

819 976

349



жс. 682005

МАТЕРІАЛЫ

○

ПОЖАРНОСТИ СЕЛЕНІЙ

САРАТОВСКОЙ ГУБЕРНІИ

ПО ДАННЫМЪ ЗА 1887—1901 г.г.





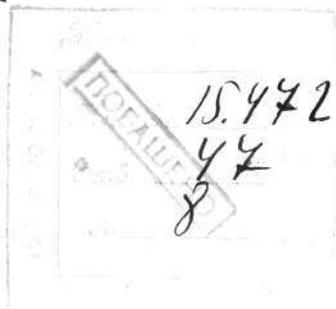
Всего 37

МАТЕРИАЛЫ

ПОЖАРНОСТИ СЕЛЕНІЙ

САРАТОВСКОЙ ГУБЕРНИИ

ПО ДАННЫМЪ ЗА 1887—1901 г.г.



САРАТОВЪ.
Типографія Губернскаго Земства.
1905.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

СТРАНИЦЫ.

Предисловіе I

Часть I.

Сельскіе пожары въ Саратовской губерні по даннымъ обязательнаго земскаго страхованія за 1887—1901 г.г.

| | |
|---|-----|
| Задачи и методъ изслѣдованія | 1 |
| I. <i>Частотъ и опустошительность пожаровъ, какъ основныя факторы горимости двора</i> | 5 |
| II. <i>Время возникновенія пожаровъ:</i> | |
| A. Распредѣленіе пожаровъ между лѣтнимъ и зимнимъ полугодіями | 14 |
| B. Распредѣленіе пожаровъ по мѣсядамъ | 34 |
| C. Распредѣленіе пожаровъ по частямъ сутокъ | 49 |
| III. <i>Мѣсто возникновенія пожаровъ</i> | 75 |
| IV. <i>Причины пожаровъ</i> | 110 |

Часть II.

| | |
|---|-------|
| Объясненіе къ поселеннымъ таблицамъ частоты и опустошительности пожаровъ | 157 |
| Поселенныя таблицы частоты и опустошительности пожаровъ | 1—113 |

Приложенія.

| | |
|---|---------|
| Таблицы распредѣленія пожаровъ по времени ихъ возникновенія | 115—151 |
| Таблицы распредѣленія пожаровъ по мѣсту ихъ возникновенія | 154—187 |
| Причины пожаровъ (таблицы) | 190—223 |

| | |
|---|---------|
| Сводныя таблицы по обязательному страхованію за 1872—1901 г.г. (по отчетамъ Управы) | 225—247 |
| Причины пожаровъ въ 1872—1886 г.г. (по отчетамъ Управы) | 248—249 |

Картограммы и диаграммы (въ соответствующихъ мѣстахъ текста).

Предисловіе.

Систематическія работы по изученію пожарности въ губерніи начаты были Саратовскимъ Губернскимъ Земствомъ въ 1901 году въ связи съ назрѣвшимъ вопросомъ о пересмотрѣ тарифной системы по обязательному страхованію и съ убыточностью страховыхъ операцій за предшествовавшіе года. Въ теченіе 1901 и 1902 гг., сообразно съ намѣченными первоначально задачами, работы были сосредоточены почти исключительно на вопросахъ, имѣвшихъ непосредственное отношеніе къ тарифу страховыхъ премій, хотя при этомъ попутно сами собою частью на мѣтились, частью же освѣтились и многіе другіе важные вопросы пожарно-страхового дѣла. Къ концу 1902 года работы по пересмотру тарифа были закончены, проектированныя на основаніи ихъ измѣненія въ постановкѣ общаго страхованія были приняты Губернскимъ Земскимъ собраніемъ и въ началѣ 1903 года введены въ дѣйствіе.

Хотя, такимъ образомъ, ближайшая задача, первоначально поставленная для статистической разработки пожарно-страховыхъ матеріаловъ, была выполнена въ 1902 г., однако, эта разработка, какъ уже сказано, попутно выдвинула рядъ другихъ важныхъ вопросовъ, требовавшихъ къ себѣ самого серьезнаго вниманія, а также указала на необходимость дальнѣйшаго изученія пожарности и въ тарифныхъ цѣляхъ, такъ какъ выработанный въ 1902 г. тарифъ премій хотя и можетъ считаться удовлетворяющимъ наиболѣе настоятельнымъ требованіямъ теоріи и практики, но несомнѣнно нуждается въ послѣдующей провѣркѣ его и въ дальнѣйшихъ улучшеніяхъ. Въ виду всѣхъ этихъ обстоятельствъ, Губ. Собраніемъ въ сессіи 1902 1903 гг. было признано необходимымъ дальнѣйшее продолженіе работъ по пожарно-страховой статистикѣ какъ въ формѣ болѣе подробной и глубокой разработки имѣющихся архивныхъ данныхъ, такъ и въ формѣ приспособленныхъ для того мѣстныхъ изслѣдованій.

Настоящая брошюра представляетъ собою результатъ двухъ работъ, выполненныхъ страховымъ отдѣломъ въ направленіи указанномъ Земскимъ Собраніемъ. Первая ея часть (составленная *М. Е. Березинымъ*) заключаетъ въ себѣ сводку и анализъ данныхъ о пожарахъ въ селеніяхъ Саратовской губерніи за 15 лѣтъ (съ 1887 по 1901 годъ включительно.) За это пятнадцатилѣтіе въ данной работѣ

сгруппированы, во первыхъ, всѣ основныя свѣдѣнія о частости и опустошительности пожаровъ, о распредѣленіи ихъ по временамъ года, по мѣсяцамъ, по частямъ сутокъ, по мѣсту возникновенія и по причинамъ (по скольку послѣднія регистрируются пожарными актами). Но главное вниманіе здѣсь удѣлено болѣе детальному изученію пожарности по уѣздамъ, районамъ и группамъ волостей и селеній, выясненію ея характера путемъ сопоставленія между собою различныхъ признаковъ и условій и анализу измѣненій пожарности и ея характера во времени (по пятилѣтіямъ).

Относящаяся къ разсматриваемой работѣ табличныя данныя помѣщены въ концѣ брошюры (со стр. 115-й).

Другая работа (принадлежащая *П. Д. Азаревичу*) имѣетъ характеръ существенно отличный отъ предъидущей и заключаетъ въ себѣ результаты *математической* обработки данныхъ о частости и опустошительности пожаровъ по отдѣльнымъ селеніямъ и, частью (частотъ пожаровъ), по районамъ.

Обычная *статистическая* разработка данныхъ о пожарности съ несомнѣнностью доказала, что между отдѣльными селеніями и районами въ предѣлахъ губерніи существуютъ крупныя и устойчивыя различія какъ въ частости, такъ и въ опустошительности пожаровъ. Въ виду этого на основаніи среднихъ цифръ за 15 лѣтъ (съ 1887 по 1901 г.), въ 1902 г. всѣ селенія губерніи и были раздѣлены на нѣсколько группъ или разрядовъ по ихъ вѣроятной горимости, по скольку послѣдняя опредѣляется извѣстными данными за предшествующій періодъ времени. Но въ тоже время и, затѣмъ, въ докладѣ Собранію 1903 года*) было указано, что сдѣланное дѣленіе населенныхъ пунктовъ не можетъ считаться совершеннымъ и должно въ послѣдующіе годы подвергнуться провѣркѣ и исправленіямъ. Нѣкоторыя частичныя исправленія и были уже внесены въ распредѣленіе селеній въ 1903 г.; однако, эти исправленія и были сдѣланы (и могутъ дѣлаться дальше) на основаніи тѣхъ же данныхъ статистическаго характера, на которыхъ была построена и вся первоначальная классификація селеній, но только болѣе детально изученныхъ въ приложеніи къ отдѣльнымъ сомнительнымъ пунктамъ, т. е. они нисколько не затрогивали и не мѣняли самыхъ основъ принятой въ 1902 г. системы. Между тѣмъ и въ Собраніи, и среди гг. страховыхъ агентовъ и въ спеціальной литературѣ выражались неоднократно сомнѣнія, и въ правильности всей системы и даже болѣе того: въ самой возможности дѣлать съ достаточнымъ основаніемъ на какія либо устойчивыя категоріи по вѣроятной въ будущемъ горимости, руководствуясь лишь ихъ прошлою горимостью.

Для лучшаго освѣщенія этого важнаго вопроса и въ видахъ постепенной подготовки для ближайшаго будущаго болѣе обоснованныхъ

*) „О переводѣ нѣкоторыхъ селеній изъ однихъ разрядовъ въ другіе страховыхъ премій.“

данныхъ для установленія разрядовъ селеній и районовъ, чѣмъ какія могли быть приняты въ 1902 г. (при условіяхъ, требовавшихъ возможно скорѣйшей реформы страховаго обложенія) по порученію Управы, и была выполнена г. *Азаревичемъ* обработка матеріаловъ о частотѣ и опустошительности пожаровъ съ помощью строго научныхъ математическихъ методовъ („теоріи вѣроятностей“). Эта обработка дала; возможность, во первыхъ, выдѣлить всѣ тѣ селенія, для отнесенія которыхъ въ какую либо опредѣленную группу по частотѣ или опустошительности пожаровъ имѣющіяся данныя, съ точки зрѣнія теоріи вѣроятностей, представляются недостаточными. Во вторыхъ всѣ остальные селенія она позволяетъ приурочить къ одной изъ 4-хъ группъ по частотѣ и къ одной изъ 4-хъ же группъ, по опустошительности пожаровъ, (а слѣдовательно, и по комбинаціи этихъ признаковъ) уже съ достаточною увѣренностью, даваемою математическою провѣркою *качество* имѣющихся данныхъ (хотя и съ необходимою, съ строго научной точки зрѣнія, оговоркою („по скольку за послѣдніе 15 лѣтъ не происходило *коренныхъ* измѣненій въ условіяхъ существованія этихъ селеній“). Въ третьихъ, получилась возможность съ достаточною же достовѣрностью раздѣлить всю губернію на полосы и районы по обычной для нихъ частотѣ пожаровъ.

Всѣ эти данныя могутъ служить надежнымъ основаніемъ при ближайшемъ коренномъ пересмотрѣ существующей нынѣ тарифной системы по обязательному страхованію, а также даютъ прочную почву для ориентировки въ пожарности губерніи въ цѣляхъ выработки системы мѣръ для борьбы съ пожарами.

Сельскіе пожары въ Саратовской губерніи по даннымъ обязательнаго земскаго страхованія за 1887—1901 г.г.

Задачи и методъ изслѣдованія.

Статистическими данными о пожарахъ за 1872—1901 г.г. для Саратовской губерніи установлены два основныхъ факта: это—непрерывный ростъ числа пожаровъ съ одной стороны и значительное уменьшеніе ихъ опустошительности—съ другой ¹⁾. Если послѣднее обстоятельство указываетъ, повидимому, на то, что условія борьбы съ огнемъ за указанные 30 лѣтъ замѣтно измѣнились къ лучшему, то усиливающаяся частость пожаровъ, наоборотъ, свидѣтельствуетъ о появленіи новыхъ или о болѣе интенсивномъ дѣйствіи прежнихъ причинъ ихъ возникновенія. А такъ какъ тѣ же статистическія данныя показываютъ, что окончательный результатъ этихъ противоположныхъ процессовъ оказался неблагоприятнымъ (средняя горимость двора за этотъ періодъ повысилась), то отсюда неизбѣжно вытекаетъ необходимость въ мѣропріятіяхъ, не только обезпечивающихъ успѣшное тушеніе пожара или препятствующихъ его распространенію, но и такихъ, которые, по возможности, предупреждали бы самое его возникновеніе.

Очевидно, что въ дѣлѣ борьбы съ пожарами, какъ и во всѣхъ другихъ случаяхъ, рѣшающее значеніе должно принадлежать мѣрамъ предупредительнаго характера: но для выработки подобныхъ мѣръ необходимо прежде всего имѣть точное представленіе объ относительной важности различныхъ причинъ пожаровъ и взаимной связи ихъ со всѣми другими условіями жизни населенія. Выясненіе причинъ пожаровъ является, поэтому, необходимой и, съ практической точки зрѣ-

¹⁾ П. Д. Азаревичъ. О движеніи частости пожаровъ въ Саратовской губ. за 30 лѣтъ (1872—1901 г.г.)

нія, одной изъ важнѣйшихъ задачъ пожарной статистики. Однако, чрезвычайная сложность вопроса, а еще болѣе—неполнота относящихся сюда данныхъ изъ пожарныхъ актовъ не позволяютъ получить на него сколько-нибудь удовлетворительный отвѣтъ путемъ одной только разработки тѣхъ показаній о причинахъ пожара, какія имѣются въ документахъ.

Для поясненія достаточно напомнить, что графа „неизвѣстныхъ“ причинъ включаетъ здѣсь обыкновенно отъ 20 до 40⁰/о всѣхъ случаевъ; что же касается другихъ рубрикъ, то самая главная изъ нихъ, „неосторожность“, настолько широка и неопредѣленна, что сама по себѣ почти ничего не даетъ для разрѣшенія вопроса. Нельзя, наконецъ, упускать изъ виду и того обстоятельства, что всѣ показанія о причинахъ по самому своему источнику (заявленія пострадавшихъ, заключенія сельскихъ должностныхъ лицъ и т. д.) требуютъ критическаго къ нимъ отношенія на основаніи болѣе объективныхъ данныхъ.

Опорные пункты для подобной критики и руководящую нить при разработкѣ не полныхъ и недостаточно опредѣленныхъ показаній о причинахъ должно доставить, по нашему мнѣнію, детальное изученіе болѣе точнаго цифрового матеріала относительно времени, мѣста и нѣкоторыхъ другихъ условій возникновенія пожара.

Сказаннымъ опредѣляется какъ содержаніе, такъ и порядокъ настоящаго изслѣдованія, въ основу котораго положены показанія пожарныхъ актовъ за 15 лѣтъ (1887—1901гг.) Изъ данныхъ о времени пожара только показанія о начальномъ его моментѣ (часъ) не могутъ быть признаны вполне точными; не такъ надежны, затѣмъ, показанія о мѣстѣ возникновенія, и, наконецъ, наименѣе удовлетворительный матеріалъ заключается въ отмѣткахъ о непосредственныхъ причинахъ пожара.

Въ предѣлахъ каждой изъ трехъ нижеслѣдующихъ главъ, посвященныхъ времени, мѣсту и причинамъ возникновенія пожаровъ, первое мѣсто отведено анализу среднихъ цифръ по всей губерніи и отдѣльнымъ уѣздамъ. Объясняется это тѣмъ, что, по самой сущности статистическаго метода, примѣнимаго лишь къ массовымъ явленіямъ, для которыхъ возможно имѣть достаточно большое количество наблюдений,

въ задачу настоящей работы не могло входить изслѣдованіе всѣхъ частныхъ случаевъ.

Несомнѣнно, однако, что среднія циффы, относящіяся къ такимъ крупнымъ и произвольнымъ, до извѣстной степени, территоріальнымъ единицамъ, какъ уѣзды, сглаживаютъ существующія въ ихъ предѣлахъ различія. Оперировать исключительно при помощи большихъ чиселъ значитъ иногда, какъ выразился одинъ статистикъ, укладывать пестрое и богатое разнообразіе жизни на прокрустово ложе табличной монотонности. Анализъ среднихъ поуѣздныхъ цифръ долженъ являться, поэтому, лишь необходимой предварительной ступеню для дальнѣйшаго изслѣдованія по группамъ волостей и селеній. Къ сожалѣнію, недостатокъ времени не позволилъ придать надлежащую полноту и законченность этой второй половинѣ работы, большая часть которой ушла на составленіе и обработку таблицъ по уѣздамъ. Обойтись же безъ этой предварительной ступени намъ казалось совершенно невозможнымъ въ виду чрезвычайной сложности самаго явленія, благодаря которой всякая попытка сразу разобраться въ всѣхъ частныхъ его случаяхъ заранѣе обречена на неудачу. Чтобы не потеряться въ лабиринтѣ частныхъ, необходимо сначала получить въ руки надежную нить изъ всей совокупности массовыхъ наблюдений. Единственно возможный въ данномъ случаѣ методъ заключается въ томъ, чтобы постоянно идти отъ общаго къ частному, а не наоборотъ. Последнимъ звеномъ служить здѣсь уже специальное *мѣстное* обслѣдованіе выдающихся въ томъ или иномъ отношеніи селеній, которое одно только и можетъ выяснитъ всѣ особенности каждаго случая въ отдѣльности.

Что касается объясненія такихъ сложныхъ явленій, какъ пожарность, зависящая отъ массы самыхъ разнообразныхъ причинъ, то существуетъ только одинъ научный способъ преодолѣть возникающія при этомъ затрудненія: необходимо прежде всего *описать* самое явленіе, чтобы составить точное представленіе о томъ, какъ оно происходитъ въ дѣйствительности. Послѣ этого, внимательно разсмотрѣвъ всѣ его обстоятельства, мы должны сдѣлать предположеніе, или, выражаясь научнымъ языкомъ, составить „гипотезу“ относительно причины, которая, какъ намъ кажется, можетъ объяснить яв-

леніе. Если сразу не очевидно, что эта причина дѣйствовала въ данномъ случаѣ, мы должны сдѣлать третій шагъ, а именно разсмотрѣть: какія послѣдствія должны быть на лицо, если дѣйствуетъ именно предположенная нами причина. Затѣмъ мы должны возвратиться къ изслѣдуемымъ фактамъ и посмотрѣть, существуютъ ли въ дѣйствительности эти слѣдствія. Если они окажутся на лицо, и если у насъ нѣтъ другого способа объяснить слѣдствіе во всѣхъ его подробностяхъ, то наше предположеніе правильно, и наша гипотеза доказана: мы нашли удовлетворительное объясненіе явленія¹⁾.

Изъ четырехъ стадій, на которые распадается, такимъ образомъ, всякое сложное изслѣдованіе причинной связи, предлагаемая работа имѣетъ въ виду выполнить, въ указанныхъ выше рамкахъ, главнымъ образомъ первую, т. е. прежде всего дать подробное статистическое *описаніе* явленія. При этомъ сами собой выдѣляются и нѣкоторыя общія, болѣе постоянныя условія пожарности, дѣйствующія на пространствѣ известной части губерніи, что даетъ уже возможность перейти затѣмъ къ выясненію болѣе частныхъ мѣстныхъ причинъ по методу остатковъ и путемъ спеціальнаго обслѣдованія на мѣстѣ.

¹⁾ В. Минто. Дедукт. и индуктивная логика, 4-е изд., стр. 411—412.

1. Частость и опустошительность пожаровъ, какъ основные факторы горимости двора.

1. Пожарныя условія различныхъ *уѣздовъ* Саратовской губерніи въ 1887—1901 гг. характеризуются слѣдующими основными цифрами:

| У ѣ з д ы. | Годовое | Среднее число пострад. | |
|--------------------------------------|---|------------------------|---|
| | число пожа- ровъ на 1000 застрахов. дворовъ. | на 1 по- жаръ. | дворовъ: на 1000 застрахов. дворовъ. |
| Петровский | 6,9 | 5,74 | 39,5 |
| Кузнецкій | 4,7 | 6,75 | 31,5 |
| Сердобскій | 4,7 | 5,97 | 28,4 |
| Балашовскій | 4,9 | 4,41 | 22,2 |
| Аткарскій | 4,5 | 4,85 | 22,0 |
| Саратовскій | 4,1 | 5,80 | 24,3 |
| Вольскій | 3,2 | 7,22 | 23,6 |
| Хвалынский | 2,5 | 8,84 | 21,9 |
| Камышинскій | 1,9 | 4,41 | 8,3 |
| Царицынскій | 1,4 | 4,54 | 6,4 |
| Въ среднемъ по губерніи | 4,1 | 5,77 | 24,0 |

По *частости* пожаровъ, выражаемой ежегоднымъ числомъ ихъ на каждую тысячу застрахованныхъ дворовъ, вся губернія дѣлится на двѣ половины—*юго-восточную* и *сѣверо-западную*: въ первой, состоящей изъ пяти *приволжскихъ* уѣздовъ (Хвалынский, Вольскій, Саратовскій, Камышинскій и Царицынскій), частость пожаровъ *ниже* средней по губерніи, тогда какъ въ остальныхъ пяти она *выше* этой средней.

Такая же разница существуетъ между двумя половинами губерніи и по средней *опустошительности* пожаровъ (т. е. по числу пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ), только здѣсь большей опустошительностью отличается группа *сѣверо-восточныхъ* уѣздовъ (Хвалынский, Вольскій, Кузнецкій, Саратовскій, Петровскій и Сердобскій), меньшей—четыре *юго-западныхъ* (Царицынскій, Камышинскій, Аткарскій и Балашовскій).

Результатомъ этого двойного дѣленія является группировка уѣздовъ по средней *горимости* двора: первое мѣсто по числу пострадавшихъ дворовъ на каждую тысячу застрахо-

ванныхъ занимають три сѣверныхъ уѣзда—Петровский, Кузнецкій и Сердобскій, тогда какъ, наоборотъ, два южныхъ—Камышинскій и Царицынскій—являются наименѣе горящими; остальные уѣзды составляютъ среднюю группу.

Разсматривая каждую изъ этихъ группъ въ отдѣльности, мы увидимъ, что изъ трехъ сѣверныхъ уѣздовъ въ Петровскомъ пожары значительно чаще, но менѣе опустошительны, чѣмъ въ двухъ сосѣднихъ, по горимости же двора онъ стоитъ выше ихъ; изъ двухъ южныхъ уѣздовъ горимость двора ниже въ Царицынскомъ, гдѣ пожары опустошительнѣе, но рѣже, чѣмъ въ Камышинскомъ; въ промежуточныхъ уѣздахъ частость пожаровъ въ направленіи съ запада къ востоку постепенно уменьшается, тогда какъ опустошительность ихъ въ томъ же направленіи соответственно увеличивается: такъ, въ Балашовскомъ уѣздѣ послѣдняя ниже, чѣмъ въ Аткаревскомъ, но частость, а съ нею и горимость двора, здѣсь выше; точно также Хвалыинскій уѣздъ, по опустошительности своихъ пожаровъ стоящій выше Вольскаго, по частости ихъ (и горимости двора) стоитъ ниже послѣдняго, тогда какъ въ Саратовскомъ, наоборотъ, пожары чаще, но опустошительность ихъ меньше, чѣмъ въ Вольскомъ.

Такимъ образомъ, самыя общія данныя относительно территоріальнаго распредѣленія пожаровъ показываютъ, что 1) частость пожаровъ опредѣляется совершенно иными условіями, чѣмъ ихъ опустошительность; 2) та и другая находятся въ обратномъ отношеніи другъ къ другу, т. е. при прочихъ равныхъ условіяхъ, тамъ, гдѣ пожары чаще, они менѣе опустошительны, и, наконецъ, 3) разница въ средней горимости двора по уѣздамъ зависитъ главнымъ образомъ отъ различной частости пожаровъ, а не отъ степени ихъ опустошительности.

2. Посмотримъ, насколько оправдываются эти выводы болѣе детальной группировкой по волостямъ и селеніямъ.

Группировка волостей по средней горимости двора (картогр. № 2).
Если 268 волостей губерніи, по которымъ имѣются необходимыя свѣдѣнія¹⁾, раздѣлить на 4 группы, отнеся въ первую

¹⁾ Земское страхованіе не производилось въ 8 нѣмецкихъ волостяхъ Камышинскаго у., въ одной—Аткаревскаго и одной—Саратовскаго.

тѣ изъ нихъ, гдѣ годовое число пострадавшихъ дворовъ, въ среднемъ за 15 лѣтъ, не превышало 1,5⁰/₀, ко второй,— гдѣ оно составляло 1,5—2,5⁰/₀, къ третьей—2,5—4⁰/₀, и къ четвертой—болѣе 4⁰/₀ въ годъ, то получимъ слѣдующую табличку:¹⁾

| Группы волостей. | Число волостей. | Среднее годовое число пострадавшихъ дворовъ на 1000 застрахован. | Среднее годовое число пожаровъ на 1000 застрахован. дворовъ. | Среднее число пострадав. дворовъ на 1 пожаръ. |
|------------------|-----------------|--|--|---|
| I | 69 | 7,7 | 2,3 | 3,3 |
| II | 83 | 22,3 | 4,6 | 4,9 |
| III | 86 | 31,6 | 4,8 | 6,5 |
| IV | 30 | 52,4 | 7,0 | 7,5 |

Какъ видимъ, средняя горимость двора въ послѣдней группѣ волостей почти въ 7 разъ выше, чѣмъ въ первой; объясняется же это тѣмъ, что пожары здѣсь были въ 3 раза чаще, и, въ среднемъ, только въ 2,3 раза опустошительнѣе; такимъ образомъ, частость пожаровъ для объясненія разницы въ средней горимости двора по отдѣльнымъ мѣстностямъ имѣетъ большее значеніе, чѣмъ ихъ опустошительность.

Болѣе опредѣленно констатируетъ вышеуказанные факты группировка всѣхъ селеній губерніи по средней частости ихъ пожаровъ за 15 лѣтъ²⁾.

| Группы селеній. | Число селеній въ группѣ. | Среднее годовое число пожаровъ на 1000 застрахован. дворовъ: въ каждомъ селеніи группъ. | Среднее годовое число пострадав. дворовъ на 1000 застрахованныхъ. | Среднее число пострадав. дворовъ на 1 пожаръ. |
|-----------------|--------------------------|---|---|---|
| I | 192 | не болѣе 1,5 | 1,06 | 8,4 |
| II | 715 | 1,5—4,0 | 2,73 | 17,3 |
| III | 668 | 4,0—7,5 | 5,46 | 31,4 |
| IV | 281 | болѣе 7,5 | 10,15 | 49,9 |

¹⁾ По уѣздамъ волости распределяются такъ (картогр. № 2-й):

| | I гр. | II гр. | III гр. | IV гр. |
|-----------------------|-------|--------|---------|--------|
| Аткарскій | 8 | 15 | 12 | 4 |
| Балашовскій | 11 | 20 | 10 | 3 |
| Вольскій | 8 | 6 | 11 | 2 |
| Камышинскій | 15 | 2 | 1 | — |
| Кузнецкій | — | 2 | 9 | 2 |
| Петровскій | — | 6 | 14 | 10 |
| Саратовскій | 7 | 8 | 7 | 3 |
| Сердобскій | 3 | 14 | 14 | 4 |
| Хвалыинскій | 10 | 8 | 8 | 2 |
| Царицынскій | 7 | 2 | — | — |
| По губерніи | 69 | 83 | 86 | 30 |

²⁾ Въ эту группировку не вошли 144 селенія, гдѣ за всѣ 15 лѣтъ не было ни одного пожара; такихъ селеній было: въ Аткарскомъ у.—23, Балашовскомъ—9, Вольскомъ—6, Камышинскомъ 14, Кузнецкомъ—4, Петровскомъ—13, Саратовскомъ—31, Сердобскомъ—22, Хвалыинскомъ—10 и Царицынскомъ—12. Изъ нихъ только 12 имѣли болѣе 50 дворовъ и лишь 4 болѣе 100 дворовъ (самое крупное—Липовка Камышинской вол.—болѣе 250 дворовъ).

Въ селеніяхъ, гдѣ пожары чаще, средняя опустошительность ихъ меньше; такъ, въ селеніяхъ послѣдней группы опустошительность на 60⁰/о ниже чѣмъ въ первой, но такъ какъ пожары здѣсь были въ 10 разъ чаще, то и число пострадавшихъ дворовъ по отношенію ко всему числу застрахованныхъ ока залось почти въ 6 разъ больше.

Отъ какихъ обстоятельствъ зависитъ, прежде всего, значительная разница въ средней опустошительности пожаровъ, показываетъ

Группировка волостей по средней опустошительности пожаровъ (картогр. № 6).

| Группы волостей. | Число волостей въ группѣ. | Среднее число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ въ каждой волости | Средн. число страховыхъ дворовъ въ 1 селеніи. | % лѣтнихъ пожаровъ. | Средн. число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ. | | % пожаровъ начавшихся. | |
|------------------|---------------------------|---|---|---------------------|---|---------------------------------------|------------------------|--------------------------|
| | | | | | Въ лѣтнемъ полугодіи (апрѣль—сентябрь). | Въ зимнемъ полугодіи (октябрь—мартъ). | Съ нѣбы и снѣгой. | Съ надворныхъ построекъ. |
| I | 33 | Не болѣе 3 дв. | 172 | 53,1 | 3,3 | 1,5 | 49,1 | 34,5 |
| II | 139 | 3,1—6,0 „ | 136 | 60,4 | 6,7 | 1,5 | 40,3 | 40,0 |
| III | 58 | 6,1—9,0 „ | 161 | 64,0 | 10,1 | 1,8 | 34,0 | 48,6 |
| IV | 38 | болѣе 9,0 „ | 230 | 63,2 | 17,0 | 1,8 | 32,6 | 51,1 |

Отсюда видно, что средняя опустошительность пожаровъ, между прочимъ, зависитъ: 1) отъ размѣровъ селенія, 2) отъ распредѣленія пожаровъ въ теченіе года и 3) отъ мѣста ихъ возникновенія.

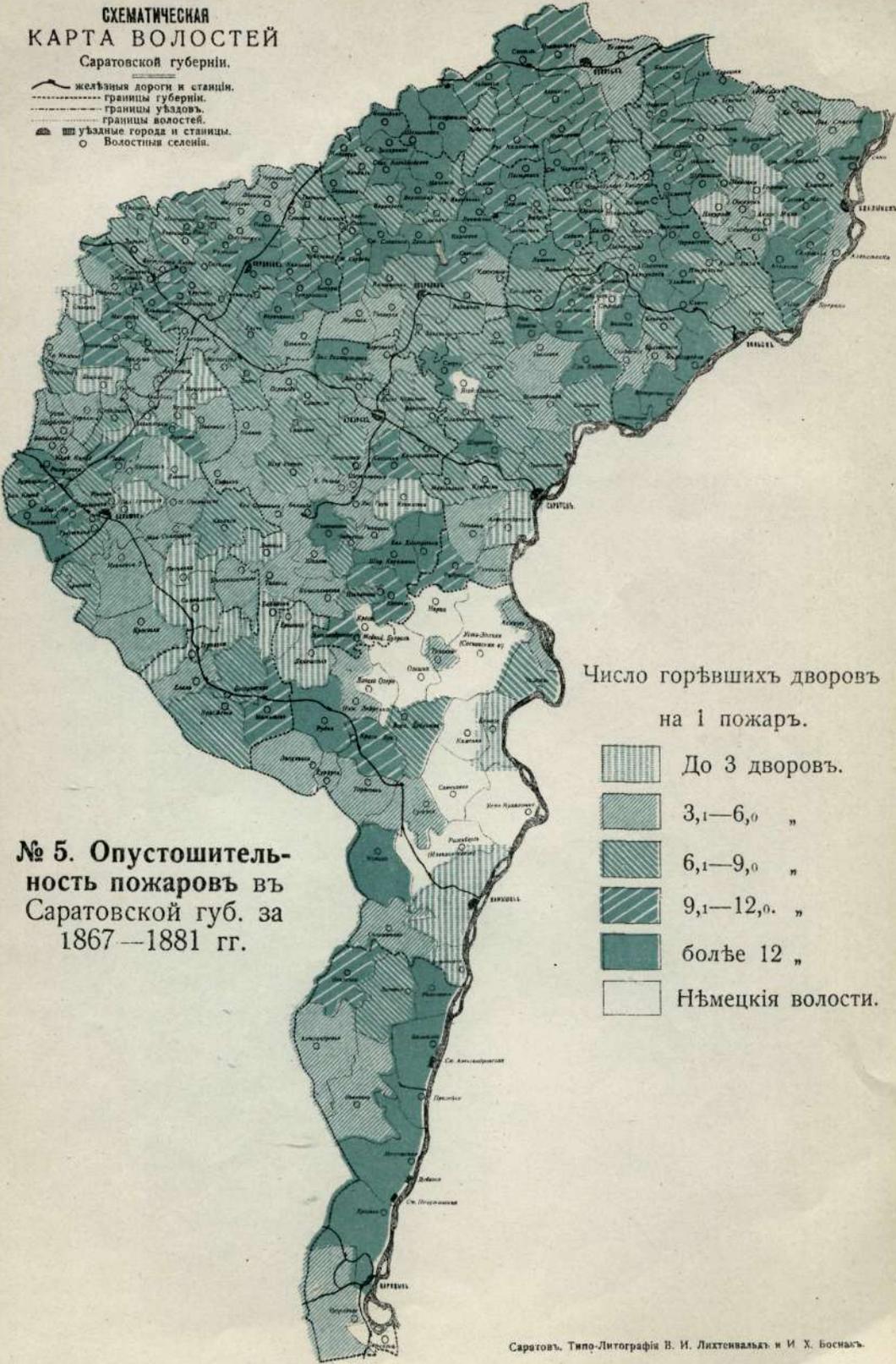
Что наиболѣе опустошительные пожары бываютъ въ болѣе крупныхъ селеніяхъ, понятно само собой; интересно поэтому отмѣтить исключеніе, представляемое первой группой, въ которую входятъ почти исключительно волости Царицынскаго, Камышинскаго и южныхъ частей Аткарскаго и Балашовскаго уѣздовъ; здѣсь есть селенія въ нѣсколько тысячъ дворовъ (напримѣръ Самойловка въ Балашовскомъ, Елань—въ Аткарскомъ, Красный Яръ въ Камышинскомъ¹⁾, гдѣ средняя опустошительность за 15 лѣтъ была менѣе 3 дворовъ.

1) Къ числу крупныхъ селеній съ неопустошительными (въ среднемъ за 15 лѣтъ) пожарами принадлежатъ еще: Балыклей, Пролейка, Ерзовка, Городище, Липовка, Воляное, (Песковатск. вол.)—въ Царицынскомъ у.; Рыбьянка и Таловка (Саламатинск. вол.), Сѣрино (Котовской), Сестренки, Лапотъ (Банновской), Гуселка, Мокрая Ольховка, Перещепное, Ахмать, Мордово—въ Камышинскомъ; Терса, Крайшевка Колокольева—въ Аткарскомъ; Самойловка, Песчанка, Красавка, Терновка—въ Балашовскомъ и Спеленькіе въ Саратовскомъ. Почти во всѣхъ этихъ селеніяхъ опустошительность пожаровъ была незначительной и за 15-лѣтіе съ 1867 по 1881 г.

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губернии.

- железныя дороги и станціи.
- границы губерніи.
- границы уездовъ.
- границы волостей.
- уѣздные города и станціи.
- Волостныя селенія.



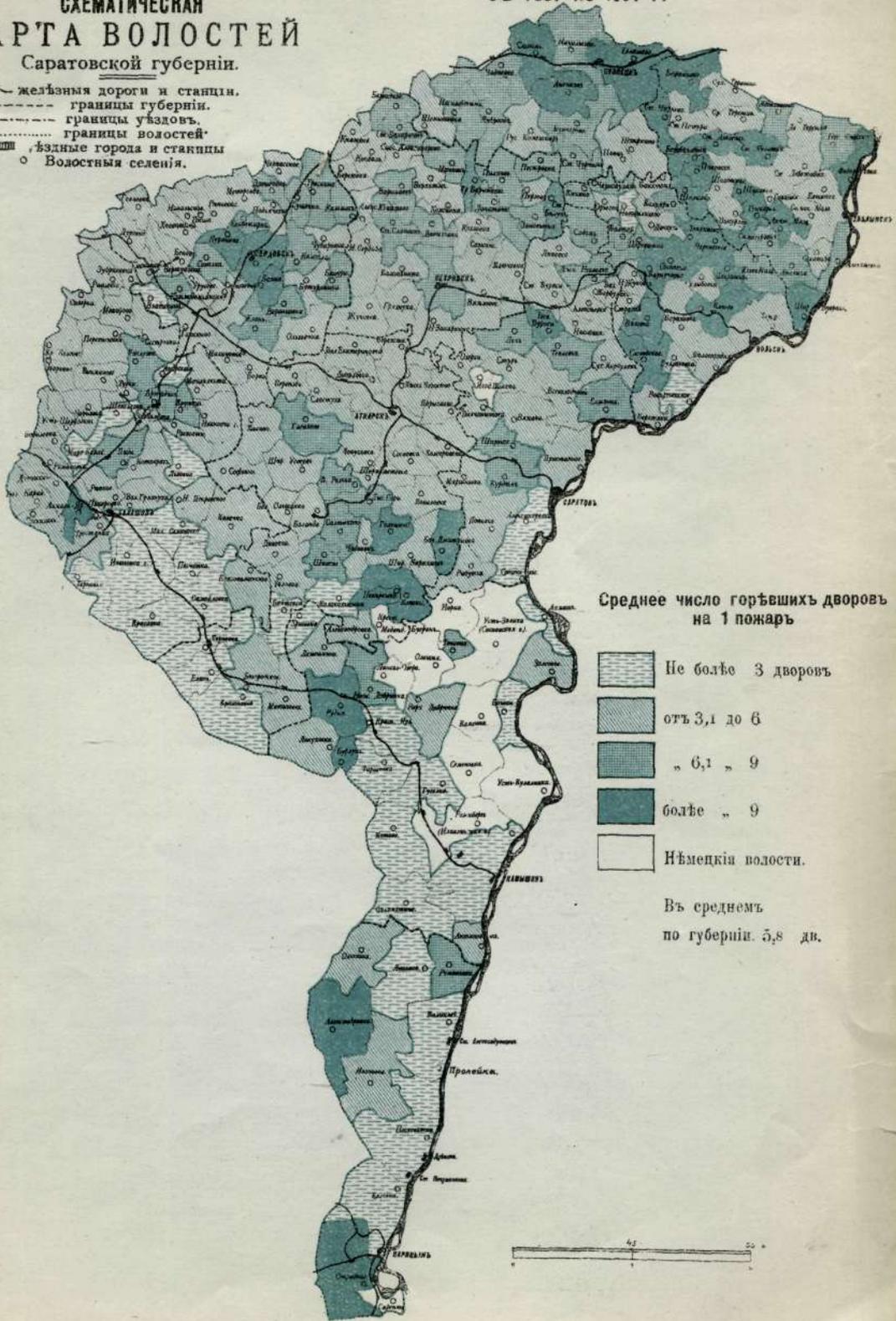
Число горѣвшихъ дворовъ
на 1 пожаръ.

- До 3 дворовъ.
- 3,1—6,0 "
- 6,1—9,0 "
- 9,1—12,0. "
- болѣе 12 "
- Нѣмецкія волости.

№ 5. Опустошительность пожаровъ въ Саратовской губ. за 1867—1881 гг.

СХЕМАТИЧЕСКАЯ
КАРТА ВОЛОСТЕЙ
Саратовской губерніи.

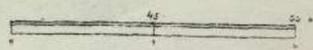
— железныя дороги и станціи.
- - - - - границы губерніи.
- - - - - границы уѣздовъ.
- - - - - границы волостей.
▨▨▨▨▨▨ въездные города и станціи
○ Волостныя селенія.



Среднее число горѣвшихъ дворовъ на 1 пожаръ

-  Не болѣе 3 дворовъ
-  отъ 3,1 до 6
-  „ 6,1 „ 9
-  болѣе „ 9
-  Нѣмедкія волости.

Въ среднемъ по губерніи 5,8 дв.



Совершенно понятно также, что тамъ, гдѣ % лѣтнихъ пожаровъ больше, и опустошительность ихъ въ среднемъ за годъ должна оказаться выше, хотя бы для каждого полугодія въ отдѣльности она и была одинаковой; наша таблица показываетъ, однако, что кромѣ неодинаковаго распредѣленія пожаровъ въ теченіи года здѣсь оказываетъ вліяніе и значительная разница въ опустошительности лѣтнихъ и, въ болѣе слабой степени, зимнихъ пожаровъ; а эта разница, въ свою очередь, объясняется, отчасти, различнымъ распредѣленіемъ пожаровъ по мѣсту ихъ возникновенія: *чѣмъ больше % пожаровъ съ надворныхъ построекъ, тѣмъ выше средняя опустошительность всѣхъ пожаровъ вообще*¹⁾.

Такимъ образомъ, при выясненіи причинъ различной опустошительности пожаровъ въ среднемъ за годъ (а слѣдовательно и различной средней горимости двора) по отдѣльнымъ мѣстностямъ необходимо, прежде всего, принять во вниманіе распредѣленіе ихъ по *времени и мѣсту* возникновенія.

¹⁾ Мѣсто и время возникновенія пожара опредѣляютъ, до нѣкоторой степени, и его причину; по давнымъ пожарнымъ актовъ вышеуказанная разница въ обстоятельствахъ пожара находится въ связи съ слѣдующимъ распредѣленіемъ ихъ по причинамъ:

| Группы волостей | Средн. число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ въ каждой волости | % пожаровъ. | | |
|-----------------|--|---------------------------------|----------------|---------------------|
| | | Отъ неисправныхъ трубъ и печей. | Отъ поджоговъ. | Отъ неизв. причинъ. |
| I | Не болѣе 3 дв. | 36,9 | 7,4 | 16,0 |
| II | 3,1—6 „ | 28,6 | 11,1 | 20,3 |
| III | 6,1—9 „ | 25,4 | 10,0 | 27,2 |
| IV | болѣе 9 „ | 20,8 | 11,5 | 20,3 |

Чѣмъ болѣе процентъ пожаровъ падаетъ на неисправность трубъ и печей, тѣмъ меньше средняя ихъ опустошительность, и наоборотъ: въ волостяхъ съ болѣе опустошительными пожарами замѣчается болѣе % поджоговъ или невыясненныхъ случаевъ.

Большое значеніе имѣеть это распредѣленіе и при изслѣдованіи частоты пожаровъ:

| Группы селеній. | Число пожаровъ на 1000 застрахованныхъ дворовъ. | % пожаровъ. | | | | | |
|-----------------|---|---------------------|---|-----------------|------------|--------------------------|------------------------------------|
| | | % лѣтнихъ пожаровъ. | Число пострадавшихъ дворовъ на 1 лѣтний пожаръ. | Съ избы и сѣней | Съ бань и. | Съ надворныхъ построекъ. | Съ хозяйствен. построекъ въ двора. |
| I | Не болѣе 1,5 | 59,1 | 11,7 | 39,5 | 2,3 | 45,4 | 5,8 |
| II | 1,5—4,0 | 57,2 | 9,9 | 39,8 | 2,1 | 44,5 | 9,6 |
| III | 4,0—7,5 | 60,5 | 8,5 | 39,2 | 3,1 | 41,9 | 11,1 |
| IV | болѣе 7,5 | 66,1 | 6,7 | 36,4 | 4,2 | 42,3 | 11,6 |

Въ селеніяхъ съ болѣе частыми пожарами % лѣтнихъ значительно выше; то обстоятельство, что средняя опустошительность ихъ здѣсь меньше, объясняется отчасти болѣе низкимъ процентомъ пожаровъ съ надворныхъ построекъ, повышение котораго характеризуетъ, какъ мы только что видѣли, группы волостей съ опустошительными пожарами. Въ противоположность этому для селеній, отличающихся наибольшей частотой ихъ, характерно повышение % пожаровъ съ хозяйственныхъ построекъ въ двора (въ томъ числѣ и съ бань)¹⁾.

¹⁾ Соответственно этому показанія актовъ о причинахъ пожара констатируются въ такихъ селеніяхъ болѣе % поджоговъ, не смотря на то, что съ учащеніемъ пожаровъ значительно повышается и % случаевъ съ невыясненными причинами:

| Группы селеній. | Число пожаровъ на 1000 застрахованныхъ дворовъ. | Среднее число пострадавшихъ дворовъ въ 1 селеніи. | % пожаровъ. | | | |
|-----------------|---|---|----------------------------------|-------------------------------------|-------------|---------------------|
| | | | Отъ неисправности трубъ и печей. | Отъ неосторожнаго обращ. съ огнемъ. | Отъ поджога | Отъ неизв. причинъ. |
| I | Не болѣе 1,5 | 217 | 23,3 | 41,9 | 8,4 | 22,7 |
| II | 1,5 — 4,0 | 179 | 28,4 | 41,5 | 9,7 | 18,0 |
| III | 4,0 — 7,5 | 157 | 29,0 | 38,8 | 10,4 | 19,9 |
| IV | Болѣе 7,5 | 112 | 25,2 | 32,9 | 11,9 | 28,5 |

Зависитъ ли частота пожаровъ отъ размѣра селеній? Обратное отношеніе между ними по цѣлой губерніи, является, какъ видно изъ нижеслѣдующей таблич-

3. Сравненіе имѣющихся въ докладахъ Управы свѣдѣній о пожарахъ за 1867—1881 гг. съ данными пожарныхъ актовъ за время съ 1887 по 1901 г. показываетъ, что изъ двухъ главныхъ факторовъ, отъ величины которыхъ зависитъ средняя горимость двора, частотъ пожаровъ есть явленіе болѣе устойчивое, чѣмъ ихъ опустошительность.

Если раздѣлить все 268 волостей на двѣ группы, отнеся къ одной тѣ волости, гдѣ средняя частотъ пожаровъ за первый изъ указанныхъ періодовъ (1867—1881) была ниже средней по губерніи (2,25 пож. на 1000 застрахованныхъ дворовъ), а въ другую группу тѣ изъ нихъ, гдѣ она была выше этой средней, то оказывается, что 202 волости т. е. три четверти ихъ, сохранили свое прежнее мѣсто и во второй періодъ.

ки, лишь результатомъ различной горимости сѣверо-западныхъ и приволжскихъ уѣздовъ, изъ которыхъ послѣдніе отличаются болѣе крупнымъ размѣромъ селеній. Если же разсматривать уѣзды каждый въ отдѣльности, то получимъ слѣдующее:

| Группы селеній по частотѣ пожаровъ: | I | II | III | IV | Среднее число ежегодно страховавшихся дворовъ въ 1 селеніи. | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|-----|-----|----|---|-----|-----|-----|
| | Число селеній въ группѣ. | | | | I | II | III | IV |
| Петровский | 6 | 51 | 117 | 87 | 90 | 109 | 135 | 142 |
| Кузнецкій | 11 | 48 | 45 | 13 | 161 | 237 | 216 | 246 |
| Сердобскій | 11 | 112 | 121 | 42 | 73 | 111 | 124 | 98 |
| Балашовскій | 10 | 99 | 122 | 37 | 77 | 169 | 184 | 100 |
| Аткарскій | 12 | 124 | 108 | 57 | 58 | 165 | 144 | 77 |
| Саратовскій | 17 | 86 | 74 | 25 | 159 | 143 | 163 | 93 |
| Вольскій | 15 | 71 | 39 | 12 | 351 | 218 | 179 | 99 |
| Хвалыинскій | 36 | 53 | 25 | 4 | 299 | 278 | 192 | 63 |
| Камышинскій | 47 | 49 | 16 | 3 | 229 | 302 | 187 | 110 |
| Царицынскій | 27 | 22 | 1 | 1 | 285 | 182 | 203 | 105 |

Если въ послѣднихъ четырехъ уѣздахъ относительно рѣже горящими оказываются болѣе крупныя селенія, то въ Петровскомъ и Кузнецкомъ, наоборотъ, частотъ пожаровъ увеличивается вмѣстѣ съ размѣромъ селеній; во всѣхъ остальныхъ уѣздахъ крайнія группы состоятъ изъ болѣе мелкихъ селеній, для которыхъ среднія цифры, благодаря недостаточному числу наблюденныхъ случаевъ, колеблются сильнѣе подъ вліяніемъ случайныхъ причинъ.

въ 107 волостяхъ пожары за *оба* указанные періода были чаще, а въ 95—рѣже средняго по всей губерніи (картограммы № 3 и № 4), тогда какъ при такомъ же распредѣленіи всѣхъ волостей по отношенію къ средней опустошительности пожаровъ оказывается, что 96, т. е. болѣе одной трети, волостей во второмъ періодѣ перешли изъ одной группы въ другую (картограммы № 5 и № 6). Особенно замѣтны эти колебанія средней опустошительности пожаровъ по волостямъ въ уѣздахъ съ рѣдкими пожарами: такъ, въ Царицынскомъ только по одной Романовской волости ср. опустошительность за оба указанные періода была выше средней по губерніи (14 и 8,7 дворовъ на 1 пожаръ) и въ двухъ волостяхъ (Липовской и Ивановской)—ниже ея, во всѣхъ же остальныхъ она была выше или ниже то въ одинъ, то въ другой періодъ; въ Ерзовской вол., на примѣръ, она съ 25,6 дворовъ за первые 15 лѣтъ упала до 2,1 дворовъ въ 1887—1901 г., а въ Александровской и Отрадинской, наоборотъ, съ 3,7—3,9 дв. повысилась до 9,2 дв. Между тѣмъ въ томъ же Царицынскомъ уѣздѣ средняя частота пожаровъ въ тотъ и другой періодъ ни по одной волости не была выше 2—3 пожаровъ на 1000 застрахованныхъ дворовъ. Такой же устойчивостью въ среднемъ числѣ пожаровъ при рѣзкихъ колебаніяхъ въ ихъ опустошительности отличаются и другіе уѣзды съ небольшимъ сравнительно числомъ пожаровъ,—Камышинскій, а за тѣмъ Вольскій и Хвалыинскій. Это указываетъ, что въ общемъ опустошительность пожаровъ находится въ большей зависимости отъ случайныхъ причинъ, чѣмъ ихъ частота¹⁾

Съ другой стороны, географическое положеніе волостей съ различной частотой и различной опустошительностью пожаровъ также указываетъ, что первая зависитъ отъ болѣе общихъ, а вторая—отъ болѣе частныхъ *мѣстныхъ* условій.

¹⁾ Очень высокую опустошительность пожаровъ за *оба* указанные выше періода (болѣе 13,5 дворовъ на 1 пожаръ въ первый и болѣе 9 дворовъ во второй), встречаемъ въ Руднянской вол. Камышинскаго у., Б. Дмитріевской Аткарскаго, Сердобской (того же уѣзда), Старо-Захаркинской Петровскаго, Сюзюмской Кузнецкаго, Федоровской (х. Ершовка) и Старо-Кулаткинской—Хвалыинскаго, Ключевской и Вязовской Вольскаго и Ново-Бурасовской—Саратовскаго у. Какъ частное подтвержденіе общаго правила, слѣдуетъ отмѣтить, что во всѣхъ этихъ волостяхъ, кромѣ Ново-Бурасовской, средняя частота пожаровъ въ 1887—1901 г. была или ниже средней по губерніи, или немногимъ превышала послѣднюю.

По сравнительной частости пожаровъ все волости губернии группируются въ два почти сплошныхъ района съ постепеннымъ переходомъ отъ одного къ другому: *юго-восточный*, куда входятъ весь Царицынскій и Камышинскій уѣзды, южныя части Аткарскаго и Балашовскаго, большая часть Саратовскаго, Вольскаго и Хвалынскаго уѣздовъ, и *сѣверо-западный* районъ, включающей въ себя большую часть Балашовскаго и Аткарскаго, весь Сердобскій, Петровскій и (за небольшимъ исключеніемъ) Кузнецкій уѣзды, сѣверную часть Саратовскаго и сѣверо-западная волости Вольскаго и Хвалынскаго уѣздовъ (картограмма № 4).

Далеко не такъ правильно распредѣляются волости съ различной опустошительностью пожаровъ: хотя въ общемъ, какъ мы видѣли, въ 5 сѣверо-восточныхъ уѣздахъ губернии пожары за изслѣдуемый періодъ были опустошительнѣе, чѣмъ въ 5 юго-западныхъ, однако при группировкѣ по волостямъ получается гораздо болѣе пестрая картина: кромѣ нѣсколькихъ волостей съ случайными очень опустошительными пожарами въ двухъ южныхъ уѣздахъ, существуютъ отдѣльные болѣе постоянные районы съ высокой опустошительностью ихъ въ юго-восточномъ углу Аткарскаго, въ центрѣ и восточной части Сердобскаго; точно также и въ остальныхъ уѣздахъ волости съ опустошительными пожарами занимаютъ лишь извѣстныя части ихъ, въ Кузнецкомъ—сѣверную, Петровскомъ—сѣверо-восточную; въ Вольскомъ уѣздѣ, отличающемся наивысшей средней опустошительностью своихъ пожаровъ, встрѣчается рядъ приволжскихъ волостей, гдѣ пожары въ среднемъ мало опустошительны, и т. д. (см. картограмму № 6).

Все сказанное выше сводится къ слѣдующему:

1) Средняя горимость двора измѣняется въ зависимости отъ условій двоякаго рода: одни изъ нихъ вліяютъ главнымъ образомъ на частоту пожаровъ, другіе на ихъ опустошительность.

2) Въ Саратовской губернии какъ повышеніе средней горимости двора съ теченіемъ времени, такъ и большая (по числу пострадавшихъ дворовъ) горимость однихъ мѣстностей

въ сравненіи съ другими находится въ болѣе сильной зависимости отъ условій перваго, а не втораго рода.

3) Условія, которыми опредѣляется ср. частотъ пожаровъ имѣютъ болѣе общій и постоянный характеръ, тогда какъ опустошительность ихъ въ большей степени зависитъ отъ чисто мѣстныхъ и случайныхъ причинъ.

4) Въ числѣ обстоятельствъ, которыми объясняется, до извѣстной степени, разница въ средней опустошительности пожаровъ, независимо отъ всѣхъ другихъ условій, благопріятствующихъ или препятствующихъ распространенію огня, имѣютъ значеніе прежде всего мѣсто и время возникновенія пожара; эти же послѣднія обстоятельства опредѣляются характеромъ главнѣйшихъ причинъ пожаровъ въ каждой мѣстности.

Отсюда самъ собою вытекаетъ и порядокъ дальнѣйшаго изложенія, въ которомъ главное вниманіе обращено не на опустошительность, а на число пожаровъ въ связи съ условіями мѣста и времени ихъ возникновенія.

II. Время возникновенія пожаровъ.

А. Распредѣленіе пожаровъ между лѣтнимъ и зимнимъ полугодіями.

1. Изъ 19366 пожаровъ, о которыхъ необходимы для насъ свѣдѣнія имѣются въ пожарныхъ актахъ за 1887—1901 г., на полугодіе съ апрѣля по сентябрь приходится 61%, а съ октября по мартъ—39%, т. е. въ среднемъ по всей Саратовской губерніи пожары лѣтняго полугодія за указанные 15 лѣтъ были въ полтора раза *чаще* пожаровъ зимняго.

Гораздо рѣзче, однако, разница между тѣми и другими по ихъ *опустошительности*; въ среднемъ даже пять зимнихъ пожаровъ не истребляютъ такого числа дворовъ, какъ одинъ лѣтній: для лѣтняго полугодія среднее число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ за тотъ же періодъ равнялось 8,4, а для зимняго только 1,6.

Общимъ результатомъ этой разницы въ сравнительной частотѣ и опустошительности пожаровъ двухъ полугодій является громадное различіе между послѣдними *по числу по-*

страдавшихъ дворовъ: только немногимъ болѣе $\frac{1}{3}$ части ихъ приходится на періодъ съ октября по мартъ, тогда какъ остальные $\frac{2}{3}$ стали жертвой огня въ теченіе 6 лѣтнихъ мѣсяцевъ¹⁾.

Практическій выводъ отсюда очевиденъ: самое главное, если не исключительное вниманіе приходится обращать пока на устраненіе и ослабленіе причинъ пожаровъ лѣтняго полугодія: уменьшеніе ихъ только на $\frac{1}{15}$ покрыло бы половину убытковъ отъ всѣхъ пожаровъ зимняго.

Насколько выводы, полученные изъ среднихъ цифръ для всей губерніи, измѣняются по уѣздамъ, показываютъ слѣдующія таблицы:

| | | Таблица 1-я. | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | % пострадав. дворовъ. | | | |
| У Ѳ З Д Ы. | % пожаровъ. | | У Ѳ З Д Ы. | % пострадав. дворовъ. | |
| | Въ лѣтнемъ полугодіи. | Въ зимнемъ полугодіи. | | Въ лѣтнемъ полугодіи. | Въ зимнемъ полугодіи. |
| Кузнецкій | 67,2 | 32,8 | Сердобскій | 90,8 | 9,2 |
| Сердобскій | 67,0 | 33,0 | Хвалынский | 90,7 | 9,3 |
| Петровский | 64,3 | 35,7 | Кузнецкій | 90,6 | 9,4 |
| Саратовскій | 62,5 | 37,5 | Саратовскій | 90,5 | 9,5 |
| Хвалынский | 62,5 | 37,5 | Петровский | 90,4 | 9,6 |
| Вольскій | 61,3 | 38,7 | | | |
| | | | Вольскій | 88,2 | 11,8 |
| Балашовскій | 56,7 | 43,3 | Балашовскій | 86,6 | 13,4 |
| Царицынскій | 55,8 | 44,2 | Аткарскій | 86,3 | 13,7 |
| Аткарскій | 55,2 | 44,8 | Камышинскій | 84,3 | 15,7 |
| Камышинскій | 48,9 | 51,1 | Царицынскій ²⁾ | 87,2(84,0) | 12,8(16,0) |
| По губерніи | 61,0 | 39,0 | По губерніи | 89,1 | 10,9 |

¹⁾ Абсолютныя цифры въ таблицахъ.

²⁾ Процентъ пострадавшихъ дворовъ въ лѣтнемъ полугодіи для Царицынскаго уѣзда оказался выше, чѣмъ въ Балашовскомъ, Аткарскомъ и Камышинскомъ только благодаря совершенно исключительному пожару 1901 г. въ хут. Ново-Никольскомъ Отрадинской вол., истребившему 234 двора, т. е. болѣе, чѣмъ за все второе пятилѣтіе 1892--1896 г. по цѣлому уѣзду. (Пожаръ произошелъ отъ прибитыхъ бурей къ берегу баржей съ нефтью, загорѣвшихся во время пожара лѣсныхъ пристаней въ Царицынѣ; пылающая нефть зажгла сразу всѣ прибрежныя постройки, и въ 1½ часа сгорѣлъ весь хуторъ). Если исключить этотъ необыкновенный случай, то по опустошительности пожаровъ и проценту пострадавшихъ дворовъ въ лѣтнемъ полугодіи Царицынскій уѣздъ долженъ занять послѣднее мѣсто въ таблицѣ, на что и указываютъ цифры въ скобкахъ.

Таблица 2-я.

| Среднее число дворовъ, пострадавшихъ за 1 пожаръ въ лѣтнемъ полугодіи. | | въ зимнемъ полугодіи. | |
|---|------------|--------------------------|------|
| 1 Хвалынский | 12,84 | 1 Вольскій | 2,21 |
| 2 Вольскій | 10,39 | 2 Хвалынский | 2,18 |
| 3 Кузнецкій | 9,09 | 3 Кузнецкій | 1,93 |
| 4 Саратовскій | 8,38 | 4 Сердобскій | 1,67 |
| 5 Сердобскій | 8,08 | 5 Петровскій | 1,54 |
| 6 Петровскій | 8,06 | 6 Аткарскій | 1,48 |
| 7 Камышинскій | 7,60 | 7 Саратовскій | 1,47 |
| 8 Аткарскій | 7,59 | 8 Балашовскій | 1,41 |
| 9 Балашовскій | 6,96 | 9 Камышинскій | 1,35 |
| 10 Царицынскій | 7.10(5.51) | 10 Царицынскій | 1,32 |
| По губерніи | 8,41 | По губерніи | 1,62 |

По распредѣленію пожаровъ между обоими полугодіями всѣ уѣзды Саратовской губер. раздѣляются на двѣ группы: шесть уѣздовъ, въ которыхъ процентъ лѣтнихъ пожаровъ выше средняго по губерніи, лежатъ на *сѣверо-востокѣ*, а четыре уѣзда, гдѣ онъ *ниже* средняго, занимаютъ *юго-западную* ея половину. Въ томъ же направленіи понижается и средняя опустошительность какъ лѣтнихъ, такъ и зимнихъ пожаровъ ¹⁾. Оба эти явленія, какъ увидимъ ниже, находятся въ связи съ относительнымъ числомъ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей, которая въ сѣверо-восточныхъ уѣздахъ играетъ, въ сравненіи съ другими причинами, меньшую роль, чѣмъ въ юго-западныхъ, что подтверждается и болѣе низкимъ процентомъ пожаровъ съ жилыхъ построекъ.

По всѣмъ уѣздамъ безъ исключенія лѣтнее полугодіе отличается отъ зимняго въ гораздо большей степени опустошительностью своихъ пожаровъ, нежели ихъ числомъ. Чтобы нагляднѣе показать это, представимъ наши таблицы въ такомъ видѣ:

Таблица 3-я.

| Сколько пожаровъ въ лѣтнемъ полугодіи приходится на 1 пожаръ въ зимнемъ. | Въ сколько разъ опустошительность пожаровъ лѣтняго полугодія больше, чѣмъ въ зимнемъ. | Сколько дворовъ въ лѣтнемъ полугодіи приходится на 1 пострадавшій дворъ въ зимнемъ. | |
|--|---|---|-----|
| 1 Кузнецкій | 2,0 | 1 Хвалынский | 9,8 |
| 2 Сердобскій | 2,0 | 2 Сердобскій | 9,8 |
| 3 Петровскій | 1,8 | 3 Кузнецкій | 9,6 |
| 4 Хвалынский | 1,7 | 4 Саратовскій | 9,5 |
| 5 Саратовскій | 1,7 | 5 Петровскій | 9,4 |
| 6 Вольскій | 1,6 | 6 Вольскій | 7,5 |
| 7 Балашовскій | 1,3 | 7 Царицынскій | 6,8 |
| 8 Царицынскій | 1,3 | 8 Балашовскій | 6,5 |
| 9 Аткарскій | 1,2 | 9 Аткарскій | 6,3 |
| 10 Камышинскій | 0,95 | 10 Камышинскій | 5,1 |
| 1 Камышинскій | 5,8 | | |
| 2 Хвалынский | 5,8 | | |
| 3 Саратовскій | 5,6 | | |
| 4 Царицынскій | 5,5 | | |
| 5 Петровскій | 5,4 | | |
| 6 Балашовскій | 5,4 | | |
| 7 Аткарскій | 5,1 | | |
| 8 Кузнецкій | 4,8 | | |
| 9 Сердобскій | 4,8 | | |
| 10 Вольскій | 4,7 | | |
| По губерніи | 1,6 | По губерніи | 8,2 |

¹⁾ Ради краткости лѣтними здѣсь и дальше называются пожары полугодія съ апрѣля по сентябрь, а зимними—съ октября по апрѣль.

Наиболѣе сильно преобладаютъ пожары лѣтняго полугодія въ Кузнецкомъ и Сердобскомъ уѣздахъ,—но и здѣсь число ихъ только *въдвое* превышаетъ сумму пожаровъ зимняго; опустошительность же лѣтнихъ пожаровъ больше опустошительности зимнихъ въ Камышинскомъ и Хвалынскомъ уѣздахъ почти въ *шесть* разъ, и лишь въ одномъ Вольскомъ это отношеніе опускается почти до $4^{1/2}$.

Лѣтній зной и отсутствіе взрослого населенія въ періодъ полевыхъ работъ, очевидно, благопріятствуютъ распространенію пожара еще сильнѣе, чѣмъ его возникновенію.

Таблица 3-я даетъ возможность установить разницу въ условіяхъ, опредѣляющихъ съ одной стороны частоту пожаровъ, а съ другой ихъ опустошительность. Сравнивая первыя и послѣднія цифры двухъ столбцовъ этой таблицы, видимъ, что разница между двумя полугодіями въ *числѣ* пожаровъ далеко не одинакова въ отдѣльныхъ уѣздахъ: тогда какъ въ Камышинскомъ и Сердобскомъ на 1 пожаръ съ октября по мартъ приходится 2 пожара въ промежутокъ съ апрѣля по сентябрь, въ Камышинскомъ уѣздѣ пожаровъ въ зимнемъ полугодіи было даже нѣсколько больше, чѣмъ въ лѣтнемъ. Что же касается разницы въ средней опустошительности лѣтнихъ и зимнихъ пожаровъ, то она остается почти одинаковой по всеѣмъ уѣздамъ: такъ, въ Камышинскомъ у. пожары лѣтняго полугодія были опустошительнѣе пожаровъ зимняго во столько же разъ, какъ и въ Хвалынскомъ, и лишь немногимъ больше, чѣмъ во всеѣхъ остальныхъ. Происходитъ это, какъ видно изъ табл. 2-й, отъ того, что колебанія въ среднемъ числѣ дворовъ, пострадавшихъ за 1 пожаръ, по уѣздамъ для зимняго полугодія соотвѣтствуютъ такимъ же измѣненіямъ средней опустошительности лѣтнихъ пожаровъ: въ оба полугодія она выше всего въ Хвалынскомъ (почти 13 дворовъ на 1 лѣтній пожаръ и немного болѣе 2 дворовъ на зимній), за которымъ слѣдуетъ Вольскій и Кузнецкій уѣзды; затѣмъ идетъ группа изъ однихъ и тѣхъ же 4 уѣздовъ съ средней опустошительностью (между $7^{1/2}$ и $8^{1/2}$ дв. на 1 лѣтній и около $1^{1/2}$ дв. на зимній пожаръ), и наконецъ 3 уѣзда (Балашовскій, Камышинскій и Царицынскій) принадлежатъ къ послѣдней группѣ, характеризующейся минимальной опу-

стошительностью въ томъ другомъ полугодіи (отъ 7 до 7,6 дв. въ лѣтнемъ и менѣе 1¹/₂ дв. въ зимнемъ).

Такимъ образомъ колебанія въ опустошительности пожаровъ по уѣздамъ зависятъ отъ такихъ условій, которыя повышаютъ или понижаютъ ее одновременно и почти въ одинаковой степени какъ въ томъ, такъ и въ другомъ полугодіи (размѣръ селеній, матеріаль и скученность построекъ и т. п.), частотъ же пожаровъ колеблется въ болѣе тѣсной зависимости отъ условій, измѣняющихся въ теченіе года (родъ занятій и образъ жизни населенія, отхожіе промыслы и проч.).

2. Группировка волостей по % лѣтнихъ пожаровъ.

| Группы волостей. | % лѣтнихъ пожаровъ въ каждой волости. | Число волостей. | Среднее годовое число пострадавшихъ дворовъ на 1000 застрахован. | Число пожаровъ на 1000 застрахов. дворовъ. | | | Среднее число пострад. дворовъ на 1 пожаръ. | | |
|------------------|---------------------------------------|-----------------|--|--|----------------------|----------------------|---|----------------------|----------------------|
| | | | | Въ лѣтнее полугодіе. | Въ зимнее полугодіе. | Въ среднемъ за годъ. | Въ лѣтнее полугодіе. | Въ зимнее полугодіе. | Въ среднемъ за годъ. |
| I не болѣе 40% | | 9 | 11,8 | 1,0 | 1,7 | 2,7 | 10,0(7,6) | 1,3 | 4,3 |
| II 41—50 | | 41 | 15,5 | 1,6 | 1,9 | 3,5 | 8,0 | 1,4 | 4,5 |
| III 51—60 | | 84 | 21,8 | 2,2 | 1,7 | 3,9 | 8,6 | 1,8 | 5,6 |
| IV 61—70 | | 94 | 27,6 | 2,9 | 1,6 | 4,5 | 8,6 | 1,5 | 6,1 |
| V болѣе 70% | | 40 | 32,1 | 3,7 | 1,2 | 5,0 | 8,1 | 1,7 | 6,5 |

Группировка волостей по % лѣтнихъ пожаровъ приводитъ къ слѣдующимъ выводамъ:

1) Чѣмъ выше % лѣтнихъ пожаровъ, тѣмъ больше горимость двора: въ послѣдней группѣ % пострадавшихъ дворовъ почти втрое больше, чѣмъ въ первой.

2) Эта разница въ средней горимости двора зависитъ прежде всего отъ большей частоты пожаровъ, а затѣмъ и отъ большей средней опустошительности ихъ въ волостяхъ съ высокимъ % лѣтнихъ пожаровъ: въ послѣдней группѣ пожары за цѣлый годъ были почти вдвое чаще и вполтора раза опустошительнѣе чѣмъ въ первой.

3) Разница въ средней опустошительности пожаровъ данныхъ группъ волостей объясняется почти исключительно большимъ процентомъ лѣтнихъ пожаровъ, такъ какъ опустошительность ихъ для cadaго полугодія въ отдѣльности почти

одинакова во всѣхъ группахъ. (Высокая опустошительность лѣтнихъ пожаровъ въ первой группѣ, состоящей всего изъ 9 волостей, объясняется нѣсколькими чрезвычайно опустошительными пожарами въ Бурлукской и Лапуховской волостяхъ Камышинскаго уѣзда ¹⁾).

4) Болѣе высокій процентъ лѣтнихъ пожаровъ въ каждой слѣдующей группѣ волостей получается не потому только, что они иначе распредѣляются между полугодіями, онъ указываетъ еще и на такую частоту ихъ лѣтомъ, которая не уравнивается уменьшеніемъ числа зимнихъ: въ послѣдней группѣ лѣтніе пожары почти вчетверо чаще, чѣмъ въ первой, тогда какъ частота зимнихъ меньше лишь на 30⁰/о.

Показанія пожарныхъ актовъ о постройкѣ, съ которой начался пожаръ, и его причинахъ объясняютъ эти факты слѣдующимъ образомъ.

| Группы волостей. | % лѣтнихъ пожаровъ. | % пожаровъ (въ среднемъ за годъ). | | | | | | |
|------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------|--------------------|---------------------|
| | | Съ избы и сѣней. | Съ надворныхъ построекъ. | Отъ неисправ. трубъ и печей. | Отъ неизвѣстныхъ причинъ. | Отъ поджога. | Отъ шалости дѣтей. | Отъ куренія табаку. |
| I | До 40 ⁰ /о | 54,2 | 33,8 | 38,9 | 15,8 | 11,6 | 4,7 | 5,8 |
| II | 41—50 ⁰ /о | 46,9 | 36,1 | 36,9 | 14,9 | 7,9 | 5,0 | 6,5 |
| III | 51—60 ⁰ /о | 40,2 | 41,6 | 29,9 | 19,1 | 10,5 | 5,4 | 7,6 |
| IV | 61—70 ⁰ /о | 36,4 | 42,9 | 25,5 | 22,6 | 11,1 | 5,1 | 8,2 |
| V | болѣе 70 ⁰ /о | 32,9 | 51,2 | 20,2 | 29,3 | 11,1 | 6,2 | 8,2 |

Такимъ образомъ особое значеніе въ смыслѣ учащенія лѣтнихъ пожаровъ имѣютъ тѣ случаи, въ которыхъ мѣстомъ возникновенія пожара являются надворныя постройки: тогда какъ въ первой группѣ волостей такіе случаи составляютъ лишь ¹/₃ общаго числа всѣхъ пожаровъ за годъ, въ послѣдней на ихъ долю приходится болѣе половины.

Въ волостяхъ, гдѣ особенно высокъ процентъ лѣтнихъ пожаровъ, отмѣченъ и большой % случаевъ отъ поджога, шалости дѣтей и куренія табаку, не смотря на то, что здѣсь значительно выше и процентъ пожаровъ съ невыясненными

¹⁾ 24 апрѣля 1897 г. въ Бурлукѣ выгорѣло 173 двора и 8 мая 125 дворовъ; въ с. Березовкѣ Лапуховской вол. 14 іюня 1895 года сгорѣло 76 дворовъ и 27 іюня—58 дворовъ; во всѣхъ этихъ случаяхъ распространенію огня способствовали сильный вѣтеръ.

причинами (исключеніе представляет только первая группа изъ 9 волостей, большая часть которыхъ лежитъ на юго-западѣ губерніи¹⁾).

Разсматривая географическое положеніе вышеуказанныхъ группъ волостей (картогр. № 7), отмѣтимъ прежде всего, что *°/о лѣтнихъ пожаровъ понижается по направленію съ сѣвера на югъ*: мы уже видѣли, что въ 3 сѣверныхъ уѣздахъ на долю лѣтняго полугодія съ апрѣля по сентябрь приходится около $\frac{2}{3}$ всего числа пожаровъ, тогда какъ въ Камышинскомъ уѣздѣ за 15 лѣтъ они составляли менѣе половины. Посмотримъ, насколько оправдывается это положеніе для промежуточныхъ уѣздовъ.

Какъ извѣстно, южная часть Аткарскаго уѣзда по географическому своему положенію и естественно-климатическимъ условіямъ очень сильно отличается отъ сѣверной, такъ что ближе подходит къ Камышинскому; и вотъ если взять 6 волостей, лежащихъ между Камышинскимъ и Балашовскимъ уѣздами²⁾, то оказывается, что число лѣтнихъ пожаровъ ни въ одной изъ нихъ не превышаетъ 50^{°/о}, тогда какъ въ большей сѣверной половинѣ Аткарскаго уѣзда на долю лѣтняго полугодія въ среднемъ приходится почти 57 $\frac{1}{2}$ ^{°/о}.

Такимъ образомъ, при исключеніи южнаго придатка, Аткарскій уѣздъ по ^{°/о} лѣтнихъ пожаровъ долженъ занять мѣсто выше обоихъ южныхъ, т. е. долженъ быть отнесенъ къ группѣ среднихъ уѣздовъ, причемъ опять таки можетъ быть раздѣленъ на двѣ половины: въ 11 сѣверныхъ волостяхъ, примыкающихъ къ Сердобскому и Петровскому уѣздамъ,³⁾

1) Значительнымъ процентомъ поджоговъ при небольшомъ числѣ лѣтнихъ пожаровъ выдѣляются въкоторыя селенія Лапуховской волости, Камышинскаго у. (Громки и Лапуховка), Расташевской (Грачевка) и Разказанской (Свищуха и Родничекъ) Балашовскаго. Въ первыхъ двухъ селеніяхъ, гдѣ пожары значительно чаще средняго по уѣзду (4,5 пож. вмѣсто 1,9 на 1000 застрахованныхъ дворовъ), большая часть ихъ (60^{°/о}) падаетъ на зимнее полугодіе; кромѣ поджоговъ, которыми приписывается $\frac{1}{3}$ всѣхъ случаевъ, особое значеніе имѣеть здѣсь неисправность трубъ и печей (населеніе изстари занимается горшечнымъ промысломъ). Въ небольшой дер. Грачевкѣ за 5 пожаровъ зарегистрировано 2 случая поджога (крестьяне-дарственники, занимаются отхожими промыслами). Въ с. Свищухѣ, гдѣ также отмѣчено болѣе 20^{°/о} поджоговъ, во время мѣстнаго вслѣдованія 1886—7 года общество было очень недовольно богатыми домохозяевами гуртовщиками, которые пасутъ закупаемый ими скотъ на общественныхъ поляхъ и пастбищахъ.

2) Байшевская, Терновская, Еланская, Богородская, Краишевская и Матышевская.

3) Б. Екатериновская, Березовская Переѣздная, Сластувинская, Давилоская, Киселево-Чемизовская, Иолѣнская, Галаховская, Лопуховская, Аткарская и Широко-Уступская.

средній % лѣтнихъ пожаровъ значительно выше, чѣмъ въ 22 остальныхъ болѣе южныхъ,—(менѣе 54⁰/₁₀₀ въ послѣднихъ и 62¹/₂⁰/₁₀₀ въ первыхъ); изъ всѣхъ 11 волостей первой группы только въ одной Березовской этотъ % ниже 60, тогда какъ въ 4 волостяхъ второй онъ падаетъ ниже 50; максимальный % здѣсь 63, (Широко-Карамышская) а въ первой группѣ—73⁰/₁₀₀ (Галаховская) ¹).

Ту же самую правильность можно констатировать и для *Балашовскаго у.*, если выдѣлить 13 сѣверныхъ волостей ²), для которыхъ средній % пожаровъ лѣтняго полугодія 66, при чемъ только въ одной онъ опускается ниже 60⁰/₁₀₀ (Марьинская—51⁰/₁₀₀), при максимумѣ въ 75⁰/₁₀₀ (Чернавская) ³); въ груп-

¹) Сравненіе двухъ крайнихъ волостей этой группы подтверждаетъ тѣ же общіе выводы:

| | % лѣтнихъ пожаровъ. | Въ среднемъ за годъ приходилось: | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------------|----------|-----------------|
| | | Пострад. дворовъ на 1 пож. | Пожаровъ на 1000 застр. дворовъ. | Пострад. дворовъ на 1000 застрах. | Съ избы и сѣней. | Съ надворныхъ построекъ. | Съ построекъ внѣ дворовъ. | Отъ неисправн. трубы и печей. | Неосторожности. | Поджога. | Неизв. причинъ. |
| Березовская . . . | 53,1 | 4,2 | 7,5 | 31,5 | 42,9 | 32,7 | 7,1 | 43,9 | 34,8 | 15,3 | 4,1 |
| Галаховская . . . | 73,0 | 6,1 | 4,1 | 25,0 | 42,9 | 36,5 | 19,0 | 20,6 | 47,6 | 14,3 | 11,1 |

Не смотря на то, что въ Березовской волости пожары были чаще, горимость двора, благодаря низкому % лѣтнихъ пожаровъ и меньшей средней опустошительности ихъ, оказалась меньше, чѣмъ въ Галаховской; при одинаковомъ % пожаровъ съ избы и сѣней въ послѣдней большее значеніе имѣютъ пожары съ надворныхъ построекъ и особенно съ построекъ внѣ двора, что стоитъ въ связи съ болѣе высокимъ % пожаровъ отъ неосторожности и незвѣтныхъ причинъ. Въ Березовской волости слѣдуетъ отмѣтить небольшое поселеніе Якобевку (менѣе 100 дворовъ) съ очень частыми пожарами, изъ которыхъ большинство падаетъ на зимнее полугодіе (главнымъ образомъ въ октябрь): за 15 лѣтъ на 19 пожаровъ (изъ нихъ почти половина начались съ надворныхъ построекъ) констатировано пожарными актами 5 случаевъ поджога (осенью и зимой). Въ селѣ Галаховѣ на 24 пожара отмѣчено 7 лѣтнихъ поджоговъ. Въ с. Каменкѣ, Широко-Карамышской вол., выдающейся въ средней группѣ по высокому % лѣтнихъ пожаровъ, на 13 случаевъ зарегистрировано 4 поджога, изъ нихъ 3 лѣтомъ.

²) Зубриловская, Рѣпьевская, Сѣверская, Макаровская, Сестренская, Кр. Колынская, Поревънская, Марьинская, Боцмановская, Баклушинская, Чернавская Турковская и Усть-Щербединская.

³) Въ Марьинской волости болѣе ¹/₃ пожаровъ падаетъ на неисправ. трубы и печей, тогда какъ въ Чернавской болѣе половины—отъ неисправнаго обращенія съ огнемъ (14⁰/₁₀₀—отъ куренія табуку).

пѣ остальныхъ волостей средній 0/0 лѣтнихъ пожаровъ—51¹/₂, (при колебаніяхъ отъ 33 до 66); изъ 6 волостей этой группы имѣющихъ 0/0 лѣтнихъ пожаровъ выше 60,—четыре (Шепельская, Мордово-Карайская, Падовская и Мещеряковская) лежатъ сѣвернѣе Балашова. Если изъ второй группы, въ которую входятъ 31 волость, выдѣлить 9 южныхъ,¹⁾ то средній 0/0 лѣтнихъ пожаровъ для нихъ будетъ опять таки ниже, чѣмъ въ 22 остальныхъ (50,9⁰/₀ вмѣсто 51,7⁰/₀), причемъ только въ одной Благовѣщенской онъ выше 60⁰/₀.

Наконецъ, и третій изъ промежуточныхъ уѣздовъ, *Саратовскій*, также можетъ быть раздѣленъ на двѣ части, причемъ оказывается, что въ 9 сѣверныхъ волостяхъ²⁾ лѣтніе пожары составляютъ почти 68⁰/₀ всего ихъ числа, а въ южныхъ только 57,6⁰/₀.

Этой разницѣ въ процентѣ лѣтнихъ пожаровъ соотвѣтствуетъ такая же разница и въ средней опустошительности ихъ для цѣлаго года: по всѣмъ тремъ уѣздамъ пожары южныхъ волостей въ среднемъ за годъ менѣе опустошительны, чѣмъ въ сѣверныхъ, почему и горимость послѣднихъ, т. е. число пострадавшихъ дворовъ на каждую тысячу застрахованныхъ, оказывается выше, чѣмъ въ первыхъ:

| | 0/0 лѣтнихъ пожаровъ. | Число пострад. дворовъ. | |
|---------------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------|
| | | На 1 пож. | На 1000 застр. |
| <i>Балашовскій у.:</i> | | | |
| 13 сѣверныхъ волостей | 66,1 | 5,3 | 30,8 |
| 22 среднихъ „ | 51,7 | 4,6 | 22,4 |
| 9 южныхъ „ | 50,9 | 3,2 | 12,5 |
| <i>Аткарскій у.:</i> | | | |
| 11 сѣверныхъ волостей | 62,6 | 4,5 | 25,1 |
| 22 среднихъ „ | 53,7 | 6,0 | 25,9 |
| 6 южныхъ „ | 45,1 | 2,9 | 10,9 |
| <i>Саратовскій у.:</i> | | | |
| 9 сѣверныхъ волостей | 67,9 | 6,5 | 35,3 |
| 16 южныхъ „ | 57,6 | 5,1 | 17,9 |

1) Красавская, Самойловская, Благовѣщенская, Песчанская, Ивановская 2-я, Терновская, Тростянская, М. Семеновская и Казачкинская

2) Содомская, Липовская, Старо-Бурасовская, Нееловская, Баз.-Карбулакская Лоховская, Ново-Бурасовская, Алексѣевская и Ивановская.

Исключеніе, какъ видимъ, представляетъ только группа среднихъ волостей Аткарскаго уѣзда, гдѣ, благодаря очень высокой опустошительности пожаровъ, средняя горимость двора оказывается выше, чѣмъ въ сѣверной части; въ юго-восточномъ углу этого уѣзда лежатъ 4 волости, (Б. Копенская, Невѣжкинская, Б. Дмитріевская и Голицынская), въ которыхъ средняя годовая опустошительность пожаровъ болѣе 9 дворовъ; особенно опустошительны здѣсь лѣтніе пожары,—болѣе 15 пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ, а въ Голицынской даже болѣе 20 дв., что объясняется большимъ числомъ пожаровъ съ надворныхъ построекъ (болѣе 60%о всѣхъ случаевъ); (въ с. Голицынѣ болѣе 1/5 части пожаровъ приписывается поджогамъ ¹⁾)

Нижеслѣдующая таблица показываетъ однако, что увеличеніе процента лѣтнихъ пожаровъ, повышающее среднюю опустошительность ихъ для цѣлаго года, является только однимъ изъ условій, отъ которыхъ зависитъ громадная разница между сѣверной и южной частями трехъ перечисленныхъ уѣздовъ по ихъ общей горимости:

| | | Ежегодное число пожаровъ на 1000 застрах. дворовъ. | | | Число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ. | |
|------------|-----------------------------|--|----------|--------|--|-----------------------|
| | | Лѣтнихъ. | Зимнихъ. | Всѣхъ. | Въ лѣтнемъ полугодіи. | Въ зимнемъ полугодіи. |
| Балашовск. | 13 сѣверныхъ волостей . . . | 3,9 | 1,9 | 5,8 | 7,3 | 1,4 |
| | 22 среднихъ „ . . . | 2,5 | 2,3 | 4,8 | 7,6 | 1,4 |
| | 9 южныхъ „ . . . | 2,0 | 1,9 | 3,9 | 4,9 | 1,4 |
| Аткарскій. | 11 сѣверныхъ „ . . . | 3,5 | 2,1 | 5,6 | 6,2 | 1,5 |
| | 22 среднихъ „ . . . | 2,3 | 2,0 | 4,3 | 9,7 | 1,7 |
| | 6 южныхъ „ . . . | 1,7 | 2,1 | 3,8 | 5,1 | 1,2 |
| Сарат. | 9 сѣверныхъ „ . . . | 3,7 | 1,7 | 5,4 | 8,9 | 1,6 |
| | 16 южныхъ „ . . . | 2,0 | 1,5 | 3,5 | 7,8 | 1,4 |

¹⁾ По 4 указаннымъ волостямъ почти 2/3 всѣхъ пожаровъ произошло отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ,—въ частности 13,3%о случаевъ приписывается куренію табаку при 14,2%о невыясненныхъ случаевъ.

Во всѣхъ трехъ уѣздахъ при переходѣ съ юга на сѣверъ, кромѣ увеличенія % лѣтнихъ пожаровъ, одновременно рас-
тутъ какъ частотъ, такъ и опустошительность ихъ для каж-
даго полугодія въ отдѣльности ¹⁾).

Если предположить, что одной изъ причинъ повышенія
% лѣтнихъ пожаровъ въ сѣверныхъ уѣздахъ является крат-
кость періода полевыхъ работъ, ²⁾ вынуждающая почти все
взрослое населеніе проводить большую часть лѣтняго дня
вдали отъ дома, то очевидно, что тотъ же результатъ дол-
женъ получаться и при отсутствіи взрослого населенія въ де-
ревнѣ, вызываемомъ другими причинами, напримѣръ, отхо-
домъ на сельско-хозяйственныя или другія работы на сторо-
ну. Посмотримъ, насколько оправдывается цифрами этотъ ло-
гическій выводъ изъ сдѣланнаго нами предположенія.

¹⁾ Это повышение средней опустошительности пожаровъ одновременно съ
ихъ учащеніемъ находится въ связи съ распредѣленіемъ ихъ по мѣсту возникнове-
нія: пожары, начинающіеся съ надворныхъ построекъ, всегда опустошительнѣе
пожаровъ съ избы и сѣней; между тѣмъ % первыхъ въ сѣверныхъ волостяхъ, вы-
ше, а вторыхъ ниже, чѣмъ на югѣ. Съ другой стороны, показанія о непосредствен-
ныхъ причинахъ пожара, констатируютъ, что чѣмъ чаще пожары, тѣмъ болѣе %
падаетъ на поджоги и неизвѣстныя причины, тогда какъ % пожаровъ отъ неисправ-
ности трубъ и печей соотвѣтственно понижается:

| | % п о ж а р о в ъ. | | | | Среднее число пострад. дворовъ на 1 пожаръ, когда онъ начался. | |
|---------------------------|---------------------|--|----------------------------|---------------------------|--|------------------------------------|
| | Съ избы и сѣней. | Отъ неисправ- ности трубъ и печей. | Отъ поджога и самоподж. | Отъ неизвѣст. причинъ. | Съ избы и сѣней. | Съ надвор- ныхъ по- строекъ. |
| <i>Балашовскій уѣздъ:</i> | | | | | | |
| 13 сѣв. вол. | 42,0 | 30,1 | 14,1 | 13,4 | 3,5 | 9,6 |
| 22 сред. „ | 44,5 | 38,3 | 11,1 | 11,1 | 2,8 | 8,0 |
| 9 южныхъ вол. | 50,6 | 37,5 | 6,7 | 10,1 | 1,8 | 4,6 |
| <i>Аткарскій уѣздъ:</i> | | | | | | |
| 11 сѣв. вол. | 34,4 | 26,5 | 15,3 | 12,5 | 3,1 | 7,7 |
| 22 сред. „ | 42,8 | 34,3 | 8,2 | 11,1 | 3,5 | 10,8 |
| 6 южныхъ. | 53,6 | 42,5 | 3,7 | 8,3 | 1,6 | 5,4 |
| <i>Саратовскій уѣздъ:</i> | | | | | | |
| 9 сѣв. вол. | 28,7 | 22,6 | 4,6 | 35,1 | 2,5 | 9,6 |
| 16 южныхъ вол. | 37,0 | 25,3 | 8,8 | 25,2 | 2,2 | 7,6 |

Пользуясь цифровыми данными одной из самых послѣднихъ работъ объ отхожихъ промыслахъ въ губерніи ¹⁾, раздѣлимъ всѣ волости каждаго уѣзда на 2 группы: въ одну войдутъ тѣ изъ нихъ, въ которыхъ ⁰/₁₀₀ уходящихъ на заработки выше средняго по уѣзду, а въ другую всѣ волости, гдѣ онъ ниже этой средней. Получается слѣдующая таблица:

| У ѣ з д ы. | Средній ⁰ / ₁₀₀ уходящихъ на сторону. | Волости съ отходомъ выше средняго по уѣзду. | | Волости съ отходомъ ниже средняго по уѣзду. | |
|-----------------------|---|---|---|---|---|
| | | Число волостей. | ⁰ / ₁₀₀ лѣтнихъ пожаровъ. | Число волостей. | ⁰ / ₁₀₀ лѣтнихъ пожаровъ. |
| Хвалынский | 12,2 | 14 | 64,3 | 14 | 60,5 |
| Кузнецкій | 8,5 | 7 | 69,3 | 6 | 63,1 |
| Вольскій | 6,7 | 14 | 61,2 | 13 | 61,4 |
| Саратовскій | 5,3 | 11 | 65,5 | 14 | 60,5 |
| Царицынскій | 4,8 | 5 | 57,5 | 4 | 54,3 |
| Камышинскій | 4,5 | 10 | 49,1 | 8 | 48,7 |
| Петровскій | 4,3 | 13 | 67,4 | 17 | 61,6 |

Такимъ образомъ, во всѣхъ перечисленныхъ уѣздахъ, за исключеніемъ Вольскаго, группа волостей съ болѣе развитымъ отходомъ даетъ въ среднемъ и болѣе ⁰/₁₀₀ лѣтнихъ пожаровъ.

Что касается Вольскаго уѣзда, то здѣсь дѣло объясняется слѣдующимъ образомъ: въ числѣ волостей съ незначительнымъ числомъ уходящихъ за цѣлый годъ (1,3—4⁰/₁₀₀) есть

2) Тогда какъ въ южныхъ уѣздахъ—Царицынскомъ и Камышинскомъ продолжительность лѣта (считая таковымъ время года со средней температурой выше 15⁰) равняется 128—129 днямъ, въ с. Полянкахъ Кузнецкаго у. оно длится 87 дней (Сборникъ статистич. свѣдѣній по Саратов. г. т. VП, часть 2-я, стр. 16). Соответственно этому и полевые работы должны начинаться здѣсь позже, а кончатся значительно раньше. Такъ, напримѣръ, по даннымъ текущей земской статистики за 1888—91 г. среднее время начала посѣва овса въ Петровскомъ у. приходилось на 14 апрѣля, а въ Царицынскомъ на 29 марта; среднее время конца посѣва ржи въ послѣднемъ—на 17 сентября, тогда какъ въ Сердобскомъ на 19 августа, т. е. почти на мѣсяць раньше. („Статист. атласъ Саратов. губ.“, составленный въ 1893 г. Н. Н. Чернѣнковымъ). Относительно Кузнецкаго у., который по ⁰/₁₀₀ лѣтнихъ пожаровъ стоитъ выше всѣхъ другихъ, въ X томѣ упомянутого выше „Сборника“ читаемъ: „въ связи съ сравнительно низкой температурой лѣтнихъ мѣсяцевъ особенно неблагоприятно въ сельскохозяйственномъ отношеніи дѣйствуетъ на климатъ Кузнецкаго у. краткость періода времени между послѣдними весенними и первыми осенними морозами“ (стр. 21).

1) Н. И. Тезяковъ. „Отхожіе промыслы и рынки найма сельско-хозяйственныхъ рабочихъ въ Саратовской губерніи“. Составлено по свѣдѣніямъ волостныхъ правленій объ уходящихъ на заработки по количеству взятыхъ паспортовъ въ 1899, 1900 1901 годовъ.

Итакъ, зависимость между отхожими промыслами и % лѣтнихъ пожаровъ въ Саратовскомъ уѣздѣ одинакова для каждой группы волостей въ отдѣльности, т. е. зависитъ не отъ географическаго положенія ихъ,

3. Ростъ лѣтнихъ и зимнихъ пожаровъ по пятилѣтіямъ.

Какъ измѣнялось по пятилѣтіямъ отношеніе между лѣтними и зимними пожарами для всей губерніи, видно изъ слѣдующихъ цифръ:

| Пятилѣтія. | П о л у г о д і я . | | | | | | |
|--------------|------------------------|--|------------|------------------------|--|--|-----|
| | Лѣтнее. | | | Зимнее. | | | |
| % пожаровъ | % пострадавш. дворовъ. | Число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ. | % пожаровъ | % пострадавш. дворовъ. | Число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ. | Число пострадавш. дворовъ на 1 пожаръ за цѣлый годъ. | |
| 1887—1891 г | 64,8 | 91,7 | 10,8 | 35,2 | 8,3 | 1,8 | 7,6 |
| 1892—1896 г. | 59,0 | 86,7 | 7,5 | 41,0 | 13,3 | 1,7 | 5,1 |
| 1897—1901 г. | 60,3 | 88,3 | 7,5 | 39,7 | 11,7 | 1,5 | 5,1 |
| За 15 лѣтъ . | 61,0 | 89,1 | 8,4 | 39,0 | 10,9 | 1,6 | 5,8 |

Такимъ образомъ зимніе пожары обнаруживаютъ, хотя и не вполне устойчивую, тенденцію прогрессировать на счетъ лѣтнихъ¹⁾; наиболѣе сильно проявилась эта тенденція во второе пятилѣтіе (1892—1896 г.), тогда какъ въ третьемъ пятилѣтіи замѣчается даже попятное движеніе по сравненію съ предшествующимъ.

Ростъ пожаровъ обоихъ полугодій, принимая число ихъ въ первомъ пятилѣтіи за 100, выражается такъ:

| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|
| Лѣтнее полугодіе . | 100 | 105 | 161 |
| Зимнее полугодіе . | 100 | 134 | 195 |
| За годъ . | 100 | 115 | 173 |

т. е. зимніе пожары росли быстрѣе лѣтнихъ. Особенно замѣтно участились пожары четырехъ зимнихъ мѣсяцевъ (съ ноября по февраль); для нихъ отношеніе числа пожаровъ по пятилѣтіямъ выражается цифрами 100: 137:

¹⁾ Изъ доклада Губернской Управы XXIII очередному Губернскому Земскому Собранію видно, что за періодъ 1882—1887 г. на лѣтнее полугодіе приходилось 62,9%, а на зимнее 37,1% всего числа пожарныхъ случаевъ. (Доклады, часть 2-я, стр. 148).

202, т. е. за послѣднее пятилѣтіе ихъ было слишкомъ вдвое больше, чѣмъ въ первомъ. Не касаясь пока причинъ этого замѣчательнаго факта, отмѣтимъ только, что имъ значительно смягчаются неблагоприятные результаты поразительнаго роста пожаровъ по всей губерніи: благодаря отчасти меньшей опустошительности зимнихъ пожаровъ, средняя горимость двора (т. е. отношеніе числа пострадавшихъ дворовъ ко всему числу застрахованныхъ) растетъ далеко не въ такой ужасающей прогрессіи, какъ число пожаровъ.

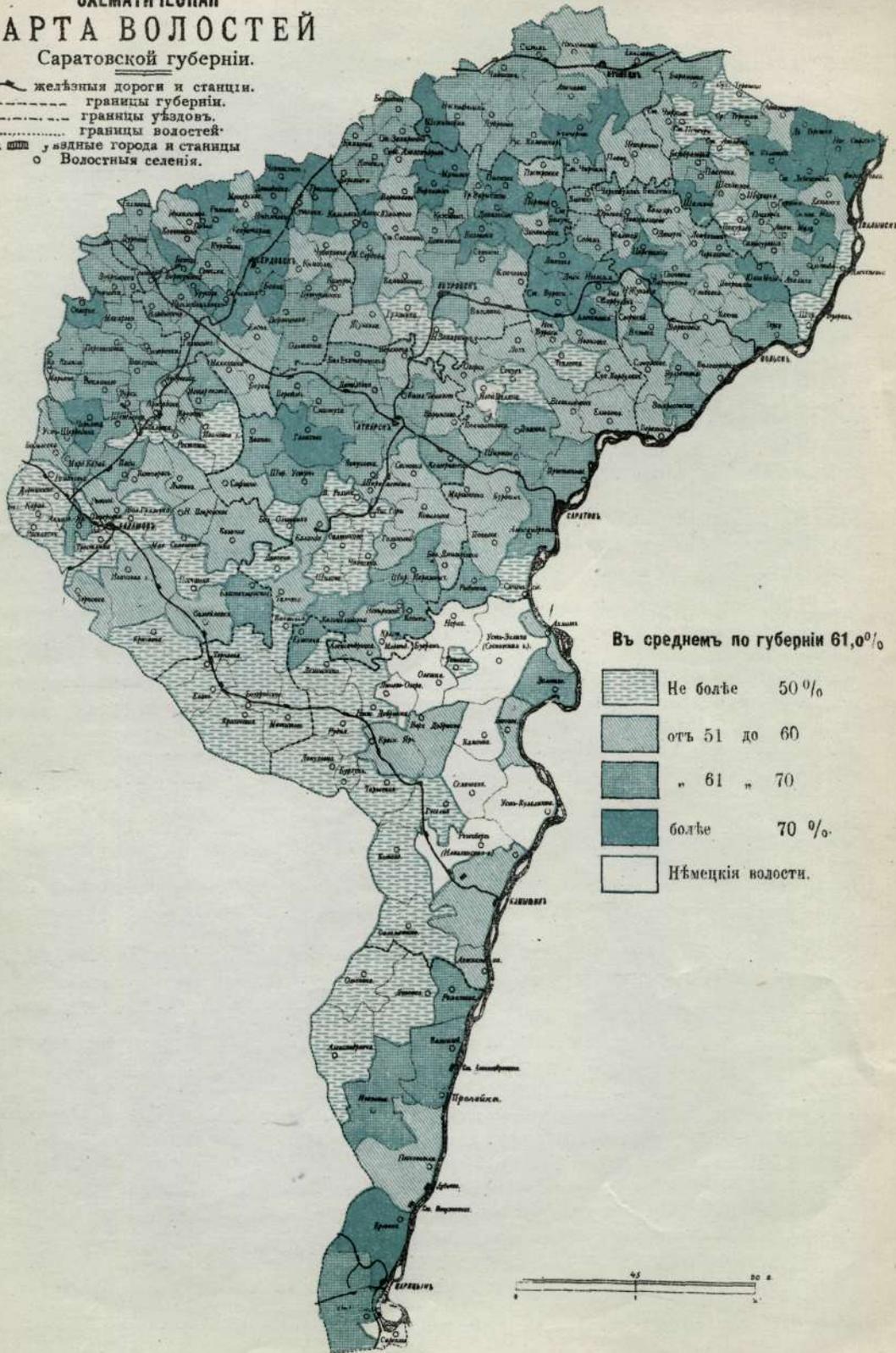
Что касается опустошительности, то она понизилась какъ въ томъ, такъ и въ другомъ полугодіи, но для лѣтняго больше, чѣмъ для зимняго (въ первомъ на 31⁰/₁₀₀ во второмъ почти на 17⁰/₁₀₀), при чемъ въ зимнемъ полугодіи пониженіе шло непрерывно отъ одного пятилѣтія къ другому, тогда какъ въ лѣтнемъ послѣднее пятилѣтіе не обнаружило никакого прогресса по сравненію съ предыдущимъ.

Такъ какъ зимніе пожары въ 5—6 разъ менѣе опустошительны, чѣмъ лѣтніе, то болѣе быстрый ростъ ихъ естественно долженъ понижать и среднюю опустошительность пожаровъ за цѣлый годъ. Въ этомъ лежитъ *одна* изъ причинъ пониженія средней годовой опустошительности пожаровъ, происходящаго даже безъ всякихъ улучшеній въ пожарныхъ условіяхъ. Приведенныя выше цифры позволяютъ опредѣлить, насколько именно должна была бы она понизиться отъ одной только этой причины: очевидно, что при той же самой опустошительности лѣтнихъ и зимнихъ пожаровъ, какая была въ 1-мъ пятилѣтіи, средняя годовая опустошительность ихъ въ 3-мъ пятилѣтіи, вмѣсто $(10,8 \times 64,8 + 1,8 \times 35,2) : 100 = 7,632$ дв. на 1 пожаръ, равнялась бы $(10,8 \times 60,3 + 1,8 \times 39,7) : 100 = 7,427$ дв., т. е. при всѣхъ прочихъ равныхъ условіяхъ она понизилась бы на 2,7⁰/₁₀₀. Но такъ какъ въ дѣйствительности пониженіе было болѣе 30⁰/₁₀₀ (съ 7,6 дв. въ первомъ пятилѣтіи до 5,1 дв. въ третьемъ), то ясно, что здѣсь гораздо сильнѣе вліяли другія обстоятельства. И дѣйствительно, цифры той же таблицы показываютъ, что значительное пониженіе средней опустошительности за весь годъ, происшедшее въ 1892—1896 гг. по сравненію съ пятилѣтіемъ 1887—1891 г. (съ 7,6 до 5,1) объясняется не однимъ только учащеніемъ зимнихъ пожаровъ, но

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

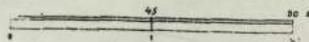
Саратовской губерніи.

-  желѣзныя дороги и станціи.
-  границы губерніи.
-  границы уѣздовъ.
-  границы волостей.
-  уѣздные города и станціи
-  Волостныя селенія.



Въ среднемъ по губерніи 61,0%

| | | |
|---|-------------------|------|
|  | Не болѣе | 50 % |
|  | отъ 51 до | 60 |
|  | " 61 " | 70 |
|  | болѣе | 70 % |
|  | Нѣмецкія волости. | |



и падениемъ опустошительности лѣтнихъ; тоже самое подтверждаетъ и обратный случай: уменьшеніе % зимнихъ пожаровъ при неизмѣнившейся опустошительности лѣтнихъ въ третьемъ пятилѣтіи не повысило средней опустошительности для цѣлаго года, благодаря ея пониженію въ зимнемъ полугодіи. Такимъ образомъ несомнѣнно, что существуетъ еще и другія причины къ пониженію опустошительности пожаровъ, независимо отъ указаннаго перераспредѣленія ихъ между полугодіями; большое значеніе имѣеть здѣсь, какъ увидимъ ниже, распредѣленіе пожаровъ по мѣсту ихъ возникновенія.

Аналогичныя измѣненія въ распредѣленіи пожаровъ между полугодіями можно отмѣтить и по многимъ уѣздамъ.

| | % п о ж а р о в ъ . | | | | | | Число пострад. дворовъ на 1 пожаръ (въ среднемъ за годъ). | | | На сколько % понизил. въ 3 пятил. по сравн. съ 1-мъ. |
|-------------------|---------------------|------|------|---------|------|------|---|------|------|--|
| | П о л у г о д і я : | | | | | | I. | II. | III. | |
| | Лѣтнее. | | | Зимнее. | | | | | | |
| | П я т и л ѣ т і я . | | | | | | | | | |
| | I. | II. | III. | I. | II. | III. | | | | |
| Царицынскій . . . | 61,2 | 57,0 | 52,0 | 38,8 | 43,0 | 48,0 | 10,0 | 2,65 | 3,90 | 71,0 |
| Кузнецкій | 72,1 | 65,6 | 65,0 | 27,9 | 34,4 | 35,0 | 9,54 | 5,26 | 5,97 | 38,4 |
| Петровскій . . . | 68,9 | 64,9 | 62,0 | 31,1 | 35,1 | 38,0 | 8,15 | 5,40 | 4,84 | 40,6 |
| Вольскій | 66,1 | 59,3 | 59,3 | 33,9 | 40,7 | 40,7 | 8,73 | 6,78 | 6,50 | 25,6 |
| Саратовскій . . . | 66,8 | 61,9 | 61,0 | 33,2 | 38,1 | 39,0 | 7,79 | 5,58 | 5,05 | 35,2 |
| Аткарскій | 60,5 | 52,1 | 54,4 | 39,5 | 47,9 | 45,6 | 5,91 | 4,93 | 4,19 | 29,1 |
| Сердобскій . . . | 71,3 | 64,2 | 66,1 | 28,7 | 35,8 | 33,8 | 7,90 | 5,21 | 5,18 | 34,4 |
| Балашовскій . . | 58,9 | 52,6 | 58,1 | 41,1 | 47,4 | 41,8 | 5,72 | 3,70 | 4,47 | 21,8 |
| Камышинскій . . | 48,4 | 45,9 | 51,1 | 51,6 | 54,1 | 48,9 | 6,80 | 3,82 | 3,31 | 48,5 |
| Хвалыинскій . . | 62,5 | 60,7 | 63,7 | 37,5 | 39,3 | 36,3 | 10,15 | 6,91 | 9,32 | 8,2 |
| по губерніи | 64,8 | 59,0 | 60,3 | 35,2 | 41,0 | 39,7 | 7,63 | 5,10 | 5,12 | 34,0 |

Вглядываясь въ эту таблицу, констатируемъ прежде всего факты.

Процентъ зимнихъ пожаровъ въ третьемъ пятилѣтіи по сравненію съ первымъ уменьшился только въ Камышинскомъ уѣздѣ, гдѣ они прежде преобладали надъ лѣтними, и въ Хвалыинскомъ (уѣздъ съ максимальной опустошительностью); во всѣхъ же прочихъ уѣздахъ онъ увеличился, и всего замѣтнѣе въ Царицынскомъ.

Изъ трехъ уѣздовъ, отличающихся наивысшимъ % лѣтнихъ пожаровъ, въ Кузнецкомъ и Петровскомъ съ каждымъ

пятилѣтнемъ растеть роль зимнихъ, тоже самое происходитъ и въ Саратовскомъ.

Во второмъ пятилѣтн 0% зимнихъ пожаровъ по всеѣмъ уѣздамъ былъ выше, чѣмъ въ первомъ; въ третьемъ же пятилѣтн по сравненію съ предыдущимъ, кромѣ Камышинскаго и Хвалынскаго уѣздовъ, обратное движеніе къ повышенію 0% лѣтнихъ пожаровъ обнаружилось еще въ Балашовскомъ, Аткарскомъ и Сердобскомъ.

Въ трехъ уѣздахъ, гдѣ особенно замѣтно повысился 0% зимнихъ пожаровъ, замѣчается и наибольшее пониженіе ихъ опустошительности для цѣлаго года, и наоборотъ: всего менѣе понизилась опустошительность въ Хвалынскомъ уѣздѣ, гдѣ 0% зимнихъ пожаровъ въ 3-мъ пятилѣтн былъ даже ниже двухъ предыдущих¹⁾. Какъ исключеніе изъ общаго правила, слѣдуетъ отмѣтить Камышинскій уѣздъ, гдѣ произошло очень быстрое пониженіе опустошительности при повышеніи 0% лѣтнихъ пожаровъ.

Вышеописанныя измѣненія въ 0% лѣтнихъ и зимнихъ пожаровъ объясняются неодинаковой быстротою роста ихъ въ томъ и другомъ полугодіи.

¹⁾ Особое положеніе Хвалынскаго у. объясняется тѣмъ, что здѣсь наибольшее число пожаровъ (почти 58%) происходитъ отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ, а въ 3-емъ пятилѣтн лѣтніе пожары отъ этой причины стали въ полтора раза чаще, чѣмъ въ первомъ, тогда какъ въ зимнемъ полугодіи число ихъ почти не измѣнилось, что подтверждается и данными относительно мѣста возникновенія пожара: число зимнихъ пожаровъ съ надворныхъ построекъ здѣсь на 20% уменьшилось, тогда какъ лѣтомъ на столько же увеличилось. Пожары отъ неисправности трубъ и печей, ростъ которыхъ особенно сильно отражается на повышеніи 0% зимнихъ, имѣютъ въ Хвалынскомъ у. меньшее значеніе, чѣмъ въ другихъ уѣздахъ, что подтверждается какъ невысокимъ, сравнительно, процентомъ утреннихъ пожаровъ зимой $27,4\%$, такъ и небольшимъ числомъ зимнихъ пожаровъ съ избы и сѣней.

Ростъ числа пожаровъ, принимая цифры 1-го пятилѣтія за 100:

| У ѣ з д ы . | Л ѣ т н и х ъ . | | | З и м н и х ъ . | | | В с ѣ х ъ . | | |
|-----------------------|---------------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | П я т и л ѣ т і я . | | | | | | | | |
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| Саратовскій | 100 | 132 | 207 | 100 | 163 | 266 | 100 | 142 | 227 |
| Петровскій | 100 | 109 | 203 | 100 | 130 | 275 | 100 | 116 | 225 |
| Царицынскій | 100 | 203 | 177 | 100 | 242 | 258 | 100 | 218 | 208 |
| Аткарскій | 100 | 102 | 154 | 100 | 144 | 198 | 100 | 119 | 172 |
| Балашовскій | 100 | 101 | 161 | 100 | 131 | 166 | 100 | 114 | 163 |
| Камышинскій | 100 | 104 | 169 | 100 | 115 | 152 | 100 | 109 | 160 |
| Кузнецкій | 100 | 102 | 134 | 100 | 138 | 186 | 100 | 112 | 148 |
| Сердобскій | 100 | 94 | 135 | 100 | 130 | 171 | 100 | 105 | 145 |
| Вольскій | 100 | 92 | 129 | 100 | 123 | 173 | 100 | 102 | 144 |
| Хвалынский | 100 | 99 | 141 | 100 | 107 | 134 | 100 | 102 | 139 |
| По губерніи | 100 | 105 | 161 | 100 | 134 | 195 | 100 | 115 | 173 |

Почти во всѣхъ уѣздахъ ростъ зимнихъ пожаровъ шель быстрѣ лѣтнихъ, исключеніемъ являются только Камышинскій и Хвалынский, гдѣ въ 3-мъ пятилѣтіи, наоборотъ, сильнѣе возрасло число лѣтнихъ пожаровъ.

Въ то время, какъ зимніе пожары во всѣхъ уѣздахъ росли непрерывно отъ одного пятилѣтія къ другому, число лѣтнихъ во второмъ пятилѣтіи по 3 уѣздамъ (Сердобскому, Вольскому и Хвалынскому) даже уменьшилось; въ третьемъ пятилѣтіи такое уменьшеніе абсолютнаго числа лѣтнихъ пожаровъ по сравненію съ предшествующимъ произошло въ Царицынскомъ уѣздѣ.

Если сравнивать третье пятилѣтіе съ первымъ по числу всѣхъ пожаровъ вообще, то оказывается, что *медленнѣе всего росли они въ двухъ уѣздахъ, отличающихся наивысшей ихъ опустошительностью* (Вольскомъ и Хвалынскомъ), при чемъ первый отличается самымъ слабымъ ростомъ лѣтнихъ, а второй—зимнихъ пожаровъ. Четыре же юго-западныхъ уѣзда, гдѣ опустошительность пожаровъ наименьшая, по быстротѣ роста ихъ уступаютъ только Саратовскому и Петровскому, изъ которыхъ въ первомъ сильнѣе всѣхъ другихъ уѣздовъ расло число лѣтнихъ, а во второмъ—число зимнихъ пожаровъ.

Нѣсколько иной характеръ носятъ измѣненія въ опустошительности пожаровъ за оба полугодія.

Число погорѣльцевъ на 1 пожаръ.

| | Лѣтнее полугодіе. | | | Зимнее полугодіе. | | | |
|------------------------|-------------------|--------------|--------------|------------------------|--------------|--------------|------|
| | Пятилѣтія. | | | Пятилѣтія. | | | |
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | |
| 1. Царицынскій . . . | 15,63 | 3,39 | 2,15 6,53 | 1. Камышинскій . . . | 1,87 | 1,11 | 1,19 |
| 2. Камышинскій . . . | 12,04 | 7,01 | 5,34 | 2. Аткарскій | 1,89 | 1,53 | 1,24 |
| 3. Кузнецкій | 12,45 | 6,98 | 8,19 | 3. Саратовскій | 1,87 | 1,38 | 1,39 |
| 4. Петровскій | 11,07 | 7,35 | 6,96 | 4. Сердобскій | 1,73 | 1,98 | 1,41 |
| 5. Саратовскій | 10,74 | 8,16 | 7,39 | 5. Петровскій | 1,68 | 1,79 | 1,38 |
| 6. Сердобскій | 10,39 | 7,02 | 7,11 | 6. Балашовскій | 1,52 | 1,53 | 1,25 |
| 7. Вольскій | 12,13 | 10,15 | 9,17 | 7. Кузнецкій | 2,03 | 1,97 | 1,84 |
| 8. Балашовскій | 8,65 | 5,66 | 6,72 | 8. Царицынскій | 1,11 | 1,67 | 1,06 |
| 9. Аткарскій | 8,54 | 8,06 | 6,66 | 9. Вольскій | 1,99 | 1,84 | 2,59 |
| 10. Хвалынскій | 14,96 | 10,26 | 13,15 | 10. Хвалынскій | 2,13 | 1,73 | 2,57 |

Опустошительность лѣтнихъ пожаровъ въ третьемъ пятилѣтіи по сравненію съ первымъ уменьшилась во всѣхъ уѣздахъ безъ исключенія,—сильнѣе всего въ Царицынскомъ и Камышинскомъ, и слабѣе другихъ—въ Хвалынскомъ. Для зимняго полугодія исключеніе составляютъ уѣзды Хвалынскій и Вольскій, гдѣ опустошительность зимнихъ пожаровъ въ послѣднее пятилѣтіе замѣтно возрасла.

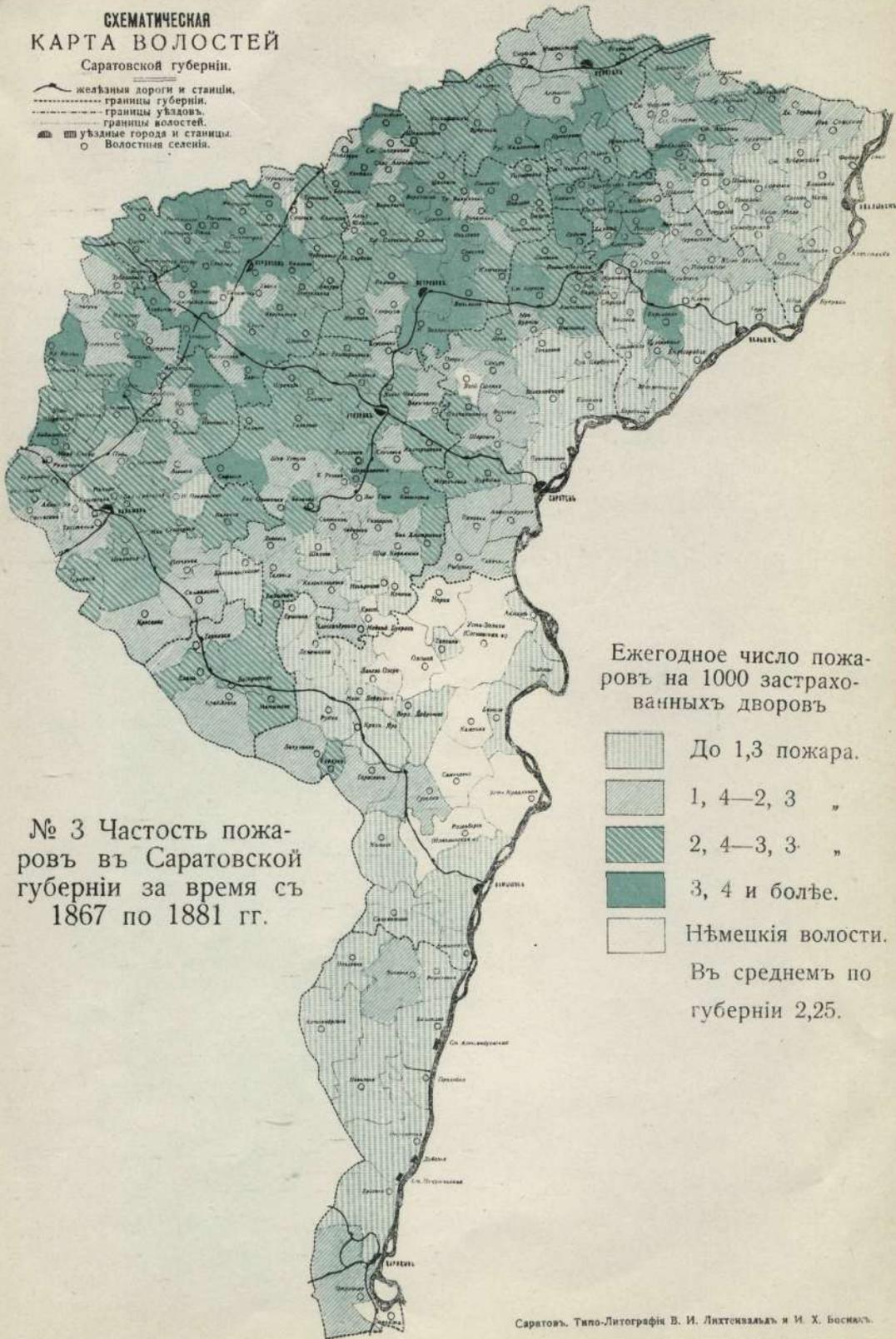
Вообще изъ 5 уѣздовъ съ наибольше опустошительными пожарами въ первомъ пятилѣтіи тенденція къ пониженію ихъ опустошительности за послѣдующіе 10 лѣтъ въ трехъ сѣверныхъ уѣздахъ проявилась слабѣе, чѣмъ въ двухъ южныхъ, гдѣ общее число пожаровъ расло быстрѣе.

Та же связь между пониженіемъ опустошительности пожаровъ въ среднемъ за годъ и болѣе быстрымъ ростомъ ихъ въ зимнемъ полугодіи, еще опредѣленнѣе устанавливается сдѣланной раньше группировкой селеній по частости ихъ пожаровъ:

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губернии.

- железныя дороги и станціи.
- границы губерніи.
- границы уѣздовъ.
- границы волостей.
- уѣздные города и станціи.
- Волостныя селенія.



Ежегодное число пожаровъ на 1000 застрахованныхъ дворовъ

- До 1,3 пожара.
- 1, 4—2, 3 "
- 2, 4—3, 3 "
- 3, 4 и болѣе.
- Нѣмецкія волости.

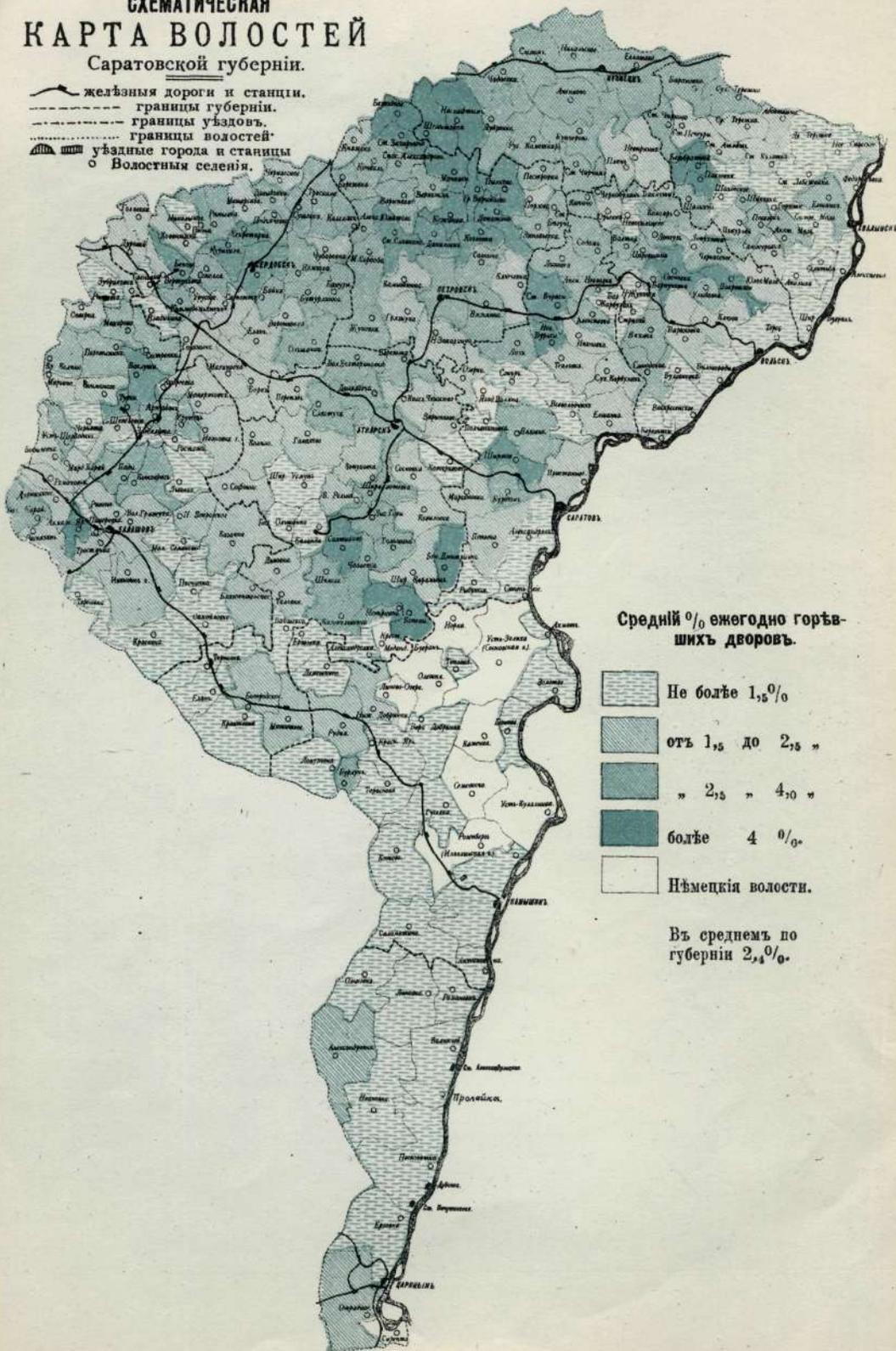
Въ среднемъ по губерніи 2,25.

№ 3 Частость пожаровъ въ Саратовской губерніи за время съ 1867 по 1881 гг.

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губернии.

-  желѣзныя дороги и станции.
-  границы губернии.
-  границы уѣздовъ.
-  границы волостей.
-  уѣздные города и станции
-  Волостныя селенія.



Средній ‰ ежегодно горѣвшихъ дворовъ.

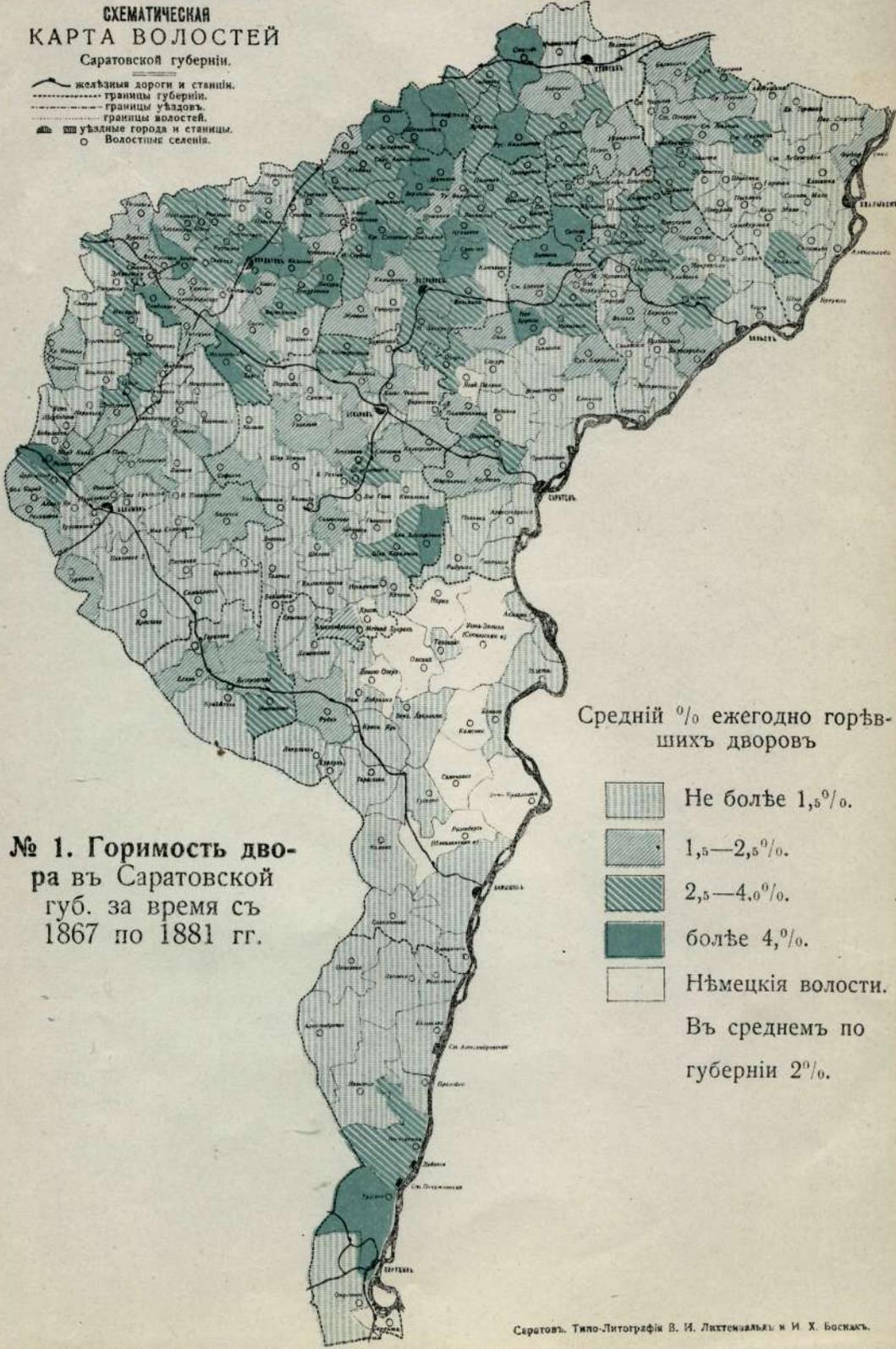
-  Не болѣе 1,5 ‰
-  отъ 1,5 до 2,5 „
-  „ 2,5 „ 4,0 „
-  болѣе 4 ‰
-  Прусскія волости.

Въ среднемъ по губерніи 2,4 ‰.

СХЕМАТИЧЕСКАЯ
КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губернии.

- железныя дороги и станции.
- границы губернии.
- границы уездов.
- границы волостей.
- узловые города и станции.
- Волостныя селенія.



Средній % ежегодно горѣвшихъ дворовъ

-  Не болѣе 1,5%.
-  1,5—2,5%.
-  2,5—4,0%.
-  болѣе 4,0%.
-  Нѣмецкія волости.

Въ среднемъ по губернии 2%.

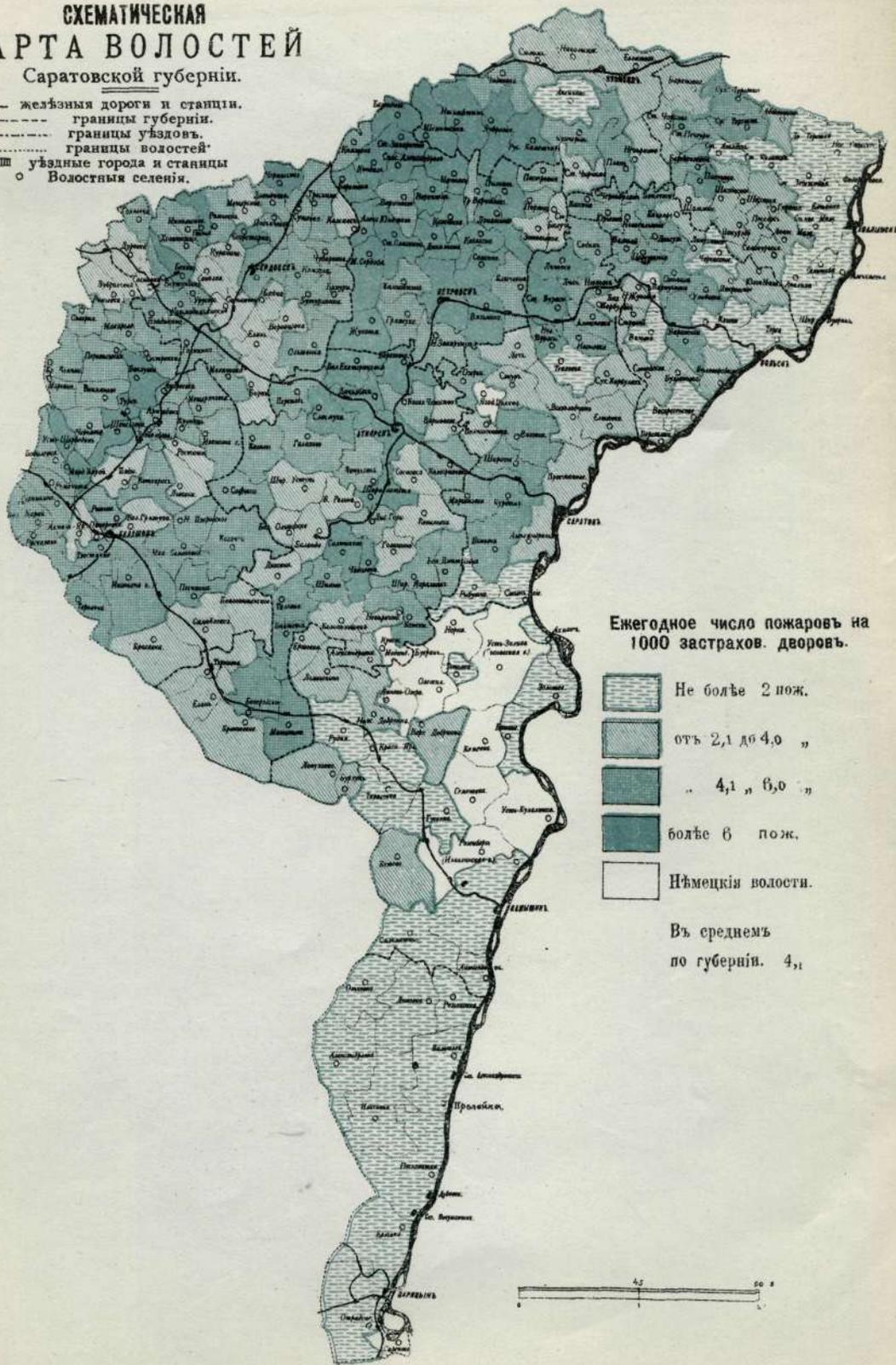
№ 1. Горимость двора въ Саратовской губ. за время съ 1867 по 1881 гг.

СХЕМАТИЧЕСКАЯ

КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губернии.

-  железныя дороги и станции.
-  границы губернии.
-  границы уездовъ.
-  уездные города и станции
-  Волостныя селенія.



Ежегодное число пожаров на 1000 застрахов. дворовъ.

-  Не болѣе 2 пож.
-  отъ 2,1 до 4,0 „
-  „ 4,1 „ 6,0 „
-  болѣе 6 пож.
-  Нѣмецкія волости.

Въ среднемъ по губерніи. 4,1



| Группы селеній. | Среднее число пожаровъ на 1000 застрах. дворовъ. | Число пострад. дворовъ на 1 пожаръ (въ среднемъ за годъ). | | |
|-----------------|--|---|--------------|--------------|
| | | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| I | не болѣе 1,5 | 6,9 | 7,6 | 8,6 |
| II | 1,5—4,0 | 8,7 | 5,0 | 5,7 |
| III | 4,0 7,5 | 7,4 | 5,1 | 5,2 |
| IV | болѣе 7,5 | 6,9 | 4,8 | 4,0 |

Въ то время, какъ въ группѣ съ наиболѣе частыми пожарами мы видимъ непрерывное пониженіе средней опустошительности, въ селеніяхъ, гдѣ пожары всего рѣже, она такъ же непрерывно повышается; объясненіе этому факту даетъ разница въ ростѣ пожаровъ по полугодіямъ:

Число пожаровъ во 2-мъ и 3-мъ пятилѣтіяхъ, принимая цифры 1-го за 100.

| Группы селеній по частотѣ пожаровъ. | Въ лѣтнемъ полугодіи. | | | Въ зимнемъ полугодіи. | | |
|--|-----------------------|--------------|--------------|-----------------------|--------------|--------------|
| | 1887 | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887 | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| | 1891 г. | 1896 г. | 1901 г. | 1891 г. | 1896 г. | 1901 г. |
| I | 100 | 118 | 164 | 100 | 94 | 119 |
| II | 100 | 93 | 147 | 100 | 128 | 179 |
| III | 100 | 110 | 158 | 100 | 133 | 184 |
| IV | 100 | 111 | 189 | 100 | 152 | 262 |

Тогда какъ въ первой группѣ лѣтніе пожары росли быстрѣе зимнихъ, въ послѣдней, наоборотъ, ростъ пожаровъ въ зимнемъ полугодіи еще сильнѣе, чѣмъ въ лѣтнемъ. Въ результатѣ отношеніе между числомъ лѣтнихъ и зимнихъ пожаровъ въ двухъ крайнихъ группахъ измѣнялось въ двухъ прямо противоположныхъ направленіяхъ:

| Группы селеній: | % лѣтнихъ пожаровъ. | | | |
|----------------------|---------------------|------|------|------|
| | I. | II. | III. | IV. |
| 1887—1891 г. | 54,3 | 61,5 | 63,5 | 71,5 |
| 1892—1896 г. | 59,1 | 53,7 | 58,9 | 64,7 |
| 1897—1901 г. | 62,1 | 56,8 | 59,9 | 64,3 |

Доказательствомъ того, что повышение средней годовой опустошительности пожаровъ въ I группѣ было дѣйствительно лишь результатомъ болѣе быстрого роста лѣтнихъ пожаровъ, служить пониженіе опустошительности послѣднихъ въ 3-мъ пятилѣтіи по сравненію съ первымъ съ 10,9 до 7,9 двора на 1 пожаръ. Такимъ образомъ, пониженіе средней

годовой опустошительности пожаровъ происходитъ, помимо всякихъ улучшеній въ средствахъ борьбы съ огнемъ, тамъ, гдѣ сильнѣе всего растетъ число пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей: въ послѣдней группѣ селеній въ третьемъ пятилѣтїи оно по сравненію съ первымъ увеличилось почти вчетверо.

Б. Распределеніе пожаровъ по мѣсяцамъ.

1. Наиболѣе *опаснымъ* мѣсяцемъ года въ пожарномъ отношеніи для Саратовской губ. является, какъ показываетъ нижеслѣдующая таблица, *юль*, въ которомъ отъ огня страдаетъ пятая часть всего числа дворовъ за цѣлый годъ, а затѣмъ— май, на который приходится почти $18\frac{1}{2}\%$; менѣе убыточны— июнь и августъ (около $\frac{1}{6}$ всего числа пострадавшихъ дворовъ на каждый); въ общемъ же за 4 названныхъ мѣсяца жертвою огня становится болѣе 70% всего числа дворовъ за цѣлый годъ, т. е. почти въ $2\frac{1}{2}$ раза болѣе, чѣмъ за остальные 8 мѣсяцевъ ¹⁾.

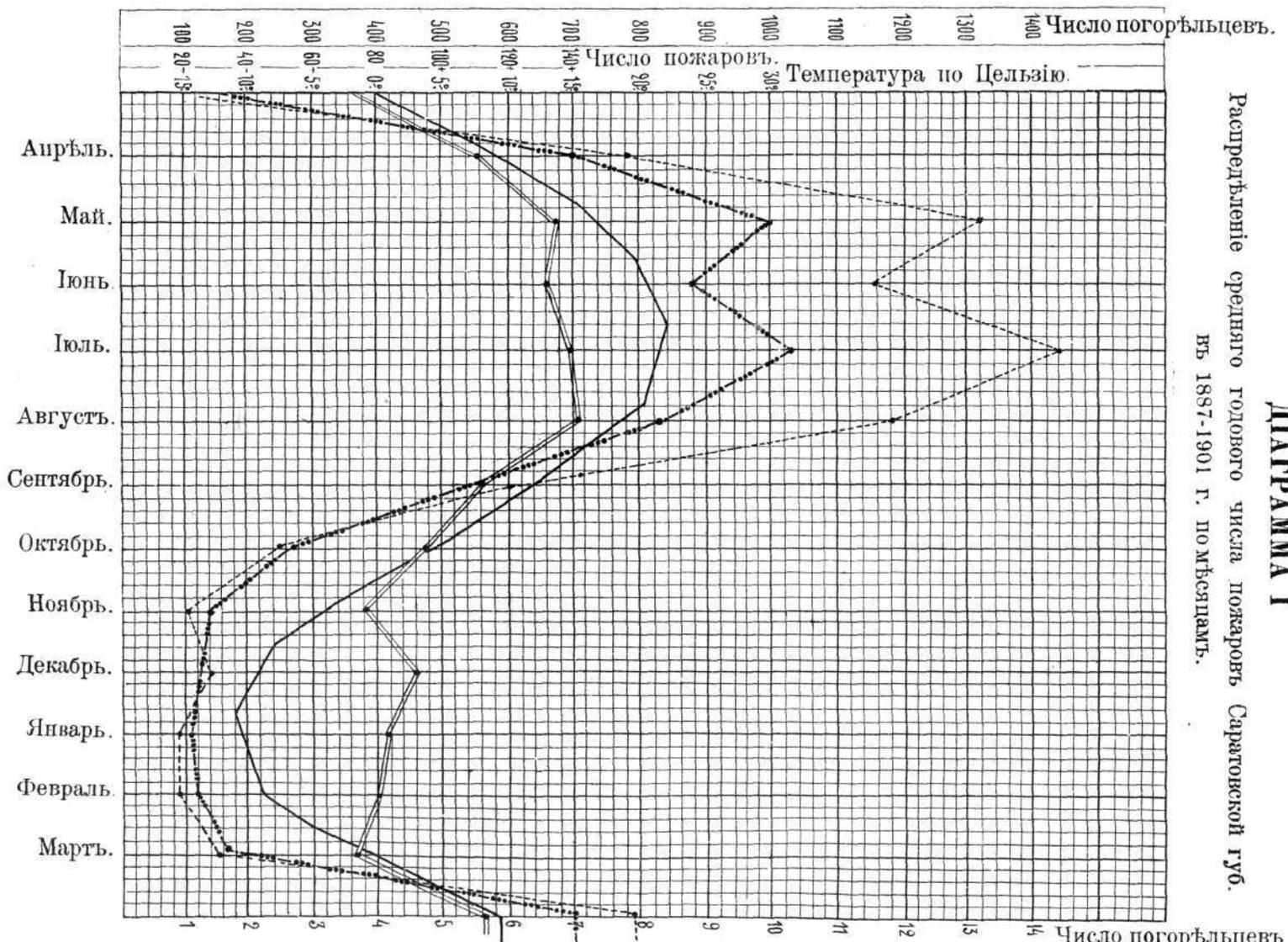
Самыми *благопрїятными* мѣсяцами по числу пострадавшихъ за 15 лѣтъ дворовъ являются *февраль*, затѣмъ январь и ноябрь (менѣе $1\frac{1}{2}\%$ всѣхъ пострадавшихъ дворовъ на каждый); декабрь же оказывается среди зимнихъ мѣсяцевъ сравнительно менѣе благополучнымъ. Тѣмъ не менѣе за всѣ 4 зимнихъ мѣсяца (ноябрь—февраль) пожары не истребили и 6% всего числа горѣвшихъ дворовъ, т. е. въ 12 разъ менѣе, чѣмъ за 4 соотвѣтствующихъ лѣтнихъ.

Изъ остальныхъ мѣсяцевъ на апрѣль и сентябрь приходится пострадавшихъ дворовъ въ $3\frac{1}{2}$ раза болѣе, чѣмъ на мартъ и октябрь; въ общемъ же эти 4 промежуточныхъ мѣсяца въ 4 раза убыточнѣе зимнихъ и въ 3 раза менѣе опасны, чѣмъ лѣтніе.

¹⁾ Абсолютныя цифры въ таблицахъ.

ДИАГРАММА I

Распределение среднего годового числа пожаров Саратовской губ.
в 1887-1901 г. по месяцам.



ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Температура по Цельсию. —————
- Число пожаров —————
- Общее число погорѣльцевъ. —————
- Число погорѣльцевъ на 1 пожаръ. —————

| | 0/0 пожаровъ. | 0/0 пострадавшихъ дворовъ. | Среднее число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ. | Средняя суточная температура Саратова по новому стилю. |
|--------------------|---------------|----------------------------|--|--|
| Январь | 6,5 | 1,3 | 1,17 | —10,8(по Цельсію ¹⁾) |
| Февраль | 5,8 | 1,2 | 1,17 | —9,0 |
| Мартъ | 5,9 | 1,8 | 1,71 | —4,8 |
| Апрѣль | 8,8 | 10,6 | 6,98 | +5,3 |
| Май | 10,7 | 18,4 | 8,91 | +14,7 |
| Іюнь | 10,3 | 15,6 | 8,77 | +19,4 |
| Іюль | 11,2 | 20,1 | 10,32 | +22,0 |
| Августъ | 11,3 | 16,3 | 8,28 | +20,3 |
| Сентябрь | 8,8 | 8,0 | 5,27 | +14,1 |
| Октябрь | 7,7 | 3,5 | 2,62 | +6,2 |
| Ноябрь | 5,9 | 1,5 | 1,43 | —1,4 |
| Декабрь | 7,1 | 1,7 | 1,35 | —7,9 |
| За годъ | 100 | 100 | 5,77 | +5,7 |

Однородность и правильность въ измѣненіи цифръ всѣхъ столбцовъ этой таблицы бросается въ глаза съ перваго взгляда: изъ всѣхъ 12 мѣсяцевъ наименьшее число пожаровъ (5,8^{0/0}) приходится на февраль, наибольшее—на августъ (11,3^{0/0}); наименѣе опустошительны пожары въ январѣ и февралѣ (около 12 дворовъ на каждые 10 пожаровъ), а всего опустошительнѣе—въ іюлѣ (болѣе 10 дворовъ на каждый). Начиная съ марта, какъ число пожаровъ, такъ и опустошительность ихъ, а въ силу этого и число пострадавшихъ дворовъ, сначала растутъ съ каждымъ мѣсяцемъ, достигаютъ въ іюлѣ и августѣ своего максимума и затѣмъ совершенно правильно начинаютъ падать вплоть до декабря.

Чрезвычайно наглядно представляетъ все это діаграмма 1.

Общая зависимость всѣхъ элементовъ пожарности отъ годового хода *температуры* здѣсь до того очевидна, что всякое отклоненіе отъ него служитъ несомнѣннымъ признакомъ наличности какихъ-либо особыхъ причинъ.

Для выясненія послѣднихъ ограничимся только двумя кривыми нашей діаграммы: одной,—показывающей измѣненіе числа пожаровъ, и другой,—изображающей измѣненіе ихъ опустошительности, потому что число пострадавшихъ дворовъ

¹⁾ Энциклопедическій словарь Бракагуза, 54-й полутомъ, стр. 24—25, табл. 1.

есть лишь результатъ этихъ двухъ основныхъ элементовъ пожарности и отражаетъ на себѣ, какъ показываетъ діаграмма, всѣ колебанія обоихъ.

Сначала необходимо, однако, нѣсколько измѣнить нашу таблицу. Въ самомъ дѣлѣ: если мы видимъ, что на февраль приходится 5,8% всѣхъ пожарныхъ случаевъ, а на мартъ — 5,9%, то мы совершенно правильно можемъ сказать, что въ мартѣ *больше* пожаровъ, чѣмъ въ февралѣ; но въ правѣ ли мы отсюда заключить, что пожары въ первомъ мѣсяцѣ бываютъ *чаще*, чѣмъ во второмъ? Очевидно, нѣтъ, потому что все число пожаровъ въ мартѣ распредѣляется на 31 день, а въ февралѣ только на 28 или 29. Такимъ образомъ, для сравненія мѣсяцевъ по частости пожаровъ необходимо, чтобы всѣ числа относились къ равнымъ промежуткамъ времени, какъ это и сдѣлано при построеніи нашей діаграммы, которой соотвѣтствуетъ такая таблица:

На 30 дней каждаго мѣсяца приходилось по губерніи ежегодно (въ цѣлыхъ числахъ):

| | Пожаровъ. | Пострад. дворовъ. | | Пожаровъ. | Пострад. дворовъ. |
|-------------------|-----------|-------------------|--------------------|-----------|-------------------|
| Январь | 81 | 96 | Іюль | 140 | 1446 |
| Февраль | 80 | 94 | Августъ | 141 | 1171 |
| Мартъ | 74 | 126 | Сентябрь | 113 | 598 |
| Апрѣль | 113 | 789 | Октябрь | 96 | 253 |
| Май | 134 | 1327 | Ноябрь | 76 | 109 |
| Іюнь | 132 | 1162 | Декабрь | 92 | 120 |

Разница между максимальной и минимальной опустошительностью по мѣсяцамъ оказывается, такимъ образомъ, гораздо значительнѣе разницы между максимумомъ и минимумомъ въ числѣ пожаровъ: тогда какъ августъ по числу пожаровъ не превосходитъ марта и *вдвое*, опустошительность іюльскихъ пожаровъ больше опустошительности январскихъ почти въ 8½ разъ. Этотъ фактъ, совершенно тождественный съ отмѣченнымъ раньше для обоихъ полугодій въ цѣломъ, приводитъ къ аналогичному же выводу: повышеніе температуры благоприятствуетъ распространенію пожара въ еще большей степени, чѣмъ его возникновенію.

Наши таблицы и діаграмма показываютъ также, что измѣненія въ опустошительности пожаровъ по мѣсяцамъ находятся въ большемъ соотвѣтствіи съ годовымъ ходомъ температуры, чѣмъ ихъ число: наиболѣе опустошительные пожары приходятся на самый жаркій мѣсяць, а наименѣе опустошительные — на са-

мый холодный, и вообще—съ повышеніемъ температуры опустошительность усиливается, съ пониженіемъ ея—уменьшается; нѣкоторое отступленіе отъ этого правила представляютъ только февраль, въ которомъ опустошительность та же, что и въ январѣ, а еще болѣе—*іюнь* въ которомъ пожары менѣе опустошительны, чѣмъ майскіе (около 8 дворовъ на 1 пожаръ въ первомъ и почти 10 дворовъ—во второмъ). Гораздо больше отступаетъ отъ кривой температуры кривая числа пожаровъ. кромѣ оди наковаго съ опустошительностью отступленія въ *іюнѣ*, когда пожары бываютъ рѣже, чѣмъ въ маѣ (на 132 пожарныхъ случая въ первомъ приходится 134 во второмъ), здѣсь, во 1-хъ, ни максимумъ, ни минимумъ обѣихъ не совпадаютъ рѣже всего пожары бываютъ не въ январѣ или декабрѣ, а въ мартѣ (74 случая въ 30 дней), точно также и наиболѣе часты они не въ *іюлѣ*, а въ августѣ (141 случай); во 2-хъ, въ зимнемъ полугодіи три самыхъ холодныхъ мѣсяца по частотѣ пожаровъ стоятъ выше какъ ноября (76 пожаровъ), такъ и марта (74 пожара въ 30 дней).

Эти отступленія указываютъ прежде всего на то, что какъ въ лѣтнемъ, такъ и въ зимнемъ полугодіи существуютъ свои особыя причины ихъ вызывающія; въ одномъ случаѣ эти причины дѣйствуютъ въ одинаковомъ направленіи какъ на частоту, такъ и на опустошительность (понижаютъ ихъ, не смотря на повышение температуры, въ *іюнѣ*), въ другомъ—онѣ парализуютъ вліяніе болѣе низкой температуры по отношенію къ частотѣ пожаровъ, не оказывая замѣтнаго вліянія на ихъ опустошительность (декабрь—февраль). Необходимо поэтому изслѣдовать уклоненія обоихъ полугодій отдѣльно.

Чтобы объяснить *іюньское* уклоненіе, нѣтъ, повидимому, необходимости искать иныхъ общихъ причинъ, кромѣ отмѣченныхъ при изслѣдованіи распредѣленія пожаровъ по полугодіямъ. Такъ какъ на 2 южныхъ уѣзда (Камышинскій и Царицынскій) приходится менѣе 5% общаго числа пожаровъ за все лѣтнее полугодіе, то рѣшающее значеніе для средних цифръ нашей таблицы имѣютъ въ данномъ случаѣ условія болѣе сѣверныхъ уѣздовъ, а въ этихъ уѣздахъ на *іюнь*, какъ извѣстно, приходится тотъ перерывъ въ полевыхъ работахъ, который бываетъ передъ началомъ покоса. Другою

причиной пониженія числа, а еще болѣе опустошительности іюньскихъ пожаровъ является большее количество осадковъ и большее число дней съ осадками въ этомъ мѣсяцѣ.¹⁾

1) Показанія пожарныхъ актовъ о непосредственныхъ причинахъ пожара, а также о мѣстѣ и времени возникновенія (см. таблицы), говорятъ въ этомъ случаѣ слѣдующее: уменьшеніе числа пожаровъ въ іюнь по сравненію съ маемъ относится главнымъ образомъ къ пожарамъ съ надворныхъ построекъ, при чемъ сокращается число дневныхъ и вечернихъ пожаровъ, но значительно увеличивается число ихъ между 11 ч. вечера и 3 ч. ночи; соответственно этому обнаруживается сокращеніе пожаровъ отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ, но увеличивается число самоподжоговъ, тогда какъ въ іюль—наоборотъ самоподжоги сокращаются, а число случаевъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ сильно повышается. Въ частности для іюня очень характерно значительное сокращеніе пожаровъ отъ золы и углей, куренія, неосторожной топки и неисправности печи, отъ самовара, неосторожности при осмотрѣ скота, занесенной искры другого пожара; а съ другой стороны—значительное увеличеніе (на 50%) пожаровъ отъ молніи.

Количество осадковъ (въ миллиметрахъ) по новому стилю.

| | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. | Ср. за годъ. |
|-------------------------------|---------|----------|--------|---------|------|-------|-------|----------|-----------|----------|---------|----------|--------------|
| Полянки (Кузн. у.) | 28,8 | 23,3 | 27,2 | 21,0 | 37,8 | 75,7 | 67,5 | 45,1 | 44,2 | 68,7 | 31,8 | 31,3 | 502,4 |
| Лопатино (Петр. у.) | 12,5 | 11,6 | 14,1 | 16,6 | 45,2 | 54,8 | 84,0 | 68,3 | 36,6 | 57,9 | 14,1 | 21,1 | 436,8 |
| Хвалыинскъ | 33,5 | 39,0 | 18,4 | 18,1 | 25,8 | 99,1 | 20,0 | 23,7 | 49,7 | 53,5 | 23,4 | 12,4 | 416,6 |
| Сердобскъ | 42,2 | 24,8 | 43,7 | 24,3 | 33,2 | 92,1 | 70,0 | 52,5 | 42,0 | 73,0 | 38,8 | 34,5 | 571,1 |
| Березовка (Атк. у.) | 13,0 | 8,3 | 17,0 | 22,8 | 38,3 | 69,6 | 64,8 | 50,4 | 34,8 | 63,6 | 16,6 | 17,9 | 417,1 |
| Вольскъ | 38,6 | 31,5 | 20,8 | 21,3 | 37,1 | 61,0 | 73,3 | 51,1 | 36,6 | 68,8 | 42,0 | 26,8 | 508,9 |
| Турки (Валаш. у.) | 43,3 | 22,1 | 42,9 | 18,8 | 23,7 | 48,1 | 58,6 | 54,8 | 36,6 | 79,3 | 43,0 | 35,8 | 507,0 |
| Саратовъ | 23,7 | 20,0 | 18,8 | 27,0 | 23,5 | 45,7 | 46,0 | 20,7 | 29,6 | 54,9 | 33,8 | 28,0 | 371,7 |
| Камышинъ | 33,0 | 13,9 | 15,2 | 36,0 | 51,3 | 37,6 | 11,9 | 38,8 | 14,4 | 26,8 | 24,3 | 28,6 | 331,8 |
| Царицынъ | 30,5 | 9,1 | 17,0 | 27,8 | 48,5 | 6,1 | 47,4 | 47,8 | 8,8 | 15,9 | 23,9 | 15,8 | 298,6 |
| Ср. для губ. | 29,9 | 20,3 | 23,5 | 23,4 | 26,4 | 59,0 | 54,3 | 45,3 | 33,3 | 56,2 | 29,2 | 25,2 | 436,2 |

Для выясненія причинъ возрастанія числа пожаровъ въ наиболѣе холодные мѣсяцы слѣдуетъ прежде всего обратить вниманіе на то, что въ противоположность июньскому уклоненію, здѣсь не замѣчается соотвѣтствующаго повышенія опустошительности, которая въ декабрѣ (135 дворовъ на 100 пожаровъ) ниже, чѣмъ въ ноябрѣ (143 двора) и еще ниже въ январѣ и въ февралѣ (117 дворовъ); это значитъ, что благопріятное вліяніе низкой температуры и снѣжнаго покрова не парализуется здѣсь отсутствіемъ взрослога населенія или другой аналогичной причиной. Затѣмъ бросается въ глаза и то, что въ февралѣ пожары чаще, чѣмъ въ мартѣ (80 пожарныхъ случаевъ вмѣсто 74), и еще чаще въ январѣ (81 случай); такимъ образомъ пожары, быстро поднявшіеся съ наступленіемъ декабрскихъ морозовъ, становятся все рѣже и рѣже, по мѣрѣ того какъ солнце начинаетъ пригрѣвать сильнѣе. Это само собой наводитъ на мысль, что причиной учащенія пожаровъ въ наиболѣе холодные мѣсяцы является усиленная *тонка печей*, которая вновь ослабѣваетъ съ наступленіемъ весны ¹⁾.

Число дней съ осадками.

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Полявки | 16,4 | 9,4 | 12,8 | 7,8 | 10,2 | 14,2 | 12,8 | 10,6 | 11,4 | 16,6 | 14,2 | 16,0 | 152,4 |
| Лопатино | 10,8 | 8,8 | 10,0 | 7,0 | 9,3 | 9,0 | 11,3 | 9,3 | 10,0 | 13,3 | 11,0 | 12,7 | 122,8 |
| Сердобскъ | 17,4 | 12,6 | 13,2 | 8,0 | 8,2 | 14,2 | 11,4 | 9,4 | 10,0 | 16,0 | 13,6 | 15,0 | 149,0 |
| Березовка | 12,6 | 8,4 | 9,0 | 7,6 | 7,0 | 10,6 | 10,2 | 7,8 | 8,0 | 11,6 | 10,0 | 9,8 | 112,6 |
| Вольскъ | 15,0 | 7,8 | 11,0 | 6,2 | 7,8 | 10,5 | 9,2 | 10,2 | 10,0 | 17,0 | 14,5 | 13,8 | 133,0 |
| Турки | 12,6 | 7,0 | 9,6 | 6,2 | 6,8 | 10,0 | 8,8 | 7,6 | 7,2 | 12,8 | 10,2 | 9,4 | 108,2 |
| Саратовъ | 8,4 | 6,0 | 8,2 | 4,6 | 4,0 | 8,4 | 9,4 | 4,0 | 5,8 | 9,6 | 9,0 | 8,8 | 86,2 |
| Камышнвнъ | 9,0 | 7,0 | 7,2 | 6,2 | 9,0 | 7,8 | 4,2 | 5,5 | 4,0 | 4,5 | 6,8 | 8,8 | 80,0 |
| Ср. для губ. | 10,2 | 6,7 | 8,1 | 5,4 | 6,2 | 8,5 | 7,7 | 6,4 | 6,6 | 10,1 | 8,9 | 9,4 | 94,4 |

2. Переходимъ къ изслѣдованію мѣсячныхъ колебаній въ числѣ и опустошительности пожаровъ *по уѣздамъ*.

Распредѣленіе пожаровъ по мѣсяцамъ въ процентахъ,

| | Январь. | Февраль | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. | За годъ. |
|-----------------------|---------|---------|--------|---------|------|-------|-------|----------|-----------|----------|---------|----------|----------|
| Аткарскій | 7,7 | 7,2 | 5,7 | 9,4 | 10,7 | 8,8 | 10,1 | 8,7 | 7,5 | 6,9 | 7,4 | 9,9 | 100 |
| Балашовскій | 7,6 | 6,5 | 7,6 | 9,8 | 9,6 | 9,8 | 9,8 | 9,8 | 7,9 | 7,2 | 6,0 | 8,4 | 100 |
| Вольскій | 6,2 | 5,7 | 3,9 | 7,3 | 11,7 | 9,8 | 10,1 | 11,2 | 11,1 | 9,0 | 6,7 | 7,3 | 100 |
| Камышинскій | 10,8 | 8,4 | 9,2 | 7,3 | 8,3 | 7,0 | 9,5 | 8,9 | 7,8 | 7,5 | 7,2 | 8,1 | 100 |
| Кузнецкій | 3,9 | 5,2 | 6,8 | 9,1 | 11,6 | 9,2 | 12,3 | 13,8 | 11,1 | 7,6 | 4,7 | 4,7 | 100 |
| Петровскій | 5,1 | 4,9 | 5,6 | 8,2 | 10,6 | 11,5 | 11,8 | 13,0 | 9,2 | 8,4 | 5,5 | 6,2 | 100 |
| Саратовскій | 8,2 | 5,3 | 4,6 | 7,3 | 10,6 | 12,0 | 10,2 | 13,4 | 9,1 | 6,7 | 5,5 | 7,1 | 100 |
| Сердобскій | 5,1 | 4,2 | 4,9 | 9,2 | 12,2 | 12,5 | 13,5 | 11,7 | 7,9 | 8,7 | 5,1 | 5,0 | 100 |
| Хвалыинскій | 6,1 | 5,8 | 6,1 | 9,4 | 10,3 | 9,2 | 13,9 | 11,2 | 8,5 | 7,4 | 5,5 | 6,6 | 100 |
| Царицынскій | 9,3 | 8,1 | 4,7 | 9,7 | 11,6 | 7,0 | 12,0 | 7,8 | 7,8 | 5,8 | 5,4 | 10,8 | 100 |

Среднее число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ.

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| Аткарскій | 1,11 | 1,16 | 2,13 | 6,13 | 9,06 | 7,24 | 9,35 | 7,87 | 5,01 | 2,14 | 1,44 | 1,18 | 4,85 |
| Балашовскій | 1,15 | 1,14 | 1,57 | 5,40 | 7,74 | 7,35 | 8,81 | 7,38 | 4,60 | 2,05 | 1,33 | 1,18 | 4,55 |
| Вольскій | 1,43 | 1,48 | 2,17 | 7,30 | 10,18 | 10,81 | 14,94 | 12,80 | 5,66 | 2,61 | 1,63 | 3,47 | 7,22 |
| Камышинскій | 1,16 | 1,10 | 1,26 | 6,90 | 6,68 | 10,90 | 10,64 | 6,31 | 4,07 | 2,32 | 1,30 | 1,10 | 4,40 |
| Кузнецкій | 1,27 | 1,28 | 1,87 | 8,47 | 10,37 | 8,65 | 9,61 | 10,17 | 6,72 | 3,31 | 1,57 | 1,35 | 6,74 |
| Петровскій | 1,13 | 1,14 | 1,38 | 5,72 | 11,23 | 8,21 | 9,60 | 7,81 | 4,71 | 2,50 | 1,34 | 1,13 | 5,73 |
| Саратовскій | 1,16 | 1,10 | 1,62 | 6,72 | 7,76 | 10,60 | 12,53 | 6,86 | 5,06 | 2,37 | 1,51 | 1,11 | 5,79 |
| Сердобскій | 1,09 | 1,07 | 1,99 | 7,41 | 11,45 | 7,57 | 7,85 | 7,35 | 5,90 | 2,58 | 1,38 | 1,17 | 5,97 |
| Хвалыинскій | 1,37 | 1,24 | 1,74 | 4,83 | 14,51 | 13,68 | 16,35 | 10,03 | 5,70 | 5,03 | 1,69 | 1,34 | 8,83 |
| Царицынскій | 1,04 | 1,04 | 1,00 | 2,96 | 8,23 | 14,89 | 7,54 | 5,05 | 4,90 | 3,13 | 1,00 | 1,07 | 4,54 |

0/0 пострадавшихъ дворовъ по мѣсяцамъ.

| У ѣ з Д ы. | | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. | |
|-----------------------|--|---------|----------|--------|---------|------|-------|------|----------|-----------|----------|---------|----------|-----|
| Аткарскій | | 1,8 | 1,7 | 2,5 | 11,9 | 20,0 | 13,2 | 19,4 | 14,1 | 7,8 | 3,0 | 2,2 | 2,4 | 100 |
| Балашовскій | | 1,9 | 1,6 | 2,6 | 11,7 | 16,4 | 15,8 | 18,9 | 15,9 | 8,0 | 3,2 | 1,8 | 2,2 | 100 |
| Вольскій | | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 7,4 | 16,5 | 14,6 | 21,0 | 19,9 | 8,7 | 3,3 | 1,5 | 3,5 | 100 |
| Камышинскій. | | 2,9 | 2,1 | 2,6 | 11,5 | 12,6 | 17,3 | 23,0 | 12,8 | 7,2 | 3,9 | 2,1 | 2,0 | 100 |
| Кузнецкій | | 0,7 | 1,0 | 1,9 | 11,5 | 17,8 | 11,8 | 17,6 | 20,8 | 11,1 | 3,8 | 1,1 | 0,9 | 100 |
| Петровскій | | 1,0 | 1,0 | 1,3 | 8,2 | 20,7 | 16,4 | 19,7 | 17,8 | 7,6 | 3,8 | 1,3 | 1,2 | 100 |
| Саратовскій | | 1,7 | 1,0 | 1,3 | 8,5 | 14,1 | 21,9 | 22,1 | 15,8 | 7,9 | 2,8 | 1,5 | 1,4 | 100 |
| Сердобскій | | 0,9 | 0,8 | 1,6 | 11,4 | 23,5 | 15,9 | 17,4 | 14,4 | 7,8 | 3,8 | 1,2 | 1,0 | 100 |
| Хвалынский. | | 0,9 | 0,8 | 1,2 | 15,8 | 16,9 | 14,2 | 25,7 | 12,7 | 5,5 | 4,2 | 1,1 | 1,0 | 100 |
| Царицынскій | | 2,1 | 1,9 | 1,0 | 6,3 | 21,1 | 22,9 | 20,0 | 8,6 | 8,4 | 4,0 | 1,2 | 2,5 | 100 |
| По губерніи. | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 | | 1,0 | 0,8 | 2,0 | 10,6 | 20,4 | 14,8 | 17,7 | 20,3 | 8,0 | 2,6 | 0,9 | 0,9 | 100 |
| 1892—1896 | | 1,4 | 1,1 | 1,6 | 10,1 | 17,0 | 14,3 | 21,2 | 12,8 | 11,3 | 4,9 | 2,3 | 2,0 | 100 |
| 1897 - 1901 | | 1,5 | 1,6 | 1,7 | 11,0 | 17,7 | 17,2 | 21,4 | 15,1 | 5,9 | 3,4 | 1,4 | 2,1 | 100 |
| 1887 - 1901 | | 1,3 | 1,2 | 1,8 | 10,6 | 18,4 | 15,6 | 20,1 | 16,3 | 8,0 | 3,5 | 1,5 | 1,7 | 100 |

Въ общемъ эти таблицы вполне согласуются съ двумя предыдущими: почти во всѣхъ уѣздахъ, какъ только весна начинаетъ вступать въ свои права, число и опустошительность пожаровъ быстро растутъ, достигаютъ въ одинъ изъ лѣтнихъ мѣсяцевъ своего максимума и затѣмъ постепенно падаютъ до зимы; во всѣхъ уѣздахъ безъ исключенія колебанія въ мѣсячномъ числѣ пожаровъ значительно меньше, чѣмъ для опустошительности,—(въ послѣднемъ случаѣ отношеніе максимума къ минимуму колеблется между 7¹/₂ и 15, а въ первомъ между 1¹/₂ и 3¹/₂); точно также во всѣхъ уѣздахъ соотвѣтствіе съ годовымъ ходомъ температуры для опустошительности полнѣе, чѣмъ для числа пожаровъ; въ

лѣтнемъ полугодіи непрерывный ростъ частоты и опустошительности пожаровъ нарушается чаще всего въ *юни*, когда въ большинствѣ уѣздовъ та и другая понижаются въ сравненіи съ маемъ; наконецъ, три зимнихъ мѣсяца въ большей части уѣздовъ по частости пожаровъ стоятъ выше ноября и марта, причемъ для половины уѣздовъ пожары въ *декабрѣ* чаще, чѣмъ въ двухъ слѣдующихъ мѣсяцахъ.

Не повторяя здѣсь выводовъ, какіе уже были сдѣланы изъ этихъ фактовъ на основаніи среднихъ цифръ для всей губерніи, обратимся прямо къ отступленіямъ.

Вглядываясь ближе въ вышеприведенныя таблицы, не трудно убѣдиться, что пожары въ южныхъ уѣздахъ распредѣляются въ теченіе года равномернѣе, чѣмъ въ сѣверныхъ; чтобы сгладить пестроту цифръ, затемняющую отмѣченный фактъ, представимъ эту таблицу въ болѣе наглядной формѣ:

| У ѣ з д ы. | % пожаровъ (въ круглыхъ цифрахъ). | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|--|---------------------------------|
| | М ѣ с я ц ы: | | |
| | 4 лѣтнихъ. (Май—августъ). | 4 промежуточныхъ. (Мартъ, апрѣль, сентябрь, октябрь). | 4 зимнихъ. (Ноябрь—февраль). |
| 1 Сердобскій . . . | 50 | 31 | 19 |
| 2 Кузнецкій . . . | 47 | 35 | 18 |
| 3 Петровскій . . . | 47 | 31 | 22 |
| 4 Хвалынский . . . | 45 | 31 | 24 |
| 5 Саратовскій . . . | 46 | 28 | 26 |
| 6 Вольскій | 43 | 31 | 26 |
| 7 Балашовскій . . . | 39 | 32 | 29 |
| 8 Царицынскій ¹⁾ | 38 | 28 | 34 |
| 9 Аткарскій | 38 | 30 | 32 |
| 10 Камышинскій . . . | 34 | 32 | 34 |
| По губерніи | 44 | 31 | 25 |

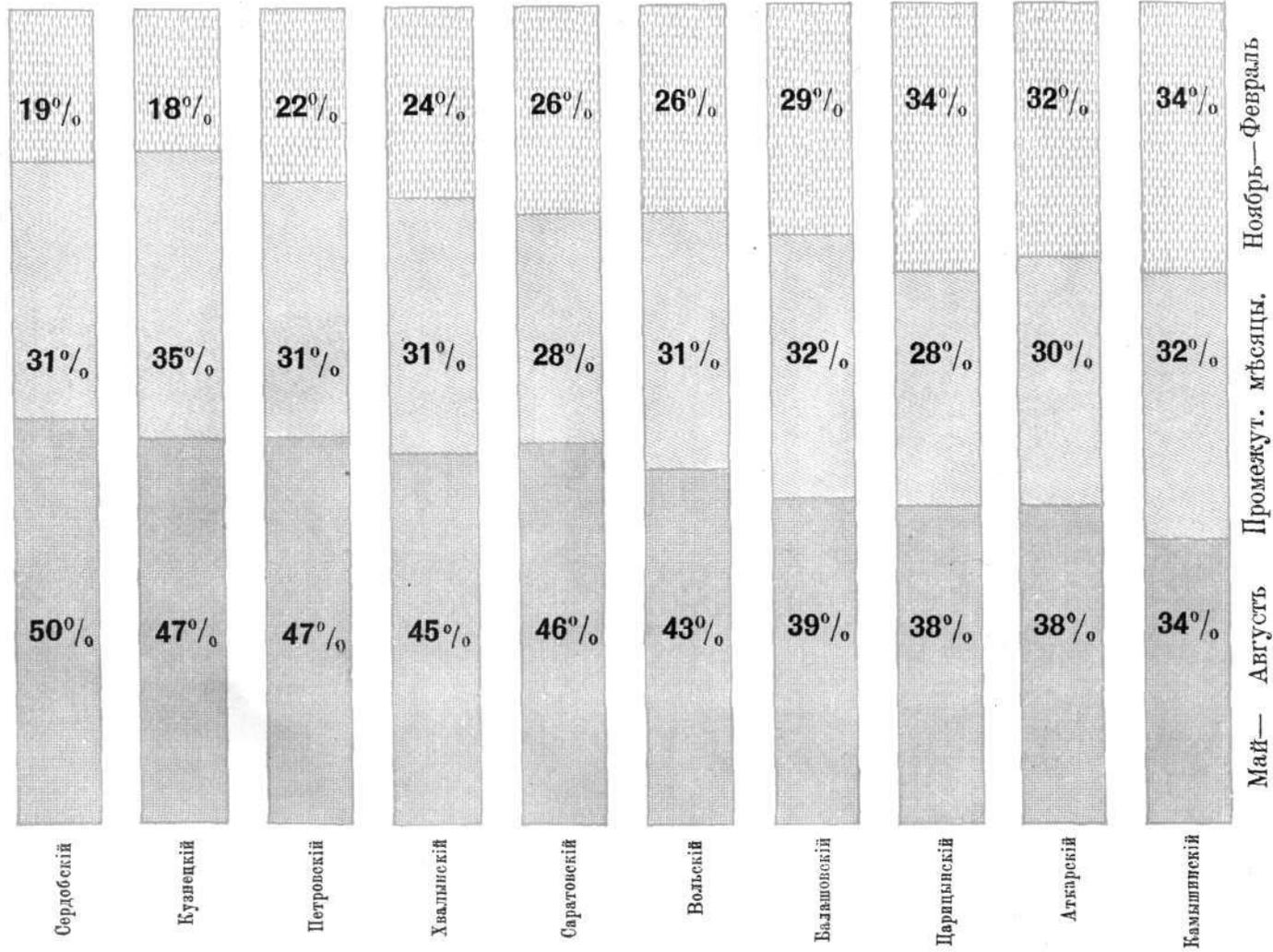
Эти ряды цифръ и діаграмма 2-я не оставляютъ никакого сомнѣнія въ томъ, что *чѣмъ короче лѣто и періодъ полевыхъ работъ, тѣмъ неравномернѣе распредѣляются пожары въ теченіе года.*

Какіе мѣсяцы наиболѣе *опасны* въ каждомъ уѣздѣ, видно изъ слѣдующей таблицы, которая показываетъ, на какой мѣсяцъ приходится

¹⁾ Не слѣдуетъ забывать, что число наблюдавшихся пожаровъ въ Царицынскомъ уѣздѣ въ 4—14 разъ меньше, чѣмъ въ каждомъ изъ остальныхъ уѣздовъ, слѣдовательно и вѣроятная ошибка въ среднихъ цифрахъ для него больше, почему его мѣсто въ таблицѣ (выше Аткарскаго и Камышинскаго) не можетъ имѣть решающаго значенія.

ДИАГРАММА II.

Распределение пожаровъ въ уѣздахъ Саратовской губ. по частямъ года въ среднемъ за 15 лѣтъ (1887-1901 г.) и въ процентахъ къ общему числу всѣхъ пожаровъ.



М А К С И М У М Ъ

| | Пожаровъ. | Пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ. | Всѣмъ пострад. дворовъ. |
|---------------------------|-----------|------------------------------------|-------------------------|
| 1. Кузнецкій | августъ | май | май |
| 2. Петровскій | августъ | май | май |
| 3. Сердобскій | юль | май | май |
| 4. Хвалынский | юль | юль | юль |
| 5. Вольскій | май | юль | юль |
| 6. Саратовскій | августъ | юль | юль |
| 7. Балашовскій | апрѣль 1) | юль | май |
| 8. Аткарскій | май | юль | май |
| 9. Камышинскій | январь | юль | юль |
| 10. Царицынскій | (май) юль | юль | юль |
| По губерніи | августъ | юль | юль |

Отмѣтимъ здѣсь, во первыхъ, тотъ фактъ, что ни въ одномъ уѣздѣ максимумъ числа пожаровъ не падаетъ на *юль*; затѣмъ: въ то время, какъ въ 6 уѣздахъ максимумъ

*) По тѣмъ же соображеніямъ, которыя были указаны раньше, для сужденіи о сравнительной частотѣ пожаровъ по мѣсяцамъ, мы пользуемся слѣдующей таблицей:

Среднее число пожаровъ за 30 дней каждаго мѣсяца въ теченіе года.

| У Ѣ З Д Ы. | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май | Іюнь. | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. | Отношеніе максим. къ миним. |
|-----------------------|---------|----------|--------|---------|------|-------|-------|----------|-----------|----------|---------|----------|-----------------------------|
| Аткарскій | 14,0 | 14,6 | 10,6 | 17,8 | 19,6 | 16,8 | 18,6 | 16,0 | 14,2 | 12,6 | 14,0 | 18,2 | 3,6 |
| Балашовскій | 15,6 | 15,0 | 15,6 | 21,0 | 19,8 | 20,4 | 20,2 | 20,2 | 16,8 | 14,8 | 12,8 | 17,4 | 3,2 |
| Вольскій | 5,6 | 5,8 | 3,6 | 7,0 | 10,8 | 9,4 | 9,4 | 10,4 | 10,6 | 8,4 | 6,4 | 6,8 | 6,0 |
| Камышинскій | 5,8 | 5,0 | 5,0 | 4,0 | 4,4 | 3,8 | 5,0 | 4,8 | 4,4 | 4,0 | 4,0 | 4,4 | 3,0 |
| Кузнецкій | 2,6 | 7,0 | 8,0 | 11,4 | 13,8 | 11,4 | 14,8 | 16,6 | 13,8 | 9,2 | 5,8 | 5,6 | 7,2 |
| Петровскій | 11,6 | 12,4 | 12,8 | 19,4 | 24,2 | 27,0 | 27,0 | 29,8 | 21,8 | 19,2 | 13,0 | 14,2 | 5,2 |
| Саратовскій | 10,0 | 7,2 | 5,6 | 9,2 | 13,0 | 15,2 | 12,6 | 16,4 | 11,4 | 8,2 | 7,0 | 8,6 | 5,8 |
| Сердобскій | 7,8 | 7,0 | 7,4 | 14,2 | 18,6 | 19,8 | 20,6 | 17,8 | 12,4 | 13,2 | 8,0 | 7,6 | 5,8 |
| Хвалынский | 4,6 | 4,8 | 4,6 | 7,2 | 7,6 | 7,0 | 10,2 | 8,2 | 6,6 | 5,4 | 4,2 | 5,0 | 4,8 |
| Царицынскій | 1,6 | 1,6 | 0,8 | 1,6 | 2,0 | 1,2 | 2,0 | 1,2 | 1,4 | 1,0 | 1,0 | 1,8 | 5,0 |

опустошительности приходится на июль, въ двухъ южныхъ онъ перемѣщается на июнь, а въ 3 наиболѣе горящихъ сѣверныхъ на май. Сопоставляя эти факты съ количествомъ осадковъ, можно убѣдиться, что наиболѣе опасны въ пожарномъ отношеніи для каждаго уѣзда по большей части тѣ мѣсяцы, когда при высокой температурѣ падаетъ наименьшее количество осадковъ.

Наиболѣе благоприятными мѣсяцами, какъ видно изъ нижеприведенной таблички, по числу пострадавшихъ дворовъ являются январь и февраль: только въ Камышинскомъ уѣздѣ минимумъ пострадавшихъ дворовъ падаетъ на декабрь, а въ Царицынскомъ на ноябрь.

На какой мѣсяць приходится минимумъ:

| | Пожаровъ. | Пострад. дворовъ на 1 пожаръ. | Всѣхъ пострад. дворовъ. |
|---------------------------|-----------|-------------------------------|-------------------------|
| 1. Кузнецкій | январь | январь | январь |
| 2. Петровскій | январь | январь | январь |
| 3. Сердобскій | февраль | февраль | февраль |
| 4. Хвалынский | ноябрь | февраль | февраль |
| 5. Вольскій | мартъ | январь | январь |
| 6. Саратовскій | мартъ | февраль | февраль |
| 7. Балашовскій | ноябрь | февраль | февраль |
| 8. Аткарскій | мартъ | январь | январь |
| 9. Камышинскій | июнь | декабрь (февр.) | декабрь |
| 10. Царицынскій | мартъ | ноябрь (мартъ) | ноябрь |
| <hr/> | | | |
| По губерніи | мартъ | январь (февр.) | февраль |

Для характеристики зимнихъ мѣсяцевъ отмѣтимъ еще слѣдующее: ни въ одномъ уѣздѣ наименьшее число пожаровъ не падаетъ на декабрь, а въ 6 уѣздахъ и по опустошительности ихъ этотъ мѣсяць стоитъ выше января и февраля; во всѣхъ уѣздахъ, кромѣ Саратовскаго, Кузнецкаго и Сердобскаго, въ декабрѣ пожары были чаще, чѣмъ въ другіе зимніе мѣсяцы.

Въ конечномъ результатѣ и здѣсь выдѣляются, такимъ образомъ, двѣ крайнія группы уѣздовъ: одна характеризуется наибольшей однородностью и правильностью въ измѣненіи всѣхъ элементовъ пожарности въ теченіе года, другая же наоборотъ,—наибольшимъ числомъ отклоненій отъ среднихъ цифръ для всей губерніи, а именно: въ трехъ сѣверныхъ

наиболѣе горящихъ уѣздахъ минимумъ какъ частости, такъ и опустошительности пожаровъ (а слѣдовательно и числа пострадавшихъ дворовъ) падаетъ на одинъ и тотъ же мѣсяцъ,— въ Кузнецкомъ и Петровскомъ на январь, въ Сердобскомъ—на февраль; въ тѣхъ же трехъ уѣздахъ обнаруживается и для зимняго полугодія почти полное совпаденіе въ измѣненіяхъ частости пожаровъ съ ходомъ температуры, такъ какъ, въ противоположность большинству другихъ уѣздовъ, здѣсь пожары въ февралѣ чаще, чѣмъ въ январѣ (за исключеніемъ Сердобскаго уѣзда) и рѣже, чѣмъ въ мартѣ, а въ ноябрѣ чаще, чѣмъ въ декабрѣ; съ другой стороны, въ Камышинскомъ уѣздѣ, въ противоположность всѣмъ другимъ, наименьшее число пожаровъ приходится на лѣтній мѣсяцъ (іюнь), наибольшее—на зимній (январь), а въ Царицынскомъ наименѣе опустошительными оказываются пожары марта и ноября. Эти рѣзкія уклоненія еще разъ указываютъ на совершенно особыя условія двухъ послѣднихъ уѣздовъ, хотя отчасти могутъ быть и просто результатомъ недостаточнаго количества наблюдавшихся въ нихъ случаевъ (за всѣ 15 лѣтъ въ Царицынскомъ уѣздѣ отмѣчено 258 пожаровъ, а въ Камышинскомъ 831).

Пониженіе опустошительности пожаровъ съ востока на западъ, какъ показываетъ таблица осадковъ, объясняется отчасти тѣмъ, что количество послѣднихъ въ приволжскихъ уѣздахъ значительно меньше, чѣмъ въ западной части губерніи.

3. Нижеслѣдующая таблица показываетъ, какъ измѣнялись мѣсячныя цифры *по пятилѣтіямъ*:

| | ‰ пожаровъ. | | | Дворовъ на 1 пожаръ. | | |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| Январь | 6,8 | 6,1 | 6,6 | 1,2 | 1,1 | 1,2 |
| Февраль | 5,0 | 4,8 | 6,8 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| Мартъ | 5,3 | 5,7 | 6,4 | 2,7 | 1,4 | 1,4 |
| Апрѣль | 9,6 | 8,5 | 8,5 | 8,4 | 6,1 | 6,6 |
| Май | 12 0 | 10,2 | 10,3 | 13,0 | 8,5 | 8,8 |

| | | | | | | |
|--------------------|------|------|------|------|------|-----|
| Июнь | 9,6 | 9,3 | 11,3 | 13,8 | 7,8 | 7,7 |
| Июль | 11,5 | 10,6 | 11,5 | 11,8 | 10,2 | 9,6 |
| Августъ | 13,4 | 10,0 | 10,9 | 11,6 | 6,5 | 7,0 |
| Сентябрь | 8,8 | 10,4 | 7,7 | 7,0 | 5,5 | 3,9 |
| Октябрь | 7,5 | 8,5 | 7,2 | 2,6 | 2,9 | 2,4 |
| Ноябрь | 4,9 | 7,3 | 5,6 | 1,4 | 1,6 | 1,3 |
| Декабрь | 5,6 | 8,4 | 7,2 | 1,3 | 1,2 | 1,5 |

За послѣднее пятилѣтіе въ сравненіи съ первымъ изъ всѣхъ зимнихъ мѣсяцевъ особенно участились пожары въ февралѣ и декабрѣ, тогда какъ ‰ январьскихъ немного понизился¹⁾. Въ лѣтнемъ полугодіи наиболѣе замѣтно понизился ‰ августовскихъ, а затѣмъ майскихъ пожаровъ; въ іюнѣ напротивъ, онъ значительно повысился. Такимъ образомъ лѣтніе пожары стали распредѣляться по мѣсяцамъ равномернѣе; максимумъ пожаровъ, падавшій въ первомъ пятилѣтіи на августъ, во второмъ и третьемъ перемѣстился на іюль; наконецъ, послѣднее пятилѣтіе отличается отъ двухъ предыдущихъ тѣмъ, что въ немъ какъ и въ 1882—1887 г., ростъ пожаровъ съ марта по іюль не прерывается іюньскимъ минимумомъ; наиболѣе вѣроятной причиной этихъ измѣненій слѣдуетъ признать колебанія въ количествѣ осадковъ въ соответствующіе мѣсяцы. Изъ промежуточныхъ мѣсяцевъ повысился ‰ пожаровъ марта и ноября, а понизился въ апрѣлѣ и незначительно въ октябрѣ.

Опустошительность пожаровъ понизилась во всѣхъ мѣсяцахъ обоихъ полугодій, за исключеніемъ одного *декабря*, въ которомъ она, наоборотъ, повысилась; сильнѣе всего упала опустошительность въ октябрѣ, а затѣмъ въ августѣ и маѣ,

¹⁾ Учащеніе декабрьскихъ, а также январскихъ пожаровъ особенно замѣтно при сравненіи съ данными за 1882—1887 г., когда пожарные случаи распредѣлялись по мѣсяцамъ такъ:

| | | | |
|-------------------|-------|--------------------|-------|
| Январь | 4,4‰ | Июль | 11,9‰ |
| Февраль | 6,5‰ | Августъ | 10,1‰ |
| Мартъ | 6,7‰ | Сентябрь | 9,1‰ |
| Апрѣль | 8,7‰ | Октябрь | 8,6‰ |
| Май | 10,9‰ | Ноябрь | 6,6‰ |
| Июнь | 12,2‰ | Декабрь | 4,3‰ |

(Доклады 1888 г. стр. 148.)

Не дѣлая отсюда пока никакихъ выводовъ¹⁾, перейдемъ къ отдѣльнымъ уѣздамъ, причемъ ограничимся таблицей измѣненій въ числѣ пожаровъ за третье пятилѣтіе въ сравненіи съ первымъ, принимая цифры послѣдняго за 100.

| У ѣ з д ы. | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль | М а и | І ю н ь. | І ю л ь. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь | Декабрь. | Г о л ь. |
|-------------------|---------|----------|--------|--------|-------|----------|----------|----------|-----------|----------|--------|----------|----------|
| 1 Саратовскій. . | 382 | 232 | 205 | 194 | 154 | 167 | 281 | 284 | 186 | 229 | 218 | 361 | 227 |
| 2 Петровскій. . | 209 | 324 | 425 | 177 | 188 | 299 | 181 | 220 | 165 | 221 | 268 | 293 | 225 |
| 3 Царицынскій . | 220 | 200 | 450 | 129 | 250 | 333 | 88 | 267 | 133 | 250 | 200 | 333 | 208 |
| 4 Аткарескій. . | 155 | 224 | 198 | 151 | 154 | 170 | 181 | 130 | 140 | 138 | 251 | 248 | 172 |
| 5 Балашовскій. . | 107 | 231 | 183 | 162 | 138 | 219 | 168 | 134 | 161 | 144 | 241 | 165 | 163 |
| 6 Камышинскій. . | 200 | 162 | 135 | 200 | 211 | 192 | 119 | 130 | 221 | 91 | 111 | 289 | 160 |
| 7 Кузнецкій . | 162 | 275 | 267 | 133 | 111 | 188 | 99 | 150 | 154 | 147 | 112 | 182 | 148 |
| 8 Сердобскій. . | 132 | 204 | 152 | 120 | 136 | 183 | 199 | 71 | 135 | 172 | 204 | 179 | 145 |
| 9 Вольскій. . . | 130 | 321 | 129 | 139 | 128 | 195 | 140 | 77 | 130 | 149 | 146 | 244 | 144 |
| 10 Хвалыинскій. . | 194 | 145 | 124 | 136 | 138 | 148 | 238 | 94 | 114 | 135 | 105 | 113 | 139 |
| По губерніи. . | 167 | 235 | 206 | 153 | 149 | 203 | 173 | 141 | 153 | 164 | 196 | 222 | 173 |

Въ лѣтнемъ полугодіи уменьшеніе пожаровъ произошло только въ двухъ мѣсяцахъ: въ августѣ для 3 уѣздовъ (Сердобскаго на 29⁰/₀, Вольскаго на 23⁰/₀ и Хвалыинскаго на 4⁰/₀²⁾ и въ іюлѣ для двухъ (Кузнецкаго и Царицынскаго), кромѣ того въ одномъ случаѣ (Камышинскій уѣздъ) уменьшились пожары въ октябрѣ. Въ двухъ уѣздахъ (Аткарекомъ и Балашовскомъ) число августовскихъ пожаровъ хотя и увеличилось, но слабѣе всѣхъ другихъ мѣсяцевъ; точно также слабѣе всѣхъ другихъ увеличилось число майскихъ пожаровъ въ Кузнецкомъ и Сердобскомъ уѣздахъ, а сентябрьскихъ—въ Петровскомъ. Наоборотъ, число іюньскихъ пожаровъ во всѣхъ уѣздахъ, кромѣ Камышинскаго, увеличилось сильнѣе числа майскихъ и въ большинствѣ случаевъ даже сильнѣе іюльскихъ.

¹⁾ Наибольшее увеличеніе февральскихъ и декабрьскихъ пожаровъ, согласно показаніямъ пожарныхъ актовъ, падаютъ на случаи, когда пожаръ начинался съ избы, и объясняется возрастаніемъ числа пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей.

²⁾ Согласно показаніямъ пожарныхъ актовъ, для первыхъ двухъ уѣздовъ значительно сократилось въ этомъ мѣсяцѣ число поджоговъ (отъ 32 до 6 случаевъ въ Сердобскомъ и съ 13 до 8—въ Вольскомъ), тогда какъ число пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей, а еще замѣтнѣе—отъ куренія, въ обоихъ уѣздахъ увеличилось.

Въ зимнемъ полугодіи декабрскіе пожары возрасли сильнѣе январскихъ во всѣхъ уѣздахъ кромѣ Камышинскаго и Саратовскаго, но въ послѣднемъ только потому, что число пожаровъ въ январѣ здѣсь увеличилось почти въ 4 раза; февральскіе пожары также усилились въ большинствѣ уѣздовъ больше январскихъ,—исключеніе составляютъ Саратовскій (по указанной причинѣ), Камышинскій, Хвалынскій и Царицынскій.

Для декабрскихъ пожаровъ характерно то, что они усилились быстрѣе всѣхъ другихъ даже въ Камышинскомъ уѣздѣ, гдѣ $\%$ пожаровъ зимняго полугодія въ общемъ понизился; въ 5 уѣздахъ—Парицынскомъ, Камышинскомъ, Саратовскомъ, Вольскомъ и Аткарскомъ—ростъ декабрскихъ пожаровъ не только въ третьемъ, но и во второмъ пятилѣтіи былъ значительно выше средняго по губерніи; число пожаровъ за декабрь въ этихъ уѣздахъ, принимая цифры 1887—1891 г. за 100, выражается такъ:

| | 1-е пятилѣт. | 2-е пятилѣт. | 3-е пятилѣт. |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|
| Саратовскій | 100 | 283 | 361 |
| Царицынскій | 100 | 500 | 333 |
| Камышинскій | 100 | 356 | 289 |
| Аткарскій | 100 | 192 | 248 |
| Вольскій | 100 | 233 | 244 |
| Среднее по губерніи. | 100 | 178 | 222 |

Въ этихъ уѣздахъ существуютъ, очевидно, болѣе интенсивныя, чѣмъ въ другихъ, постоянныя причины для повышения числа пожаровъ въ декабрѣ ¹⁾.

Февральскіе пожары, наоборотъ, во всѣхъ названныхъ уѣздахъ, за исключеніемъ Вольскаго, возрасли въ третьемъ пятилѣтіи слабѣе средняго по губерніи, тогда какъ они особенно участились, кромѣ Вольскаго, еще въ Петровскомъ и Кузнецкомъ. По отношенію къ февральскимъ пожарамъ заслуживаетъ еще вниманія громадная разница между двумя послѣдними пятилѣтіями: тогда какъ по всей губерніи во второмъ пятилѣтіи число пожаровъ въ февралѣ возрасло въ сравненіи съ первымъ всего на 10⁰%, въ третьемъ пятилѣтіи

¹⁾ Особенно участились здѣсь, по свидѣтельству пожарныхъ актовъ, пожары отъ неисправности трубъ и печей, а также неосторожной топки ихъ; затѣмъ—отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ вообще и въ частности со свѣчей, лампой при осмотрѣ скота и проч.: увеличилось въ этихъ уѣздахъ также и число случаевъ съ невыясненными причинами; а въ Аткарскомъ и Вольскомъ еще и отъ поджоговъ.

оно увеличилось въ сравненіи съ предшествующимъ болѣе чѣмъ на 200%. Что здѣсь мы имѣемъ дѣло не съ простою случайностью, показываетъ слѣдующая табличка:

Число пожаровъ въ февраль,
принимая цифры 1887—1891 г за 100.

| | 1-е пятилѣт. | 2-е пятилѣт. | 3-е пятилѣт. |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 1. Петровскій | 100 | 103 | 324 |
| 2. Вольскій | 100 | 157 | 321 |
| 3. Кузнецкій | 100 | 110 | 275 |
| 4. Саратовскій | 100 | 123 | 232 |
| 5. Балашовскій | 100 | 133 | 231 |
| 6. Аткарскій | 100 | 120 | 224 |
| 7. Сердобскій | 100 | 77 | 204 |
| 8. Царицынскій | 100 | 120 | 200 |
| 9. Камышинскій | 100 | 71 | 162 |
| 10. Хвалынский | 100 | 85 | 145 |
| По губерніи | 100 | 110 | 235 |

Какъ видно, ни для одного уѣзда число февральскихъ пожаровъ во второмъ пятилѣтіи не увеличилось по сравненію съ первымъ болѣе чѣмъ на 57% (Вольскій), а въ трехъ (Сердобскомъ, Камышинскомъ и Хвалынскомъ) оно даже уменьшилось на 15—29%; въ третьемъ же пятилѣтіи оно во всѣхъ уѣздахъ возрасло въ сравненіи съ предъидущимъ на 70—200%, — сильнѣе всего въ Петровскомъ (на 218%), Сердобскомъ (165%) и Кузнецкомъ (150%).

В. Распределеніе пожаровъ по частямъ сутокъ.

1. Если раздѣлить сутки на двѣ равныя части и время послѣ 6 часовъ утра и до 6 час. вечера называть днемъ, а другую половину ночью, то окажется, что въ среднемъ за изслѣдуемый пятнадцатилѣтній періодъ для всей Саратовской губерніи число ночныхъ пожаровъ почти равнялось числу дневныхъ; хотя имѣющіяся въ нашемъ распоряженіи данныя и позволяютъ утверждать только то, что на первые приходится ни какъ не менѣе 47¹/₂%, а на вторые—не менѣе 49% всего ихъ числа, но, какъ увидимъ ниже, есть основанія предполагать, что изъ числа случаевъ, для кото-

рыхъ не указано время пожара, большій 0% приходится на долю ночныхъ 1). Такимъ образомъ объ половины сутокъ въ пожарномъ отношеніи являются какъ бы одинаково опасными.

Этотъ выводъ въ среднемъ для всей губерніи не измѣняется и въ томъ случаѣ, если разсматривать лѣтнее и зимнее полугодіе отдѣльно: вся разница мажду ними только въ томъ, что для зимняго полугодія въ большемъ числѣ случаевъ моментъ начала остался не выясненнымъ (4,2⁰% вмѣсто 2,8⁰%), и потому на долю ночныхъ пожаровъ въ лѣтнемъ полугодіи приходится 48⁰%, а въ зимнемъ — 46,1⁰%, процентъ же дневныхъ въ обоихъ полугодіяхъ почти одинъ и тотъ же — 48,8 и 48,9. Но если разбить каждую половину сутокъ опять на 2 равныя части, то получимъ слѣдующую таблицу:

| | 0% пожаровъ по всей губерніи. | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------|
| | Въ лѣтнемъ полугод. | Въ зимнемъ полугод. | За весь годъ |
| Съ 1 до 6 час по полуночи | 17,7 | 15,3 | 16,8 |
| „ 7—12 „ „ | 26,2 | 36,3 | 30,2 |
| „ 1—6 „ полудни | 21,9 | 12,3 | 18,1 |
| „ 7—12 „ „ | 27,6 | 26,8 | 27,3 |
| Утромъ | 0,4 | 0,8 | 0,5 |
| Днемъ | 0,7 | 0,3 | 0,5 |
| Ночью | 2,7 | 4,0 | 3,2 |
| Время неизвѣстно | 2,8 | 4,2 | 3,4 |
| | 100 | 100 | 100 |

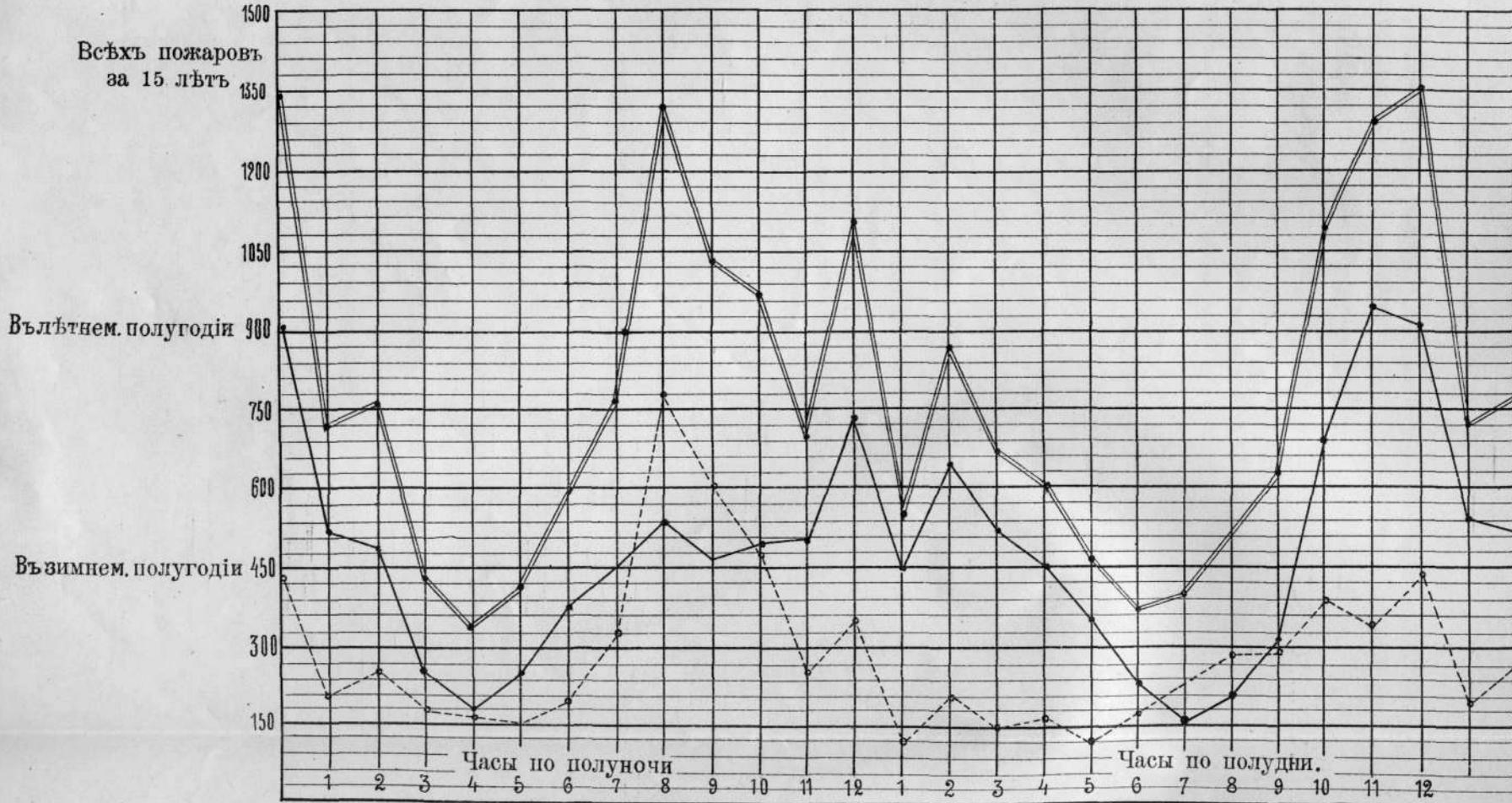
Отсюда прежде всего видно, что опасность возникновенія пожара въ теченіе сутокъ далеко не одинакова: она особенно велика въ первую половину дня, на которую приходится

1) Въ пожарныхъ актахъ за 1887—1901 годы для 17,892 случаевъ изъ 19,366, т. е. для 92¹/₂% ихъ общаго числа, показана часъ возникновенія пожара; затѣмъ въ 825 случаяхъ или для 4,2% время опредѣлено выраженіями: «утромъ» (104 случая), «днемъ» (тоже 104) и «ночью» (617 случаевъ); и только относительно 649 пожаровъ, т. е. менѣ чѣмъ для 3¹/₂%, нѣтъ никакихъ указаній о времени ихъ возникновенія. Вычисляя процентъ дневныхъ и ночныхъ пожаровъ ко всему ихъ числу со включеніемъ неопредѣленныхъ по времени, мы получаемъ *дѣйствительные* извѣстныя (а отсюда и высшіе) предѣлы тѣхъ и другихъ; при обычномъ же способѣ вычисления по отношенію къ однимъ только точно опредѣленнымъ случаямъ получаются искусственныя среднія, не дающія иногда ни малѣйшаго представленія о дѣйствительности.

Абсолютныя цифры см. въ таблицахъ.

ДИАГРАММА III

Распределение общего числа пожаров Саратовской губ.
за 1887-1901 г. по часамъ.

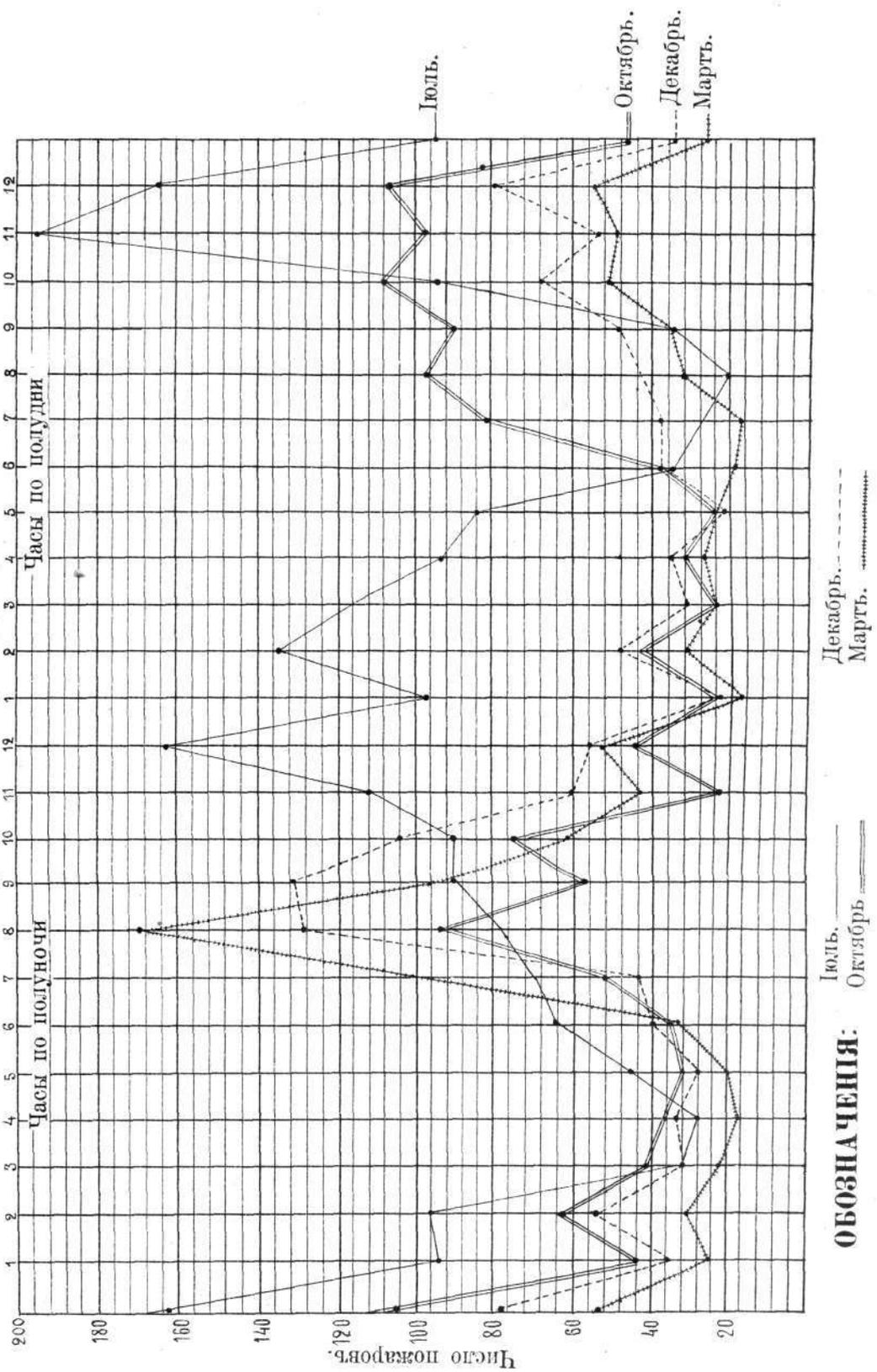


ОБОЗНАЧЕНІЯ:

- Число всѣхъ пожаровъ за 15 лѣтъ
- сѣ Апрелья по Сентябрь.
- - - - - сѣ Октября по Мартъ.

ДИАГРАММА IV.

Распределение общаго числа пожаровъ Саратовской губ. за 1887-1901 г. по часамъ въ Мартъ, Юль, Октябрь и Декабрь мѣсяцахъ.



болѣе 30%, и почти вдвое слабѣе во вторую половину ночи (менѣе 17%) ¹⁾. Почти одинаковую опасность съ первой половиной дня представляетъ и первая половина ночи (27,3% всѣхъ случаевъ), тогда какъ на вторую половину дня приходится развѣ немногимъ больше, чѣмъ на вторую половину ночи (18%),

Эта общая картина распредѣленія пожаровъ по частямъ сутокъ для цѣлаго года значительно измѣняется *по полугодіямъ*; число утреннихъ пожаровъ особенно усиливается зимой, когда на первую половину дня приходится значительно больше одной трети всего ихъ числа (36,3%), и замѣтно ослабѣваетъ лѣтомъ (26,2%), когда учащаются пожары послѣ полудня (почти 22% вмѣсто зимнихъ 12,3),

Громадное различіе въ условіяхъ, опредѣляющихъ въ теченіе года большую или меньшую частоту пожаровъ по частямъ сутокъ, наглядно обнаруживается діаграммой распредѣленія пожаровъ *по часамъ*, которой соотвѣтствуетъ такая таблица:

| Часы по полуночи: | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| % п о ж а р о в ъ . | | | | | | | | | | | | |
| Лѣтнее полугодіе | 4,4 | 4,2 | 2,2 | 1,5 | 2,2 | 3,2 | 3,8 | 4,6 | 3,7 | 4,0 | 4,0 | 6,2 |
| Зимнее " | 2,7 | 3,5 | 2,3 | 2,2 | 1,9 | 2,7 | 4,4 | 10,3 | 7,8 | 6,4 | 3,1 | 4,3 |
| Въ среднемъ за годъ | 3,7 | 3,9 | 2,2 | 1,8 | 2,1 | 3,0 | 4,0 | 6,8 | 5,3 | 4,9 | 3,7 | 5,5 |

| Часы по полудни: | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | Неопр. за сут. |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------------|
| % п о ж а р о в ъ . | | | | | | | | | | | | | |
| Лѣтнее полугодіе | 3,8 | 5,5 | 4,4 | 3,8 | 2,7 | 1,7 | 1,4 | 1,8 | 2,7 | 5,9 | 8,0 | 7,8 | 6,5 |
| Зимнее " | 1,5 | 2,8 | 2,0 | 2,1 | 1,6 | 2,3 | 3,3 | 3,9 | 4,1 | 5,2 | 4,6 | 5,7 | 9,3 |
| Въ среднемъ за годъ | 2,9 | 4,5 | 3,5 | 3,1 | 2,3 | 1,9 | 2,1 | 2,6 | 3,2 | 5,6 | 6,7 | 7,0 | 7,7 |

Кривая средняго числа пожаровъ (діаграмма № 3) для каждаго часа за цѣлый годъ показываетъ, что въ теченіе сутокъ число ихъ два раза достигаетъ своего максимума и два же раза падаетъ до минимума: первый максимумъ бываетъ около 8 час. утра, а второй—позднимъ вечеромъ, близко къ полуночи; рѣже всего пожары возникаютъ между 3 и 5 час. по полуночи и между

¹⁾ Последнее впрочемъ, слѣдуетъ принять съ той оговоркой, что на долю этой второй половины ночи можно отнести еще едвали не большую часть изъ тѣхъ 3,4%, когда начало пожара осталось неизвѣстнымъ.

5 и 7 час. по полудни. Очевидно, что такое распределение никоимъ образомъ не можетъ быть объяснено суточнымъ ходомъ температуры. Гораздо большее влияние оказываютъ здѣсь совершенно иныя условія, характеръ которыхъ очень рельефно обрисовывается двумя другими кривыми нашей диаграммы.

Изъ сравненія лѣтнихъ и зимнихъ мѣсяцевъ обнаруживается прежде всего неодинаковое значеніе двухъ указанныхъ максимумовъ: въ то время какъ для *зимы* самымъ опаснымъ временемъ является *утро*, когда происходитъ топка печей, *лѣтомъ* наибольшее число пожаровъ возникаетъ около 11 часовъ *вечера* послѣ того какъ населеніе, покончивъ работу, разошлось на отдыхъ по клѣткамъ и сѣноваламъ. Вліяніе лѣтняго зноя сказывается въ повышеніи кривой пожаровъ съ 12 до 2 часовъ дня, когда лѣтомъ ихъ бываетъ даже больше, чѣмъ въ 8 час. утра; но и здѣсь, очевидно, вліяетъ не одна температура, потому что послѣдняя въ 2 часа выше, чѣмъ въ 12, а между тѣмъ число пожаровъ около полудня лѣтомъ больше, чѣмъ въ моментъ наивысшей дневной температуры ¹⁾.

Если прослѣдить распределеніе дневныхъ и ночныхъ пожаровъ *по мѣсяцамъ*, то увидимъ, что ночныхъ пожаровъ меньше всего бываетъ въ мартѣ (около 37%), а затѣмъ процентъ ихъ все растетъ и въ октябрѣ достигаетъ максимума (болѣе 60%):

| | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Неопредѣл. | | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Неопредѣл. |
|-------------------|-----------|----------|------------|--------------------|-----------|----------|------------|
| Январь | 50,9 | 43,9 | 5,2 | Іюль | 53,8 | 43,0 | 3,2 |
| Февраль | 55,6 | 39,4 | 5,0 | Августъ | 47,0 | 50,7 | 2,3 |
| Мартъ | 58,2 | 36,2 | 5,0 | Сентябрь | 37,7 | 59,1 | 3,2 |
| Апрѣль | 52,8 | 43,1 | 4,1 | Октябрь | 35,0 | 60,7 | 4,3 |
| Май | 49,8 | 46,9 | 3,3 | Ноябрь | 45,1 | 48,6 | 6,3 |
| Іюнь | 50,5 | 46,3 | 3,2 | Декабрь | 52,6 | 43,2 | 4,2 |

¹⁾ Слишкомъ рѣзкія зигзагообразныя колебанія кривой между 12 ч. и 3 ч. дня объясняются отчасти, быть можетъ, психологически: внимательно разсматривая диаграмму, не трудно убѣдиться, что населеніе болѣе склонно относить моментъ возникновенія пожара къ четнымъ часамъ, нежели къ нечетнымъ; но тѣмъ знаменательнѣе тогда лѣтній максимумъ въ 11 часъ вечера.

Такимъ образомъ только 4 мѣсяца въ году.—августъ, сентябрь, октябрь и ноябрь—характеризуются преобладаніемъ ночныхъ или вѣрнѣе, какъ показываетъ слѣдующая таблица,—вечернихъ пожаровъ:

| | 1—6 ч. 7—12 ч. | | 1—6 ч. 7—12 ч. | | Неопред. |
|--------------------|----------------|------|----------------|------|----------|
| | по полуночи. | | по полудни. | | |
| Январь | 16,0 | 39,3 | 11,1 | 23,9 | 9,7 |
| Февраль | 14,0 | 44,1 | 11,2 | 21,2 | 9,5 |
| Мартъ | 13,2 | 45,2 | 12,5 | 21,1 | 8,0 |
| Апрѣль | 15,7 | 31,6 | 20,4 | 24,3 | 8,0 |
| Май | 17,9 | 25,0 | 23,9 | 26,7 | 6,5 |
| Іюнь | 21,1 | 24,7 | 25,1 | 22,7 | 6,4 |
| Іюль | 16,5 | 27,4 | 25,7 | 24,6 | 5,8 |
| Августъ | 17,0 | 27,0 | 19,5 | 31,3 | 5,2 |
| Сентябрь | 17,9 | 21,7 | 15,2 | 37,0 | 8,2 |
| Октябрь | 16,9 | 23,3 | 11,5 | 39,1 | 9,2 |
| Ноябрь | 15,0 | 32,0 | 12,9 | 28,7 | 11,4 |
| Декабрь | 16,1 | 37,7 | 14,5 | 23,6 | 8,1 |

Какъ видимъ, *осенніе* мѣсяцы и *августъ* характеризуются преобладаніемъ пожаровъ первой половины ночи, на которые осенью приходится отъ 30 до 40⁰/₀ всего числа ихъ за сутки; меньше всего вечернихъ пожаровъ бываетъ въ мартѣ и больше всего въ октябрѣ, при чемъ быстрый ростъ ихъ начинается съ августа, т. е. повидимому съ момента уборки хлѣба съ поля.

Въ *зимніе* мѣсяцы съ декабря по мартъ преобладающую роль, наоборотъ, играютъ пожары первой половины дня, дающіе 38—45⁰/₀ всѣхъ случаевъ за сутки; рѣже всего по сравненію съ другими эти утренніе пожары бываютъ въ сентябрѣ,—затѣмъ 0⁰/₀ ихъ непрерывно растутъ до марта, когда достигаетъ своего максимума (почти половина всѣхъ пожаровъ) и быстро понижается съ наступленіемъ полевыхъ работъ въ апрѣлѣ вслѣдствіе огромнаго увеличенія пожаровъ второй половины дня и первой половины ночи.

Особенность *лѣтнихъ* мѣсяцевъ заключается въ учащеніи пожаровъ послѣ полудня, такъ что въ маѣ, іюнѣ и іюлѣ вторая половина дня представляетъ почти одинаковую опасность съ первой и даже больше, особенно въ іюлѣ. Всѣ указанныя особенности каждаго сезона наглядно представлены діаграммой 4-й.

Еще точнѣе опредѣляетъ наиболѣе опасные часы каждаго мѣсяца слѣдующая табличка:

| | У т р о | | Полдень. | В е ч е р ь. | |
|--------------------|---------|--------|-----------------------|--------------|--------------------|
| | Часы. | % пож. | (12 — 2 ч.) % пож. | Часы. | % пож. |
| Январь | 8—10 | 26,2 | 10,1 | 10—12 | 14,3 |
| Февраль | " " | 31,0 | 8,3 | " " | 12,9 |
| Мартъ | 7—9 | 31,7 | 8,7 | " " | 13,6 |
| Апрѣль | " " | 17,6 | 13,7 | " " | 19,2 |
| Май | 6—8 | 11,2 | 17,3 | " " | 23,7 |
| Июнь | " " | 10,4 | 17,4 | 11—1 | 23,9 |
| Июль | " " | 9,7 | 18,0 | " " | 20,8 |
| Августъ | 7—9 | 12,1 | 14,7 | 10—12 | 23,0 |
| Сентябрь | " " | 11,5 | 10,7 | " " | 23,5 |
| Октябрь | 8—10 | 15,2 | 7,5 | " " | 21,0 |
| Ноябрь | " " | 22,1 | 8,0 | " " | 16,0 |
| Декабрь | " " | 26,2 | 9,3 | " " | 14,2 ¹⁾ |

Если бы условія возникновенія пожара оставались въ теченіе сутокъ неизмѣнными, то на каждые 3 часа приходилось бы $12\frac{1}{2}\%$ или одна восьмая часть всего ихъ числа, между тѣмъ въ дѣйствительности мы видимъ, что въ четыре зимних мѣсяца,—съ декабря по мартъ,—болѣе $\frac{1}{4}$ всего суточного числа пожаровъ, а въ февралѣ и мартѣ даже болѣе 31% , т. е. почти $\frac{1}{3}$ ихъ приходится на утро между 8 и 10 час.; лѣтомъ,—съ мая по августъ—мѣсто трехъ утреннихъ часовъ занимаютъ три полуденныхъ (съ 12 до 2-хъ), на которые приходится, если принять во вниманіе часть „неопредѣленныхъ“, отъ 15 до 20% ; но еще болѣе опасны въ эти мѣсяцы, а также въ сентябрѣ и октябрѣ, вечерніе часы около полуночи, на которые приходится отъ 20 до 24% ; особенно выдается по числу пожаровъ между 11 и 1 час. ночи—июль (почти $\frac{1}{4}$ всего суточного числа), а затѣмъ время между 10 и 12 час. въ маѣ и сентябрѣ (около 24%).

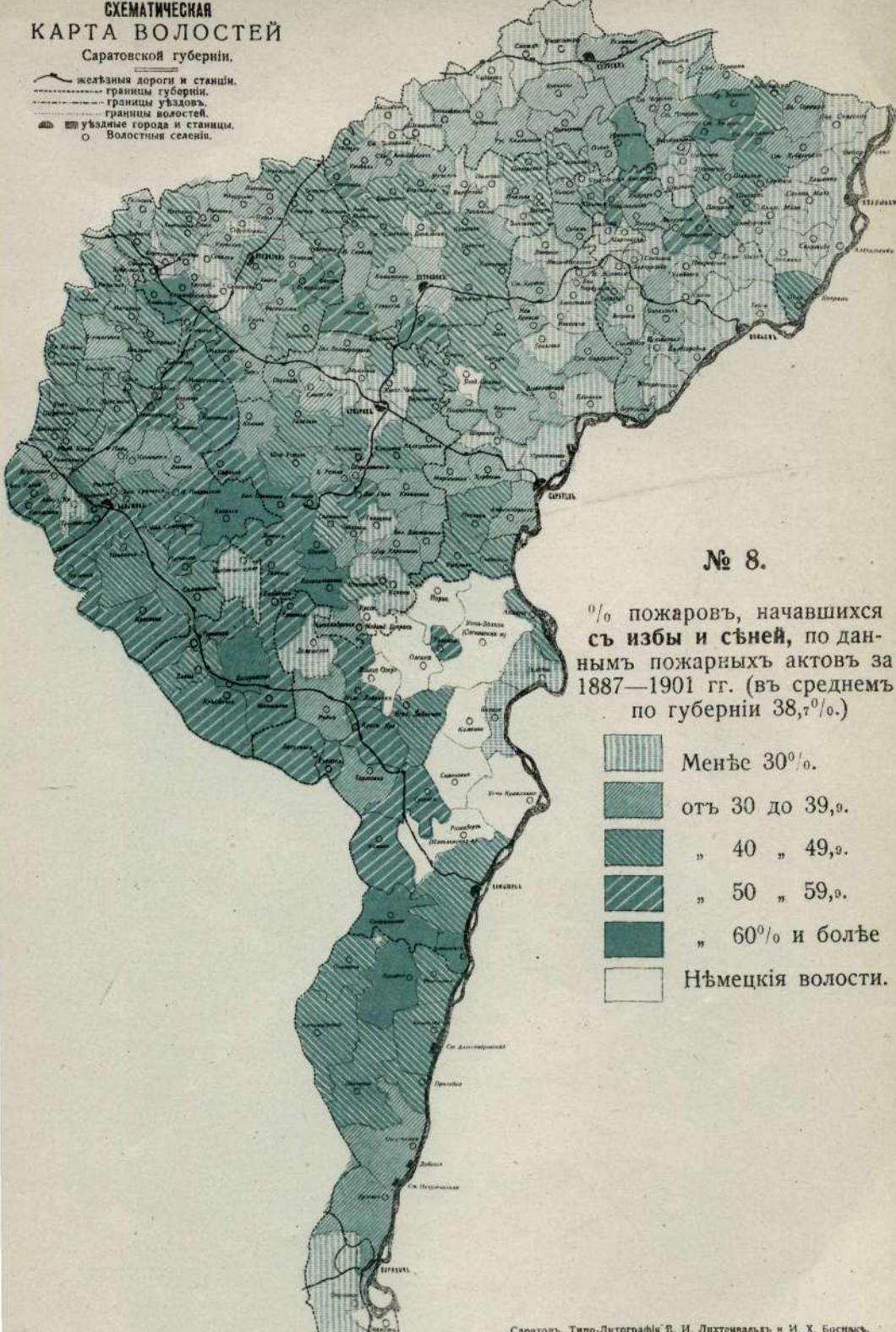
Чтобы оцѣнить все значеніе этого факта, достаточно припомнить, что пожары лѣтняго полугодія имѣютъ рѣшающее значеніе для цѣлаго года, такъ какъ въ среднемъ даютъ въ 9 разъ больше пострадавшихъ дворовъ, чѣмъ зимніе.

¹⁾ Согласно принятому нами способу вычисленія цифры этой таблицы даютъ только дѣйствительные низшіе предѣлы, т. е. показывают, не меньше какого % всего числа пожаровъ составляютъ пожары даннаго промежутка; если бы пожары, время которыхъ осталось невыясненнымъ, распредѣлялись по частямъ сутокъ равномерно (въ чемъ мы никакъ не можемъ быть увѣренными), то для полученія дѣйствительнаго %, стоило бы только увеличить данныя на соответствующую часть „неопредѣленныхъ“, изъ предыдущей таблицы.

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губернии.

- желѣзныя дороги и станицы.
- границы губернии.
- границы уѣздовъ.
- границы волостей.
- уѣздные города и станицы.
- Волостныя селенія.



№ 8.

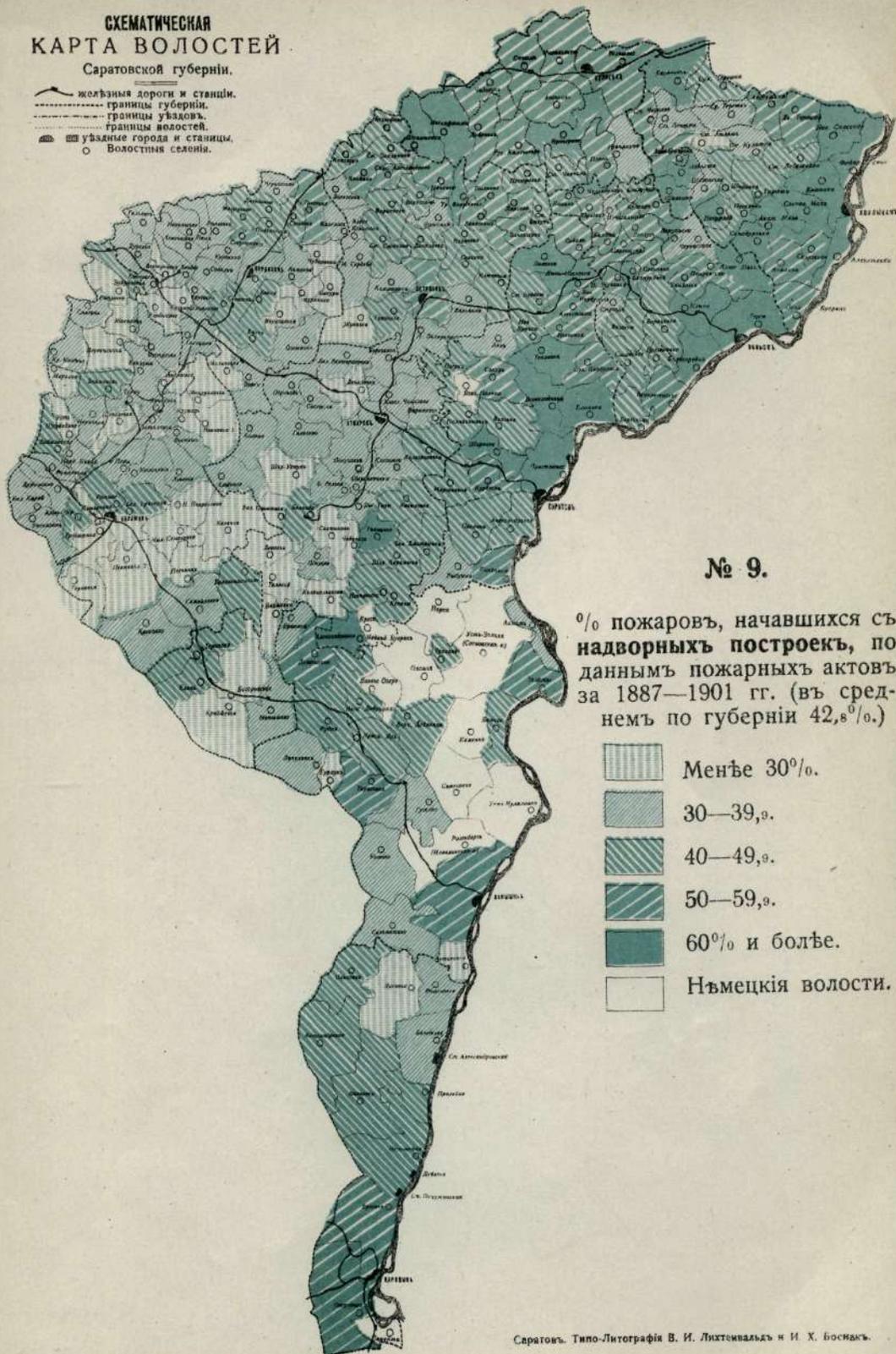
$\%$ пожаровъ, начавшихся съ избы и сѣней, по даннымъ пожарныхъ актовъ за 1887—1901 гг. (въ среднемъ по губерніи 38, $\%$.)

- Менѣ 30 $\%$.
- отъ 30 до 39,9.
- „ 40 „ 49,9.
- „ 50 „ 59,9.
- „ 60 $\%$ и болѣе
- Нѣмецкія волости.

СКЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губернии.

-  железныя дороги и станицы.
-  границы губернии.
-  границы уездовъ.
-  границы волостей.
-  уездные города и станицы.
-  Волостныя селеня.



№ 9.

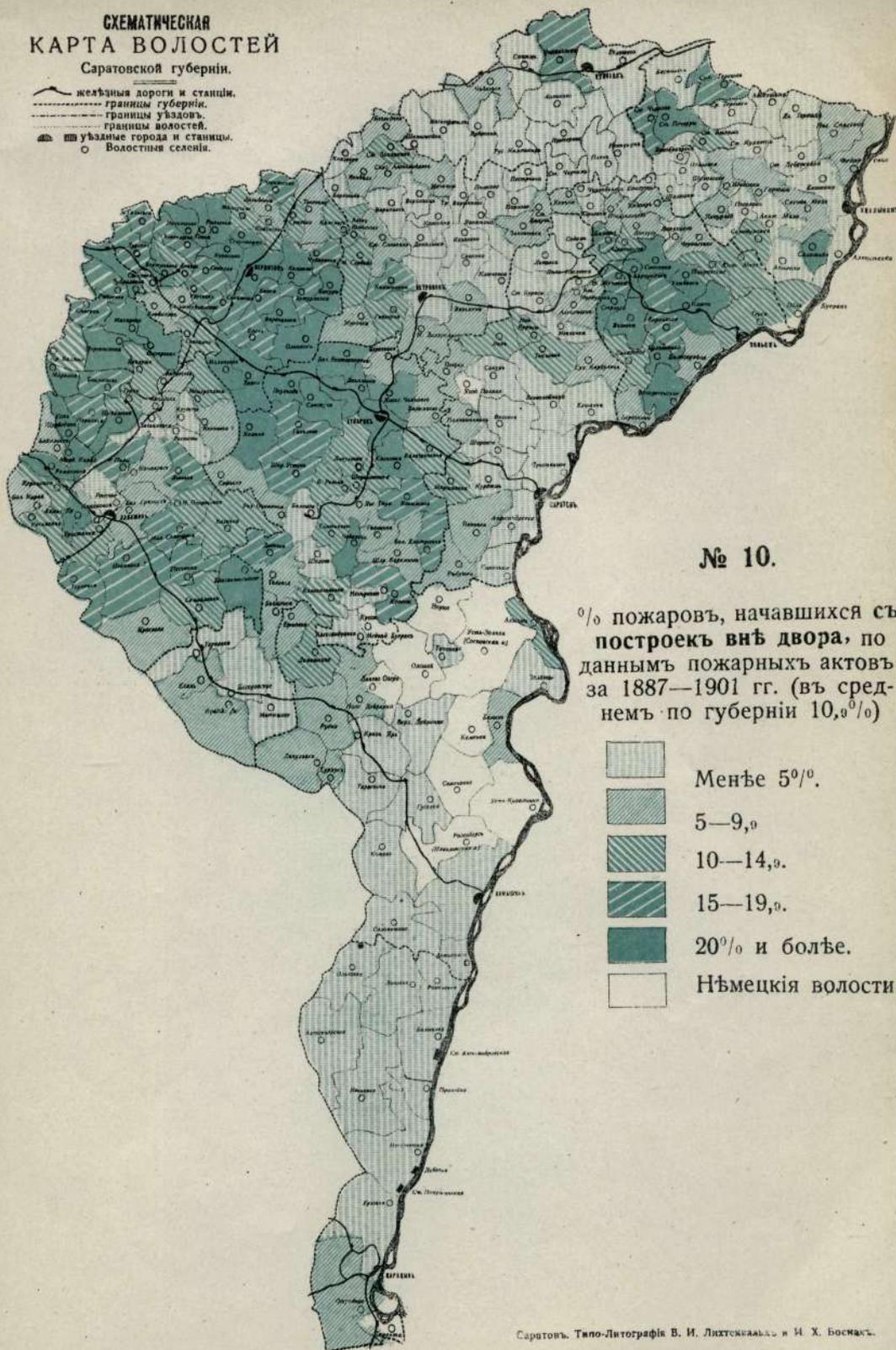
°/о пожаровъ, начавшихся съ надворныхъ построекъ, по даннымъ пожарныхъ актовъ за 1887—1901 гг. (въ среднемъ по губернии 42,8°/о.)

-  Менѣе 30°/о.
-  30—39,9.
-  40—49,9.
-  50—59,9.
-  60°/о и болѣе.
-  Нѣмецкія волости.

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губернии.

- железныя дороги и станции.
- границы губернии.
- границы уездовъ.
- границы волостей.
- уездные города и станции.
- Волостныя селеня.



№ 10.

‰ пожаровъ, начавшихся съ построекъ внѣ двора, по даннымъ пожарныхъ актовъ за 1887—1901 гг. (въ среднемъ по губерніи 10,0‰)

- Менѣе 5‰.
- 5—9,0
- 10—14,0.
- 15—19,0.
- 20‰ и болѣе.
- Нѣмецкія волости.

Съ другой стороны, обыкновенно предполагается, что лѣтомъ наибольшую опасность въ смыслѣ возникновенія пожара представляетъ день, а именно ближайшіе часы передъ полуднемъ и послѣ него (время наивышей температуры); въ дѣйствительности же по даннымъ за 15 лѣтъ для всей Саратовской гуо. оказывается, что въ лѣтнемъ полугодіи во время между 9 час. вечера и 3 час. ночи приходится большее число пожаровъ, чѣмъ на равный ему промежутокъ послѣ 9 час. утра и до 3 час. дня, а именно: изъ 11822 пожаровъ этого полугодія за 6 наиболѣе опасныхъ часовъ дня (10—3 час.) произошло 3298 случаевъ, т. е. около 28⁰%, а за 6 ночныхъ часовъ (съ 9 до 2 ч.) — 3901 случай т. е. 33⁰%, или, принимая въ расчетъ часть пожаровъ, оставшихся непредѣленными, — цѣлая треть всего ихъ числа.

Послѣ всего сказаннаго нѣтъ необходимости разсматривать подробнѣе распредѣленіе пожаровъ по часамъ для каждаго мѣсяца отдѣльно: отмѣтимъ только, что утренній максимумъ бываетъ зимой позже, а вечерній раньше, чѣмъ лѣтомъ: въ декабрѣ и январѣ наибольшее число пожаровъ утромъ приходится на 9 час., а въ іюнѣ на 6 час., во всѣ остальные мѣсяцы, — на 8 час., за исключеніемъ іюля, въ которомъ, какъ видно изъ діаграммы № 4 вовсе нѣтъ утренняго максимума, а число пожаровъ, начиная съ 5 час., непрерывно растетъ, соотвѣтственно повышенію температуры, вплоть до полудня. Вечерній максимумъ съ января по іюнь (за исключеніемъ апрѣля) приходится на полночь, а въ іюлѣ и Августѣ на 11 час., наконецъ въ сентябрѣ и октябрѣ на 10 час. Соотвѣтственно этому перемѣщается и минимумъ: съ марта по іюль наименьшее число пожаровъ утромъ бываетъ въ 3 часа, а въ прочіе мѣсяцы — въ 4 часа; вечеромъ же наименьшее число пожаровъ въ лѣтніе мѣсяцы (май—іюль) приходится на 8 час., въ мартѣ и апрѣлѣ на 7 час., въ сентябрѣ между 5 и 6, въ февралѣ, октябрѣ, ноябрѣ и декабрѣ на 5 час., а въ январѣ — между 4 и 5 часами.

Все это только подтверждаетъ тотъ общій выводъ, что распредѣленіе пожаровъ по частямъ сутокъ въ разныя времена года зависитъ прежде всегда отъ большей или меньшей необходимости имѣть огонь для освѣщенія въ первые и послѣдніе часы рабочаго дня и пользоваться имъ для приготовленія пищи.

2. Посмотримъ теперь, насколько измѣняется общая картина въ *отдѣльныхъ уѣздахъ* ¹⁾. По отношенію между дневными и ночными пожарами, какъ показываетъ нижеслѣдующая таблица, всѣ уѣзды можно раздѣлить на двѣ группы: въ Царицынскомъ, Камышинскомъ, Балашовскомъ, Петровскомъ, и Сердобскомъ, обнаруживается болѣе или менѣе замѣтное преобладаніе дневныхъ, а въ остальныхъ 5 уѣздахъ преобладаютъ ночные пожары (считая ночью время съ 6 час. вечера и до 6 час. утра).

| | % пожаровъ. | | |
|--------------------------|-------------|----------|------------------|
| | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Неопредѣленныхъ. |
| 1 Вольскій | 40,6 | 56,2 | 3,2 |
| 2 Кузнецкій | 47,1 | 50,0 | 2,9 |
| 3 Хвалынский | 47,0 | 49,7 | 3,3 |
| 4 Саратовскій | 46,1 | 48,7 | 5,2 |
| 5 Аткарскій | 48,6 | 48,9 | 2,5 |
| 6 Камышинскій | 49,7 | 46,6 | 3,7 |
| 7 Сердобскій | 49,8 | 46,4 | 3,8 |
| 8 Петровскій | 50,7 | 44,6 | 4,7 |
| 9 Балашовскій | 52,5 | 42,8 | 4,7 |
| 10 Царицынскій | 55,8 | 40,3 | 3,9 |

Особенно значителенъ перевѣсъ дневныхъ пожаровъ въ Царицынскомъ и Балашовскомъ уѣздахъ (разница на 20—30%), тогда какъ ночные пожары необыкновенно часты въ сравненіи съ дневными въ Вольскомъ и замѣтно чаще ихъ въ Кузнецкомъ, Хвалынскомъ и Саратовскомъ.

Еще болѣе рѣзкая разница между уѣздами обнаруживается, если разсматривать лѣтнее и зимнее полугодіе отдѣльно.

| Лѣтнее полугодіе. | | | | Зимнее полугодіе. | | | |
|--------------------------|-----------|----------|------------|-------------------------|-----------|----------|------------|
| % пожаровъ. | | | | % пожаровъ. | | | |
| У ѣ з д ы. | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Неопредѣл. | У ѣ з д ы. | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Неопредѣл. |
| 1 Вольскій | 38,8 | 59,1 | 2,1 | 1 Вольскій | 43,4 | 51,5 | 5,1 |
| 2 Саратовскій | 43,4 | 52,3 | 4,3 | 2 Царицынскій | 43,8 | 50,9 | 5,3 |
| 3 Кузнецкій | 46,9 | 51,4 | 1,7 | 3 Хвалынский | 46,9 | 48,9 | 4,2 |
| 4 Хвалынский | 46,9 | 50,3 | 2,8 | 4 Камышинскій | 47,1 | 49,2 | 3,7 |
| 5 Аткарскій | 49,3 | 48,3 | 2,4 | 5 Аткарскій | 47,7 | 49,6 | 2,7 |
| 6 Петровскій | 48,9 | 47,4 | 3,7 | 6 Кузнецкій | 47,4 | 47,2 | 5,4 |
| 7 Сердобскій | 50,5 | 46,0 | 3,5 | 7 Сердобскій | 48,5 | 47,1 | 4,4 |
| 8 Камышинскій | 52,5 | 43,9 | 3,6 | 8 Балашовскій | 49,4 | 45,1 | 5,5 |
| 9 Балашовскій | 54,9 | 41,1 | 4,0 | 9 Саратовскій | 50,7 | 42,5 | 6,8 |
| 10 Царицынскій | 65,3 | 31,9 | 2,8 | 10 Петровскій | 54,1 | 39,5 | 6,4 |

¹⁾ Абсолютныя цифры см. въ таблицахъ.

Въ лѣтнемъ полугодіи громаднѣй перевѣсъ nocturnal пожаровъ обнаруживается въ Вольскомъ (въ полтора раза больше, чѣмъ дневныхъ), затѣмъ въ Саратовскомъ уѣздѣ, и нѣсколько слабѣе въ Кузнецкомъ и Хвалынскомъ; наоборотъ, въ Царицынскомъ уѣздѣ дневные пожары лѣтомъ слишкомъ вдвое чаще nocturnal; очень замѣтная разница въ пользу первыхъ существуетъ еще въ Балашовскомъ и Камышинскомъ уѣздахъ.

Въ зимнемъ полугодіи во всѣхъ приволжскихъ уѣздахъ, за исключеніемъ Саратовскаго, оказывается перевѣсъ nocturnal пожаровъ, который особенно замѣтенъ въ Вольскомъ и Царицынскомъ уѣздахъ; болѣе слабое отклоненіе тоже въ сторону nocturnal обнаруживаютъ затѣмъ Хвалынскій, Аткарскій и Камышинскій. Рѣзкимъ исключеніемъ являются Петровскій и Саратовскій уѣзды, гдѣ въ зимнее полугодіе дневныхъ пожаровъ значительно больше, чѣмъ nocturnal. Въ результатѣ ту же таблицу можно резюмировать такъ.

Только два уѣзда—Вольскій и Хвалынскій характеризуются преобладаніемъ nocturnal пожаровъ, какъ въ лѣтнемъ, такъ и въ зимнемъ полугодіи; заслуживаетъ особаго вниманія тотъ фактъ, что эти же уѣзды стоятъ выше всѣхъ остальныхъ и по опустошительности своихъ пожаровъ за оба полугодія.

Въ трехъ уѣздахъ—Балашовскомъ, Петровскомъ и Сердобскомъ—и лѣтомъ, и зимой преобладаютъ дневные пожары; опустошительность лѣтнихъ пожаровъ для нихъ ниже средней по губерніи, а зимой—незначительно выше только въ Сердобскомъ.

Въ 5 прочихъ уѣздахъ отношеніе между nocturnal и дневными пожарами для лѣтняго и зимняго полугодія различно, но рѣшающее значеніе для среднихъ цифръ всего года и здѣсь имѣютъ лѣтніе пожары. Особенно рѣзко отличаются оба полугодія въ Саратовскомъ и Царицынскомъ уѣздахъ: въ первомъ—сильное преобладаніе nocturnal пожаровъ лѣтомъ и дневныхъ зимой, во второмъ наоборотъ.

Кузнецкій и Саратовскій уѣзды, непосредственно слѣдующіе за Вольскимъ и Хвалынскимъ по преобладанію nocturnal пожаровъ лѣтомъ, занимаютъ, какъ мы знаемъ, слѣдующее за ними мѣсто и по опустошительности всѣхъ лѣтнихъ пожаровъ. Кузнецкій уѣздъ сохраняетъ за собой въ обо-

ихъ отношеніяхъ третье мѣсто и въ зимнемъ полугодіи, когда число дневныхъ и ночныхъ пожаровъ въ немъ почти одинаково; но Саратовскій уѣздъ по опустошительности земныхъ пожаровъ занимаетъ лишь седьмое мѣсто, приче́мъ зимой дневныхъ пожаровъ въ немъ оказывается значительно больше, чѣмъ ночныхъ.

Балашовскій и Царицынскій уѣзды, отличающіеся особенно замѣтнымъ преобладаніемъ дневныхъ пожаровъ въ лѣтнемъ полугодіи, стоятъ на послѣднемъ мѣстѣ по опустошительности лѣтнихъ пожаровъ.

Такимъ образомъ средняя опустошительность по уѣздамъ находится какъ бы въ связи со степенью преобладанія ночныхъ пожаровъ, не смотря на то, что послѣдніе въ общемъ менѣе опустошительны, чѣмъ дневные ¹⁾.

% пожаровъ въ лѣтнемъ полугодіи.

| | Съ 9 час. вечера до 2 час. ночи. | | Съ 10 до 3 час. дня. |
|---------------------------|--|--------------------------|-------------------------|
| 1. Вольскій | 43,9 | 1. Царицынскій | 40,3 |
| 2. Саратовскій | 37,8 | 2. Балашовскій | 31,8 |
| 3. Кузнецкій | 35,9 | 3. Камышинскій | 29,3 |
| 4. Хвалыинскій | 35,8 | 4. Аткарскій | 29,3 |
| 5. Аткарскій | 33,8 | 5. Петровскій | 29,0 |
| 6. Петровскій | 31,0 | 6. Сердобскій | 27,8 |
| 7. Сердобскій | 30,0 | 7. Хвалыинскій | 27,4 |
| 8. Камышинскій | 29,8 | 8. Кузнецкій | 26,0 |
| 9. Балашовскій | 27,9 | 9. Саратовскій | 24,5 |
| 10. Царицынскій | 17,4 | 10. Вольскій | 19,7 |

Въ Вольскомъ уѣздѣ, какъ видно изъ этой таблицы, лѣтомъ почти 44%, въ Саратовскомъ около 38%, а въ Кузнецкомъ, Хвалыинскомъ и Аткарскомъ болѣе $\frac{1}{3}$ суточного числа пожаровъ приходится на время съ 9 час. веч. до 2 ч. ночи. Меньше всего было пожаровъ за этотъ промежутокъ въ Царицынскомъ уѣздѣ ($17\frac{1}{2}\%$), гдѣ они падаютъ главнымъ образомъ на промежутокъ съ 10 ч. утра до 3 ч. дня.

¹⁾ Въ четырехъ сѣверо-восточныхъ уѣздахъ преобладаютъ, какъ увидимъ ниже, пожары съ надворныхъ построекъ. Слѣдуетъ отмѣтить, что въ среднемъ по губерніи изъ всего числа пожаровъ за промежутокъ съ 7 час. вечера до 12 час. ночи, 28% остаются съ невыясненными причинами и болѣе $\frac{1}{3}$ относятся на счетъ поджоговъ; во вторую же половину ночи (съ 12 час. до 6 час. утра) невыясненными остаются 21,6%, а на долю поджоговъ относится 15,6%. Въ Вольскомъ уѣздѣ $\frac{2}{3}$ всего числа зарегистрированныхъ поджоговъ падаетъ на промежутокъ съ 9 час. вечера до 2 час. ночи.

Только въ двухъ уѣздахъ — Царицынскомъ и Балашовскомъ—за 6 наиболѣе опасныхъ часовъ около полудня дѣ- томъ бываетъ значительно больше пожаровъ, чѣмъ за 6 час. около полуночи; въ Камышинскомъ уѣздѣ оба промежутка одинаково опасны, во всѣхъ же остальныхъ середина ночи въ смыслѣ возникновенія пожара оказывается гораздо опаснѣе середины дня,—особенна велика эта разница въ *Вольскомъ у.*, гдѣ за *одинаковый промежутокъ ночью бываетъ вдвое больше пожаровъ, чѣмъ днемъ* и затѣмъ въ Саратовскомъ уѣздѣ.

Предыдущимъ анализомъ среднихъ цифръ для всей губерніи выяснено, что для *зимняго полугодія* наиболѣе опасными частями сутокъ являются утро и вечеръ; въ какой степени велика эта опасность по каждому уѣзду, показываютъ слѣ- дующія цифры:

З и м н е е п о л у г о д і е .

| | ‰ пожаровъ съ 7 час. утра до 12 час. дня. | | ‰ пожаровъ съ 7 час. вечера до 12 час. ночи |
|---------------------------|--|--------------------------|--|
| 1. Петровскій | 43,4 | 1. Аткарскій | 30,5 |
| 2. Балашовскій | 39,0 | 2. Вольскій | 30,0 |
| 3. Сердобскій | 36,2 | 3. Камышинскій | 27,8 |
| 4. Саратовскій | 35,9 | 4. Царицынскій | 27,2 |
| 5. Аткарскій | 35,3 | 5. Саратовскій | 27,0 |
| 6. Кузнецкій | 33,8 | 6. Кузнецкій | 26,9 |
| 7. Камышинскій | 33,2 | 7. Балашовскій | 26,5 |
| 8. Вольскій | 30,9 | 8. Сердобскій | 24,4 |
| 9. Хвалынский | 27,4 | 9. Хвалынский | 24,0 |
| 10. Царицынскій | 26,3 | 10. Петровскій | 23,6 |

Какъ и для лѣтняго полугодія, уѣзды въ обоихъ столбцахъ идутъ почти въ обратномъ порядкѣ: уѣзды съ наибольшимъ ‰ утреннихъ пожаровъ имѣютъ наименьшій ‰ вечернихъ и наоборотъ.

По числу утреннихъ пожаровъ зимой особенно выдаются 2 уѣзда: Петровскій, въ которомъ на время съ 7 час. утра до 12 час. дня приходится $43\frac{1}{2}\%$ всѣхъ пожаровъ въ теченіе сутокъ (почти вдвое больше, чѣмъ между 7 и 12 час. вечера), и Балашовскій (39%), значительно чаще пожары въ тотъ же промежутокъ еще въ Сердобскомъ, Саратовскомъ и Аткарскомъ уѣздахъ. Сравнительно рѣже другихъ въ это время бываютъ пожары въ Царицынскомъ уѣздѣ (26,3) и во всѣхъ остальныхъ приволжскихъ, кромѣ Саратовскаго.

Балашовскій уѣздъ, какъ мы знаемъ, принадлежитъ къ числу тѣхъ, гдѣ зимніе пожары немного рѣже лѣтнихъ, а въ Петровскомъ и Саратовскомъ ростъ зимнихъ съ каждымъ пятилѣтіемъ обгонялъ ростъ лѣтнихъ пожаровъ; небезынтересно поэтому точнѣе опредѣлить наиболѣе опасные часы зимняго полугодія для этихъ уѣздовъ, такими часами являются 8—10 час. утра, на которые приходится слѣдующій % пожаровъ: въ Петровскомъ — 35,0, Балашовскомъ—31,9, Сердобскомъ—29,4, Аткарскомъ—29,0 и Саратовскомъ—27,0. Такимъ образомъ, если принять во вниманіе пожары съ отмѣткой „утромъ“ и часть пожаровъ, начало которыхъ неизвѣстно, то окажется, что въ 5 перечисленныхъ уѣздахъ около $\frac{1}{3}$ суточного числа пожаровъ приходится въ зимнее полугодіе на 4 утреннихъ часа (время топки печей).

Еще нагляднѣе обнаруживается значеніе этой части сутокъ зимой, если взять только 3 наиболѣе холодныхъ мѣсяца:

% пожаровъ въ декабрь—февраль отъ 7 до 10 час. утра.

| | | | |
|--------------------------|------|---------------------------|------|
| 1. Петровскій | 49,7 | 6. Аткарскій | 38,5 |
| 2. Сердобскій | 44,2 | 7. Вольскій | 37,0 |
| 3. Кузнецкій | 40,0 | 8. Хвалынский | 31,2 |
| 4. Балашовскій | 40,0 | 9. Камышинскій | 26,4 |
| 5. Саратовскій | 39,8 | 10. Царицынскій | 24,9 |

По губерніи 40,1.

Пожары въ первую половину ночи зимой имѣютъ меньшее значеніе, чѣмъ утренніе; сравнительно чаще другихъ они бываютъ въ Аткарскомъ и Вольскомъ уѣздахъ (болѣе 30%).

Не приводя здѣсь слишкомъ детальныхъ таблицъ распределенія пожаровъ въ теченіи сутокъ для каждого мѣсяца по отдѣльнымъ уѣздамъ, отмѣтимъ только слѣдующее.

Во всѣхъ уѣздахъ, кромѣ Царицынскаго, въ февраль и мартъ дневныхъ пожаровъ больше, чѣмъ ночныхъ; объясняется это тѣмъ, что за отсутствіемъ вечернихъ работъ въ указанные мѣсяцы значительно сокращается число вечернихъ и ночныхъ пожаровъ, отчего % утреннихъ необыкновенно увеличивается, хотя абсолютное число ихъ остается почти неизмѣннымъ.

Наоборотъ, въ осенніе мѣсяцы и въ августъ почти во всѣхъ уѣздахъ ночные пожары преобладаютъ надъ дневными, что происходитъ отъ сильнаго учащенія пожаровъ съ

7 час. вечера до 12 час. ночи; болѣе оживленная осенняя дѣятельность земледѣльческаго населенія, требуя продолжительнаго рабочаго дня, связана съ необходимостью пользоваться огнемъ, какъ въ жилыхъ, такъ и нежилыхъ помѣщеніяхъ:

⁰/₁₀₀ пожаровъ въ августѣ—ноябрѣ съ 7 час. вечера до 12 ночи.

| | | | |
|--------------------------|------|---------------------------|------|
| 1. Вольскій | 43,3 | 6. Камышинскій | 33,3 |
| 2. Саратовскій | 39,0 | 7. Сердобскій | 31,8 |
| 3. Аткарскій | 35,0 | 8. Петровскій | 31,3 |
| 4. Кузнецкій | 34,6 | 9. Балашовскій | 30,8 |
| 5. Хвалыинскій | 33,4 | 10. Царицынскій | 30,4 |

По губерніи 34,1.

Особенно великъ ⁰/₁₀₀ пожаровъ первой половины ночи осенью въ Вольскомъ и Саратовскомъ уѣздахъ. Съ мая по сентябрь почти во всѣхъ уѣздахъ увеличивается число пожаровъ между 12 час. ночи и 6 час. утра, причеиъ это увеличеніе падаетъ главнымъ образомъ на 2 первыхъ часа послѣ полуночи, на которые приходится столько же и даже больше пожаровъ, чѣмъ на оставшіеся 4 часа; исключеніемъ и здѣсь являются два южныхъ уѣзда.

Во всѣхъ уѣздахъ, кромѣ Царицынскаго, ⁰/₁₀₀ пожаровъ между 7 час. утра и 12 час. дня въ лѣтніе мѣсяцы значительно ниже, чѣмъ въ зимніе, и происходитъ это отъ того, что абсолютное число ихъ за данный прометокъ лѣтомъ или вовсе не увеличивается (какъ, наприиѣръ, въ Вольскомъ, Аткарскомъ, Балашовскомъ, и Камышинскомъ уѣздахъ) или увеличивается очень незначительно (въ Саратовскомъ и Петровскомъ), и во всякомъ случаѣ увеличивается слабѣе общаго числа пожаровъ.

Въ лѣтніе мѣсяцы, наоборотъ, особенно возрастаетъ число пожаровъ во вторую половину дня, такъ что въ маѣ, іюнѣ и іюлѣ по нѣкоторымъ уѣздамъ ихъ бываетъ больше чѣмъ въ первую.

⁰/₁₀₀ дневныхъ пожаровъ въ маѣ—іюлѣ.

| | 7—12 ч. | 1—6 ч. | | 7—12 ч. | 1—6 ч. |
|--------------------------|---------|--------|--------------------------|---------|--------|
| | дня. | веч. | | дня. | веч. |
| 1. Царицынскій | 41,7 | 25,3 | 6. Камышинскій | 26,7 | 28,6 |
| 2. Балашовскій | 29,8 | 26,9 | 7. Сердобскій | 24,9 | 28,0 |
| 3. Кузнецкій | 28,6 | 19,5 | 8. Аткарскій | 23,5 | 28,3 |
| 4. Петровскій | 27,7 | 23,0 | 9. Хвалыинскій | 23,3 | 27,4 |
| 5. Саратовскій | 23,0 | 23,0 | 10. Вольскій | 19,3 | 20,1 |

Изъ предыдущаго намъ извѣстно, что на тѣ же 3 мѣсяца приходится болѣе половины (54⁰/₀) всего числа пожаровъ въ губерніи (отъ 47⁰/₀ до 64⁰/₀ по отдѣльнымъ уѣздамъ), а наиболѣе опасными частями сутокъ является время съ 10 до 3 час. дня и отъ 9 до 2 час. ночи. Сравнивая эти промежутки, получимъ слѣдующую табличку:

| ‰ пожаровъ въ маѣ — іюлѣ. | | | | | |
|---------------------------|------|-------|---------------------------|------|-------|
| 10-3 ч. | | | 9-2 ч. | | |
| | дня. | ночи. | | дня. | ночи. |
| 1. Вольскій | 23,2 | 44,5 | 6. Петровскій | 32,2 | 31,2 |
| 2. Саратовскій | 26,4 | 37,4 | 7. Сердобскій | 28,5 | 27,9 |
| 3. Кузнецкій | 28,5 | 36,0 | 8. Балашовскій | 35,2 | 26,0 |
| 4. Хвалыинскій | 29,1 | 35,4 | 9. Камышинскій | 32,0 | 26,2 |
| 5. Аткарекій | 32,4 | 31,6 | 10. Царицынскій | 43,0 | 19,0 |

Въ то время какъ въ двухъ южныхъ уѣздахъ и въ Балашовскомъ замѣчается значительный перевѣсъ пожаровъ среди дня, въ четырехъ сѣверо-восточныхъ существуетъ, наоборотъ, такой же перевѣсъ за пожарами среди ночи. Бросается въ глаза совершенно исключительное положеніе *Вольскаго* уѣзда, гдѣ почти половина всѣхъ пожаровъ въ маѣ—іюлѣ бываетъ въ теченіи 6 часовъ около полуночи (кромѣ 2⁰/₀ случаевъ, когда начало пожара неизвѣстно, мы должны принять въ расчетъ еще 4,6⁰/₀, когда время обозначено выраженіемъ „ночью“).

Чтобы пояснить значеніе изложенныхъ выше фактовъ, приведемъ таблицу, которая опредѣляетъ до извѣстной степени, какія причины имѣютъ наибольшее значеніе для пожаровъ каждой части сутокъ въ обоихъ полугодіяхъ:

| Когда начался пожаръ. | | % пожаровъ. | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------|------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|--------------------|-------------|----------------------------|------------------------------|--------------------------|------------|
| | | Отъ неисправн. трубъ и печей. | Отъ неосторожной топки. | Отъ золы и углей | Отъ неосторожн. при куреніи таб. | Отъ неосторожн. со свѣчой и ламп. | Отъ неосторожн. приосмогрьскаго. | Отъ неосторожн. съ огнемъ. | Отъ шалости дѣтей. | Отъ молніи. | Отъ поджога и самоподжога. | Отъ разныхъ другихъ причинъ. | Отъ неизвѣстной причины. | И т о г о. |
| Въ лѣтнемъ полугодіи. | 1— 6 ч. пополуночи | 25,5 | 2,8 | 4,0 | 6,0 | 4,0 | 9,5 | 4,3 | 0,6 | 1,2 | 17,0 | 1,6 | 23,5 | 100 |
| | 7—12 ч. „ | 32,7 | 2,6 | 9,8 | 10,9 | 0,3 | 0,1 | 6,4 | 10,7 | 1,1 | 3,7 | 2,5 | 19,2 | 100 |
| | 1— 6 ч. пополудни | 6,1 | 2,0 | 9,8 | 17,2 | 0,6 | 0,2 | 6,5 | 20,5 | 5,9 | 4,5 | 3,5 | 23,2 | 100 |
| | 7—12 ч. „ | 4,0 | 0,8 | 3,0 | 10,4 | 5,8 | 12,5 | 6,0 | 1,2 | 1,5 | 22,1 | 1,9 | 30,8 | 100 |
| Въ зимнемъ полугодіи. | Время обозначено выраженіями: | | | | | | | | | | | | | |
| | Утромъ | 59,0 | 2,5 | 4,5 | — | — | — | 4,5 | 4,5 | — | 9,0 | — | 16,0 | 100 |
| | Днемъ | 6,6 | 1,3 | 4,0 | 11,8 | — | — | — | 60,5 | — | 6,6 | 1,3 | 7,9 | 100 |
| | Ночью | 5,0 | 1,3 | 3,5 | 9,1 | 6,3 | 11,6 | 5,0 | 0,3 | 1,9 | 29,2 | 4,2 | 22,6 | 100 |
| | Неизвѣстно | 12,3 | 3,7 | 4,3 | 7,5 | 1,8 | 1,2 | 8,8 | 6,4 | 6,7 | 4,3 | 2,0 | 41,0 | 100 |
| Въ зимнемъ полугодіи. | 1— 6 ч. пополуночи | 34,1 | 4,4 | 7,7 | 1,5 | 5,2 | 7,7 | 5,4 | 0,3 | — | 12,3 | 3,5 | 17,9 | 100 |
| | 7—12 ч. „ | 72,5 | 5,1 | 6,4 | 2,2 | 0,3 | 0,2 | 3,1 | 0,8 | — | 0,6 | 3,0 | 5,8 | 100 |
| | 1— 6 ч. пополудни | 41,9 | 8,1 | 8,5 | 4,4 | 1,3 | 1,3 | 5,6 | 2,3 | 0,1 | 2,6 | 11,1 | 12,8 | 100 |
| | 7 12 ч. „ | 22,5 | 3,5 | 5,0 | 4,2 | 7,4 | 8,2 | 5,3 | 0,2 | 0,1 | 17,0 | 3,4 | 23,2 | 100 |
| | Время обозначено выраженіями: | | | | | | | | | | | | | |
| Утромъ | 67,7 | 9,4 | 5,7 | 3,8 | — | — | 3,8 | — | — | 2,0 | 3,8 | 3,8 | 100 | |
| Днемъ | 40,0 | 20,0 | 12,0 | — | — | — | 4,0 | 8,0 | — | 4,0 | 8,0 | 4,0 | 100 | |
| Ночью | 18,5 | 5,9 | 8,2 | 3,3 | 6,8 | 11,7 | 2,9 | — | — | 15,7 | 10,4 | 16,6 | 100 | |
| Неизвѣстно | 35,2 | 6,5 | 5,4 | 2,2 | — | 1,3 | 12,6 | 1,0 | — | 5,4 | 5,4 | 25,0 | 100 | |

Такимъ образомъ данныя пожарныхъ актовъ показываютъ, что не менѣе $\frac{1}{3}$ всѣхъ лѣтнихъ пожаровъ въ первую половину дня и болѣе $\frac{3}{4}$ ихъ зимой связаны съ топкой печей; изъ другихъ причинъ для этого промежутка лѣтомъ имѣетъ наибольшее значеніе куреніе табаку и шалость дѣтей, кромѣ того около $\frac{1}{5}$ всего числа лѣтнихъ пожаровъ за это время остаются невыясненными. Еще большая часть случаевъ остается невыясненной во вторую половину дня, когда, по

свѣдѣніямъ пожарныхъ актовъ причинами пожара чаще всего являются также шалость дѣтей и куреніе (на двѣ эти причины въ лѣтнемъ полугодіи приходится около 40% всѣхъ случаевъ между 12 ч. дня и 6 час. вечера), между тѣмъ какъ зимой и въ это время наибольшее число пожаровъ происходитъ отъ неисправности трубъ и печей.

Для первой половины ночи лѣтомъ, кромѣ чрезвычайно высокаго процента невыясненныхъ случаевъ, характерной причиной является поджогъ, за которымъ слѣдуетъ неосторожность при осмотрѣ скота и куреніе. Въ зимнемъ полугодіи въ этотъ промежутокъ, точно также, какъ и во вторую половину ночи, наибольшее значеніе имѣетъ неисправность трубъ и печей, а затѣмъ поджогъ.

3. Происходитъ ли съ теченіемъ времени какое либо измѣненіе въ распредѣленіи пожаровъ по частямъ сутокъ?

| | % пожаровъ. | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------|----------|----------|-----------------|----------|----------|-----------|----------|----------|
| | Лѣтнее полугод. | | | Зимнее полугод. | | | Годъ. | | |
| | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Неопред. | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Неопред. | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Неопред. |
| 1887—1891 г. | 46,6 | 50,1 | 3,3 | 44,1 | 50,6 | 5,3 | 45,7 | 50,3 | 4,0 |
| 1892—1896 г. | 47,3 | 47,8 | 4,9 | 47,4 | 45,5 | 6,1 | 47,4 | 46,8 | 5,8 |
| 1897—1901 г. | 51,1 | 46,9 | 2,0 | 52,6 | 44,1 | 3,3 | 51,7 | 45,8 | 2,5 |

Сравнивая движеніе пожаровъ по пятилѣтіямъ, видимъ, что въ обоихъ полугодіяхъ число дневныхъ пожаровъ за изслѣдуемый періодъ росло быстрѣе числа ночныхъ. Особенно замѣтно увеличился въ послѣднее пятилѣтіе по сравненію съ первымъ процентъ пожаровъ въ первую половину дня зимой и во вторую лѣтомъ, а именно:

| | % пожаровъ въ лѣтнемъ полугодіи. | | | | |
|----------------------|----------------------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-------------------|
| | 1—6 час. пополуночи. | 7—12 час. пополуночи. | 1—6 час. пополудни. | 7—12 час. пополудни. | Неопред. |
| 1887—1891 г. | 17,4 | 25,1 | 20,7 | 28,8 | 8,0 |
| 1892—1896 г. | 16,7 | 25,6 | 20,6 | 27,0 | 8,1 |
| 1897—1901 г. | 18,6 | 27,4 | 23,4 | 27,3 | 3,3 |
| | % пожаровъ въ зимнемъ полугодіи. | | | | |
| 1887—1891 г. | 16,0 | 32,6 | 11,2 | 28,8 | 11,4 |
| 1892—1896 г. | 14,9 | 35,5 | 11,4 | 25,3 | 12,9 |
| 1897—1901 г. | 15,2 | 38,9 | 13,5 | 26,7 | 5,7 ¹⁾ |

Болѣе точное представленіе о ростѣ пожаровъ по тысячамъ даетъ слѣдующая табличка:

¹⁾ Абсолютныя цифры въ таблицахъ.

Число пожаровъ въ 3-мъ пятилѣтїи, принимая цифры 1-го за 100.

| | 1—6 час. | | 7—12 час. | | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Всѣхъ во- обще. |
|--------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------------------|
| | Полудни. | Полуночи. | 1—6 час. | 7—12 час. | | | |
| Январь | 169 | 175 | 212 | 165 | 180 | 153 | 167 |
| Февраль | 223 | 296 | 461 | 171 | 317 | 165 | 235 |
| Мартъ | 203 | 252 | 197 | 153 | 241 | 169 | 206 |
| Апрѣль | 158 | 162 | 147 | 162 | 154 | 153 | 153 |
| Май | 165 | 149 | 166 | 145 | 157 | 144 | 149 |
| Іюнь | 237 | 214 | 210 | 202 | 210 | 201 | 203 |
| Іюль | 154 | 186 | 200 | 176 | 184 | 155 | 173 |
| Августъ | 168 | 162 | 163 | 122 | 162 | 128 | 141 |
| Сентябрь | 147 | 195 | 214 | 144 | 198 | 135 | 153 |
| Октябрь | 158 | 216 | 206 | 166 | 212 | 153 | 164 |
| Ноябрь | 208 | 238 | 200 | 203 | 225 | 186 | 196 |
| Декабрь | 182 | 235 | 240 | 270 | 238 | 213 | 222 |
| За годъ | 176 | 199 | 193 | 162 | 195 | 157 | 173 |

Во всѣхъ мѣсяцахъ дневные пожары росли быстрее ночныхъ, особенно зимой: въ февралѣ число первыхъ болѣе чѣмъ утроилось, въ мартѣ и декабрѣ увеличилось почти въ 2½ раза; въ осенніе мѣсяцы (сентябрь—ноябрь) оно удвоилось, а изъ лѣтнихъ только въ одномъ іюнѣ возрасло въ 2 раза слишкомъ. Учащеніе ночныхъ пожаровъ особенно замѣтно въ декабрѣ и іюнѣ, когда число ихъ удвоилось.

Раньше было уже показано, что громадный ростъ февральскихъ пожаровъ замѣчается во всѣхъ уѣздахъ безъ исключенія; теперь мы видимъ, что особенно быстро возрасли въ февралѣ пожары послѣ полудня (въ 4½ раза). Второе мѣсто послѣ февраля по росту пожаровъ занимаетъ декабрь, въ которомъ опять таки сильнѣе всего возрасли пожары послѣ полудня и особенно вечеромъ; наконецъ и въ третьемъ зимнемъ мѣсяцѣ—январѣ—пожары второй половины дня росли значительно быстрѣе, чѣмъ въ первую половину. Совершенно обратное явленіе представляютъ мартъ и ноябрь, когда сильнѣе росли пожары до полудня. Если принять во вниманіе, что на конецъ декабря и на февраль падаетъ значительное число праздниковъ, на мартъ большая часть великаго поста, то можно сдѣлать нѣкоторыя предположенія, объясняющія указанные явленія. Это въ свою очередь, даетъ возможность судить, насколько значительны были положительные результаты введенія винной монополіи въ смыслѣ

сокращенія пожаровъ отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ во время праздничнаго разгула.

Въ лѣтнемъ полугодіи обращаетъ на себя вниманіе ростъ пожаровъ послѣ полуночи въ іюнѣ—на 137⁰/₀.

Не останавливаясь долѣе на среднихъ цифрахъ для всей губерніи, перейдемъ прямо къ *уѣздамъ*.

Число пожаровъ въ третьемъ пятилѣтіи, принимая цифры перваго за 100:

| | Всѣхъ. | Дневныхъ. | Ночныхъ. |
|-------------------------|--------|-----------|----------|
| 1 Саратовскій | 227 | 236 | 225 |
| 2 Петровскій | 225 | 272 | 192 |
| 3 Царицынскій | 208 | 226 | 190 |
| 4 Аткарскій | 172 | 182 | 165 |
| 5 Балашовскій | 163 | 191 | 151 |
| 6 Камышинскій | 160 | 154 | 170 |
| 7 Кузнецкій | 148 | 169 | 130 |
| 8 Сердобскій | 145 | 155 | 131 |
| 9 Вольскій | 144 | 181 | 128 |
| 10 Хвалынскій | 139 | 167 | 120 |
| По губерніи | 173 | 195 | 157 |

Итакъ, лишь въ трехъ уѣздахъ—Саратовскомъ, Петровскомъ и Царицынскомъ—пожары какъ дневные, такъ и ночные возрасли сильнѣе средняго по губерніи; кромѣ того въ Аткарскомъ уѣздѣ быстрѣе средняго поднялись ночные пожары. Но во всѣхъ уѣздахъ кромѣ Камышинскаго число дневныхъ пожаровъ возрасло сильнѣе числа ночныхъ. Въ Саратовскомъ и Царицынскомъ оно болѣе чѣмъ удвоилось, а въ Петровскомъ возрасло на 172⁰/₀, въ этихъ же уѣздахъ сильнѣе другихъ участились и ночные пожары; меньше всего возрасли послѣдніе въ Хвалынскомъ и Вольскомъ.

Мы уже знаемъ, что особенно быстро растутъ пожары *зимняго полугодія*,—то же подтверждаетъ и слѣдующая таблица:

Число пожаровъ въ 3-мъ пятилѣтїи, принимая цифры 1-го за 100.

Зимнее полугодіе.

Лѣтнее полугодіе.

| | Дневныхъ. | Ночныхъ. | Дневныхъ. | Ночныхъ. |
|---------------------------|-----------|----------|-----------|----------|
| 1. Петровскій | 382 | 206 | 226 | 186 |
| 2. Саратовскій | 280 | 252 | 210 | 213 |
| 3. Царицынскій | 540 | 154 | 155 | 257 |
| 4. Балашовскій | 202 | 149 | 185 | 152 |
| 5. Аткарскій | 207 | 195 | 167 | 145 |
| 6. Вольскій | 224 | 151 | 159 | 118 |
| 7. Хвалынскій | 172 | 108 | 164 | 127 |
| 8. Кузнецкій | 254 | 136 | 140 | 127 |
| 9. Сердобскій | 163 | 176 | 152 | 114 |
| 10. Камышинскій | 1 61 | 153 | 148 | 191 |
| По губерніи | 232 | 170 | 176 | 150 |

Такимъ образомъ въ Петровскомъ уѣздѣ число дневныхъ пожаровъ въ зимнее полугодіе почти учетверилось, въ Саратовскомъ едва не утроилось, въ Кузнецкомъ возрасло въ 2^{1/2} раза, и только Царицынскій уѣздъ обнаруживаетъ еще болѣе поразительный ростъ дневныхъ пожаровъ зимою (въ 5 разъ слишкомъ). Нѣтъ ни одного уѣзда, гдѣ число дневныхъ пожаровъ за это полугодіе возрасло бы меньше, чѣмъ въ полтора раза: самое меньшее увеличеніе въ Камышинскомъ у. составляетъ 60^{0/0}.

Ночные зимніе пожары въ Саратовскомъ у. увеличились въ 2^{1/2} раза, въ Петровскомъ вдвое и въ Аткарскомъ немного менѣе, чѣмъ въ 2 раза; слабѣе всего возрасло ихъ число въ Хвалынскомъ у. (только на 8^{0/0}). Изъ всѣхъ уѣздовъ въ одномъ Сердобскомъ ночные пожары въ зимнемъ полугодїи возрасли быстрѣе дневныхъ.

Хотя въ общемъ лѣтніе пожары не до такой степени участились, какъ зимніе, однако дневные пожары лѣтомъ только въ двухъ уѣздахъ — Кузнецкомъ и Камышинскомъ — возрасли менѣе, чѣмъ въ полтора раза, въ Петровскомъ же и Саратовскомъ они болѣе чѣмъ удвоились. Самый слабый ростъ ночныхъ пожаровъ лѣтомъ обнаруживается въ Сердобскомъ уѣз. (на 14^{0/0}), а самый сильный въ Царицынскомъ и Саратовскомъ, гдѣ они возрасли даже быстрѣе дневныхъ, точно также и въ Камышинскомъ уѣздѣ.

Въ какую часть дня особенно участились пожары, видно изъ слѣдующей таблицы:

Число пожаровъ въ зимнемъ полугодіи за 3-е пятилѣтіе, принимая цифры 1-го за 100.

| | 1—6 час. | | 7—12 час. | | утра. |
|--------------------------|-------------|-----|------------|-----|-------|
| | пополуночи. | | пополудни. | | |
| 1. Царицынскій | 200 | 425 | 1000 | 157 | 366 |
| 2. Петровскій | 275 | 424 | 264 | 215 | 445 |
| 3. Саратовскій | 241 | 227 | 508 | 256 | 232 |
| 4. Кузнецкій | 103 | 308 | 165 | 152 | 380 |
| 5. Вольскій | 189 | 211 | 247 | 155 | 208 |
| 6. Аткарскій | 156 | 212 | 197 | 234 | 202 |
| 7. Балашовскій | 165 | 198 | 219 | 170 | 184 |
| 8. Хвалынский | 200 | 157 | 223 | 90 | 191 |
| 9. Сердобскій | 243 | 165 | 164 | 150 | 173 |
| 10. Рамышинскій | 162 | 136 | 225 | 163 | 153 |
| По губерніи | 185 | 233 | 235 | 181 | 238 |

Только въ 4 уѣздахъ ростъ пожаровъ въ первую половину дня шелъ въ этомъ полугодіи быстрѣе роста послѣполуденныхъ пожаровъ, а именно: въ Петровскомъ они увеличились въ 4 раза слишкомъ, въ Кузнецкомъ втрое, въ Аткарскомъ вдвое и въ Сердобскомъ на 65%, во всѣхъ же приволжскихъ уѣздахъ (и въ Балашовскомъ) сильнѣе возрасли пожары послѣ полудня,—особенно въ Саратовскомъ, гдѣ они увеличились въ 5 разъ (если не принимать въ расчетъ Царицынскаго у., гдѣ въ первое пятилѣтіе на эту часть дня приходится всего 1 пожаръ).

Отмѣтимъ еще, что изъ 5 уѣздовъ, гдѣ быстрѣе всего росли дневные пожары зимняго полугодія, въ двухъ уѣздахъ—Петровскомъ и Кузнецкомъ особенно участились утренніе, тогда какъ въ трехъ приволжскихъ (Царицынскомъ, Саратовскомъ и Вольскомъ)—послѣполуденные. Такая же противоположность по отношенію къ утреннимъ и вечернимъ пожарамъ замѣчается между Петровскимъ и Сердобскимъ уѣздами съ одной стороны, Саратовскимъ и Аткарскимъ—съ другой: въ первыхъ двухъ обращаетъ на себя вниманіе значительный ростъ пожаровъ между 1—6 час. утра, а въ двухъ послѣднихъ—между 7—12 час. ночи.

Интересно также, что изъ утреннихъ пожаровъ зимняго полугодія особенно сильно растутъ въ сѣверныхъ уѣздахъ пожары между 7—10 час. утра: въ Петровскомъ на 345%, Кузнецкомъ 280%, Саратовскомъ на 132% и т. д.

Перейдемъ къ *лѣтнему* полугодію.

Число пожаровъ въ *лѣтнемъ* полугодіи за 3-е пятилѣтіе, принимая цифры 1-го за 100:

| | 1—6 час. 7—12 час. | | 1—6 час. 7—12 час. | |
|--------------------------|--------------------|-----|--------------------|-----|
| | пополуночи. | | пополудни. | |
| 1. Петровскій | 222 | 224 | 230 | 189 |
| 2. Саратовскій | 278 | 218 | 216 | 199 |
| 3. Балашовскій | 151 | 198 | 174 | 172 |
| 4. Царицынскій | 700 | 164 | 145 | 250 |
| 5. Аткарскій | 154 | 157 | 179 | 150 |
| 6. Хвалынский | 155 | 162 | 170 | 133 |
| 7. Вольскій | 148 | 107 | 253 | 115 |
| 8. Сердобскій | 133 | 146 | 163 | 117 |
| 9. Камышинскій | 159 | 162 | 140 | 258 |
| 10. Кузнецкій | 151 | 152 | 124 | 116 |
| По губерніи | 172 | 175 | 181 | 153 |

Отмѣтимъ прежде всего, что *лѣтомъ* пожары между 6 и 12 часами ночи значительно возрасли только въ Камышинскомъ и Царицынскомъ уѣздахъ (въ $2\frac{1}{2}$ раза), а также въ Саратовскомъ (вдвое); еще сильнѣе возрасло въ двухъ послѣднихъ, а также въ Петровскомъ, число пожаровъ во вторую половину ночи. Въ Саратовскомъ и Петровскомъ уѣздахъ обѣ половины дня даютъ почти одинаковое увеличеніе; рѣзкая разница между ними замѣтна только въ Вольскомъ, гдѣ необыкновенно участились *лѣтніе* пожары послѣ полудня (въ $2\frac{1}{2}$ раза) и почти не возрасли въ первую половину дня. Въ 5 прочихъ уѣздахъ *лѣтніе* пожары увеличились по четвертямъ сутокъ болѣе или менѣе равномѣрно, при чемъ въ Аткарскомъ, Сердобскомъ и Хвалынскомъ быстрѣе росли пожары послѣ полудня, а въ Балашовскомъ и Кузнецкомъ до полудня.

Изъ предыдущаго намъ извѣстно, что наиболѣе опасными частями сутокъ въ *лѣтнемъ* полугодіи является время около полудня для однихъ уѣздовъ, и часы около полуночи—для другихъ. Какъ имѣнилось число пожаровъ въ эти два промежутка при переходѣ отъ перваго пятилѣтія къ третьему, можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Число пожаровъ въ третьемъ пятилѣтіи принимая цифры перваго за 100 (для *лѣтняго* полугодія):

| У ъ з д ы. | Всѣхъ. | 10—3 час. | 9—2 час. |
|-------------------------|--------|-----------|----------|
| | | дня. | ночи. |
| 1 Саратовскій | 207 | 174 | 202 |
| 2 Петровскій | 203 | 223 | 204 |
| 3 Царицынскій | 176 | 125 | 232 |
| 4 Камышинскій | 169 | 125 | 260 |
| 5 Аткарскій | 164 | 172 | 153 |
| 6 Балашовскій | 161 | 179 | 157 |
| 7 Хвалынскій | 143 | 138 | 152 |
| 8 Сердобскій | 135 | 141 | 114 |
| 9 Кузнецкій | 134 | 117 | 108 |
| 10 Вольскій | 128 | 168 | 127 |
| По губерніи | 161 | 164 | 156 |

Въ среднемъ по губерніи пожары между 10—3 час. дня расли быстрѣе пожаровъ между 9—2 час. ночи; но во всѣхъ приволжскихъ уѣздахъ, за исключеніемъ Вольскаго, имѣло мѣсто обратное: въ Камышинскомъ уѣздѣ число околополуночныхъ пожаровъ увеличилось въ 2¹/₂ раза слишкомъ, въ Царицынскомъ на 132%, въ Саратовскомъ — удвоилось, въ Хвалынскомъ — увеличилось въ полтора раза; удвоилось оно и въ Петровскомъ уѣздѣ, но здѣсь еще сильнѣе возрасло число пожаровъ около полудня. Такимъ образомъ и здѣсь обнаруживается отмѣченный выше контрастъ между земледѣльческими и болѣе промышленными уѣздами: изъ двухъ уѣздовъ съ наиболѣе быстрымъ ростомъ лѣтнихъ пожаровъ — въ Петровскомъ у. обгоняетъ ростъ дневныхъ, а въ Саратовскомъ — ночныхъ пожаровъ.

4. Опустошительность пожаровъ Саратовской губерніи за 1887—1901 г.г. по частямъ сутокъ.

Число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожарѣ.

| Время возникнове- нія пожара. | Неопредѣл. | | Днемъ. | | Ночью. | | Неизвѣстн. |
|-------------------------------------|-------------|---------|-----------|---------|--------|---------|------------|
| | 1—6 ч. | 7—12 ч. | 1—6 ч. | 7—12 ч. | 1—6 ч. | 7—12 ч. | |
| | Пополуночн. | | Пополудн. | | | | |
| Январь . . . | 1,18 | 1,19 | 1,16 | 1,19 | 1,16 | 1,19 | 1,12 |
| Февраль . . . | 1,24 | 1,16 | 1,21 | 1,17 | 1,12 | 1,18 | 1,09 |
| Мартъ . . . | 1,71 | 1,76 | 1,80 | 1,73 | 1,27 | 1,77 | 1,28 |
| Апрѣль . . . | 4,56 | 7,16 | 12,17 | 4,22 | 6,66 | 9,39 | 6,04 |
| Май | 4,84 | 12,31 | 15,95 | 5,96 | 9,05 | 14,32 | 5,35 |
| Іюнь | 4,66 | 11,03 | 14,27 | 4,46 | 7,96 | 12,60 | 4,68 |
| Іюль | 5,16 | 13,24 | 15,67 | 5,86 | 4,08 | 14,32 | 5,51 |
| Августъ . . . | 4,78 | 8,86 | 14,45 | 6,26 | 6,29 | 11,30 | 5,68 |
| Сентябрь . . | 3,43 | 5,30 | 10,42 | 4,10 | 5,11 | 7,38 | 3,85 |
| Октябрь . . . | 2,43 | 2,02 | 4,79 | 2,67 | 2,00 | 2,91 | 2,58 |

| | | | | | | | | |
|---------------------------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|
| Ноябрь . . | 1,75 | 1,34 | 1,44 | 1,45 | 1,34 | 1,37 | 1,55 | 1,19 |
| Декабрь . . | 1,16 | 1,16 | 1,25 | 1,24 | 1,23 | 1,19 | 1,21 | 1,16 |
| Лѣтнее полугодіе . | 4,61 | 9,92 | 14,27 | 5,22 | 6,55 | 11,95 | 4,92 | 6,81 |
| Зимнее полугодіе . | 1,62 | 1,41 | 1,98 | 1,73 | 1,38 | 1,56 | 1,67 | 1,24 |
| Въ среднемъ за годъ . . . | 3,54 | 5,94 | 11,02 | 3,88 | 4,08 | 7,90 | 3,68 | 4,03 |

Изъ этой таблицы видно, что въ среднемъ за годъ дневные пожары въ Саратовской губерніи слишкомъ вдвое опустошительнѣе ночныхъ; особенно велика разница между ними въ лѣтнемъ полугодіи, когда на каждый дневной пожаръ приходится почти 12 пострадавшихъ дворовъ, а на 1 ночной—менѣе 5 дворовъ. Въ зимнемъ полугодіи, наоборотъ, ночные пожары оказываются даже нѣсколько опустошительнѣе дневныхъ (1,56 дв. на 1 пожаръ днемъ и 1,67 дв.—ночью)

Въ среднемъ за годъ наиболѣе опустошительны пожары второй половины дня (11 дв. на 1 пожаръ), а наименѣе—второй половины ночи (3^{1/2} дв.); исключеніе представляетъ лишь зимнее полугодіе, когда наименьшая опустошительность приходится на пожары между 6 ч. утра и 12 дня (1,41 дв. на пожаръ). Разсматривая опустошительность пожаровъ въ теченіе сутокъ по мѣсяцамъ увидимъ, что въ среднемъ по губерніи только въ ноябрѣ, декабрѣ и февралѣ ночные пожары опустошительнѣе дневныхъ, начиная же съ марта опустошительность послѣднихъ все болѣе и болѣе превышаетъ опустошительность первыхъ; наибольшая разница между ними оказывается въ маѣ, когда на 1 дневной пожаръ приходится 14,32 пострадавшихъ двора, а на 1 ночной—5,35 дв.,—затѣмъ разница эта начинаетъ убывать. По опустошительности дневныхъ пожаровъ наравнѣ съ маемъ стоитъ только іюль, причемъ въ маѣ достигаютъ наибольшей опустошительности пожары второй половины дня (почти 16 дв. на каждый), а въ іюлѣ—пожары первой половины (13,24 дв.); въ томъ же мѣсяцѣ достигаетъ максимума и опустошительность пожаровъ второй половины ночи (5,16 дв.), въ общемъ, однако, ночные пожары опустошительнѣе всего въ августѣ, когда на каждый пожаръ между 6 час. вечера и 12 час. ночи приходится 6,26 пострадавшихъ двора.

Переходя къ *увѣдкамъ*, констатируемъ слѣдующее:

Число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ.

| У б ъ д њ. | Время возникно- новения пожара: | 1—6 ч. | 7—12 ч. | 1—6 ч. | 7—12 ч. | Неопредѣл. | Дневной. | Ночной. | Неопредѣл. |
|-------------|------------------------------------|-------------|---------|------------|---------|------------|----------|---------|------------|
| | | Пополуночи. | | Пополудни. | | | | | |
| Аткарскій. | Лѣтн. полуг. | 3,8 | 8,1 | 15,2 | 4,1 | 3,2 | 11,4 | 3,9 | 4,4 |
| | Зимн. полуг. | 1,7 | 1,5 | 1,5 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 1,1 |
| | За годъ | 2,9 | 4,6 | 11,1 | 2,8 | 2,3 | 7,0 | 2,8 | 2,8 |
| Балашовск. | Лѣтн. полуг. | 4,5 | 7,5 | 11,5 | 3,8 | 4,0 | 9,2 | 4,0 | 5,1 |
| | Зимн. полуг. | 1,3 | 1,3 | 1,9 | 1,5 | 1,2 | 1,4 | 1,4 | 1,3 |
| | За годъ | 3,1 | 4,5 | 9,1 | 2,7 | 2,7 | 6,1 | 2,8 | 3,1 |
| Вольскій. | Лѣтн. полуг. | 4,8 | 16,9 | 19,9 | 5,8 | 7,1 | 18,3 | 5,3 | 6,1 |
| | Зимн. полуг. | 2,1 | 1,5 | 2,0 | 1,3 | 1,7 | 1,7 | 2,0 | 1,3 |
| | За годъ | 3,9 | 9,0 | 14,6 | 4,5 | 4,6 | 11,4 | 4,1 | 3,3 |
| Камышинск. | Лѣтн. полуг. | 3,0 | 5,5 | 13,9 | 3,6 | 12,6 | 10,5 | 3,6 | 5,2 |
| | Зимн. полуг. | 1,2 | 1,2 | 2,2 | 1,3 | 1,2 | 1,4 | 1,3 | 1,1 |
| | За годъ | 2,1 | 3,1 | 9,7 | 2,3 | 7,1 | 6,2 | 2,3 | 3,0 |
| Кузнецкій. | Лѣтн. полуг. | 5,5 | 11,0 | 14,8 | 6,3 | 5,9 | 12,6 | 6,0 | 5,2 |
| | Зимн. полуг. | 2,1 | 1,6 | 2,2 | 2,4 | 1,1 | 1,8 | 2,2 | 1,1 |
| | За годъ | 4,6 | 7,5 | 11,7 | 5,1 | 2,8 | 9,0 | 4,8 | 2,7 |
| Петровскій. | Лѣтн. полуг. | 4,4 | 10,4 | 12,7 | 5,3 | 5,3 | 11,5 | 4,8 | 5,3 |
| | Зимн. полуг. | 1,5 | 1,4 | 1,4 | 2,0 | 1,4 | 1,4 | 1,8 | 1,2 |
| | За годъ | 3,6 | 6,3 | 10,2 | 4,2 | 3,8 | 7,7 | 3,8 | 6,5 |
| Саратовск. | Лѣтн. полуг. | 4,7 | 10,7 | 13,7 | 6,4 | 5,6 | 12,1 | 5,7 | 5,0 |
| | Зимн. полуг. | 1,7 | 1,4 | 1,2 | 1,8 | 1,1 | 1,4 | 1,7 | 3,1 |
| | За годъ | 3,8 | 6,2 | 9,8 | 4,8 | 3,6 | 7,7 | 4,4 | 1,1 |
| Сердобскій. | Лѣтн. полуг. | 4,1 | 9,6 | 13,0 | 4,5 | 8,6 | 11,3 | 4,5 | 9,3 |
| | Зимн. полуг. | 1,5 | 1,4 | 2,5 | 1,8 | 1,9 | 1,6 | 1,7 | 1,2 |
| | За годъ | 3,2 | 6,2 | 11,0 | 3,7 | 5,9 | 8,2 | 3,6 | 6,4 |
| Хвалыинск. | Лѣтн. полуг. | 5,7 | 15,3 | 22,3 | 7,6 | 14,4 | 18,9 | 6,8 | 21,2 |
| | Зимн. полуг. | 2,0 | 1,5 | 4,0 | 2,3 | 1,4 | 2,4 | 2,1 | 1,1 |
| | За годъ | 4,2 | 9,5 | 16,4 | 5,9 | 7,9 | 12,6 | 5,0 | 12,7 |
| Царицинск. | Лѣтн. полуг. | 17,9 | 3,5 | 12,5 | 4,3 | 1,3 | 6,8 | 8,3 | 1,5 |
| | Зимн. полуг. | 1,0 | 1,2 | 2,0 | 1,3 | 1,2 | 1,5 | 1,1 | 1,2 |
| | За годъ | 7,8 | 2,7 | 8,6 | 2,7 | 1,2 | 5,0 | 4,3 | 1,3 |

Во всѣхъ уѣздахъ дневные пожары опустошительнѣе ночныхъ; наименьшая разница между ними для цѣлаго года существуетъ въ Царицынскомъ уѣздѣ (5 пострадавшихъ дворовъ на 1 дневной пожаръ и 4,3 дв. на 1 ночной), затѣмъ въ Саратовскомъ и Кузнецкомъ, а наибольшая въ Вольскомъ (11,4 двор. на 1 пожаръ днемъ и 4,1 двор.—ночью), Камышинскомъ и Хвалынскомъ. Для лѣтняго полугодія единственнымъ исключеніемъ является Царицынскій уѣздъ, гдѣ въ среднемъ за 15 лѣтъ на 1 ночной пожаръ приходилось 8,3 дв., а на дневной—6,8 дв. Въ зимнемъ полугодіи, наоборотъ, въ половинѣ уѣздовъ (Кузнецкомъ, Петровскомъ, Сердобскомъ, Вольскомъ и Саратовскомъ, т. е. во всѣхъ сѣверо-восточныхъ, кромѣ Хвалынскаго) ночные пожары оказывается опустошительнѣе дневныхъ.

Во всѣхъ уѣздахъ для лѣтняго полугодія и въ среднемъ за годъ пожары во вторую половину дня значительно опустошительнѣе, чѣмъ въ первую. Въ зимнемъ полугодіи исключеніемъ является только Саратовскій уѣздъ, гдѣ приходится 1,4 дв. на 1 пожаръ до полудня и 1,2 дв. на каждый послѣ-полуденный.

Въ среднемъ за годъ пожары первой половины дня во всѣхъ уѣздахъ опустошительнѣе пожаровъ первой половины ночи; тоже самое имѣетъ мѣсто и для лѣтняго полугодія въ отдѣльности, но въ зимнемъ полугодіи вечерніе пожары (съ 7 час. вечера до 12 час. ночи) во всѣхъ уѣздахъ, кромѣ Аткарскаго, оказываются опустошительнѣе утреннихъ (съ 7 ч. утра до 12 час. дня). Разница между двумя половинами ночи въ большинствѣ уѣздовъ выражается меньшею опустошительностью пожаровъ послѣ полуночи; исключеніе представляютъ только уѣзды: Царицынскій, Аткарскій и Балашовскій, изъ которыхъ въ первомъ пожары до полуночи лѣтомъ оказались въ 4 раза менѣе опустошительны, чѣмъ послѣ полуночи (17,9 дв. на 1 пожаръ¹⁾), для зимняго полугодія такимъ же исключеніемъ является Вольскій уѣздъ.

¹⁾ Здѣсь благодаря незначительному числу наблюдавшихся пожаровъ, могло сказаться вліяніе случайныхъ причинъ, а съ другой стороны это можетъ объясняться тѣмъ, что за данный промежутокъ точно отмѣчены лишь самые опустошительные пожары, а всѣ мелкіе попали въ графу „неопредѣленныхъ“.

5. Подведемъ только итоги, не нашедшіе мѣста на предыдущихъ страницахъ.

1) По частотѣ и опустошительности пожаровъ за періодъ съ 1887 по 1901 годъ всѣ уѣзды губерніи можно раздѣлить на 4 группы.

Первую группу составляютъ 3 наиболѣе горящихъ *сѣверо-западныхъ* уѣзда—Петровский, Кузнецкій и Сердобскій; высокая горимость двора въ этихъ уѣздахъ обусловливается особенной частотью пожаровъ при значительной ихъ опустошительности.

Ко второй группѣ принадлежатъ 2 *сѣверо-восточныхъ* уѣзда—Вольскій и Хвалынский, отличающіеся наивысшей опустошительностью своихъ пожаровъ при частости ихъ ниже средней по губерніи; горимость двора здѣсь немного ниже средней.

Третья группа состоитъ изъ 3 *промежуточныхъ* уѣздовъ—Саратовскаго, Аткарскаго и Балашовскаго, въ которыхъ близкая къ средней по губерніи горимость двора опредѣляется невысокой опустошительностью при значительной частости пожаровъ. Изъ нихъ Саратовскій уѣздъ во многихъ отношеніяхъ ближе къ первой группѣ, тогда какъ Аткарскій и Балашовскій примыкаютъ къ послѣдней, четвертой, въ которую входятъ 2 наименѣе горящихъ *южныхъ* уѣзда—Камышинскій и Царицынскій; наряду съ минимальной частотью пожаровъ здѣсь мы встрѣчаемъ и наименьшую ихъ опустошительность.

Изъ всѣхъ 4 группъ сравнительно менѣе устойчивое положеніе занимаютъ группа трехъ промежуточныхъ уѣздовъ, сѣверныя части которыхъ въ пожарномъ отношеніи далеко не похожи на южныя.

2) Различіе условій, опредѣляющихъ съ одной стороны частотъ пожаровъ, а съ другой ихъ опустошительность, выражается въ томъ, что горимость двора вмѣстѣ съ % лѣтнихъ пожаровъ убываютъ въ направленіи съ сѣвера на югъ, тогда какъ опустошительность понижается съ сѣверо-востока на юго-западъ, т. е. въ томъ же направленіи, въ какомъ убываетъ въ губерніи площадь лѣсовъ.

Наиболѣе опустошительными пожарами отличаются *лѣсныя* уѣзды—Хвалынский, Вольскій и Кузнецкій, гдѣ къ началу изслѣдуемаго періода на каждые 100 дес. всѣхъ угодій приходилось 21,4—38,7 дес. лѣса; между тѣмъ пожары степныхъ

уѣздовъ—Царицынскаго, Камышинскаго и Балашовскаго, гдѣ подѣ лѣсомъ тогда же находилось всего 4—6,9%, имѣютъ и наименьшую опустошительность. Всѣ прочіе уѣзды занимаютъ въ томъ и другомъ отношеніи среднее мѣсто. Тѣже 3 лѣсныхъ уѣзда вмѣстѣ съ Саратовскимъ характеризуются преобладаніемъ ночныхъ пожаровъ надѣ дневными и особенно высокимъ % лѣтныхъ пожаровъ около полуночи (9 ч. в. 2 час. ночи); наоборотъ, въ трехъ только что упомянутыхъ юго-западныхъ преобладаютъ дневные пожары вообще и особенно высокъ % лѣтныхъ пожаровъ между 10 ч. утра и 3 ч. дня.

3) Почти во всѣхъ уѣздахъ зимніе пожары растутъ значительно быстрѣе лѣтныхъ, и распредѣленіе ихъ по мѣсяцамъ съ каждымъ пятилѣтіемъ (начиная съ 1882 г.) становится равномернѣе; такъ какъ частота пожаровъ зависитъ главнымъ образомъ отъ бытовыхъ условій вообще, и въ частности % лѣтныхъ пожаровъ находится въ прямой зависимости отъ нѣкоторыхъ особенностей земледѣльческаго труда, то эти основные факты указываютъ на происходящій въ деревнѣ переходъ отъ чисто земледѣльческаго хозяйства къ болѣе промышленному; это подтверждается также усиленнымъ ростомъ декабрьскихъ и февральскихъ пожаровъ по всѣмъ уѣздамъ, особымъ учащеніемъ послѣполуденныхъ пожаровъ зимой въ приволжскихъ и т. д.

Въ третьемъ пятилѣтіи число пожаровъ зимняго полугодія увеличилось въ сравненіи съ первымъ

| | | | |
|---------------------------|------|--------------------------|------|
| Въ Саратовскомъ | 164% | Въ Сердобскомъ | 71% |
| „ Царицынскомъ | 158% | „ Балашовскомъ | 67% |
| „ Вольскомъ | 95% | „ Камышинскомъ | 52% |
| „ Аткарскомъ | 92% | „ Хвалынскомъ | 34% |
| „ Кузнецкомъ | 86% | „ Петровскомъ | 175% |

Эта табличка могла бы служить показателемъ степени быстроты торгово-промышленной эволюціи уѣздовъ, если бы здѣсь не вліяли еще другія спеціальныя условія, на наличность которыхъ вполне опредѣленно указываетъ несоответствующее положеніе Петровскаго уѣзда.

III. Распредѣленіе пожаровъ по мѣсту ихъ возникновенія.

I. Показанія пожарныхъ актовъ относительно мѣста возникновенія пожара за время съ 1887 по 1901 годъ можно свести въ нижеслѣдующую таблицу:

Ч И С Л О П О Ж А Р О В Ъ.

| Съ чего начался пожарь. | Съ избы и сѣной. | | | Съ надворныхъ построекъ. | | | Съ хоз. постр. внѣ двора. | | | Съ промышлен. заведеній. | | | Съ бани. | | | Съ прочихъ. | | | Съ неизвѣстн. | | | И т о г о. | | |
|-------------------------|---------------------------|--------------------------|------------|---------------------------|--------------------------|------------|---------------------------|--------------------------|------------|---------------------------|--------------------------|------------|---------------------------|--------------------------|------------|---------------------------|--------------------------|------------|---------------------------|--------------------------|------------|---------------------------|--------------------------|------------|
| | Лѣтнихъ (апрѣль—сентяб.). | Зимнихъ (октябрь—мартъ). | В с ѣ х њ. | Лѣтнихъ (апрѣль—сентяб.). | Зимнихъ (октябрь—мартъ). | В с ѣ х њ. | Лѣтнихъ (апрѣль—сентяб.). | Зимнихъ (октябрь—мартъ). | В с ѣ х њ. | Лѣтнихъ (апрѣль—сентяб.). | Зимнихъ (октябрь—мартъ). | В с ѣ х њ. | Лѣтнихъ (апрѣль—сентяб.). | Зимнихъ (октябрь—мартъ). | В с ѣ х њ. | Лѣтнихъ (апрѣль—сентяб.). | Зимнихъ (октябрь—мартъ). | В с ѣ х њ. | Лѣтнихъ (апрѣль—сентяб.). | Зимнихъ (октябрь—мартъ). | В с ѣ х њ. | Лѣтнихъ (апрѣль—сентяб.). | Зимнихъ (октябрь—мартъ). | В с ѣ х њ. |
| Петровский . . . | 628 | 748 | 1376 | 1321 | 255 | 1576 | 170 | 72 | 242 | 73 | 39 | 112 | 45 | 123 | 168 | 6 | 12 | 18 | 36 | 14 | 50 | 2279 | 1263 | 3542 |
| Кузнецкій. . . . | 319 | 287 | 606 | 841 | 206 | 1047 | 32 | 49 | 81 | 13 | 9 | 22 | 15 | 47 | 62 | 2 | 10 | 12 | 26 | 2 | 28 | 1248 | 610 | 1858 |
| Сердобскій . . . | 494 | 460 | 954 | 685 | 141 | 826 | 333 | 104 | 437 | 49 | 39 | 88 | 9 | 23 | 32 | 2 | 11 | 13 | 10 | — | 10 | 1582 | 778 | 2360 |
| Саратовскій . . . | 254 | 373 | 627 | 771 | 235 | 1006 | 78 | 26 | 104 | 19 | 12 | 31 | 11 | 44 | 55 | 1 | 6 | 7 | 51 | 14 | 65 | 1185 | 710 | 1895 |
| Вольскій | 189 | 231 | 420 | 535 | 228 | 763 | 125 | 59 | 184 | 12 | 14 | 26 | 4 | 20 | 24 | 1 | 2 | 3 | 11 | — | 11 | 877 | 554 | 1431 |
| Хвалынский . . . | 201 | 174 | 375 | 429 | 148 | 577 | 42 | 64 | 106 | 8 | 4 | 12 | 16 | 31 | 47 | 5 | 7 | 12 | 15 | 2 | 17 | 716 | 430 | 1146 |
| Балашовскій . . . | 563 | 882 | 1445 | 763 | 258 | 1021 | 371 | 120 | 491 | 44 | 26 | 70 | 27 | 69 | 96 | 25 | 26 | 51 | 20 | 5 | 25 | 1813 | 1386 | 3199 |
| Аткарскій. . . . | 411 | 781 | 1192 | 756 | 250 | 1006 | 308 | 117 | 425 | 47 | 37 | 84 | 33 | 73 | 106 | 6 | 15 | 21 | 11 | 1 | 12 | 1472 | 1274 | 2846 |
| Камышинскій . . . | 125 | 267 | 392 | 234 | 117 | 351 | 22 | 20 | 42 | 6 | 8 | 14 | 2 | 5 | 7 | 11 | 7 | 18 | 6 | 1 | 7 | 406 | 425 | 831 |
| Царицынскій . . . | 48 | 67 | 115 | 81 | 31 | 112 | 2 | 3 | 5 | 6 | 6 | 12 | 1 | 3 | 4 | 5 | 4 | 9 | 1 | — | 1 | 144 | 114 | 258 |

По губернии . . . 3232 4270 7502 6416 1869 8285 1483 634 2117 277 194 471 163 438 601 64 100 164 187 39 226 11822 7544 19366

Въ процентахъ къ общему числу пожаровъ каждаго уѣзда:

| У ѣ з д ы . | Съ чего начался пожаръ: | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------|----------|-----------------------|------------------|
| | Съ избы и сѣней. | Съ надворныхъ построекъ | Съ хоз. постр. внѣ двора. | Съ промышл. заведеній. | Съ бани. | Съ прочихъ построекъ. | Съ неизв. постр. |
| Петровскій | 38,8 | 44,5 | 6,8 | 3,2 | 4,7 | 0,6 | 1,4 |
| Кузнецкій | 32,6 | 56,4 | 4,4 | 1,2 | 3,3 | 0,6 | 1,5 |
| Сердобскій | 40,4 | 35,0 | 18,5 | 3,7 | 1,4 | 0,6 | 0,4 |
| Саратовскій | 33,1 | 53,1 | 5,5 | 1,6 | 2,9 | 0,4 | 3,4 |
| Вольскій | 29,4 | 53,3 | 12,8 | 1,8 | 1,7 | 0,2 | 0,8 |
| Хвалыинскій | 32,7 | 50,3 | 9,2 | 1,0 | 4,1 | 1,2 | 1,5 |
| Балашовскій | 45,2 | 31,9 | 15,3 | 2,2 | 3,0 | 1,6 | 0,8 |
| Аткарскій | 41,9 | 35,3 | 14,9 | 3,0 | 3,7 | 0,8 | 0,4 |
| Камышинскій | 47,2 | 42,2 | 5,1 | 1,7 | 0,8 | 2,2 | 0,8 |
| Царицынскій | 44,6 | 43,4 | 1,9 | 4,7 | 1,6 | 3,4 | 0,4 |
| По губернии | 38,7 | 42,8 | 10,9 | 2,4 | 3,1 | 0,9 | 1,2 |

Наибольшее число пожаровъ за періодъ съ 1887 по 1901 годъ по всей Саратовской губернии начиналось съ надворныхъ построекъ, на которые приходится не менѣе 42,8⁰/₀ всѣхъ случаевъ; затѣмъ 38,7⁰/₀ падаетъ на избу съ сѣнями, 3,1⁰/₀ на бани, 10,9⁰/₀ на другія хозяйственныя постройки внѣ двора и 2,4⁰/₀ на торгово-промышленныя заведенія, такъ что на всѣ остальные постройки (церкви, общественныя зданія и проч.), если исключить тѣ случаи, когда мѣсто возникновенія въ пожарныхъ актахъ не указано, приходится менѣе 1⁰/₀.

Разсматривая колебанія соответствующихъ цифръ по отдѣльнымъ уѣздамъ, необходимо прежде всего отмѣтить, что въ 4 сѣверо-восточныхъ уѣздахъ, выдающихся средней опустошительностью своихъ пожаровъ, болѣе половины всего ихъ числа начиналось съ *надворныхъ построекъ*, тогда какъ въ 4-хъ юго-западныхъ преобладаютъ пожары съ *избы и сѣней*; изъ всѣхъ уѣздовъ съ высокой горимостью избы загорались чаще надворныхъ построекъ только въ одномъ Сердобскомъ, гдѣ однако особенно велико число пожаровъ съ хозяйственныхъ построекъ *внѣ двора* (18,5⁰/₀).¹⁾ Пожары послѣдней категоріи играютъ замѣтную роль еще въ Балашовскомъ, Ат-

¹⁾ Объясняется это значительнымъ числомъ такихъ построекъ въ уѣздѣ (почти 1/3 всего ихъ числа).

карскомъ и Вольскомъ уѣздахъ; рѣже всего они въ Царицынскомъ (менѣе 2⁰/о). Число пожаровъ съ *торгово-промышленныхъ заведеній* колеблется отъ 1⁰/о въ Хвалынскомъ уѣздѣ до 4,7⁰/о въ Царицынскомъ, гдѣ онъ почти вдвое выше средняго по губерніи. Въ наиболѣе горящемъ Петровскомъ уѣздѣ довольно часто мѣстомъ возникновенія пожара являются еще *бани* (4,7⁰/о), играющія самую ничтожную роль въ Камышинскомъ (менѣе 1⁰/о). Въ рубрикѣ „прочихъ построекъ“ для двухъ южныхъ уѣздовъ имѣютъ значеніе пожары съ *кухонь*, на которые приходится 3,1⁰/о всѣхъ пожарныхъ случаевъ въ Царицынскомъ и 1,8⁰/о—въ Камышинскомъ уѣздѣ. Отмѣтимъ еще сравнительно высокой ⁰/о случаевъ, когда мѣсто возникновенія пожара осталось неизвѣстнымъ въ Саратовскомъ у. (3,4⁰/о)-

Для полной оцѣнки пожаровъ съ каждой категоріи построекъ необходимо еще принять во вниманіе степень ихъ опустошительности; нижеслѣдующая таблица показываетъ, что число пострадавшихъ дворовъ при каждомъ пожарѣ въ значительной степени зависитъ отъ мѣста его возникновенія:

Число пострадавшихъ дворовъ на 1 пожаръ:

Съ чего начался пожаръ.

| У ѣ з д ы: | Съ избы и съней. | Съ надворныхъ построекъ. | Съ хоз. построекъ въ дворѣ. | Съ промышленныхъ заведеній. | Съ банн. | Съ прочихъ. | Съ неизвѣстн. |
|-----------------------|------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------|-------------|---------------|
| Хвалынский | 7,4 | 11,5 | 2,0 | 1,0 | 3,7 | 6,9 | — |
| Вольскій | 3,7 | 10,6 | 2,7 | 1,2 | 1,0 | 1,5 | 6,4 |
| Кузнецкій | 4,0 | 9,1 | 2,9 | 1,3 | 1,7 | 1,3 | 17,7 |
| Сердобскій | 4,4 | 9,6 | 3,7 | 1,6 | 1,1 | 1,8 | 12,5 |
| Петровский | 2,8 | 9,5 | 1,7 | 3,0 | 1,3 | 7,5 | — |
| Саратовскій | 2,3 | 8,6 | 1,5 | 1,1 | 1,9 | 1,0 | 8,0 |
| Аткарскій | 2,8 | 8,6 | 3,2 | 1,1 | 1,9 | 1,1 | 11,1 |
| Валашовскій | 2,8 | 7,9 | 3,0 | 4,7 | 1,2 | 3,2 | 10,5 |
| Камышинскій | 1,8 | 7,4 | 3,2 | 1,0 | 1,0 | 1,9 | 4,4 |
| Царицынскій | 1,6 | 5,9 | 1,2 | 1,0 | 1,0 | 6,5 | 120(10) |
| Въ среднемъ по губ. | 3,3 | 9,2 | 2,9 | 2,2 | 1,6 | 5,0 | 10,8 |

Если оставить въ сторонѣ тѣ случаи, когда мѣсто возникновенія пожара неизвѣстно,¹⁾ то наиболѣе опустошитель-

¹⁾ Въ Царицынскомъ уѣздѣ былъ исключительный пожаръ въ хут. Ново-Никольскомъ, начавшійся сразу въ нѣсколькихъ мѣстахъ и съ различныхъ построекъ; цифры въ скобкахъ даютъ среднюю опустошительность безъ этого пожара.

ными оказываются пожары, начавшіеся съ надворныхъ построекъ: при каждомъ изъ нихъ въ среднемъ по губерніи страдаетъ почти втрое большее число дворовъ, чѣмъ при пожарахъ, начавшихся съ избы и сѣней; это обстоятельство, въ связи съ болѣе быстрымъ ростомъ пожаровъ послѣдней категоріи, является также одной изъ причинъ пониженія средней поустошительности къ концу изслѣдуемаго періода,—пониженія, происходящаго помимо какихъ—либо улучшеній въ условіяхъ борьбы съ пожарами.

Въ общемъ опустошительность пожаровъ, начинающихся во дворѣ какъ съ жилыхъ, такъ и холодныхъ построекъ, по уѣздамъ понижается одновременно въ направленіи съ сѣверо-востока къ юго-западу. Значительная разница для пожаровъ съ избы и сѣней въ Хвалынскомъ и Вольскомъ уѣздахъ объясняется, какъ увидимъ ниже, преобладаніемъ лѣтнихъ пожаровъ этой категоріи въ первомъ, чисто земледѣльческомъ, и зимнихъ во второмъ—болѣе промышленномъ. По той же причинѣ въ Камышинскомъ уѣздѣ пожары съ кухонь опустошительнѣе начинавшихся съ избы (3,3 двора при первыхъ и 1,8 при вторыхъ) Пожары съ промышленныхъ заведеній во всѣхъ уѣздахъ, за исключеніемъ Петровскаго и Балашовскаго, менѣе опустошительны, чѣмъ начавшіеся съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора. Наименьшее число пострадавшихъ дворовъ бываетъ при пожарахъ, начинающихся съ бань.

Относительное значеніе пожаровъ, начинающихся съ разныхъ категорій построекъ, по общему числу пострадавшихъ при нихъ дворовъ опредѣляется слѣдующей табличкой:

‰ пострадавшихъ дворовъ при пожарахъ, начавшихся

| У Ѣ З Д Ы. | Съ избы и сѣней. | Съ надворныхъ построекъ | Съ хоз. постр. внѣ двора | Съ промышл. заведеній. | Съ бань. | Съ прочихъ | Съ неизвѣстн. |
|--------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|----------|------------|---------------|
| 1. Петровскій | 18,7 | 72,5 | 1,7 | 2,1 | 1,0 | 4,0 | — |
| 2. Кузнецкій | 19,2 | 75,2 | 1,7 | 0,2 | 0,8 | 0,2 | 2,7 |
| 3. Сердобскій | 29,6 | 56,4 | 11,4 | 1,0 | 0,2 | 0,1 | 1,3 |
| 4. Саратовскій | 13,2 | 79,2 | 1,4 | 0,3 | 0,9 | 0,1 | 4,9 |
| 5. Вольскій | 15,4 | 78,2 | 5,4 | 0,3 | 0,2 | 0,1 | 0,4 |

| | | | | | | | |
|---|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 6. Хвалынский | 27,7 | 67,2 | 1,6 | 0,1 | 1,6 | 1,8 | — |
| 7. Балашовский | 27,6 | 56,0 | 10,0 | 2,0 | 0,8 | 1,2 | 2,4 |
| 8. Аткарский | 24,1 | 62,5 | 9,9 | 0,6 | 1,5 | 0,2 | 1,2 |
| 9. Камышинский | 20,2 | 73,3 | 3,5 | 0,4 | 0,2 | 1,5 | 0,9 |
| 10. Царицынский ¹⁾ | 15,3 (19,1) | 56,4 (70,0) | 0,6 (0,7) | 1,4 (1,1) | 0,3 (0,3) | 6,0 (7,5) | 20,3 (1,0) |
| по губернии | 22,0 | 67,8 | 5,4 | 1,0 | 0,9 | 1,2 | 1,7 |

Такимъ образомъ болѣе $\frac{2}{3}$ всего числа пострадавшихъ дворовъ въ губерніи приходится на пожары, начинавшіеся съ надворныхъ построекъ, затѣмъ около $\frac{1}{5}$ на пожары съ избы и сѣней и только немногимъ болѣе $\frac{1}{20}$ на пожары съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора; менѣе всего пострадало дворовъ при пожарахъ съ бань и затѣмъ съ промышленныхъ заведеній. Во всѣхъ наиболѣе горящихъ уѣздахъ, за исключеніемъ Сердобскаго, число дворовъ, пострадавшихъ при пожарахъ съ надворныхъ построекъ, въ 4—6 разъ болѣе, чѣмъ при пожарахъ съ избы и сѣней; въ Саратовскомъ и Вольскомъ уѣздахъ на пожары первой категоріи приходится около $\frac{4}{5}$ всего числа горѣвшихъ дворовъ, въ Кузнецкомъ болѣе $\frac{3}{4}$ и въ Петровскомъ 72,5%. Наибольшій % дворовъ при пожарахъ съ избы и сѣней даетъ Сердобскій уѣздъ (около 30%), затѣмъ Хвалынский и Балашовскій (болѣе $\frac{1}{4}$), и наконецъ Аткарскій; въ двухъ послѣднихъ, какъ и въ Сердобскомъ, значительное число дворовъ (около $\frac{1}{10}$ и болѣе) пострадало отъ пожаровъ, начавшихся съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора.

2. Для выясненія условій возникновенія пожара имѣетъ значеніе та разница, которая обнаруживается въ распредѣленіи ихъ по времени года.

| | Съ чего начался пожаръ. | | | | | | | |
|---|-------------------------|-----------|--------------------------|---------------------------|------------------------|----------|-------------|---------------|
| | Съ избы. | Съ сѣней. | Съ надворныхъ построекъ. | Съ хоз. постр. внѣ двора. | Съ промысл. заведеній. | Съ бань. | Съ прочихъ. | Съ неизвѣстн. |
| % лѣтнихъ пожаровъ (апрѣль—сентябрь) | 40,5 | 54,6 | 77,4 | 70,0 | 58,7 | 27,1 | 39,0 | 82,7 |
| % зимнихъ пожаровъ (октябрь—мартъ) | 59,5 | 45,4 | 22,6 | 30,0 | 41,3 | 72,9 | 61,0 | 17,3 |

¹⁾ Цифры въ скобкахъ получаются при исключенія пожара въ Ново-Никольскомъ.

Въ то время какъ болѣе $\frac{3}{4}$ всѣхъ пожаровъ губернии, начавшихся съ надворныхъ построекъ, падаетъ на лѣтнее полугодіе, значительно больше половины (почти $\frac{3}{5}$) пожаровъ съ избъ возникаетъ зимой; пожары съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора лѣтомъ начинаются въ 2—3 раза чаще, чѣмъ зимой; для торгово-промышленныхъ заведеній эта разница уже значительно меньше, а бани, наоборотъ, въ зимнемъ полугодіи горятъ въ $2\frac{1}{2}$ раза чаще, чѣмъ въ лѣтнемъ; больше зимнихъ пожаровъ приходится также на церкви и общественныя зданія, включенныя въ рубрику „прочихъ“, а изъ надворныхъ построекъ—на скотныя избы; наконецъ, неизвѣстнымъ остается мѣсто возникновенія пожара преимущественно лѣтомъ.

То же самое еще яснѣе видно изъ таблицы распредѣленія пожаровъ по мѣсяцамъ:

| Мѣсто возникновенія пожаровъ. | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. | Итого. |
|---------------------------------|---------|----------|--------|---------|------|-------|-------|----------|-----------|----------|---------|----------|--------|
| Съ избы и сѣней | 794 | 756 | 713 | 618 | 510 | 511 | 551 | 556 | 486 | 534 | 609 | 864 | 7502 |
| „ надв. постр. . . | 289 | 222 | 269 | 762 | 1187 | 1106 | 1225 | 1234 | 902 | 539 | 261 | 289 | 8285 |
| „ хоз. пост. внѣ двора | 81 | 56 | 82 | 204 | 262 | 259 | 280 | 278 | 200 | 210 | 126 | 79 | 471 |
| „ торг. промыш. заведеній . . . | 25 | 18 | 29 | 47 | 42 | 50 | 49 | 47 | 42 | 58 | 32 | 32 | 471 |
| „ бани | 52 | 46 | 34 | 41 | 27 | 15 | 9 | 31 | 40 | 126 | 94 | 86 | 601 |
| „ прочихъ | 20 | 20 | 13 | 8 | 8 | 9 | 16 | 16 | 7 | 8 | 15 | 24 | 164 |
| „ неизвѣстн. . . . | 1 | 3 | 5 | 16 | 40 | 36 | 42 | 28 | 25 | 15 | 6 | 9 | 226 |
| Всего по губ. . . | 1262 | 1121 | 1145 | 1696 | 2076 | 1986 | 2172 | 2190 | 1702 | 1490 | 1143 | 1383 | 19366 |

Наибольшее число пожаровъ съ избы и сѣней приходится на декабрь (864), наименьшее на сентябрь (486), затѣмъ на май и іюнь; пожары съ надворныхъ построекъ, наоборотъ, съ наступленіемъ весны быстро увеличиваются и достигаютъ максимума въ августѣ, когда ихъ въ $5\frac{1}{2}$ разъ болѣе, чѣмъ въ февралѣ; растутъ съ весны и пожары хозяйственныхъ построекъ внѣ двора, которыхъ въ іюлѣ въ 5 разъ болѣе, чѣмъ въ февралѣ, тогда какъ пожары съ торгово-промышленныхъ заведеній распредѣляются между зимними и лѣтними мѣсяцами значительно равномернѣе, причемъ максимумъ

ихъ падаетъ на октябрь; въ октябрѣ же было и наибольшее число пожаровъ съ бань—въ 14 разъ болѣе чѣмъ въ іюлѣ.

Посмотримъ, какъ измѣняется по полугодіямъ число пожаровъ съ трехъ важнѣйшихъ категорій построекъ въ отдѣльныхъ уѣздахъ:

| | ‰ лѣтнихъ пожаровъ. | | | | ‰ зимнихъ пожаровъ. | | | |
|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|--------------------------|
| | Всѣхъ вообще. | Съ избы (безъ сѣней) | Съ надворн построекъ. | Съ хоз. пост. внѣ двора. | Всѣхъ вообще. | Съ избы (безъ сѣней) | Съ надворн. построекъ. | Съ хоз. пост. внѣ двора. |
| Кузнецкій . . | 67,2 | 50,3 | 78,3 | 39,5 | 32,8 | 49,7 | 19,7 | 60,5 |
| Сердобскій . . | 67,0 | 48,8 | 82,9 | 76,2 | 33,0 | 51,2 | 17,1 | 23,8 |
| Петровскій . . | 64,3 | 41,8 | 83,8 | 70,2 | 35,7 | 58,2 | 16,2 | 29,8 |
| Саратовскій . . | 62,5 | 36,9 | 76,6 | 75,0 | 37,5 | 63,1 | 23,4 | 25,0 |
| Хвалынскій . . | 62,5 | 54,3 | 74,4 | 39,6 | 37,5 | 45,7 | 25,6 | 60,4 |
| Вольскій . . | 61,3 | 41,6 | 70,1 | 67,9 | 38,7 | 58,4 | 29,9 | 32,1 |
| Балашовскій . | 56,7 | 37,8 | 74,7 | 75,6 | 43,3 | 62,2 | 25,3 | 24,4 |
| Царицынскій . | 55,8 | 38,0 | 72,3 | 40,0 | 44,2 | 62,0 | 27,7 | 60,0 |
| Аткарскій . . | 55,2 | 32,5 | 75,1 | 72,5 | 44,8 | 67,5 | 24,9 | 27,5 |
| Камышинскій. | 48,9 | 30,4 | 66,7 | 52,4 | 41,1 | 69,6 | 33,3 | 47,6 |

Только въ двухъ уѣздахъ—Кузнецкомъ и Хвалынскомъ лѣтніе пожары избъ преобладаютъ надъ зимними, тогда какъ въ Аткарскомъ и Камышинскомъ замѣчаются особенно сильное преобладаніе зимнихъ пожаровъ въ жилыхъ помѣщеніяхъ. Наиболѣе горящіе уѣзды—Петровскій, Кузнецкій, Сердобскій и Саратовскій отличаются тѣмъ, что въ нихъ громадное большинство пожаровъ съ надворныхъ построекъ (отъ 76,6 до 83,3‰) происходитъ лѣтомъ; наоборотъ, въ двухъ наименѣе горящихъ южныхъ, а также въ Вольскомъ этотъ перевѣсъ лѣтнихъ пожаровъ меньше, чѣмъ во всѣхъ другихъ. Для пожаровъ съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора характерно то, что въ уѣздахъ, гдѣ они играютъ наиболѣе замѣтную роль (Сердобскомъ, Балашовскомъ и Аткарскомъ), эти постройки въ лѣтнемъ полугодіи горятъ втрое чаще, чѣмъ въ зимнемъ, тогда какъ въ 2 уѣздахъ съ наименьшимъ ‰ пожаровъ этой категоріи (Царицынскій и Кузнецкій) они лѣтомъ рѣже, чѣмъ осенью и зимой; по числу зимнихъ пожаровъ тѣхъ же построекъ выдается еще Хвалынский уѣздъ.

Для торговопромышленныхъ заведеній, какъ показываетъ табл. (на стр. 76) преобладаніе зимнихъ пожаровъ надъ лѣтними обнаруживается лишь въ Вольскомъ и Камышинскомъ

уѣздахъ. Въ среднемъ по губерніи сѣни, какъ можно видѣть изъ подробныхъ таблицъ, служатъ мѣстомъ возникновенія пожара въ лѣтніе мѣсяцы лишь немногимъ чаще, чѣмъ въ зимніе, а въ уѣздахъ Аткарскомъ, Балашовскомъ и Камышинскомъ загораемость ихъ зимой даже больше, чѣмъ лѣтомъ. По отношенію къ пожарамъ съ риги и овина такимъ же исключеніемъ является уѣзды Петровскій, Кузнецкій, Хвалынский и Вольскій, въ которыхъ на 32 зимнихъ пожара съ этихъ построекъ приходится 115 лѣтнихъ.¹⁾

Въ общемъ, всѣ нежилыя постройки въ противоположность отопляемымъ, а также и промышленныя заведенія лѣтомъ загораются значительно чаще, чѣмъ зимой; исключенія встрѣчаются для амбаровъ, погребицъ, мельницъ и кузницъ только въ двухъ южныхъ уѣздахъ и въ Вольскомъ.

Благодаря неодинаковому измѣненію загораемости различныхъ построекъ въ теченіи года относительное значеніе пожаровъ каждой категоріи ихъ въ лѣтнемъ полугодіи будетъ иное, чѣмъ въ зимнемъ.

Распредѣленіе пожаровъ по мѣсту ихъ возникновенія въ процентахъ къ общему числу всѣхъ пожаровъ cadaго полугодія:

| У ѣ з д ы . | С ѣ ч е г о н а ч а л с я п о ж а р ь . | | | | | | | И т о г о . |
|---------------------------------|---|---|---|--|---------------|--------------------|------------------------------|-------------|
| | С ѣ и з б ы и с ѣ н ы . | С ѣ н а д в о р н ы хъ п о с т р о е къ . | С ѣ х о з . п о с т р . в н ѣ д в о р а . | С ѣ п р о м ы ш л е н . з а в е д е н ы хъ . | С ѣ б а н ы . | С ѣ п р о ч ы хъ . | С ѣ н е з а в ѣ с т н ы хъ . | |
| Л ѣ т н е е п о л у г о д ı е . | | | | | | | | |
| Кузнецкій | 25,5 | 67,4 | 2,6 | 1,0 | 1,2 | 0,2 | 2,1 | 100,0 |
| Саратовскій | 21,4 | 65,1 | 6,6 | 1,6 | 0,9 | 0,1 | 4,3 | 100,0 |
| Вольскій | 21,5 | 61,0 | 14,3 | 1,4 | 0,4 | 0,1 | 1,3 | 100,0 |
| Хвалынский | 28,1 | 59,9 | 5,9 | 1,1 | 2,2 | 0,7 | 2,1 | 100,0 |
| Петровскій | 27,5 | 58,0 | 7,5 | 3,2 | 2,0 | 0,3 | 1,5 | 100,0 |
| Камышинскій | 30,8 | 57,6 | 5,4 | 1,5 | 0,5 | 2,7 | 1,5 | 100,0 |
| Царицынскій | 33,3 | 56,2 | 1,4 | 4,2 | 0,7 | 3,5 | 0,7 | 100,0 |
| Аткарскій | 26,1 | 48,1 | 19,6 | 3,0 | 2,1 | 0,4 | 0,7 | 100,0 |
| Сердобскій | 31,2 | 43,3 | 21,0 | 3,1 | 0,7 | 0,1 | 0,6 | 100,0 |
| Балашовскій | 31,1 | 42,0 | 20,5 | 2,4 | 1,5 | 1,4 | 1,1 | 100,0 |
| Въ среднемъ по губ. | 27,3 | 54,3 | 16,6 | 2,3 | 1,4 | 0,5 | 1,6 | 100,0 |

¹⁾ Такъ какъ эти постройки не вездѣ принимались на страхъ, то въ наши анныя могли войти только тѣ случаи, когда пожаръ съ риги или овина, хотя бы не застрахованныхъ, переходилъ на другія застрахованныя постройки.

Зимнее полугодие.

| | | | | | | | | |
|-----------------------------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Балашовскій | 63,5 | 18,6 | 8,7 | 1,9 | 5,0 | 1,9 | 0,4 | 100 |
| Камышинскій | 62,9 | 27,5 | 4,7 | 1,9 | 1,2 | 1,6 | 0,2 | 100 |
| Аткарскій | 61,3 | 19,6 | 9,2 | 2,9 | 5,7 | 1,2 | 0,1 | 100 |
| Петровскій | 59,2 | 20,2 | 5,7 | 3,1 | 9,7 | 1,0 | 1,1 | 100 |
| Сердобскій | 59,1 | 18,1 | 13,4 | 5,0 | 3,0 | 1,4 | — | 100 |
| Царицынскій | 58,8 | 27,2 | 2,6 | 5,3 | 2,6 | 3,5 | — | 100 |
| Саратовскій | 52,5 | 33,1 | 3,7 | 1,7 | 6,2 | 0,8 | 2,0 | 100 |
| Кузнецкій | 47,1 | 33,8 | 8,0 | 1,5 | 7,7 | 1,6 | 0,3 | 100 |
| Вольскій | 41,7 | 41,2 | 10,6 | 2,5 | 3,6 | 0,4 | — | 100 |
| Хвалынскій | 40,5 | 34,4 | 14,9 | 0,8 | 7,2 | 1,6 | 0,5 | 100 |
| Въ среднемъ по губ. | 56,6 | 24,8 | 8,4 | 2,6 | 5,8 | 1,3 | 0,5 | 100 |

Во всѣхъ уѣздахъ лѣтомъ наибольшее значеніе имѣютъ пожары, начинающіеся съ надворныхъ построекъ, а зимой— пожары съ избы и сѣней. Особенно высокъ ⁰/₁₀₀ пожаровъ первой категоріи въ Кузнецкомъ (болѣе ²/₃ всѣхъ лѣтнихъ), затѣмъ въ Саратовскомъ, Вольскомъ и Хвалынскомъ уѣздахъ; это обстоятельство бросаетъ нѣкоторый свѣтъ на причины высокой спустошительности пожаровъ въ сѣверо-восточной части губерніи, тѣмъ болѣе, что въ тѣхъ же 4 уѣздахъ пожары съ надворныхъ построекъ играютъ замѣтную роль и въ зимнемъ полугодіи, — (отъ 33,1⁰/₁₀₀ въ Саратовскомъ до 41,2⁰/₁₀₀ всѣхъ зимнихъ пожаровъ въ Вольскомъ). Наименьшее значеніе пожары этой категоріи имѣютъ въ Балашовскомъ, Сердобскомъ и Аткарскомъ уѣздахъ, гдѣ на нихъ падаетъ менѣе половины всего числа лѣтнихъ пожаровъ и менѣе ¹/₅—зимнихъ. Наоборотъ, ⁰/₁₀₀ пожаровъ съ избы и сѣней въ зимнемъ полугодіи выше другихъ въ трехъ юго-западныхъ уѣздахъ (Аткарскомъ, Балашовскомъ и Камышинскомъ—отъ 61,3 до 63,5⁰/₁₀₀), а меньше всего—въ двухъ сѣверо-восточныхъ—Вольскомъ и Хвалынскомъ (40,5—41,7⁰/₁₀₀); лѣтомъ пожары этой категоріи только въ одномъ Царицынскомъ уѣздѣ составляютъ ¹/₃ ихъ общаго числа, и затѣмъ въ 3 уѣздахъ—Камышинскомъ, Балашовскомъ и Сердобскомъ—болѣе 30⁰/₁₀₀, опускаясь въ Саратовскомъ и Вольскомъ до 21¹/₂⁰/₁₀₀. Низкій ⁰/₁₀₀ пожаровъ съ надворныхъ построекъ какъ лѣтомъ, такъ и зимой оказывается въ Сердобскомъ уѣздѣ, но зато здѣсь большое значеніе получаютъ постройки внѣ двора, съ которыхъ начинается 21⁰/₁₀₀ всѣхъ лѣтнихъ пожаровъ и 13,4⁰/₁₀₀—зимнихъ. Замѣтную роль играютъ пожары тѣхъ же построекъ

еще въ Аткарскомъ и Балашовскомъ уѣздахъ (около $\frac{1}{5}$ всего числа лѣтнихъ) и въ Вольскомъ (14,3⁰/о лѣтомъ, 10,6⁰/о—зимой). Пожары съ промышленныхъ заведеній только въ Сердобскомъ и Царицынскомъ уѣздахъ составляютъ отъ 3 до 4,7⁰/о всѣхъ пожарныхъ случаевъ за лѣтнее полугодіе и отъ 3,1 до 5,7⁰/о—зимнихъ: во всѣхъ другихъ они имѣютъ ничтожное значеніе. Бани, какъ мы видѣли, горятъ преимущественно осенью и зимой и составляютъ значительный ⁰/о зимнихъ пожаровъ въ Петровскомъ (около 10⁰/о), Кузнецкомъ, Хвалынскомъ и Саратовскомъ уѣздахъ.

Объ относительномъ значеніи пожаровъ съ нѣкоторыхъ отдѣльныхъ построекъ въ среднемъ для губерніи можно судить по слѣдующей таблицѣ:

| % пожаровъ | | | | % пожаровъ. | | | |
|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| Съ чего начался пожаръ. | Въ лѣтнемъ по-лугоди. | Въ зимнемъ по-лугоди. | За годъ. | Съ чего начался пожаръ. | Въ лѣтнемъ по-лугоди. | Въ зимнемъ по-лугоди. | За годъ. |
| | | | | | | | |
| Съ сѣней | 6,25 | 8,15 | 6,99 | Съ мельницы | 0,58 | 0,62 | 0,60 |
| Съ бани | 1,38 | 5,81 | 3,10 | Съ кузницы | 0,47 | 0,38 | 0,44 |
| Съ сарая, навѣса и т. п. | 20,26 | 7,98 | 15,48 | Съ дражки и маслоб. . | 0,80 | 0,80 | 0,80 |
| Съ хлѣва и конюшни . | 4,81 | 3,76 | 4,40 | Съ др. промышл. зав. . | 0,49 | 0,76 | 0,59 |
| Со двора, плетня, вор. . | 27,25 | 9,85 | 20,47 | Съ кухни | 0,36 | 0,33 | 0,35 |
| Со скотной избы . . . | 0,13 | 1,07 | 0,50 | Съ обществ. зданій . . | 0,05 | 0,60 | 0,26 |
| Съ овина и риги . . . | 1,74 | 2,25 | 1,94 | Съ церкви, мечети, мол. | 0,04 | 0,21 | 0,11 |
| Съ сѣнницы и колосн . | 2,61 | 1,47 | 2,16 | Съ мазанки и казарки . | 0,55 | 0,48 | 0,52 |
| Съ молот. сарая | 2,87 | 1,46 | 2,32 | Съ разныхъ другихъ . | 0,08 | 0,20 | 0,13 |
| Съ амбара | 4,78 | 2,74 | 3,99 | Съ неизвѣстныхъ . . . | 1,58 | 0,52 | 1,17 |
| | | | | | 100 | 100 | 100 ¹⁾ |

Интересная группировка уѣздовъ получается, если по смотрѣть, какой ⁰/о всѣхъ пожаровъ начинается съ избы (безъ сѣней):

| | За годъ. | Въ зимн. полугод. | | За годъ. | Въ зимн. полугод. |
|-----------------------|----------|-------------------|-----------------------|----------|-------------------|
| Балашовскій | 38,1 | 54,6 | Сердобскій | 31,8 | 49,4 |
| Камышинскій | 36,8 | 50,1 | Саратовскій | 27,3 | 45,9 |
| Царицынскій | 35,7 | 50,0 | Кузнецкій | 25,4 | 38,4 |
| Аткарскій | 35,4 | 53,3 | Хвалынскій | 25,4 | 30,9 |
| Петровскій | 32,5 | 53,0 | Вольскій | 24,2 | 36,5 |

1) Абсолютныя числа въ таблицахъ.

Наибольшее значеніе имѣютъ пожары съ избы какъ въ среднемъ за годъ, такъ особенно въ зимнемъ полугодіи,— въ 4 юго-западныхъ уѣздахъ, гдѣ болѣе половины всѣхъ зимнихъ пожаровъ начинается съ жилого помѣщенія, наименьшее—въ трехъ сѣверо-восточныхъ, гдѣ такіе пожары составляютъ около $\frac{1}{4}$ годового ихъ числа и отъ 30,9 до 38,4⁰/₀— зимнихъ пожаровъ; въ средней группѣ уѣздовъ выдѣляется высокимъ ⁰/₀ зимнихъ пожаровъ съ избы наиболѣе горящій Петровскій уѣздъ.

Число пожаровъ, начинающихся съ сѣней, колеблется отъ 5,1⁰/₀ въ Вольскомъ уѣздѣ до 9⁰/₀ въ Царицынскомъ для лѣтняго полугодія и отъ 5,2⁰/₀ (тоже въ Вольскомъ) до 12,7⁰/₀ въ Камышинскомъ—для зимняго.

Изъ надворныхъ построекъ мѣстомъ возникновенія пожара чаще всего отмѣчаются *сарай и навѣсъ*—20,3⁰/₀ всѣхъ случаевъ въ лѣтнемъ полугодіи и 8,0⁰/₀ въ зимнемъ.

По уѣздамъ же ⁰/₀ пожаровъ съ сарая или навѣса колеблется такъ:

| У ѣ з д ы. | Въ лѣтнемъ полугодіи. | Въ зимнемъ полугодіи. | За годъ | У ѣ з д ы. | Въ лѣтнемъ полугодіи. | Въ зимнемъ полугодіи. | За годъ. |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| Кузнецкій | 40,9 | 15,7 | 32,6 | Камышинскій | 21,9 | 6,1 | 13,8 |
| Хвалынский | 33,4 | 16,7 | 27,2 | Царицынскій | 19,4 | 7,9 | 14,3 |
| Вольскій | 28,5 | 15,2 | 23,3 | Аткарскій | 12,1 | 4,4 | 8,7 |
| Саратовскій | 24,3 | 10,4 | 19,1 | Сердобскій | 9,3 | 3,5 | 7,4 |
| Петровскій | 22,2 | 7,4 | 17,0 | Балашовскій | 8,0 | 4,6 | 6,6 |

Такимъ образомъ въ Кузнецкомъ уѣздѣ не менѣе $\frac{1}{3}$ всѣхъ пожаровъ за годъ и болѣе 40⁰/₀ лѣтнихъ начинается съ сарая или навѣса; въ Хвалынскомъ уѣздѣ съ тѣхъ же построекъ начинается болѣе $\frac{1}{3}$ всѣхъ лѣтнихъ пожаровъ, въ Вольскомъ не менѣе 28¹/₂⁰/₀, Саратовскомъ около $\frac{1}{4}$ и т. д. Эти цифры имѣютъ тѣмъ большее значеніе, что сюда несомнѣнно слѣдуетъ отнести и многіе изъ тѣхъ случаевъ, когда мѣсто возникновенія пожара отмѣчено общимъ выраженіемъ „со двора“; число случаевъ съ такой общей отмѣткой колеблется отъ 8⁰/₀ въ Камышинскомъ до 26¹/₂⁰/₀ въ Саратовскомъ; въ Петровскомъ, Вольскомъ и Сердобскомъ уѣздахъ они составляютъ около $\frac{1}{4}$ всѣхъ пожаровъ за годъ, а въ лѣтнемъ полугодіи—до $\frac{1}{3}$.

Изъ другихъ надворныхъ построекъ по частотѣ загоранія выдѣляются *хлѣвы и конюшни*. Наибольшее относительное значеніе имѣютъ пожары съ этихъ построекъ, повидимому, въ двухъ южныхъ уѣздахъ, наименьшее—въ Петровскомъ и Сердобскомъ.

Сколько пожаровъ началось съ хлѣва и конюшни въ ‰ кѣ общему числу пожаровъ:

| У ѣ з д ы. | Въ лѣтнемъ полугодіи. | Въ зимнемъ полугодіи. | За годъ. | У ѣ з д ы. | Въ лѣтнемъ полугодіи. | Въ зимнемъ полугодіи. | За годъ. |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------|----------|----------------------|--------------------------|--------------------------|----------|
| Камышинскій | 20,4 | 12,2 | 16,3 | Кузнецкій | 3,9 | 4,8 | 4,1 |
| Царицынскій | 13,9 | 9,6 | 12,0 | Хвалынский | 4,2 | 3,0 | 3,8 |
| Аткарскій | 8,5 | 4,5 | 6,7 | Вольскій | 2,6 | 4,0 | 3,1 |
| Саратовскій | 5,0 | 4,5 | 4,8 | Сердобскій | 2,8 | 1,3 | 2,3 |
| Балашовскій | 5,1 | 3,5 | 4,4 | Петровскій | 1,6 | 0,8 | 1,3 |

Пожары *со скотной избы* играютъ замѣтную роль только въ Вольскомъ и Хвалынскомъ уѣздахъ, гдѣ они составляютъ болѣе 3‰ всего числа зимнихъ пожаровъ. Отъ 3 до 4¹/₂‰ зимнихъ пожаровъ падаетъ въ Царицынскомъ, Камышинскомъ и Вольскомъ уѣздахъ на погребицы, кладовыя и т. п.

Изъ пожаровъ, возникающихъ внѣ двора, наибольшее значеніе имѣютъ пожары *съ амбаровъ*, на нихъ приходится отъ 6 до 7‰ всѣхъ лѣтнихъ пожаровъ въ Аткарскомъ, Сердобскомъ и Балашовскомъ уѣздахъ и около 4¹/₂‰ зимнихъ въ Хвалынскомъ и Камышинскомъ:

| У ѣ з д ы. | Въ лѣтнемъ полугодіи. | Въ зимнемъ полугодіи. | За годъ. | У ѣ з д ы. | Въ лѣтнемъ полугодіи. | Въ зимнемъ полугодіи. | За годъ. |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------|----------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|----------|
| Балашовскій | 7,0 | 3,3 | 5,4 | Вольскій | 4,3 | 3,1 | 3,8 |
| Сердобскій | 6,5 | 3,0 | 5,3 | Саратовскій | 3,6 | 2,3 | 3,2 |
| Аткарскій | 5,8 | 3,1 | 4,6 | Петровскій | 4,2 | 1,3 | 3,2 |
| Камышинскій | 3,7 | 4,5 | 4,1 | Царицынскій | 1,4 | 2,6 | 1,9 |
| Хвалынский | 3,5 | 4,7 | 3,9 | Кузнецкій | 2,1 | 1,2 | 1,8 |

Пожары *съ фига и овина* въ Петровскомъ, Кузнецкомъ и Хвалынскомъ уѣздахъ составляютъ отъ 3 до 8,4‰ всѣхъ зимнихъ пожаровъ и отъ 2,7 до 4,1‰ лѣтнихъ въ Балашовскомъ, Сердобскомъ и Аткарскомъ; послѣдняя группа уѣздовъ отличается тѣмъ, что здѣсь роль такихъ пожаровъ

лѣтомъ относительно больше, чѣмъ зимой, тогда какъ въ первой—наоборотъ. Въ тѣхъ же трехъ уѣздахъ—Балашовскомъ, Сердобскомъ и Аткарскомъ значительное число лѣтнихъ пожаровъ (отъ 5¹/₂ до 7¹/₂%) начинается съ *молотильнаго сафая*, а въ первыхъ двухъ кромѣ того еще съ *сѣнницы* и *колосницы* (4—6,6%); наибольшей % пожаровъ съ сѣнницы и колосницы встрѣчается въ Вольскомъ уѣздѣ (9,1% лѣтомъ и 6,9% — зимой).

Пожары съ *мельницъ* занимаютъ замѣтное мѣсто среди другихъ только въ Царицынскомъ уѣздѣ (3¹/₂% лѣтнихъ и 5,3% зимнихъ), по абсолютному же числу (за 15 лѣтъ 20 и болѣе случаевъ)—въ Аткарскомъ, Петровскомъ и Сердобскомъ, при чемъ въ послѣднемъ зимой ихъ было больше, чѣмъ лѣтомъ, тогда какъ въ первыхъ двухъ—наоборотъ.

Пожары съ *кухонь* имѣютъ значеніе только въ двухъ южныхъ уѣздахъ.

Иное значеніе получаютъ пожары той или другой категории построекъ, если разсматривать ихъ не по отношенію къ общему числу всѣхъ пожаровъ губерніи или уѣзда, а къ числу всѣхъ застрахованныхъ построекъ данной категоріи.

Число пожаровъ за 1897—1901 годъ на 1000 построекъ каждой категоріи ¹⁾:

| У ѣ з д ы. | Въ лѣтнее полу- годіе. | | | Въ зимнее полу- годіе. | | | В с ѣ х ѣ. | | |
|-----------------------|---------------------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|------------------------|
| | Изда съ сѣ- нями. | Надворная постройки. | Постройки въ двора. | Изда съ сѣ- нями. | Надворная постройки | Постройки въ двора. | Изда съ сѣ- нями. | Надворная постройки. | Постройки въ двора. |
| Петровскій | 10,2 | 7,2 | 2,2 | 13,0 | 1,3 | 0,8 | 23,2 | 8,5 | 3,0 |
| Кузнецкій | 5,2 | 4,3 | 1,2 | 5,1 | 1,0 | 3,1 | 10,3 | 5,3 | 4,3 |
| Сердобскій | 5,8 | 3,4 | 2,5 | 5,9 | 0,8 | 0,8 | 11,7 | 3,9 | 3,3 |
| Саратовскій | 4,4 | 3,4 | 1,7 | 6,6 | 1,0 | 0,5 | 11,0 | 4,4 | 2,2 |
| Балашовскій | 5,1 | 2,3 | 2,6 | 7,0 | 0,9 | 0,8 | 12,1 | 3,2 | 3,4 |
| Аткарскій | 3,8 | 2,0 | 3,0 | 7,5 | 0,7 | 1,1 | 11,3 | 2,7 | 4,1 |
| Вольскій | 2,6 | 1,4 | 3,3 | 3,3 | 0,7 | 1,5 | 5,9 | 2,1 | 4,8 |

¹⁾ Ограничиваемся однимъ послѣднимъ пятилѣтіемъ въ виду того, что имѣющіяся у насъ цифры построекъ относятся къ 1901 году.

| | | | | | | | | | |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| Хвалыинскій. | 2,6 | 1,4 | 1,2 | 2,5 | 0,4 | 1,3 | 5,1 | 1,8 | 2,5 |
| Камышинскій. | 2,1 | 0,7 | 2,3 | 3,4 | 0,4 | 0,9 | 5,5 | 1,1 | 3,2 |
| Царицынскій. | 1,3 | 0,6 | 1,2 | 2,2 | 0,2 | 0,6 | 3,5 | 0,8 | 1,8 |
| Въ средн. по губерніи. | 4,5 | 2,5 | 2,4 | 6,0 | 0,7 | 1,0 | 10,6 | 3,2 | 3,4 |

Такимъ образомъ въ среднемъ по губерніи загораемость избы съ сѣнями за послѣднее пятилѣтіе втрое больше, чѣмъ надворныхъ строеній и построекъ внѣ двора; особенно велика эта разница въ зимнемъ полугодіи (въ 6—9 разъ).

По загораемости избы съ сѣнями совершенно исключительное положеніе занимаетъ Петровскій уѣздъ, гдѣ жилия помѣщенія горятъ чрезвычайно часто не только зимой, но и лѣтомъ; затѣмъ идутъ уѣзды Балашовскій, Сердобскій, Аткарскій и Саратовскій, гдѣ загораемость избъ зимой въ 2—3 раза больше лѣтней.

Загораемость надворныхъ построекъ въ Петровскомъ уѣздѣ также значительно выше, чѣмъ во всѣхъ другихъ—особенно лѣтомъ; слѣдующія за нимъ мѣста занимаютъ Кузнецкій, Саратовскій и Сердобскій уѣзды.

По отношенію къ загораемости построекъ внѣ двора выдаются уѣзды Вольскій и Кузнецкій, причемъ въ послѣднемъ онѣ въ зимнее полугодіе горятъ даже чаще, чѣмъ лѣтомъ, какъ и въ Хвалынскомъ; лѣтняя загораемость этихъ построекъ значительна еще въ Аткарскомъ, Балашовскомъ и Сердобскомъ уѣздахъ. Интересно, что въ четырехъ наиболѣе горящихъ (по числу дворовъ) уѣздахъ—Петровскомъ, Кузнецкомъ, Саратовскомъ и Сердобскомъ—загораемость надворныхъ построекъ выше, чѣмъ для построекъ внѣ двора, тогда какъ во всѣхъ другихъ имѣетъ мѣсто обратное явленіе.

3. Интересныя косвенныя указанія для характеристики причинъ пожаровъ даетъ таблица, показывающая, съ какой именно части строения начался пожаръ:

| П о ж а р ь н а ч а л с я : | Въ лѣтнемъ полугодіи. | | | | | Въ зимнемъ полугодіи. | | | | | В с ѣ х ѣ . | | | | |
|--|-----------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-----------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстно. | Итого. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстно. | Итого. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстно. | Итого. |
| Съ избы и сѣней | 720 | 318 | 1947 | 247 | 3232 | 858 | 200 | 3034 | 178 | 4270 | 1578 | 518 | 4981 | 425 | 7502 |
| Съ надворныхъ строеній | 1600 | 2295 | 1141 | 1380 | 6416 | 649 | 469 | 383 | 368 | 1869 | 2249 | 2764 | 1524 | 1748 | 8285 |
| Съ хозяйственныхъ строеній внѣ двора | 346 | 438 | 353 | 346 | 1483 | 268 | 117 | 123 | 126 | 634 | 614 | 555 | 476 | 472 | 2117 |
| Съ торгово-промышленныхъ заведеній | 125 | 56 | 56 | 40 | 277 | 101 | 16 | 52 | 25 | 194 | 226 | 72 | 108 | 65 | 471 |
| Съ бани. | 113 | 6 | 36 | 8 | 163 | 336 | 10 | 65 | 27 | 438 | 449 | 16 | 101 | 35 | 601 |
| Съ прочихъ | 24 | 7 | 28 | 5 | 64 | 50 | 2 | 40 | 8 | 100 | 74 | 9 | 68 | 13 | 164 |
| Съ неизвѣстныхъ | 1 | 3 | 2 | 181 | 187 | — | — | — | 39 | 39 | 1 | 3 | 2 | 220 | 226 |
| Итого | 2929 | 3123 | 3563 | 2207 | 11822 | 2262 | 814 | 3697 | 771 | 7544 | 5191 | 3937 | 7260 | 2978 | 19366 |

Мы уже видѣли, что въ лѣтнемъ полугодіи наибольшее число пожаровъ начинается съ надворныхъ построекъ, тогда какъ мѣстомъ возникновенія пожара зимой служитъ чаще всего жилое помѣщеніе; теперь оказывается, что громадное большинство пожаровъ съ избы и сѣней (не менѣе $\frac{2}{3}$ всего ихъ числа) начинается съ *крыши*, причемъ въ зимнемъ полугодіи это имѣло мѣсто по меньшей мѣрѣ для 71% всѣхъ случаевъ.

Надворныя постройки лѣтомъ загораются чаще всего снаружи, а зимой—внутри; то же самое справедливо и для хозяйственныхъ построекъ внѣ двора, которыя лѣтомъ довольно часто загораются также и съ другихъ частей, тогда какъ зимой главнымъ образомъ внутри.

Въ торгово-промышленныхъ заведеніяхъ какъ лѣтомъ, такъ и зимой около половины всѣхъ пожаровъ возникаетъ внутри (мы уже видѣли, что и разница въ общей загораемости этихъ заведеній по полугодіямъ меньше, чѣмъ для другихъ категорій построекъ).

Если отъ среднихъ цифръ для всей губерніи перейти къ отдѣльнымъ уѣздамъ, то, разсматривая особо каждую категорію построекъ, увидимъ слѣдующее:

1) Число пожаровъ съ избы и сѣней.

Лѣтнихъ (апрѣль—сентябрь).

Зимнихъ (октябрь—мартъ).

В с ѣ х ѣ.

Г д ѣ начался пожаръ:

| У ѣ з д ы. | Лѣтнихъ (апрѣль—сентябрь) | | | | | Зимнихъ (октябрь—мартъ) | | | | | В с ѣ х ѣ. | | | | |
|--------------------------|---------------------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстн. | И т о г о. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстн. | И т о г о. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстн. | И т о г о. |
| Царицынскій . . . | 17 | 2 | 25 | 4 | 48 | 9 | 3 | 53 | 2 | 67 | 26 | 5 | 78 | 6 | 115 |
| Камышинскій . . . | 25 | 13 | 72 | 15 | 125 | 37 | 9 | 209 | 12 | 267 | 62 | 22 | 281 | 27 | 392 |
| Балашовскій . . . | 113 | 38 | 386 | 26 | 563 | 142 | 26 | 679 | 35 | 882 | 255 | 64 | 1065 | 61 | 1445 |
| Аткарскій | 84 | 41 | 272 | 14 | 411 | 149 | 31 | 590 | 11 | 781 | 233 | 72 | 862 | 25 | 1192 |
| Саратовскій | 59 | 30 | 135 | 30 | 254 | 60 | 14 | 286 | 13 | 373 | 119 | 44 | 421 | 43 | 627 |
| Петровскій | 98 | 53 | 387 | 90 | 628 | 114 | 32 | 532 | 70 | 748 | 212 | 85 | 919 | 160 | 1376 |
| Вольскій | 42 | 24 | 99 | 24 | 189 | 42 | 15 | 169 | 5 | 231 | 84 | 39 | 268 | 29 | 420 |
| Кузнецкій | 67 | 41 | 192 | 19 | 319 | 76 | 19 | 181 | 11 | 287 | 143 | 60 | 373 | 30 | 606 |
| Хвалынский | 66 | 11 | 118 | 6 | 201 | 56 | 6 | 105 | 7 | 174 | 122 | 17 | 223 | 13 | 375 |
| Сердобскій | 149 | 65 | 261 | 19 | 494 | 173 | 45 | 230 | 12 | 460 | 322 | 110 | 491 | 31 | 954 |
| По губерніи . . . | 720 | 318 | 1947 | 247 | 3232 | 858 | 200 | 3034 | 178 | 4270 | 1578 | 518 | 4981 | 425 | 7502 |

Тоже въ % къ общему числу пожаровъ съ избы и сѣней.

Лѣтнихъ (апрѣль - сентябрь).

Зимнихъ (октябрь—мартъ).

В с ѣ х ѣ .

Г д ѣ на ч а д с я п о ж а р ѣ :

| У ѣ з д ы . | Лѣтнихъ (апрѣль - сентябрь). | | | Зимнихъ (октябрь—мартъ). | | | В с ѣ х ѣ . | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|--------------------------|----------|-----------|-------------|----------|-----------|-----|------|------|------|------|-----|
| | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | | | | | | |
| Царицынскій | 35,4 | 4,2 | 52,1 | 8,3 | 100 | 13,4 | 4,5 | 79,1 | 3,0 | 100 | 22,7 | 4,3 | 67,8 | 5,2 | 100 |
| Камышинскій | 20,0 | 10,4 | 57,6 | 12,0 | 100 | 13,9 | 3,4 | 78,2 | 4,5 | 100 | 15,8 | 5,6 | 71,7 | 6,9 | 100 |
| Балашовскій | 20,1 | 6,7 | 68,6 | 4,6 | 100 | 16,1 | 2,9 | 77,0 | 4,0 | 100 | 17,6 | 4,5 | 73,7 | 4,2 | 100 |
| Аткарскій | 20,4 | 10,0 | 66,2 | 3,4 | 100 | 19,1 | 4,0 | 75,5 | 1,4 | 100 | 19,5 | 6,0 | 72,4 | 2,1 | 100 |
| Саратовскій | 23,2 | 11,8 | 53,2 | 11,8 | 100 | 16,0 | 3,8 | 76,7 | 3,5 | 100 | 19,0 | 7,0 | 67,1 | 6,9 | 100 |
| Петровскій | 15,6 | 8,4 | 61,7 | 14,3 | 100 | 15,2 | 4,3 | 71,1 | 9,4 | 100 | 15,4 | 6,2 | 66,8 | 11,6 | 100 |
| Вольскій | 22,2 | 12,7 | 52,4 | 12,7 | 100 | 18,2 | 6,5 | 73,1 | 2,2 | 100 | 20,0 | 9,3 | 63,8 | 6,9 | 100 |
| Кузнецкій | 21,0 | 12,8 | 60,2 | 6,0 | 100 | 26,5 | 6,6 | 63,1 | 3,8 | 100 | 23,6 | 9,9 | 61,5 | 5,0 | 100 |
| Хвалынкскій | 32,8 | 5,5 | 58,7 | 3,0 | 100 | 32,2 | 3,4 | 60,4 | 4,0 | 100 | 32,5 | 4,5 | 59,5 | 3,5 | 100 |
| Сердобскій | 30,2 | 13,2 | 52,8 | 3,8 | 100 | 37,6 | 9,8 | 50,0 | 2,6 | 100 | 33,8 | 11,5 | 51,5 | 3,2 | 100 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------|-----|------|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|
| По губернии | 22,3 | 9,8 | 60,3 | 7,6 | 100 | 20,1 | 4,7 | 71,0 | 4,2 | 100 | 21,0 | 6,9 | 66,4 | 5,7 | 100 |
|-----------------------|------|-----|------|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|

Наименьшій 0% пожаровъ съ крыши избы и сѣней (51,50%)—оказывается въ Сердобскомъ уѣздѣ, причемъ въ противоположность всеѣмъ другимъ уѣздамъ, лѣтомъ здѣсь этотъ 0% нѣсколько выше, чѣмъ зимой. Въ Саратовскомъ уѣздѣ, гдѣ лѣтніе пожары жилыхъ построекъ играютъ меньшую роль, чѣмъ во всеѣхъ другихъ (они составляютъ здѣсь лишь около 1/5 всего числа пожаровъ лѣтняго полугодія и 52¹/₂0% въ зимнемъ), только 53,20% такихъ пожаровъ начинается съ крыши, тогда какъ зимой—болѣе³/₄. Въ наиболѣе горящемъ Петровскомъ уѣздѣ не менѣе 2/3 пожаровъ съ избы и сѣней начинается съ крыши (болѣе 610% лѣтомъ и 710% слишкомъ зимой, причемъ надо принять еще во вниманіе значительное число случаевъ, когда осталось невыясненнымъ, съ какой именно части строенія начался пожаръ).

Три уѣзда, лежащіе къ сѣверо-востоку отъ только что перечисленныхъ, представляютъ, какъ видно изъ слѣдующей таблички, группу совершенно отличную отъ четырехъ юго-западныхъ:

| У ѣ з д ы. | Лѣтнее полугодіе. | | | Зимнее полугодіе. | | | Г о д ь. | | |
|---|-----------------------------------|---------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | Число всеѣхъ пожаровъ за 15 лѣтъ. | Началось съ избы и сѣней. | | Число всеѣхъ пожаровъ за 15 лѣтъ. | Началось съ избы и сѣней. | | Число всеѣхъ пожаровъ за 15 лѣтъ. | Началось съ избы и сѣней. | |
| | | Всеѣхъ. | Изъ нихъ съ крыши. | | Всеѣхъ. | Изъ нихъ съ крыши. | | Всеѣхъ. | Изъ нихъ съ крыши. |
| Царицынскій, Камышинскій, Балашовскій и Аткарскій | 3935 | 1146 | 755 | 3199 | 1997 | 1531 | 7134 | 3144 | 2286 |
| Вольскій, Кузнецкій и Хвалынскій | 2841 | 709 | 409 | 1594 | 692 | 435 | 4435 | 1401 | 864 |
| Т о ж е в ъ п р о ц е н т а х ъ . | | | | | | | | | |
| I группа | 55,2 | 29,1 | 66,0 | 44,8 | 62,2 | 76,5 | 100 | 44,1 | 72,7 |
| II группа | 64,6 | 25,0 | 57,7 | 35,4 | 44,1 | 65,8 | 100 | 31,2 | 61,7 |

Такимъ образомъ въ уѣздахъ, гдѣ особенно замѣтно преобладаніе лѣтнихъ пожаровъ надъ зимними, пожары съ избы и сѣней имѣютъ сравнительно меньшее значеніе, чѣмъ пожары другихъ построекъ, кромѣ того и 0% пожаровъ, начавшихся съ крыши избы здѣсь меньше, чѣмъ въ уѣздахъ съ болѣе равномернымъ распредѣленіемъ ихъ въ теченіе года; въ первой группѣ изъ 4 юго-западныхъ уѣздовъ пожары съ крыши избы составляютъ около 1/3 общаго числа пожаровъ

всѣхъ построекъ, тогда какъ въ трехъ сѣверо-восточныхъ на такіе пожары приходится менѣе $\frac{1}{5}$ (если не принимать во вниманіе тѣ случаи, когда мѣсто возникновенія пожара точно неизвѣстно). Въ двухъ южныхъ уѣздахъ зимой почти $\frac{4}{5}$ всего числа пожаровъ въ избѣ съ сѣнями начинается съ крыши; въ Балашовскомъ и Аткарскомъ тоже самое имѣетъ мѣсто болѣе, чѣмъ для $\frac{3}{4}$ всѣхъ зимнихъ пожаровъ этихъ построекъ; по абсолютному числу пожаровъ, начавшихся съ крыши избы и сѣней, два послѣднихъ уѣзда превосходятъ всѣ другіе, за исключеніемъ Петровскаго,—что объясняется чрезвычайно высокимъ 0/о такихъ пожаровъ не только въ зимнемъ, но и въ лѣтнемъ полугодіи; здѣсь, очевидно, приходится обратить особое вниманіе на неудовлетворительное состояніе трубъ, родъ топлива и т. п.

Относительное значеніе этихъ причинъ опредѣляется процентнымъ отношеніемъ числа пожаровъ съ крыши избы и сѣней къ общему числу пожаровъ въ уѣздѣ, 0/о этотъ таковъ:

| У ѣ з д ы. | Въ зимнемъ полугодіи. | Въ среднемъ за годъ. | У ѣ з д ы. | Въ зимнемъ полугодіи. | Въ среднемъ за годъ. |
|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| Камышинскій . . . | 49,2 | 33,8 | Саратовскій . . . | 40,3 | 22,2 |
| Балашовскій . . . | 49,0 | 33,3 | Вольскій | 30,5 | 18,7 |
| Царицынскій . . . | 46,5 | 30,2 | Кузнецкій | 29,7 | 20,1 |
| Аткарскій | 46,3 | 30,3 | Сердобскій | 29,6 | 20,8 |
| Петровскій | 42,1 | 25,9 | Хвалынской | 24,4 | 19,5 |
| | | Въ средн. по губ. | 40,2 | 25,7 | |

Итакъ, болѣе $\frac{1}{4}$ всѣхъ пожаровъ губерніи начинается съ крыши избы, причемъ въ нѣкоторыхъ уѣздахъ такіе пожары составляютъ не менѣе $\frac{1}{3}$ ихъ общаго числа за годъ, а въ зимнемъ полугодіи цѣлую половину (Камышинскій, Балашовскій).

2) Въ среднемъ по губерніи громадное большинство лѣтнихъ пожаровъ начинается какъ мы видѣли, съ *надворныхъ построекъ*, и притомъ чаще снаружи, чѣмъ внутри ихъ; зимой тѣ же постройки загораются, наоборотъ, значительно рѣже другихъ и главнымъ образомъ внутри.

Общій характеръ пожаровъ этой категоріи построекъ по уѣздамъ выясняется слѣдующей таблицей:

| У ѣ з д ы | Лѣтн. (Апр.—Сент). | | | | | Зимн. (Окт.—Мартъ). | | | | | В с ѣ х ъ. | | | | |
|------------------|----------------------------------|----------|-----------|------------|------------|---------------------|----------|-----------|------------|------------|------------|----------|-----------|------------|------------|
| | Г д ѣ н а ч а л с я п о ж а р ѣ. | | | | | | | | | | | | | | |
| | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстн. | И т о г о. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстн. | И т о г о. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстн. | И т о г о. |
| Петровский . . | 190 | 573 | 266 | 292 | 1321 | 58 | 96 | 52 | 49 | 255 | 248 | 669 | 318 | 341 | 1576 |
| Сердобскій . . | 194 | 286 | 106 | 99 | 685 | 59 | 43 | 26 | 13 | 141 | 253 | 329 | 132 | 112 | 826 |
| Саратовскій . . | 174 | 300 | 122 | 175 | 771 | 59 | 62 | 55 | 59 | 235 | 233 | 362 | 177 | 234 | 1006 |
| Вольскій . . . | 122 | 191 | 84 | 138 | 535 | 72 | 70 | 41 | 45 | 228 | 194 | 261 | 125 | 183 | 763 |
| Кузнецкій . . . | 203 | 312 | 122 | 204 | 841 | 80 | 41 | 35 | 50 | 206 | 283 | 463 | 157 | 254 | 1047 |
| Царицынскій . . | 22 | 25 | 15 | 19 | 81 | 14 | 7 | 2 | 8 | 31 | 36 | 32 | 17 | 27 | 112 |
| Аткарскій . . . | 269 | 241 | 132 | 114 | 756 | 115 | 42 | 46 | 47 | 250 | 384 | 283 | 178 | 161 | 1006 |
| Балашовскій . . | 248 | 220 | 141 | 154 | 763 | 95 | 58 | 51 | 54 | 258 | 343 | 278 | 192 | 208 | 1021 |
| Хвалынский . . . | 129 | 105 | 77 | 118 | 429 | 60 | 28 | 40 | 20 | 148 | 189 | 133 | 117 | 138 | 577 |
| Камышинскій . . | 49 | 42 | 76 | 67 | 234 | 37 | 22 | 35 | 23 | 117 | 86 | 64 | 111 | 90 | 351 |
| По губер. | 1600 | 2295 | 1141 | 1380 | 6416 | 649 | 469 | 383 | 368 | 1869 | 2249 | 2764 | 1524 | 1748 | 8285 |

Тоже въ % къ общему числу пожаровъ съ надворныхъ построекъ.

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|
| Петровский . . | 14,4 | 43,4 | 20,1 | 22,1 | 100 | 22,7 | 37,6 | 20,5 | 19,2 | 100 | 15,7 | 42,5 | 20,2 | 21,6 | 100 |
| Сердобскій . . | 23,3 | 41,7 | 15,5 | 14,5 | 100 | 41,8 | 30,6 | 18,4 | 9,2 | 100 | 30,6 | 39,8 | 16,0 | 13,6 | 100 |
| Саратовскій . . | 22,6 | 39,9 | 15,8 | 22,7 | 100 | 25,1 | 26,4 | 23,4 | 25,1 | 100 | 23,1 | 36,0 | 17,6 | 23,3 | 100 |
| Вольскій . . . | 22,8 | 35,7 | 15,7 | 25,8 | 100 | 31,6 | 30,7 | 18,0 | 19,7 | 100 | 25,4 | 34,2 | 16,4 | 24,0 | 100 |
| Кузнецкій . . . | 24,1 | 37,1 | 14,5 | 24,3 | 100 | 38,8 | 19,9 | 17,0 | 24,3 | 100 | 27,0 | 33,7 | 15,0 | 24,3 | 100 |
| Царицынскій . . | 27,2 | 30,8 | 18,5 | 23,5 | 100 | 45,1 | 22,6 | 6,5 | 23,8 | 100 | 32,1 | 28,6 | 15,2 | 24,1 | 100 |
| Аткарскій . . . | 35,7 | 31,9 | 17,5 | 15,1 | 100 | 46,0 | 16,8 | 18,4 | 18,8 | 100 | 38,2 | 28,1 | 17,7 | 16,0 | 100 |
| Балашовскій . . | 32,5 | 28,8 | 18,5 | 20,2 | 100 | 36,8 | 22,5 | 19,8 | 20,9 | 100 | 33,6 | 27,2 | 18,8 | 20,4 | 100 |
| Хвалынский . . . | 30,1 | 24,5 | 17,9 | 27,5 | 100 | 40,6 | 18,9 | 27,0 | 13,5 | 100 | 32,8 | 23,0 | 20,3 | 23,9 | 100 |
| Камышинскій . . | 20,9 | 17,9 | 32,6 | 28,6 | 100 | 31,6 | 18,8 | 29,9 | 19,7 | 100 | 24,5 | 18,2 | 31,7 | 25,6 | 100 |
| По губер. | 24,9 | 35,8 | 17,8 | 21,5 | 100 | 34,6 | 25,1 | 20,5 | 19,8 | 100 | 27,1 | 33,4 | 18,4 | 21,1 | 100 |

Такимъ образомъ для надворныхъ построекъ пожары съ крышъ, въ противоположность жилымъ помѣщеніямъ, имѣютъ наименьшее значеніе, первое же мѣсто занимаютъ пожары, начинающіеся снаружи или внутри (этотъ выводъ нѣсколько ослабляется лишь тѣмъ, что въ значительномъ числѣ случаевъ — по нѣкоторымъ уѣздамъ до 25% — осталось невыясненнымъ, съ какой именно части надворной постройки начался пожаръ). Здѣсь прежде всего обращаетъ на себя вниманіе то обстоятельство, что въ трехъ уѣздахъ, — Кузнецкомъ, Вольскомъ и Саратовскомъ, гдѣ больше половины всѣхъ пожаровъ начинается съ надворныхъ построекъ, послѣднія загораются чаще *снаружи*, чѣмъ *внутри*, тогда какъ въ уѣздахъ съ наименьшимъ % пожаровъ этихъ построекъ (Аткарскомъ, Балашовскомъ, Камышинскомъ и Царицынскомъ) замѣчается обратное явленіе: здѣсь такіе пожары возникаютъ чаще *внутри*, а не *снаружи*. *Самый пожарный уездъ губерніи — Петровскій — характеризуется тѣмъ, что пожаровъ, начинающихся снаружи надворныхъ построекъ, въ немъ почти вдвое больше, чѣмъ возникающихъ внутри.*

Точно также и въ третьемъ изъ наиболѣе горящихъ уѣздовъ, Сердобскомъ, наружные пожары надворныхъ построекъ преобладаютъ надъ внутренними. Такое преобладаніе особенно рѣзко выражается въ лѣтнемъ полугодіи, за исключеніемъ опять таки четырехъ юго-западныхъ уѣздовъ; наоборотъ въ зимнемъ полугодіи пожары надворныхъ построекъ начинаются преимущественно внутри, знаменательнымъ исключеніемъ однако и здѣсь является *Петровскій уездъ*, гдѣ даже зимой наружные пожары этихъ построекъ значительно преобладаютъ надъ внутренними

Изъ каждыхъ 100 пожаровъ лѣтняго полугодія на пожары, начавшіеся съ надворныхъ построекъ вообще и снаружи и ихъ въ частности, за 15 лѣтъ приходилось:

| | Всѣхъ. | Снаружи | | Всѣхъ. | Снаружи |
|-------------------------|--------|---------|--------------------------|--------|---------|
| 1 Саратовскій | 65,1 | 25,3 | 6 Царицынскій | 56,4 | 17,4 |
| 2 Петровскій | 58,0 | 25,1 | 7 Аткарскій | 48,1 | 15,3 |
| 3 Кузнецкій | 67,4 | 25,0 | 8 Хвалыинскій | 59,9 | 14,7 |
| 4 Вольскій | 61,0 | 21,8 | 9 Балашовскій | 42,1 | 12,2 |
| 5 Сердобскій | 43,3 | 18,1 | 10 Камышинскій | 57,6 | 10,3 |

Въ средн. по губ. 54,3 19,4

Итакъ, въ лѣтнемъ полугодіи больше половины пожаровъ губерніи, а по нѣкоторымъ уѣздамъ (Саратовскій, Кузнецкій) около $\frac{2}{3}$ ихъ, начинается съ надворныхъ построекъ, причемъ пожары, возникающіе снаружи этихъ построекъ, составляютъ около $\frac{1}{5}$ общаго числа лѣтнихъ пожаровъ въ губерніи и болѣе $\frac{1}{4}$ въ уѣздахъ Саратовскомъ, Петровскомъ и Кузнецкомъ.

3) Такое же преобладаніе внутреннихъ пожаровъ въ зимнемъ полугодіи и наружныхъ въ лѣтнемъ констатируетъ нижеслѣдующая таблица для хозяйственныхъ построекъ *внѣ двора*, хотя незначительное число пожаровъ этой категоріи въ однихъ уѣздахъ и высокій % случаевъ, когда осталось невыясненнымъ, гдѣ именно начался пожаръ, и не позволяютъ дѣлать изъ нея вполнѣ точныхъ выводовъ.

| У ѣ з д ы | Лѣтн. (апр. — сентяб.). | | | | | Зимн. (октябрь—мартъ). | | | | | В с ѣ х ѣ | | | | |
|-------------|-------------------------|---------|-----------|-------------|--------|------------------------|----------|-----------|-------------|--------|-----------|----------|-----------|-------------|--------|
| | Внутри. | Снаружи | Съ крыши. | Неизвѣстно. | Всѣхъ. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстно. | Всѣхъ. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстно. | Всѣхъ. |
| Сердобскій. | 79 | 119 | 84 | 51 | 333 | 50 | 24 | 13 | 17 | 104 | 129 | 143 | 97 | 68 | 437 |
| Балашовск. | 80 | 96 | 92 | 103 | 371 | 36 | 22 | 31 | 31 | 120 | 116 | 118 | 123 | 134 | 491 |
| Аткарскій . | 87 | 100 | 65 | 56 | 308 | 50 | 26 | 19 | 22 | 117 | 137 | 126 | 84 | 78 | 425 |
| Вольскій. . | 19 | 37 | 20 | 49 | 125 | 8 | 20 | 13 | 18 | 59 | 27 | 57 | 33 | 67 | 184 |
| Хвалынский | 14 | 10 | 7 | 11 | 42 | 41 | 5 | 13 | 5 | 64 | 55 | 15 | 20 | 16 | 106 |
| Петровскій. | 35 | 46 | 43 | 46 | 170 | 30 | 10 | 11 | 21 | 72 | 65 | 56 | 54 | 67 | 242 |
| Саратовскій | 17 | 17 | 28 | 16 | 78 | 5 | 3 | 9 | 9 | 26 | 22 | 20 | 37 | 25 | 104 |
| Камышинск. | 5 | 8 | 3 | 6 | 22 | 3 | 4 | 10 | 3 | 20 | 8 | 12 | 13 | 9 | 42 |
| Кузнецкій . | 10 | 5 | 10 | 7 | 32 | 45 | 2 | 2 | — | 49 | 55 | 7 | 12 | 7 | 81 |
| Царицынск. | — | — | 1 | 1 | 2 | — | 1 | 2 | — | 3 | — | 1 | 3 | 1 | 5 |
| По губер. | 346 | 438 | 353 | 346 | 1383 | 268 | 117 | 123 | 126 | 634 | 614 | 555 | 476 | 472 | 2117 |

Обращаетъ на себя вниманіе значительное число наружныхъ пожаровъ съ хозяйств. построекъ внѣ двора лѣтомъ въ Сердобскомъ и Аткарскомъ уѣздахъ (35,7 и 32,5 %), и пожаровъ съ крыши въ Саратовскомъ (около 36 %), причемъ всѣ три уѣзда характеризуются особеннымъ преобладаніемъ лѣтнихъ пожаровъ этой категоріи надъ зимними (втрое больше). Въ зимнемъ полугодіи по относительному числу наружныхъ пожаровъ выдѣляется *Вольскій уѣздъ*, гдѣ они составляютъ $\frac{1}{3}$ всего числа пожарныхъ случаевъ съ построекъ внѣ двора; наоборотъ въ сосѣднемъ Хвалынскомъ у. даже лѣтомъ преобладаютъ, повидимому, внутренніе пожары, которые зимой составляютъ почти $\frac{2}{3}$ всего числа пожаровъ этихъ построекъ; интересно, что этотъ именно уѣздъ отличается значительнымъ преобладаніемъ зимнихъ пожаровъ надъ лѣтними.

4) Пожары *торгово-промышленныхъ* заведеній, какъ показываетъ таблица, во всѣхъ уѣздахъ начинаются главнымъ образомъ внутри, особенно зимой, при чемъ въ Сердобскомъ у. такіе случаи составляютъ болѣе $\frac{2}{3}$ общаго числа зимнихъ пожаровъ построекъ этого рода; Петровский уѣздъ выдѣляется значительнымъ % пожаровъ съ крыши, которыхъ зимой почти вездѣ больше, чѣмъ наружныхъ.

| У ѣ з д ы. | Лѣтнихъ (апрѣль— сентябрь). | | | | Зимнихъ (октябрь— мартъ). | | | | В с ѣ х ѣ. | | | | | | |
|-----------------------|--------------------------------|----------|-----------|-------------|------------------------------|---------|----------|-----------|-------------|--------|---------|----------|-----------|-------------|--------|
| | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстно. | Всѣхъ. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстно. | Всѣхъ. | Внутри. | Снаружи. | Съ крыши. | Неизвѣстно. | Всѣхъ. |
| Царицынскій | 3 | 2 | 1 | — | 6 | 3 | — | 2 | 1 | 6 | 6 | 2 | 3 | 1 | 12 |
| Сердобскій | 24 | 16 | 7 | 2 | 49 | 27 | 3 | 6 | 3 | 39 | 51 | 19 | 13 | 5 | 88 |
| Петровский. | 26 | 7 | 21 | 19 | 73 | 13 | 3 | 16 | 7 | 39 | 39 | 10 | 37 | 26 | 112 |
| Аткарскій | 24 | 13 | 6 | 4 | 47 | 21 | 5 | 9 | 2 | 37 | 45 | 18 | 15 | 6 | 84 |
| Балашовскій. | 19 | 6 | 14 | 5 | 44 | 13 | 1 | 8 | 4 | 26 | 32 | 7 | 22 | 9 | 70 |
| Вольскій. | 5 | 1 | 2 | 4 | 12 | 7 | 1 | 4 | 2 | 14 | 12 | 2 | 6 | 6 | 26 |
| Камышинскій. | 3 | 2 | 1 | — | 6 | 3 | 2 | — | 3 | 8 | 6 | 4 | 1 | 3 | 14 |
| Саратовскій | 9 | 5 | 2 | 3 | 19 | 6 | 1 | 4 | 1 | 12 | 15 | 6 | 6 | 4 | 31 |
| Кузнецкій | 5 | 3 | 2 | 3 | 13 | 6 | — | 2 | 1 | 9 | 11 | 3 | 4 | 4 | 12 |
| Хвалынскій. | 7 | 1 | — | — | 8 | 2 | — | 1 | 1 | 4 | 9 | 1 | 1 | 1 | 12 |
| По губерніи. | 125 | 56 | 56 | 40 | 277 | 101 | 16 | 52 | 25 | 194 | 226 | 72 | 108 | 65 | 471 |

Бани, какъ и слѣдовало ожидать, загораются главнымъ образомъ внутри, а зимой довольно часто также и съ крыши число наружныхъ пожаровъ для нихъ крайне незначительно.

Для характеристики причинъ загоранія различныхъ построекъ имѣетъ значеніе также и время возникновенія пожара; нижеслѣдующая таблица показываетъ, на какую часть сутокъ приходится наибольшее число пожаровъ съ той или иной категоріи построекъ (въ процентахъ къ общему числу пожаровъ съ каждой категоріи):

| | Когда начался пожаръ. | Время обозначено выраженіями. | | | | | | | | Итого. |
|-----------------------|---|-------------------------------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|
| | | 5—6 ч. | 7—12 ч. | 1—6 ч. | 7—12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| Въ лѣтнемъ полугодіи. | Съ избы и сѣней. | 24,8 | 39,8 | 14,3 | 16,2 | 0,8 | 0,4 | 1,5 | 2,2 | 100 |
| | Съ бани | 17,3 | 18,5 | 24,7 | 24,7 | 0,6 | 1,8 | 6,2 | 6,2 | 100 |
| | Съ надворныхъ построекъ | 14,7 | 22,8 | 26,2 | 30,2 | 0,2 | 0,8 | 2,6 | 2,5 | 100 |
| | Съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора | 17,5 | 15,0 | 18,3 | 39,0 | 0,4 | 0,7 | 5,0 | 4,1 | 100 |
| | Съ промышленныхъ заведеній | 17,8 | 10,5 | 14,2 | 49,1 | — | 0,4 | 0,7 | 3,3 | 100 |
| | Съ разныхъ другихъ | 16,1 | 30,6 | 24,3 | 16,1 | 1,6 | — | 3,2 | 8,1 | 100 |
| | Съ неизвѣстныхъ построекъ | 17,0 | 24,5 | 31,1 | 23,4 | — | 1,1 | 0,3 | 2,7 | 100 |
| Въ зимнемъ полугодіи. | Съ избы и сѣней | 12,7 | 51,0 | 11,4 | 17,9 | 1,1 | 0,3 | 2,0 | 3,6 | 100 |
| | Съ бани | 16,9 | 15,5 | 22,5 | 23,0 | 0,7 | 1,2 | 13,7 | 6,5 | 100 |
| | Съ надворныхъ построекъ | 19,3 | 19,7 | 12,5 | 38,3 | 0,2 | 0,2 | 5,3 | 4,5 | 100 |
| | Съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора | 17,2 | 7,0 | 14,1 | 49,8 | — | 0,2 | 6,7 | 5,0 | 100 |
| | Съ промышленныхъ заведеній | 23,5 | 14,8 | 7,7 | 39,2 | 0,5 | 0,5 | 8,2 | 5,6 | 100 |
| | Съ разныхъ другихъ | 31,4 | 30,4 | 9,8 | 19,6 | 1,0 | 1,0 | 3,9 | 2,9 | 100 |
| | Съ неизвѣстныхъ построекъ | 13,5 | 21,6 | 8,1 | 56,8 | — | — | — | — | 100 |

Какъ видимъ, для жилыхъ построекъ наиболее опасной частью сутокъ является первая половина дня, для всѣхъ прочихъ—первая половина ночи: болѣе 50% всѣхъ зимнихъ пожаровъ съ избы и сѣней и около 40% ихъ лѣтомъ падаетъ на промежутокъ съ 7 час. утра до 12 ч. дня; наоборотъ, половина лѣтнихъ пожаровъ съ промышленныхъ заведеній и около 40% ихъ зимой происходитъ между 6 час. вечера и 12 час. ночи. Послѣдній промежутокъ является наиболее опаснымъ также и для надворныхъ построекъ (около 40% всѣхъ зимнихъ пожаровъ и болѣе 30% лѣтомъ), а еще опаснѣе онъ для построекъ внѣ двора: почти половина всѣхъ пожаровъ съ послѣднихъ въ зимнемъ полугодіи и около 40% въ лѣтнемъ происходитъ именно въ это время.

Мѣсто возникновенія пожара остается невыясненнымъ въ зимнемъ полугодіи преимущественно въ первую половину ночи, а въ лѣтнемъ послѣ полудня. Въ частности слѣдуетъ еще отмѣтить, что въ среднемъ за годъ почти $\frac{2}{3}$ всѣхъ пожаровъ съ избъ (безъ сѣней) возникаетъ въ промежутокъ съ 5 ч. утра до полудня; около $\frac{1}{3}$ пожаровъ, мѣсто возникновенія которыхъ обозначено неопредѣленнымъ выраженіемъ „со двора“, падаетъ на промежутокъ съ 10 ч. утра до 3 ч. дня, но еще чаще бываютъ они между 9 ч. веч. и 2 ч. ночи. Для пожаровъ, начинающихся съ амбара, сѣнницы, колосницы, половни, риги, овина и молотильнаго сарая, характерно то, что около половины всего ихъ числа и даже болѣе падаетъ на тотъ же 6-ти часовой промежутокъ около полуночи; такое же значеніе имѣютъ эти часы для кузницъ, а еще болѣе для мельницъ: почти $\frac{2}{3}$ всѣхъ пожаровъ съ послѣднихъ произошло между 10 ч. веч. и 3 ч. ночи.

На вопросъ, отъ какихъ именно причинъ чаще всего горятъ тѣ или инныя постройки, данныя пожарныхъ актовъ за 1887—1901 г. позволяютъ отвѣтить слѣдующей таблицей:

П о ж а р ь н а ч а д о в ы :

| | | % | | | | | | | | | | | И т о г о | |
|-----------------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------------|-----------------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|
| | | Отъ несправности трубъ и печей. | Отъ неосторожной топки. | Отъ золы и углей. | Отъ неосторожнаго куренія табаку. | Отъ неосторожности ео свѣчей и лампой. | Отъ неосторожн. при осмотрѣ скота. | Отъ неосторожности съ огнемъ вообще. | Отъ шалости дѣтей. | Отъ молвін. | Отъ поджога и само-поджога. | Отъ разныхъ дру-гихъ. | Отъ неизвѣстныхъ причинъ. | И т о г о |
| Съ избыткн и свѣой: | | | | | | | | | | | | | | |
| Въ дѣтнемъ полугодіи | Въ зимнемъ полугодіи | 54,8 | 3,8 | 4,7 | 4,0 | 3,7 | — | 5,0 | 3,6 | 2,6 | 5,4 | 3,9 | 8,5 | 100 |
| С ь о б а в н и : | | 73,0 | 3,8 | 5,0 | 1,0 | 2,6 | — | 3,2 | 0,5 | — | 2,6 | 2,0 | 6,3 | 100 |
| Съ надворныхъ построекъ: | | | | | | | | | | | | | | |
| Въ дѣтнемъ полугодіи | Въ зимнемъ полугодіи | 48,8 | 40,0 | 0,6 | 1,9 | 0,6 | — | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 2,5 | 1,9 | 1,9 | 100 |
| Съ построекъ въ двора. | | | | | | | | | | | | | | |
| Въ дѣтнемъ полугодіи | Въ зимнемъ полугодіи | 44,4 | 36,7 | 0,2 | 0,2 | 0,5 | — | 1,6 | 0,2 | — | 0,5 | 13,0 | 6,7 | 100 |
| Съ промышленныхъ заведеній: | | | | | | | | | | | | | | |
| Въ дѣтнемъ полугодіи | Въ зимнемъ полугодіи | — | — | 0,6 | 20,5 | 7,7 | 0,4 | 3,8 | 5,6 | 6,8 | 22,0 | 5,3 | 27,3 | 100 |
| Съ разныхъ другіяхъ: | | | | | | | | | | | | | | |
| Въ дѣтнемъ полугодіи | Въ зимнемъ полугодіи | 5,8 | 9,4 | 9,4 | 5,4 | 6,5 | — | 9,8 | 1,8 | 0,7 | 25,8 | 10,1 | 15,3 | 100 |
| Съ неизвѣстныхъ: | | | | | | | | | | | | | | |
| Въ дѣтнемъ полугодіи | Въ зимнемъ полугодіи | 14,8 | 10,8 | 7,2 | 2,1 | 7,7 | — | 7,7 | — | — | 16,4 | 12,8 | 20,5 | 100 |
| Съ разныхъ другіяхъ: | | | | | | | | | | | | | | |
| Въ дѣтнемъ полугодіи | Въ зимнемъ полугодіи | 44,4 | 11,1 | 1,6 | 11,1 | 4,8 | — | 7,9 | 3,2 | 1,6 | — | 1,6 | 12,7 | 100 |
| Съ неизвѣстныхъ: | | | | | | | | | | | | | | |
| Въ дѣтнемъ полугодіи | Въ зимнемъ полугодіи | — | — | — | 1,1 | — | — | 9,7 | 4,3 | 1,6 | 5,9 | 11,9 | 65,0 | 100 |
| Съ неизвѣстныхъ: | | | | | | | | | | | | | | |
| Въ дѣтнемъ полугодіи | Въ зимнемъ полугодіи | — | — | — | — | — | — | 2,7 | 2,7 | — | 8,1 | — | 86,5 | 100 |

Въ лѣтнемъ полугодіи больше двухъ третей пожаровъ съ избы (безъ сѣней), а въ зимнемъ болѣе $\frac{4}{5}$ ихъ приписывается неисправности трубъ и печей. Отъ этой же причины вмѣстѣ съ неосторожной топкой происходитъ, по свидѣтельству пожарныхъ актовъ, и громадное большинство пожаровъ съ бань.

Главными причинами пожаровъ съ надворныхъ построекъ, по тѣмъ же даннымъ, являются куреніе табаку и поджогъ (болѣе 13%) въ лѣтнемъ полугодіи, неосторожность при осмотрѣ скота (около 16%) и поджогъ, а затѣмъ зола и угли— въ зимнемъ, причемъ слѣдуетъ имѣть еще въ виду, что почти для цѣлой трети всѣхъ пожаровъ съ этихъ построекъ причины остались невыясненными. Хозяйственные постройки внѣ двора въ оба полугодія чаще всего горятъ отъ поджоговъ (22—29,5%) затѣмъ въ лѣтнемъ полугодіи—отъ неосторожнаго куренія табаку (болѣе $\frac{1}{5}$) кромѣ того для $\frac{1}{4}$ части всѣхъ случаевъ причина остается невыясненной.

Для промышленныхъ заведеній важнѣйшей причиной пожаровъ является поджогъ, которому приписывается болѣе четверти всѣхъ лѣтнихъ пожаровъ и 16,4%—зимнихъ; особенность пожаровъ этой категоріи построекъ заключается въ томъ, что въ зимнемъ полугодіи 0% невыясненныхъ случаевъ для нихъ больше, чѣмъ въ лѣтнемъ (20,5 и 15,3%).

Въ частности отмѣтимъ еще, что по тѣмъ же даннымъ за 15 лѣтъ пожары въ сѣняхъ чаще всего возникаютъ отъ золы и углей (болѣе 15% въ лѣтнемъ и 19% въ зимнемъ полугодіи при 13 и 18% случаевъ съ невыясненными причинами); но еще большее значеніе имѣеть эта причина для пожаровъ съ погребицы, кладовой, клѣти (болѣе 35% въ лѣтнемъ и 43% въ зимнемъ полугодіи) и въ кузницахъ (45 и 33% при 16—20% отъ неизвѣстныхъ причинъ).

Такую же роль, какая при пожарахъ съ хлѣва и конюшни выпадаетъ на долю неосторожности съ огнемъ при осмотрѣ скота (25—40% при 17% невыясненныхъ случаевъ), для амбаровъ играетъ поджогъ, на который приходится 24—30% всѣхъ случаевъ при 30% невыясненныхъ. Наибольшее число пожаровъ съ мельницъ, дванокъ и маслобоекъ также приписывается этой причинѣ (болѣе 37% въ лѣтнемъ полугодіи и около 25% въ зимнемъ, причемъ еще значительное число случаевъ

10-17% для первыхъ и 26—30% для вторыхъ,—остаются невыясненными). Въ лѣтнемъ полугодіи главнѣйшей причиной пожаровъ съ сѣнницы, колосницы, молотильнаго сарая, риги и овина указывается куреніе табаку (23—29%), а въ зимнемъ—поджогъ (34—44%), при чемъ отъ $\frac{1}{4}$ до $\frac{1}{3}$ случаевъ остаются съ невыясненными причинами.

4) *Ростъ пожаровъ по пятилѣтіямъ.*

| Мѣсто возникновенія пожара. | Въ лѣтнемъ полугод. | | | | Въ зимнемъ полугод. | | | | В с ѣ х ѣ. | | | |
|-----------------------------------|---------------------|--------------|--------------|-------------|---------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | За 15 лѣтъ. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | За 15 лѣтъ. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | За 15 лѣтъ. |
| Съ избы и сѣней | 767 | 932 | 1533 | 3232 | 948 | 1280 | 2042 | 4270 | 1715 | 2212 | 3575 | 7502 |
| Съ надворныхъ построекъ | 1919 | 1875 | 2622 | 6416 | 524 | 597 | 748 | 1869 | 2443 | 2472 | 3370 | 8285 |
| Съ хозяйствен. постр. внѣ двора | 397 | 381 | 705 | 1483 | 146 | 210 | 278 | 634 | 543 | 591 | 983 | 2117 |
| Съ торгово-промышл. зданій . | 78 | 98 | 101 | 277 | 55 | 66 | 73 | 194 | 133 | 164 | 174 | 471 |
| Съ бань | 29 | 54 | 80 | 163 | 59 | 169 | 210 | 438 | 88 | 223 | 290 | 601 |
| Съ прочихъ | 20 | 22 | 22 | 64 | 20 | 28 | 52 | 100 | 40 | 50 | 74 | 164 |
| Съ неизвѣстн. | 29 | 22 | 136 | 187 | 8 | 4 | 27 | 39 | 37 | 26 | 163 | 226 |
| Итого | 3239 | 3384 | 5199 | 11822 | 1760 | 2354 | 3430 | 7544 | 4999 | 5738 | 8629 | 19366 |

Переходя къ измѣненіямъ загораемости различныхъ построекъ во времени и сравнивая третье пятилѣтіе (1897—1901 г.) съ первымъ (1887—1891), видимъ, что въ среднемъ по губерніи, если исключить случаи, когда мѣсто возникновенія пожара неизвѣстно, сильнѣе всего увеличилось число пожаровъ съ бань (на 230%), затѣмъ съ избы и сѣней (на 108%), а слабѣе всего возрасло число пожаровъ съ торгово-промышленныхъ заведеній (на 31%); пожары съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора возрасли быстрѣе, чѣмъ съ надворныхъ.

Въ зимнемъ полугодіи этотъ ростъ для всѣхъ категорій построекъ шелъ быстрѣе, чѣмъ въ лѣтнемъ. Цифры второго полугодія указываютъ, что ростъ пожаровъ съ торгово-промышленныхъ заведеній, а также съ избы и сѣней подвергается меньшимъ колебаніямъ, чѣмъ съ нежилыхъ построекъ, особенно въ лѣтнемъ полугодіи, для котораго, напримѣръ, разница въ числѣ пожаровъ съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора между вторымъ и третьимъ пятилѣтіями достигаетъ 70%.

Болѣе детальная таблица, помѣщенная въ приложеніи, показываетъ, что сильнѣе всего возрасло число пожаровъ слѣдующихъ построекъ: съ риги и овина въ 5 разъ ¹⁾, съ сѣнницы и колосницы вчетверо, съ избы въ 2^{1/2} раза, съ мельницы вдвое, съ общественныхъ зданій — почти втрое, съ мазанокъ и казарокъ — вчетверо; очень незначительно увеличилось число пожаровъ съ амбаровъ и кузницъ, наконецъ пожаровъ съ сѣней и молотильныхъ сараевъ въ третьемъ пятилѣтіи было даже меньше, чѣмъ въ первомъ.

Разсматривая ростъ пожаровъ съ главнѣйшихъ категорій построекъ по уѣздамъ, увидимъ слѣдующее:

¹⁾ Слѣдуетъ имѣть въ виду, что эти постройки не всегда и не вездѣ принимались на страхъ.

Число пожаровъ съ избы и сѣней:

Въ лѣтн. полугод. Въ зимн. полугод. Въ вѣсн.

| У ѣ з д ы. | Лѣтн. полугод. | | | Зимн. полугод. | | | Всѣхъ. | | |
|-----------------------|----------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| Петровский | 124 | 150 | 354 | 117 | 178 | 453 | 241 | 328 | 807 |
| Саратовскій | 47 | 72 | 135 | 61 | 111 | 201 | 108 | 183 | 336 |
| Царицынскій | 7 | 23 | 18 | 13 | 25 | 29 | 20 | 48 | 47 |
| Кузнецкій | 71 | 102 | 146 | 61 | 82 | 144 | 132 | 184 | 290 |
| Камышинскій | 25 | 32 | 68 | 68 | 88 | 111 | 93 | 120 | 179 |
| Аткарскій | 115 | 116 | 180 | 177 | 251 | 353 | 292 | 367 | 533 |
| Хвалынский | 52 | 58 | 91 | 46 | 44 | 84 | 98 | 102 | 175 |
| Балашовскій | 136 | 171 | 256 | 229 | 298 | 355 | 365 | 469 | 611 |
| Сердобскій | 136 | 152 | 206 | 115 | 135 | 210 | 251 | 287 | 416 |
| Вольскій | 54 | 56 | 79 | 61 | 68 | 102 | 115 | 124 | 181 |

По губерніи 767 932 1533 948 1280 2042 1715 2212 3575

То же, принимая цифры 1-го пятилѣтія за 100:

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Петровский | 100 | 121 | 285 | 100 | 152 | 387 | 100 | 136 | 335 |
| Саратовскій | 100 | 153 | 287 | 100 | 182 | 330 | 100 | 169 | 311 |
| Царицынскій | 100 | 329 | 257 | 100 | 192 | 223 | 100 | 240 | 235 |
| Кузнецкій | 100 | 144 | 206 | 100 | 134 | 236 | 100 | 139 | 220 |
| Камышинскій | 100 | 128 | 272 | 100 | 129 | 163 | 100 | 120 | 192 |
| Аткарскій | 100 | 101 | 157 | 100 | 142 | 199 | 100 | 126 | 183 |
| Хвалынский | 100 | 112 | 175 | 100 | 96 | 183 | 100 | 104 | 179 |
| Балашовскій | 100 | 126 | 188 | 100 | 130 | 155 | 100 | 128 | 167 |
| Сердобскій | 100 | 112 | 151 | 100 | 117 | 183 | 100 | 114 | 166 |
| Вольскій | 100 | 104 | 146 | 100 | 111 | 167 | 100 | 108 | 157 |

Въ сред. по губ. 100 122 200 100 135 215 100 129 208

Особенно сильно возрасло число пожаровъ съ избы и сѣней въ Петровскомъ и Саратовскомъ уѣздахъ (почти втрое лѣтомъ и въ 3—4 раза зимой), слабѣе всего въ Вольскомъ (на 57%). Во всѣхъ уѣздахъ, за исключеніемъ Камышинска-

го, Царицынскаго и Балашовскаго, зимніе пожары съ избы и сѣней расли быстрѣ лѣтнихъ (бросается въ глаза быстрый ростъ лѣтнихъ пожаровъ съ избы въ Царицынскомъ уѣздѣ во второмъ пятилѣтіи).

Число пожаровъ съ надворныхъ построекъ:

| У ѣ з д ы . | Въ лѣтн. полуг. | | | Въ зимн. полуг. | | | В с ѣ х ѣ . | | |
|-----------------------|-----------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| Саратовскій | 194 | 239 | 338 | 59 | 72 | 104 | 253 | 311 | 442 |
| Петровскій | 345 | 375 | 601 | 61 | 88 | 106 | 406 | 463 | 707 |
| Царицынскій | 19 | 34 | 28 | 5 | 14 | 12 | 24 | 48 | 40 |
| Аткарскій | 217 | 218 | 321 | 62 | 76 | 112 | 279 | 294 | 433 |
| Балашовскій | 236 | 214 | 313 | 64 | 74 | 120 | 300 | 288 | 433 |
| Камышинскій | 74 | 70 | 90 | 38 | 30 | 49 | 112 | 100 | 139 |
| Сердобскій | 224 | 191 | 270 | 46 | 54 | 41 | 270 | 245 | 311 |
| Кузнецкій | 284 | 245 | 312 | 68 | 63 | 75 | 352 | 308 | 387 |
| Хвалынскій | 137 | 126 | 166 | 56 | 48 | 44 | 193 | 174 | 210 |
| Вольскій | 189 | 163 | 183 | 65 | 78 | 85 | 254 | 241 | 268 |

По губерніи 1919 1875 2622 524 597 748 2443 2472 3370

То же, принимая цифры 1-го пятилѣтія за 100:

| | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Саратовскій | 100 | 123 | 174 | 100 | 122 | 176 | 100 | 123 | 175 |
| Петровскій | 100 | 109 | 174 | 100 | 144 | 174 | 100 | 114 | 174 |
| Царицынскій | 100 | 179 | 147 | 100 | 280 | 240 | 100 | 200 | 167 |
| Аткарскій | 100 | 100 | 148 | 100 | 123 | 181 | 100 | 105 | 155 |
| Балашовскій | 100 | 91 | 133 | 100 | 116 | 188 | 100 | 96 | 144 |
| Камышинскій | 100 | 95 | 122 | 100 | 79 | 129 | 100 | 89 | 124 |
| Сердобскій | 100 | 85 | 121 | 100 | 117 | 89 | 100 | 91 | 115 |
| Кузнецкій | 100 | 86 | 110 | 100 | 93 | 110 | 100 | 88 | 110 |
| Хвалынскій | 100 | 92 | 121 | 100 | 86 | 79 | 100 | 90 | 109 |
| Вольскій | 100 | 86 | 97 | 100 | 120 | 131 | 100 | 95 | 106 |

По губерніи 100 98 137 100 114 143 100 101 138

Пожары съ *надворныхъ построекъ* во всѣхъ уѣздахъ возрасли значительно слабѣе, при томъ лѣтомъ меньше, чѣмъ зимой,—за исключеніемъ Сердобскаго и Хвалынскаго уѣздовъ.

И здѣсь самый быстрый ростъ пожаровъ происходилъ въ Саратовскомъ и Петровскомъ уѣздахъ (на 74—75⁰/₀, какъ лѣтомъ, такъ и зимой); Царицынскій уѣздъ опять-таки выдается быстрымъ увеличеніемъ пожаровъ во второмъ пятилѣтіи,—наоборотъ, въ Сердобскомъ и Хвалынскомъ число ихъ во второе пятилѣтіе даже уменьшилось. Лѣтнихъ пожаровъ во второмъ пятилѣтіи было меньше, чѣмъ въ первомъ, во всѣхъ уѣздахъ, кромѣ Саратовскаго, Петровскаго, Царицынскаго и, наконецъ, Аткарскаго, въ которомъ оно не измѣнилось.

Число пожаровъ съ хозяйственныхъ построекъ *внѣ двора* росло такъ:

| У ѣ з д ы . | Въ лѣтн. полуг. | | | Въ зимн. полуг. | | | В с ѣ х ѣ . | | |
|-----------------------|-----------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897 1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897 1901 г. | 1887 1891 г. | 1892—1896 г. | 1897 1901 г. |
| Саратовскій | 12 | 28 | 38 | 6 | 9 | 11 | 18 | 37 | 49 |
| Петровскій | 47 | 35 | 88 | 30 | 13 | 29 | 77 | 48 | 117 |
| Царицынскій | — | — | 2 | — | 2 | 1 | — | 2 | 3 |
| Аткарсскій | 85 | 87 | 136 | 24 | 42 | 51 | 109 | 129 | 187 |
| Балашовскій | 101 | 96 | 174 | 27 | 40 | 53 | 128 | 136 | 227 |
| Камышинскій | 4 | 2 | 16 | 6 | 8 | 6 | 10 | 10 | 22 |
| Кузнецскій | 11 | 12 | 9 | 7 | 19 | 23 | 18 | 31 | 32 |
| Сердобскій | 103 | 86 | 144 | 21 | 36 | 47 | 124 | 122 | 191 |
| Вольскій | 20 | 26 | 79 | 9 | 14 | 36 | 29 | 40 | 115 |
| Хвалынскій | 14 | 9 | 19 | 16 | 27 | 21 | 30 | 36 | 40 |
| По губерніи | 397 | 381 | 705 | 146 | 210 | 278 | 543 | 391 | 983 |

Здѣсь выдаются 2 уѣзда: Вольскій, гдѣ число пожаровъ данной категоріи построекъ какъ лѣтнихъ, такъ и зимнихъ въ третьемъ пятилѣтіи было почти вчетверо больше, чѣмъ въ первомъ, и Саратовскій, гдѣ лѣтомъ оно утроилось; также сильно возрасло число лѣтнихъ пожаровъ съ хозяйственныхъ построекъ внѣ двора въ Камышинскомъ уѣздѣ и зимнихъ въ Кузнецкомъ.

Характерно, что въ двухъ уѣздахъ съ быстро усиливающейся пожарностью—Петровскомъ и Саратовскомъ—почти не замѣтно роста пожаровъ съ *промышленныхъ заведеній*.

| У ѣ з д ы. | Лѣтнее полугодіе | | | Зимнее полугодіе. | | | Г о д ь. | | |
|-----------------------|------------------|------|------|-------------------|------|------|----------|------|------|
| | 1887 | 1891 | 1896 | 1887 | 1891 | 1896 | 1887 | 1891 | 1896 |
| | г. | г. | г. | г. | г. | г. | г. | г. | г. |
| Саратовскій | 7 | 8 | 4 | 3 | 3 | 6 | 10 | 11 | 10 |
| Петровскій | 21 | 23 | 29 | 17 | 11 | 11 | 38 | 34 | 40 |
| Царицынскій | 2 | 2 | 2 | — | 3 | 3 | 2 | 5 | 5 |
| Аткарскій | 15 | 14 | 18 | 8 | 15 | 14 | 23 | 29 | 32 |
| Балашовскій | 11 | 13 | 20 | 11 | 6 | 9 | 22 | 19 | 29 |
| Камышинскій | 1 | 4 | 1 | 3 | 2 | 3 | 4 | 6 | 4 |
| Кузнецкій | 3 | 6 | 4 | 1 | 4 | 4 | 4 | 10 | 8 |
| Сердобскій | 15 | 20 | 14 | 7 | 15 | 17 | 22 | 35 | 31 |
| Вольскій | 3 | 2 | 7 | 4 | 4 | 6 | 7 | 6 | 13 |
| Хвалынский | — | 6 | 2 | 1 | 3 | — | 1 | 9 | 2 |
| По губерніи | 78 | 98 | 101 | 55 | 68 | 73 | 133 | 164 | 174 |

Изъ уѣздовъ, гдѣ пожары съ торгово-промышленныхъ заведеній имѣють нѣкоторое значеніе, болѣе быстрый ростъ ихъ замѣтенъ въ Сердобскомъ и Аткарскомъ уѣздахъ для зимняго полугодія и въ Балашовскомъ—для лѣтняго.

Пожары съ *бань* быстрѣе всего росли въ Саратовскомъ, Петровскомъ, Кузнецкомъ и Вольскомъ уѣздахъ.

Резюмируемъ главное:

1) Какъ по частости, такъ и по опустошительности, наибольшее значеніе имѣють пожары съ надворныхъ построекъ, на которые въ среднемъ за 15 лѣтъ падаетъ болѣе $\frac{2}{3}$ всего числа пострадавшихъ дворовъ въ губерніи.

2) Особая опустошительность этихъ пожаровъ объясняется, прежде всего, тѣмъ, что въ лѣтнемъ полугодіи ихъ втрое больше, чѣмъ въ зимнемъ.

3) Преобладаніе пожаровъ съ надворныхъ построекъ въ 4 сѣверо-восточныхъ уѣздахъ и болѣе низкій % ихъ въ юго-западныхъ служитъ одной изъ причинъ болѣе высокой средней опустошительности пожаровъ въ первыхъ по сравненію съ послѣдними.

4) Въ тѣхъ же уѣздахъ отмѣчается особое преобладаніе наружныхъ пожаровъ съ надворныхъ построекъ надъ внутренними.

5) Благодаря тому, что число пожаровъ съ надворныхъ построекъ возрасло слабѣе большинства другихъ, средняя опустошительность всѣхъ пожаровъ вообще въ третьемъ пятилѣтїи должна была понизиться по сравненію съ первымъ даже помимо всякихъ улучшеній въ дѣлѣ борьбы съ огнемъ¹⁾.

IV. Причины пожаровъ.

1. По свѣдѣніямъ, извлеченнымъ изъ пожарныхъ актовъ, всѣ происшедшіе въ Саратовской губерніи пожары за время съ 1887 по 1901 годъ объясняются слѣдующими причинами:

| | | | |
|----------------------------------|---------------|-----|--------|
| Отъ неисправности трубы и печи | 5380 случаевъ | или | 27,80% |
| „ неосторож. обращен. съ огнемъ | 7529 | „ | 38,90% |
| „ поджога | 2022 | „ | 10,40% |
| „ молніи | 289 | „ | 1,50% |
| „ самовозгаранія | 60 | „ | 0,30% |
| „ занесенной искры или галки | | | |
| другого пожара | 85 | „ | 0,40% |
| „ неизвѣстныхъ причинъ | 4001 | „ | 20,70% |

Итого . . 19366 пожаровъ . . 100%

Такимъ образомъ, если не принимать во вниманіе тѣхъ случаевъ, когда причина осталась невыясненной, наибольшее число пожаровъ происходитъ отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ, затѣмъ отъ неисправности трубъ и печей, за которой слѣдуетъ поджогъ, и наконецъ на послѣднемъ мѣстѣ стоятъ стихійныя причины.

¹⁾ Чтобы рѣшить, насколько должна была понизиться средняя опустошительность въ силу одной только указанной причины, необходимо знать % пожаровъ съ каждой категорїи построекъ въ 1-мъ и 3-мъ пятилѣтїяхъ; тогда, предполагая, что средняя опустошительность пожаровъ съ каждой категорїи въ отдѣльности за всѣ 15 лѣтъ оставалось неизмѣнной, найдемъ, что въ первомъ пятилѣтїи ср. опустошительность всѣхъ пожаровъ должна была бы равняться.

$(3,3 \times 34,3 + 9,2 \times 48,9 + 2,9 \times 10,1 + 2,2 \times 2,7 + 1,6 \times 1,8 + 5,0 \times 0,8 + 10,8 \times 0,7) : 100 = 6,2$ двора на 1 пожаръ, а въ третьемъ:

$(3,3 \times 41,4 + 9,2 \times 39,1 + 2,9 \times 11,4 + 2,2 \times 2,0 + 1,6 \times 3,4 + 5,0 \times 0,9 + 10,8 \times 1,9) : 100 = 5,6$ дворовъ, т. е. понизилась бы на 8% (въ дѣйствительности же она понизилась на 30%).

Въ группѣ пожаровъ отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ, включающей въ себя 38,9% всѣхъ случаевъ, данныя пожарныхъ актовъ позволяютъ выдѣлить пожары:

| | | |
|---|------------------------|-----------------|
| Отъ куренія табаку | 1528 случаевъ или 7,9% | всѣхъ пожаровъ. |
| „ золы и углей. | 1262 „ „ | 6,5% „ „ |
| „ шалости дѣтей | 1031 „ „ | 5,3% „ „ |
| „ неосторожности при ос- мотрѣ скота | 970 „ „ | 5,0% „ „ |
| „ неостор. со свѣчей, лам- пой и проч. | 576 „ „ | 3,0% „ „ |
| „ неосторожн. топки печей | 618 „ „ | 3,2% „ „ |

Затѣмъ менѣе 1% падаетъ на каждую изъ слѣдующихъ причинъ: отъ самовара—168 случаевъ, отъ неосторожной сушки хлѣба, поскони, кудели, овчинъ—119, отъ небрежнаго потушенія пожара—23, отъ неосторожности съ ружьемъ—20, отъ неосторожнаго разведенія огня—11, отъ непотушеннаго костра—1, отъ непотушеннаго помела и кизяка—2, отъ праздничнаго гулянья—1.

Наконецъ въ 1055 случаяхъ, т. е. для 5,5%, причина обозначена общимъ выраженіемъ „неосторожное обращеніе съ огнемъ“, подъ которымъ, какъ показало мѣстное изслѣдованіе, скрывается обыкновенно одинъ изъ вышеуказанныхъ главнѣйшихъ видовъ неосторожности.

Примѣняясь къ группировкѣ, принятой въ официальныхъ изданіяхъ, остановимся сначала на 4 наиболѣе важныхъ причинахъ пожаровъ; посмотримъ, какое значеніе имѣетъ каждая изъ нихъ въ различные мѣсяцы.



Ч И С Л О П О Ж А Р О В Ъ З А 15 Л Ъ Т Ъ .

| Причины пожара. | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрель. | М а й. | И ю н ь. | И ю л ь. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. | И Т О Г О . |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Неосторожное обращение съ огнемъ . | 388 | 308 | 326 | 719 | 976 | 813 | 1010 | 949 | 698 | 553 | 387 | 402 | 7529 |
| Неисправн. трубы и печи | 671 | 644 | 573 | 433 | 284 | 275 | 286 | 352 | 290 | 362 | 474 | 736 | 5380 |
| Поджогъ и самоподжогъ | 58 | 56 | 68 | 155 | 247 | 257 | 246 | 287 | 236 | 214 | 114 | 81 | 2022 |
| Самовозгоран., искры друг. пожара. . | 5 | 2 | 3 | 20 | 20 | 19 | 25 | 19 | 14 | 11 | 4 | 3 | 145 |
| Молнія. | — | — | 1 | 25 | 49 | 75 | 83 | 51 | 4 | 1 | — | — | 289 |
| Неизв. причины. . | 140 | 111 | 174 | 344 | 500 | 547 | 522 | 532 | 460 | 349 | 164 | 158 | 4001 |
| В с е г о . . . | 1262 | 1121 | 1145 | 1696 | 2076 | 1986 | 2172 | 2190 | 1702 | 1490 | 1143 | 1383 | 19366 |
| Т О Ж Е В Ъ П Р О Ц Е Н Т А Х Ъ . | | | | | | | | | | | | | |
| Отъ неисправности трубъ и печей . | 12,5 | 12,0 | 10,7 | 8,0 | 5,3 | 5,1 | 5,3 | 6,5 | 5,4 | 6,7 | 8,8 | 13,7 | 100 |
| Отъ неосторожн. | 5,2 | 4,1 | 4,3 | 9,6 | 13,0 | 10,0 | 13,4 | 12,6 | 9,3 | 7,3 | 5,1 | 5,3 | 100 |
| „ поджога | 2,9 | 2,8 | 3,4 | 7,7 | 12,2 | 12,7 | 12,1 | 14,2 | 11,6 | 10,6 | 5,6 | 4,2 | 100 |
| „ молнiи. | — | — | 0,3 | 8,7 | 17,0 | 26,0 | 28,7 | 17,6 | 1,4 | 0,3 | — | — | 100 |
| „ неизвестныхъ причинъ. | 3,5 | 2,8 | 4,3 | 8,6 | 12,5 | 13,8 | 13,0 | 13,3 | 11,5 | 8,7 | 4,1 | 3,9 | 100 |
| В с ѣ х њ . . . | 6,5 | 5,8 | 5,9 | 8,8 | 10,7 | 10,3 | 11,2 | 11,3 | 8,8 | 7,7 | 5,9 | 7,1 | 100 |

Въ то время какъ почти всѣ пожары отъ молніи падаютъ на весенніе и лѣтніе мѣсяцы (максимумъ ихъ въ іюлѣ), число пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей въ лѣтнемъ полугодіи почти вдвое меньше, чѣмъ въ зимнемъ (64,4⁰/₀ всего ихъ числа приходится на время съ октября по мартъ и только 35,6⁰/₀ на апрѣль—сентябрь); наоборотъ, пожары отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ въ весенніе и лѣтніе мѣсяцы въ 2—3 раза чаще, чѣмъ зимой (68,7⁰/₀ въ лѣтнемъ и 31,3⁰/₀ въ зимнемъ полугодіи), еще неравномѣрнѣе распредѣляются пожары отъ поджоговъ, почти ³/₄ которыхъ падаетъ на лѣтніе и осенніе мѣсяцы съ мая по октябрь.

Это различіе въ распредѣленіи пожаровъ отъ той или иной причины въ теченіе года приводитъ къ тому, что относительное значеніе причинъ также измѣняется съ каждымъ мѣсяцемъ:

% пожаровъ отъ каждой причины по отношенію ко всему числу ихъ за мѣсяць.

| | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. |
|------------------------|---------|----------|--------|---------|------|-------|-------|----------|-----------|----------|---------|----------|
| Неиспр. трубы и печи . | 53,2 | 57,4 | 50,0 | 25,5 | 13,7 | 13,8 | 13,2 | 16,1 | 17,0 | 24,3 | 41,5 | 53,2 |
| Неосторожность | 30,7 | 27,5 | 28,5 | 42,5 | 47,0 | 40,9 | 46,5 | 43,3 | 41,0 | 37,1 | 33,9 | 29,1 |
| Поджогъ и самоподжогъ | 4,6 | 5,0 | 5,9 | 9,1 | 11,9 | 12,9 | 11,3 | 13,1 | 13,9 | 14,4 | 10,0 | 6,1 |
| Молнія | — | — | 0,1 | 1,5 | 2,4 | 3,8 | 3,8 | 2,3 | 0,2 | 0,1 | — | — |
| Неизв. причины | 11,1 | 9,9 | 15,2 | 20,3 | 24,0 | 27,5 | 24,0 | 24,3 | 27,0 | 23,4 | 14,3 | 11,4 |

Если въ лѣтнемъ полугодіи преобладающую роль играютъ пожары отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ, на которые приходится 43,6⁰/₀ всѣхъ случаевъ съ апрѣля по сентябрь, то въ зимнемъ еще сильнѣе сказывается преобладаніе пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей, такъ какъ съ декабря по мартъ они составляютъ болѣе половины общаго числа всѣхъ пожаровъ. Поджоги наибольшее значеніе среди другихъ причинъ приобрѣтаютъ въ октябрѣ, когда на нихъ приходится около 15⁰/₀ всѣхъ пожаровъ за этотъ мѣсяць. Наконецъ лѣтомъ около ¹/₄, а зимой ¹/₇ всѣхъ случаевъ остаются невыясненными относительно причинъ ихъ возникновенія.

Слѣдующая табличка показываетъ, какъ измѣнялось число пожаровъ отъ каждой причины по пятилѣтіямъ:

| Пожаръ начался | Апрѣль—сентябрь. | | | | Сентябрь—маргь. | | | | 12 мѣсяцевъ. | | | |
|--|------------------|--------------|--------------|-------------|-----------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | За 15 лѣтъ. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | За 15 лѣтъ. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | За 15 лѣтъ. |
| Отъ неиспр. трубы и печи. | 420 | 570 | 930 | 1920 | 691 | 1061 | 1708 | 3460 | 1111 | 1631 | 2638 | 5380 |
| „ неосторожности | 1326 | 1537 | 2302 | 5163 | 582 | 774 | 1008 | 2364 | 1908 | 2311 | 3310 | 7529 |
| „ поджога | 593 | 413 | 422 | 1428 | 170 | 205 | 219 | 594 | 763 | 618 | 641 | 2022 |
| „ молніи | 83 | 93 | 111 | 287 | 2 | — | — | 2 | 85 | 93 | 111 | 289 |
| „ самовозг., искры дру- гого пожара | 34 | 42 | 41 | 117 | 5 | 15 | 8 | 28 | 39 | 57 | 49 | 145 |
| „ неизв. причинъ | 783 | 729 | 1393 | 2905 | 310 | 299 | 487 | 1096 | 1093 | 1028 | 1880 | 4001 |
| И т о г о | 3239 | 3384 | 5199 | 11822 | 1760 | 2354 | 3430 | 7544 | 4999 | 5738 | 8629 | 19366 |

Насколько % возросло (+) или уменьшилось (—) число пожаровъ во второмъ и третьемъ пятил. по сравненію съ первымъ:

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---|-----|------|---|---|-----|------|---|---|-----|------|---|
| Отъ неиспр. трубъ и печей | — | +36 | +124 | — | — | +54 | +147 | — | — | +47 | +137 | — |
| „ неосторожности | — | +16 | +74 | — | — | +33 | +73 | — | — | +21 | +73 | — |
| „ поджога | — | —30 | —29 | — | — | +21 | +29 | — | — | —19 | —16 | — |
| „ молніи | — | +12 | +34 | — | — | — | — | — | — | +9 | +31 | — |
| „ неизв. причинъ | — | —7 | +78 | — | — | —4 | +57 | — | — | —6 | +72 | — |
| Всѣхъ | — | +5 | +61 | — | — | +34 | +95 | — | — | +15 | +73 | — |

Быстрѣе всего расло число пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей,—особенно зимой, значительно слабѣе росли пожары отъ неосторожности, при чемъ ростъ ихъ почти одинаковъ какъ въ лѣтнемъ, такъ и въ зимнемъ полугодіи; слабо возрасло число пожаровъ отъ молніи, а число поджоговъ, если вѣрить показаніямъ пожарныхъ актовъ, въ лѣтнемъ полугодіи за третье пятилѣтіе по сравненію съ первымъ даже уменьшилось,

Соотвѣтственно этому измѣнялся и % пожаровъ отъ каждой изъ указанныхъ причинъ по отношенію къ общему числу всѣхъ пожаровъ:

| | % п о ж а р о в ъ. | | | | | | |
|------------------|---|-------------|---------|------------------------|---------|------------------------|------------|
| | Отъ неис- правности трубъ и пе- чей. | Неосторожн. | Поджога | Самовозгар. и проч. | Молніи. | Неизвѣстн. причинъ. | И т о г о. |
| 1887—1891 г. . . | 22,2 | 38,2 | 15,3 | 0,7 | 1,7 | 21,9 | 100 |
| 1892—1896 г. . . | 28,4 | 40,3 | 10,8 | 1,0 | 1,6 | 17,9 | 100 |
| 1897—1901 г. . . | 30,6 | 38,4 | 7,4 | 0,5 | 1,3 | 21,8 | 100 |

Такимъ образомъ относительное значеніе пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей съ теченіемъ времени растеть, отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ почти не измѣняется, а отъ молніи и поджога падаетъ.

Изъ отдѣльныхъ видовъ неосторожности, имѣющихъ наибольшее значеніе, только неосторожная тепка печей даетъ въ зимнемъ полугодіи большее число пожарныхъ случаевъ, чѣмъ въ лѣтнемъ, тогда какъ на 57 зимнихъ пожаровъ отъ шалости дѣтей за 15 лѣтъ по всей губерніи зарегистрировано 974 лѣтнихъ; число пожаровъ отъ неосторожнаго куренія лѣтомъ почти въ 6 разъ болѣе, чѣмъ зимой; значительно равномернѣе распредѣляются въ теченіи года пожары отъ золы и углей, неосторожности со свѣчей, лампой и т. п.; абсолютное число зарегистрированныхъ пожаровъ при осмотрѣ скота лѣтомъ вдвое болѣе, чѣмъ зимой. Относительное же значеніе этихъ причинъ для cadaго полугодія таково:

‰ пожаровъ по отношенію къ общему числу ихъ:

| | Лѣтнее полугодіе. | Зимнее полугодіе. |
|--|-------------------|-------------------|
| Неосторожная топка | 2,0 | 5,1 |
| Зола и угли. | 6,5 | 6,6 |
| Куреніе табаку. | 11,0 | 3,0 |
| Неосторожн. со свѣчей лампой и т. п. | 2,8 | 3,3 |
| Неосторожность при осмотрѣ скота | 5,6 | 4,2 |
| „ съ огнемъ безъ точнаго обозначенія | 5,9 | 4,8 |
| Шалость дѣтей | 8,2 | 0,8 |
| Прочіе виды неосторожности. | 1,7 | 3,5 |
| Итого | 43,7 | 31,2 |

Что касается роста пожаровъ отъ этихъ причинъ, то, на сколько можно заключить по имѣющимся даннымъ, быстрѣе всего росло число ихъ отъ неосторожной топки, особенно въ зимнемъ полугодіи, когда оно въ 3-мъ пятилѣтіи по сравненію съ первымъ утроилось и слабѣе другихъ—отъ золы и углей (возрасло на $\frac{1}{3}$).

Изъ менѣе важныхъ видовъ неосторожности въ зимнемъ полугодіи имѣютъ значеніе неосторожная сушка хлѣба (максимумъ въ февралѣ) и неосторожная сушка поскони и кудели (чаще всего въ октябрѣ и ноябрѣ),—на нихъ приходится по 1,4‰ всѣхъ зимнихъ пожаровъ; въ лѣтнемъ полугодіи изъ каждыхъ 100 пожаровъ по меньшей мѣрѣ одинъ происходитъ отъ самовара.

Общая статистическія данныя по всей губерніи, точно такъ же какъ и результаты мѣстнаго обслѣдованія нѣсколькихъ волостей въ различныхъ уѣздахъ, приводятъ къ убѣжденію, что по степени полноты и точности регистраціи показанія пожарныхъ актовъ о непосредственныхъ причинахъ пожара можно расположить въ слѣдующемъ порядкѣ; молнія, неисправность трубъ и печей, неосторожное обращеніе съ огнемъ, поджогъ и самоподжогъ.

Въ этомъ именно порядкѣ мы и рассмотримъ нѣсколько подробнѣе имѣющіяся свѣдѣнія по каждой изъ главныхъ группъ пожаровъ въ отдѣльности.

2. Пожары отъ молніи.

Какъ и слѣдовало ожидать, изъ всѣхъ причинъ пожаровъ наиболѣе точно регистрируется *молнія*. Помимо другихъ соображеній ¹⁾ въ этомъ нетрудно убѣдиться и статистическимъ путемъ. Такъ, для Саратовской губерніи, на основаніи отчетовъ губернской управы за 30 лѣтъ, мы имѣемъ;

| | % пожаровъ. | | Ежегодное число пожаровъ на 1000 дворовъ. | |
|---------------------|-------------|--------------------------|---|---------------|
| | Отъ молніи. | Отъ неизвѣстной причины. | Отъ молвіи. | Всѣхъ вообще. |
| 1872—1886 | 2,4 | 66,2 | 0,64 | 26 |
| 1887—1901 | 1,6 | 44,7 | 0,66 | 41 |

Отсюда видно, что число зарегистрированныхъ случаевъ пожара отъ молніи по отношенію къ числу застрахованныхъ дворовъ во вторую половину указаннаго періода по сравненію съ первой почти не измѣнилось, тогда какъ частотъ всѣхъ пожаровъ вообще возрасла приблизительно на 60%, а процентъ пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ понизился на $\frac{1}{3}$; это показываетъ, что болѣе полная регистрація причинъ не увеличила замѣтнымъ образомъ числа пожаровъ отъ молніи, которое росло почти пропорціонально увеличенію числа застрахованныхъ дворовъ.

Такимъ образомъ есть полное основаніе предполагать, что % пожаровъ отъ молніи, полученный изъ показаній пожарныхъ актовъ, очень близокъ къ дѣйствительности.

За 15 лѣтъ (1887—1901 г.) по Саратовской губерніи, какъ показываетъ нижеслѣдующая табличка, зарегистрировано 289 случаевъ пожара отъ молніи:

¹⁾ „Мы думаемъ“, говоритъ Н. Н. Романовъ, „что всѣ случаи пожаровъ отъ молвіи, какъ случаи чрезвычайные и сопровождающіеся такимъ очевиднымъ явленіемъ, какъ гроза, регистрируются статистикою пожаровъ безъ пропусковъ“. (Сборникъ статистическихъ свѣдѣній по Тамбовской губерніи, т. XIII, стр. 131). Важно, конечно, еще и то, что въ данномъ случаѣ у населенія нѣтъ никакого интереса скрывать истинную причину пожара.

Время возникновенія пожара.

| Съ чего начался пожаръ. | 1—6 ч. 7—12 ч. | | 1—6 ч. 7—12 ч. | | Ночью. | Неизвѣстно. | Итого. |
|-------------------------------|----------------|----|----------------|----|--------|-------------|--------|
| | по полуночи. | | по полудни. | | | | |
| Съ избы и сѣней | 5 | 12 | 43 | 16 | 3 | 6 | 85 |
| „ надворныхъ построекъ . . . | 10 | 17 | 48 | 15 | 1 | 5 | 96 |
| „ построекъ внѣ двора | 8 | 6 | 57 | 17 | 2 | 11 | 101 |
| „ прочихъ и неизвѣстныхъ . . | 2 | 1 | 3 | 1 | — | — | 7 |
| Всего | 25 | 36 | 151 | 49 | 6 | 22 | 289 |

Всѣ эти пожары, за исключеніемъ двухъ, падаютъ на лѣтнее полугодіе (съ апрѣля по сентябрь) и днемъ бываютъ въ два слишкомъ раза чаще, чѣмъ ночью, причемъ болѣе половины ихъ начинается послѣ полудня ¹⁾.

Мѣстомъ возникновенія пожаровъ отъ молніи чаще всего являются, какъ видимъ, хозяйственные постройки внѣ двора, на которыя приходится почти 35% всѣхъ случаевъ, затѣмъ — надворныя строенія (33%) и наконецъ жилья помѣщенія (около 30%).

Существуетъ двоякаго рода правильность въ распредѣленіи этихъ пожаровъ по уѣздамъ:

| У ѣ з д ы. | Ежегодное число всѣхъ пожаровъ на 1000 застрахов. дворовъ. | % пожа- ровъ отъ молніи. | У ѣ з д ы. | Ежегодное число всѣхъ пожаровъ на 1000 застрахов. дворовъ- | % пожа- ровъ отъ молніи. |
|-----------------------|--|--------------------------|-----------------------|--|--------------------------|
| Петровский | 6,9 | 0,73 | Саратовскій | 4,1 | 0,37 |
| Кузнецкій | 4,7 | 1,29 | Вольскій | 3,2 | 0,91 |
| Аткарскій | 4,5 | 1,55 | Хвалыинскій | 2,5 | 1,05 |
| Балашовскій | 4,9 | 2,47 | Камышинскій | 1,9 | 1,68 |
| Сердобскій | 4,7 | 2,84 | Царицынскій | 1,4 | 1,16 |

Не трудно видѣть, что въ 5 *восточныхъ* приволжскихъ уѣздахъ % пожаровъ отъ молніи ниже, чѣмъ въ 5 *сѣверо-западныхъ* (объясняется это меньшимъ количествомъ грозъ на востокѣ); кромѣ того въ каждой группѣ уѣздовъ этотъ % находится въ обратномъ отношеніи къ частости всѣхъ пожаровъ.

¹⁾ Въ умѣренныхъ странахъ грозы, какъ извѣстно, чаще всего бываютъ между 2 и 6 час. дня; въ сѣверной и средней Россіи максимумъ ихъ приходится въ іюль, а на югѣ—въ іюнь. (Энциклоп. словарь Брокгауза, т. IX. стр. 755).

Зависимость числа пожаровъ этой категоріи *отъ географическаго положенія* уѣзда обнаруживается яснаѣ, если взять отношеніе ихъ къ общему числу застрахованныхъ дворовъ; въ среднемъ за тѣ же 15 лѣтъ на каждые 100000 застрахованныхъ дворовъ ежегодно приходилось пожаровъ отъ молніи:

| | | | |
|--------------------------|------|---------------------------|-----|
| Въ Сердобскомъ | 13,5 | Въ Камышинскомъ | 3,2 |
| „ Балашовскомъ | 12,1 | „ Вольскомъ | 3,0 |
| „ Аткарскомъ | 7,3 | „ Хвалынскомъ | 2,8 |
| „ Кузнецкомъ | 5,3 | „ Саратовскомъ | 1,8 |
| „ Петровскомъ | 5,0 | „ Царицынскомъ | 1,6 |

Такимъ образомъ чаще всего пожары отъ молніи въ 2 западныхъ уѣздахъ, за которыми слѣдуетъ 3 промежуточныхъ, и, наконецъ, рѣже всего они въ 5 восточныхъ ¹⁾.

Пониженіе ⁰/₁₀₀ пожаровъ отъ молніи по мѣрѣ возрастанія числа всѣхъ пожаровъ вообще подтверждается слѣдующей группировкой селеній губерніи по частости пожаровъ:

| Группы селеній. | Число селеній. | Ежегодное число пожаровъ на 1000 застрахов. дворовъ. | Ср. ⁰ / ₁₀₀ пожаровъ отъ молніи. |
|-----------------|----------------|--|--|
| I | 192 | не болѣе 1,5 | 2,4 |
| II | 715 | 1,5—4,0 | 2,0 |
| III | 668 | 4,0—7,5 | 1,4 |
| IV | 281 | болѣе 7,5 | 1,1 |

Ростъ зарегистрированныхъ пожаровъ отъ молніи идетъ быстрѣе роста числа застрахованныхъ дворовъ, но значительно отстаѣтъ отъ роста всѣхъ пожаровъ вообще, почему и ⁰/₁₀₀ ихъ по отношенію къ общему числу съ теченіемъ времени падаетъ.

Ростъ пожаровъ и числа застрахованныхъ дворовъ по пятилѣтіямъ, принимая цифры 1-го пятилѣтія за 100 (по всей Саратовской губ.):

¹⁾ По свѣдѣніямъ центральнаго статистическаго комитета въ періодъ съ 1860 по 1887 г. для 49 губерній Европейской Россіи пожары отъ молніи въ среднемъ составляли 3,5% ихъ общаго числа, при чемъ къ западу отъ петербургскаго меридіана лишь въ одной Гродненской губ. ⁰/₁₀₀ ихъ поднимается выше 10%, къ востоку же отъ московскаго меридіана на пожары отъ молніи нигдѣ, за исключеніемъ Вологодской и Костромской губ., не приходится болѣе 5%.

| | Застрах. дворовъ. | Всѣхъ пожаровъ. | Пожаровъ отъ молніи. |
|----------------------|----------------------|--------------------|----------------------------|
| 1887—1891 г. | 100 | 100 | 100 |
| 1892—1896 г. | 104 | 115 | 109 |
| 1897—1901 г. | 111 | 173 | 131 |

| | Ежегодное число пожа- ровъ на 100000 застра- хованныхъ дворовъ. | | ‰ пожар. отъ молніи. |
|----------------------|---|-------------|----------------------------|
| | Всѣхъ. | Отъ молніи. | |
| 1887—1891 г. | 338 | 5,7 | 1,7 |
| 1892—1896 г. | 372 | 6,0 | 1,6 |
| 1897—1901 г. | 527 | 6,8 | 1,3 |
| Въ среднемъ за 15 л. | 416 | 6,2 | 1,5 |

Въ виду незначительной роли пожаровъ отъ молніи въ ряду другихъ (убытокъ, нанесенный ими за 15 лѣтъ, не превышаетъ $1\frac{1}{2}\%$ всѣхъ пожарныхъ убытковъ), останавливаться на нихъ подробнѣе считаемъ излишнимъ.

3. Пожары отъ неисправности трубъ и печей. (См. таб. 1-ю на слѣд. стр.).

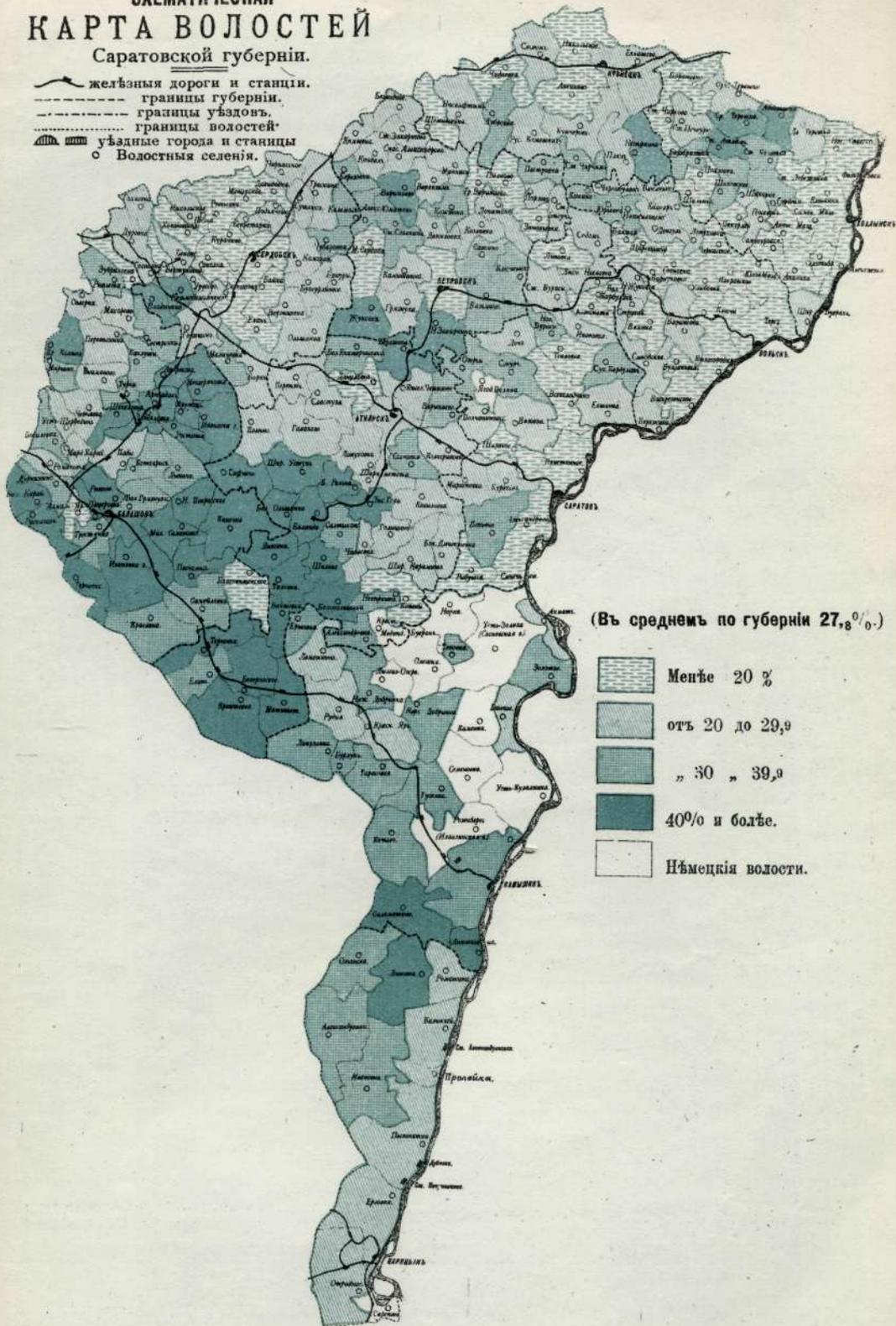
Слѣдующее за молніей мѣсто по полнотѣ регистраціи занимаетъ въ имѣющихся у насъ данныхъ по Саратовской губерніи за 1887—1901 г. — *неисправность трубъ и печей*, на которую приходится не менѣе $27,8\%$ всѣхъ пожаровъ губерніи.

Показанія пожарныхъ актовъ относительно нѣкоторыхъ обстоятельствъ пожара позволяютъ, какъ сейчасъ увидимъ, утверждать, что число не зарегистрированныхъ случаевъ отъ этой причины не можетъ превышать и 400, т. е. составляетъ менѣе $\frac{1}{10}$ того, что отнесено къ ней по актамъ. Такъ данныя о *тлѣстѣ* возникновенія тѣхъ $20,7\%$ пожаровъ, причины которыхъ не выяснены, показываютъ, что громадное большинство ихъ началось съ холодныхъ построекъ, а потому и не можетъ быть отнесено на счетъ неисправности трубъ и печей; остается не болѣе 862 случаевъ (съ избы и сѣней, промышленныхъ заведеній, разныхъ другихъ и неизвѣстныхъ построекъ), извѣстная доля которыхъ можетъ быть приписана этой причинѣ. Чтобы опредѣлить, какъ велика эта доля, воспользуемся табличкой на стр. 122.

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губерніи.

-  желѣзныя дороги и станціи.
-  границы губерніи.
-  границы уѣздовъ.
-  границы волостей.
-  уѣздные города и станціи
-  Волостныя селенія.



(Въ среднемъ по губерніи 27,8%)

-  Менѣе 20 %
-  отъ 20 до 29,9
-  „ 30 „ 39,9
-  40% и болѣе.
-  Нѣмецкія волости.

| Пожаръ начался. | Въ лѣтнее полугодіе. | | | | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | | | | В с в х ъ. | | | | | | | | |
|---|----------------------|---------|---------------------|---------|-----------------------|--------|--------|------------|--------|----------------------|---------|---------------------|---------|-----------------------|--------|--------|------------|--------|---------------------|---------|---------------------|--------|-----------------------|------------|----|-----|--------|
| | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | | Итого. | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | | Итого. | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | | Итого. |
| | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстн. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстн. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстн. | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Съ избы | 502 | 910 | 117 | 80 | 24 | 3 | 6 | 29 | 1671 | 301 | 1842 | 320 | 352 | 37 | 6 | 30 | 90 | 2978 | 803 | 2752 | 437 | 432 | 61 | 9 | 36 | 119 | 4649 |
| „ сѣней | 19 | 54 | 8 | 16 | 1 | — | 2 | 1 | 101 | 33 | 60 | 18 | 27 | 2 | 1 | 3 | 2 | 146 | 52 | 114 | 26 | 43 | 3 | 1 | 5 | 3 | 247 |
| „ бани | 15 | 13 | 17 | 22 | 1 | 1 | 6 | 4 | 79 | 34 | 22 | 36 | 44 | 1 | 1 | 21 | 15 | 174 | 49 | 35 | 53 | 66 | 2 | 2 | 27 | 19 | 253 |
| „ скотной избы | 1 | 2 | — | — | — | — | — | — | 3 | 8 | 29 | 11 | 6 | — | — | — | 7 | 56 | 9 | 31 | 11 | 6 | — | — | — | 2 | 59 |
| „ прочихъ надворныхъ построекъ | — | 8 | 1 | 3 | — | 1 | — | — | 13 | 3 | 7 | 3 | 2 | — | — | — | 2 | 17 | 3 | 15 | 4 | 5 | — | 1 | — | 2 | 30 |
| „ хозяйственныхъ построекъ вѣ двора | 1 | 3 | 1 | 3 | — | — | — | — | 8 | 1 | 3 | — | 1 | — | — | — | 5 | 2 | 6 | 1 | 4 | — | — | — | — | — | 13 |
| „ промышленныхъ заведеній | 2 | 4 | 6 | 3 | — | — | 1 | — | 16 | 6 | 11 | 2 | 7 | — | 1 | 1 | 1 | 29 | 8 | 15 | 8 | 10 | — | 1 | 2 | 1 | 45 |
| „ кухни | 5 | 14 | 5 | 2 | — | — | — | 1 | 27 | 2 | 11 | 2 | 2 | — | 1 | — | 18 | 7 | 25 | 7 | 4 | — | — | — | 1 | 1 | 45 |
| „ церквей и общественныхъ зданій | — | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 | 11 | 6 | 4 | 10 | — | — | 1 | — | 32 | 11 | 6 | 4 | 10 | — | — | 2 | — | 33 |
| „ разныхъ другихъ построекъ | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 | — | 1 | 1 | — | 1 | 5 | — | 1 | 1 | — | 1 | 1 | — | 1 | 5 |
| „ неизвѣстныхъ построекъ | — | 1 | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | 1 |
| Итого | 545 | 1009 | 155 | 129 | 26 | 5 | 16 | 35 | 1920 | 399 | 1992 | 397 | 451 | 41 | 10 | 57 | 113 | 3460 | 944 | 3001 | 552 | 580 | 67 | 15 | 73 | 148 | 5380 |

| Пожаръ начался. | Число пожаровъ. | | | | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------------|------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------|-------------------------|
| | Въ лѣтнемъ полуг. | | | | Въ зимнемъ полуг. | | | |
| | Отъ всѣхъ извѣстн. причинъ. | Отъ неисправн. трубъ и печей. | Тоже въ %. | Отъ неизвѣстн. причинъ. | Отъ всѣхъ извѣстн. причинъ. | Отъ неисправн. трубъ и печей. | Тоже въ %. | Отъ неизвѣстн. причинъ. |
| Съ избы. | 2314 | 1671 | 72,2 | 179 | 3499 | 2978 | 85,1 | 156 |
| „ сѣней | 644 | 101 | 15,7 | 95 | 502 | 146 | 29,1 | 113 |
| „ прочихъ отопляемыхъ и неизвѣстныхъ помѣщеній | 575 | 127 | 22,1 | 196 | 765 | 314 | 41,0 | 123 |

Если даже допустить, что регистрація пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей не полнѣе регистраціи другихъ причинъ, т. е. что въ числѣ пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ на пожары отъ неисправности трубъ и печей приходится такой же $\%$, какъ и для выясненныхъ случаевъ, то и тогда изъ 862 невыясненныхъ пожаровъ съ отопляемыхъ или неизвѣстныхъ построекъ на долю этой причины можетъ падать не болѣе 403 случаевъ, или 2 $\%$ общаго числа. Въ дѣйствительности, однако, и это число должно быть уменьшено, если принять во вниманіе, въ какую часть дня начались эти невыясненные пожары: изъ вышеприведенной таблицы видно, что наибольшее число пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей (болѣе 55 $\%$) падаетъ на промежутокъ съ 6 до 12 час. дня, когда $\%$ неопредѣленныхъ случаевъ, наоборотъ, наименьшій (табл. 2). Произведя аналогичное вышеприведенному вычисленіе по четвертямъ сутокъ, найдемъ, что изъ всѣхъ пожаровъ, когда причина осталась невыясненной, не болѣе 375 есть основаніе приписать неисправности трубъ и печей.

Такимъ образомъ можно сказать, что по имѣющимся даннымъ пожары отъ этой причины въ Саратовской губ. за періодъ 1887—1901 г. составляютъ *не менѣе 27,8 $\%$ и не болѣе 29,7 $\%$ всѣхъ случаевъ*¹⁾.

¹⁾ Какъ ни высокъ этотъ $\%$, онъ всетаки значительно ниже того, который получается, если вычислять его, какъ это обыкновенно дѣлается, по отношенію къ числу пожаровъ только отъ однихъ извѣстныхъ причинъ: тогда мы имѣли бы 35 $\%$ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей, что, несомнѣнно, гораздо дальше отъ дѣйствительности, чѣмъ результатъ, полученный по вышеизложенному способу.

Табл. 2-я.

Число пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ.

| Пожаръ начался. | Въ лѣтнее полугодіе. | | | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | | | В с в х ъ. | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|---------|-----------------|---------|-----------------------|--------|--------|------------|----------------------|------------------|---------|-----------------|---------|-----------------------|--------|--------|------------|--------|------------------|---------|-----------------|---------|-----------------------|--------|--------|------------|--------|
| | Часы по полуноч. | | Часы по полудн. | | Время обознач. выраж. | | | | Итого. | Часы по полуноч. | | Часы по полудн. | | Время обознач. выраж. | | | | Итого. | Часы по полуноч. | | Часы по полудн. | | Время обознач. выраж. | | | | Итого. |
| | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстн. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстн. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстн. | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Съ избы | 37 | 22 | 28 | 80 | — | 6 | 6 | 179 | 27 | 29 | 21 | 67 | — | 4 | 8 | 156 | 64 | 51 | 49 | 147 | — | — | 10 | 14 | 335 | | |
| „ сѣней | 21 | 16 | 13 | 31 | 1 | 7 | 6 | 95 | 25 | 13 | 7 | 52 | — | 8 | 8 | 113 | 46 | 29 | 20 | 83 | 1 | — | 15 | 14 | 208 | | |
| „ сарая и навѣса | 134 | 193 | 175 | 277 | 1 | 3 | 25 | 31 | 839 | 39 | 35 | 27 | 84 | 2 | 10 | 12 | 209 | 173 | 228 | 202 | 361 | 3 | 3 | 35 | 43 | 1048 | |
| „ двора | 177 | 246 | 253 | 360 | 2 | 11 | 47 | 1098 | 50 | 53 | 38 | 115 | 1 | 7 | 17 | 281 | 227 | 299 | 291 | 475 | 3 | 2 | 18 | 64 | 1379 | | |
| „ хлѣба и конюшни | 9 | 27 | 37 | 17 | — | — | 1 | 5 | 96 | 11 | 8 | 11 | 12 | — | 1 | 6 | 49 | 20 | 35 | 48 | 29 | — | — | 2 | 11 | 145 | |
| „ погребицы, кладовой, клѣти и пристѣна | 1 | 8 | 3 | 5 | — | — | — | 1 | 18 | 3 | 3 | 2 | 6 | — | 1 | 3 | 18 | 4 | 11 | 5 | 11 | — | — | 1 | 4 | 36 | |
| „ амбара | 30 | 21 | 19 | 67 | 3 | — | 12 | 164 | 16 | 3 | 1 | 31 | — | 6 | 8 | 65 | 46 | 24 | 20 | 98 | 3 | — | 18 | 20 | 229 | | |
| „ риги и овина | 12 | 3 | 5 | 17 | — | — | — | 37 | 1 | 1 | 2 | 3 | — | 2 | 1 | 10 | 13 | 4 | 7 | 20 | — | — | 2 | 1 | 47 | | |
| „ сѣвницы, колосницы и половни | 14 | 10 | 17 | 49 | — | 3 | 3 | 96 | 5 | 2 | 1 | 23 | — | 1 | 3 | 35 | 19 | 12 | 18 | 72 | — | — | 4 | 6 | 131 | | |
| „ золотильнаго сарая | 18 | 13 | 2 | 37 | — | 1 | 5 | 11 | 87 | 7 | — | 2 | 24 | — | 2 | 37 | 25 | 13 | 4 | 61 | 1 | — | 7 | 13 | 124 | | |
| „ мазанки | 2 | 5 | 4 | 7 | — | — | 1 | 20 | 2 | 2 | — | 5 | — | — | 3 | 12 | 4 | 7 | 4 | 12 | — | — | 1 | 4 | 32 | | |
| „ мельницы | 1 | — | — | 5 | — | — | — | 7 | 3 | — | 1 | 4 | — | — | — | 8 | — | — | 1 | 9 | — | — | — | 1 | 15 | | |
| „ дражки и маслобойки | 4 | 2 | — | 14 | — | — | 1 | 24 | 4 | 1 | — | 13 | — | — | 1 | 19 | 8 | 3 | — | 27 | — | — | 1 | 4 | 43 | | |
| „ разныхъ другихъ | 10 | — | 1 | 10 | — | — | 3 | 24 | 10 | 8 | 6 | 16 | — | — | 7 | 52 | 20 | 8 | 7 | 26 | — | — | 5 | 10 | 76 | | |
| „ неизвѣстныхъ | 25 | 28 | 35 | 29 | — | — | 4 | 121 | 4 | 8 | 2 | 18 | — | — | — | 32 | 29 | 36 | 37 | 47 | — | — | — | 4 | 153 | | |
| Итого | 495 | 594 | 592 | 1005 | 7 | 6 | 72 | 134 | 2905 | 207 | 166 | 121 | 473 | 3 | 47 | 79 | 1096 | 702 | 760 | 713 | 1478 | 10 | 6 | 119 | 213 | 4001 | |

По отдѣльнымъ *уѣздамъ* получаютъ слѣдующія цифры:

% пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей по отношенію къ общему числу всѣхъ пожаровъ:

| | въ среднемъ за годъ ¹⁾ . | съ октября по мартъ. | съ апрѣля по сентябрь. |
|---------------------------|--|-------------------------|---------------------------|
| Балашовскій | 35,2 (36,4) | 53,9 | 20,9 |
| Камышинскій | 35,1 (39,9) | 51,1 | 18,5 |
| Аткарскій | 33,2 (34,0) | 52,3 | 17,7 |
| Царицынскій | 30,2 (32,9) | 49,1 | 15,3 |
| Петровскій | 27,6 (32,3) | 46,6 | 17,1 |
| Сердобскій | 24,0 (24,5) | 39,7 | 16,2 |
| Саратовскій | 23,8 (26,5) | 44,6 | 11,3 |
| Хвалыинскій | 22,5 (23,3) | 32,6 | 16,5 |
| Кузнецкій | 22,4 (24,2) | 37,4 | 15,1 |
| Вольскій | 19,0 (20,5) | 34,7 | 9,1 |
| Въ средн. по губ. | 27,8 (29,7) | 45,9 | 16,2 |

Наибольшее значеніе въ ряду другихъ причинъ пожаровъ неисправность трубъ и печей имѣетъ въ четырехъ *юго-западныхъ* уѣздахъ, гдѣ на нее приходится болѣе половины всѣхъ зимнихъ пожаровъ и отъ $\frac{1}{6}$ до $\frac{1}{5}$ части лѣтнихъ; въ среднемъ же за годъ этой причинѣ здѣсь можно приписать около $\frac{1}{3}$ всѣхъ пожаровъ. Наименьшую роль играютъ пожары этого рода, повидимому, въ Вольскомъ уѣздѣ, особенно лѣтомъ (менѣе $\frac{1}{10}$ всѣхъ лѣтнихъ), а зимой—въ Хвалыинскомъ (менѣе $\frac{1}{3}$); вообще, въ четырехъ *сѣверо-восточныхъ* уѣздахъ пожары отъ неисправности трубъ и печей составляютъ не болѣе $\frac{1}{4}$ ихъ общаго числа за годъ, и около $\frac{1}{3}$ зимой; исключеніе представляетъ только Саратовскій уѣздъ съ очень большимъ числомъ зимнихъ пожаровъ отъ этой причины и незначительнымъ процентомъ ихъ въ лѣтнемъ полугодіи.

Выводы, сдѣланные на основаніи отмѣтокъ о непосредственныхъ причинахъ пожара, въ данномъ случаѣ вполне подтверждаются тѣмъ, что намъ извѣстно относительно мѣста ихъ возникновенія: тѣже 4 юго-западныхъ уѣзда занимаютъ высшее мѣсто по сравненію съ 4 сѣверо-восточными какъ по % пожаровъ съ избы и сѣней вообще, такъ и съ

¹⁾ Цифры въ скобкахъ означаютъ высшій предѣлъ случаевъ отъ этой причины, вычисленный по изложенному выше способу.

крыши ихъ въ частности; и здѣсь между сѣверо-восточными уѣздами опять таки выдѣляется Саратовскій, гдѣ высокъ % такихъ пожаровъ зимой и ниже другихъ лѣтомъ.

Болѣе высокій % пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей въ юго-западныхъ уѣздахъ объясняетъ отчасти, почему средняя опустошительность всѣхъ пожаровъ здѣсь значительно меньше, чѣмъ въ уѣздахъ Вольскомъ, Хвалынскомъ и Кузнецкомъ; въ среднемъ по губерніи зимнихъ пожаровъ отъ этой причины, какъ показываетъ таблица 1-я, почти вдвое больше, чѣмъ лѣтнихъ ¹⁾, причемъ болѣе 90% ихъ начинается въ томъ и другомъ полугодіи съ избы и сѣней; все это, а также и самое время возникновенія (въ среднемъ за годъ почти ³/₄ всѣхъ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей падаетъ на промежутокъ съ 5 час. утра до полудня) дѣлаютъ эти пожары наименѣе опустошительными.

Такимъ образомъ, чѣмъ выше % пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей по отношенію къ общему ихъ числу, тѣмъ ниже должна быть при прочихъ равныхъ условіяхъ средняя годовая опустошительность всѣхъ пожаровъ вообще.

Ростъ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей по пятилѣтіямъ характеризуется слѣдующей таблицей (число ихъ въ первомъ пятилѣтіи принято за 100):

| У ѣ з д ы . | Въ лѣтн. полуг. | | | Въ зимн. полуг. | | | В с ѣ х ѣ . | | |
|-----------------------|-----------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| Саратовскій | 100 | 173 | 336 | 100 | 246 | 467 | 100 | 220 | 420 |
| Петровскій | 100 | 148 | 333 | 100 | 183 | 417 | 100 | 168 | 379 |
| Царицынскій | 100 | 1300 | 800 | 100 | 222 | 300 | 100 | 330 | 350 |
| Кузнецкій | 100 | 176 | 297 | 100 | 153 | 318 | 100 | 163 | 308 |
| Хвалынскій | 100 | 133 | 204 | 100 | 143 | 257 | 100 | 138 | 231 |
| Вольскій | 100 | 114 | 167 | 100 | 147 | 258 | 100 | 136 | 255 |
| Аткарскій | 100 | 110 | 146 | 100 | 170 | 235 | 100 | 148 | 202 |
| Камышинскій | 100 | 133 | 227 | 100 | 119 | 161 | 100 | 122 | 183 |
| Балашовскій | 100 | 143 | 208 | 100 | 139 | 164 | 100 | 141 | 178 |
| Сердобскій | 100 | 106 | 150 | 100 | 106 | 185 | 100 | 106 | 168 |

¹⁾ Въ юго-западныхъ уѣздахъ на зимнее полугодіе приходится отъ 66 до 72% всѣхъ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей, тогда какъ въ Кузнецкомъ и Хвалынскомъ они лѣтомъ лишь немногимъ рѣже, чѣмъ зимой.

Во всѣхъ уѣздахъ безъ исключенія число пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей въ среднемъ за годъ расло быстрѣе общаго числа пожаровъ ¹⁾.

Въ большинствѣ уѣздовъ число зимнихъ пожаровъ отъ этой причины увеличилось сильнѣе, чѣмъ лѣтнихъ; обратное имѣло мѣсто лишь въ Балашовскомъ, Камышинскомъ и Царицынскомъ.

Особенно быстрымъ ростомъ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей отличаются уѣзды Саратовскій, Петровскій и Царицынскій, гдѣ они стали чаще въ 3 и даже 4 раза (эти же уѣзды стоятъ на первомъ мѣстѣ и по росту всѣхъ пожаровъ вообще); слабѣе другихъ возрасло число пожаровъ отъ этой причины въ Сердобскомъ уѣздѣ.

Въ зимнемъ полугодіи ростъ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей меньше всего въ Балашовскомъ, гдѣ онъ даже слабѣе роста всѣхъ зимнихъ пожаровъ вообще, и въ Камышинскомъ уѣздѣ; наоборотъ въ Хвалынскомъ у., гдѣ зимніе пожары въ общемъ возрасли слабѣе другихъ уѣздовъ (всего на 34%), число ихъ отъ данной причины увеличилось въ 2¹/₂ раза, но еще сильнѣе возрасло оно зимой въ Саратовскомъ, Петровскомъ, Царицынскомъ и Кузнецкомъ уѣздахъ.

Въ этихъ же уѣздахъ, какъ мы видѣли раньше, утренніе пожары зимой возрасли сильнѣе средняго для всей губерніи, тогда какъ Камышинскій у. и по росту зимнихъ пожаровъ въ первую половину дня занимаетъ послѣднее мѣсто, чѣмъ отчасти подтверждаются вышеназложенные выводы изъ показаній о непосредственныхъ причинахъ пожаровъ. Такое подтвержденіе находимъ мы и въ данныхъ о мѣстѣ возникновенія пожара: наибольшій ростъ зимнихъ пожаровъ съ избы и сѣней замѣчается въ 4 сѣверо-восточныхъ уѣздахъ, а наименьшей въ Камышинскомъ и Балашовскомъ.

То же соотвѣтствіе между ростомъ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей и ростомъ всѣхъ пожаровъ вообще, при чемъ однако первые растутъ значительно быстрѣе вто-

¹⁾ Слѣдуетъ отмѣтить, что въ Хвалынскомъ, Вольскомъ и Кузнецкомъ уѣздахъ, гдѣ общее число всѣхъ пожаровъ въ 3-мъ пятилѣтіи возрасло лишь на 39—48%, число ихъ отъ неисправности трубъ и печей болѣе чѣмъ удвоилось, а въ Кузнецкомъ возрасло въ 3 раза слишкомъ: это обстоятельство уже само по себѣ должно было понизить среднюю годовую опустошительность всѣхъ пожаровъ въ этихъ уѣздахъ, какъ это и было въ дѣйствительности.

рыхъ, существуетъ и въ лѣтнемъ полугодіи; выдѣляются здѣсь только Кузнецкій у., гдѣ при слабомъ увеличеніи числа всѣхъ лѣтнихъ пожаровъ (на 34 %), число ихъ отъ неисправности трубъ и печей почти утроилось, а также Аткарскій, гдѣ наоборотъ, ростъ пожаровъ отъ этой причины слабѣ роста всѣхъ лѣтнихъ пожаровъ вообще.

Въ результатѣ указанныхъ измѣненій въ числѣ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей относительное значеніе этой причины въ 3 емъ пятилѣтіи по сравненію съ первымъ возрасло во всѣхъ уѣздахъ, и сильнѣе всего въ тѣхъ, гдѣ прежде она играла наименьшую роль.

% пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей.

| У ѣ з д ы. | Въ среднемъ за годъ. | | Въ лѣтнемъ полугодіи. | | Въ зимнемъ полугодіи. | |
|-----------------------|-------------------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------------------|--------------|
| | 1887—1891 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1897—1901 г. |
| | 1887 | 1897 | 1887 | 1897 | 1887 | 1897 |
| Кузнецкій | 14,3 | 30,3 | 8,9 | 19,6 | 27,8 | 46,0 |
| Вольскій | 14,6 | 22,4 | 7,6 | 9,8 | 27,2 | 40,5 |
| Саратовскій | 15,1 | 28,0 | 8,1 | 13,3 | 29,1 | 51,0 |
| Хвалынский | 16,4 | 27,8 | 12,8 | 18,5 | 22,2 | 42,5 |
| Петровскій | 18,7 | 31,6 | 12,2 | 19,9 | 33,6 | 51,0 |
| Царицынскій | 20,2 | 34,4 | 3,3 | 15,1 | 42,5 | 55,0 |
| Сердобскій | 22,4 | 26,0 | 15,0 | 16,7 | 40,7 | 44,1 |
| Аткарскій | 28,8 | 33,8 | 17,7 | 16,8 | 45,9 | 54,4 |
| Балашовскій | 31,7 | 34,5 | 16,8 | 21,7 | 53,0 | 52,5 |
| Иамышпскій | 32,0 | 36,6 | 13,7 | 21,8 | 49,0 | 52,4 |
| По губервіи | 22,2 | 30,6 | 18,0 | 17,9 | 39,3 | 49,8 |

Въ послѣднемъ пятилѣтіи въ 4 юго-западныхъ уѣздахъ на пожары отъ неисправности трубъ и печей приходится болѣе $\frac{1}{3}$ всего числа ихъ за годъ, а въ зимнемъ полугодіи болѣе половины, точно такъ же какъ въ Петровскомъ и Саратовскомъ.

Ростъ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей по группамъ селеній съ различною частотою ихъ.

| Группы селеній. | Число селеній. | Число пожаровъ на 1000 застрах. дворовъ. | Насколько % возрасло число пожаровъ въ 3-мъ пятилѣтїи по сравненію съ первымъ. | | | |
|-----------------|----------------|--|--|------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | | | Въ среднемъ за годъ. | | За ноябрь—февраль. | |
| | | | Отъ всѣхъ причинъ вообще. | Отъ неисправ. трубъ и печей. | Отъ всѣхъ причинъ вообще. | Отъ неисправ. трубъ и печей. |
| I | 192 | Не болѣе 1,5 . . . | 45 | 84 | 29 | 94 |
| II | 715 | 1,5—4,0 | 59 | 108 | 80 | 123 |
| III | 668 | 4,0—7,5 | 68 | 113 | 88 | 114 |
| IV | 281 | Болѣе 7,5 | 110 | 288 | 160 | 288 |

Въ селеніяхъ первыхъ трехъ группъ ростъ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей шель почти вдвое, а въ селеніяхъ съ наиболѣе частыми пожарами даже въ 2 1/2 раза быстрѣе средняго роста всѣхъ пожаровъ вообще.

Въ селеніяхъ съ особенно частыми пожарами ростъ ихъ отъ неисправности трубъ и печей одинаковъ въ обоихъ полугодіяхъ, тогда какъ для селеній рѣже горящихъ онъ въ зимнемъ полугодїи нѣсколько меньше, чѣмъ въ лѣтнемъ; такимъ образомъ и здѣсь на повышение средней годовой частоты вліяютъ главнымъ образомъ лѣтніе пожары.

Возрастаніе общаго числа зимнихъ пожаровъ происходитъ главнымъ образомъ въ силу особаго учащенія пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей, такъ какъ послѣдніе за 4 зимнихъ мѣсяца составляютъ болѣе половины всего числа ихъ.

Благодаря болѣе быстрому росту пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей, относительное значеніе этой причины въ ряду другихъ по всѣмъ группамъ съ теченіемъ времени увеличивается, особенно въ зимнемъ полугодїи.

| Группы селеній. | % пожаровъ отъ неисправныхъ трубъ и печей: | | | | | | | | |
|-----------------|--|--------------|--------------|------------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| | въ среднемъ за годъ. | | | апрѣль—сентябрь. | | | ноябрь—февраль. | | |
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| I | 18,9 | 24,0 | 25,3 | 10,9 | 12,5 | 13,8 | 28,6 | 50,2 | 43,1 |
| II | 23,1 | 29,9 | 30,0 | 13,0 | 16,6 | 15,9 | 46,5 | 50,6 | 54,6 |
| III | 24,4 | 30,2 | 30,9 | 14,2 | 18,5 | 17,7 | 48,5 | 53,0 | 55,2 |
| IV | 16,3 | 23,8 | 30,2 | 9,4 | 14,6 | 20,0 | 37,4 | 47,2 | 53,8 |

Здѣсь заслуживаетъ вниманія разница между первой и послѣдней группой: въ селеніяхъ съ рѣдкими пожарами значеніе этой причины сильно увеличилось только въ зимніе мѣсяцы, тогда какъ тамъ, гдѣ пожары особенно часты, роль ея въ лѣтнемъ полугодіи возрасла еще сильнѣе, чѣмъ зимой.

Въ связи съ этимъ обстоятельствомъ находится, очевидно, и неодинаковое пониженіе средней *опустошительности* лѣтнихъ пожаровъ, которая *падаетъ соответственно росту* % *пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей*:

| Группы селеній. | Число пострадавшихъ дворовъ на 1 лѣтній пожаръ: | | |
|-----------------|--|--------------|--------------|
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| I | 10,9 | 12,1 | 7,9 |
| II | 8,6 | 7,5 | 7,8 |
| III | 13,1 | 7,9 | 8,9 |
| IV | 8,9 | 6,5 | 5,6 |

Повышеніе опустошительности во 2-мъ пятилѣтіи для первой группы селеній объясняется случайнымъ обстоятельствомъ (чрезвычайно опустошительный пожаръ въ хуторѣ Н. Никольскомъ Отрадинской волости, Царицинскаго у.); повышение ея въ 3-емъ пятилѣтіи по сравненію со вторымъ для II и III группы вполне соответствуютъ обратному измѣненію % пожаровъ отъ неисправности трубы и печи за апрѣль—сентябрь въ предыдущей таблицѣ: наоборотъ, въ послѣдней группѣ пониженіе опустошительности лѣтнихъ пожаровъ шло такъ же непрерывно, какъ и повышение % ихъ отъ неисправности трубъ и печей.

4. Пожары от неосторожнаго обращенія съ огнемъ.

Число пожаровъ.

| УѢЗДЫ. | Въ лѣтнемъ полугод. | | | | Въ зимнемъ полугод. | | | | Всѣхъ. | | | |
|----------------|---------------------|--------------|--------------|-------------|---------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | За 15 лѣтъ. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | За 15 лѣтъ. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | За 15 лѣтъ. |
| Аткарскій . . | 191 | 239 | 406 | 836 | 98 | 119 | 193 | 410 | 289 | 358 | 599 | 1246 |
| Балашовскій . | 270 | 199 | 375 | 844 | 95 | 127 | 171 | 393 | 365 | 326 | 546 | 1237 |
| Вольскій . . | 101 | 104 | 148 | 353 | 51 | 61 | 62 | 174 | 152 | 165 | 210 | 527 |
| Камышинскій | 35 | 39 | 63 | 137 | 24 | 28 | 36 | 88 | 59 | 67 | 99 | 225 |
| Кузнецкій . . | 145 | 191 | 210 | 546 | 66 | 100 | 97 | 263 | 211 | 291 | 307 | 809 |
| Петровскій . . | 142 | 201 | 283 | 626 | 61 | 74 | 127 | 262 | 203 | 275 | 410 | 888 |
| Саратовскій . | 112 | 172 | 247 | 531 | 41 | 76 | 90 | 207 | 153 | 248 | 337 | 738 |
| Сердобскій . . | 190 | 241 | 374 | 805 | 63 | 102 | 138 | 303 | 253 | 343 | 512 | 1108 |
| Хвалыинскій . | 119 | 130 | 180 | 429 | 79 | 75 | 80 | 234 | 198 | 205 | 260 | 663 |
| Царицынскій. | 21 | 21 | 16 | 58 | 4 | 12 | 14 | 30 | 25 | 33 | 30 | 88 |
| По губерніи . | 1326 | 1537 | 2302 | 5165 | 582 | 774 | 1008 | 2364 | 1908 | 2311 | 3310 | 7529 |

Относительно обширной группы случаевъ, причиной которыхъ по свѣдѣніямъ пожарныхъ актовъ служить неосторожность въ обращеніи съ огнемъ, необходимо прежде всего имѣть въ виду, что % зарегистрированныхъ пожаровъ этой категоріи оказывается тѣмъ выше, чѣмъ полнѣе регистрація причинъ. Такъ, для Саратовской губ. имѣемъ:

| | % пожаровъ: | |
|--|---------------------|---------------------------|
| | Отъ неосторожности. | Отъ неизвѣстныхъ причинъ. |
| 1872—1886 г. (по отчетамъ Управы) | 12,1 | 66,2 |
| 1887—1901 г. (по пожарнымъ актамъ) | 38,9 | 20,7 |

То же самое справедливо и для отдѣльныхъ уѣздовъ (по свѣдѣніямъ пожарныхъ актовъ за 1887—1901 г.):

| У Ѣ З Д Ы. | Петровскій. | Камышинскій. | Царицынскій. | % п о ж а р о в ъ: | | | | | | | | |
|------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------------|--------------|------------|-------------|--------------|--------------|------------|--|--|
| | | | | Вольскій. | Балашовскій. | Аткарскій. | Сердобскій. | Хвалыинскій. | Саратовскій. | Кузнецкій. | | |
| Отъ неосторожности . . | 25,1 | 27,1 | 34,1 | 36,8 | 38,7 | 43,8 | 46,9 | 57,9 | 38,9 | 43,5 | | |
| Отъ неизвѣст. причинъ | 37,7 | 27,4 | 26,4 | 23,5 | 11,6 | 10,9 | 9,6 | 9,3 | 29,9 | 24,3 | | |

Обратное отношеніе между $\%$ зарегистрированныхъ пожаровъ отъ неосторожности и отъ неизвѣстныхъ причинъ показываетъ, что въ такихъ уѣздахъ, какъ на примѣръ Петровскій, гдѣ особенно высокъ $\%$ пожаровъ съ невыясненными причинами, значительная часть послѣднихъ несомнѣнно должна быть отнесена на счетъ неосторожности. Это обстоятельство не позволяетъ составить точнаго представленія объ относительной роли этихъ пожаровъ въ разныхъ частяхъ губерніи; въ общемъ, однако, изъ вышеприведенной таблицы видно, что въ двухъ южныхъ уѣздахъ и Балашовскомъ, гдѣ высокъ $\%$ пожаровъ отъ неисправности трубъ и печей, неосторожность имѣетъ меньшее значеніе, чѣмъ въ другихъ, тоже самое и въ Вольскомъ, гдѣ развиты поджоги.

Во всѣхъ уѣздахъ пожары отъ неосторожности лѣтомъ имѣютъ большее значеніе, чѣмъ зимой; такъ, въ Хвалынскомъ, Сердобскомъ и Аткарскомъ на нихъ приходится болѣе половины лѣтнихъ пожаровъ; однако и здѣсь необходимо принять въ соображеніе $\%$ случаевъ, оставшихся невыясненными:

| | $\%$ п о ж а р о в ъ : | | | |
|-----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| | Въ лѣтнемъ полугодіи: | | Въ зимнемъ полугодіи: | |
| | Отъ неосторожности. | Отъ неизвѣст. причинъ. | Отъ неосторожности. | Отъ неизвѣст. причинъ. |
| Хвалынский | 59,9 | 10,8 | 54,4 | 7,0 |
| Аткарский | 53,2 | 13,7 | 32,2 | 7,5 |
| Сердобскій | 50,9 | 11,3 | 38,9 | 6,3 |
| Балашовскій | 46,6 | 14,4 | 28,4 | 7,9 |
| Саратовскій | 44,8 | 35,0 | 29,2 | 21,4 |
| Кузнецкій | 43,8 | 28,0 | 43,1 | 16,7 |
| Вольскій | 40,3 | 26,6 | 31,4 | 18,8 |
| Царицынскій | 40,3 | 34,0 | 26,3 | 16,7 |
| Камышинскій | 33,7 | 33,7 | 20,7 | 21,4 |
| Петровскій | 27,5 | 43,5 | 20,7 | 27,2 |

Изъ всѣхъ уѣздовъ выдѣляется Хвалынский, гдѣ не только лѣтомъ, но и зимой неосторожному обращенію приписывается болѣе половины всѣхъ пожаровъ, соотвѣтственно этому пожары отъ неисправности трубъ и печей имѣютъ здѣсь, какъ мы видѣли, меньшее значеніе, чѣмъ въ другихъ уѣздахъ (кромѣ Вольскаго и Кузнецкаго.)

Что касается *роста* этихъ пожаровъ, то въ Саратовскомъ, Петровскомъ и Аткарскомъ уѣздахъ число ихъ въ 3-мъ пятилѣтїи по сравненїю съ первымъ болѣе чѣмъ удвоилось, тогда какъ слабѣе всего увеличилось оно, кромѣ Царицынскаго, въ Хвалынскомъ и Вольскомъ (на 20—38⁰/о)

Число пожаровъ отъ неосторожности въ третьемъ пятилѣтїи, принимая цифры перваго за 100:

| | Саратовскій | Аткарскій. | Петровскій. | Сердобскій. | Камышинскій. | Валашовскій. | Кузнецкій. | Вольскій | Хвалынский. | Царицынскій. | По губерніи. |
|--------------------|-------------|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|------------|----------|-------------|--------------|--------------|
| Въ лѣтн. полуг. | 221 | 213 | 199 | 197 | 180 | 139 | 145 | 147 | 151 | 94 | 174 |
| зимн. " | 220 | 197 | 208 | 219 | 150 | 180 | 147 | 122 | 101 | 350 | 173 |
| Въ средн. за годъ. | 220 | 207 | 202 | 202 | 168 | 150 | 145 | 138 | 131 | 120 | 173 |

Во всѣхъ приволжскихъ уѣздахъ, за исключенїемъ Царицынскаго, и въ Аткарскомъ лѣтніе пожары отъ неосторожности росли быстрѣе зимнихъ, тогда какъ во всѣхъ остальныхъ уѣздахъ сильнѣе возрасло число послѣднихъ. Ростъ лѣтнихъ пожаровъ отъ неосторожности только въ Царицынскомъ, Петровскомъ и Балашовскомъ отставалъ отъ средняго роста всѣхъ пожаровъ вообще, тогда какъ въ зимнемъ полугодїи пожары этого рода во всѣхъ уѣздахъ, за исключенїемъ Царицынскаго, возрасли значительно меньше общаго числа ихъ.

Какъ измѣнилось при этомъ относительное значенїе указанной причины, видно изъ слѣдующей таблицы.

°/о пожаровъ отъ неосторожности:
Въ лѣтнемъ Въ зимнемъ Въ среднемъ
полугодїи. полугодїи. за годъ.

| У ѣ з Д ы. | 1887—1891 г. | | 1897—1901 г. | | 1887—1891 г. | | 1897—1901 г. | |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| | 1887—1891 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1897—1901 г. | | |
| Сердобскій | 39,5 | 58,0 | 32,2 | 41,6 | 37,5 | 52,4 | | |
| Аткарскій | 43,2 | 59,7 | 34,0 | 33,8 | 39,5 | 47,8 | | |
| Камышинскій | 32,1 | 34,2 | 20,7 | 20,2 | 26,2 | 27,5 | | |
| Кузнецкій | 39,0 | 41,0 | 45,8 | 36,2 | 40,9 | 40,4 | | |
| Вольскій | 36,6 | 41,9 | 36,4 | 25,6 | 36,8 | 35,3 | | |
| Саратовскій | 41,5 | 44,2 | 30,6 | 25,2 | 37,9 | 36,8 | | |
| Петровскій | 25,7 | 25,2 | 24,4 | 18,5 | 25,3 | 22,7 | | |
| Балашовскій | 54,0 | 46,5 | 27,2 | 29,4 | 43,0 | 39,4 | | |
| Хвалынский | 56,6 | 60,5 | 62,6 | 47,4 | 59,0 | 55,8 | | |
| Царицынскій | 70,0 | 30,2 | 21,0 | 28,6 | 50,5 | 29,4 | | |
| По губерніи | 40,9 | 44,3 | 33,1 | 29,4 | 38,2 | 33,4 | | |

Въ то время какъ въ Сердобскомъ и Аткарскомъ уѣздахъ роль пожаровъ отъ неосторожности значительно увеличилась, во всѣхъ остальныхъ ^{в. 1911 г.} $0/0$ ихъ въ третьемъ полугодіи понизился, особенно въ Царицынскомъ; это пониженіе падаетъ главнымъ образомъ на зимнее полугодіе, когда обратное имѣло мѣсто только въ трехъ уѣздахъ (Царицынскомъ, Сердобскомъ и Балашовскомъ), въ лѣтнемъ же полугодіи значеніе пожаровъ отъ неосторожности значительно уменьшилось только въ Царицынскомъ и Балашовскомъ. Сильнымъ пониженіемъ $0/0$ зимнихъ пожаровъ отъ неосторожности выдѣляется Хвалынской уѣздъ.

Переходя къ частнымъ видамъ неосторожности, остановимся сначала на данныхъ по цѣлой губерніи.

1) Пожары отъ куренія табаку.

Согласно пожарнымъ актамъ, около $80/0$ всѣхъ пожаровъ губерніи за 15 лѣтъ произошло отъ куренія табаку. Таблица 3-я показываетъ, что число лѣтнихъ пожаровъ отъ этой причины почти въ 6 разъ превосходитъ число зимнихъ (особенно часты они въ маѣ и августѣ) при чемъ въ лѣтнемъ полугодіи болѣе $1/3$ этихъ пожаровъ падаетъ на промежутокъ съ 1 ч. до 6 ч. пополудни. Около $2/3$ всѣхъ пожаровъ отъ куренія начинается съ надворныхъ построекъ (сарая, навѣса и проч.), болѣе $70/0$ —съ молотильнаго сарая, около $5\frac{1}{2}0/0$ съ сѣнницы, колосницы и т. д.; въ зимнемъ полугодіи значительная часть такихъ пожаровъ (болѣе $120/0$) возникаетъ съ сѣней.

Конечно, не всѣ случаи этого рода регистрируются пожарными актами, но съ другой стороны тамъ, гдѣ старое поколѣніе особенно недружелюбно относится къ „баловству“ молодежи, роль куренія, какъ одной изъ причинъ пожаровъ, при дознаніяхъ значительно преувеличивается. Поэтому въ уѣздахъ, гдѣ число невыясненныхъ случаевъ не особенно велико, нижеприводимыя цифры таблицы 10-й не должны слишкомъ значительно уклоняться отъ дѣйствительности, по крайней мѣрѣ въ смыслѣ уменьшенія.

2) Пожары отъ золы и углей (см. табл. 4).

Табл. 3-я.

Число пожаровъ отъ куренія табаку.

| Пожаръ начался. | Въ лѣтнее полугодіе. | | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | | В с ъ х ъ . | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|---------|---------------------|---------|-----------------------|--------|--------|----------------------|---------------------|--------|---------------------|--------|-----------------------|---------|-------------|-------------|---------------------|------------|---------------------|---------|-------------------------|---------|---------|-------------|--------|--------|
| | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | И т о г о . | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | И т о г о . | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выражен. | | | И т о г о . | | |
| | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | | Неизвѣстн. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | | Ночью. | Неизвѣстн. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | | Днемъ. | Ночью. |
| Съ избы | 10 | 14 | 14 | 21 | - | - | 1 | 2 | 62 | 2 | 6 | 2 | 5 | - | - | - | 15 | 12 | 20 | 16 | 26 | - | - | 1 | 2 | 77 |
| » сѣней | 16 | 16 | 14 | 16 | - | - | 4 | 2 | 68 | 4 | 6 | 4 | 10 | - | 2 | 1 | 27 | 20 | 22 | 18 | 26 | - | - | 6 | 3 | 95 |
| » сарая, навѣса | 33 | 67 | 93 | 68 | - | 6 | 7 | 2 | 276 | 1 | 15 | 10 | 18 | 1 | 2 | 1 | 48 | 34 | 82 | 103 | 86 | 1 | 6 | 9 | 3 | 324 |
| » хлѣва и конюшни | 4 | 28 | 45 | 12 | - | - | 1 | 1 | 91 | - | 7 | 5 | 1 | - | - | - | 13 | 4 | 35 | 50 | 13 | - | - | 1 | 1 | 104 |
| » скотной избы и погребицы двора, безъ точнаго обозначенія | - | 5 | 7 | 4 | - | - | 1 | - | 17 | 1 | 4 | 1 | - | - | - | 1 | 7 | 1 | 9 | 8 | 4 | - | - | 1 | 1 | 24 |
| » амбара | 34 | 132 | 175 | 102 | - | 2 | 11 | 7 | 463 | 7 | 9 | 12 | 29 | 1 | 3 | 2 | 63 | 41 | 141 | 187 | 131 | 1 | 2 | 14 | 9 | 526 |
| » амбара | 6 | 20 | 20 | 17 | - | - | - | 2 | 65 | 1 | 4 | 3 | 5 | - | 1 | - | 14 | 7 | 24 | 23 | 22 | - | - | 1 | 2 | 79 |
| » риги и овина | 4 | 16 | 16 | 24 | - | - | - | - | 60 | - | - | - | 3 | - | - | - | 3 | 4 | 16 | 16 | 27 | - | - | - | - | 63 |
| » сѣнницы и колосницы | 5 | 18 | 18 | 23 | - | - | 2 | 4 | 70 | 1 | 4 | 2 | 4 | - | 1 | - | 12 | 6 | 22 | 20 | 27 | - | - | 3 | 4 | 82 |
| » молотильнаго сарая | 13 | 15 | 24 | 39 | - | 1 | 1 | 3 | 96 | 1 | 2 | 3 | 6 | - | 1 | 1 | 14 | 14 | 17 | 27 | 45 | - | 1 | 2 | 4 | 110 |
| » промышленныхъ заведеній | - | 2 | 4 | 7 | - | - | 1 | 1 | 15 | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - | 4 | 1 | 3 | 4 | 9 | - | - | 1 | 1 | 19 |
| » разныхъ другихъ | 4 | 1 | 9 | 5 | - | - | - | - | 19 | - | 1 | - | 2 | - | 1 | - | 4 | 4 | 2 | 9 | 7 | - | - | 1 | - | 23 |
| » неизвѣстныхъ | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 |
| И т о г о | 129 | 335 | 440 | 338 | - | 9 | 29 | 24 | 1304 | 19 | 59 | 42 | 85 | 2 | 11 | 6 | 224 | 148 | 394 | 482 | 423 | 2 | 9 | 40 | 30 | 1528 |

Табл. 4-я.

Число пожаровъ отъ золы и углей.

| Пожаръ начался. | Въ лѣтнее полугодіе. | | | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | | | Въ сѣверное полугодіе. | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|---------|---------------------|---------|--------------------|--------|--------|----|----------------------|-------------|---------------------|---------|--------------------|---------|--------|----|------------------------|--------|---------------------|-------------|--------------------|---------|--------|---|--------|---------|---------|
| | Часы по полуночи | | Часы по полудни. | | Время обозначенія. | | Итого. | | Часы по полуночи | | Часы по полудни. | | Время обозначенія. | | Итого. | | Часы по полуночи | | Часы по полудни. | | Время обозначенія. | | Итого. | | | | |
| | 1—6 ч. | 7—12 ч. | 1—6 ч. | 7—12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | | | Ночью. | Неизвѣстно. | 1—6 ч. | 7—12 ч. | 1—6 ч. | 7—12 ч. | | | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстно. | 1—6 ч. | 7—12 ч. | | | 1—6 ч. | 7—12 ч. | Утромъ. |
| Съ избы | 7 | 11 | 11 | 9 | — | — | 1 | — | 39 | 13 | 34 | 15 | 17 | 1 | 1 | 4 | 5 | 90 | 20 | 45 | 26 | 26 | 1 | 1 | 5 | 5 | 129 |
| „ сѣней | 17 | 39 | 31 | 24 | — | — | — | 1 | 112 | 28 | 38 | 15 | 26 | 1 | — | 6 | 4 | 118 | 45 | 77 | 46 | 50 | 1 | — | 6 | 5 | 230 |
| „ сарая и навѣса | 21 | 70 | 56 | 16 | 1 | 1 | 3 | 3 | 171 | 11 | 25 | 7 | 15 | — | — | 2 | 3 | 63 | 32 | 95 | 63 | 31 | 1 | 1 | 5 | 6 | 234 |
| „ хлѣва и конюшни | 5 | 24 | 31 | 5 | — | — | 1 | 1 | 67 | 5 | 12 | 7 | 4 | — | — | 1 | — | 29 | 10 | 36 | 38 | 9 | — | — | 2 | 1 | 96 |
| „ погребяцы, кладовой и кѣлти | 4 | 20 | 33 | 15 | — | 1 | 1 | 2 | 76 | 10 | 23 | 12 | 12 | — | — | 6 | 4 | 67 | 14 | 43 | 45 | 27 | — | 1 | 7 | 6 | 143 |
| „ двора, безъ точнаго обо- значенія | 23 | 125 | 78 | 19 | 1 | 1 | 3 | 5 | 255 | 10 | 42 | 19 | 14 | — | 1 | 2 | — | 88 | 33 | 167 | 97 | 33 | 1 | 2 | 5 | 5 | 343 |
| „ хозяйственныхъ постро- екъ въ двора | 2 | 10 | 3 | — | — | — | — | 1 | 16 | 7 | 1 | 6 | 6 | — | 1 | 1 | 1 | 23 | 9 | 11 | 9 | 6 | — | 1 | 1 | 2 | 39 |
| „ промышленныхъ заведе- ній | 5 | 4 | 5 | 9 | — | — | 2 | 1 | 26 | 2 | — | — | 7 | 1 | — | 3 | 2 | 15 | 7 | 4 | 5 | 16 | 1 | — | 5 | 3 | 41 |
| „ разныхъ другихъ | — | — | 2 | — | — | — | — | — | 2 | 3 | 2 | — | — | — | — | — | — | 5 | 3 | 2 | 2 | — | — | — | — | — | 7 |
| „ неизвѣстныхъ | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Итого | 84 | 303 | 250 | 97 | 2 | 3 | 11 | 14 | 764 | 89 | 177 | 81 | 101 | 3 | 3 | 25 | 19 | 498 | 173 | 480 | 331 | 198 | 5 | 6 | 36 | 33 | 1262 |

Слѣдующее за куреніемъ по важности мѣсто наши данныя отводятъ пожарамъ отъ золы и углей, на которые приходится $6\frac{1}{2}\%$ всѣхъ пожаровъ губерніи. Несомнѣнно, что и этотъ видъ неосторожности регистрируется полнѣе другихъ; мѣстнымъ изслѣдованіемъ было даже констатировано, что въ пожарныхъ актахъ этой причинѣ приписываются иногда случаи совершенно иного происхожденія; съ другой стороны тамъ, гдѣ существуютъ строгія правила, преслѣдующія этотъ видъ неосторожности, создается особый мотивъ скрывать истинную причину.

Изъ таблицы 4-й видно, что въ лѣтнемъ полугодіи пожаровъ отъ золы и углей въ полтора раза болѣе, чѣмъ зимой, причемъ около 40% ихъ приходится на первую половину дня, и въ общемъ дневныхъ пожаровъ отъ этой причины вдвое болѣе, чѣмъ ночныхъ. Мѣстомъ возникновенія пожаровъ отъ золы и углей лѣтомъ является чаще всего дворъ безъ указанія постройки (болѣе $\frac{1}{3}$ лѣтнихъ пожаровъ отъ этой причины), затѣмъ сарай и навѣсъ ($22\frac{1}{2}\%$), зимой же сѣни (около $\frac{1}{4}$ всѣхъ зимнихъ случаевъ), затѣмъ изба (болѣе 18%) и погребница ($13\frac{1}{2}\%$). Отмѣтимъ, что въ Вольскомъ у. этой причинѣ приписывается даже большее значеніе, чѣмъ куренію (см. табл. 10).

3) *Пожары отъ шалости дѣтей* (см. табл. 5).

Шалость дѣтей, какъ показываетъ табл. 5-я, служитъ причиной пожаровъ почти исключительно лѣтомъ (на 17 лѣтнихъ пожаровъ отъ этой причины приходится лишь 1 зимній), и кромѣ того днемъ, при чемъ болѣе половины ихъ возникаетъ въ промежутокъ отъ полудня до 6 час. вечера. Почти $\frac{3}{4}$ этихъ пожаровъ начинается съ надворныхъ построекъ, и только зимніе случаи — чаще всего съ избы. Значительнаго несоотвѣтствія между показаніями пожарныхъ актовъ и дѣйствительностью въ данномъ случаѣ мѣстное обслѣдованіе не обнаружило, хотя въ общемъ населеніе склонно иногда приписывать шалостямъ дѣтей случаи, гдѣ причиной является неосторожность или злая воля взрослыхъ; съ другой стороны, часть такихъ пожаровъ несомнѣнно скрывается подъ рубрикой „неизвѣстныхъ причинъ“.

4) *Неосторожность при осмотрѣ скота*. (см. табл. 6-ю).

Замѣтную роль въ числѣ причинъ пожаровъ играетъ не-

| Пожаръ начался. | Въ лѣтнее полугодіе. | | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | | В с ѣ х ѣ. | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|---------|---------------------|---------|-----------------------|--------|--------|----------------------|---------------------|--------|---------------------|--------|-----------------------|---------|------------|--------|---------------------|------------|---------------------|---------|-------------------------|---------|---------|--------|--------|--------|
| | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | Итого. | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | Итого. | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выражен. | | | Итого. | | |
| | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | | Неизвѣстн. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | | Ночью. | Неизвѣстн. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | | Днемъ. | Ночью. |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Съ избы | 2 | 15 | 42 | 2 | — | 3 | — | 64 | 2 | 5 | 7 | 2 | — | 1 | — | 1 | 18 | 4 | 20 | 49 | 4 | — | 4 | — | 1 | 82 |
| » съней | 1 | 17 | 24 | 5 | 1 | 4 | — | 53 | — | 2 | 2 | — | — | — | 1 | 5 | 1 | 19 | 26 | 5 | 1 | 4 | — | 2 | 83 | |
| » сарая и навѣса | 3 | 78 | 110 | 7 | — | 6 | — | 210 | — | 9 | 3 | — | — | 1 | — | 13 | 3 | 87 | 113 | 7 | — | 7 | — | 6 | 723 | |
| » двора, безъ точнаго обозначенія | 5 | 156 | 261 | 14 | 1 | 20 | 1 | 466 | 1 | 4 | 4 | — | — | — | — | 9 | 6 | 160 | 265 | 14 | 1 | 20 | 1 | 8 | 475 | |
| » хлѣва конюшни, скотной избы и погребницы | — | 26 | 42 | 6 | — | 5 | — | 83 | — | 1 | 1 | — | — | — | 1 | 3 | — | 27 | 43 | 6 | — | 5 | — | 5 | 86 | |
| » хозяйственныхъ построекъ внѣ двора | 1 | 32 | 39 | 3 | — | 5 | — | 82 | — | 3 | 4 | — | — | — | 7 | 1 | 35 | 43 | 3 | — | 5 | — | — | 2 | 80 | |
| » прочихъ и неизвѣстныхъ | — | 6 | 6 | 1 | — | 3 | — | 16 | — | 1 | 1 | — | — | — | 2 | — | 7 | 7 | 1 | — | 3 | — | — | — | 18 | |
| Итого | 12 | 330 | 524 | 38 | 2 | 46 | 1 | 21 | 974 | 3 | 25 | 22 | 2 | — | 2 | 3 | 57 | 19 | 355 | 546 | 40 | 2 | 2 | 1 | 24 | 1031 |

Табл. 6-я.

Число пожаровъ отъ неосторожности при осмотрѣ скота.

| Пожаръ начался. | Въ лѣтнее полугодіе. | | | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | | | Въ сѣнь. | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|---------|---------------------|---------|-------------------------|--------|--------|-------------|----------------------|---------------------|---------|---------------------|---------|-------------------------|--------|--------|-------------|-------|---------------------|---------|---------------------|---------|-------------------------|--------|--------|-------------|-------|
| | Часы по полуночи | | Часы по полудни. | | Время обозначен. выраж. | | | | Итого | Часы по полуночи | | Часы по полудни. | | Время обозначен. выраж. | | | | Итого | Часы по полуночи | | Часы по полудни. | | Время обозначен. выраж. | | | | Итого |
| | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстно. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстно. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстно. | |
| Съ сарая и навѣса | 85 | 1 | — | 146 | — | — | 13 | 3 | 248 | 22 | 2 | 4 | 49 | — | — | 11 | 1 | 89 | 107 | 3 | 4 | 195 | — | — | 24 | 4 | 337 |
| „ двора, безъ точнаго обозначенія. | 67 | 1 | — | 175 | — | — | 11 | — | 254 | 31 | — | 3 | 55 | — | — | 11 | 1 | 101 | 98 | 1 | 3 | 230 | — | — | 22 | 1 | 355 |
| „ хлѣва, конюшни, скотной избы | 44 | 1 | 5 | 81 | — | — | 13 | 1 | 145 | 37 | 4 | 5 | 56 | — | — | 13 | 2 | 117 | 81 | 5 | 10 | 137 | — | — | 26 | 3 | 262 |
| „ всѣхъ прочихъ | 4 | — | — | 5 | — | — | — | — | 9 | 1 | — | — | 5 | — | — | 1 | — | 7 | 5 | — | — | 10 | — | — | 1 | — | 16 |
| „ неизвѣстныхъ | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Итого | 200 | 3 | 5 | 407 | — | — | 37 | 4 | 656 | 91 | 6 | 12 | 165 | — | — | 36 | 4 | 314 | 291 | 9 | 17 | 572 | — | — | 73 | 8 | 97 |

осторожность съ огнемъ при осмотрѣ скота, которую наши данныя позволяютъ отдѣлать отъ неосторожности со свѣчей, лампой и пр. Въ противоположность шалости дѣтей неосторожность при осмотрѣ скота служитъ причиной почти исключительно ночныхъ пожаровъ и чаще всего въ первую половину ночи ($\frac{3}{5}$ всѣхъ случаевъ); минимумъ ихъ падаетъ на сентябрь.

5) *Неосторожность со свѣчей, лампой и т. п.* (см. табл. 7-ю).

Разница между предыдущимъ видомъ неосторожности и неосторожностью со свѣчей, лампой и т. п. заключается, какъ показываетъ таблица 7-я, главнымъ образомъ въ мѣстѣ возникновения пожара: въ послѣднемъ случаѣ пожары начинаются не съ надворныхъ построекъ, какъ въ первомъ, а чаще всего съ избы (болѣе $\frac{1}{4}$ всѣхъ случаевъ) и сѣней (около 15%), затѣмъ съ амбара (19%, а лѣтомъ около 22%), погребицы и хоз. построекъ внѣ двора (по 11%).

Въ отношеніи полноты регистраціи оба эти вида неосторожности, особенно неосторожность взрослыхъ при осмотрѣ скота, стоятъ позади перечисленныхъ ранѣ („стыдятся признать свой грѣхъ“), почему въ дѣйствительности % случаевъ отъ этой причины нерѣдко долженъ быть значительно выше цифръ таблицы 10-й.

6) *Неосторожная топка печей* (табл. 8-я на 141 стр.).

Абсолютное число пожаровъ отъ неосторожной топки печей въ зимнемъ полугодіи въ полтора раза превышаетъ число ихъ въ лѣтнемъ. Кромѣ жилыхъ помѣщеній особенно часты они въ баняхъ (зимой болѣе 40% всѣхъ пожаровъ отъ неосторожной топки), и при томъ болѣею частью послѣ полудня, тогда какъ во всѣхъ другихъ постройкахъ около половины такихъ пожаровъ возникаетъ между 6 и 12 часами дня.

7) *Неосторожность съ огнемъ* безъ болѣе точнаго обозначенія (см. табл. 9).

Группа пожаровъ отъ неосторожности безъ указанія ея конкретной формы заключаетъ въ себѣ чаще всего куреніе табаку, выбрасываніе и храненіе золы, выходъ съ огнемъ къ скоту и т. п. Къ такому выводу приводятъ съ одной стороны свѣдѣнія, собранныя при мѣстномъ обслѣдованіи, а съ другой онъ же подтверждается отчасти и табл. 9-й, изъ ко-

Табл. 7-я.

Число пожаровъ отъ неосторожности со свѣчей, лампой и т. п.

| Пожаръ начался. | Въ лѣтнее полугодіе. | | | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | | | В с ѣ х ѣ. | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|---------|---------------------|---------|-----------------------|--------|--------|------------|----------------------|---------------------|---------|---------------------|---------|-----------------------|--------|--------|------------|--------|---------------------|---------|---------------------|---------|-----------------------|--------|--------|------------|--------|
| | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | | Итого. | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | | Итого. | Часы по полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраж. | | | | Итого. |
| | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстн. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстн. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстн. | |
| Съ избы | 22 | 6 | 3 | 39 | — | 5 | 2 | 77 | 21 | 2 | 3 | 37 | — | 6 | — | 69 | 43 | 8 | 6 | 76 | — | — | 11 | 2 | 146 | | |
| „ свѣчей | 11 | 1 | — | 29 | — | 1 | — | 42 | 10 | — | 2 | 28 | — | 4 | — | 44 | 21 | 1 | 2 | 57 | — | — | 5 | — | 86 | | |
| „ погребницы, кладовой и кѣлби | 6 | 2 | 6 | 14 | — | 3 | — | 31 | 2 | 1 | — | 24 | — | 5 | — | 32 | 8 | 3 | 6 | 38 | — | — | 8 | — | 63 | | |
| „ двора, хлѣва, сарая . . . | 9 | — | 3 | 29 | — | 2 | — | 43 | 5 | 3 | 1 | 12 | — | 2 | — | 23 | 14 | 3 | 4 | 41 | — | — | 4 | — | 66 | | |
| „ амбара | 25 | 1 | — | 40 | — | 3 | 2 | 71 | 12 | — | 3 | 23 | — | 1 | — | 39 | 37 | 1 | 3 | 63 | — | — | 4 | 2 | 110 | | |
| „ хозяйственныхъ построекъ въ двора | 11 | — | 1 | 26 | — | 2 | — | 40 | 5 | — | — | 17 | — | 1 | — | 23 | 16 | — | 1 | 43 | — | — | 3 | — | 63 | | |
| „ торгово-промышленныхъ заведеній | 3 | — | 1 | 11 | — | 3 | — | 18 | 4 | 1 | 2 | 6 | — | 2 | — | 15 | 7 | 1 | 3 | 17 | — | — | 5 | — | 33 | | |
| „ прочихъ | — | — | 2 | 1 | — | 1 | — | 4 | 3 | — | — | 2 | — | — | — | 5 | 3 | — | 2 | 3 | — | — | 1 | — | 9 | | |
| „ неизвѣстныхъ | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| Итого | 87 | 10 | 16 | 189 | — | 20 | 4 | 326 | 62 | 7 | 11 | 149 | — | 21 | — | 250 | 149 | 17 | 27 | 338 | — | — | 41 | 4 | 576 | | |

Число пожаровъ отъ неосторожной топки.

| Пожаръ начался. | Въ дневное полугодіе. | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | В с е н ь. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------|---------|------------------|---------|-----------------------|--------|----------------------|-------------|------------------|--------|-----------------------|--------|------------------|---------|------------------|--------|-----------------------|--------|-----|-----|-----|-----|----|---|---|----|----|-----|---|
| | Часы по полуноч. | | Часы по полуноч. | | Время обознач. вырак. | | Часы по полуноч. | | Часы по полуноч. | | Время обознач. вырак. | | Часы по полуноч. | | Часы по полуноч. | | Время обознач. вырак. | | | | | | | | | | | | |
| | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстно. | Итого. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣстно. | Итого. | | | | | | | | | | | |
| Съ лампы и свѣтъ | 39 | 54 | 20 | 5 | 1 | — | — | 3 | 122 | 18 | 83 | 25 | 25 | 4 | 2 | — | — | 6 | 108 | 57 | 137 | 45 | 30 | 4 | 3 | — | 9 | 285 | |
| „ бани | 8 | 17 | 20 | 11 | — | 3 | — | 6 | 65 | 24 | 28 | 42 | 38 | 1 | 3 | 15 | — | 7 | 156 | 32 | 45 | 62 | 49 | 1 | 3 | 16 | 13 | 228 | |
| „ надворныхъ построекъ | 4 | 1 | 4 | 1 | — | — | — | — | 10 | — | 14 | 0 | 2 | — | — | — | — | 2 | 24 | 4 | 15 | 10 | 3 | — | — | — | 2 | 34 | |
| „ хозяйственныхъ построекъ въ дворахъ | 1 | — | 1 | — | — | — | — | — | 2 | — | 2 | 1 | — | — | — | — | — | 2 | 5 | 1 | 2 | 2 | — | — | — | — | 2 | 7 | |
| „ промышленныхъ заведеній | 5 | 7 | 4 | 7 | — | 1 | — | 2 | 26 | 5 | 5 | 3 | 4 | — | 2 | — | — | 2 | 21 | 10 | 12 | 7 | 11 | — | — | 3 | 4 | 47 | |
| „ равныхъ другихъ | 2 | 1 | 1 | 1 | — | — | — | 1 | 7 | 5 | 5 | 3 | 1 | — | 1 | — | — | 15 | — | 7 | 6 | 4 | 2 | 1 | — | 1 | 1 | 22 | |
| „ неопредѣленныхъ | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Итого | 59 | 80 | 50 | 25 | 1 | 4 | — | 12 | 232 | 52 | 137 | 80 | 70 | 5 | 5 | 18 | — | 19 | 386 | 111 | 217 | 130 | 95 | 6 | 6 | 22 | 31 | 618 | |

| Пожаръ начался. | Въ лѣтнее полугодіе. | | | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | | | В с ь х ъ. | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|---------|---------------------|---------|----------------------------|--------|--------|------------------|----------------------|----------------------|---------|---------------------|---------|----------------------------|--------|--------|------------------|------------|----------------------|---------|---------------------|---------|--------------------------------|--------|--------|------------------|------------|
| | Часы по- полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обоз- нач. выраж. | | | | И т о г о. | Часы по- полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обоз- нач. выраж. | | | | И т о г о. | Часы по- полуноч. | | Часы по полудни. | | Время обозна- чен. выражен. | | | | И т о г о. |
| | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣ- стно. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣ- стно. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣ- стно. | |
| Съ избы | 19 | 18 | 15 | 20 | - | - | 3 | 3 | 78 | 15 | 17 | 14 | 16 | 1 | - | - | 13 | 76 | 34 | 35 | 29 | 36 | 1 | - | 3 | 16 | 154 |
| „ сѣней | 16 | 25 | 15 | 23 | - | - | 1 | 3 | 83 | 9 | 12 | 7 | 22 | 1 | - | 4 | 8 | 63 | 25 | 37 | 22 | 45 | 1 | - | 5 | 11 | 146 |
| „ сарая и навѣса | 26 | 49 | 46 | 53 | - | - | 3 | 9 | 186 | 13 | 13 | 10 | 17 | - | 1 | 1 | 5 | 60 | 39 | 62 | 56 | 70 | - | 1 | 4 | 14 | 246 |
| „ двора, безъ точнаго обо- значенія | 15 | 50 | 57 | 44 | 2 | - | 3 | 9 | 180 | 8 | 14 | 11 | 20 | - | - | 1 | 8 | 62 | 23 | 64 | 68 | 64 | 2 | - | 4 | 17 | 242 |
| „ хлѣва конюшни, скот- ной избы, погребицы | 6 | 19 | 15 | 15 | - | - | 1 | 2 | 58 | 5 | 17 | 5 | 16 | - | - | - | 3 | 46 | 11 | 36 | 20 | 31 | - | - | 1 | 5 | 104 |
| „ хозяйственныхъ постро- екъ внѣ двора | 3 | 26 | 9 | 17 | - | - | 2 | 3 | 60 | 4 | 3 | 3 | 8 | - | - | - | 2 | 20 | 7 | 29 | 12 | 25 | - | - | 2 | 5 | 80 |
| „ торгово-промышленныхъ заведеній | 2 | 4 | 4 | 13 | - | - | 3 | - | 26 | 5 | 3 | 1 | 5 | - | - | 1 | - | 15 | 7 | 7 | 5 | 18 | - | - | 4 | - | 41 |
| „ другихъ | 1 | 2 | 1 | 2 | - | - | - | - | 6 | 4 | 8 | 1 | 2 | - | - | 2 | - | 17 | 5 | 10 | 2 | 4 | - | - | 2 | - | 23 |
| „ неизвѣстныхъ | 2 | 5 | 4 | 7 | - | - | - | - | 18 | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 5 | 4 | 8 | - | - | - | - | 19 |
| И т о г о | 90 | 199 | 166 | 194 | 2 | - | 16 | 29 | 695 | 63 | 87 | 52 | 107 | 2 | 1 | 9 | 39 | 360 | 153 | 285 | 218 | 301 | 4 | 1 | 25 | 68 | 1055 |

торой видно, что большая часть пожаровъ этой категоріи начинается съ надворныхъ построекъ и падаетъ на первую половину дня и первую половину ночи.

Всѣ другіе виды неосторожности не имѣютъ такого значенія, чтобы стоило останавливаться на нихъ подробнѣе.

Въ виду указанныхъ выше недостатковъ регистраціи, мы не будемъ дѣлать никакихъ сопоставленій *по уѣздамъ*, ограничиваясь лишь слѣдующей таблицей:

Таблица 10-я.

| У ѣ з д ы . | % п о ж а р о в ѣ . | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------------|--------------|----------|-----------------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|--|
| | Неосторожная тонна. | Зола и угли. | Куреніе. | Неостор. со свѣчей, лампой. | Осмотръ скота. | Неостор. съ огнемъ | Шалость дѣтей. | Другіе виды неосторожности. | Всего отъ неосторожности. | Отъ неизвѣстн. причинъ. | |
| Хвалынский | 4,8 | 9,3 | 10,9 | 4,8 | 10,3 | 5,9 | 5,9 | 6,0 | 57,9 | 9,3 | |
| Сердобскій | 3,2 | 8,9 | 13,0 | 3,5 | 3,4 | 2,8 | 9,8 | 2,3 | 46,9 | 9,6 | |
| Аткарекій | 3,8 | 9,4 | 11,2 | 4,6 | 6,4 | 2,0 | 4,1 | 2,3 | 43,8 | 10,9 | |
| Кузнецкій | 2,5 | 4,5 | 7,2 | 1,8 | 7,5 | 11,0 | 4,3 | 4,7 | 43,5 | 24,3 | |
| Саратовскій | 3,3 | 5,8 | 6,8 | 2,4 | 7,0 | 7,0 | 4,8 | 1,8 | 38,9 | 29,9 | |
| Балашовскій | 2,3 | 7,1 | 8,7 | 3,8 | 3,6 | 5,1 | 5,6 | 2,6 | 38,7 | 11,6 | |
| Вольскій | 4,5 | 8,4 | 5,6 | 3,0 | 5,9 | 3,3 | 5,3 | 3,5 | 36,8 | 23,5 | |
| Царицынскій | 2,3 | 3,9 | 5,0 | 4,7 | 1,6 | 5,8 | 9,7 | 1,1 | 34,1 | 26,4 | |
| Камышинскій | 1,1 | 3,0 | 3,0 | 1,8 | 5,2 | 7,9 | 4,3 | 0,8 | 27,1 | 27,4 | |
| Петровскій | 3,4 | 2,9 | 3,3 | 1,0 | 2,0 | 6,8 | 3,7 | 2,0 | 25,1 | 37,7 | |

Изъ неотмѣченныхъ въ этой таблицѣ видовъ неосторожности имѣютъ нѣкоторое значеніе: пожары отъ самовара въ уѣздахъ Хвалынскомъ (2,3⁰/о всѣхъ пожаровъ), Саратовскомъ и Балашовскомъ (по 1⁰/о); сушка хлѣба—въ Хвалынскомъ (3,3⁰/о) и Кузнецкомъ (1,5⁰/о), сушка поскони, кудели и т. п.—тоже въ Кузнецкомъ (2,2⁰/о) и наконецъ самовозгораніе въ Царицынскомъ (8 случаевъ, изъ нихъ 6 на мельницахъ).

Въ заключеніе приводимъ табличку роста пожаровъ отъ важнѣйшихъ видовъ неосторожности, насколько о немъ можно судить по свѣдѣніямъ пожарныхъ актовъ.

Число пожаровъ въ третье
цифры перваго за 100:

| | Лѣтнихъ. | Зимнихъ. | В с ѣ х ѣ. |
|---|----------|----------|------------|
| Отъ неосторожной топки | 233 | 304 | 274 |
| Отъ неостор. со свѣчей, лампой и т. п. | 223 | 197 | 211 |
| Отъ шалости дѣтей | 197 | 184 | 196 |
| Отъ неостор. при осмотрѣ скота . | 191 | 163 | 181 |
| Отъ неосторожнаго куренія | 177 | 190 | 178 |
| Отъ золы и углей | 133 | 131 | 132 |

Особенно участились, повидимому, пожары отъ того вида неосторожности, который стоитъ въ тѣсной связи съ отопленіемъ (родъ топлива и проч.), затѣмъ случаи неосторожнаго обращенія со свѣчей, лампой и т. д. (что можетъ объясняться отчасти распространеніемъ керосиноваго освѣщенія). Меньше другихъ возрасло число пожаровъ отъ золы и углей. Отмѣтимъ еще, что пожаровъ отъ самовара въ послѣднемъ пятилѣтіи было зарегистрировано вдвое, а случаевъ неосторожной сушки хлѣба, поскони и кудели—втрое больше, чѣмъ въ первомъ.

5) *Пожары отъ поджога* (см. табл. 11-ю).

Причиной, которая труднѣе всего и наименѣе полно регистрируется статистикой пожаровъ, является, несомнѣнно, поджогъ. Кромѣ интересныхъ данныхъ, полученныхъ при мѣстномъ изслѣдованіи нѣкоторыхъ волостей Саратовской губ. лѣтомъ 1903 года, на это указываютъ, между прочимъ, и слѣдующіе факты.

1) Распредѣленіе зарегистрированнаго числа пожаровъ отъ поджога въ теченіе года показываетъ, что наибольшее количество ихъ приходится на тѣ мѣсяцы, когда регистрація причинъ бываетъ наименѣе полной (см. табл. на стр. 112).

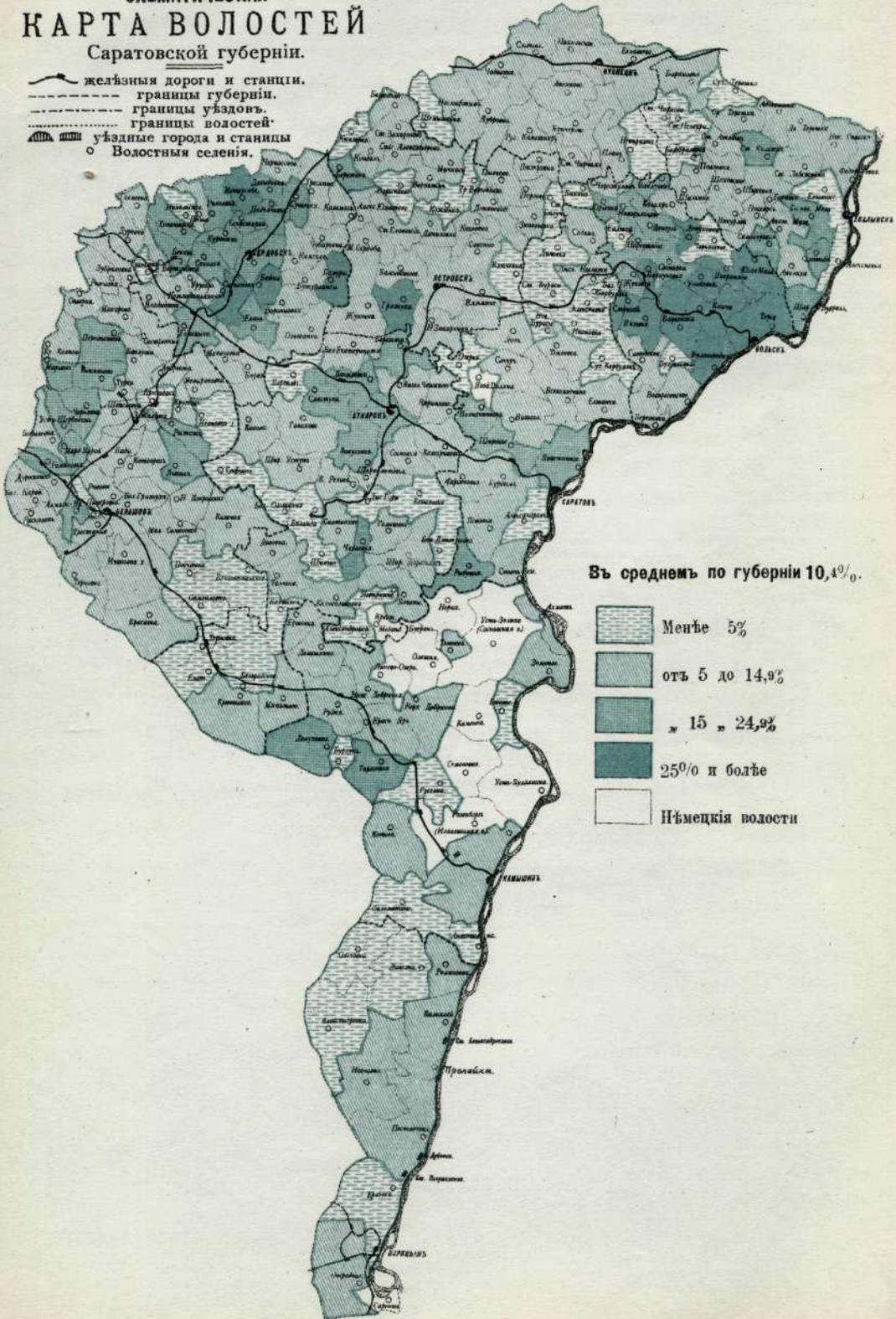
2) Громадное большинство этихъ пожаровъ возникаетъ въ тѣ части сутокъ (не менѣе $\frac{3}{4}$ ночью), когда $\frac{9}{10}$ случаевъ съ невыясненными причинами наибольшій;

По времени ихъ возникновенія пожары отъ поджога и самоподжога въ 1887—1901 г. распредѣлялись такъ:

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губернии.

- железныя дороги и станци.
- границы губернии.
- границы уѣздовъ.
- границы волостей.
- уѣздные города и станици.
- Волостныя селенія.



Въ среднемъ по губерніи 10,4⁹/₁₀.

| | |
|--|------------------|
| | Менѣе 5% |
| | отъ 5 до 14,9% |
| | „ 15 „ 24,9% |
| | 25% и болѣе |
| | Нѣмецкія волости |

| | | | |
|--|-------|-------------------------------|-------|
| 1—6 час. по полуночи | 25,0% | 1—6 час. по полудни | 6,9% |
| 7—12 „ „ | 6,4% | 7—12 „ „ | 52,7% |
| во время, точно неопредѣленное | | | 9,0% |

между тѣмъ изъ всего числа пожаровъ за каждый изъ указанныхъ промежутковъ причина оставалась невыясненной для такого числа случаевъ:

| | | | | | |
|-------------------|-------------|---------|-----------|---------|-----------------|
| | 1—6 ч. | 7—12 ч. | 1—6 ч. | 7—12 ч. | во вр. неопред. |
| | пополуночи. | | пополудни | | |
| (въ процентахъ) . | 21,6 | 13,0 | 20,3 | 28,0 | 23,6 1). |

3) Постройки, которыя чаще всего загораются отъ поджога, даютъ наибольшій % случаевъ, когда причины остаются невыясненными:

| Съ чего начался пожаръ. | % пожаровъ. | | Съ чего начался пожаръ. | % пожаровъ. | |
|------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | Отъ поджога и самоподжога. | Отъ неизвѣстн. причинъ. | | Отъ поджога и самоподжога. | Отъ неизвѣстн. причинъ. |
| Съ избы | 2,7 | 5,4 | Съ сѣнницы и колос- | | |
| „ сѣней | 8,8 | 15,3 | ницы | 22,7 | 30,6 |
| „ мазанки и казарки | 13,7 | 31,7 | „ амбара | 26,1 | 29,6 |
| „ сарая и навѣса | 15,5 | 35,0 | „ молот. сарая . . . | 29,0 | 27,5 |
| „ двора (безъ точнаго обозначенія) | 13,4 | 34,7 | „ дранки и масло- | | |
| | | | бойки | 30,9 | 27,6 и т. д. ²⁾ |

4) Въ селеніяхъ съ наиболѣе частыми пожарами, гдѣ регистрація даетъ высокій % пожаровъ отъ поджога, остается и больше случаевъ съ невыясненными причинами:

| Группы селеній. | Число селеній въ группѣ. | Ежегодное число всѣхъ пожаровъ на 1000 застрахованныхъ дворовъ. | % пожаровъ: | |
|-----------------|--------------------------|---|----------------------------|-------------------------|
| | | | Отъ поджога и самоподжога. | Отъ неизвѣстн. причинъ. |
| I. | 192 | не болѣе 1,5 | 8,4 | 22,7 |
| II. | 715 | 1,5—4,0 | 9,7 | 18,0 |
| III. | 668 | 4,0—7,5 | 10,4 | 19,9 |
| IV. | 281 | болѣе 7,5 | 11,9 | 28,5 |

1) Абсолютныя числа въ табл. 2-й.

2) Абсол. цифры въ табл. 2-й и 11-й.

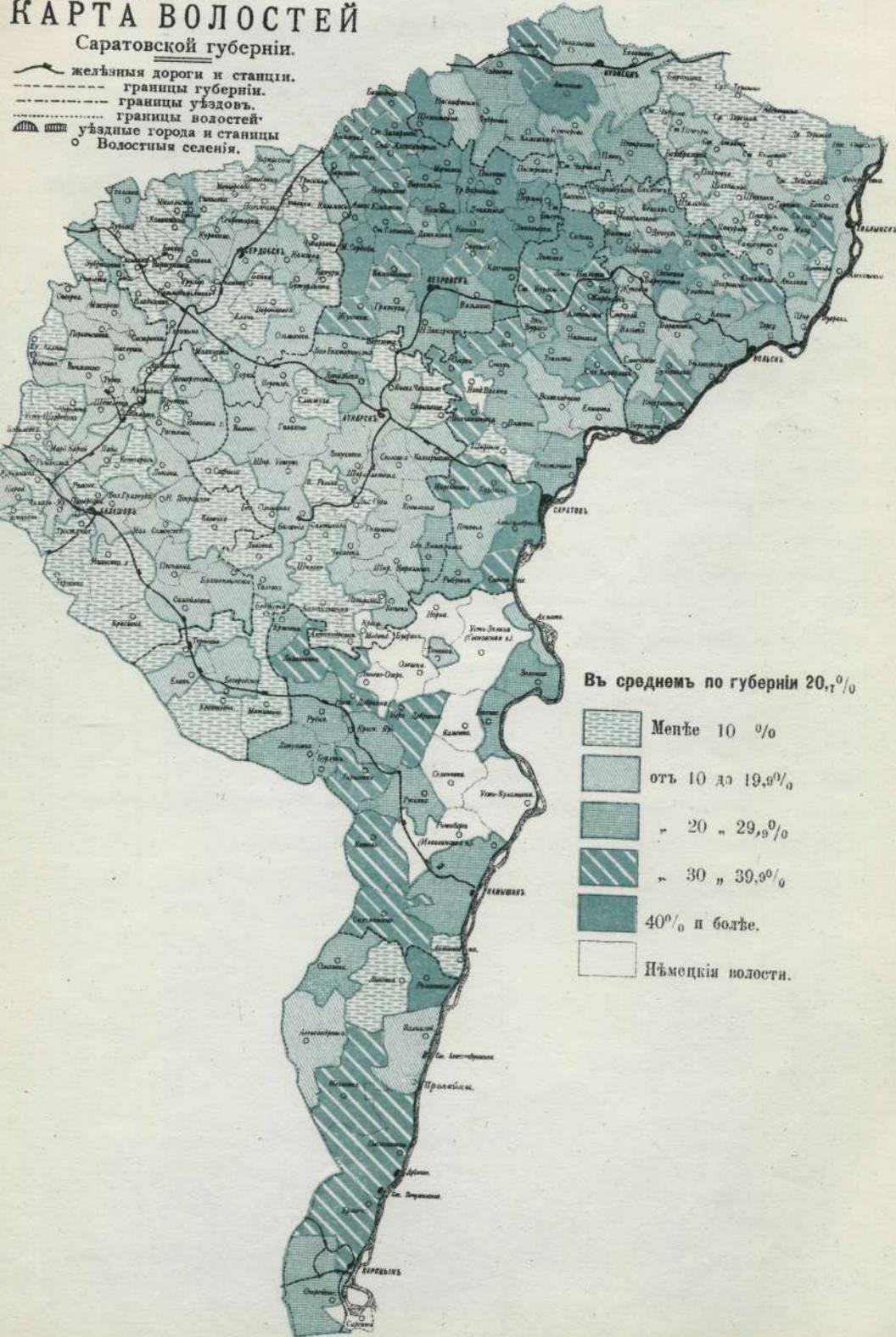
| Пожаръ начался. | Въ лѣтнее полугодіе | | | | | | | | Въ зимнее полугодіе. | | | | | | | | В с ь х ъ. | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------------------|---------|------------------|---------|-----------------------|--------|--------|---------------|----------------------|------------------|---------|------------------|---------|-----------------------|--------|--------|---------------|------------|------------------|---------|------------------|---------|-----------------------|--------|--------|---------------|------------|
| | Часы по полувоч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраз. | | | | И т о г о. | Часы по полувоч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраз. | | | | И т о г о. | Часы по полувоч. | | Часы по полудни. | | Время обознач. выраз. | | | | И т о г о. |
| | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣ. стно. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣ. стно. | | 1-6 ч. | 7-12 ч. | 1-6 ч. | 7-12 ч. | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизвѣ. стно. | |
| | | | | | | | | | И т о г о. | | | | | | | | | И т о г о. | | | | | | | | | И т о г о. |
| Съ избы. | 28 | 9 | 11 | 47 | — | — | 5 | 2 | 102 | 18 | 2 | 3 | 38 | — | — | 4 | 2 | 67 | 46 | 11 | 14 | 85 | — | — | 9 | 4 | 169 |
| „ сѣней | 21 | 6 | 7 | 36 | — | — | 2 | — | 72 | 4 | 1 | 2 | 29 | — | 1 | 7 | 5 | 47 | 25 | 7 | 9 | 65 | — | 1 | 9 | 3 | 119 |
| „ сарая и навѣса | 99 | 29 | 31 | 181 | 1 | — | 22 | 1 | 364 | 27 | 4 | 3 | 54 | — | 10 | 2 | 100 | 126 | 33 | 34 | 235 | 1 | — | 32 | 3 | 464 | |
| „ двора | 92 | 41 | 38 | 212 | 1 | — | 26 | 3 | 413 | 36 | 3 | 5 | 68 | — | 9 | 2 | 123 | 123 | 44 | 43 | 280 | 1 | — | 35 | 5 | 336 | |
| „ хлѣба, конюшни и база | 41 | 8 | 3 | 21 | — | 1 | 1 | — | 45 | 6 | 1 | 1 | 15 | — | 1 | 1 | 24 | 17 | 9 | 4 | 36 | — | 1 | 1 | 1 | 69 | |
| „ погребцы и кладовой | 4 | 2 | 2 | 11 | — | — | 2 | — | 21 | 3 | — | — | — | — | 1 | 1 | 13 | 7 | 2 | 2 | 19 | — | — | 3 | 1 | 34 | |
| „ амбара | 37 | 10 | 9 | 63 | 1 | — | 16 | 1 | 138 | 17 | 1 | 4 | 32 | — | 8 | 2 | 64 | 54 | 11 | 13 | 95 | 1 | 1 | 24 | 3 | 202 | |
| „ ржи и овина | 11 | 1 | 1 | 21 | — | — | — | — | 34 | 3 | — | 1 | 21 | — | — | — | 25 | 14 | 1 | 2 | 42 | — | — | — | — | 59 | |
| „ сѣняцы и колосницы | 13 | 3 | 6 | 27 | 1 | 1 | 6 | 1 | 58 | 6 | 2 | 3 | 27 | — | 1 | — | 39 | 19 | 5 | 9 | 54 | 1 | 1 | 7 | 1 | 97 | |
| „ молотильнаго сарая | 23 | 2 | 2 | 42 | — | — | 10 | 2 | 81 | 9 | — | 2 | 31 | — | 4 | 3 | 49 | 32 | 2 | 4 | 73 | — | — | 14 | 5 | 130 | |
| „ мазанки | 2 | 1 | — | 4 | — | — | 1 | 1 | 9 | 2 | — | — | 3 | — | — | — | 5 | 4 | 1 | — | — | — | — | — | 1 | 14 | |
| „ мельницы | 3 | — | — | 22 | — | 1 | — | — | 26 | 3 | 1 | — | 7 | — | 1 | — | 12 | 6 | 1 | — | 29 | — | 1 | 1 | — | 38 | |
| „ драйки и маслобойки | 8 | 1 | 2 | 22 | — | — | — | 1 | 34 | 5 | — | 1 | 6 | — | 1 | 1 | 14 | 13 | 1 | 3 | 28 | — | — | 1 | 2 | 48 | |
| „ разныхъ другихъ | 7 | — | — | 7 | — | 1 | 2 | — | 17 | 4 | 1 | — | 4 | — | 2 | 1 | 12 | 11 | 1 | — | 11 | — | 1 | 4 | 1 | 29 | |
| „ неизвѣстныхъ | 3 | 1 | 2 | 5 | — | — | — | — | 11 | 1 | — | — | 2 | — | — | — | 3 | 4 | 1 | 2 | 7 | — | — | — | — | 14 | |
| И т о г о | 362 | 114 | 114 | 721 | 4 | 5 | 93 | 12 | 1425 | 114 | 16 | 25 | 345 | — | 1 | 48 | 18 | 597 | 506 | 130 | 139 | 1066 | 4 | 6 | 141 | 30 | 2022 |

СХЕМАТИЧЕСКАЯ

КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губерніи.

- желѣзныя дороги и станции.
- границы губерніи.
- границы уѣздовъ.
- границы волостей.
- уѣздные города и станции
- Волостныя селенія.



Въ среднемъ по губерніи 20,7%

- Меньше 10 %
- отъ 10 до 19,9%
- " 20 " 29,9%
- " 30 " 39,9%
- 40% и болѣе.
- Нѣмецкія волости.

Всѣ указанныя обстоятельства, вмѣстѣ взятая, приводятъ къ заключенію, что тамъ, гдѣ высокъ $\%$ случаевъ съ невыясненными причинами, всегда есть основаніе предполагать, что $\%$ пожаровъ отъ поджога въ дѣйствительности значительно выше, чѣмъ онъ получается по числу зарегистрированныхъ случаевъ.

Чтобы судить о роли поджоговъ въ томъ или иномъ уѣздѣ необходимо, поэтому, принять еще во вниманіе $\%$ случаевъ, когда причины остались невыясненными:

| $\%$ ПОЖАРОВЪ. | Вольскій. | Сердобскій. | Балашовскій. | Аткарскій. | Камышинскій. | Петровскій. | Хвалыинскій. | Кузнецкій. | Саратовскій. | Царицынскій. | По губерніи. |
|-------------------------------------|-----------|-------------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| Отъ поджога и самоподжога | 19,5 | 15,6 | 11,1 | 9,9 | 8,4 | 8,4 | 8,3 | 7,5 | 6,5 | 5,0 | 10,4 |
| Отъ незвѣстныхъ причинъ | 23,5 | 9,6 | 11,6 | 10,9 | 27,4 | 37,7 | 9,3 | 24,3 | 29,9 | 26,4 | 20,7 |

На основаніи сказаннаго выше очевидно, что въ Вольскомъ уѣздѣ на пожары отъ поджоговъ должно приходиться значительно болѣе 20 $\%$ ихъ общаго числа, тогда какъ въ Сердобскомъ они могутъ составлять лишь немногимъ болѣе 15—16 $\%$. Есть также полное основаніе предполагать, что въ Петровскомъ уѣздѣ пожары этого рода, говоря вообще, играютъ большую роль, чѣмъ въ Аткарскомъ или Балашовскомъ, а въ Кузнецкомъ и Саратовскомъ они относительно чаще, чѣмъ въ Хвалыинскомъ.

Чтобы выяснитъ это, воспользуемся сначала таблицей 11. Изъ нея видно, что болѣе 70 $\%$ всѣхъ зарегистрированныхъ случаевъ поджога приходится на лѣтнее полугодіе, при чемъ въ среднемъ за годъ по крайней мѣрѣ 85 $\%$ такихъ пожаровъ возникаетъ ночью. въ частности же болѣе половины ихъ лѣтомъ и около 60 $\%$ зимой падаетъ на первую половину ночи; болѣе половины всего числа зарегистрированныхъ поджоговъ (а лѣтомъ—почти $\frac{2}{3}$) произошло съ надворныхъ построекъ (сарая, навѣса, хлѣва, конюшни и проч.), не менѣе 15 $\%$ —съ построекъ на гумнѣ, около 14 $\%$ съ избы и сѣней, 10 $\%$ съ амбара, болѣе 5 $\%$ съ промышленныхъ заведеній и мельницъ.

Если предположить, что въ числѣ пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ поджоги составляютъ такой же 0% , какъ и для случаевъ съ невыясненными причинами, то, зная распределение пожаровъ по мѣсту и времени ихъ возникновенія (табл. 2-я), найдемъ, что изъ 4001 пожара съ невыясненными причинами не менѣе 890 случаевъ слѣдуетъ приписать поджогу, такъ что въ самомъ лучшемъ случаѣ на долю этой причины приходится не менѣе 15% всѣхъ пожаровъ въ губерніи, въ частности же для лѣтняго полугодія этотъ 0% не можетъ быть менѣе 19, а для зимняго— 11% всѣхъ случаевъ ¹⁾.

Примѣняя тотъ же пріемъ къ соответствующимъ даннымъ по 4 уѣздамъ съ высокимъ 0% пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ, найдемъ, что изъ общаго числа пожаровъ за 15 лѣтъ на долю поджога и самоподжога слѣдуетъ отнести: въ Вольскомъ уѣздѣ—не менѣе $27,8\%$, въ Петровскомъ— $18,8\%$, въ Кузнецкомъ— $11,8\%$ и въ Саратовскомъ—не менѣе 10% .

Такимъ образомъ, въ наиболѣе горящемъ Петровскомъ уѣздѣ, благодаря крайне неполной регистраціи, число поджоговъ, отмѣченныхъ пожарными актами, по крайней мѣрѣ вдвое меньше дѣйствительнаго. Наиболѣе же развиты поджоги—въ Вольскомъ уѣздѣ, чѣмъ и объясняется чрезвычайно высокій 0% ночныхъ пожаровъ (въ лѣтнемъ полугодіи на пожары между 9 час. веч. и 2 час. утра въ этомъ уѣздѣ падаетъ, какъ мы видѣли раньше, около 44% всѣхъ случаевъ).

Въ виду серьезнаго значенія отмѣченныхъ фактовъ, остановимся на двухъ послѣднихъ уѣздахъ подробнѣе.

2. Группировка волостей *Петровскаго* уѣзда по частости пожаровъ подтверждаетъ выводы, сдѣланные выше изъ данныхъ по селеніямъ всей губерніи: въ мѣстностяхъ съ болѣе частыми пожарами $0/0$ случаевъ отъ поджога и неизвѣстныхъ причинъ выше, чѣмъ въ рѣже горящихъ.

¹⁾ Въ дѣйствительности онъ долженъ быть еще выше, такъ какъ, предполагая регистрацію поджоговъ неменѣе полной, чѣмъ для другихъ причинъ, мы отнесли на ея долю значительно меньшее число, невыясненныхъ случаевъ, нежели слѣдовало на основаніи вышеприведенныхъ фактовъ.

| Число волостей. | Годовое число пожаровъ на 1000 застрахованныхъ дворовъ. | %/о пожаровъ. | | Средняя страховая сумма двора. | Средній размѣръ страховой преміи со 100 рублей страховой суммы. | %о пожаровъ съ бань, промышленныхъ заведеній и неизвѣст. построекъ. |
|-----------------|---|---------------|---------------------|--------------------------------|---|---|
| | | Отъ поджога. | Отъ неизв. причинъ. | | | |
| 20 | Менѣе 7 пожар. (средн. 5,7) | 8,2 | 40,2 | 91 р. 35 к. | 2 р. 32 к. | 9,3 |
| 10 | 7 и болѣе пожар. (ср. 8,6) | 8,9 | 43,7 | 109 р. 63 к. | 2 р. 28 к. | 12,5 |

Что страховая сумма двора съ учащеніемъ пожаровъ повышается—явленіе вполнѣ нормальное; менѣе понятна разница въ размѣрѣ страховой преміи, существовавшая въ періодъ по 1901 г. включительно *въ пользу болѣе горящихъ селеній*. Возникающія отсюда сомнѣнія усиливаются при взглядѣ на слѣдующую табличку:

| Число волостей. | Средній %о пожаровъ. | | %о пожаровъ. | | | | | Средняя страховая сумма двора. | Средній размѣръ страховой преміи со 100 рублей страховой суммы. |
|-----------------|---------------------------|--------------|--|------------------|--------------------------|-------------------------|--|--------------------------------|---|
| | Отъ неизвѣстныхъ причинъ. | Отъ поджога. | Среднее число пож. на 1000 застрах. дворовъ. | Съ избы и сѣней. | Съ надворныхъ построекъ. | Съ построекъ внѣ двора. | Съ бань, промысл. завед. и неизв. постр. | | |
| 14 | Менѣе 40%о (ср. 30,6) | 10,7 | 6,2 | 42,5 | 39,1 | 7,2 | 11,2 | 89 р. 07 к. | 2 р. 36 к. |
| 16 | 40%о и болѣе (ср. 48,8) | 7,1 | 7,3 | 36,1 | 46,9 | 4,9 | 12,1 | 105 р. 51 к. | 2 р. 27 к. |
| 20 | менѣе 10%о (ср. 5,9) | 6,7 | 37,5 | 47,2 | 4,1 | 11,2 | 96 р. 14 к. | 2 р. 34 к. | |
| 10 | 10%о и болѣе (ср. 12,6) | 7,1 | 40,2 | 38,9 | 8,3 | 12,6 | 102 р. 52 к. | 2 р. 25 к. | |

Сопоставляя эту таблицу съ предыдущей, видимъ, что 1) въ волостяхъ, гдѣ показанія пожарныхъ актовъ даютъ меньшій %о поджоговъ, оказывается вдвое большій %о случаевъ отъ неизвѣстныхъ причинъ, и наоборотъ: съ улучшеніемъ регистраціи %о первыхъ повышается; 2) въ волостяхъ съ болѣе высокимъ %о пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ страховая сумма двора была выше, а страховая премія ниже; тоже самое замѣчается и при сравненіи волостей съ различными %о поджоговъ: такъ, въ 10 волостяхъ послѣдней группы, гдѣ поджоги въ среднемъ вдвое чаще, чѣмъ въ 20 предыдущихъ, страховая сумма двора выше, а страховая премія со 100 рублей ниже, даже не смотря на то, что %о пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ здѣсь меньше.

Для выясненія послѣдняго обстоятельства воспользуемся таблицей, первая половина которой относится къ волостямъ, гдѣ пожары отъ неизвѣстныхъ причинъ составляютъ менѣе 40% общаго числа, а вторая—къ волостямъ, въ которыхъ ежегодное число пожаровъ на 1000 застрахов. дворовъ менѣе 7, а поджоговъ зарегистрировано менѣе 10%:

| | % пожаровъ. | | Число пожаровъ на 1000 застрахованныхъ дворовъ. | % пожаровъ | | | | Ср. страховая сумма двора. | Страх. премія со 100 руб. страхов. суммы. |
|---|-------------------------|-------------------------|---|------------------|------------------------|---------------------|-------------------------------------|----------------------------|---|
| | Отъ поджога. | Отъ неизв. причинъ. | | Съ избыт. сѣней. | Съ надворн. построекъ. | Съ постр. въ двора. | Съ бань, пром. завед. неизв. постр. | | |
| 7 | Менѣе 10% (Сред. 9,2) | Менѣе 40% (Сред. 31,6) | 5,8 | 45,6 | 37,4 | 4,9 | 12,1 | 82 р. 80 к. | 2 р. 49 к. |
| 7 | 10% и выш. (Сред. 14,6) | Менѣе 40% (Сред. 30,1) | 6,6 | 40,6 | 39,5 | 9,0 | 10,9 | 94 р. 40 к. | 2 р. 26 к. |
| 6 | Менѣе 10% | Менѣе 40% (Сред. 32,4) | Менѣе 7 (Сред. 5,5) | 49,5 | 38,0 | 5,2 | 7,3 | 81 р. | — 2 р. 44 к. |
| 9 | " | 40% и выш. (Сред. 51,5) | Менѣе 7 (Сред. 5,6) | 30,5 | 52,9 | 5,6 | 11,0 | 96 р. | — 2 р. 28 к. |

Мы видимъ, что при одинаковомъ (приблизительно) % пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ, поджоги были чаще тамъ, гдѣ страховая сумма двора выше, а страховой платежъ ниже; при одинаковой (приблизительно) частоты пожаровъ и при одинаковомъ % зарегистрированныхъ поджоговъ въ волостяхъ, гдѣ страховая сумма двора выше, а страховой платежъ ниже, осталось значительно большее число пожаровъ съ невыясненными причинами.

Въ результатѣ всѣхъ этихъ сопоставленій нельзя не прийти къ такимъ выводамъ:

Во 1-хъ,—высокій % невыясненныхъ случаевъ указываетъ на значительно большую роль поджоговъ, чѣмъ показываютъ пожарные акты;

Во 2-хъ поджоги, какъ зарегистрированные пожарными актами, такъ и скрывающіеся подъ рубрикой неизвѣстныхъ причинъ, были чаще тамъ, гдѣ, благодаря недостаткамъ страховой системы, оказывалось возможнымъ повышать страховую сумму двора, безъ значительнаго увеличенія размѣра падающихъ на него платежей. Такъ, на примѣръ въ 7 волостяхъ, гдѣ число зарегистрированныхъ поджоговъ было менѣе 10%

всего числа пожаровъ (причемъ % пожаровъ отъ неизвѣстной причины не превышалъ 40), средній платежъ на дворъ составлялъ 2 руб. 24 коп., а въ 7 волостяхъ съ большимъ числомъ поджоговъ (при такомъ же % пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ) онъ равнялся лишь 2 руб. 14 коп., не смотря на то, что въ послѣдней группѣ дворы страховались въ болѣе высокихъ суммахъ.

Переходя къ *Вольскому* уѣзду, для большей убѣдительности произведемъ группировку не по волостямъ, а по селеніямъ:

| Число селеній. | Ср. % пожаровъ. | | Ср. число пож. на 1000 застр. двор. | % п о ж а р о в ъ. | | | | Страх. сумма двора. | | Страх. премія со 100 руб. стр. суммы | | Ср. платежъ на 1 дворъ. | |
|----------------|---------------------|------------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------|----|--------------------------------------|----|-------------------------|----|
| | Отъ неясн. причинъ. | Отъ поджога. | | Съ избы и сѣней. | Съ надворн. построекъ. | Съ постр. внѣ двора. | Съ бань, пром. зав. и неизв. постр. | Р. | К. | Р. | К. | Р. | К. |
| 42 | Ср. 11,5 | Менѣе 19,5% (р. 9,5) | 3,2 | 40,6 | 48,3 | 6,3 | 4,8 | 73 | 08 | 1 | 84 | 1 | 35 |
| 35 | р. 10,0 | 19,5 и выше (ср. 37,3) | 3,5 | 30,2 | 54,5 | 12,9 | 2,4 | 75 | 04 | 1 | 79 | 1 | 35 |
| 41 | Ср. 38,4 | Менѣе 19,5 (ср. 18,5) | 3,1 | 25,4 | 52,4 | 17,5 | 4,7 | 81 | 27 | 1 | 72 | 1 | 40 |
| 19 | Ср. 34,8 | 19,5 и выше (ср. 32,8) | 3,4 | 16,2 | 58,0 | 21,4 | 4,4 | 82 | 84 | 1 | 66 | 1 | 38 |

И здѣсь мы видимъ, что 1) въ селеніяхъ съ большимъ числомъ невыясненныхъ случаевъ средняя страховая сумма двора выше, а страховая премія ниже *при той же* (и даже нѣсколько меньшей) частотѣ пожаровъ. 2) При одинаковомъ (и даже меньшемъ) процентѣ невыясненныхъ случаевъ то же самое замѣчается въ селеніяхъ съ большимъ числомъ поджоговъ.

Обратимъ вниманіе еще на слѣдующее: какъ поволостная группировка въ Петровскомъ уѣздѣ, такъ и поселенная въ Вольскомъ показываютъ, что процентъ пожаровъ съ невыясненными причинами тѣмъ выше, чѣмъ болѣе % ихъ начинается съ надворныхъ построекъ, а при равномъ приблизительно % невыясненныхъ случаевъ % поджоговъ повышается съ увеличеніемъ % пожаровъ съ построекъ внѣ двора. Такимъ образомъ въ тѣхъ случаяхъ, когда на ряду

съ высокимъ процентомъ пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ отмѣченъ и высокій % пожаровъ съ построекъ внѣ двора, вѣроятность, что часть поджоговъ, осталась незарегистрированной, увеличивается.

Сказаннаго достаточно, чтобы оцѣнить значеніе существовавшей до 1903 г. системы страхованія въ противопожарномъ отношеніи: открывая широкую возможность повышать страховую сумму двора безъ соотвѣтствующаго повышенія платимой имъ преміи, эта система не могла не ослаблять мотивовъ къ болѣе осторожному обращенію съ огнемъ. Этимъ обстоятельствомъ въ значительной мѣрѣ затемнялось дѣйствіе другихъ болѣе постоянныхъ причинъ горимости, коренящихся въ бытовыхъ, экономическихъ, климатическихъ и т. п. условіяхъ той или иной части губерніи.

3. Въ виду доказанной выше неполноты регистраціи, излишне было бы останавливаться подробно на измѣненіи числа поджоговъ по пятилѣтіямъ; приведемъ только слѣдующую табличку:

| У в з д ы. | Число пожаровъ отъ поджога и самоподжога: | | | | | | | | |
|-----------------------|---|--------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | Въ лѣтнемъ полугодіи. | | | Въ зимнемъ полугодіи. | | | В с ѣ х л. | | |
| | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. | 1887—1891 г. | 1892—1896 г. | 1897—1901 г. |
| Аткарскій | 91 | 43 | 51 | 26 | 39 | 31 | 117 | 82 | 82 |
| Балашовскій | 63 | 77 | 83 | 30 | 40 | 61 | 93 | 117 | 144 |
| Вольскій | 77 | 53 | 65 | 21 | 27 | 36 | 98 | 80 | 101 |
| Камышинскій | 14 | 14 | 15 | 8 | 8 | 11 | 22 | 22 | 26 |
| Кузнецкій | 67 | 29 | 26 | 4 | 6 | 7 | 71 | 35 | 33 |
| Петровскій | 89 | 78 | 65 | 20 | 22 | 25 | 109 | 100 | 90 |
| Саратовскій | 38 | 14 | 38 | 16 | 8 | 10 | 54 | 22 | 48 |
| Сердобскій | 120 | 74 | 66 | 33 | 44 | 31 | 153 | 118 | 97 |
| Хвалыинскій | 34 | 24 | 12 | 11 | 9 | 5 | 45 | 33 | 17 |
| Царицынскій | — | 7 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 9 | 3 |
| По губерніи | 593 | 413 | 422 | 170 | 205 | 219 | 763 | 618 | 641 |

По даннымъ пожарныхъ актовъ, число поджоговъ въ третьемъ пятилѣтїи по сравненїю съ первымъ значительно возрасло только въ Балашовскомъ уѣздѣ и слабѣе въ Камышинскомъ и Вольскомъ; во всѣхъ же прочихъ уѣздахъ число ихъ уменьшилось, и всего сильнѣе въ Хвалынскомъ и Кузнецкомъ. Увеличеніе числа поджоговъ отмѣчено главнымъ образомъ въ зимнемъ полугодїи (для всѣхъ уѣздовъ, кромѣ Хвалынскаго, Саратовскаго и Сердобскаго), а уменьшенїе ихъ — въ лѣтнемъ, (для всѣхъ уѣздовъ, кромѣ Балашовскаго и Камышинскаго).

Для надлежащей оцѣнки этихъ показанїй необходимо, однако, принять во вниманїе болѣе или менѣе значительное увеличеніе числа пожаровъ съ невыясненными причинами, которое имѣло мѣсто во всѣхъ уѣздахъ, кромѣ Сердобскаго. Въ среднемъ за годъ для уѣздовъ Балашовскаго, Вольскаго и Хвалынскаго число невыясненныхъ случаевъ возрасло сильнѣе общаго числа пожаровъ; въ противоположность измѣненїю числа поджоговъ число пожаровъ отъ неизвѣстныхъ причинъ въ лѣтнемъ полугодїи увеличилось относительно сильнѣе, чѣмъ въ зимнемъ, и во всѣхъ уѣздахъ, за исключенїемъ Аткарскаго, Кузнецкаго и Сердобскаго, даже сильнѣе, чѣмъ возрасло общее число всѣхъ пожаровъ, тогда какъ для зимняго полугодїя это имѣло мѣсто въ одномъ Хвалынскомъ,

Результатъ всѣхъ этихъ измѣненїй выражается слѣдующей таблицей:

| | п о ж а р о в ь. | | | | | | | | | | | |
|--------------|-----------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|
| | Въ лѣтнемъ полугодїи. | | | | Въ зимнемъ полугодїи. | | | | Въ среднемъ за годъ. | | | |
| | Отъ поджога. | | Отъ неизвѣстн. причины. | | Отъ поджога. | | Отъ неизвѣстн. причины. | | Отъ поджога. | | Отъ неизвѣстн. причины. | |
| | 1 пятилѣтїе. | 3 пятилѣтїе. | 1 пятилѣтїе. | 3 пятилѣтїе. | 1 пятилѣтїе. | 3 пятилѣтїе. | 1 пятилѣтїе. | 3 пятилѣтїе. | 1 пятилѣтїе. | 3 пятилѣтїе. | 1 пятилѣтїе. | 3 пятилѣтїе. |
| Сердобскій . | 25,0 | 10,2 | 14,1 | 9,9 | 17,0 | 9,4 | 9,3 | 3,9 | 22,6 | 9,9 | 12,8 | 7,5 |
| Аткарскій . | 20,4 | 7,5 | 14,7 | 12,5 | 9,0 | 5,4 | 10,1 | 6,1 | 16,0 | 6,6 | 12,9 | 9,6 |
| Кузнецкій . | 18,0 | 5,2 | 31,5 | 30,6 | 2,8 | 2,6 | 23,6 | 13,8 | 13,8 | 4,4 | 29,2 | 25,0 |
| Саратовскій | 14,1 | 6,8 | 34,0 | 34,7 | 11,9 | 2,8 | 28,4 | 21,0 | 13,4 | 5,3 | 32,2 | 29,4 |
| Камышинскій. | 12,7 | 8,1 | 38,6 | 32,6 | 6,9 | 6,3 | 23,3 | 20,2 | 9,8 | 7,2 | 30,6 | 26,6 |
| Петровскій. | 16,1 | 5,8 | 43,5 | 48,3 | 8,0 | 3,6 | 33,6 | 26,8 | 13,6 | 5,0 | 27,9 | 30,0 |
| Хвалынскій . | 16,2 | 4,0 | 10,5 | 15,2 | 8,7 | 3,0 | 6,9 | 7,1 | 13,4 | 3,6 | 8,9 | 12,2 |
| Вольскій . . | 28,9 | 18,4 | 24,3 | 31,2 | 15,0 | 14,9 | 21,4 | 19,0 | 23,8 | 17,0 | 23,6 | 24,7 |
| Балашовскій. | 12,6 | 10,3 | 12,4 | 15,7 | 8,6 | 10,5 | 10,6 | 7,4 | 11,0 | 10,4 | 11,7 | 12,5 |
| Царицынскій. | 0,0 | 1,9 | 26,7 | 43,5 | 5,3 | 4,2 | 26,2 | 12,3 | 2,0 | 2,9 | 26,3 | 28,5 |

Пониженіе $\%$ поджоговъ, отмѣчаемое во всѣхъ уѣздахъ, кромѣ Царицынскаго (гдѣ они играютъ ничтожную роль), не можетъ вызывать большихъ сомнѣній только тамъ, гдѣ одновременно съ этимъ понизился и $\%$ случаевъ съ невыясненными причинами, т. е. въ первыхъ пяти уѣздахъ нашей таблицы, что же касается Петровскаго, Хвалынскаго, Вольскаго и Балашовскаго уѣздовъ, то здѣсь это пониженіе можетъ объясняться отчасти менѣе полной регистраціей причинъ пожаровъ за послѣднее пятилѣтіе (особенно въ Петровскомъ).

Изъ двухъ уѣздовъ, гдѣ поджоги въ первомъ пятилѣтіи играли наиболѣе замѣтную роль среди другихъ причинъ пожаровъ, эта роль значительно уменьшилась въ Сердобскомъ уѣздѣ и гораздо слабѣе въ Вольскомъ.

6. Въ предыдущемъ изложеніи, говоря о поджогѣ, мы не выдѣляли тѣхъ случаевъ, когда онъ былъ произведенъ самимъ погорѣльцемъ. Такъ какъ *самоподжогъ* при составленіи пожарныхъ актовъ скрывается самымъ тщательныхъ образомъ, то имѣющіяся у насъ данныя не могутъ быть признаны сколько нибудь соответствующими дѣйствительности. За 15 лѣтъ по всей губерніи было зарегистрировано 70 такихъ случаевъ, изъ нихъ въ Аткарскомъ уѣздѣ—5, въ Балашовскомъ—7, въ Вольскомъ—5, въ Кузнецкомъ—3, въ Петровскомъ—12, въ Саратовскомъ—16, въ Сердобскомъ—15, въ Хвалынскомъ—6 и въ Царицынскомъ—1.

Свѣдѣнія пожарныхъ актовъ о мѣстѣ и времени возникновенія этихъ 70 случаевъ резюмируются слѣдующей таблицей:

| Пожаръ начался. | Съ избы. | Съ сѣней. | Съ сарая, навѣса. | | Съ двора. | Съ хлѣва, конюшни, погреб. | Съ амбара. | Съ риги и овина. | Съ сѣнницы, колосницы. | Съ мельницы. | Съ друг. промышл. заведен. | Съ неизв. постр. | Всего. |
|------------------------------|----------|-----------|-------------------|------------|-----------|----------------------------|------------|------------------|------------------------|--------------|----------------------------|------------------|--------|
| | | | Съ сарая, | Съ навѣса. | | | | | | | | | |
| В ъ лѣтнемъ полугодіи. | | | | | | | | | | | | | |
| 1—6 ч. по полуночи | 1 | — | 6 | 1 | — | — | 1 | — | — | — | — | — | 9 |
| 7—12 ч. „ „ | — | 3 | 5 | 3 | — | — | — | — | — | — | — | — | 11 |
| 1—6 ч. по полудни | 1 | 1 | 1 | 5 | — | — | — | — | — | — | — | — | 8 |
| 7—12 ч. „ „ | 5 | 1 | 3 | 7 | 1 | 3 | 1 | — | — | — | 1 | 1 | 23 |
| Ночью. | 1 | — | — | — | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | 3 |
| Итого | 8 | 5 | 15 | 16 | 2 | 4 | 2 | — | — | — | 1 | 1 | 54 |
| В ъ зимнемъ полугодіи. | | | | | | | | | | | | | |
| 1—6 ч. по полуночи | 1 | — | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | 1 | — | 4 |
| 7—12 ч. „ „ | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 | — | — | — | 2 |
| 1—6 ч. по полудни | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 |
| 7—12 ч. „ „ | 2 | — | — | — | 1 | 2 | — | 1 | — | — | — | — | 6 |
| Время неизв. | — | 2 | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | 3 |
| Итого | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | — | 2 | 1 | — | 1 | — | 16 |

ОБЪЯСНЕНІЕ

къ поселеннымъ таблицамъ частости и опусто-
нительности пожаровъ.

Частостью пожаровъ мы называемъ отношеніе числа пожаровъ, случившихся за извѣстный періодъ времени въ данной мѣстности (уѣздѣ, селеніи) къ числу дворовъ, застрахованныхъ въ той же мѣстности и за тотъ же періодъ времени. Напр. въ селеніи Александровкѣ, Козьмодемьянской волости, Сердобскаго у. было застраховано за 15 лѣтъ:

| Годъ. | Число двор. | Годъ. | Число двор. | Годъ. | Число двор. |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1887 | 67 | 1892 | 64 | 1897 | 67 |
| 1888 | 69 | 1893 | 62 | 1898 | 67 |
| 1889 | 68 | 1894 | 65 | 1899 | 68 |
| 1890 | 69 | 1895 | 64 | 1900 | 68 |
| 1891 | 66 | 1896 | 65 | 1901 | 71 |

Итого 1000 дворовъ.

За тотъ же 15-лѣтній срокъ въ этомъ селеніи было 5 пожаровъ. Слѣдовательно, частость пожаровъ 5 на 1000 (см. стр. 76 таблицъ). На эту *наблюдаемую частость* нельзя очень полагаться, потому что она можетъ сильно колебаться изъ году въ годъ безъ замѣтнаго измѣненія коренныхъ условій, опредѣляющихъ размѣры пожарности всякаго селенія. Если бы мы продолжили свои наблюденія надъ Александровкой на слѣдующіе 15 лѣтъ (1902—1916 гг.), то, вѣроятно, число пожаровъ на тѣ же 1000 дворовъ теперь оказалось бы не 5, а 8 или 3, или что нибудь въ этомъ родѣ, причемъ однако нельзя было бы указать опредѣленной конкретной причины, почему частость пожаровъ въ Александровкѣ возрасла или упала, такъ какъ главнѣйшія бытовья, экономическія и естественныя условія селенія могли остаться безъ перемѣны.

Для того, чтобы уяснить, какимъ образомъ такое явленіе можетъ происходить, надо представить себѣ ящикъ, наполненный совершенно одинаковыми шарами, различающи-

мися только своей окраской,—часть шаровъ бѣлаго цвѣта, другая—краснаго. Опускаемъ руку въ ящикъ и, не смотря, вынимаемъ на удачу одинъ шаръ, записываемъ его цвѣтъ, бросаемъ его обратно въ ящикъ, и встряхнувши этотъ послѣдній, опять вынимаемъ одинъ шаръ, отмѣчаемъ его цвѣтъ и т. д. Если красныхъ шаровъ въ ящикѣ *вообще меньше*, чѣмъ бѣлыхъ (а сколько тѣхъ и другихъ,—намъ неизвѣстно), то послѣ 1000 испытаній можетъ оказаться, что красный цвѣтъ отмѣченъ именно 5 разъ, а бѣлый 995 разъ. Но въ слѣдующихъ 1000 испытаніяхъ (съ тѣмъ же ящикомъ безъ всякихъ измѣненій) красный цвѣтъ можетъ намъ встрѣтиться уже не 5 разъ, а напр. 3 раза.

Такимъ образомъ, хотя отношеніе числа красныхъ шаровъ къ общему ихъ числу въ первой серіи испытаній вышло 5 на 1000, а во второй серіи—3 на 1000, т. е. какъ будто бы упало, но *дѣйствительное отношеніе* шаровъ въ ящикѣ, по положенію, не измѣнилось. Если вскрыть ящикъ и подсчитать шары, то тамъ можетъ оказаться не 5 и не 3, а напр. 7 красныхъ шаровъ на тысячу.

Эта аналогія заставляетъ думать, что, хотя *наблюденная частота* пожаровъ во всякомъ селеніи сильно колеблется изъ году въ годъ, но въ тоже время всякое селеніе кромѣ этой частоты имѣетъ еще другую *истинную частоту* пожаровъ, которая, если и измѣняется съ годами, то все таки гораздо медленнѣе и однообразнѣе. Точные размѣры этой истинной частоты намъ неизвѣстны (потому что селеніе нельзя вскрыть, какъ ящикъ съ шарами, и подсчитать, сколько тамъ шансовъ за и противъ пожара), но объ этихъ размѣрахъ можно приблизительно судить по величинѣ наблюденной частоты. Для этого вернемся къ опытамъ съ шарами. Если послѣ нѣкотораго числа испытаній, напр. 36 испытаній, окажется, что попался 13 разъ красный шаръ, и 23 раза—бѣлый, то, конечно, ни одинъ разсудительный человекъ не станетъ утверждать, что въ ящикѣ шары смѣшаны совершенно точно въ такой пропорціи, что на каждыхъ 13 красныхъ шаровъ приходится 23 бѣлыхъ; но если онъ будетъ только утверждать, что красныхъ шаровъ *вообще меньше*, чѣмъ бѣлыхъ, то такое утвержденіе нужно признать довольно прочно основаннымъ на результатахъ опыта.

Однако, при увеличеніи числа испытаній можно судить не только объ томъ, какихъ шаровъ въ ящикѣ больше, но и объ томъ, *во сколько разъ* больше. Правда, такое сужденіе никогда не можетъ быть *достовернымъ*, какъ дважды два четыре, и потому не исключаетъ возможности ошибки съ нашей стороны; сколько бы испытаній мы не произвели, всегда можетъ оказаться по вскрытіи ящика, что шары тамъ смѣшаны не въ той пропорціи, какую мы выведемъ изъ наблюдений; но это въ практическомъ отношеніи не важно: въ огромномъ большинствѣ своихъ дѣйствій, и важныхъ и незначительныхъ, люди руководятся не *достоверными* сужденіями, а только болѣе или менѣе *вѣроятными*, инстинктивно стараясь при этомъ въ важныхъ дѣлахъ имѣть за себя большую вѣроятность, а въ мелкихъ—по необходимости довольствуясь малой вѣроятностью. Конечно, опредѣленіе размѣровъ вѣроятности производится всѣми на глазъ, но существуютъ и точные, числовые методы. Сдѣлавши какое нибудь предположеніе, мы можемъ въ отдѣльныхъ случаяхъ съ помощью такъ называемой „теоріи вѣроятностей“ вычислить, сколько шансовъ есть за наше предположеніе, и сколько—противъ него.

Если въ 10 испытаній красный шаръ встрѣтился 3 раза, то наблюденная частость появленія краснаго шара $\frac{3}{10}=0,300$ т. е. 300 на 1000. Хотя это не значитъ, чтобы шары въ ящикѣ были дѣйствительно смѣшаны въ пропорціи 300 красныхъ шаровъ на 1000 шаровъ обоихъ цвѣтовъ, однако какъ показываетъ теорія вѣроятностей есть 10 шансовъ противъ 1 (значитъ, мы можемъ держать пари напр. 10 руб. противъ 1 руб.), что если ящикъ вскрыть и подсчитать тамъ шары, то отношеніе числа красныхъ шаровъ къ общему числу окажется не менѣе 100 на 1000 и не болѣе 500 на 1000, т. е. отъ 0,100 до 0,500.

Если же при 100 испытаніяхъ красный шаръ вынулъ 30 разъ, то наблюденная частость опять $\frac{30}{100}=0,300$ и теперь можно держать прежнее пари, что дѣйствительное отношеніе шаровъ въ ящикѣ не менѣе 0,240 и не болѣе 0,360.

При 1000 испытаній, въ которыхъ красный шаръ встрѣтился 300 разъ при той же наблюденной частости 0,300, предѣлы истинной еще суживаются, а именно они равны 0,298—0,302.

Подобнымъ образомъ для каждаго селенія вычислены кромѣ наблюденной частоты пожаровъ еще предѣлы истинной частоты съ разной степенью вѣроятности: съ малой вѣроятностью (6 шансовъ противъ одного; первая графа), со средней вѣроятностью (27 шансовъ противъ 1; вторая графа) и съ большой вѣроятностью (199 шансовъ противъ 1; третья графа). Цифры этихъ графъ могутъ служить для рѣшенія разнообразныхъ вопросовъ относительно частоты пожаровъ въ отдѣльныхъ селеніяхъ.

Напримѣръ въ селеніи Золотомъ Камышинскаго уѣзда (стр. 48 таблицъ) на каждое 1000 застрахованныхъ дворовъ возникало около 1,5 пожара, а въ селеніи Никулинкѣ Вольскаго уѣзда (стр. 40) около 9 пожаровъ, т. е. въ 6-ть разъ больше. При этомъ въ Золотомъ (очень крупномъ селеніи) частота пожаровъ настолько установилась, что съ нѣкоторой вѣроятностью можно утверждать, что она не менѣе 1 и не болѣе 2 пожаровъ на 1000 дворовъ ¹⁾; но въ маленькомъ селеніи Никулинкѣ частота пожаровъ вовсе не установилась, такъ что можно только утверждать, что она *не болѣе* 17 на 1000, а можетъ быть она равна всего 1 или 2 пожара на 1000 дворовъ, какъ и въ Золотомъ. Поэтому нельзя относить эти два селенія къ разнымъ категоріямъ по частоты возникновенія въ нихъ пожаровъ. Если бы, напримѣръ, страховой тарифъ былъ основанъ только на наблюденной частоты пожаровъ, то мы не могли бы обложить Никулинку большимъ страховымъ сборомъ, чѣмъ Золотое, безъ нарушенія такъ называемаго закона достаточнаго основанія, который гласитъ, что все, что мы думаемъ,—мы должны думать на какомъ нибудь основаніи. Въ данномъ случаѣ какъ разъ и нѣтъ никакого основанія думать, чтобы въ Никулинкѣ пожарность была больше, чѣмъ въ Золотомъ.

Разсматривая предѣлы истинной частоты въ селеніяхъ, расположенныхъ рядомъ на территоріи губерніи, и соединяя вмѣстѣ тѣ изъ этихъ селеній, для которыхъ предѣлы захо-

¹⁾ Собственно предѣлы истинной частоты по первой графѣ равны 1,17 2,15, но мы эти цифры округляемъ.

дять другъ за друга ²⁾), мы можемъ раздѣлить всю губернію на нѣсколько районовъ.

Въ общихъ, грубыхъ чертахъ (картограмма № 15) губернія раздѣляется на 2 района: приволжскій, гдѣ пожары рѣже, и степной, гдѣ пожары чаще.

На слѣдующей картограммѣ (№ 16) губернія раздѣлена болѣе детально, на 14 районовъ, и частость пожаровъ въ каждомъ районѣ, въ среднемъ за 15 лѣтъ, показана въ эмпікации къ картограммѣ.

Что касается опустошительности пожаровъ, то ее принято измѣрять цифрой, которая получается отъ дѣленія числа сгорѣвшихъ дворовъ на число пожаровъ; если на примѣръ въ селеніи было 4 пожара, причемъ сгорѣло: въ первый изъ нихъ 1 дворъ; во второй — 1 дворъ; въ третій — 1 дворъ; въ четвертый — 3 двора; итого въ 4 пожара 6 дворовъ, то 6 дѣлится на 4; получается $1\frac{1}{2}$ или 1,5; эта *наблюденная опустошительность* вычислена для каждаго селенія и цифра помещена въ графѣ съ тѣмъ же заголовкомъ.

Въ слѣдующихъ трехъ графахъ указаны предѣлы, въ которыхъ можетъ заключаться *истинная опустошительность* каждаго селенія съ различной степенью вѣроятности.

Въ послѣднихъ двухъ графахъ таблицы сдѣлано раздѣленіе селеній на 4 категоріи по частости и на 4 категоріи по опустошительности.

Въ I категорію *по частости* отнесены тѣ селенія, относительно которыхъ пятнадцатилѣтнія наблюденія даютъ возможность думать, что истинная частость ихъ пожаровъ не выше 1,5 на 1000 застрахованныхъ дворовъ.

Во II категорію отнесены селенія, частость пожаровъ которыхъ не выходитъ изъ предѣловъ 1,5 — 4,0.

Въ III категорію — селенія съ частостью 4,0 — 7,5.

Въ IV категорію попали селенія, частость пожаровъ которыхъ не менѣе 7,5.

²⁾ Если напр. въ одномъ селеніи частость пожаровъ по таблицамъ не менѣе 3, а въ другомъ не болѣе 5 на 1000 дворовъ, то она въ обоихъ *можетъ быть* равна напр. 4 на 1000, а потому эти два селенія мы соединили бы въ одинъ районъ. (Подробнѣе см. въ Примѣчаніи).

При этомъ для многихъ селеній въ графѣ „категорія по частости“ не проставлено никакой цифры, потому что неизвѣстно, къ какой категоріи эти селенія отнести. Напримѣръ изъ двухъ подробнѣе разобранныхъ селеній—Никулинку можно съ равнымъ правомъ отнести ко всѣмъ четыремъ категоріямъ, потому, что извѣстно только, что частость пожаровъ въ ней отъ нуля до 17 на 1000. Въ Золотомъ же частость хотя и больше установилась, чѣмъ въ Никулинкѣ, но все таки трудно рѣшить, куда оно должно быть помѣщено,—въ I или во II категорію? Зато сужденіе о частости пожаровъ въ тѣхъ селеніяхъ, которыя отнесены къ какой нибудь опредѣленной категоріи, можно считать солидно обоснованнымъ.

Для опустошительности же были взяты такіе предѣлы:

I категорія; не болѣе 2 дворовъ на 1 пожаръ.

II категорія; отъ 2 до 4.

III категорія; отъ 4 до 8.

IV категорія; не менѣе 8 двор. на 1 пожаръ.

П р и м ѣ ч а н і е.

Здѣсь мы изложимъ вкратцѣ, какимъ образомъ вычислялись предѣлы частости пожаровъ для отдѣльныхъ селеній, и какъ производилось раздѣленіе губерніи на районы.

Въ началѣ этого Объясненія мы нашли, что наблюденная частость пожаровъ для Александровки равна 5 на 1000. Въ какихъ предѣлахъ можетъ заключаться истинная частость?

Размѣры этихъ предѣловъ зависятъ отъ двухъ факторовъ.

Первый факторъ опредѣляется исключительно вѣроятностью, которой мы хотимъ вооружиться противъ возможной съ нашей стороны ошибки. При той вѣроятности, которую мы приняли для послѣдовательныхъ трехъ графъ въ таблицахъ (а именно, какъ указано выше,—6 противъ 1; 27 противъ 1 и 199 противъ 1) этотъ первый факторъ выражается числами 1,07, 1,48 и 1,99.

Второй факторъ, помѣщенный въ таблицѣ въ графѣ подъ заголовкомъ „мѣра точности“ мѣняется для cadaго селенія; онъ равенъ квадратному корню изъ удвоеннаго произведенія числа пожаровъ (т. е. загоравшихся дворовъ) на число незагоравшихся дворовъ и дѣленнаго на кубъ общаго числа (т. е. застрахованныхъ) дворовъ. Въ Александровкѣ было застраховано 1000 дворовъ; загоралось 5, такъ какъ было 5 пожаровъ, незагоралось $1000 - 5 = 995$.

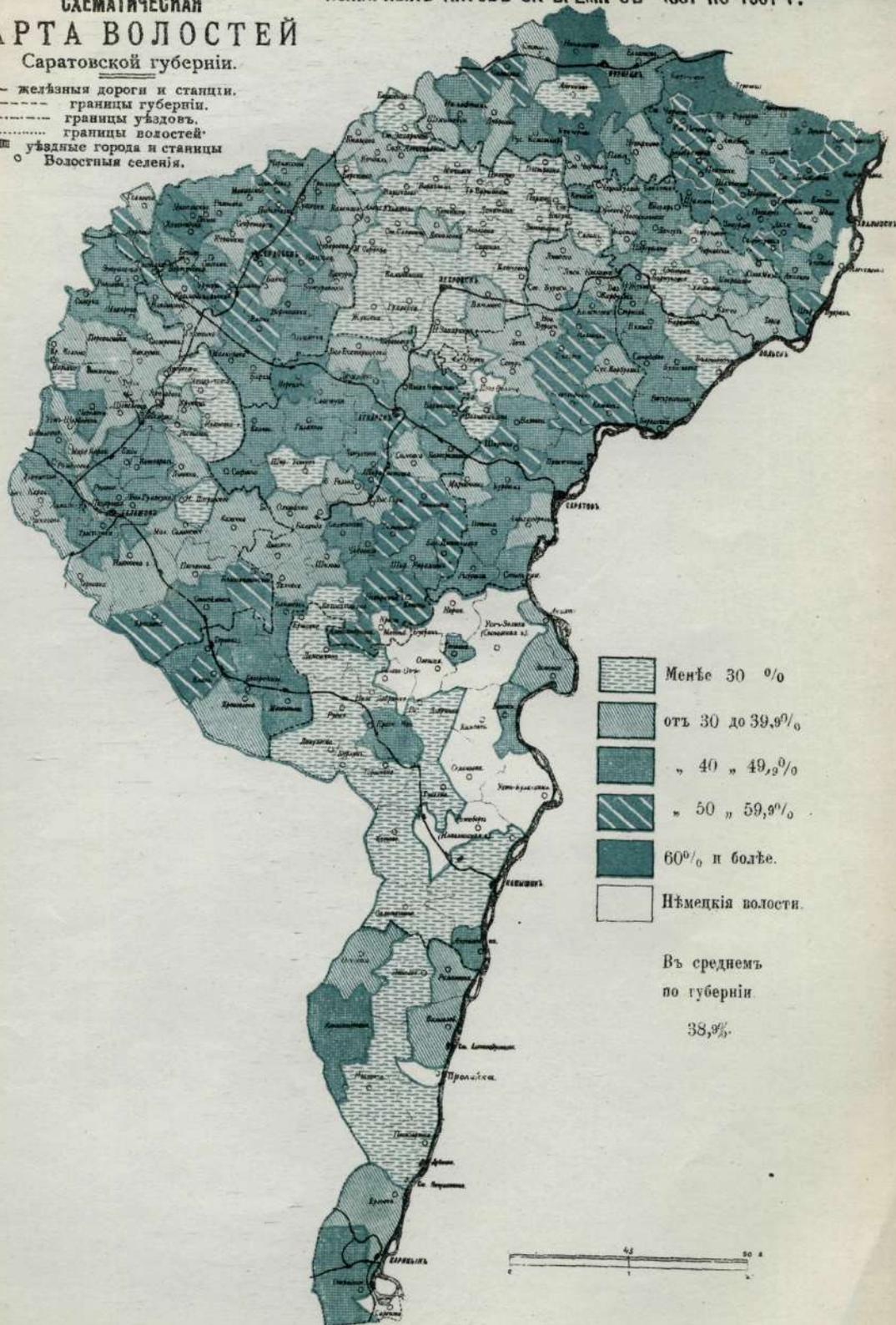
Извлекая квадратный корень изъ выраженія $\frac{2 \cdot 5 \cdot 995}{1000^3}$, получимъ 3,14; это и есть мѣра точности наблюденій для Александровки (см. стр. 77 таблицъ).

Умножая это число на первый факторъ, напр. на 1,07 получимъ 3,35; вычитая и прибавляя эту цифру къ наблюденной частости Александровки, мы найдемъ, что предѣлы истинной частости этого селенія колеблются отъ 1,65—3,35 съ вѣроятностью 6 противъ 1 (потому что именно этой вѣроятности соответствуетъ факторъ 1,07).

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губерніи.

-  желѣзныя дороги и станціи.
-  границы губерніи.
-  границы уѣздовъ.
-  границы волостей.
-  уѣздные города и станціи
-  Волостныя селенія.



-  Менѣе 30 %
-  отъ 30 до 39,9%
-  „ 40 „ 49,9%
-  „ 50 „ 59,9%
-  60% и болѣе.
-  Нѣмедкія волости.

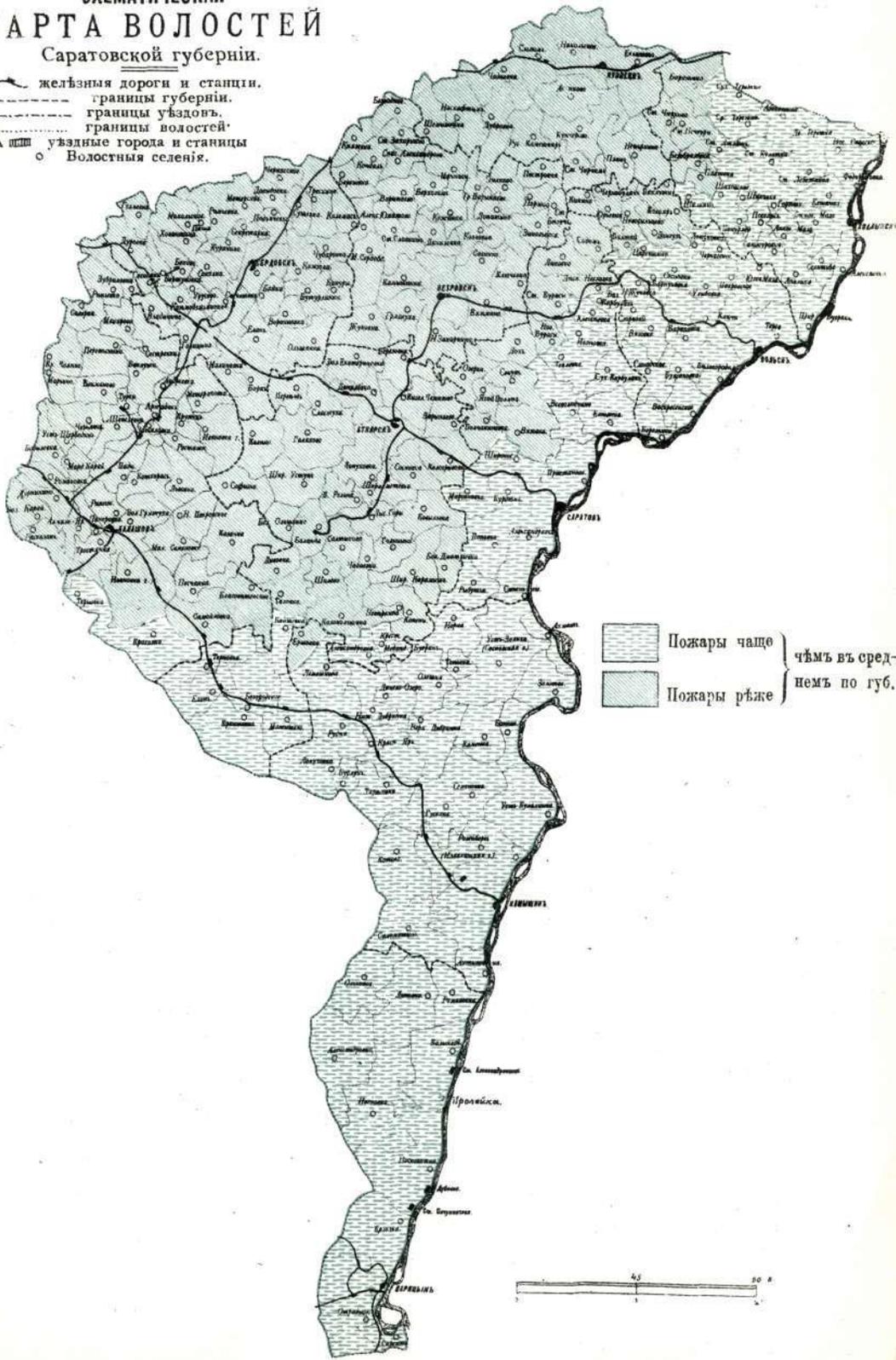
Въ среднемъ
по губерніи
38,9%.



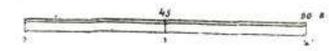
СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губерніи.

-  желѣзныя дороги и станціи.
-  границы губерніи.
-  границы уѣздовъ.
-  границы волостей.
-  уѣздные города и станціи
-  Волостныя селенія.



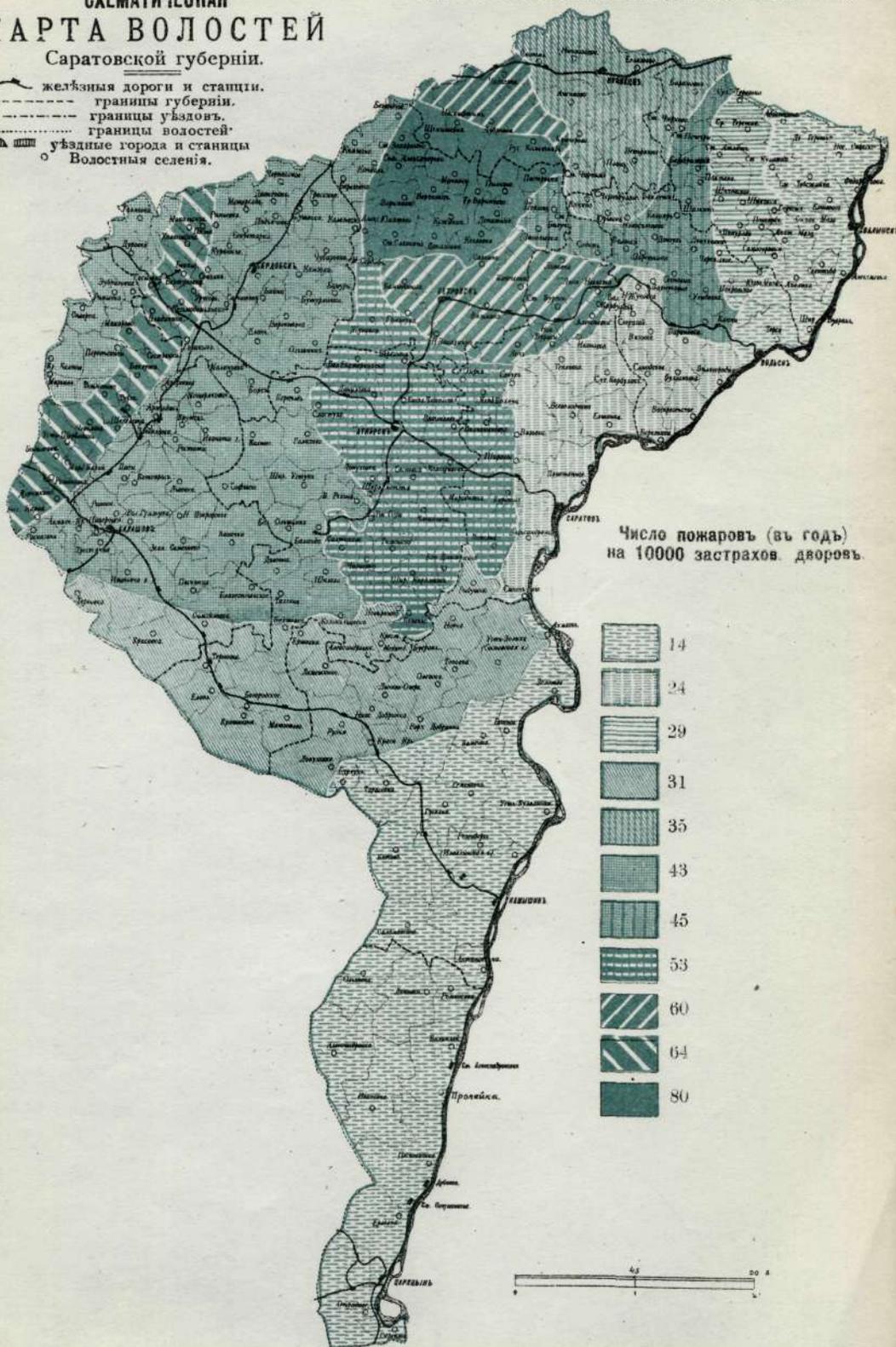
| | | |
|---|-------------|---------------------------------|
|  | Пожары чаще | } чѣмъ въ сред- немъ по губ. |
|  | Пожары рѣже | |



СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА ВОЛОСТЕЙ

Саратовской губерніи.

-  желѣзныя дороги и станции.
-  границы губерніи.
-  границы уѣздовъ.
-  границы волостей.
-  уѣздные города и станции
-  Волостныя селенія.



Такимъ образомъ могутъ быть вычислены предѣлы истинной частоты (съ вѣроятностью 6: 1) для всей губерніи, если возьмемъ все число пожаровъ за 15 лѣтъ и все число застрахован. дворовъ за тотъ же періодъ. Сравнивая предѣлы каждаго селенія съ обще губернскими предѣлами, мы видимъ, что всѣ селенія раздѣляются на 3 группы: въ одну группу попадаютъ селенія, которыхъ оба предѣла (и высшій и низшій) *выше* высшаго предѣла для всей губерніи; въ такихъ селеніяхъ частота пожаровъ очевидно выше, чѣмъ въ среднемъ по губерніи; ихъ окрашиваемъ на картѣ въ красный цвѣтъ.

Въ другихъ селеніяхъ оба предѣла ниже высшаго предѣла по губерніи; ихъ закрашиваемъ синей краской.

Въ третьей группѣ селеній предѣлы отчасти заходятъ за общегубернскіе предѣлы; ихъ совсѣмъ не закрашиваемъ, потому что не можемъ рѣшить, чаще ли въ нихъ возникаютъ пожары, чѣмъ въ среднемъ по губерніи, или рѣже.

Затѣмъ вычисляемъ губернскіе и поселенные предѣлы при другой, средней, вѣроятности (27:1). Производя сравненіе этихъ новыхъ предѣловъ, составляемъ вторую карту, причемъ по причинѣ расширения предѣловъ (вслѣдствіе большей вѣроятности) число выпадающихъ селеній (третья группа) увеличивается, но зато оставшіяся селенія, синія и красныя, образуютъ довольно ясно два района, которыя еще болѣе выясняются при наивысшей (уассоновской; 199:1) вѣроятности; а сопоставляя вмѣстѣ всѣ три полученныя карты можно провести довольно точно границу этихъ районовъ, какъ это сдѣлано на картограммѣ № 15.

Затѣмъ мы вычислили предѣлы частоты, средніе для каждаго изъ этихъ двухъ районовъ, и сравнивали эти предѣлы съ предѣлами каждаго изъ селеній, входящихъ въ соответственный районъ. Тогда эти районы распались на другіе, меньшіе и переходные районы. Обработывая ихъ такимъ же способомъ, мы получили окончательно 14 районовъ, изображенныхъ на картограммѣ № 16, дальше которыхъ идти невозможно безъ опасенія за благонадежность могущихъ получиться результатовъ.

Примѣчаніе къ таблицамъ.

Небольшая разница между первой и слѣдующими таблицами въ общемъ числѣ пожаровъ объясняется тѣмъ, что при первоначальномъ подсчетѣ ихъ по времени, мѣсту и причинамъ возникновенія дополнительные пожарные акты принимались за отдѣльный пожаръ, при позднѣйшемъ же подсчетѣ по селеніямъ эта не-точность была исправлена. Съ другой стороны, часть пожаровъ, вошедшихъ въ поселенныя таблицы, въ слѣдующихъ не подсчитана за невозможностью отыскать пожарныя дѣла, изъ которыхъ привлекались необходимыя свѣдѣнія о всѣхъ обстоя-тельствахъ пожара; такимъ образомъ, число погорѣльцевъ въ таблицѣ распреде-ленія ихъ по мѣсяцамъ и пятилѣтіямъ оказалось меньше общаго числа пострадав-шихъ дворовъ по селеніямъ. Для относительныхъ цифръ горимости двора и опу-стошительности пожаровъ по уѣздамъ эта незначительная разница, не превышающая 0,3%, не имѣетъ, конечно, никакого значенія.

ПОСЕЛЕННЫЯ ТАБЛИЦЫ

частоты и опустошительности по-
жаровъ

ВЪ САРАТОВСКОЙ ГУБЕРНИИ

за 15-лѣтній періодъ (1887—1901 г.г.)

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ | Предѣлы истинъ | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 1. Дивовская волость. | | | | | | |
| 1—4. Дивовка | 3523 | 17 | 42 | 4,83 | 3,07—6,59 | 2,38—7,28 |
| 5. Озерки | 1142 | 6 | 37 | 5,25 | 2,04—8,46 | 0,0—9,72 |
| 6. Малая Екатериновка | 2995 | 8 | 73 | 2,67 | 1,26—4,08 | 0,71—4,63 |
| 7. Никитовка | 915 | 2 | 2 | 2,19 | 0,0—4,50 | 0,0—5,41 |
| 8. Михайловка | 1023 | 2 | 2 | 1,95 | 0,0—4,02 | 0,0—4,83 |
| | 9598 | 35 | 156 | | | |
| 2. Рельнская волость. | | | | | | |
| 1. Бол. Рельня | 5499 | 19 | 122 | 3,45 | 2,25—4,64 | 1,80—5,10 |
| 2. Любовка и Гарваровка | 792 | 3 | 31 | 3,78 | 0,49—7,07 | 0,0—8,36 |
| 3. Ивановка | 3311 | 8 | 48 | 2,42 | 1,14—3,70 | 0,64—4,20 |
| 4. Александровка | 1750 | 3 | 70 | 1,71 | 0,22—3,20 | 0,0—3,78 |
| 5. Н. Ивановка | 573 | 1 | 1 | 1,74 | 0,0—4,35 | 0,0—5,38 |
| | 11925 | 34 | 272 | | | |
| 3. Переѣздинская волость. | | | | | | |
| 1. Переѣздъ | 5384 | 17 | 230 | 3,15 | 2,01—4,29 | 1,56—4,74 |
| 2. Свищевка | 803 | 5 | 5 | 6,23 | 2,06—10,40 | 0,42—12,04 |
| 3. Мерлино-Воскресенское | 1982 | 11 | 66 | 5,55 | 3,04—8,06 | 2,06—9,04 |
| 4. Мал. Екатериновка | 2105 | 11 | 30 | 5,22 | 2,86—7,58 | 1,94—8,50 |
| 5. Еткарка | 1188 | 5 | 9 | 4,20 | 1,38—7,02 | 0,27—8,13 |
| 6. Хут. Галушинъ | — | — | — | — | — | — |
| 7. Орловка | 92 | 1 | 1 | 10,86 | 0,0—27,08 | 0,0—33,45 |
| 8. Красновидовка | 1612 | 4 | 5 | 2,48 | 0,62—4,34 | 0,0—5,07 |
| 9. Покровка | 492 | 2 | 3 | 4,06 | 0,0—9,48 | 0,0—11,60 |
| 10. Марьино | 338 | 2 | 3 | 5,91 | 0,0—12,18 | 0,0—14,63 |
| 11. Богохранимовка | 598 | 3 | 12 | 5,02 | 0,68—9,36 | 0,0—11,06 |
| | 14594 | 61 | 364 | | | |
| 4. Сосновская волость. | | | | | | |
| 1. Сосновка | 1925 | 6 | 10 | 3,12 | 1,21—5,03 | 0,47—5,77 |
| 2. Куткина | 466 | — | — | — | — | — |
| 3. Мал. Осиновка | 5205 | 16 | 107 | 3,07 | 1,91—4,23 | 1,46—4,68 |
| 4. Надеждино | 221 | 2 | 4 | 9,05 | 0,0—18,80 | 0,0—22,38 |
| 5. Ст. Сосновка | 1841 | 7 | 16 | 3,80 | 1,65—5,95 | 0,81—6,79 |
| 6. Красавка | 450 | 3 | 32 | 6,67 | 0,91—11,33 | 0,0—14,70 |
| 7. Зубовка | 1047 | 4 | 15 | 3,82 | 1,11—6,54 | 0,0—7,81 |
| 8. Языковка | 2202 | 16 | 92 | 7,27 | 4,55—9,99 | 3,49—11,05 |
| | 13357 | 54 | 276 | | | |
| 5. Копенская волость. | | | | | | |
| 1. Копены | 6051 | 26 | 260 | 7,27 | 6,02—8,52 | 5,54—9,0 |
| 2. Атаевка | 3786 | 19 | 240 | 5,02 | 3,27—6,75 | 2,62—7,42 |
| 3. Карамышка | 2376 | 16 | 164 | 6,73 | 4,21—9,25 | 3,22—10,24 |
| 4. Бѣлое Озеро | 3688 | 10 | 72 | 2,71 | 0,14—5,28 | 0,0—6,28 |
| 5. Песковатка | 1724 | 4 | 14 | 2,32 | 0,58—4,06 | 0,0—4,74 |
| 6. Мариновка | 586 | 1 | 19 | 1,71 | 0,0—4,28 | 0,0—5,28 |
| | 18211 | 76 | 769 | | | |

УѢЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| вой. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опу- стош. | Пределы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 1,55—8,11 | 1,65 | 2,5 | 1,6—3,4 | 1,2—3,8 | 1,0—4,2 | 0,85 | III | II | |
| 0,0—11,24 | 3,02 | 6,2 | 3,2—9,2 | 2,0—10,4 | 1,0—11,8 | 2,82 | — | III | |
| 0,5—5,30 | 1,33 | 9,1 | 1,0—17,5 | 1,0—20,8 | 1,0—24,8 | 7,90 | II | — | |
| 0,0—6,5 | 2,17 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—5,81 | 1,95 | 1,0 | | | | | | | |
| 1,24—5,66 | 1,11 | 6,4 | 2,3—10,5 | 1,0—12,0 | 1,0—14,0 | 3,81 | II | — | |
| 0,0—9,91 | 3,09 | 10,3 | 1,0—22,0 | 1,0—26,6 | 1,0—32,1 | 11,00 | — | — | |
| 0,04—4,80 | 1,20 | 6,0 | 3,0—9,0 | 1,8—10,2 | 1,0—11,6 | 2,82 | II | III | |
| 0,0—4,48 | 1,40 | 23,3 | 9,8—36,8 | 4,5—42,1 | 1,0—48,3 | 12,69 | — | IV | |
| 0,0—6,61 | 2,45 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 1,02—5,28 | 1,07 | 13,5 | 1,0—26,6 | 1,0—31,7 | 1,0—37,9 | 12,27 | II | — | |
| 0,0—14,01 | 3,92 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,87—10,23 | 2,35 | 6,0 | 1,6—10,4 | 1,6—12,1 | 1,0—14,1 | 4,09 | III | III | |
| 9,32—9,62 | 2,21 | 2,7 | 1,6—3,8 | 0,2—4,2 | 1,0—3,7 | 0,99 | III | II | |
| 0,0—9,48 | 2,65 | 1,8 | 1,0—2,9 | 1,0—2,3 | 1,0—3,8 | 0,99 | — | — | |
| 0,6—41,13 | 15,24 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—5,95 | 1,75 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | II | I | |
| 0,0—14,17 | 5,09 | 1,5 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 0,0—2,6 | 0,56 | — | I | |
| 0,0—17,59 | 5,88 | 1,5 | 1,0—2,1 | 1,0—5,3 | 1,0—2,6 | 0,56 | — | I | |
| 0,0—13,11 | 4,07 | 4,0 | 0,0—7,8 | 1,0—9,2 | 1,0—11,0 | 3,53 | — | — | |
| 0,0—6,68 | 1,79 | 1,7 | 1,0—2,6 | 1,0—3,0 | 1,0—3,4 | 0,85 | II | — | |
| 0,91—5,23 | 1,09 | 6,7 | 2,9—10,5 | 1,5—11,9 | 1,0—13,7 | 3,53 | II | — | |
| 0,0—26,91 | 9,00 | 2,0 | 1,0—3,1 | 1,0—3,5 | 1,0—4,0 | 0,99 | — | — | |
| 0,0—7,80 | 2,02 | 2,3 | 1,1—3,5 | 1,0—4,0 | 1,0—4,5 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—17,42 | 5,41 | 10,7 | 2,1—19,3 | 1,0—22,6 | 1,0—26,7 | 8,04 | — | — | |
| 0,0—9,17 | 2,69 | 3,8 | 1,0—7,0 | 1,0—8,2 | 1,0—9,7 | 2,96 | — | — | |
| 2,20—12,34 | 2,55 | 5,8 | 1,0—10,6 | 1,0—12,5 | 1,0—14,8 | 4,51 | — | — | |
| 4,95—9,59 | 1,17 | 10,0 | 3,7—16,3 | 1,2—18,8 | 1,0—21,8 | 5,92 | — | — | |
| 1,80—8,24 | 1,62 | 12,6 | 4,2—21,0 | 1,0—24,8 | 1,0—28,3 | 7,90 | III | IV | |
| 2,05—11,41 | 2,37 | 10,3 | 1,9—18,7 | 1,0—22,0 | 1,0—26,0 | 7,90 | — | — | |
| 0,0—7,50 | 2,41 | 7,2 | 1,9—12,5 | 1,0—14,5 | 1,0—17,0 | 4,94 | II | — | |
| 0,0—5,57 | 1,64 | 3,5 | 1,6—5,5 | 1,0—6,2 | 1,0—7,1 | 1,83 | II | — | |
| 0,0—6,50 | 2,41 | 19,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ | Пределы истин | |
| | | | | | Отъ малой вѣроятн. | До средней вѣроятн. |
| 6. Александровская волость. | | | | | | |
| 1. Александровка | 3105 | 6 | 48 | 1,93 | 0,74—3,12 | 0,28—3,58 |
| 2. Вол. Князевка | 2908 | 8 | 21 | 2,75 | 1,29—4,21 | 0,72—4,78 |
| 3. Нов. Бахматьевка | 1758 | 3 | 3 | 1,71 | 0,24—3,18 | 0,0—3,76 |
| 4. Бутырки | 2228 | 5 | 14 | 2,24 | 0,74—3,74 | 0,15—4,33 |
| 5. Алочи | 967 | 3 | 16 | 3,11 | 0,42—5,80 | 0,0—6,85 |
| | 10966 | 25 | 102 | | | |
| 7. Невѣжкинская волость. | | | | | | |
| 1. Невѣжкина | 6862 | 17 | 92 | 2,48 | 1,58—3,38 | 1,23—3,73 |
| 2. Шмакова Балка | 1898 | 7 | 28 | 3,69 | 1,60—5,78 | 0,78—6,60 |
| 3. Мал. Князевка | 6070 | 20 | 284 | 3,29 | 2,18—4,40 | 1,74—4,84 |
| | 14836 | 44 | 404 | | | |
| 8. Бол.-Ольшанская волость. | | | | | | |
| 1. Бол. Ольшавка | 7763 | 25 | 93 | 3,23 | 2,27—4,19 | 1,89—4,57 |
| 2. Нов. Выселки | 3546 | 6 | 61 | 1,34 | 0,0—3,95 | 0,0—4,98 |
| | 11309 | 31 | 159 | | | |
| 9. Баландинская волость. | | | | | | |
| 1. Баланда | 22173 | 60 | 315 | 2,71 | 0,34—5,08 | 0,0—6,01 |
| 2. Булановка | 645 | 2 | 12 | 3,10 | 0,0—8,22 | 0,0—10,23 |
| 3. Федоровка | 1098 | 5 | 12 | 4,55 | 1,76—7,34 | 0,66—8,44 |
| | 23916 | 67 | 339 | | | |
| 10. Терновская волость. | | | | | | |
| 1. Терновая | 6486 | 15 | 51 | 2,31 | 0,93—3,69 | 0,39—4,23 |
| 2. Х. Кириковъ | 614 | 1 | 1 | 1,63 | 0,0—5,61 | 0,0—7,17 |
| 3. Х. Еремкинъ | 1679 | 4 | 5 | 2,38 | 0,77—4,17 | 0,0—4,87 |
| 4. Лиходьево | 2250 | 5 | 5 | 2,22 | 0,73—3,71 | 0,15—4,29 |
| 5. Х. Руденковъ | 747 | 3 | 3 | 4,02 | 0,51—7,53 | 0,0—8,91 |
| 6. Водольяново | 2343 | 4 | 8 | 1,71 | 0,43—2,99 | 0,0—3,49 |
| 7. Х. Торяной | 2370 | 6 | 12 | 2,53 | 0,98—4,08 | 0,38—4,68 |
| 8. Бабника | 3598 | 11 | 30 | 3,06 | 1,68—4,44 | 1,14—4,98 |
| 9. Волково | 3094 | 9 | 14 | 2,91 | 1,42—4,40 | 0,81—4,98 |
| | 23181 | 58 | 129 | | | |
| 11. Шереметевская волость. | | | | | | |
| 1. Шереметевка | 4432 | 27 | 187 | 6,09 | 4,33—7,85 | 3,64—8,54 |
| 2. Воробьевка | 1336 | 7 | 17 | 5,24 | 2,27—8,21 | 1,10—9,38 |
| 3. Дурасовка | 2279 | 19 | 37 | 8,34 | 4,14—12,54 | 2,49—14,19 |
| 4. Идолга | 1225 | 11 | 25 | 8,98 | 4,93—13,03 | 3,34—14,62 |
| 5. Чернышевка | 1226 | 4 | 62 | 3,26 | 0,81—5,71 | 0,0—6,67 |
| | 10498 | 68 | 328 | | | |
| 12. Голицынская волость. | | | | | | |
| 1. Голицыно | 4921 | 23 | 244 | 4,67 | 3,21—6,13 | 2,64—6,70 |
| 2. Красавка | 1190 | 2 | 23 | 1,68 | 0,0—3,47 | 0,0—4,17 |
| 3. Николаевка | 2167 | 9 | 99 | 4,15 | 2,08—6,22 | 1,27—7,03 |
| 4. Нов. Пески | 903 | 1 | 2 | 1,11 | 0,0—2,78 | 0,0—3,43 |
| 5. Ст. Пески | 1239 | 6 | 102 | 4,84 | 1,84—7,88 | 0,72—8,96 |
| 6. Протопоповка | 1560 | 3 | 9 | 1,92 | 0,25—3,59 | 0,0—4,24 |
| 7. Родионовка | 1430 | 2 | 45 | 1,40 | 0,0—2,89 | 0,0—3,47 |
| | 13410 | 46 | 524 | | | |

УЪЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. |
|-------------------|------------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| ной. | Мѣра точ. пости. | Наблюд. опуст. топш. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точно-сти | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 0,0—4,14 | 1,11 | 8,0 | 3,6—12,4 | 1,7—14,3 | 1,0 16,4 | 4,23 | — | — |
| 0,03—5,47 | 1,37 | 2,6 | 1,1—4,1 | 1,0—4,7 | 1,0 5,4 | 1,41 | II | — |
| 0,0—4,45 | 1,38 | 1,0 | ц е | у с т | а н о в | п л | и с | ь |
| 0,0—5,04 | 1,41 | 2,8 | 1,0—4,9 | 1,0—5,7 | 1,0—6,7 | 1,97 | — | — |
| 0,0—8,12 | 2,52 | 5,3 | 4,4—6,2 | 4,0—6,6 | 3,6—7,0 | 0,85 | — | III |
| 0,8—4,16 | 0,85 | 5,4 | 1,9—8,9 | 1,0—10,2 | 1,0—11,8 | 3,24 | II | — |
| 0,0—7,58 | 1,96 | 4,0 | 1,0—7,9 | 1,0—9,4 | 1,0—11,3 | 3,67 | — | — |
| 1,22—5,36 | 1,04 | 14,2 | 8,6—19,8 | 6,5—21,9 | 3,8—24,6 | 5,22 | II | IV |
| 1,44—5,02 | 0,90 | 3,7 | 1,8—5,7 | 1,0—6,4 | 1,0—7,3 | 1,83 | II | — |
| 0,0—6,21 | 2,45 | 10,2 | 1,0—22,7 | 1,0—27,6 | 1,0—33,4 | 11,70 | — | — |
| 0,0—7,13 | 2,23 | 5,3 | 2,4—8,2 | 1,3—9,3 | 1,0—10,6 | 2,68 | II | III |
| 0,0—12,65 | 4,81 | 6,0 | 1,0—11,4 | 1,0—13,5 | 1,0—16,1 | 5,08 | — | — |
| 0,0—9,76 | 2,62 | 2,4 | 1,2—3,6 | 1,0 4,1 | 1,0—4,6 | 1,13 | — | — |
| 0,0—4,89 | 1,30 | 3,4 | 1,5 5,4 | 1,0—6,1 | 1,0—7,0 | 1,83 | II | — |
| 0,0—9,05 | 3,74 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | п л | и с | ь |
| 0,0—5,71 | 1,68 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | II | I |
| 0,0—4,99 | 1,40 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | п л | и с | ь |
| 0,0—10,57 | 3,30 | 1,0 | | | | | | |
| 0,0—4,09 | 1,20 | 2,0 | 1,0—3,4 | 1,0—3,9 | 1,0—4,5 | 1,27 | — | — |
| 0,0—5,41 | 1,45 | 2,0 | 1,0—3,2 | 1,0—3,7 | 1,0—4,2 | 1,13 | — | — |
| 0,81—5,31 | 1,30 | 2,7 | 1,0—4,4 | 1,0—5,0 | 1,0—5,8 | 1,55 | II | — |
| 0,14—5,68 | 1,40 | 1,6 | 1,1—2,1 | 1,0—2,2 | 1,0—2,4 | 0,42 | II | I |
| 2,81—9,37 | 1,65 | 6,9 | 2,8—11,0 | 1,3—12,5 | 1,0—14,5 | 3,81 | III | — |
| 0,0—10,78 | 2,79 | 2,4 | 1,6—3,2 | 1,3—3,5 | 1,0—3,8 | 0,71 | — | II |
| 0,0—16,18 | 3,95 | 1,9 | 1,1—2,7 | 1,0—3,0 | 1,0—3,3 | 0,71 | — | — |
| 1,42—16,54 | 3,81 | 2,3 | 1,7—2,9 | 1,5—3,1 | 1,2—3,4 | 0,56 | — | II |
| 0,0—7,82 | 2,30 | 15,5 | 4,1—26,9 | 1,0—31,4 | 1,0—36,8 | 10,72 | — | IV |
| 1,95—7,39 | 1,37 | 10,6 | 3,7—17,5 | 1,0—20,2 | 1,0—23,5 | 6,49 | III | — |
| 0,0—4,52 | 1,68 | 11,5 | 1,0—22,8 | 1,0—27,2 | 1,0—32,5 | 10,58 | — | — |
| 0,29—8,01 | 1,95 | 11,0 | 2,9—19,1 | 1,0—22,3 | 1,0—26,1 | 7,61 | — | — |
| 0,0—4,22 | 1,57 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | п л | и с | ь |
| 0,0—10,36 | 2,78 | 17,0 | 2,7—31,3 | 1,0—36,9 | 1,0—43,6 | 13,40 | — | IV |
| 0,0—5,03 | 1,57 | 3,0 | 1,0—5,6 | 1,0—6,6 | 1,0—7,8 | 2,40 | — | — |
| 0,0—3,76 | 1,40 | 22,5 | 11,2—33,8 | 6,8—38,2 | 1,5—43,5 | 10,58 | — | IV |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------------------|
| | Число застра- хован. дворовъ | Число пожа- ровъ. | Число по- страд. двор. | Наб- лю- ден. час- тотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 13. Чадаевская волость. | | | | | | |
| 1. Чадаевка | 6160 | 82 | 321 | 18,31 | 11,12—15,50 | 10,26—16,36 |
| 2. Симоновка | 4149 | 25 | 107 | 6,03 | 4,23—7,80 | 3,52—8,54 |
| 3. Алексѣевка | 1681 | 24 | 99 | 14,28 | 9,99—18,57 | 8,30—20,26 |
| | 11990 | 131 | 527 | | | |
| 14. Краишевская волость. | | | | | | |
| 1. Краишевка | 11180 | 46 | 130 | 4,21 | 3,29—5,13 | 2,93—5,49 |
| 2. Терса | 13440 | 38 | 73 | 2,83 | 2,14—3,52 | 1,87—3,79 |
| 3. Журавка | 4189 | 14 | 22 | 3,35 | 2,01—4,69 | 1,49—5,21 |
| 4. п. Ивановскій | 443 | 4 | 7 | 9,03 | 2,29—15,39 | 0,0—18,41 |
| 5. п. Ново-Александровскій | 235 | 1 | 2 | 4,26 | 0,0—10,62 | 0,0—13,12 |
| 6. п. Черниговскій | 258 | 1 | 7 | 3,88 | 0,0—9,82 | 0,0—12,16 |
| 7. п. Грязнушинскій 1-й | 268 | 3 | 3 | 11,19 | 1,54—20,84 | 0,0—24,63 |
| 8. п. Ново-Никольскій | 207 | 2 | 3 | 9,66 | 0,0—19,86 | 0,0—23,87 |
| 9. п. Павловка | 13 | — | — | — | — | — |
| 10. п. Михайловскій | 153 | 4 | 4 | 26,14 | 6,79—45,49 | 0,0—53,10 |
| 11. п. Рязанскій | 14 | — | — | — | — | — |
| 12. п. Ольшанскій | 116 | — | — | — | — | — |
| 13. п. Ключи | 59 | 1 | 1 | 16,95 | 0,0—42,15 | 0,0—52,06 |
| 14. п. Грязнушинскій II | 86 | — | — | — | — | — |
| 15. п. Саратовскій | 12 | — | — | — | — | — |
| | 30673 | 114 | 252 | | | |
| 15. Аткарская волость. | | | | | | |
| 1. Пригородная Слобода | 9240 | 79 | 292 | 8,55 | 7,11—9,99 | 6,54—10,56 |
| 2. Красавка | 2678 | 19 | 26 | 7,09 | 4,66—9,52 | 3,70—10,48 |
| 3. Нижн. Камышлей | 564 | 1 | 13 | 1,77 | 0,0—4,43 | 0,0—5,47 |
| 4. Сред. Камышлей | 1416 | 6 | 36 | 4,24 | 1,33—7,15 | 0,19—8,29 |
| 5. Верх. Камышлей | 567 | 1 | 9 | 1,74 | 0,0—4,38 | 0,0—5,45 |
| 6. Нов. Осиповка | 3022 | 19 | 155 | 6,27 | 4,13—8,45 | 3,26—9,28 |
| 7. Нестеровка | 1381 | 9 | 172 | 6,52 | 3,28—9,76 | 2,01—11,03 |
| | 18868 | 134 | 703 | | | |
| 16. Варыпаевская волость. | | | | | | |
| 1. Варыпаевка | 2563 | 10 | 46 | 3,90 | 2,05—4,75 | 1,34—6,46 |
| 2. Евгеньевка | 458 | 2 | 4 | 4,37 | 0,0—8,99 | 0,0—10,81 |
| 3. Огаревка | 2719 | 14 | 21 | 5,15 | 3,09—7,21 | 2,29—8,01 |
| 4. Александровка | 2235 | 7 | 75 | 3,13 | 1,36—4,90 | 0,66—5,60 |
| 5. Ивановка | 829 | 5 | 33 | 6,03 | 2,0—10,08 | 0,41—11,65 |
| 6. Ст. Мотовиловка | 812 | 1 | 30 | 1,23 | 0,0—3,08 | 0,0—3,80 |
| 7. Н. Мотовиловка | 684 | 9 | 42 | 13,16 | 6,62—19,70 | 4,05—22,27 |
| 8. Еленино | 1257 | 5 | 14 | 3,98 | 1,86—6,10 | 1,03—6,93 |
| 9. Марфино | 1853 | 4 | 23 | 2,16 | 1,29—3,03 | 0,95—3,37 |
| 10. Ершовка | 503 | — | — | — | — | — |
| 11. Урвановка | 483 | 1 | 1 | 2,07 | 0,0—5,18 | 0,0—6,41 |
| | 14396 | 58 | 289 | | | |
| 17. Софьинская волость. | | | | | | |
| 1. Софьино | 2373 | 15 | 100 | 6,32 | 5,28—7,36 | 4,88—7,76 |
| 2. Баландинка | 1547 | 5 | 8 | 3,23 | 1,89—4,56 | 1,37—5,09 |
| 3. Крѣши | 887 | 7 | 41 | 7,89 | 3,43—12,35 | 1,68—14,10 |
| 4. Александровка | 1847 | 11 | 16 | 5,95 | 3,26—8,64 | 2,21—9,69 |
| 5. Братскій пос. | 1524 | 5 | 14 | 3,27 | 1,08—5,46 | 0,22—6,32 |
| 6. Находка | 836 | 1 | 2 | 1,20 | 0,0—3,00 | 0,0—3,71 |
| 7. Бѣлый Ключъ | 1943 | 9 | 23 | 4,33 | 2,32—6,94 | 1,41—7,85 |
| | 10957 | 53 | 204 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------|-----------------------|--------------------------------|
| ной. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Грѣблы игольной. | | | Мѣра точности. | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 9,22—17,40 | 2,06 | 3,9 | 2,2—5,6 | 1,6—6,2 | 1,0 7,0 | 1,55 | IV | — |
| 2,67—9,39 | 1,69 | 4,3 | 1,0—6,7 | 1,0—7,6 | 1,0—8,8 | 2,26 | III | — |
| 6,27—22,29 | 4,03 | 4,0 | 1,7—6,3 | 1,0—7,1 | 1,0—8,2 | 2,12 | IV | — |
| 2,50—5,92 | 0,86 | 2,8 | 1,3 4,3 | 1,0—4,8 | 1,0 5,5 | 1,41 | — | II |
| 1,54—4,12 | 0,65 | 1,9 | 1,3—2,5 | 1,1—2,7 | 1,0—3,0 | 0,56 | — | — |
| 0,86—5,84 | 1,25 | 1,6 | 1,1—2,1 | 1,0—2,2 | 1,0—2,4 | 0,42 | II | I |
| 0,0—21,60 | 6,33 | 1,8 | 1,3—2,3 | 1,2—2,4 | 1,0—2,6 | 0,42 | — | I |
| 0,0—16,13 | 5,98 | 2,0 | | | | | | |
| 0,0—14,97 | 5,58 | 7,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—29,19 | 9,07 | 1,0 | | | | | | |
| 0,0—28,70 | 9,59 | 1,5 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 1,0—2,6 | 0,56 | — | I |
| 0,0—62,26 | 18,19 | 1,0 | | | | | | |
| — | — | — | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—63,99 | 23,69 | 1,0 | | | | | | |
| — | — | — | | | | | | |
| 5,86—11,24 | 1,35 | 3,7 | 2,6—4,8 | 2,2—5,2 | 1,7 5,7 | 0,99 | IV | — |
| 2,55—11,63 | 2,28 | 1,4 | 1,1—1,7 | 1,0—1,8 | 1,0 2,0 | 0,28 | — | I |
| 0,0—6,73 | 2,50 | 13,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—9,67 | 2,74 | 6,0 | 1,2 10,8 | 1,0—12,7 | 1,0—15,0 | 4,51 | — | — |
| 0,0—6,70 | 2,48 | 9,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 2,26—10,32 | 2,03 | 8,2 | 3,7—12,7 | 1,9—14,5 | 1,0—16,6 | 4,23 | III | — |
| 0,47—12,57 | 3,05 | 19,1 | 5,7—32,5 | 1,0—37,7 | 1,0—44,0 | 12,55 | — | IV |
| 0,46—7,34 | 1,73 | 4,6 | 1,0 9,0 | 1,0—10,7 | 1,0—12,7 | 4,09 | — | — |
| 0,0—12,99 | 4,34 | 2,0 | 1,0—3,1 | 1,0—3,5 | 1,0—4,0 | 0,99 | — | — |
| 1,31—8,99 | 1,93 | 1,5 | 1,0—2,0 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 0,42 | III | I |
| 0,0—6,43 | 1,66 | 10,7 | 1,0—20,5 | 1,0—24,3 | 1,0—28,9 | 9,17 | II | — |
| 0,0—13,56 | 3,79 | 6,6 | 1,0—12,9 | 1,0 15,4 | 1,0 18,4 | 5,92 | — | — |
| 0,0—4,67 | 1,73 | 30,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,95—25,3 | 6,10 | 4,7 | 3,3 7,1 | 2,8—6,6 | 2,2—7,2 | 1,27 | IV | III |
| 0,03—7,93 | 1,99 | 2,8 | 1,6 4,0 | 1,1—4,5 | 1,0—5,0 | 1,13 | — | II |
| 0,54—3,78 | 0,82 | 5,8 | 1,0 12,0 | 1,0—14,4 | 1,0—17,3 | 5,78 | II | — |
| 0,0—7,87 | 2,90 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 4,39—8,25 | 0,97 | 6,7 | 2,0—11,4 | 1,0—13,2 | 1,0—15,4 | 4,37 | III | — |
| 0,74—5,72 | 1,25 | 1,6 | 1,0 2,2 | 1,0—2,4 | 1,0—2,7 | 0,56 | II | I |
| 0,0—15,21 | 4,19 | 5,9 | 0,0 11,2 | 1,0—13,2 | 1,0—15,7 | 4,94 | — | — |
| 0,94—10,96 | 1,52 | 1,5 | 1,2—1,8 | 1,1—1,9 | 1,0—2,1 | 0,28 | III | I |
| 0,0—7,36 | 2,06 | 2,8 | 1,0—5,2 | 1,0—6,1 | 1,0—7,3 | 2,26 | — | — |
| 0,0—4,56 | 1,68 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,32—8,94 | 2,17 | 2,6 | 1,0—4,6 | 1,0—5,3 | 1,0—6,2 | 1,83 | — | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн | Со средней вѣроятн. |
| 18. Байшевская волость. | | | | | | |
| 1. Байшевка | 540 | 2 | 2 | 3,70 | 0,0—7,62 | 0,0 9,15 |
| 2. Голицыно | 1127 | 3 | 12 | 2,66 | 0,51—4,81 | 0,0—5,65 |
| 3. Кленовая Вершина. | 1231 | 7 | 12 | 5,68 | 2,47—8,89 | 1,21—10,15 |
| 4 п Павловка | 290 | 3 | 3 | 10,35 | 1,34—19,26 | 0,0—22,76 |
| 5. Хвоцинка | 1372 | 6 | 12 | 4,37 | 1,67—7,07 | 0,61—8,13 |
| 6 Ховринка | 105 | 2 | 2 | 19,0 | 0,0—39,01 | 0,0—46,88 |
| 7. п. Нов. Покровка. | 413 | 1 | 3 | 2,42 | 0,0—6,05 | 0,0 7,48 |
| 8. п. Баладинка | 107 | 1 | 1 | 9,35 | 0,0 23,30 | 6,0—28,79 |
| 9. п. Нов. Добринка | 369 | 3 | 3 | 8,13 | 0,27—15,99 | 0,0—19,08 |
| 10. п. Нов. Николаевка | 230 | 4 | 5 | 17,39 | 4,31—30,47 | 0,0—35,41 |
| | 5784 | 32 | 55 | | | |
| 19. Кологриво-Слѣпцовская в. | | | | | | |
| 1. Кологривовка | 2271 | 10 | 17 | 4,40 | 2,31—4,09 | 1,49—7,31 |
| 2. Мумловка | 344 | 2 | 20 | 5,81 | 0,0—12,10 | 0,0—14,38 |
| 3. Тепловка | 785 | 5 | 8 | 6,37 | 2,11—10,53 | 0,43—12,31 |
| 4. Осиновка | 1614 | 13 | 82 | 8,05 | 4,70—11,40 | 3,39—12,71 |
| 5. Нов. Юматовка | | | | | | |
| 6. Федоровка | 212 | 1 | 10 | 4,71 | 0,3—11,78 | 0,0—14,55 |
| 7. Никольское | 1251 | 6 | 50 | 4,79 | 1,86—7,72 | 0,71—8,87 |
| 8. Каменка | 258 | — | — | — | — | — |
| 9. Слѣпцовка | 2556 | 11 | 54 | 4,30 | 2,21—6,39 | 1,58—7,02 |
| 10. Вязовый Ключъ | 1737 | 3 | 3 | 1,72 | 0,22—3,22 | 0,0 3,81 |
| 11. Барякино | 1533 | 4 | 5 | 2,61 | 0,66—4,56 | 0,0—5,33 |
| 12. Карамышка | 2111 | 10 | 129 | 4,73 | 2,49—6,97 | 1,62—7,84 |
| | 14672 | 65 | 378 | | | |
| 20. Галаховская волость. | | | | | | |
| 1. Галаховка | 2481 | 24 | 114 | 9,67 | 6,71—12,51 | 5,55—13,79 |
| 2. Николаевка | 488 | 1 | 7 | 2,05 | 0,0—5,13 | 0,0—6,33 |
| 3. Повизье | 395 | 1 | 1 | 2,53 | 0,0—6,31 | 0,0—7,80 |
| 4. Касьяновка | 102 | 1 | 1 | 9,80 | 0,0—24,43 | 0,0—30,18 |
| 5. Андреевка | 952 | 4 | 28 | 4,20 | 0,96—7,44 | 0,0—8,71 |
| 6. Павловка | 717 | 1 | 1 | 1,39 | 0,0—3,48 | 0,0—4,30 |
| 7. Свищевка | 555 | 2 | 6 | 3,60 | 0,0—7,41 | 0,0—8,91 |
| 8. Вѣлгаза | 1314 | 7 | 78 | 5,33 | 2,31—8,35 | 1,13—9,53 |
| 9. Воеводчина | 1554 | 4 | 44 | 2,57 | 0,68—4,51 | 10,0—5,27 |
| 10. Бирюковка. | 911 | 1 | 1 | 1,10 | 0,0—2,75 | 0,0—3,40 |
| 11. Шадчино | 762 | 1 | 23,0 | 1,31 | 0,0—3,28 | 0,0—4,05 |
| 12. Басильевка | 430 | 2 | 3 | 4,65 | 0,6—9,57 | 0,0—11,51 |
| 13. Надеждина | 465 | 3 | 15 | 6,45 | 0,88—12,02 | 0,0—14,20 |
| 14. Нов. Александр. | 960 | 2 | 14 | 2,08 | 0,0—4,29 | 0,0—5,15 |
| 15. Рудня | 756 | 5 | 10 | 6,61 | 2,18—11,04 | 0,44—12,78 |
| 16. Ивановка-Дубовская | 537 | 1 | 31 | 1,86 | 0,0—4,65 | 0,0—5,75 |
| 17. Ивановка Свиридовка | 698 | 1 | 1 | 1,43 | 0,0 3,58 | 0,0—4,42 |
| 18. Вяжня | 1051 | 2 | 6 | 1,90 | 0,0—3,91 | 0,0—4,70 |
| 19. Н. Николаевка | 220 | — | — | — | — | — |
| | 15348 | 63 | 384 | | | |
| 21. Лысогорская волость. | | | | | | |
| 1. Лысыя Горы | 1322 | 8 | 54 | 6,05 | 2,84—9,26 | 1,58—10,52 |
| 2. Федоровка | 4976 | 14 | 119 | 2,81 | 1,68—3,94 | 1 24—4,38 |
| 3. Графчина | 2956 | 16 | 43 | 5,41 | 3,38—7,44 | 2,59—8,23 |
| 4. Ст. Бахметьевка | 526 | 1 | 1 | 1,90 | 0,0—4,75 | 0,0—5,87 |
| 5. Бутырки | | | | | | |

уведъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ноя. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опу- стош. | Пределы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,0—11,01 | 3,68 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—6,66 | 2,02 | 4,0 | 2,1—6,0 | 1,3—6,7 | 1,0—7,6 | 1,83 | II | — | |
| 0,0—11,67 | 3,02 | 1,7 | 1,0—2,8 | 1,0—3,2 | 1,0—3,7 | 0,99 | III | — | |
| 0,0—26,98 | 8,38 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—9,41 | 2,54 | 2,0 | 1,0—3,1 | 1,0—3,5 | 1,0 4,0 | 0,99 | — | — | |
| 0,0—56,35 | 18,81 | 1,0 | | | | | IV | — | |
| 0,0—9 20 | 3,41 | 3,0 | | | | | | | |
| 0,0—35,39 | 13,11 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—22,80 | 7,39 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—41,53 | 12,15 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | IV | I | |
| 0,51—8,29 | 1,96 | 1,7 | 1,3—2,1 | 1,2—2,2 | 1,0—2,4 | 0,42 | — | I | |
| 0,0—17,29 | 5,73 | 10,0 | 1,0—19,6 | 1,0—23,4 | 1,0—27,9 | 9,02 | — | — | |
| 0,0—14,32 | 4,0 | 1,6 | 1,0 2,2 | 1,0—2,4 | 1,0—2,7 | 0,56 | — | I | |
| 1,81—14,29 | 3,14 | 6,3 | 2,4—10,2 | 1,0—11,7 | 1,0—13,6 | 3,67 | — | — | |
| 0,0—17,90 | 6,64 | 10,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—10,25 | 2,73 | 8,3 | 1,0—18,4 | 1,0 22,3 | 1,0—27,1 | 9,45 | — | I | |
| 0,66—7,94 | 1,83 | 4,9 | 1,7—8,1 | 1,0—9,3 | 1,0—10,8 | 2,96 | — | — | |
| 0,0—4,52 | 1,41 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 6,0—6,25 | 1,82 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0 1,6 | 0,14 | II | — | |
| 0,56—8,90 | 2,10 | 12,9 | 2,4—23,4 | 1,0—27,5 | 1,0—32,5 | 9,87 | — | IV | |
| 4,15—15,19 | 2,78 | 4,8 | 2,9 6,8 | 2,1—7,5 | 1,2—8,4 | 1,83 | IV | — | |
| 0,0—7,79 | 2,89 | 7,0 | | | | | | | |
| 0,0—9,59 | 3,55 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—37,10 | 13,75 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—10,25 | 3,05 | 7,0 | 0,8—13,2 | 1,0—15,6 | 1,0—18,5 | 5,78 | — | — | |
| 0,0—5,28 | 1,96 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—10,71 | 3,58 | 3,0 | 1,0—5,1 | 1,0—5,9 | 1,0—6,9 | 1,97 | — | II | |
| 0,0—10,96 | 2,83 | 11,1 | 5,4—16,8 | 3,2—19,0 | 1,0—21,7 | 5,36 | — | IV | |
| 0,0—6,18 | 1,82 | 11,0 | 1,0 23,9 | 1,0—29,0 | 1,0—35,1 | 12,13 | II | — | |
| 0,0—4,18 | 1,55 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—4,98 | 1,85 | 23,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—13,83 | 4,62 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—16,84 | 5,23 | 5,0 | 2,1—7,9 | 1,0—9,0 | 1,0—10,3 | 2,68 | — | — | |
| 0,0—6,20 | 2,07 | 7,0 | 1,0—13,5 | 1,0—16,0 | 1,0—19,0 | 6,06 | — | — | |
| 0,0—14,87 | 4,16 | 2,0 | 1,0—3,1 | 1,0—3,5 | 1,9—4,0 | 0,99 | — | — | |
| 0,0—7,07 | 2,62 | 31,1 | | | | | | | |
| 0,0—5,43 | 2,02 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—5,09 | 1,89 | 3,0 | 1,9—4,1 | 1,5—4,5 | 1,0—5,0 | 0,99 | — | II | |
| 0,06—12,04 | 3,02 | 6,8 | 2,7—10,9 | 1,2—12,4 | 1,0—14,2 | 3,81 | — | — | |
| 0,71—4,91 | 1,06 | 8,5 | 4,0—13,0 | 2,2—14,8 | 1,0—16,9 | 4,23 | II | — | |
| 1,63—9,19 | 1,90 | 2,7 | 1,0—4,4 | 1,0—5,0 | 1,0—5,8 | 1,55 | III | — | |
| 0,0—7,22 | 2,83 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|---|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость. | Пределы истин | |
| | | | | | съ малой вѣроятн. | со средней вѣроятн. |
| 6. Федоровка | } 162 | 1 | 13 | 6,17 | 0,0—15,40 | 0,0 - 19,02 |
| Тихменевка | | | | | | |
| 7. Шаховское | | | | | | |
| 8. Красавскій выелокъ (Желѣз. Ключь). | 239 | — | — | — | — | — |
| 22. Еланская волость. | 12681 | 58 | 408 | | | |
| 1. Елань | 29401 | 107 | 220 | 3,64 | 0,0 - 8,91 | 0,0—10,98 |
| 2. Дубовая | 4451 | 10 | 19 | 2,24 | 1,17—3,31 | 0,76 - 3,72 |
| 23. Колѣнская волость. | 33852 | 117 | 239 | | | |
| 1. Колѣно | 4798 | 19 | 77 | 3,96 | 2,59—5,33 | 2,06—5,86 |
| 2. Богохрапимовка | 406 | 1 | 1 | 2,46 | 0,0—6,15 | 0,0—7,60 |
| 3. Кондрашовка | 1076 | 5 | 8 | 4,64 | 1,53 - 7,75 | 0,31—8,97 |
| 4. Студенка | 522 | 5 | 26 | 9,58 | 3,19—15,97 | 0,68—18,48 |
| 5. Потѣшная | 275 | 1 | 8 | 3,63 | 0,0—9,08 | 0,0—11,22 |
| 6. Котовка | 512 | 2 | 2 | 3,91 | 0,0—8,5 | 0,0—9,68 |
| 7. Самцуръ | } 3931 | 28 | 92 | 7,12 | 5,11—9,13 | 4,32—9,92 |
| 8. Киселевка | | | | | | |
| 9. Надеждина | | | | | | |
| 10. Жуковка | 856 | 4 | 6 | 4,67 | 1,17—8,17 | 0,0—9,54 |
| 11. Шумиловка | 337 | — | — | — | — | — |
| 12. Кугушевка | 695 | 2 | 3 | 2,87 | 0,0—5,92 | 0,0—7,11 |
| 13. Варварино | 217 | 1 | 1 | 4,60 | 0,0—11,50 | 0,0—14,21 |
| 14. Натальяно | 139 | 2 | 2 | 14,39 | 0,0—29,54 | 0,0—35,50 |
| 15. Осиповка | 618 | 4 | 13 | 6,47 | 1,62—11,42 | 0,0—13,22 |
| 16. Березовка | 506 | 3 | 5 | 5,93 | 0,81—11,05 | 0,0—13,06 |
| 17. Федоровка | 429 | 1 | 10 | 2,33 | 0,0—5,83 | 0,0 - 7,20 |
| 18. Каменка | 322 | 4 | 4 | 12,42 | 3,13—21,71 | 0,0—25,36 |
| 19. Бѣдняковка | 1196 | 6 | 26 | 5,02 | 1,96—8,08 | 0,76—9,28 |
| 20. Шубинка | 844 | 3 | 4 | 3,55. | 0,47—6,63 | 0,0—7,83 |
| 21. Биркаловка | 807 | 5 | 27 | 6,19 | 2,05—10,33 | 0,42—11,96 |
| 24. Больше Екатерининская в. | 18486 | 92 | 311 | | | |
| 1. Бол. Екатериновка | } 5997 | 33 | 187 | 5,50 | 4,06—6,94 | 3,49—7,51 |
| 2. Шутовка | | | | | | |
| 3. Филатовка | | | | | | |
| 4. Сорочья Крѣпость | 1185 | 18 | 24 | 15,19 | 9,86—20,52 | 7,77—22,96 |
| 5. Араповка | 1421 | 7 | 151 | 4,92 | 2,13—7,71 | 1,03—8,81 |
| 6. Кругояръ | 1594 | 10 | 47 | 6,27 | 3,30—9,24 | 2,13—10,41 |
| 7. Юматовка | 505 | 3 | 18 | 5,94 | 0,82 - 11,05 | 0,0—13,07 |
| 8. Сазоновка | 200 | 3 | 4 | 5,0 | 2,10—27,90 | 0,0—32,97 |
| 9. Федоровка | 1310 | 9 | 77 | 6,87 | 3,45 - 10,29 | 2,10—11,64 |
| 10. Новополе | 539 | — | — | — | — | — |
| 11. Лѣнтяевка | 539 | 4 | 8 | 7,42 | 1,58—12,95 | 0,0 - 15,13 |
| 12. Бошедевка | 655 | 1 | 1 | 1,52 | 0,0—3,82 | 0,0 - 4,72 |
| 13. Аннино | 584 | 1 | 10 | 1,71 | 0,0—4,28 | 0,0—5,28 |
| 14. Врѣюгъ | 261 | — | — | — | — | — |
| 15. Дубошная | 683 | 5 | 48 | 7,32 | 2,43—12,21 | 0,51—14,13 |
| 16. Николаевка | 817 | 5 | 7 | 8,12 | 4,02—12,22 | 2,41 - 13,83 |
| 17. Енгальчевка | 893 | 7 | 28 | 7,84 | 3,41—12,27 | 1,67—14,01 |
| | 18002 | 114 | 621 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Онуестошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| вой. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. оуе- стош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,0—23,39 | 8,67 | 13,0 | н е | у с т | а п о в | и л | н с | ь | |
| 2,22—12,18 | 2,51 | 9,9 | 2,5 17,3 | 1,0 20,1 | 1,0—24,1 | 6,91 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—13,47 | 4,95 | 2,0 | 1,5—2,5 | 1,4—2,6 | 1,2—2,8 | 0,42 | — | — | |
| 0,25—4,23 | 1,0 | 1,9 | 1,0—2,8 | 1,0—3,2 | 1,0—3,6 | 0,85 | II | — | |
| 1,41—6,51 | 1,28 | 5,1 | 2,7—7,5 | 1,8—8,4 | 1,0—9,6 | 2,26 | II | III | |
| 0,0—9,35 | 3,47 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | п л | н с | ь | |
| 0,0—10,44 | 2,92 | 1,6 | 1,0—2,4 | 1,0—2,7 | 1,0—3,0 | 0,71 | — | I | |
| 0,0—21,51 | 6,01 | 5,2 | 2,3—8,1 | 1,2—9,2 | 1,0—10,5 | 2,68 | — | — | |
| 0,0—13,79 | 5,12 | 8,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—11,64 | 3,89 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 3,37—10,87 | 1,89 | 3,3 | 1,6—5,0 | 1,0—5,6 | 1,0—6,4 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—11,19 | 3,29 | 1,5 | 1,0—2,3 | 1,0—2,6 | 1,0—2,9 | 0,71 | — | I | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—8,55 | 2,86 | 1,5 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 1,0—2,6 | 0,56 | — | I | |
| 0,0—17,48 | 6,49 | 1,0 | н е | у с т | а ц о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—54,68 | 14,24 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—15,51 | 4,55 | 3,3 | 2,1—4,5 | 1,6—5,0 | 1,1—5,5 | 1,13 | — | II | |
| 0,0—15,48 | 4,81 | 1,7 | 1,4 2,0 | 1,3—2,1 | 1,1—2,3 | 0,28 | — | I | |
| 0,0—8,85 | 3,29 | 10,0 | н е | у с т | а н о в | п л | н с | ь | |
| 0,0—29,75 | 8,73 | 1,0 | — | — | — | — | IV | — | |
| 0,0—10,73 | 2,88 | 4,3 | 1,0—7,9 | 1,0—9,3 | 1,0—11,0 | 3,38 | — | — | |
| 0,0—9,29 | 2,89 | 1,3 | 1,0—1,8 | 1,0—1,9 | 1,0—2,1 | 0,42 | — | I | |
| 0,8—13,92 | 3,89 | 5,4 | 1,0—10,7 | 1,0—12,7 | 1,0—15,2 | 4,94 | — | — | |
| 2,81—8,19 | 1,35 | 5,7 | 2,1—9,3 | 1,0—10,7 | 1,0 12,4 | 3,38 | III | III | |
| 0,14—19,40 | 4,35 | 1,4 | 1,1 1,7 | 1,0—1,8 | 1,0—2,0 | 0,28 | — | I | |
| 5,25—25,13 | 5,01 | 1,3 | 1,0—1,6 | 1,0—1,7 | 1,0—1,9 | 0,28 | IV | I | |
| 0,0—10,13 | 2,62 | 21,6 | 6,9 35,3 | 1,1—42,1 | 1,0 49,0 | 13,82 | — | IV | |
| 0,73—11,81 | 2,79 | 4,7 | 1,0—8,5 | 1,0—9,9 | 1,0—11,7 | 3,53 | — | — | |
| 0,0—15,49 | 4,81 | 6,0 | 1,8—10,2 | 1,0—11,9 | 1,0—13,8 | 3,95 | — | III | |
| 0,0—39,08 | 12,13 | 1,3 | 1,0—1,8 | 1,0—1,9 | 1,0—2,1 | 0,42 | IV | I | |
| 0,49—13,25 | 3,21 | 8,6 | 2,3—14,9 | 1,0—17,4 | 1,0 20,4 | 5,92 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—17,75 | 5,20 | 2,0 | 1,0—3,2 | 1,0—3,7 | 1,0—4,2 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—5,80 | 2,16 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—6,50 | 2,41 | 10,0 | — | — | — | — | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—16,45 | 4,60 | 9,6 | 1,0—20,0 | 1,0—24,0 | 1,0—28,9 | 9,73 | — | — | |
| 0,0—15,76 | 3,85 | 1,4 | 1,0—2,0 | 1,0—2,2 | 1,0—2,5 | 0,56 | — | I | |
| 0,0 16,10 | 4,16 | 4,0 | 1,0—6,1 | 1,1—6,9 | 1,0—7,9 | 1,97 | — | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 25. Березовская волость. | | | | | | |
| 1. Березовка | 3123 | 27 | 177 | 8,64 | 6,15—11,13 | 5,17—12,11 |
| 2. Якобьевка | 1374 | 19 | 88 | 13,83 | 9,10—18,56 | 7,25—20,41 |
| 3. Жирновка | 487 | 4 | 4 | 8,21 | 2,07—14,35 | 0,0—16,76 |
| 4. Любовинка | 247 | 1 | 1 | 4,05 | 0,0—10,11 | 0,0 12,49 |
| 5. Ивановка | 373 | 2 | 8 | 5,36 | 0,0—11,80 | 0,0 13,33 |
| 6. Мал. Сорочья Крѣпость. | 231 | 3 | 3 | 12,98 | 1,80—24,16 | 0,0—28,55 |
| 7. Колтевка | 762 | 5 | 25 | 6,56 | 2,16—10,96 | 0,44—12,68 |
| 8. Хут. Евгеніевскій | 148 | — | — | — | — | — |
| 9. Выс. Прокудинскій | 493 | 1 | 1 | 2,02 | 0,0—5,05 | 0,0—6,24 |
| 10. Прокудино | 1658 | 6 | 35 | 3,62 | 1,41—5,83 | 0,55—6,69 |
| 11. Козловка | 346 | — | — | — | — | — |
| 12. Приклоновка | 422 | — | — | — | — | — |
| 13. Цылатовка | 555 | 2 | 7 | 3,60 | 0,0—7,41 | 0,0—8,91 |
| 14. Александровка | 315 | 2 | 3 | 6,34 | 0,0—14,79 | 0,0—18,11 |
| 15. Лисичкино | 859 | 6 | 32 | 6,98 | 2,72—11,24 | 1,04—11,92 |
| 16. Алексѣевка | 343 | 1 | 1 | 2,91 | 0,0—7,28 | 0,0—8,99 |
| 17. Лѣвтяевка | 585 | 7 | 8 | 10,25 | 3,93—16,57 | 1,45—19,05 |
| 18. Марьевка | 366 | 6 | 9 | 16,39 | 6,44—26,34 | 2,53—30,25 |
| 19. Объянка | 404 | 7 | 10 | 17,32 | 7,58—27,06 | 3,76—30,88 |
| 26. Даниловская волость. | | | | | | |
| | 13091 | 98 | 413 | | | |
| 1. Даниловка | 3981 | 21 | 109 | 5,27 | 3,54—7,0 | 2,87—7,67 |
| 2. Ларионовка | 558 | 7 | 38 | 12,54 | 5,47—19,61 | 2,70—22,38 |
| 3. Александровка | 434 | 7 | 10 | 16,12 | 7,04—25,20 | 3,48—28,76 |
| 4. Лопуховка пос. | 110 | 1 | 4 | 9,09 | 0,0—22,67 | 0,0—28,0 |
| 5. Медвѣдка | 2113 | 8 | 9 | 3,78 | 1,78—5,78 | 1,0—6,56 |
| 6. Волосатовка | 1029 | 5 | 9 | 4,85 | 1,59—8,11 | 0,41—9,39 |
| 7. Ивановка | 821 | 3 | 23 | 3,65 | 0,50—6,80 | 0,0—8,04 |
| 8. Игнатьевка | 178 | — | — | — | — | — |
| 9. Мал. Колены | 4209 | 52 | 175 | 12,35 | 9,80—14,90 | 8,80—15,90 |
| 10. Бол. Колены | 2164 | 25 | 61 | 11,55 | 8,10—15,0 | 6,74—16,36 |
| 11. Бубновка | 831 | 3 | 9 | 3,61 | 0,49—6,73 | 0,0—7,96 |
| 12. Лопуховка | | | | | | |
| 27. Матышевская волость. | | | | | | |
| | 16428 | 132 | 447 | | | |
| 1. Бол. Матышево | 13328 | 58 | 222 | 4,35 | 3,56—5,14 | 3,24—5,46 |
| 2. Борзенково | 156 | 1 | 2 | 6,41 | 0,0—16,0 | 0,0—19,77 |
| 3. Мал. Матышево | 898 | 2 | 2 | 2,22 | 0,0—4,58 | 0,0—5,50 |
| 4. Бол. Удачье | 10116 | 44 | 278 | 4,34 | 3,36—5,32 | 2,98—5,70 |
| 6. Основка | 2897 | 12 | 29 | 4,15 | 2,35—5,93 | 1,65—6,63 |
| 7. Андреевка | 93 | — | — | — | — | — |
| 5. Мал. Судачье | 293 | 1 | 1 | 3,41 | 0,0—8,53 | 0,0—10,54 |
| 28. Бол.-Дмитріевская вол. | | | | | | |
| | 27781 | 118 | 534 | | | |
| 1. Бол. Дмитріевка | 6009 | 22 | 269 | 3,66 | 2,49—4,83 | 2,03—5,29 |
| 2. Двоенка | 5412 | 26 | 315 | 4,80 | 3,39—6,21 | 2,84—6,76 |
| 29. Ковыловская волость. | | | | | | |
| | 11421 | 48 | 584 | | | |
| 1. Ковыловка | 2026 | 10 | 46 | 4,93 | 2,59—7,27 | 1,67—8,19 |
| 2. Андреевка | 1260 | 7 | 44 | 5,55 | 2,41—7,69 | 1,18—9,92 |
| 3. Юнгеровка | 1361 | 4 | 28 | 2,93 | 0,72—5,14 | 0,0 6,0 |
| 4. Куликовка | 2189 | 6 | 15 | 2,74 | 1,06—4,42 | 0,40—5,08 |

уѣздъ .

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 3,99 13,29 | 2,34 | 6,6 | 1,7—11,6 | 1,0—13,5 | 1,0—15,8 | 4,65 | — | — | |
| 5,01—22,65 | 4,44 | 4,6 | 2,2—7,0 | 1,3—7,9 | 1,0—9,1 | 2,26 | IV | — | |
| 0,0—19,66 | 5,77 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | Б | |
| 0,0—15,36 | 5,70 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—17,37 | 6,05 | 4,0 | 1,0—7,2 | 1,0—8,4 | 1,0—9,9 | 2,96 | — | — | |
| 0,0 33,84 | 10,50 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с | Б | |
| 0,0—14,76 | 4,13 | 5,0 | 1,0—9,4 | 1,0—11,1 | 1,0—13,1 | 4,09 | IV | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—7,68 | 2,85 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с | Б | |
| 0,0—7,74 | 2,07 | 5,8 | 1,0—12,1 | 1,0—14,6 | 1,0—17,6 | 5,92 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—10,70 | 3,58 | 3,5 | 1,0—6,2 | 1,0—7,3 | 1,0—8,5 | 2,54 | — | I | |
| 0,0—22,10 | 7,14 | 1,5 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 1,0—2,6 | 0,56 | — | — | |
| 0,0—14,94 | 4,00 | 5,3 | 1,0—9,7 | 1,0—11,4 | 1,0—13,4 | 4,09 | — | — | |
| 0,0—11,06 | 4,10 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с | Б | |
| 0,0—22,04 | 5,94 | 1,3 | 1,0—1,8 | 1,0—1,9 | 1,0—2,1 | 0,42 | — | I | |
| 0,0—34,95 | 9,35 | 1,5 | 1,0—2,0 | 1,9—2,1 | 1,0—2,3 | 0,42 | IV | I | |
| 0,0—35,49 | 9,15 | 1,6 | 1,0—2,4 | 1,0—2,7 | 1,0—3,0 | 0,71 | IV | I | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 2,05—8,49 | 1,62 | 5,2 | 3,1—7,3 | 2,3—8,1 | 1,3—9,1 | 1,97 | III | III | |
| 0,0—25,73 | 6,64 | 5,4 | 1,0—10,5 | 1,0—12,5 | 1,0—14,9 | 4,79 | IV | — | |
| 0,0—33,06 | 8,53 | 1,4 | 1,0—2,0 | 1,0—2,2 | 1,0—2,5 | 0,56 | IV | I | |
| 0,0—34,43 | 12,76 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с | Б | |
| 0,06—7,50 | 1,88 | 1,1 | 1,0—1,3 | 1,0—1,3 | 1,0—1,4 | 0,14 | — | I | |
| 0,0—10,93 | 3,06 | 1,8 | 1,2—2,4 | 1,0—2,6 | 1,0—2,9 | 0,56 | — | — | |
| 0,0—9,53 | 2,96 | 7,7 | 2,3—13,3 | 1,0—15,2 | 1,0—17,8 | 5,08 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 7,59—17,11 | 2,40 | 3,4 | 1,9—4,9 | 1,3—5,1 | 1,6—6,2 | 1,41 | iv | — | |
| 5,11—17,99 | 3,24 | 2,4 | 1,6—3,2 | 1,4—3,4 | 1,0—3,8 | 0,71 | IV | II | |
| 0,0—9,43 | 2,93 | 3,0 | 1,0—5,4 | 1,0—6,3 | 1,0—7,5 | 2,26 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 2,87—5,83 | 0,75 | 3,8 | 2,3—5,3 | 1,7—5,9 | 1,0—6,6 | 1,41 | — | — | |
| 0,0—24,28 | 9,01 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | Б | |
| 0,0—6,62 | 2,11 | 1,0 | | | | | | | |
| 2,52—6,16 | 0,92 | 6,3 | 2,1—10,5 | 1,0—12,2 | 1,0—14,1 | 3,95 | — | — | |
| 0,81—7,47 | 1,68 | 2,4 | 1,0—3,8 | 1,0—4,3 | 1,0—4,9 | 1,27 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—12,96 | 4,81 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с | Б | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 1,48—5,84 | 1,10 | 11,7 | 1,8—21,6 | 1,0—25,5 | 1,0—30,2 | 9,31 | — | — | |
| 2,17—7,43 | 1,33 | 11,3 | 4,5—18,1 | 1,9—20,7 | 1,0—23,9 | 6,35 | III | IV | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,56—9,30 | 2,20 | 4,6 | 2,3—6,9 | 1,5—7,7 | 1,0—8,8 | 2,12 | — | — | |
| 0,0—11,40 | 2,95 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,1 | 1,0—3,4 | 0,71 | III | — | |
| 0,0—7,05 | 2,07 | 7,0 | 0,5—13,5 | 1,0—16,0 | 1,0—19,0 | 6,06 | II | — | |
| 0,0—5,88 | 1,58 | 2,5 | 1,0—4,3 | 1,0—5,0 | 1,0—5,9 | 1,69 | II | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость | Пределы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 5. Сергіевка | 2387 | 7 | 24 | 2,93 | 1,26—4,60 | 0,61—5,25 |
| 6. Липовка | 1299 | 7 | 71 | 5,38 | 1,93—8,83 | 1,14—9,62 |
| 7. Озерки | 1902 | 4 | 35 | 2,10 | 0,52—3,68 | 0,0—4,30 |
| 8. Суровка | 900 | 4 | 8 | 4,44 | 1,11—7,77 | 0,0—9,08 |
| 9. Хоревка | 920 | 1 | 6 | 1,08 | 0,0—2,72 | 0,0—3,36 |
| 10. Карповка | } 645 | 2 | 9 | 3,10 | 0,0—6,39 | 0,0 7,68 |
| 11. Александровка | | | | | | |
| 12. Неклюдовка | | | | | | |
| 30. Колокольцовская вол. | 14899 | 52 | 256 | | | |
| 1. Колокольцевка | 4532 | 7 | 18 | 1,54 | 0,67—2,41 | 0,33—2,75 |
| 2. Мал. Турковка | 557 | 2 | 3 | 3,59 | 0,0—7,39 | 0,0—8,88 |
| 3. Ново-Александровка | 464 | 1 | 1 | 2,15 | 0,0—5,38 | 0,0 6,64 |
| 4. х. Мизякинъ | 10 | — | — | — | — | — |
| 5. Александринка | 89 | — | — | — | — | — |
| 6. Николаевка | 293 | 1 | 1 | 3,41 | 0,0—8,53 | 0,0—10,54 |
| 7. Федоровка | 1612 | 3 | 3 | 1,86 | 0,58—3,14 | 0,08—3,64 |
| 8. Алисовка | 457 | 5 | 6 | 10,94 | 3,61—18,27 | 0,76—21,12 |
| 31. Киселево-Чемизовская в. | 8014 | 19 | 32 | | | |
| 1. Киселевка | 1745 | 8 | 35 | 4,58 | 2,16—7,00 | 1,19—7,97 |
| 2. Чемизовка | 2098 | 8 | 34 | 3,81 | 1,78—5,84 | 0,99—6,63 |
| 3. Орѣшина | 1284 | 4 | 10 | 3,11 | 0,77—5,45 | 0,0—6,37 |
| 4. Богдановка | 811 | 3 | 22 | 3,67 | 0,47—6,87 | 0,0—8,12 |
| 5. Петровка | 2117 | 17 | 57 | 8,03 | 5,12—10,94 | 3,98—12,08 |
| 6. Егорьевка | 454 | 1 | 1 | 2,20 | 0,0—5,50 | 0,0—6,80 |
| 7. Михайловка | 515 | 3 | 5 | 5,82 | 0,75—10,89 | 0,0—12,82 |
| 8. Хорошевка | 362 | — | — | — | — | — |
| 9. Ивановка | 1113 | 6 | 52 | 5,39 | 2,10—8,68 | 0,82—9,97 |
| 10. Николаевка | 779 | — | — | — | — | — |
| 11. Барановка | 1522 | 3 | 21 | 1,97 | 0,03—3,91 | 0,0—4,67 |
| 12. Ломовка | 674 | 1 | 1 | 1,48 | 0,0—3,70 | 0,0—4,57 |
| 13. Дарьевка | 596 | 4 | 7 | 6,71 | 1,70—11,72 | 0,0—13,69 |
| 14. Андреевка | 634 | 1 | 3 | 1,57 | 0,0—3,93 | 0,0—4,85 |
| 15. Павловка | 614 | 1 | 1 | 1,63 | 0,0—4,08 | 0,0—5,04 |
| 16. Нов Николаевка - Скуратовка | 833 | 8 | 37 | 9,00 | 4,53—14,67 | 2,54—16,66 |
| 32. Таловская волость. | 16151 | 68 | 286 | | | |
| 1. Таловка | 1089 | 6 | 8 | 5,51 | 2,84—8,18 | 1,79—9,23 |
| 2. Мал Боронцовка | 4911 | 20 | 118 | 4,07 | 2,70—5,44 | 2,17—5,97 |
| 3. Шумковка | 1299 | 4 | 7 | 3,08 | 0,75—5,41 | 0,0—6,35 |
| 4. Анютино | 654 | 2 | 5 | 3,05 | 0,0—6,29 | 0,0—7,56 |
| 5. Александровка | 373 | 2 | 7 | 5,36 | 0,0—11,03 | 0,0—13,26 |
| 6. Орловка | 1488 | 7 | 32 | 4,70 | 2,01—7,39 | 0,96—8,44 |
| 7. Михайловка | 189 | 3 | 5 | 15,87 | 2,23—29,51 | 0,0—34,87 |
| 8. Николаевка | 446 | 5 | 5 | 11,21 | 3,72—18,76 | 0,87—21,64 |
| 33. Богородская волость. | 10449 | 49 | 187 | | | |
| 1. Богородское—Вязовка | } 16768 | 82 | 303 | 4,89 | 4,09—5,69 | 3,78—6,00 |
| 4. Березовка | | | | | | |
| 5. Пришибъ | | | | | | |
| 2. Морецъ | } 11340 | 40 | 134 | 3,53 | 2,69—4,37 | 2,36—4,70 |
| 3. Морецкіе хутора | | | | | | |
| | 28108 | 122 | 437 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| вой. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точности. | | |
| | | | Съ малой вѣроят. | Съ средней вѣроят. | Съ большой вѣроят. | | | |
| 0,0—6,04 | 1,57 | 6,4 | 1,5—5,4 | 1,0—6,1 | 1,0—7,0 | 1,83 | II | — |
| 0,0—11,06 | 2,86 | 10,1 | 1,0—20,5 | 1,0—24,5 | 1,0—29,4 | 9,73 | III | — |
| 0,0—5,04 | 1,48 | 8,8 | 5,2—12,4 | 3,8—13,8 | 2,1—15,5 | 3,38 | — | — |
| 0,0—10,66 | 3,13 | 2,0 | 1,1—2,9 | 1,0—3,3 | 1,0—3,7 | 0,85 | — | — |
| 0,0—4,13 | 1,54 | 6,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с ь | — |
| 0,0—9,23 | 3,09 | 3,0 | 1,0—5,4 | 1,0—6,3 | 1,0—7,5 | 2,26 | — | — |
| 0,0—3,16 | 0,82 | 2,6 | 1,0—4,6 | 1,0—5,3 | 1,0—6,2 | 1,83 | — | — |
| 0,0—10,67 | 3,57 | 1,0 | п е | у с т | а н о в | к л | и с ь | — |
| 0,0—8,17 | 3,03 | 1,0 | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—12,96 | 4,81 | 1,0 | я е | у с т | а н о в | н л | и с ь | — |
| 0,0—4,24 | 1,20 | 1,0 | | | | | | |
| 0,0—24,58 | 6,87 | 1,2 | 1,0—1,5 | 1,0—1,5 | 1,0—1,8 | 0,28 | IV | I |
| 0,04—9,12 | 2,28 | 4,4 | 1,8—7,0 | 1,0—8,0 | 1,0—9,2 | 2,40 | — | — |
| 0,03—7,59 | 1,90 | 4,3 | 1,6—7,0 | 1,0—8,1 | 1,0—9,3 | 2,54 | — | — |
| 0,0—7,48 | 2,20 | 2,5 | 1,0—4,0 | 1,0—4,6 | 1,0—5,3 | 1,41 | — | — |
| 0,0—9,63 | 3,0 | 7,3 | 1,0—14,7 | 1,0—17,5 | 1,0—21,0 | 6,91 | — | — |
| 2,60—13,46 | 2,74 | 3,4 | 1,0—6,0 | 1,0—7,0 | 1,0—8,2 | 2,40 | — | — |
| 0,0—8,36 | 3,10 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с ь | — |
| 0,0—15,20 | 4,72 | 1,7 | 1,0—2,5 | 1,0—2,8 | 1,0—3,1 | 0,71 | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—11,52 | 3,09 | 8,7 | 2,4—15,0 | 1,0—17,5 | 1,0—20,5 | 5,92 | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—5,58 | 1,82 | 7,0 | 1,0—13,9 | 1,0—16,6 | 1,0—19,9 | 6,49 | — | — |
| 0,0—5,62 | 2,09 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | п л | и с ь | — |
| 0,0—16,06 | 4,71 | 1,8 | 1,3—2,3 | 1,2—2,4 | 1,0—2,6 | 0,42 | — | I |
| 0,0—5,97 | 2,21 | 3,0 | я е | у с т | а н о в | н л | и с ь | — |
| 0,0—6,19 | 2,30 | 1,0 | | | | | | |
| 0,14—19,06 | 4,77 | 4,1 | 1,0—7,6 | 1,0—8,9 | 1,0—10,5 | 3,24 | — | — |
| 0,53—10,49 | 2,51 | 1,3 | 1,0—1,6 | 1,0—1,7 | 1,0—1,9 | 0,28 | III | I |
| 1,52—6,62 | 1,28 | 5,9 | 1,0—11,9 | 1,0—14,3 | 1,0—17,1 | 5,64 | — | — |
| 0,0—7,42 | 2,19 | 1,4 | 1,0—2,0 | 1,0—2,2 | 1,0—2,5 | 0,56 | — | I |
| 0,0—9,10 | 3,05 | 2,5 | 1,0—4,2 | 1,0—4,8 | 1,0—5,6 | 1,55 | — | — |
| 0,0—15,94 | 5,33 | 3,5 | 1,0—6,2 | 1,0—7,3 | 1,0—8,5 | 2,54 | — | — |
| 0,0—9,71 | 2,52 | 4,6 | 2,0—6,7 | 1,7—7,5 | 1,0—8,5 | 1,97 | — | — |
| 0,0—41,32 | 12,82 | 1,7 | 1,0—2,5 | 1,0—2,8 | 1,0—3,1 | 0,71 | IV | — |
| 0,0—25,18 | 6,99 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с ь | — |
| 3,41—6,37 | 0,75 | 3,7 | 2,5—4,9 | 2,4—5,0 | 1,5—5,9 | 1,13 | III | — |
| 1,96—5,10 | 0,79 | 3,3 | 1,5—5,1 | 1,4—5,2 | 1,0—6,7 | 1,69 | II | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострад. двор. | Набл.-ден. частость | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 34. Сластужинская волость. | | | | | | |
| 1. Сластуха | 7235 | 48 | 220 | 6,63 | 5,20—8,06 | 4,64—8,62 |
| 2. Афросимовка | 1006 | 8 | 52 | 7,95 | 6,61—9,29 | 6,09—9,81 |
| 3. Вязовый врагъ | 1487 | 11 | 24 | 7,39 | 4,04—10,74 | 2,73—12,05 |
| 4. Шивки | 1523 | 8 | 94 | 5,25 | 2,47—8,03 | 1,38—9,12 |
| 5. Янковка | 183 | 2 | 2 | 10,92 | 0,0—21,65 | 0,0—26,99 |
| 6. Кочевка | 2366 | 7 | 60 | 2,95 | 1,26—4,63 | 0,61—5,29 |
| 7. Земляные хутора | 5752 | 58 | 242 | 10,11 | 8,13—12,09 | 7,35—12,87 |
| 8. Синельниково | 1458 | 4 | 4 | 2,74 | 0,68—4,80 | 0,0—5,60 |
| | 21010 | 146 | 698 | | | |
| 35. Лопуховская волость. | | | | | | |
| 1. Лопуховка | 2460 | 10 | 34 | 4,06 | 2,15—5,97 | 1,38—6,74 |
| 2. Елизаветино | 893 | 1 | 4 | 1,12 | 0,0—2,80 | 0,0—3,46 |
| 3. Евсюковка | 864 | 2 | 13 | 2,31 | 0,0—4,77 | 0,0—5,74 |
| 4. Александровка—Перевальное. | | | | | | |
| 5. Бочетовка | 1475 | 10 | 21 | 6,78 | 3,61—9,95 | 2,37—11,19 |
| 6. Николаевка | 1001 | 7 | 54 | 6,99 | 5,25—8,73 | 4,57—9,41 |
| 7. Иткарка | 1335 | 3 | 29 | 2,25 | 0,25—4,25 | 0,0—5,03 |
| 8. Поповка | | | | | | |
| 9. Новопавловка | 1053 | 8 | 24 | 7,59 | 3,57—11,61 | 0,99—13,19 |
| 10. Щербиновка | 2439 | 11 | 39 | 4,51 | 2,27—6,55 | 1,67—7,35 |
| 11. Больновка | 589 | 2 | 3 | 3,37 | 0,0—6,97 | 0,0—8,39 |
| 12. Агишевка | 378 | 1 | 1 | 2,64 | 0,0—6,60 | 0,0—8,16 |
| 13. Симоновка | | | | | | |
| 14. Вѣлгаза | 1343 | 4 | 4 | 2,97 | 0,0—5,31 | 0,0—6,08 |
| | 13830 | 59 | 226 | | | |
| 36. Широко-Уступская вол. | | | | | | |
| 1. Широкий Уступъ | 5482 | 16 | 30 | 2,92 | 1,82—4,02 | 1,39—4,45 |
| 2. Упорная | 1955 | 5 | 68 | 2,56 | 0,85—4,27 | 0,18—4,94 |
| 3. Богатовка | 1391 | 8 | 9 | 5,75 | 2,70—8,80 | 1,51—9,99 |
| 4. Радушенка | 1206 | 4 | 14 | 3,32 | 0,84—5,80 | 0,0—6,77 |
| 5. Славновка | 1264 | 15 | 31 | 11,87 | 7,49—16,25 | 5,77—17,97 |
| 6. Анастасьино | 2023 | 7 | 7 | 3,46 | 1,49—4,43 | 0,72—6,20 |
| 7. Софьянка | 603 | 4 | 8 | 6,63 | 1,66—10,60 | 0,0—13,55 |
| 8. Никульское | 2058 | 6 | 13 | 2,92 | 1,13—4,71 | 0,41—5,41 |
| 9. Шалинка | 669 | 1 | 1 | 1,50 | 0,0—2,74 | 0,0—4,61 |
| 10. Мало-Ольшанка | 6293 | 12 | 102 | 1,91 | 1,08—2,74 | 0,76—3,06 |
| 11. Мало-Дмитрѣвка | | | | | | |
| | 22944 | 78 | 283 | | | |
| 37. Салтыковская волость. | | | | | | |
| 1. Салтыковка | 4542 | 38 | 288 | 8,37 | 5,34—10,40 | 5,55—11,19 |
| 2. Вишневая Гайка | 1016 | 8 | 76 | 7,87 | 3,71—12,03 | 2,08—13,66 |
| 3. Мерлиновка | | | | | | |
| 4. Безобразовка | 5537 | 17 | 130 | 3,07 | 1,96—4,18 | 1,52—4,62 |
| 5. Варварина Гайка | 1594 | 18 | 59 | 11,29 | 8,31—14,27 | 5,75—16,83 |
| 6. Монастырское | 4140 | 23 | 153 | 5,56 | 3,83—7,29 | 3,16—7,96 |
| 7. Манцыревка | 796 | 6 | 37 | 7,54 | 2,93—12,15 | 1,12—13,96 |
| 8. Кологрѣвка | 1605 | 17 | 31 | 10,59 | 6,73—13,45 | 5,22—15,96 |
| | 19230 | 127 | 774 | | | |

УЪЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ноя. | Мѣра точ ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 3,97—9,29 | 1,34 | 4,4 | 2,3 6,5 | 1,5—7,3 | 1,0—8,3 | 1,97 | — | — | |
| 5,46—10,44 | 1,25 | 6,5 | 1,0—12,1 | 1,0—14,2 | 1,0—16,9 | 5,22 | — | — | |
| 1,15—13,63 | 3,14 | 2,2 | 1,3—3,1 | 1,0—3,5 | 1,0—3,9 | 0,85 | — | — | |
| 0,07—10,43 | 2,61 | 11,8 | 1,0—23,2 | 1,0—27,7 | 1,0—33,1 | 10,72 | — | — | |
| 0,0—32,45 | 10,84 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | б | |
| 0,0—6,09 | 1,58 | 8,6 | 1,0—18,4 | 1,0—22,2 | 1,0—26,8 | 9,17 | II | — | |
| 6,41 13,81 | 1,86 | 4,1 | 2,6 5,6 | 2,0—6,2 | 1,3—6,9 | 1,41 | IV | — | |
| 0,0—6,58 | 1,93 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | II | — | |
| 0,48—7,64 | 1,80 | 3,4 | 2,0 4,8 | 1,5—5,3 | 1,0—5,9 | 1,27 | — | II | |
| 0,0—4,25 | 1,58 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | б | |
| 0,0—6,90 | 2,31 | 6,5 | 5,9—7,1 | 5,7 7,3 | 5,4—7,6 | 0,56 | — | III | |
| 0,87—12,69 | 2,98 | 2,1 | 1,5—2,7 | 1,3—2,9 | 1,0—3,2 | 0,56 | — | — | |
| 3,74 10,24 | 1,64 | 7,7 | 2,4—13,0 | 1,0—15,0 | 1,0—17,5 | 4,94 | — | — | |
| 0,0—5,97 | 1,88 | 9,7 | 1,0—18,6 | 1,0—22,0 | 1,0—26,2 | 8,32 | — | — | |
| 0,09—15,09 | 3,78 | 2,7 | 1,9 3,5 | 1,6—3,8 | 1,3—4,1 | 0,71 | — | — | |
| 0,70—8,32 | 1,92 | 3,5 | 1,2 5,8 | 1,0—6,6 | 1,0—7,7 | 2,12 | — | — | |
| 0,0—10,69 | 3,38 | 1,5 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 1,0—2,6 | 0,56 | — | I | |
| 0,0—10,03 | 3,72 | 1,0 | в е | у с т | а н о в | и л | и с | б | |
| 0,0—7,14 | 2,10 | 1,0 | | | | | II | — | |
| 0,88—4,96 | 1,03 | 1,9 | 1,0—3,0 | 1,0—3,4 | 1,0 3,9 | 0,99 | II | — | |
| 0,0—5,75 | 1,61 | 13,6 | 1,0—29,8 | 1,0—36,2 | 1,0 43,8 | 15,23 | II | — | |
| 0,07—11,43 | 2,86 | 1,1 | 1,0—1,3 | 1,0—1,3 | 1,0—1,4 | 0,14 | III | I | |
| 0,0—7,94 | 2,33 | 3,5 | 1,7—5,3 | 1,0—6,0 | 1,0—6,9 | 1,69 | — | — | |
| 3,69—20,05 | 4,12 | 2,1 | 1,0—3,2 | 1,0—3,6 | 1,0 4,1 | 0,99 | IV | — | |
| 0,0—7,13 | 1,85 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | б | |
| 0,0—15,90 | 4,67 | 2,0 | 1,0 3,2 | 1,0—3,7 | 1,0—4,2 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—6,25 | 1,68 | 2,2 | 1,0—3,6 | 1,0—4,1 | 1,0—4,7 | 1,27 | II | — | |
| 0,0—5,67 | 2,10 | 1,0 | н е | у с т | и ц о в | и л | и с | б | |
| 0,37—3,45 | 0,78 | 8,5 | 1,0 16,5 | 1,0—19,6 | 1,0—23,3 | 7,47 | II | — | |
| 4,59—12,15 | 1,90 | 7,6 | 1,4—13,8 | 1,0—16,2 | 1,0—19,1 | 5,78 | — | — | |
| 0,11—15,63 | 3,91 | 9,5 | 3,5 15,5 | 1,1—17,9 | 1,0—20,7 | 5,64 | — | — | |
| 1,0—5,14 | 1,04 | 7,6 | 2,7—12,6 | 1,0—14,5 | 2,4—16,8 | 4,65 | II | — | |
| 3,87—18,71 | 3,74 | 3,3 | 1,5 5,1 | 1,0—5,8 | 1,0—6,7 | 1,69 | IV | — | |
| 2,34—9,78 | 1,62 | 6,7 | 1,0—12,7 | 1,0—15,1 | 1,0—17,9 | 5,64 | III | — | |
| 0,0—16,14 | 4,33 | 6,2 | 1,4—11,0 | 1,0—12,9 | 1,0—15,2 | 4,51 | — | — | |
| 3,39—17,79 | 3,62 | 1,8 | 1,0—2,6 | 1,0—2,9 | 1,0—3,2 | 0,71 | IV | — | |

Аткарский

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 38. Шкловская волость. | | | | | | |
| 1. Шклово | 3901 | 16 | 188 | 4,10 | 2,57—5,63 | 1,97—6,23 |
| 2. Николаевка | 309 | 1 | 1 | 3,24 | 0,0—8,09 | 0,0—9,99 |
| 3. Михайловка | 329 | 1 | 3 | 3,04 | 0,0—7,60 | 0,0—9,39 |
| 4. Бол. Турковка | 1344 | 8 | 29 | 5,95 | 2,81—9,09 | 1,58—10,32 |
| 5. Владыкино | 1768 | 9 | 18 | 5,09 | 2,55—7,63 | 1,56—8,62 |
| | 7651 | 35 | 239 | | | |
| 39. Широко-Карамышинская в. | | | | | | |
| 1. Широкий Карамышъ | 7610 | 25 | 102 | 3,29 | 1,86—4,72 | 1,30—5,28 |
| 2. Ключи | 3799 | 24 | 113 | 6,32 | 4,38—8,26 | 3,62—9,02 |
| 3. Каменка | 2278 | 13 | 126 | 5,71 | 3,34—8,08 | 2,41—9,01 |
| | 13687 | 62 | 341 | | | |
| По уѣду | 626188 | 2843 | 13937 | | | |

Балашовский

| | | | | | | |
|-------------------------------------|-------|----|-----|------|------------|------------|
| 1. Зубриловская. | | | | | | |
| 1. Зубриловка 1-я | 2860 | 18 | 40 | 6,29 | 4,07—8,51 | 3,20—9,38 |
| 2. Шунькино | 905 | 3 | 3 | 3,31 | 0,44—6,18 | 0,0—7,30 |
| 3. Гришкино | 1065 | 2 | 2 | 1,88 | 0,0—3,88 | 0,0—4,66 |
| 4. Аннино | 853 | 3 | 57 | 3,52 | 0,47—6,57 | 0,0—7,76 |
| 5. Сергѣевское | 1449 | 2 | 24 | 1,88 | 0,0—2,85 | 0,0—3,43 |
| 6. Яковлевка | 441 | 4 | 36 | 9,07 | 2,30—15,84 | 0,0—18,50 |
| 7. Варварино | 1655 | 5 | 18 | 3,02 | 0,99—5,05 | 0,20—5,84 |
| 8. Федоровка | 270 | 2 | 21 | 7,41 | 0,0—15,24 | 0,0—18,32 |
| 9. Зубриловка 2-я | 604 | п | о | ж | а | р |
| 10. Зыбино | 989 | 2 | 8 | 2,02 | 0,0—4,17 | 0,0—5,01 |
| 11. Зубриловское 3-е | 1343 | 4 | 47 | 2,98 | 0,74—5,22 | 0,0—6,09 |
| | 12434 | 45 | 256 | | | |
| 2. Рѣпьевская волость. | | | | | | |
| 1. Рѣпьевка | 4496 | 21 | 144 | 4,67 | 3,14—6,20 | 2,54—6,80 |
| 2. Калиновка | 2017 | 1 | 2 | 0,50 | 0,0—1,25 | 0,0—1,55 |
| 3. Ольшанка | 819 | 3 | 13 | 3,66 | 0,51—6,81 | 0,0—8,07 |
| 4. Николаевка | | | | | | |
| 5. Кашировка | 1250 | 4 | 6 | 3,20 | 0,80—5,60 | 0,0—6,54 |
| 6. Бѣлый ключъ | 318 | 1 | 1 | 3,14 | 0,0—7,85 | 0,0—9,70 |
| 7. Дмитріевка | 483 | 1 | 1 | 2,07 | 0,0—5,08 | 0,0—6,10 |
| 8. Юсуповка | 1972 | 5 | 10 | 2,54 | 0,54—4,57 | 0,18—4,90 |
| 9. Човырка-Бѣльщинъ Карай | 1127 | 5 | 8 | 4,44 | 1,47—7,41 | 0,30—8,58 |
| | 12482 | 41 | 185 | | | |
| 3. Сѣверская волость. | | | | | | |
| 1. Сѣверки и 5 Акшевелъ | 1653 | 6 | 11 | 3,63 | 1,39—5,87 | 0,54—6,72 |
| 2. Новоселки | 974 | 6 | 38 | 6,16 | 2,39—9,93 | 0,91—11,41 |
| 3. Степановка | 422 | 1 | 1 | 2,37 | 0,0—5,93 | 0,0—7,32 |
| 4. Хлуденевка | 935 | 2 | 19 | 2,14 | 0,0—4,41 | 0,0—5,30 |
| 6. Дмитріевка | 401 | 3 | 16 | 7,48 | 1,03—13,93 | 0,0—16,47 |

УѢЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частоти. | Категорія по опустошительности. |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| ной. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точности. | | |
| | | | Съ малой вѣроят. | Съ средней вѣроят. | Съ большой вѣроят. | | | |
| 1,24—6,96 | 1,44 | 11,8 | 1,1—22,5 | 1,0—26,6 | 1,0—31,7 | 10,01 | — | — |
| 0,0—12,28 | 4,55 | 1,0 | } н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—11,55 | 4,29 | 3,0 | | | | | | |
| 0,10—11,80 | 2,95 | 3,6 | 1,6 6,6 | 1,0—7,8 | 1,0—9,2 | 2,82 | Ш | — |
| 0,36—9,82 | 2,38 | 2,0 | 1,0—3,2 | 1,0—3,7 | 1,0—4,2 | 1,13 | — | — |
| 0,63—5,95 | 1,34 | 4,1 | 2,2—6,1 | 1,4—6,8 | 1,0—7,7 | 1,83 | II | — |
| 2,71—9,93 | 1,82 | 4,7 | 2,5—7,0 | 1,6—7,8 | 1,0—8,9 | 2,12 | III | — |
| 1,29—10,13 | 2,23 | 9,7 | 1,9—17,5 | 1,0—20,6 | 1,0—24,3 | 7,33 | III | — |

УѢЗДЪ.

| | | | | | | | | |
|------------|------|------|----------|----------|----------|-------|-----|----|
| 2,15—10,43 | 2,09 | 2,2 | 1,1 3,3 | 0,7—3,7 | 0,1—4,2 | 0,99 | Ш | — |
| 0,0—8,66 | 2,69 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—5,60 | 1,88 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—9,20 | 2,86 | 19,0 | 1,0 37,3 | 1,0—44,5 | 1,0—53,2 | 17,20 | — | IV |
| 0,0—4,12 | 1,38 | 12,0 | 1,0—23,9 | 1,0—28,5 | 1,0—34,1 | 11,14 | — | — |
| 0,0—21,70 | 6,36 | 9,0 | 3,4—14,6 | 1,3—16,7 | 1,0—19,4 | 5,22 | — | — |
| 0,0—6,80 | 1,90 | 3,6 | 1,0 6,6 | 1,0—7,8 | 1,0—9,2 | 2,82 | II | — |
| 0,0—22,03 | 7,36 | 10,5 | 8,8—12,2 | 8,2—12,8 | 7,4—13,6 | 1,55 | — | IV |
| о в | | | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—6,02 | 2,02 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—7,15 | 2,10 | 11,8 | 4,7—18,9 | 2,0—21,6 | 0,0—25,0 | 6,63 | II | IV |
| 1,81 7,53 | 1,44 | 6,9 | 1,8—12,0 | 1,0—14,0 | 1,0—16,4 | 4,79 | — | — |
| 0,0—1,90 | 0,71 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | и л | I | — |
| 0,0—9,57 | 2,98 | 4,3 | 1,0—7,9 | 1,0—9,4 | 1,0—11,0 | 3,38 | — | — |
| 0,0—7,68 | 2,26 | 1,5 | 1,0 2,3 | 1,0—2,5 | 1,0—2,9 | 0,71 | — | I |
| 0,0—11,93 | 4,43 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0 7,87 | 2,92 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—5,70 | 1,59 | 2,0 | 1,0—3,4 | 1,0—3,9 | 1,0—4,5 | 1,27 | II | — |
| 0,0—9,98 | 2,79 | 1,6 | 1,0—2,2 | 1,0—2,4 | 1,0—2,7 | 0,56 | — | I |
| 0,0 7,77 | 2,09 | 1,8 | 1,0—2,6 | 1,0—2,8 | 1,0—3,2 | 0,71 | — | — |
| 0,0—13,19 | 3,54 | 6,3 | 1,4—11,3 | 1,0—13,2 | 1,0—15,5 | 4,65 | — | — |
| 0,0—9,01 | 3,34 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—6,37 | 2,13 | 9,5 | 1,0 18,7 | 1,0—22,2 | 1,0—26,6 | 8,60 | — | — |
| 0,0—19,52 | 6,06 | 5,3 | 1,1—9,5 | 1,0—11,2 | 1,0—13,1 | 3,95 | — | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострад. двор. | Наблюден. частотъ | Предѣлы истии | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 7. М. Молчаповка | 236 | п | о | ж | а | р |
| 8. Васильевка | 1318 | 2 | 2 | 1,52 | 0,0—3,13 | 0,0—3,76 |
| 9. Оленевка | 995 | 2 | 3 | 2,01 | 0,0—4,14 | 0,0—4,98 |
| 10. Чубаровка | 801 | 5 | 64 | 6,24 | 2,05—10,43 | 0,43—12,05 |
| 11. Евгеньевка | 311 | 1 | 9 | 3,22 | 0,0—8,04 | 0,0—9,93 |
| 12. Андреевка | 743 | 8 | 20 | 10,77 | 5,08—16,46 | 2,85—18,69 |
| 13. Боголюбовка | 373 | 2 | 2 | 5,36 | 0,0—11,04 | 0,0—13,26 |
| 14. Евсюковна | 459 | 1 | 6 | 2,18 | 0,0—5,45 | 0,0—6,74 |
| | 9621 | 39 | 191 | | | |
| 4. Макаровская волость. | | | | | | |
| 1. Макарово | | | | | | |
| 8. Пансуровка | 5383 | 48 | 162 | 8,92 | 7,0—10,84 | 6,27—11,57 |
| 9. Григорьевка | | | | | | |
| 2. Дубовый Караѣ | 538 | 1 | 1 | 1,86 | 0,0—4,65 | 0,0—5,74 |
| 3. Кресловка | 430 | 2 | 23 | 4,65 | 1,23—8,07 | 0,0—11,51 |
| 4. Отрадино | 1041 | 4 | 39 | 3,84 | 0,96—6,72 | 0,0—7,85 |
| 5. Бѣльщино | 1192 | 5 | 52 | 4,19 | 1,38—7,0 | 0,28—8,10 |
| 6. Ивановка | 378 | п | о | ж | а | р |
| 7. Крас. Дворики | 887 | 7 | 56 | 7,89 | 3,43—12,35 | 1,68—14,10 |
| 10. Красавка | 1193 | 7 | 12 | 5,87 | 2,55—9,19 | 1,25—10,49 |
| 11. т. Гривки | 4939 | 17 | 95 | 3,44 | 2,19—4,69 | 1,75—5,13 |
| 12. Кафтыревка | 725 | 3 | 25 | 4,14 | 0,57—7,71 | 0,0—9,11 |
| | 16706 | 94 | 465 | | | |
| 5. Сестренская. | | | | | | |
| 1. Сестренки 1-е и 2-е | 4558 | 31 | 305 | 9,0 | 7,17—10,83 | 6,45—11,55 |
| 4. Потьмино 1-е | 850 | 4 | 11 | 4,71 | 1,18—8,24 | 0,0—9,62 |
| 16. Потьмино 2-е | 1839 | 6 | 13 | 3,26 | 1,26—5,26 | 0,48—6,04 |
| 8. Счастливо | 610 | 2 | 15 | 3,28 | 0,0—5,75 | 0,0—8,11 |
| 11. Солонцовское | 463 | 2 | 11 | 4,32 | 0,0—8,90 | 0,0—10,69 |
| 9. Екатеринино | 747 | 1 | 1 | 1,34 | 0,0—3,35 | 0,0—4,14 |
| 12. Рюминское | | | | | | |
| 13. Нѣмцевское | 1876 | 15 | 88 | 8,0 | 4,91—11,09 | 3,69—12,31 |
| 14. Лопатинское | | | | | | |
| 18. Тотьминско-хуторское | 1065 | 9 | 20 | 8,45 | 4,25—12,65 | 2,60—14,30 |
| 7. Голщцыно | 1287 | 11 | 28 | 8,55 | 4,69—12,41 | 3,18—13,92 |
| 2. Чиговакское | 1769 | 9 | 43 | 5,09 | 2,55—7,63 | 1,56—8,62 |
| 3. Блашинское | 1568 | 9 | 53 | 5,78 | 2,90—8,66 | 1,77—9,79 |
| 5. Хрущевка | 950 | 6 | 31 | 6,32 | 2,46—10,18 | 0,95—11,69 |
| 6. Ключевка | 2715 | 15 | 65 | 5,52 | 3,39—7,65 | 2,55—8,49 |
| 10. Мамоновка | 768 | 4 | 17 | 5,21 | 1,31—9,11 | 0,0—10,64 |
| 15. Чиговакск. хут. | 766 | 2 | 5 | 2,61 | 0,0—5,37 | 0,0—6,45 |
| 17. М. Сестренки | 1614 | 4 | 53 | 2,48 | 0,62—4,34 | 0,0—5,07 |
| | 23435 | 130 | 759 | | | |
| 6. Красно-Колѣнская вол. | | | | | | |
| 1. Кр. Колѣно | 1084 | 4 | 26 | 3,70 | 0,94—6,46 | 0,0—7,55 |
| 2. Выселки | 386 | 2 | 11 | 5,18 | 0,0—10,66 | 0,0—12,81 |
| 3. Сальвики-Львовка | 428 | 3 | 8 | 7,01 | 0,96—13,06 | 0,0—15,43 |
| 4. Михайловка | 2582 | 10 | 56 | 3,87 | 2,04—5,70 | 1,32—6,42 |

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—4,52 | 1,51 | 1,0 | н | е | а | н | л | ь | |
| 0,0—5,99 | 2,0 | 1,5 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 1,0—2,6 | 0,56 | н | ь | |
| 0,0—14,02 | 3,92 | 12,8 | 6,5—19,1 | 4,0—21,6 | 1,0—24,6 | 5,92 | — | IV | |
| 0,0—12,21 | 4,53 | 9,0 | н | е | а | н | л | ь | |
| 0,16—21,38 | 5,34 | 2,5 | 1,6—3,4 | 1,2—3,8 | 1,0—4,2 | 0,85 | IV | II | |
| 0,0—15,44 | 5,33 | 1,0 | н | о | у | е | с | т | |
| 0,0—8,28 | 3,07 | 6,0 | н | о | у | е | с | т | |
| 5,34—12,50 | 1,80 | 3,4 | 2,3—4,5 | 1,9—4,9 | 1,4—5,4 | 0,99 | IV | II | |
| 0,0—7,07 | 2,62 | 1,0 | н | е | а | н | л | ь | |
| 0,0—13,83 | 4,62 | 7,7 | 1,0—15,4 | 1,0—18,4 | 1,0—22,0 | 7,19 | н | ь | |
| 0,0—9,22 | 2,71 | 9,8 | 2,9—16,7 | 1,0—19,4 | 1,0—22,7 | 6,79 | — | — | |
| 0,0—9,43 | 2,64 | 10,4 | 1,0—23,2 | 1,0—28,2 | 1,0—34,2 | 11,99 | — | — | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—16,21 | 4,19 | 8,0 | 2,9—13,1 | 1,0—15,1 | 1,0—17,5 | 4,79 | — | — | |
| 0,0—12,06 | 3,12 | 2,0 | 1,9—3,2 | 1,0—3,7 | 1,0—4,2 | 1,13 | III | — | |
| 1,17—5,71 | 1,14 | 5,3 | 1,5—9,1 | 1,0—10,5 | 1,0—12,3 | 3,53 | II | — | |
| 0,0—10,80 | 3,36 | 8,3 | 0,0—16,9 | 0,0—20,2 | 1,0—24,3 | 8,04 | — | — | |
| 5,58—12,42 | 1,72 | 9,8 | 3,0—16,6 | 1,0—19,2 | 1,0—22,7 | 6,35 | IV | — | |
| 0,0—11,29 | 3,31 | 2,8 | 1,4—4,2 | 1,0—4,7 | 1,0—5,3 | 1,27 | — | II | |
| 0,0—6,98 | 1,88 | 2,2 | 1,1—3,3 | 1,0—3,7 | 1,0—4,2 | 0,99 | — | — | |
| 0,0—9,75 | 3,26 | 7,5 | 6,9—8,1 | 6,7—8,3 | 6,4—8,6 | 0,56 | — | III | |
| 0,0—12,86 | 4,30 | 5,5 | 1,0—10,3 | 1,0—12,2 | 1,0—14,5 | 4,51 | — | — | |
| 0,0—5,09 | 1,89 | 1,0 | н | е | у | е | с | т | |
| 2,23—13,77 | 2,90 | 5,9 | 3,2—8,6 | 2,1—9,7 | 1,0—10,9 | 2,54 | — | III | |
| 0,61—16,29 | 3,95 | 2,2 | 1,0—3,4 | 1,0—3,9 | 1,0—4,4 | 1,13 | — | — | |
| 1,35—15,75 | 3,62 | 2,5 | 1,7—3,3 | 1,5—3,5 | 1,1—3,9 | 0,71 | — | II | |
| 0,36—9,82 | 2,38 | 4,8 | 1,6—8,0 | 1,0—9,2 | 1,0—10,7 | 2,96 | — | — | |
| 0,40—11,16 | 2,69 | 5,9 | 2,4—9,4 | 1,1—10,7 | 1,0—12,3 | 3,24 | III | III | |
| 0,0—13,52 | 3,62 | 5,2 | 2,2—8,2 | 1,0—9,4 | 1,0—10,8 | 2,82 | — | — | |
| 1,54—9,50 | 2,0 | 4,3 | 2,4—6,3 | 1,6—7,0 | 1,0—7,9 | 1,83 | III | — | |
| 0,0—12,49 | 3,67 | 4,3 | 2,9—5,7 | 2,4—6,2 | 1,8—6,8 | 1,27 | — | — | |
| 0,0—7,76 | 2,59 | 2,5 | 1,0—4,2 | 1,0—4,8 | 1,0—5,6 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—5,95 | 1,75 | 13,3 | 1,0—26,4 | 0,0—31,5 | 0,0—37,7 | 12,27 | II | — | |
| 0,0—8,85 | 2,59 | 6,5 | 2,6—10,4 | 1,1—11,9 | 1,0—13,8 | 3,67 | — | — | |
| 0,0—15,40 | 5,15 | 5,5 | 1,7—9,3 | 1,0—10,7 | 1,0—12,5 | 3,53 | — | — | |
| 0,0—18,29 | 5,68 | 2,7 | 1,3—4,1 | 1,0—4,6 | 1,0—5,2 | 1,27 | — | II | |
| 0,45—7,29 | 1,72 | 5,6 | 1,0—10,6 | 1,0—12,5 | 1,0—14,8 | 4,65 | — | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|--|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 5. Крутецъ | 1225 | 7 | 46 | 5,71 | 2,48—8,94 | 1,22—10,20 |
| 6. Хмѣлевка | 1624 | 12 | 101 | 7,39 | 4,19—10,59 | 2,94—11,84 |
| 7. Сергѣевка | 585 | 2 | 4 | 3,42 | 0,0—7,04 | 0,0—8,46 |
| 8. Рязанка | 1149 | 9 | 32 | 7,83 | 3,93—11,73 | 2,40—13,26 |
| | 9063 | 49 | 284 | | | |
| 7. Перевѣсинская вол. | | | | | | |
| 1. Перевѣсинка | 5533 | 54 | 287 | 9,76 | 7,78—11,74 | 7,0—12,52 |
| 2. Софьино | 1268 | 9 | 68 | 7,10 | 3,46—10,64 | 2,17—12,08 |
| 3. Марьино поле | 536 | 1 | 1 | 1,87 | 0,0—4,66 | 0,0—5,75 |
| 4. Дмитрѣевка | 1611 | 9 | 19 | 5,59 | 2,80—8,38 | 1,70—9,48 |
| 5. Львовка | 2158 | 8 | 16 | 3,71 | 1,74—5,68 | 0,97—8,45 |
| 6. Ольгино | 685 | 1 | 4 | 1,46 | 0,0—3,65 | 0,0—4,51 |
| 7. Григорьевка | 655 | 2 | 5 | 3,05 | 0,0—6,29 | 0,0—7,56 |
| 8. Студенка | 904 | 4 | 7 | 4,42 | 1,10—7,74 | 0,0—9,04 |
| 9. Михайловка | 1527 | 7 | 71 | 4,58 | 1,98—7,18 | 0,96—8,20 |
| 10. Колычево I и 2 | 2593 | 10 | 45 | 3,86 | 2,03—5,69 | 1,31—6,41 |
| 11. Агѣевка | 611 | 3 | 9 | 4,91 | 0,66—9,16 | 0,0—10,82 |
| | 18081 | 108 | 532 | | | |
| 8. Марьинская вол. | | | | | | |
| 1. Марьино | 1042 | 2 | 2 | 1,92 | 0,0—3,96 | 0,0—4,76 |
| 2. Князевка | 1421 | 8 | 11 | 5,63 | 2,66—8,60 | 1,49—9,77 |
| 3. Ольгино | 432 | п | о | ж | а | р |
| 4. Бѣляевка | 865 | 5 | 23 | 5,78 | 1,91—9,65 | 0,39—11,17 |
| 5. Федоровка | 334 | 6 | 17 | 17,96 | 7,05—28,87 | 2,17—33,15 |
| 6. Ковалевка и Лоуховка | 615 | 3 | 34 | 4,88 | 0,66—9,76 | 0,0—10,75 |
| 7. Барварино | 338 | 3 | 20 | 8,88 | 1,23—16,53 | 0,0—19,54 |
| 8. Павловка | 407 | 1 | 3 | 2,46 | 0,0—6,14 | 0,0—7,58 |
| 9. Мосоловка | 579 | 2 | 13 | 3,45 | 0,0—7,11 | 0,0—8,55 |
| 10. Лунино | 951 | 2 | 3 | 2,10 | 0,0—4,34 | 0,0—5,21 |
| 11. х. Акиннино | 446 | 3 | 5 | 6,73 | 0,94—12,52 | 0,0—14,80 |
| | 7430 | 35 | 131 | | | |
| 9. Боцманово-Ивановская. | | | | | | |
| 1. Ивановка | | | | | | |
| 22. Дмитрѣева | 1574 | 9 | 32 | 5,72 | 2,87—8,57 | 1,75—9,69 |
| 23. Николаевка | | | | | | |
| 24. Камен.-Бродское | 1043 | 2 | 12 | 1,92 | 0,0—3,95 | 0,0—4,74 |
| 14. Глѣбовка | 2097 | 12 | 24 | 5,72 | 3,24—8,20 | 2,27—9,17 |
| 17. Березовка | 1233 | 8 | 24 | 6,49 | 3,05—9,93 | 1,40—11,28 |
| 16 и 19. Ляховка и Кугушевка | 1516 | 8 | 31 | 5,28 | 2,49—8,07 | 1,34—9,17 |
| 18. Боцманово | 1424 | 11 | 35 | 7,72 | 4,14—11,20 | 2,87—12,57 |
| 15. Чирково | 1056 | 5 | 62 | 4,73 | 1,56—7,90 | 0,32—9,14 |
| 13. Ромашино | 863 | 4 | 43 | 4,63 | 1,16—8,10 | 0,0—9,46 |
| 2. Мокровка | 839 | 4 | 18 | 4,77 | 1,20—8,34 | 0,0—9,74 |
| 11. Юрьевка | 433 | 6 | 6 | 13,86 | 5,43—22,29 | 2,11—25,61 |
| 10. Ляхачевка | 509 | 4 | 7 | 7,86 | 1,99—13,73 | 0,0—16,03 |
| 9. Левлевка | 316 | 2 | 2 | 6,33 | 0,0—13,02 | 0,0—15,65 |
| 7. Пабалишино | 261 | 1 | 3 | 3,83 | 0,0—9,56 | 0,0—11,81 |
| 5. Чурмашевка | 417 | 5 | 10 | 11,99 | 3,99—19,99 | 0,85—23,13 |
| 3 и 6. Глазуновка и Марьино | 532 | 2 | 2 | 3,76 | 0,0—7,74 | 0,0—9,30 |

УѢЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тон. | Пределы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,0—11,73 | 3,03 | 6,6 | 3,0—10,2 | 1,6—11,6 | 1,0—13,3 | 3,38 | III | — | |
| 1,43—13,35 | 3,0 | 8,4 | 1,3—15,5 | 1,0—18,2 | 1,0—21,6 | 6,63 | — | — | |
| 0,0—10,17 | 3,40 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | б | |
| 0,55—15,11 | 3,23 | 3,6 | 2,1—5,1 | 1,5—5,7 | 1,0—6,4 | 1,41 | — | — | |
| 6,06—13,46 | 1,86 | 5,3 | 2,4—8,2 | 1,3—5,3 | 1,0—10,6 | 2,68 | IV | — | |
| 0,49—13,71 | 3,33 | 7,6 | 2,7—12,6 | 1,0—14,5 | 1,0—16,8 | 4,65 | — | — | |
| 0,0—7,08 | 2,62 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | б | |
| 0,38—10,80 | 2,62 | 2,1 | 1,3—2,9 | 1,1—3,1 | 1,0—3,5 | 0,71 | III | — | |
| 0,04—7,38 | 1,85 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,0 | 1,0—3,4 | 0,71 | — | — | |
| 0,0—5,55 | 2,06 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | б | |
| 0,0—9,10 | 3,05 | 2,5 | 1,0—4,2 | 1,0—4,8 | 1,0—5,6 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—10,61 | 3,12 | 1,8 | 1,6—2,0 | 1,6—2,0 | 1,5—2,1 | 0,14 | — | I | |
| 0,0—9,42 | 2,44 | 10,1 | 2,3—17,9 | 1,0—21,0 | 1,0—24,7 | 7,33 | — | — | |
| 0,44—7,28 | 1,72 | 4,5 | 1,6—7,4 | 1,0—8,5 | 1,0—9,8 | 2,68 | — | — | |
| 0,0—12,83 | 3,99 | 3,0 | 1,8—4,2 | 1,3—4,7 | 1,0—5,2 | 1,13 | — | II | |
| 0,0—5,73 | 1,92 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | б | |
| 0,09—11,17 | 2,79 | 1,4 | 1,2—1,6 | 1,2—1,6 | 1,1—1,7 | 0,14 | III | I | |
| 0,0—13,0 | 3,64 | 4,6 | 1,3—7,9 | 1,0—9,2 | 1,0—10,8 | 3,10 | — | — | |
| 0,0—38,32 | 10,25 | 2,8 | 1,1—4,5 | 1,0—5,1 | 1,0—5,9 | 1,55 | IV | II | |
| 0,0—12,75 | 3,96 | 11,3 | 5,7—16,9 | 3,6—19,0 | 1,0—21,7 | 5,22 | — | IV | |
| 0,0—23,16 | 7,19 | 6,7 | 1,0—13,2 | 1,0—15,7 | 1,0—18,7 | 6,06 | — | — | |
| 0,0—9,32 | 3,45 | 3,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | б | |
| 0,0—10,28 | 3,44 | 6,5 | 4,8—8,2 | 4,2—8,8 | 3,4—9,6 | 1,55 | — | III | |
| 0,0—6,27 | 2,10 | 1,5 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 1,0—2,6 | 0,56 | — | I | |
| 0,0—17,54 | 5,44 | 1,7 | 1,0—2,5 | 1,0—2,7 | 1,0—3,1 | 0,71 | — | — | |
| 0,40—11,04 | 2,68 | 3,6 | 2,4—4,8 | 1,9—5,3 | 1,4—5,8 | 1,13 | III | — | |
| 0,0—5,70 | 1,90 | 6,0 | 1,0—11,4 | 1,0—13,5 | 1,0—16,1 | 5,08 | — | — | |
| 1,10—9,98 | 2,33 | 2,0 | 1,0—3,1 | 1,0—3,5 | 1,0—4,0 | 0,99 | III | — | |
| 0,08—12,90 | 3,23 | 3,0 | 1,0—5,1 | 1,0—5,9 | 1,0—6,9 | 1,97 | — | — | |
| 0,07—10,49 | 2,62 | 3,9 | 1,0—6,9 | 1,0—8,1 | 1,0—9,5 | 2,82 | — | — | |
| 1,22—14,22 | 3,27 | 3,2 | 1,7—4,7 | 1,1—5,3 | 1,0—6,0 | 1,41 | — | II | |
| 0,0—10,64 | 2,98 | 12,4 | 1,0—26,2 | 1,0—31,6 | 1,0—38,2 | 12,97 | — | — | |
| 0,0—11,10 | 3,26 | 10,8 | 1,0—23,1 | 1,0—27,9 | 1,0—33,8 | 11,56 | — | — | |
| 0,0—11,43 | 3,36 | 4,5 | 1,6—7,4 | 1,0—8,5 | 1,0—9,8 | 2,68 | — | — | |
| 0,0—28,60 | 7,92 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | IV | — | |
| 0,0—18,81 | 5,51 | 1,8 | 1,2—2,4 | 1,0—2,6 | 1,0—2,9 | 0,56 | — | — | |
| 0,0—18,82 | 6,29 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | б | |
| 0,0—14,53 | 5,39 | 3,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | б | |
| 0,0—26,91 | 7,52 | 2 | 1,4—2,6 | 1,2—2,8 | 1,0—3,1 | 0,56 | IV | — | |
| 0,0—11,18 | 3,74 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | б | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|--|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 4. Ардобьевка | 211 | } п | о | ж | а | р |
| 8. Солсидевка | 259 | | | | | |
| 12. Федоровка | 230 | 1 | 6 | 4,35 | 0,0—10,86 | 0,0—13,42 |
| 21. Дураковка | } 338 | 3 | 14 | 8,88 | 1,23—16,53 | 0,0—19,54 |
| 20. Надеждино | | | | | | |
| 10. Баклушинская волость. | 15151 | 87 | 331 | | | |
| 1. Баклуши 1 и 2 | 7679 | 54 | 631 | 7,03 | 5,60—8,46 | 5,04—9,02 |
| 2. Афанасьевка | 165 | п | о | ж | а | р |
| 3. Скачиха | 3289 | 37 | 207 | 11,25 | 8,49—14,01 | 7,46—15,10 |
| 4. Хоприкъ | 1034 | 3 | 83 | 2,90 | 0,39—5,41 | 0,0—6,39 |
| 5. Степановка | 484 | 6 | 15 | 12,40 | 4,85—19,95 | 1,89—22,91 |
| 6. Журавка | 5883 | 42 | 246 | 7,14 | 5,49—8,79 | 4,84—9,44 |
| 7. Ундольщина | 777 | 8 | 38 | 10,30 | 4,87—15,73 | 2,73—17,87 |
| 8. Красно-Ярское | 2796 | 17 | 99 | 6,08 | 3,87—8,29 | 3,01—9,15 |
| 9. М. Журавка | 900 | 11 | 47 | 12,22 | 6,73—17,71 | 4,57—19,87 |
| | 23007 | 178 | 1366 | | | |
| 11. Андреевская волость. | | | | | | |
| 1. Андреевка | 3609 | 22 | 110 | 6,10 | 4,37—7,83 | 3,70—8,50 |
| 2. Молоденки | 1968 | 6 | 9 | 3,05 | 1,19—4,91 | 0,46—5,64 |
| 3. Алексино | 967 | 6 | 6 | 6,20 | 2,40—10,0 | 0,91—11,49 |
| 4. Вѣловка | 2016 | 13 | 20 | 6,45 | 3,78—9,12 | 2,73—10,17 |
| 5. Пашино | 624 | 6 | 7 | 9,62 | 3,74—15,50 | 1,43—17,81 |
| 6. Александровка | 685 | 1 | 1 | 1,46 | 0,0—3,65 | 0,0—4,51 |
| | 9869 | 54 | 153 | | | |
| 12. Мещерская вол. | | | | | | |
| 1. Мещеряковка | 3638 | 13 | 54 | 3,57 | 2,08—5,06 | 1,50—5,64 |
| 4. Александровка 2-я | 641 | 3 | 3 | 4,68 | 0,63—8,73 | 0,0—10,32 |
| 3. Дмитриевка | 518 | 3 | 29 | 5,79 | 0,69—10,89 | 0,0—12,77 |
| 5. Сергѣевка | 2780 | 11 | 14 | 3,96 | 2,17—5,75 | 1,47—6,45 |
| 2. Александровка 1-я | 1210 | 9 | 80 | 7,44 | 3,75—11,13 | 2,30—12,58 |
| | 8787 | 39 | 180 | | | |
| 13. Бобылевская волость. | | | | | | |
| 1. Бобылевка | 5302 | 25 | 110 | 4,72 | 3,31—6,13 | 2,76—6,68 |
| 2. Осиновка 1-я | 986 | 2 | 39 | 2,03 | 0,0—4,18 | 0,0—5,02 |
| 3. Осиновка 2-я | 717 | 8 | 28 | 11,16 | 5,28—17,04 | 2,97—19,35 |
| 4. Вязовка | 980 | 6 | 23 | 6,12 | 2,38—9,86 | 0,92—11,32 |
| | 7985 | 41 | 200 | | | |
| 14. Усть-Щербединская вол. | | | | | | |
| 1. Усть-Щербедино (Б. Шетневка). | 8063 | 72 | 325 | 8,93 | 7,37—10,49 | 6,74—11,12 |
| 2. Усть Щербедино (М. Шетневка). | 4227 | 49 | 132 | 11,59 | 9,11—14,07 | 8,14—15,04 |
| | 12290 | 121 | 457 | | | |

УѢЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Огустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|------------------------|------------------------|----------------------------------|------------------------|------------------------|----------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| Съ большой вѣроятн. | Съ малой вѣроятн. | | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | | |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—16,50 | 6,12 | 6,0 | н е | у с т | а н о в | п л | н с | ь | |
| 0,0—23,16 | 7,19 | 4,7 | 1,4—8,0 | 1,0—9,3 | 1,0—10,2 | 3,10 | — | — | |
| 4,37—9,69 | 1,34 | 11,7 | 7,5—18,9 | 1,7—21,7 | 1,0—25,1 | 6,77 | — | IV | |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о | |
| 6,10—16,40 | 2,59 | 5,6 | 3,3—7,9 | 2,5—8,7 | 1,4—9,8 | 2,12 | IV | III | |
| 0,0—7,58 | 2,35 | 20,8 | 1,0—43,9 | 1,0—53,0 | 1,0—63,9 | 21,71 | — | IV | |
| 0,0—26,48 | 7,09 | 2,5 | 1,0—4,6 | 1,0—5,4 | 1,0—6,4 | 1,97 | IV | — | |
| 4,06—11,22 | 1,55 | 5,9 | 3,3—8,5 | 2,3—9,5 | 1,1—10,7 | 2,40 | — | III | |
| 0,16—20,44 | 5,10 | 4,8 | 1,0—9,3 | 1,0—11,1 | 1,0—13,2 | 4,23 | IV | — | |
| 1,96—10,20 | 2,07 | 5,8 | 2,8—8,8 | 1,6—10,0 | 1,0—11,4 | 2,82 | III | III | |
| 1,97—22,47 | 5,16 | 4,3 | 1,6—7,0 | 1,0—8,1 | 1,0—9,3 | 2,54 | IV | — | |
| 2,88—9,32 | 1,62 | 5,0 | 1,4—8,6 | 1,0—10,0 | 1,0—11,7 | 3,38 | III | — | |
| 0,0—6,52 | 1,75 | 1,5 | 1,0—2,0 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 0,42 | II | I | |
| 0,0—13,28 | 3,57 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—11,43 | 2,51 | 1,5 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 1,0—2,6 | 0,56 | — | I | |
| 0,0—20,60 | 5,53 | 1,2 | 1,0—1,4 | 1,0—1,4 | 1,0—1,5 | 0,14 | — | I | |
| 0,0—5,55 | 2,06 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,80—6,34 | 1,40 | 4,2 | 2,4—6,0 | 1,7—6,7 | 1,0—7,6 | 1,69 | — | — | |
| 0,0—12,24 | 3,81 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—15,14 | 4,71 | 9,7 | 1,0—20,5 | 1,0—24,7 | 1,0—29,9 | 10,15 | — | — | |
| 0,63—7,29 | 1,68 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | — | I | |
| 0,55—14,33 | 3,47 | 8,9 | 1,0—17,2 | 1,0—20,4 | 1,0—24,3 | 7,76 | — | — | |
| 2,09—7,35 | 1,34 | 4,4 | 2,7—6,1 | 2,1—6,7 | 1,3—7,5 | 1,55 | III | — | |
| 0,0—6,03 | 2,02 | 19,5 | 1,0—39,3 | 1,0—47,1 | 1,0—56,5 | 18,61 | — | IV | |
| 0,18—22,14 | 5,53 | 3,5 | 1,0—6,5 | 1,0—7,7 | 1,0—9,1 | 2,82 | IV | — | |
| 0,0—13,09 | 3,51 | 3,8 | 1,0—7,0 | 1,0—8,2 | 1,0—9,7 | 2,96 | — | — | |
| 5,99—11,87 | 1,48 | 4,5 | 2,8—6,2 | 2,2—6,8 | 1,4—7,6 | 1,55 | IV | — | |
| 6,97—16,21 | 2,33 | 2,7 | 1,9—3,5 | 1,7—3,7 | 1,3—4,1 | 0,71 | IV | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|--|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Пределы истин | | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | |
| 15. Чернавская волость. | | | | | | | |
| 1. Чернавка | 4559 | 22 | 82 | 4,83 | 3,28 6,38 | 2,68—6,98 | |
| 2. Волжанка | 629 | 3 | 4 | 4,77 | 0,64—8,90 | 0,0—10,52 | |
| 3. Н. Родионовка. | 511 | 1 | 7 | 1,95 | 0,0 3,99 | 0,0—6,05 | |
| 4. Ст. Родионовка | 806 | 2 | 2 | 2,48 | 0,0—5,11 | 0,0—6,14 | |
| 5. Никольская | 394 | 2 | 8 | 5,08 | 0,0—10,45 | 0,0 12,56 | |
| 10. Ольховка | 1339 | 9 | 18 | 6,72 | 3,37—10,07 | 2,06—11,38 | |
| 9. Быкъ | 2978 | 11 | 56 | 3,69 | 2,02—5,36 | 1,37—6,01 | |
| 8. Егорьевка | 1636 | 6 | 32 | 3,67 | 1,43 5,91 | 0,56—6,78 | |
| 6. Студенка | 973 | 3 | 3 | 3,08 | 0,41—5,75 | 0,0—6,80 | |
| 7. Ивановка | 621 | 5 | 5 | 8,05 | 6,40—9,70 | 5,75—10,35 | |
| 11. Антипо-Михайловское | 152 | п | 0 | ж | а | р | |
| | 14598 | 64 | 217 | | | | |
| 16. Турковская волость. | | | | | | | |
| 1. Турки | 16340 | 121 | 725 | 7,41 | 6,78—8,04 | 6,53—8,29 | |
| 2. Трубетчино | 1874 | 8 | 45 | 4,27 | 2,0—6,54 | 1,11—7,43 | |
| 3. Бабенки | 1221 | 7 | 17 | 5,73 | 2,49—8,97 | 1,22—10,24 | |
| 4. Ильинка | 1440 | 11 | 43 | 7,64 | 4,20 11,08 | 2,85—12,43 | |
| | 20875 | 147 | 830 | | | | |
| 17. Шепелевская волость. | | | | | | | |
| 1. Шепелевка | 6683 | 46 | 92 | 6,93 | 5,41—8,45 | 4,82—9,04 | |
| 2. Ладонка | 508 | 3 | 19 | 5,90 | 0,80—11,0 | 0,0 13,01 | |
| 3. Дикавка. | 797 | 6 | 24 | 7,53 | 2,94 12,12 | 1,13 13,93 | |
| 4. Х. Казаковъ | | | | | | | |
| | 7988 | 55 | 135 | | | | |
| 18. Завьяловская волость. | | | | | | | |
| 1. Завьяловка | 2831 | 8 | 23 | 2,82 | 1,33—4,31 | 0,75—4,89 | |
| 2. Памятка | 1973 | 4 | 6 | 2,03 | 0,51—3,55 | 0,0—4,14 | |
| 3. Ольшавка | 3523 | 14 | 56 | 3,97 | 2,36—5,58 | 1,73 6,21 | |
| | 8327 | 26 | 85 | | | | |
| 19. Аркадакская волость. | | | | | | | |
| 1. Аркадакъ | 6833 | 34 | 294 | 4,98 | 3,70—6,26 | 3,20—6,76 | |
| 2. Подрѣзинка | 1161 | 8 | 43 | 6,89 | 3,26—10,52 | 1,83—11,95 | |
| 3. Подгорьнки | 2427 | 16 | 105 | 6,59 | 4,13—9,05 | 3,16 10,02 | |
| 4. Нескучное | 1848 | 3 | 16 | 1,62 | 0,21—3,03 | 0,0—3,58 | |
| | 12269 | 61 | 458 | | | | |
| 20. Крутцовская волость. | | | | | | | |
| 1. Крутець | 1646 | 6 | 75 | 3,65 | 1,43—5,87 | 0,56—6,74 | |
| 2. Натальино | 676 | 3 | 3 | 4,44 | 0,60—8,28 | 0,0 9,79 | |
| 3. Подухина | 1976 | 14 | 167 | 7,31 | 4,38—10,24 | 3,23—11,39 | |
| 4. Львовка | 1648 | 6 | 18 | 3,64 | 1,42—5,86 | 0,55—6,73 | |
| 5. Ольгино | 1302 | 2 | 7 | 1,54 | 0,0—3,18 | 0,0—3,82 | |
| | 7188 | 31 | 270 | | | | |

УВАДЪ.

| отрагов. дворовъ. | | Оутошительность одного пожара. | | | | | | Мѣра пожво- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по оу- тошительности. |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| Вол. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. оуто- шши. | Прѣделы истинной. | | | Мѣра пожво- сти. | | | | |
| Уъ большой вѣроятн. | | | Уъ малой вѣроятн. | Уъ средней вѣроятн | Уъ большой вѣроятн. | Мѣра пожво- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по оу- тошительности. | | |
| 1,95—7,71 | 1,45 | 3,7 | 1,0—6,7 | 1,0—7,9 | 1,0—9,3 | 2,82 | Ш | — | | |
| 0,0—12,47 | 3,88 | 1,3 | 1,0—1,9 | 1,0—2,1 | 1,0—2,4 | 0,56 | — | — | | |
| 0,0—7,44 | 2,76 | 7,0 | | | | | Ш | — | | |
| 0,0 7,38 | 2,47 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н д | и с в | — | | |
| 0,0—15,10 | 5,05 | 4,0 | 1,9—6,1 | 1,1—6,9 | 1,0—7,9 | 1,97 | — | — | | |
| 0,18—12,90 | 3,14 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,0 | 1,0—3,4 | 0,71 | — | — | | |
| 0,58—6,80 | 1,57 | 5,1 | 2,7—7,5 | 1,8—8,4 | 1,0—9,6 | 2,26 | — | — | | |
| 0,0—7,84 | 2,10 | 5,3 | 1,0—9,8 | 1,0—11,6 | 1,0—13,7 | 4,23 | — | — | | |
| 0,0—8,06 | 2,51 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н д | и с в | — | | |
| 4,97—11,13 | 1,55 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н д | и с в | — | | |
| 0 | в | т | н | е | б | н | д | и с в | ю | |
| 6,23—8,59 | 0,59 | 6,0 | 4,0—6,0 | 3,3—8,7 | 2,4 9,6 | 1,83 | — | — | | |
| 0,04—8,50 | 2,13 | 5,6 | 1,7—9,5 | 1,0—11,0 | 1,0—12,9 | 3,67 | — | — | | |
| 0,0—11,78 | 3,05 | 4,6 | 1,2—3,6 | 1,0—4,1 | 1,0—4,6 | 1,13 | Ш | — | | |
| 1,23—14,05 | 3,23 | 3,9 | 2,1 5,7 | 1,4—6,4 | 1,0—7,3 | 1,69 | — | — | | |
| 4,10—9,76 | 1,42 | 2,0 | 1,1—2,9 | 1,0—3,3 | 1,0—3,7 | 0,85 | — | — | | |
| 0,0—15,42 | 4,79 | 6,3 | 1,0 12,5 | 1,0—14,9 | 1,0—17,8 | 5,78 | — | — | | |
| 0,0—16,10 | 4,31 | 4,0 | 1,3—6,7 | 1,0—7,8 | 1,0—9,0 | 2,54 | — | — | | |
| 0,05—5,59 | 1,40 | 2,9 | 1,4—4,4 | 1,0—5,0 | 1,0—5,7 | 1,41 | Ш | — | | |
| 0,0—4,76 | 1,42 | 1,5 | 1,0 2,3 | 1,0—2,5 | 1,0—2,9 | 0,71 | — | — | | |
| 0,97—6,97 | 1,51 | 4,0 | 1,6 6,4 | 1,0—7,3 | 1,0—8,5 | 2,26 | — | — | | |
| 2,60—7,36 | 1,20 | 8,6 | 3,8—13,4 | 1,9—15,3 | 1,0—17,6 | 4,51 | Ш | — | | |
| 0,11—13,67 | 3,41 | 5,4 | 1,0—11,4 | 0,0—13,8 | 1,0—16,6 | 5,64 | — | — | | |
| 2,0—11,18 | 2,31 | 6,6 | 3,1—10,1 | 1,8—11,4 | 1,0—13,0 | 3,24 | — | — | | |
| 0,0—4,25 | 1,33 | 5,3 | 1,1—9,5 | 1,0—11,2 | 1,0—13,1 | 3,95 | — | — | | |
| 0,0—7,7,9 | 2,09 | 12,5 | 1,8—23,2 | 1,0—27,3 | 1,0—32,4 | 10,01 | — | — | | |
| 0,0—11,61 | 3,61 | 1 | н е | у с т | а н о в | н д | и с в | — | | |
| 1,85—12,77 | 2,75 | 11,9 | 1,0 23,8 | 1,0—28,4 | 1,0—34,0 | 11,14 | — | — | | |
| 0,0—7,78 | 2,09 | 3,0 | 1,0—5,3 | 1,0 6,1 | 1,0—7,2 | 2,12 | — | — | | |
| 0,6—4,59 | 1,54 | 3,5 | 1,8—5,2 | 1,2—5,8 | 1,0—6,6 | 1,55 | — | — | | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 21. Ивановская I-я волость. | | | | | | |
| 1. Ивановка 1-я | 2713 | 15 | 38 | 5,53 | 3,40—7,66 | 2,56—8,50 |
| 2. Чапушка | 755 | 4 | 14 | 5,30 | 0,0—11,63 | 0,0—14,12 |
| 3. Григорьевка | 1346 | 8 | 23 | 5,94 | 2,80—9,08 | 1,57—10,31 |
| 4. Ходаковка | 924 | 3 | 50 | 3,25 | 0,44—6,06 | 0,0—7,16 |
| 5. Шептаковка | 1104 | 3 | 15 | 2,72 | 0,36—5,08 | 0,0 6,0 |
| 6. Дубовая | 1667 | 8 | 9 | 4,80 | 2,26—7,34 | 1,27—8,33 |
| 7. Алексѣевка | 2872 | 11 | 102 | 3,83 | 2,10—5,56 | 1,43—6,23 |
| 8. Обливная | 1722 | 6 | 42 | 3,49 | 1,36—5,62 | 0,52—6,46 |
| | 13103 | 58 | 293 | | | |
| 22. Романовская волость. | | | | | | |
| 1. Романовка | 16010 | 84 | 369 | 5,25 | 4,39 6,11 | 4,06—6,44 |
| | 16010 | 84 | 369 | | | |
| 23. Морд.-Карайская волость. | | | | | | |
| 1. Морд. Карай | 12995 | 97 | 287 | 7,46 | 6,32—8,70 | 5,87—9,05 |
| 2. х. Ежовка | 1052 | 3 | 3 | 2,85 | 0,39—5,31 | 0,0—6,28 |
| | 14047 | 100 | 290 | | | |
| 24. Падовская волость. | | | | | | |
| 1. Пады | 4444 | 19 | 62 | 4,28 | 2,81—5,75 | 2,23—6,33 |
| 2. Летяжовка | 2564 | 10 | 62 | 3,90 | 2,05—6,75 | 1,33—6,47 |
| 3. Чигонакъ | 5239 | 12 | 258 | 2,29 | 1,30—3,28 | 0,91—3,67 |
| 4. Поганка-Рѣшино-Вершининск. | 3649 | 20 | 57 | 5,48 | 3,65—7,31 | 2,93—8,03 |
| | 15896 | 61 | 439 | | | |
| 25. Котоврасинская волость. | | | | | | |
| 1. Котоврась | 5397 | 34 | 200 | 6,30 | 4,68—7,92 | 4,04—8,56 |
| 2. Малиновка | 8313 | 43 | 223 | 5,77 | 3,98—6,36 | 3,52—6,82 |
| 3. Арзянка | 912 | 9 | 16 | 9,87 | 4,96—14,78 | 3,04—16,70 |
| 4. М. Меликъ | 3076 | 11 | 14 | 3,58 | 1,96—5,20 | 1,32—5,84 |
| 5. х. Падовскій | 162 | 3 | 10 | 18,52 | 2,63—34,41 | 0,0 40,65 |
| | 17860 | 100 | 463 | | | |
| 26. Львовская волость. | | | | | | |
| 1. Львовка | 1863 | 11 | 16 | 5,90 | 3,24—8,56 | 2,20—9,60 |
| 2. Каменка | 1798 | 4 | 7 | 2,22 | 0,55—3,89 | 0,0—4,54 |
| 3. Барское | 1159 | 4 | 5 | 3,45 | 1,37—6,53 | 0,0—7,04 |
| 4. Безльское | 3100 | 11 | 15 | 3,55 | 1,94—5,16 | 1,31—5,79 |
| 5. Ольговка | 1287 | 3 | 3 | 2,33 | 0,32—4,34 | 0,0—5,13 |
| | 9207 | 33 | 46 | | | |
| 27. Росташевская волость. | | | | | | |
| 1. Росташа | 1177 | 2 | 9 | 1,70 | 0,0—3,50 | 0,0—4,21 |
| 2. Ильмень | 1653 | 7 | 36 | 4,23 | 1,83—6,63 | 0,89—7,57 |
| 3. Грачевка | 1762 | 5 | 7 | 2,84 | 0,93—4,75 | 0,19—5,49 |
| 4. Осиновка | 1148 | 6 | 13 | 5,23 | 2,03—8,43 | 0,78—9,68 |
| 5. Николаевка | | | | | | |
| | 5740 | 20 | 65 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ноя. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опу- стош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 1,55—9,53 | 2,0 | 3,5 | 1,3—3,7 | 1,0—4,2 | 1,0—4,7 | 1,13 | III | — | |
| 0,0—17,12 | 5,95 | 3,5 | 1,0—6,1 | 1,0—7,1 | 1,0—8,3 | 2,40 | — | — | |
| 0,09—11,79 | 2,95 | 2,9 | 1,5—4,3 | 1,0—4,8 | 1,0—5,4 | 1,27 | III | II | |
| 0,0—8,49 | 2,64 | 16,7 | 1,0—36,2 | 1,0—43,9 | 1,0—53,1 | 18,33 | — | IV | |
| 0,0—7,12 | 2,24 | 5,0 | 1,0—10,1 | 1,0—12,1 | 1,0—14,5 | 4,77 | II | — | |
| 0,07—9,53 | 2,38 | 1,1 | 1,0—1,3 | 1,0—1,3 | 1,0—1,4 | 0,14 | — | I | |
| 0,61—7,05 | 1,62 | 9,3 | 1,0—20,4 | 1,0—24,8 | 1,0—30,0 | 10,43 | — | — | |
| 0,0—7,47 | 2,00 | 7,0 | 1,4—12,6 | 0,0—14,7 | 1,0—17,4 | 5,22 | — | — | |
| 3,65—6,85 | 0,80 | 4,4 | 2,5 6,4 | 1,7—7,1 | 1,0—8,0 | 1,83 | III | — | |
| 5,35—9,59 | 1,07 | 3,0 | 2,2 3,8 | 2,0 4,0 | 1,6—4,4 | 0,71 | — | II | |
| 0,0—7,44 | 2,31 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | п л. | II | — | |
| 1,54—7,02 | 1,38 | 3,3 | 1,8—4,8 | 1,2—5,4 | 1,0—6,1 | 1,41 | — | — | |
| 0,46—7,34 | 1,73 | 6,2 | 1,0—11,5 | 1,0—13,5 | 1,0—16,0 | 4,94 | — | — | |
| 0,44—4,14 | 0,93 | 21,5 | 1,0—45,4 | 1,0—54,7 | 1,0—66,0 | 22,42 | II | IV | |
| 2,06—8,90 | 1,72 | 2,9 | 1,0—5,0 | 1,0—5,8 | 1,0—6,8 | 1,97 | III | — | |
| 3,28—9,32 | 1,52 | 5,9 | 2,6—9,2 | 1,3—10,5 | 1,0—12,1 | 3,10 | III | III | |
| 2,96—7,32 | 1,11 | 5,2 | 2,9—7,5 | 2,1—8,3 | 1,0—9,4 | 2,11 | III | III | |
| 0,71—19,03 | 4,61 | 1,8 | 1,0—2,6 | 1,0—2,8 | 1,0—3,2 | 0,71 | IV | — | |
| 0,56—6,60 | 1,52 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | — | I | |
| 0,0—48,17 | 14,93 | 3,3 | 1,6 5,0 | 1,0—5,6 | 1,0—6,4 | 1,55 | IV | II | |
| 0,94—10,86 | 2,50 | 1,5 | 1,0—2,0 | 1,0—2,1 | 1,0—2,3 | 0,42 | III | I | |
| 0,0—5,33 | 1,57 | 1,8 | 1,2—2,4 | 1,0—2,6 | 1,0—2,9 | 0,56 | — | — | |
| 0,0—8,27 | 2,43 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | — | I | |
| 0,55—6,55 | 1,51 | 1,4 | 1,1—1,7 | 1,0—1,8 | 1,0—2,6 | 0,28 | — | I | |
| 0,0—6,08 | 1,89 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | п л | н е | б | |
| 0,0—6,06 | 1,69 | 4,5 | 2,8—6,2 | 2,2—6,8 | 1,4—7,6 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—8,71 | 2,26 | 5,1 | 1,0—10,1 | 1,0—12,0 | 1,0—14,3 | 4,65 | — | — | |
| 0,0—6,40 | 1,79 | 1,4 | 1,1—1,5 | 1,0—1,8 | 1,0—2,0 | 0,28 | II | I | |
| 0,0—11,19 | 3,0 | 2,2 | 1,0—3,6 | 1,0—4,1 | 1,0—4,7 | 1,27 | — | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ за 1000 за | | |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюде- ностъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 28. Бол.-Карайская волость. | | | | | | |
| 1. Бол. Карай | 19345 | 109 | 529 | 5,63 | 4,82—6,44 | 4,50—6,76 |
| 2. х. Вол. Карай | 1003 | 9 | 14 | 8,97 | 4,50—13,44 | 2,74—15 20 |
| | 20348 | 118 | 543 | | | |
| 29. Дурникинская волость. | | | | | | |
| 1. Дурникино | 15463 | 97 | 294 | 6,27 | 5,32—7,22 | 5,01—7,53 |
| 2. Инясево | 10045 | 48 | 262 | 4,78 | 3,74—5,82 | 3,34—6,22 |
| | 25508 | 145 | 556 | | | |
| 30. Разказанская волость. | | | | | | |
| 1. Разказань | 9503 | 32 | 69 | 3,37 | 2,48—4,26 | 2,14—4,60 |
| 2. Свиуха | 9016 | 54 | 372 | 5,99 | 4,77—7,21 | 4,30—7,68 |
| 3. х. Родничекъ | 1624 | 9 | 17 | 5,54 | 2,78—8,30 | 1,69—9,39 |
| 4. х. Кардсидь | | | | | | |
| | 20143 | 95 | 458 | | | |
| 31. Алмазовская волость. | | | | | | |
| 1. Алмазовъ-Ярь | 3220 | 13 | 202 | 4,04 | 2,36—5,72 | 1,70—6,38 |
| 2. Дмитріевка | 1111 | 4 | 4 | 3,60 | 0,90—6,30 | 0,0—7,36 |
| 3. Петровка | 1150 | 3 | 31 | 2,61 | 0,36—4,86 | 0,0—5,75 |
| 4. Безобразовка | 997 | 8 | 44 | 8,03 | 3,78—12,28 | 0,0—13,94 |
| 5. Никольская | 1102 | 2 | 44 | 1,81 | 0,0 3,73 | 0,0—4,49 |
| | 7580 | 30 | 323 | | | |
| 32. Тростянская волость. | | | | | | |
| 1. Тростянка 1-я и 2-я | 9631 | 50 | 256 | 5,19 | 4,09 6,29 | 3,66—6,72 |
| 2. Сл. Старо-Хоперекая | 6442 | 21 | 78 | 3,27 | 2,83—3,71 | 2,69—3,85 |
| | 16073 | 71 | 334 | | | |
| 33. Пинеровская волость. | | | | | | |
| 1. Пинеровка | 9212 | 33 | 132 | 3,58 | 2,65—4,51 | 2,28—4,88 |
| | 9212 | 33 | 132 | | | |
| 34. Рѣпинская волость. | | | | | | |
| 1. Рѣпное и Мача | 8544 | 32 | 169 | 3,75 | 2,76—4,74 | 2,37—5,13 |
| 2. М. Грязнуха | 5084 | 24 | 196 | 4,72 | 3,58—5,86 | 3,13—6,31 |
| 3. Донатію | 3453 | 14 | 49 | 4,05 | 2,43—5,67 | 1,79—6,31 |
| | 17081 | 70 | 414 | | | |
| 35. Грязнухинская волость. | | | | | | |
| 1. Бол. Грязнуха | 7124 | 34 | 209 | 4,77 | 3,54—6,0 | 3,06 6,48 |
| 2. Еремениха | 9029 | 35 | 74 | 3,88 | 2,90—4,86 | 2,52—5,24 |
| 3. Козловка | 11098 | 34 | 150 | 3,06 | 2,28—3,84 | 1,97—4,15 |
| 4. В. Меликъ | 2523 | 13 | 54 | 5,15 | 3,0—7,30 | 2,16 8,14 |
| 5. М. Меликъ | 219 | п | о | ж | а | р |
| 6. Викторовка | | | | | | |
| | 29993 | 116 | 487 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. |
|---|--------------------------------------|------------------------------------|--|--|--|-------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| ной. | Мѣра точности | Наблюд. опустош. | Пределы истинной. | | | Мѣра точности. | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 4,12—7,14 0,63—17,31 | 0,76 4,20 | 4,9 1,6 | 3,0—6,9 1,1—2,1 | 2,2—7,6 1,0—2,2 | 1,3—8,5 0,8—2,4 | 1,83 0,42 | III — | III I |
| 4,51—8,03 2,85—6,71 | 0,89 0,97 | 3,0 5,5 | 2,2—3,8 2,6—8,4 | 2,0—4,0 1,5—9,5 | 1,6—4,4 0,2—10,8 | 0,71 2,68 | III III | II III |
| 1,72—5,02 3,72—8,26 0,39—10,69 | 0,83 1,14 2,59 | 2,2 6,9 1,9 | 1,4—3,0 3,1—10,7 0,8—3,0 | 1,2—3,2 1,7—12,1 0,4—3,4 | 0,8—3,6 0,0—13,9 0,0—3,9 | 0,71 3,53 0,99 | II III III | — — — |
| 0,90—7,18 0,0—8,64 0,0—6,81 0,11—15,95 0,0—5,39 | 1,58 2,54 2,12 3,99 1,80 | 15,5 1,0 10,3 5,5 22,0 | 5,9—25,1 н е 0,0 20,7 0,8—10,2 15,5—28,5 | 2,1—28,9 у с т 0,0 24,7 0,0—12,0 13,0 31,0 | 0,0—33,4 а н о в 0,0—29,6 0,0—14,2 10,0—34,0 | 9,02 и л 9,73 4,37 6,06 | — II — — | IV — — IV |
| 3,15—7,23 2,46—4,08 | 1,03 0,41 | 5,1 3,7 | 2,4—7,8 0,8—6,6 | 1,3—8,9 0,0 7,7 | 0,1—10,1 0,0—9,0 | 2,54 2,68 | III II | — — |
| 1,84—5,32 | 0,87 | 4,0 | 1,6—6,4 | 0,7—7,3 | 0,0—8,5 | 2,26 | II | — |
| 1,90—5,60 2,59—6,85 1,03—7,07 | 0,93 1,07 1,52 | 5,3 8,2 3,5 | 2,6—8,0 4,9—11,5 1,4—7,6 | 1,7—8,9 3,6—12,8 0,6 6,4 | 0,5—10,1 2,0—14,4 0,0—7,4 | 2,40 3,10 1,97 | — III — | III — — |
| 2,47 7,07 2,06—5,70 4,60—4,52 1,15—9,15 о | 1,16 0,92 0,73 2,02 в | 6,1 2,1 4,4 4,2 ь | 2,9—9,3 1,3—2,9 1,8—7,0 2,7—5,7 н | 1,7 10,5 1,1—3,1 0,8—8,0 2,1—6,3 е | 0,2—12,0 0,7 3,5 0,0—9,2 1,4 7,0 б | 2,96 0,71 2,40 1,41 ы | III — II III л | III — — о |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|---|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наб. лю-ден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 36. М. Семеновская волость. | | | | | | |
| 1. Мал. Семеновка | 3706 | 22 | 30 | 5,94 | 4,05—7,83 | 3,31—8,57 |
| 2. Березовка | 2189 | 10 | 62 | 4,57 | 1,51—7,63 | 0,31—8,83 |
| 3. Борки | 2801 | 6 | 12 | 2,14 | 0,83—3,45 | 0,32—3,96 |
| 4. Ивацовка | 479 | 2 | 2 | 4,18 | 0,0—8,61 | 0,0—10,35 |
| | 9175 | 40 | 106 | | | |
| 37. Н. Покровская волость. | | | | | | |
| 1. Н. Покровское | 4446 | 26 | 146 | 5,85 | 4,14—7,56 | 3,47—8,23 |
| 2. Лада | 1579 | 2 | 2 | 1,27 | 0,0—2,58 | 0,0—3,15 |
| 3. Муромка | 1123 | 5 | 31 | 4,45 | 1,46—7,44 | 0,29—8,61 |
| 4. Кирилловка | 840 | 5 | 6 | 5,95 | 3,47—8,43 | 0,41—11,49 |
| 5. Гусевка | 1586 | 8 | 27 | 5,04 | 2,37—7,71 | 1,32—8,76 |
| | 9574 | 46 | 212 | | | |
| 38. Казачкинская волость. | | | | | | |
| 1. Казачка | 1644 | 9 | 64 | 5,47 | 2,74—8,20 | 1,67—9,27 |
| 2. Липовка | 1074 | 10 | 26 | 9,31 | 4,91—13,71 | 3,19—15,43 |
| 3. Львовка | 1095 | 5 | 6 | 4,57 | 1,51—7,63 | 0,31—8,83 |
| 4. Сергѣевка | 941 | 4 | 17 | 4,25 | 1,02—7,48 | 0,0—8,74 |
| 5. Аняино | 1352 | 2 | 2 | 1,48 | 0,0—3,06 | 0,0—3,67 |
| 6. Иотрясовка | 1226 | 5 | 8 | 4,08 | 1,35—6,81 | 0,28—7,88 |
| 7. Чихачевка | 1439 | 10 | 45 | 6,95 | 3,66—10,24 | 2,37—11,53 |
| 8. Анно-Успенская | 2206 | 10 | 64 | 4,55 | 2,40—6,70 | 1,56—7,54 |
| 9. Дмитрѣевка | 382 | 1 | 1 | 2,62 | 0,0—6,54 | 0,0—8,07 |
| 10. Райма | 770 | 1 | 2 | 1,30 | 0,0—3,25 | 0,0—4,02 |
| 11. Ница | 942 | 1 | 1 | 1,06 | 0,0—2,65 | 0,0—3,39 |
| | 13071 | 56 | 236 | | | |
| 39. Терновская волость. | | | | | | |
| 1. Терновка | 8074 | 34 | 78 | 4,21 | 3,13—5,29 | 2,71—5,71 |
| 2. Михайловка | 3497 | 9 | 12 | 2,57 | 1,28—3,86 | 0,77—4,37 |
| 3. Давилкино | 3444 | 18 | 37 | 5,23 | 3,38—7,08 | 2,66—7,80 |
| 4. Зиповьевка | 337 | 2 | 4 | 5,93 | 0,0—12,20 | 0,0—14,67 |
| 5. х. Пичуринъ | 646 | 2 | 2 | 3,10 | 0,0—6,39 | 0,0—7,68 |
| 6. Сербино-Веденяшино | 959 | 4 | 8 | 4,17 | 1,09—7,35 | 0,0—8,60 |
| 7. Пос. Кайсаровскій | 167 | 1 | 1 | 5,99 | 0,0—14,95 | 0,0—18,47 |
| | 17124 | 70 | 142 | | | |
| 40. Ивановская 2-я волость. | | | | | | |
| 1. Ивацовка 2-я | 3675 | 17 | 82 | 4,63 | 2,95—6,31 | 2,29—6,97 |
| 2. Устиновка | 1509 | 12 | 32 | 7,95 | 4,48—11,42 | 3,12—12,78 |
| 3. Пестовка | 406 | 1 | 4 | 2,46 | 0,0—6,15 | 0,0—7,60 |
| 4. Ковалевка | 1451 | 5 | 13 | 3,45 | 1,14—5,76 | 0,32—6,67 |
| 5. Марьино—Колобовка | 236 | 1 | 12 | 4,24 | 0,0—10,59 | 0,0—13,08 |
| 6. Н. Колобовка | | | | | | |
| 7. Николаевка | 1701 | 9 | 14 | 5,29 | 2,65—7,93 | 1,61—8,97 |
| 8. Ворисовка | 297 | 3 | 3 | 10,10 | 1,40—18,80 | 0,0—22,22 |
| 9. Н. Михайловка | 472 | 3 | 3 | 6,36 | 0,87—11,85 | 0,0—14,01 |
| 12 и 10. Владиміровка 1-я и 2-я | 488 | 7 | 14 | 14,34 | 6,27—22,41 | 3,10—25,58 |
| 11. Юрьевка | 332 | 2 | 2 | 6,02 | 0,0—12,40 | 0,9—14,90 |
| 13. Н. Александровка | 1132 | 5 | 18 | 4,42 | 1,46—7,38 | 0,30—8,54 |
| 14. Мысина | 141 | 2 | 3 | 14,18 | 0,0—29,12 | 0,0—35,00 |
| | 11840 | 67 | 200 | | | |

уведь.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точности. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. |
|--------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| ноя. | Мѣра точности. | Наблюд. опуст. тощ. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| Съ большой вѣроят. | | | Съ малой вѣроят. | Со средней вѣроят. | Съ большой вѣроят. | | | | |
| 2,41—9,54 | 1,78 | 1,4 | 1,2—1,6 | 1,2—1,6 | 1,1—1,7 | 0,14 | III | I | |
| 0,0—40,28 | 2,88 | 6,2 | 2,4—10,0 | 1,0—11,4 | 0,0—13,2 | 3,53 | — | III | |
| 0,0—4,56 | 1,23 | 2,0 | 1,1—2,9 | 0,7—3,3 | 0,3—3,7 | 0,85 | II | — | |
| 0,0—12,44 | 4,16 | 1,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 2,66—9,04 | 1,61 | 5,6 | 2,3—8,9 | 1,0—10,2 | 0,0—11,8 | 3,10 | III | VI | |
| 0,0—3,79 | 1,27 | 1,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 0,0—10,02 | 2,81 | 6,2 | 0,2—12,2 | 0,0—14,6 | 0,0—17,4 | 5,64 | — | — | |
| 0,0—13,37 | 3,74 | 1,2 | 0,9—1,5 | 0,8—1,6 | 0,6—1,8 | 0,28 | — | I | |
| 0,06—10,02 | 2,51 | 3,4 | 0,2—6,6 | 0,0—7,8 | 0,0—9,3 | 2,96 | — | — | |
| 0,37—10,57 | 2,57 | 7,1 | 0,8—13,4 | 0,0—15,9 | 0,0—18,9 | 5,92 | III | — | |
| 1,11—17,51 | 4,13 | 2,6 | 0,9—4,3 | 0,3—4,9 | 0,0—5,7 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—10,28 | 2,88 | 1,2 | 0,9—1,5 | 0,8—1,6 | 0,6—1,8 | 0,25 | — | I | |
| 1,0—10,27 | 3,03 | 4,3 | 0,5—8,1 | 0,0—9,5 | 0,0—11,3 | 3,53 | — | — | |
| 0,0—4,42 | 1,48 | 1,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 0,0—9,18 | 2,57 | 1,6 | 0,8—2,4 | 0,6—2,6 | 0,2—3,0 | 0,71 | — | IV | |
| 0,82—13,08 | 3,09 | 4,5 | 0,4—8,6 | 0,0—10,1 | 0,0—12,1 | 3,81 | — | — | |
| 0,55—8,55 | 2,02 | 6,4 | 2,9—9,9 | 1,6—11,2 | 0,0—12,8 | 3,24 | — | III | |
| 0,0—9,93 | 3,68 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—4,94 | 1,83 | 2,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 0,0—4,03 | 1,49 | 1,0 | | | | | | | |
| 2,19—6,23 | 1,02 | 2,3 | 1,4—3,2 | 1,0—3,6 | 0,6—4,0 | 0,85 | — | — | |
| 0,16—4,98 | 1,21 | 1,3 | 1,0—1,6 | 0,9—1,7 | 0,7—1,9 | 0,28 | II | I | |
| 1,79—8,67 | 1,73 | 2,1 | 1,5—2,7 | 1,3—2,9 | 1,0—3,2 | 0,56 | III | — | |
| 0,0—17,63 | 5,89 | 2,0 | | | | | | | |
| 0,0—9,23 | 3,09 | 1,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 0,0—10,11 | 2,99 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,0 | 0,6—3,4 | 0,71 | — | — | |
| 0,0—22,71 | 8,42 | 1,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 1,49—7,77 | 1,58 | 4,8 | 1,3—8,3 | 0,0—9,6 | 0,0—11,2 | 3,24 | — | — | |
| 1,48—14,42 | 3,26 | 2,7 | 0,8—4,7 | 0,0—5,4 | 0,0—6,3 | 1,83 | — | — | |
| 0,0—9,35 | 3,47 | 4,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 0,0—7,76 | 2,17 | 2,6 | 0,3—4,9 | 0,0—5,7 | 0,0—6,8 | 2,12 | — | — | |
| 0,0—16,08 | 5,96 | 12,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 0,36—10,22 | 2,48 | 1,6 | 1,0—2,2 | 0,8—2,4 | 0,5—2,7 | 0,56 | III | I | |
| 0,0—26,34 | 8,18 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—16,61 | 5,16 | 1,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 0,0—29,40 | 7,59 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,0 | 0,6—3,4 | 0,71 | IV | — | |
| 0,0—17,92 | 5,99 | 1,0 | н е | у с т | а н о в и л | | и с ь | б ь | |
| 0,0—9,94 | 2,73 | 3,6 | 1,2—6,0 | 0,3—6,9 | 0,0—8,1 | 2,26 | — | — | |
| 0,0—42,07 | 14,04 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | — | I | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|---------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 41. Песчанская волость. | | | | | | |
| 1. Песчанка | 11928 | 46 | 65 | 2,86 | 2,93—4,79 | 2,56—5,16 |
| 2. Крйивцкое | 2972 | 18 | 41 | 6,06 | 3,93—8,19 | 3,09—9,03 |
| 3. Н. Гривки | 3510 | 17 | 65 | 4,84 | 3,08—6,60 | 2,39 7,29 |
| 4. Каменка | 3406 | 17 | 45 | 4,99 | 3,17—6,81 | 2,46—7,52 |
| 5. Криво-Озерское | 2755 | 15 | 67 | 5,44 | 3,34—7,54 | 2,51—8,37 |
| | 24571 | 113 | 283 | | | |
| 42. Красавская волость. | | | | | | |
| 1. Красавка 1-я | 2325 | 10 | 62 | 4,40 | 2,26—6,34 | 1,46 7,14 |
| 2. Красавка 2-я | 6446 | 11 | 11 | 1,71 | 0,94—2,48 | 0,64—2,78 |
| 3. Свѣжковка | } 2675 | 6 | 23 | 2,24 | 0,87—3,61 | 0,34—4,14 |
| 9. Воронина | | | | | | |
| 4. х. Плишквинъ | } 1868 | 3 | 4 | 1,61 | 0,21—3,01 | 0,0—3,55 |
| 6. Низовка | | | | | | |
| 5. Тюменевка | 1385 | 2 | 9 | 1,44 | 0,0—2,97 | 0,0—3,57 |
| 7. Еловатка | 6833 | 14 | 17 | 2,05 | 1,22—2,88 | 0,90—3,20 |
| 8. Полоцкое | 2378 | 7 | 32 | 2,43 | 1,05—3,81 | 0,51—4,35 |
| | 24410 | 53 | 158 | | | |
| 43. Самойловская волость. | | | | | | |
| 1. Самойловка | 28855 | 99 | 201 | 3,43 | 2,92—3,94 | 2,73—4,13 |
| 2. Залвьянка | 6102 | 19 | 77 | 3,11 | 2,04—4,18 | 1,63—4,59 |
| 3. Ольшанка | 3716 | 18 | 70 | 4,84 | 3,13—6,55 | 2,46—7,22 |
| | 38673 | 136 | 348 | | | |
| 44. Благовѣщенская волость. | | | | | | |
| 1. Благовѣщенское | 4405 | 17 | 171 | 3,86 | 2,46—5,26 | 1,92—5,80 |
| 2. Елизаветино | 1180 | 4 | 6 | 3,39 | 0,64—6,14 | 0,0—7,21 |
| 3. Павловки | } 853 | 3 | 4 | 3,52 | 0,47—6,57 | 0,0—7,76 |
| 4. Николаевка | | | | | | |
| 5. Преображенка | } 317 | 2 | 2 | 6,31 | 0,0—12,99 | 0,0—15,61 |
| 6 и 9. Воронежка и Сербинка | | | | | | |
| 7. Александровка | 1609 | 4 | 14 | 2,49 | 0,63—4,35 | 0,0—5,08 |
| 8. Авдотьино | 1221 | 3 | 27 | 2,46 | 0,33—4,59 | 0,0—5,43 |
| 10. Н. Петровка | } 554 | 3 | 6 | 7,22 | 5,51—8,93 | 4,84—9,60 |
| 11. Петровка | | | | | | |
| 12. Хрущевка | 2835 | 9 | 32 | 3,17 | 1,58—4,76 | 0,95—5,39 |
| | 12974 | 46 | 262 | | | |
| По уѣзду | 656799 | 3208 | 14640 | | | |

УБЕДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности | Наб- люд. опус- тош. | Гредѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 2,12—5,60 | 0,87 | 1,4 | 1,1—1,7 | 1,0—1,8 | 0,8—2,0 | 0,28 | — | I | |
| 2,08—10,04 | 2,0 | 2,3 | 1,7—2,9 | 1,5—3,1 | 1,2—3,4 | 0,56 | III | — | |
| 1,56—8,12 | 1,65 | 3,8 | 0,0 7,6 | 0,0—9,0 | 0,0—10,8 | 3,53 | III | — | |
| 1,60—8,38 | 1,71 | 2,6 | 1,1—4,1 | 0,5—4,7 | 0,0—5,4 | 1,41 | III | — | |
| 1,52—9,36 | 1,97 | 4,5 | 0,0—9,2 | 0,0—11,0 | 0,0—13,2 | 4,37 | III | — | |
| 0,49—8,11 | 1,92 | 6,2 | 0,3—12,1 | 0,0—14,4 | 0,0—17,1 | 5,50 | — | — | |
| 0,28—3,14 | 0,72 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—4,79 | 1,28 | 3,8 | 2,0—5,6 | 1,3—6,3 | 0,4—7,2 | 1,69 | II | — | |
| 0,0—4,21 | 1,31 | 1,3 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,2—2,4 | 0,56 | — | I | |
| 0,0 4,30 | 1,44 | 4,5 | 0,7—8,3 | 0,0—9,7 | 0,0—11,5 | 3,53 | — | — | |
| 0,51—3,59 | 0,78 | 1,2 | 1,0—1,4 | 1,0—1,4 | 0,9 1,5 | 0,41 | II | I | |
| 0,0—5,01 | 1,30 | 4,6 | 0,0—9,4 | 0,0—11,3 | 0,0—13,6 | 4,51 | II | — | |
| 2,48 4,38 | 0,48 | 2,0 | 1,5—2,5 | 1,4—2,6 | 1,2—2,8 | 0,42 | II | — | |
| 1,12 5,10 | 1,0 | 4,1 | 0,6—7,6 | 0,0—8,9 | 0,0—10,5 | 3,24 | II | — | |
| 1,65—8,03 | 1,61 | 3,9 | 1,3—6,5 | 0,3—7,5 | 0,0—8,7 | 2,40 | III | — | |
| 1,26—6,46 | 1,31 | 10,1 | 1,2—19,0 | 0,0—22,4 | 0,0—26,6 | 8,32 | — | — | |
| 0,0—8,51 | 2,58 | 1,5 | 0,7—2,3 | 0,5—2,5 | 0,1—2,9 | 0,71 | — | I | |
| 0,0—9,20 | 2,86 | 1,3 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,2—2,4 | 0,56 | — | I | |
| 0,0—18,77 | 6,27 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—5,96 | 1,75 | 3,5 | 0,2—6,8 | 0,0—8,1 | 0,0 9,7 | 3,10 | — | — | |
| 0,0—6,44 | 2,0 | 9,0 | 3,6—14,4 | 1,5 16,5 | 0,0—19,1 | 5,08 | — | — | |
| 4,03—10,41 | 1,61 | 1,5 | 1,0—2,0 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,42 | — | I | |
| 0,20 6,14 | 1,49 | 3,6 | 1,9—5,3 | 1,3—5,9 | 0,5—6,7 | 1,55 | II | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ | Пределы истинъ | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 1. Вязовская волость. | | | | | | |
| 1. Вязовка | 10854 | 14 | 441 | 1,29 | 0,77—1,81 | 0,56—2,02 |
| 2. Широка | 3898 | 14 | 51 | 3,59 | 1,99—5,19 | 1,35—5,83 |
| 3. Казаконка | 1296 | 3 | 7 | 2,31 | 0,32—4,30 | 0,0—5,09 |
| 4. Грязновка | 1672 | 4 | 16 | 2,39 | 0,59—4,19 | 0,0—4,90 |
| 5. Ершовка | 3175 | 7 | 48 | 2,20 | 0,96—3,44 | 0,47—3,93 |
| | 20895 | 42 | 563 | | | |
| 2. Булгаковская волость. | | | | | | |
| 1. Булгаковка | 5993 | 17 | 57 | 2,84 | 1,55—4,13 | 1,04—4,64 |
| 2. Воронюхино | 2924 | 6 | 11 | 2,05 | 0,79—3,31 | 0,29—3,81 |
| 3. Михайловка | 1059 | 5 | 43 | 4,72 | 1,56—7,88 | 0,31 9,13 |
| | 9976 | 28 | 111 | | | |
| 3. Бѣлогородническая вол. | | | | | | |
| 1. Бѣлогородня | 3460 | 8 | 13 | 2,31 | 1,08—3,54 | 0,69—4,02 |
| 2. Плетневка | 3416 | 12 | 39 | 3,51 | 2,0—5,02 | 1,40—5,62 |
| 3. Рыбное | 6526 | 9 | 59 | 1,38 | 0,69—2,07 | 0,42—2,34 |
| | 13402 | 29 | 111 | | | |
| 4. Ново-Жуковская вол. | | | | | | |
| 1. Ново-Жуковка | 1853 | 4 | 12 | 2,16 | 0,54—3,78 | 0,0—4,69 |
| 2. Ново-Жуковский выселокъ | 323 | 2 | 2 | 6,19 | 0,0—12,73 | 0,0 15,30 |
| 3. Ст. Сарайкино | 2425 | 7 | 20 | 2,88 | 1,43—4,33 | 0,85—4,91 |
| 4. Ново-Сарайкино | 1805 | 3 | 3 | 2,22 | 0,56—3,88 | 0,21—4,23 |
| 5. Казанла | 6750 | 18 | 132 | 2,67 | 1,73—3,61 | 1,35—3,99 |
| | 13156 | 34 | 169 | | | |
| Б. Донгузская волость. | | | | | | |
| 1. Донгузъ | 11703 | 80 | 388 | 6,84 | 5,70—7,98 | 5,25—8,43 |
| 2. Липовка | 611 | 4 | 23 | 6,55 | 1,66—11,44 | 0,0—13,36 |
| 3. Грабовка | 697 | 4 | 23 | 5,74 | 1,45—10,03 | 0,0—11,72 |
| 4. Ермоловка | 1135 | 9 | 57 | 7,93 | 3,99—11,87 | 2,43—13,43 |
| 5. Ст. Лопастейка | 5434 | 19 | 126 | 3,50 | 2,30—4,70 | 1,83—5,17 |
| | 19580 | 116 | 617 | | | |
| 6. Воскресенская вол. | | | | | | |
| 1. Воскресенское | 18259 | 30 | 95 | 1,65 | 1,20 2,10 | 1,0—2,30 |
| 2. Бактемировка | 2555 | 3 | 3 | 1,17 | 0,15—2,19 | 0,0—2,59 |
| 3. Кадомка | 2556 | 7 | 10 | 2,74 | 1,20—4,23 | 0,59—4,89 |
| 4. Гостевка | 3066 | 4 | 22 | 0,98 | 0,14—1,82 | 0,0—2,34 |
| 5. Студенка | 473 | 2 | 2 | 4,23 | 0,84—7,62 | 0,0—8,64 |
| | 26909 | 46 | 132 | | | |
| 7. Стригайская волость. | | | | | | |
| 1. Стригай | 7882 | 26 | 51 | 3,30 | 2,30 4,30 | 1,90 4,70 |
| 2. Стар. Жуковка | 5133 | 4 | 92 | 0,78 | 0,20—1,36 | 0,0—1,60 |
| | 13015 | 30 | 143 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Пределы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,31—2,27 | 0,49 | 31,5 | 0,0 66,3 | 0,0—80,0 | 0,0—96,5 | 32,71 | — | IV | |
| 0,59 6,59 | 1,51 | 3,6 | 0,9—6,3 | 0,0—7,4 | 0,0—8,6 | 2,54 | — | — | |
| 0,0—6,03 | 1,88 | 2,3 | 0,6 4,0 | 0,0 4,6 | 0,0—5,4 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—5,75 | 1,69 | 4,0 | 2,9—5,1 | 2,5—5,5 | 2,0 6,0 | 0,99 | II | III | |
| 0,0 4,52 | 1,17 | 6,9 | 4,5—9,3 | 3,6—10,2 | 2,4—11,4 | 2,26 | II | — | |
| 0,43—5,25 | 1,21 | 3,4 | 1,7—5,1 | 1,1—5,7 | 0,3—6,5 | 1,55 | II | — | |
| 0,0 4,40 | 1,18 | 1,8 | 1,2—2,4 | 1,0—2,6 | 0,7—2,9 | 0,56 | — | — | |
| 0,0—10,63 | 2,98 | 8,6 | 0,5—16,7 | 0,0—19,9 | 0,0—23,7 | 7,61 | — | — | |
| 0,01—4,61 | 1,16 | 1,6 | 1,0—2,2 | 0,8—2,4 | 0,5—2,7 | 0,56 | II | I | |
| 0,63 6,34 | 1,42 | 3,3 | 1,6—5,0 | 1,0—5,6 | 0,2—6,4 | 1,55 | — | — | |
| 0,09 2,67 | 0,65 | 6,6 | 0,6—12,6 | 0,0—15,0 | 0,0—17,8 | 5,64 | — | — | |
| 0,0—5,55 | 1,52 | 2,4 | 0,9—3,9 | 0,3—4,5 | 0,0—5,2 | 1,41 | II | — | |
| 0,0 18,40 | 6,15 | 1,0 | я е | у с т | а н о в | и л | и с | Б | |
| 0,16—5,60 | 1,37 | 2,9 | 1,8—4,0 | 1,4—4,4 | 0,9—4,9 | 0,99 | II | II | |
| 0,9—4,91 | 1,57 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | Б | |
| 0,91—4,43 | 0,89 | 7,3 | 0,8—13,8 | 0,0—16,3 | 0,0—19,3 | 6,06 | II | — | |
| 4,71 8,97 | 1,07 | 4,8 | 3,6—6,0 | 3,1 6,5 | 2,6—7,0 | 1,13 | III | III | |
| 0,0—15,68 | 4,60 | 5,8 | 0,4—11,2 | 0,0—13,3 | 0,0—15,9 | 5,08 | — | — | |
| 9,0—13,75 | 4,03 | 5,8 | 2,6—9,0 | 1,4—10,2 | 0,0—11,7 | 2,96 | — | III | |
| 0,57—13,24 | 3,71 | 6,3 | 1,8—10,8 | 0,0—12,6 | 0,0 14,7 | 4,23 | — | III | |
| 1,26 5,74 | 1,13 | 6,3 | 3,6—9,0 | 2,5—10,1 | 1,3 11,3 | 2,54 | — | — | |
| 0,78—2,52 | 0,42 | 3,1 | 2,3—3,9 | 2,0 4,2 | 1,7—4,5 | 0,71 | II | II | |
| 0,0—3,07 | 0,96 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | Б | |
| 0,0—5,62 | 1,45 | 1,4 | 0,8—2,0 | 0,6 2,2 | 0,3—2,5 | 0,56 | II | I | |
| 0,0—3,12 | 0,79 | 5,5 | 0,0 11,4 | 0,0—13,7 | 0,0—16,4 | 5,50 | — | — | |
| 0,0—10,14 | 3,19 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | Б | |
| 1,42 5,18 | 0,94 | 2,0 | 1,5 2,5 | 1,4—2,6 | 1,2—2,8 | 0,42 | II | — | |
| 0,0—1,87 | 0,55 | 23,0 | 0,0—51,2 | 0,0—62,3 | 0,0—75,6 | 26,51 | I | IV | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|----------------------------------|----------------------------|----------------|----------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ | Число пострад. двор. | Наблюден. частость | Пределы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 8. Улыбовская волость. | | | | | | |
| 1. Улыбовка | 2935 | 11 | 52 | 3,75 | 2,10—5,44 | 1,28—6,22 |
| 2. Дмитрѣвка. | 2166 | 8 | 145 | 3,69 | 1,74—5,64 | 0,97—6,41 |
| 3. Кряжимъ. | 6253 | 43 | 141 | 6,88 | 5,32—8,44 | 4,66—9,10 |
| | 11354 | 62 | 338 | | | |
| 9. Березниковская вол. | | | | | | |
| 1. Березники | 11165 | 14 | 68 | 1,25 | 0,74—1,76 | 0,54—1,96 |
| 2. Букатовка. | 4118 | 5 | 21 | 1,21 | 0,40—2,02 | 0,08—2,34 |
| 3. Комели. | 4235 | 3 | 6 | 0,71 | 0,0—2,64 | 0,0—3,41 |
| 4. п. Ново-Куриловка | 551 | 1 | 2 | 1,81 | 0,0—4,52 | 0,0—5,59 |
| 5. п. Ново-Абалиха | 574 | п | о | ж | а | р |
| 6. п. Ново-Романовка | 671 | 2 | 2 | 2,98 | 0,0—6,14 | 0,0—7,39 |
| 7. п. Ново-Студенка | 720 | п | о | ж | а | р |
| | 22034 | 25 | 98 | | | |
| 10. Барнуковская вол. | | | | | | |
| 1. Барнуковка | 7343 | 15 | 272 | 2,04 | 1,16—2,92 | 0,81—3,27 |
| | 7343 | 15 | 272 | | | |
| 11. Терсицкая волость. | | | | | | |
| 1. Терса | 11941 | 20 | 122 | 1,68 | 1,13—2,23 | 0,91—2,45 |
| 2. Тепловка. | 3941 | 6 | 22 | 1,52 | 0,59—2,45 | 0,22—2,82 |
| 3. Дввичьи горки | 3424 | 3 | 4 | 0,88 | 0,13—1,63 | 0,0—1,93 |
| | 19306 | 29 | 148 | | | |
| 12. Царевщинская вол. | | | | | | |
| 1. Царевщино | 6294 | 31 | 196 | 4,93 | 3,61—6,26 | 3,09—6,77 |
| 2. Николаевка. | 519 | 4 | 22 | 7,71 | 2,35—13,47 | 0,0—15,74 |
| 3. Хватовка. | 3796 | 29 | 206 | 7,64 | 5,53—9,75 | 4,69—10,59 |
| 4. Еленовка. | 1578 | 1 | 3 | 0,63 | 0,0—1,57 | 0,0—1,95 |
| 5. Александровка | 2172 | 10 | 77 | 4,60 | 2,43—6,77 | 1,57—7,63 |
| | 14359 | 75 | 504 | | | |
| 13. Лопуховская волость. | | | | | | |
| 1. Лопуховка | 3339 | 8 | 140 | 2,40 | 1,13—3,67 | 0,62—4,18 |
| 2. Спасское-Ивановское | 2165 | 5 | 12 | 2,31 | 0,77—3,85 | 0,16—4,46 |
| 3. Балахоновка | 339 | 2 | 15 | 3,90 | 0,0—9,85 | 0,0—12,20 |
| 4. Огаревка. | 1576 | 3 | 26 | 1,90 | 0,25—3,55 | 0,0—4,20 |
| 5. х. Михайловскій. | — | п | о | ж | а | р |
| 6. Колмантай | 627 | 2 | 3 | 3,19 | 0,0—6,56 | 0,0—7,89 |
| | 8046 | 20 | 196 | | | |
| 14. Барановская вол. | | | | | | |
| 1. Барановка | 7089 | 30 | 152 | 4,23 | 3,08—5,38 | 2,62—5,84 |
| 2. Золотой Выселокъ | 391 | п | о | ж | а | р |
| 3. Елховка | 2116 | 7 | 35 | 3,31 | 1,44—5,18 | 0,70—5,92 |
| 4. Бѣлый Ключъ | 1672 | 8 | 62 | 4,78 | 2,19—7,37 | 1,16—8,40 |
| 5. Куриловка | 3442 | 15 | 24 | 4,36 | 2,68—6,04 | 2,02—6,70 |
| 6. Вагай. | 4987 | 30 | 74 | 6,02 | 4,37—7,67 | 3,72—8,32 |

УВАДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | | Категорія по частости. | | Категорія по опустошительности. | |
|---|--|---|---|---|--|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| ноя. | Мѣра точности. | Наблюд. люд. оусть тощ. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точности. | Категорія по частости. | Категорія по опустошительности. | Предѣлы истинной. | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. |
| 0,45—7,05 0,05—7,33 3,91 9,85 | 1,59 1,83 1,47 | 4,3 16,1 3,2 | 2,6—6,0 5,0—27,2 2,0—4,4 | 2,0—6,6 0,6—31,6 1,5—4,9 | 1,2—7,4 0,0—36,7 1,0—5,4 | 1,55 10,43 1,13 | — — — | IV — — | — — — | — — — | |
| 0,30—2,20 0,0—2,72 0,0—4,32 0,0—6,88 0 0,0—8,89 0 | 0,48 0,76 1,82 2,55 — 2,98 — | 4,9 4,2 1,7 2,0 — 1,0 — | 2,0—7,8 2,2—6,2 0,9—2,5 — — — — | 0,9—8,9 1,5—6,9 0,6 2,8 — — — — | 0,0—10,2 0,6—7,8 0,3—3,1 — — — — | 2,68 1,83 0,7 — — — — | I — — — — — — | — — — — — — — | — — — — — — — | — — — — — — — | |
| 0,39—3,69 | 0,83 | 18,1 | 5,2—31,0 | 0,1—36,1 | 0,0—42,2 | 12,13 | II | IV | — | — | |
| 0,64—2,72 0,0—3,26 0,0—2,28 | 0,52 0,37 0,71 | 6,1 3,7 1,3 | 2,5—9,7 1,0—6,4 0,7—1,9 | 1,1—11,1 0,0—7,5 0,5—2,1 | 0,0—12,8 0,0—8,7 0,2—2,4 | 3,38 2,54 0,56 | — — I | III — — | — — I | — — — | |
| 2,47—7,39 0,0—18,46 3,69—11,59 0,0—2,39 0,34—8,66 | 1,24 5,41 1,99 0,89 2,04 | 6,3 5,5 7,1 3,0 7,7 | 3,7—8,9 3,4—7,6 4,7—9,5 — 0,5—14,9 | 2,7—9,9 2,6—8,4 3,8—10,4 — 0,0—17,7 | 1,5—11,1 1,6—9,4 2,6—11,6 — 0,0—21,1 | 2,40 1,97 2,26 — 6,77 | III — — — — | — — — — — | — — — — — | — — — — — | |
| 0,02—4,78 0,0—5,19 0,0—15,02 0,0—4,98 0 0,0—9,49 | 1,20 1,45 3,60 1,55 — 3,17 | 15,6 2,4 7,5 8,7 — 1,5 | 6,0—23,2 1,3—3,5 0,6—14,4 0,9—16,5 — — | 2,2—29,0 0,9—3,9 0,0 17,1 0,0—19,6 — — | 0,0—33,5 0,4—4,4 0,0—20,4 0,0—23,3 — — | 9,02 0,99 6,49 7,33 — — | II — — — — — | — — — — — — | — — — — — — | — — — — — — | |
| 2,07—6,39 0 0,0—6,81 0,0—9,62 1,22—7,50 2,94—9,10 | 1,09 — 1,76 2,44 1,58 1,55 | 5,1 — 4,4 7,8 1,6 2,3 | 2,5—7,7 — 1,2—7,6 0,9—14,7 1,3—1,9 1,5—3,1 | 1,5—8,7 — 0,0—8,8 0,0—17,4 1,2—2,0 1,2—3,4 | 0,3—9,9 — 0,0—10,3 0,0—20,7 1,0—2,2 0,9—3,7 | 2,40 — 2,96 6,49 0,28 0,71 | — — — — — — | — — — — — — | — — — — — — | — — — — — — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 7. Пос. Рязанскій. | 258 | 1 | 1 | 3,88 | 0,0—9,68 | 0,0—11,97 |
| 8. Пос. Ново Ивановскій | 406 | 4 | 25 | 9,85 | 2,50—17,20 | 0,0—20,09 |
| 9. Пос. Ново-Шиханскій | 805 | 3 | 12 | 3,73 | 0,51—6,95 | 0,0—8,22 |
| 10. Пос. Николаевскій. | 202 | 1 | 1 | 4,95 | 0,0—12,36 | 0,0—15,27 |
| 11. Пос. Александровскій. | 765 | 5 | 5 | 6,54 | 1,64—11,44 | 0,0—13,37 |
| | 22133 | 104 | 391 | | | |
| 15. Чернобулакская вол. | | | | | | |
| 1. Чернобулакъ | 5202 | 26 | 215 | 5,0 | 3,53—6,47 | 2,95—7,05 |
| 2. Мухино | 574 | 4 | 19 | 6,97 | 1,77—12,17 | 0,0—14,22 |
| 3. Журавлиха | 3227 | 10 | 71 | 3,10 | 1,63—4,57 | 0,95—5,25 |
| 4. Козловка | 991 | 5 | 18 | 5,05 | 0,81—9,29 | 0,0—10,19 |
| | 9994 | 45 | 323 | | | |
| 16. Кикинская волость. | | | | | | |
| 1. Кикино. | 3476 | 10 | 32 | 2,88 | 1,52—4,24 | 0,98—4,78 |
| 2. Красное поле. | 1884 | 13 | 98 | 6,90 | 4,23—9,57 | 3,18—10,62 |
| 3. Пилушно. | 3055 | 17 | 181 | 5,56 | 3,54—7,58 | 2,74—8,38 |
| 4. Апрягино | 1074 | 2 | 2 | 1,86 | 0,0—3,84 | 0,0—4,62 |
| 5. Паника | 1203 | 4 | 20 | 3,33 | 0,84—5,82 | 0,0—6,80 |
| 6. Алентьевка. | 867 | 2 | 10 | 2,31 | 0,0—4,75 | 0,0—5,72 |
| | 11559 | 48 | 343 | | | |
| 17. Балтайская волость. | | | | | | |
| 1. Балтай. | 7019 | 51 | 265 | 7,27 | 5,76—8,78 | 5,14—9,40 |
| 2. Каменка | 558 | 2 | 6 | 3,58 | 0,0—7,36 | 0,0—8,87 |
| 3. Никулинка | 230 | 2 | 4 | 8,70 | 0,0—17,18 | 0,0—21,49 |
| 4. Садовка. | 6038 | 24 | 231 | 3,97 | 2,76—5,18 | 2,28—5,66 |
| 5. Осановка. | 3628 | 11 | 72 | 2,76 | 1,46—4,06 | 0,94—4,58 |
| | 17473 | 90 | 578 | | | |
| 18. Ново-Сильцевская вол. | | | | | | |
| 1. Новосильцево. | 2267 | 7 | 17 | 3,09 | 1,34—4,84 | 0,64—5,54 |
| 2. Мансуровка | 1633 | 10 | 12 | 6,12 | 3,23—9,01 | 2,09—10,15 |
| 3. Владимировка | 1167 | 2 | 17 | 1,71 | 0,0—3,54 | 0,0—4,26 |
| 4. Отрадовка | 531 | 2 | 2 | 3,77 | 0,0—7,76 | 0,0—9,12 |
| 5. Шмидтовка. | 502 | 2 | 2 | 3,98 | 0,0—8,19 | 0,0—9,85 |
| 6. Александровка | 252 | п | 0 | ж | а | р |
| 7. Мал Коровяевка | 1271 | 18 | 35 | 14,16 | 9,20—19,12 | 7,24—21,08 |
| 8. Вол Коровяевка. | 1146 | 5 | 14 | 4,36 | 1,44—7,28 | 0,28—8,44 |
| 9. Андреевка | 574 | 3 | 18 | 5,23 | 0,60—9,86 | 0,0—11,69 |
| | 9343 | 49 | 117 | | | |
| 19. Ключевская волость. | | | | | | |
| 1. Ключи | 7161 | 7 | 50 | 0,98 | 0,66—1,70 | 0,0—1,98 |
| 2. Бол. Чернавка. | 6114 | 7 | 146 | 1,14 | 0,50—1,78 | 0,24—2,04 |
| 3. Шиханы | 1008 | 9 | 27 | 8,93 | 4,49—13,37 | 2,77—15,1 |
| 4. Хут Чернавскій. | 1340 | 3 | 47 | 2,24 | 0,31—4,17 | 0,0—4,94 |
| | 15623 | 26 | 270 | | | |

| страхов. дворянъ. | | Отушительность одного пожара. | | | | | | | |
|-------------------|--------------|-------------------------------|------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| ноя. | Мѣра точ. | Наб- люд. опу- тош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частости. | Категорія по опу- шительности. | |
| | | | Съ большой вѣроятн. | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | | | | Съ большой вѣроятн. |
| 0,0—14,72 | 5,46 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с е | ь | |
| 0,0—23,57 | 6,91 | 6,3 | 2,4—10,2 | 0,9—11,7 | 0,0—13,6 | и л | и с е | ь | |
| 0,0—9,75 | 3,03 | 4,0 | 0,8—7,2 | 0,0—8,4 | 0,0—9,9 | 2,96 | — | — | |
| 0,0—18,78 | 6,97 | 1,0 | } н е | у с т | а н о в | и л | и с е | ь | |
| 0,0—15,70 | 4,61 | 1,0 | | | | | | | |
| 2,26—7,74 | 1,38 | 8,3 | 5,6—11,0 | 4,5—12,1 | 3,3—13,3 | 2,54 | Ш | — | |
| 0,0—16,69 | 4,89 | 4,8 | 0,0—9,8 | 0,0—11,7 | 0,0—14,0 | 4,65 | — | — | |
| 0,22—5,98 | 1,38 | 6,5 | 2,7—10,3 | 1,3—11,7 | 0,0—13,5 | 3,53 | — | — | |
| 0,0—11,94 | 3,99 | 3,0 | 1,8—4,2 | 1,3—4,7 | 0,8—5,2 | 1,13 | — | II | |
| 0,33—5,43 | 1,38 | 3,2 | 0,8—5,6 | 0,0—6,5 | 0,0—7,7 | 2,26 | II | — | |
| 1,92—11,88 | 2,31 | 7,5 | 2,2—12,8 | 0,2—14,8 | 0,0—17,3 | 4,94 | — | — | |
| 1,78—9,34 | 1,90 | 10,6 | 5,0—16,2 | 2,9—18,2 | 0,2—21,0 | 5,22 | Ш | IV | |
| 0,0—5,56 | 1,86 | 1,0 | } н е | у с т | а н о в | и л | и с е | ь | |
| 0,0—7,98 | 2,34 | 5,0 | | | | | | | |
| 0,0—6,87 | 2,30 | 5,0 | 0,6—9,4 | 0,0—11,1 | 0,0—13,1 | 4,09 | — | — | |
| 4,41—10,13 | 1,42 | 5,1 | 3,4—6,8 | 2,8—7,4 | 2,0—8,2 | 1,55 | — | III | |
| 0,0—10,66 | 3,57 | 3,0 | 0,9—5,1 | 0,1—5,9 | 0,0—6,9 | 1,97 | — | — | |
| 0,0—25,84 | 8,63 | 2,0 | 2,9—5,1 | 0,5—3,5 | 0,0—4,0 | 0,99 | — | — | |
| 1,70—6,24 | 1,14 | 9,6 | 4,2—15,0 | 2,1—17,1 | 0,0—19,7 | 5,08 | — | — | |
| 0,32—5,21 | 1,23 | 6,5 | 2,7—10,3 | 1,3—11,7 | 0,0—13,5 | 3,53 | II | — | |
| 0,0—6,37 | 1,65 | 1,9 | 1,3—2,5 | 1,1—2,7 | 0,8—3,0 | 0,56 | II | — | |
| 0,72—11,52 | 2,72 | 1,2 | 1,0—1,4 | 1,0—1,4 | 0,9—1,5 | 0,14 | Ш | I | |
| 0,0—5,13 | 1,72 | 8,5 | 0,4—16,6 | 0,0—19,8 | 0,0—23,6 | 7,61 | — | — | |
| 0,0—10,94 | 3,75 | 1,0 | } н е | у с т | а н о в | и л | и с е | ь | |
| 0,0—11,85 | 3,96 | 1,0 | | | | | | | |
| 5,89—23,43 | 4,67 | 1,9 | 1,4—2,4 | 1,3—2,5 | 1,1—2,7 | 0,42 | Ш | 0 | |
| 0,0—9,82 | 2,75 | 2,8 | 1,4—4,2 | 0,9—4,7 | 0,3—5,3 | 1,27 | — | — | |
| 0,0—13,88 | 4,36 | 6,0 | 2,8—9,2 | 1,6—10,4 | 0,1—11,9 | 2,96 | — | — | |
| 0,0—2,32 | 0,68 | 7,1 | 0,0—15,1 | 0,0—18,2 | 0,0—21,9 | 7,47 | I | — | |
| 0,0—2,34 | 0,61 | 20,9 | 0,0—43,3 | 0,0—52,0 | 0,0—62,6 | 21,01 | I | IV | |
| 0,64—17,22 | 4,17 | 3,0 | 1,8—4,2 | 1,3—4,7 | 0,8—5,20 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—5,83 | 1,82 | 15,7 | 4,4—27,0 | 0,0—31,4 | 0,0—36,7 | 10,58 | — | IV | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------|------------------------|
| | Число застра- хован. дворовъ | Число пожа- ровъ. | Число по- страд. двор. | Наб- лю- ден. час- тость. | Предѣлы истинъ | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 20. Юрьевская волость. | | | | | | |
| 1. Юрьевка | 915 | 3 | 7 | 2,19 | 0,0—4,50 | 0,0—6,14 |
| 2. Крутецъ | 509 | 1 | 1 | 1,96 | 0,0—4,90 | 0,0—6,06 |
| 3. Мал. Озерки | 634 | 1 | 1 | 1,58 | 0,0—3,96 | 0,0—4,88 |
| 4. Бол. Озерки | 4596 | 25 | 122 | 5,44 | 3,81—7,07 | 3,16—7,72 |
| 5. Зубриловка | 996 | 4 | 12 | 4,02 | 1,02—7,02 | 0,0—8,20 |
| 6. Столыпино | 2999 | 18 | 63 | 6,00 | 3,89—8,11 | 3,05—8,95 |
| 7. Алферьевка | 543 | 3 | 30 | 5,52 | 0,75—10,29 | 0,0—12,17 |
| | 11192 | 55 | 236 | | | |
| 21. Черкасская волость. | | | | | | |
| 1. Черкасское | 16514 | 33 | 476 | 2,0 | 0,0—7,26 | 0,0—9,34 |
| 2. Грабовка | 2756 | 5 | 18 | 1,81 | 0,60—3,02 | 0,12—3,50 |
| 3. Камышевка | 2710 | 6 | 144 | 2,21 | 0,86—3,56 | 0,33—4,09 |
| 4. Усовка | 693 | 2 | 8 | 2,89 | 0,0—5,95 | 0,0—7,15 |
| | 22673 | 46 | 646 | | | |
| 22. Колоярская волость. | | | | | | |
| 1. Колояръ | 7142 | 28 | 188 | 3,92 | 2,81—5,03 | 2,37—5,47 |
| 2. Барсуковка | 817 | 2 | 12 | 2,45 | 0,0—5,04 | 0,0—6,07 |
| 3. Ново-Салтыковка | 1346 | 7 | 31 | 5,20 | 2,23—8,17 | 1,06—9,34 |
| 4. Кашлейка | 734 | 4 | 15 | 5,45 | 1,37—9,53 | 0,0—11,13 |
| 5. Ивановка | 1334 | 7 | 56 | 5,25 | 2,28—8,22 | 1,11—9,39 |
| 6. Минѣвка | 2235 | 9 | 132 | 4,03 | 2,02—6,04 | 1,23—6,83 |
| 7. Марьевка | 442 | 3 | 7 | 6,79 | 0,93—12,65 | 0,0—14,96 |
| 8. Ерыкла | 1511 | 3 | 97 | 1,99 | 0,27—3,71 | 0,0—4,39 |
| | 15561 | 63 | 538 | | | |
| 32. Покровская волость. | | | | | | |
| 1. Покровское-Тугузка | 2441 | 7 | 91 | 2,87 | 1,25—4,49 | 0,61—5,13 |
| 2. Липовка | 436 | 6 | 16 | 13,76 | 5,39—22,13 | 2,10—25,42 |
| 3. Легоши | 2218 | 5 | 21 | 2,25 | 0,75—3,75 | 0,16—4,34 |
| 4. Мал. Чернавка | 2846 | 9 | 201 | 3,16 | 1,59—4,73 | 0,97—5,35 |
| | 7941 | 27 | 329 | | | |
| 24. Синодская волость. | | | | | | |
| 1. Синодское | 5689 | 15 | 110 | 2,64 | 1,62—3,66 | 1,22—4,06 |
| 2. Максимовка | 6654 | 12 | 484 | 1,80 | 1,02—2,58 | 0,71—2,89 |
| 3. Паршевка | 2111 | 11 | 27 | 5,21 | 2,81—7,61 | 1,87—8,55 |
| 4. Нечаевка | 3359 | 6 | 14 | 1,79 | 0,71—2,87 | 0,26—3,32 |
| 5. Мѣдяниково | 5493 | 2 | 2 | 0,36 | 0,0—0,75 | 0,0—0,90 |
| 6. Полдомасово | 2627 | 5 | 15 | 1,90 | 0,63—3,17 | 0,12—3,68 |
| 7. Глотовка | 4508 | 14 | 160 | 3,11 | 1,87—4,35 | 1,38—4,84 |
| 8. п. Ново-Новиковка | 225 | п | о | ж | а | р |
| | 30666 | 65 | 812 | | | |
| 25. Баклушинская волость. | | | | | | |
| 1. Баклуши | 4278 | 15 | 92 | 3,50 | 2,15—4,85 | 1,62—5,38 |
| 2. Карповаръ | 2567 | 15 | 29 | 5,84 | 3,59—8,09 | 2,70—8,98 |
| 3. Кадыковка | 362 | 1 | 3 | 2,76 | 0,0—6,90 | 0,0—8,53 |

УѢЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| ной. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точности. | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 0,0—7,48 | 2,17 | 2,3 | 0,6—4,0 | 0,0—4,6 | 0,0—5,4 | 1,55 | — | — |
| 0,0—7,45 | 2,76 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь |
| 0,0—6,00 | 2,23 | 1,0 | | | | | | |
| 2,39—8,49 | 1,54 | 4,5 | 3,6—5,4 | 3,2—5,8 | 2,8—6,2 | 0,85 | III | III |
| 0,0—9,62 | 2,82 | 3,0 | 2,1—3,9 | 1,7—4,3 | 1,3—4,7 | 0,85 | III | II |
| 2,05—9,95 | 1,99 | 3,5 | 1,7—5,3 | 1,0—6,0 | 0,1—6,9 | 1,69 | III | — |
| 0,0—14,42 | 4,48 | 10,0 | 0,0—20,7 | 0,0—24,8 | 0,0—29,9 | 10,01 | — | — |
| 0,0—11,83 | 4,95 | 14,0 | 3,3—24,7 | 0,0—28,8 | 0,0—34,7 | 10,01 | — | IV |
| 0,0—4,08 | 1,14 | 3,6 | 1,0—6,2 | 0,0—7,2 | 0,0—8,4 | 2,40 | — | — |
| 0,0—4,73 | 1,27 | 24,0 | 0,0—53,6 | 0,0—65,2 | 0,0—79,2 | 27,78 | II | IV |
| 0,0—8,60 | 2,88 | 4,0 | 2,9—5,1 | 2,5—5,5 | 2,0—6,0 | 0,99 | — | — |
| 1,85—5,99 | 1,04 | 6,7 | 2,9—10,5 | 1,5—11,9 | 0,0—13,7 | 3,53 | — | — |
| 0,0—7,29 | 2,44 | 6,0 | 2,8—9,2 | 1,6—10,4 | 0,1—11,9 | 2,96 | — | — |
| 0,0—10,74 | 2,79 | 4,4 | 2,4—6,4 | 1,7—7,1 | 0,8—8,0 | 1,83 | — | — |
| 0,0—13,07 | 3,84 | 3,8 | 1,4—6,2 | 0,5—7,1 | 0,0—8,3 | 2,26 | — | — |
| 0,0—10,79 | 2,79 | 8,0 | 5,0—11,0 | 3,8—12,2 | 2,4—13,6 | 2,82 | — | — |
| 0,28—7,78 | 1,89 | 14,7 | 5,7—23,7 | 2,2—27,2 | 0,0—31,5 | 8,46 | — | IV |
| 0,0—17,74 | 5,51 | 2,3 | 1,1—3,5 | 0,6—4,0 | 0,3—4,5 | 1,13 | — | — |
| 0,0—5,21 | 1,62 | 32,3 | 0,0—69,5 | 0,0—84,1 | 0,0—101,7 | 34,97 | — | IV |
| 0,0—5,89 | 1,52 | 13,0 | 0,4—25,6 | 0,0—30,6 | 0,0—36,5 | 11,84 | II | — |
| 0,0—29,38 | 7,87 | 2,7 | 1,8—3,6 | 1,4—4,0 | 1,0—4,4 | 0,85 | — | II |
| 0,0—5,05 | 1,41 | 4,2 | 1,2—7,2 | 0,0—8,4 | 0,0—9,8 | 2,82 | II | — |
| 0,22—6,10 | 1,48 | 20,1 | 3,1—37,1 | 0,0—43,6 | 0,0—51,7 | 15,93 | II | IV |
| 0,74—4,54 | 0,96 | 7,9 | 3,4—12,4 | 1,6—14,2 | 0,0—16,3 | 4,23 | II | — |
| 0,34—3,27 | 0,73 | 40,3 | 0,0—81,9 | 0,0—98,2 | 0,0—117,9 | 39,06 | — | IV |
| 0,73—9,69 | 2,26 | 2,5 | 1,9—3,1 | 1,7—3,3 | 1,4—3,6 | 0,56 | III | II |
| 0,0—3,83 | 1,03 | 2,3 | 1,2—3,4 | 0,8—3,8 | 0,3—4,3 | 0,99 | V | — |
| 0,0—1,09 | 0,37 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | — | — |
| 0,0—4,28 | 1,20 | 3,0 | 0,9—5,1 | 0,1—5,9 | 0,0—6,9 | 1,97 | I | II |
| 0,79—5,43 | 1,17 | 11,4 | 0,4—22,4 | 0,0—27,1 | 0,0—32,4 | 10,58 | II | — |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о |
| 0,98—6,02 | 1,27 | 5,8 | 2,3—9,3 | 1,0—10,6 | 0,0—12,2 | 3,24 | — | III |
| 1,64—10,04 | 2,12 | 1,9 | 1,0—2,8 | 0,6—3,2 | 0,2—3,6 | 0,85 | III | — |
| 00—10,49 | 3,89 | 3,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь |

УБЪДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. | |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|-----|
| ной. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Пределы истинной. | | | Мѣра точности. | | | |
| | | | Съ малой вѣроят. | Съ средней вѣроят. | Съ большой вѣроят. | | | | |
| 0,82—12,92 | 2,90 | 5,6 | 3,9—7,3 | 3,3—7,9 | 2,5—8,7 | 1,55 | И с б | III | |
| 0,0—6,28 | 2,10 | 2,0 | 0,9—3,1 | 0,5—3,5 | 0,0—4,0 | 0,99 | | — | — |
| 0,0—5,52 | 2,04 | 3,0 | п е | у с т | а н о в | и л | | — | — |
| 1,59—13,18 | 2,92 | 4,8 | 3,1—6,5 | 2,5—7,1 | 1,7—7,9 | 1,55 | | — | III |
| 2,99—7,81 | 1,23 | 15,4 | 1,9—28,9 | 0,0—34,2 | 0,0—40,6 | 12,69 | III | IV | |
| 3,28—12,92 | 2,43 | 11,7 | 2,5—20,9 | 0,0—24,5 | 0,0—28,8 | 8,60 | — | — | |
| 0,59—7,15 | 1,65 | 8,7 | 4,5—12,9 | 2,8—14,6 | 0,9—16,5 | 3,95 | — | — | |
| 0,99—7,87 | 1,73 | 6,3 | 1,9—10,7 | 0,2—12,4 | 0,0—14,4 | 4,09 | — | — | |
| 0,86—13,46 | 3,03 | 8,4 | 2,5—14,3 | 0,2—16,6 | 0,0—19,3 | 5,50 | — | — | |
| 3,26—12,34 | 2,24 | 9,9 | 1,3—18,5 | 0,0—21,8 | 0,0—25,9 | 8,04 | — | — | |
| 0,0—4,99 | 1,48 | 4,5 | 2,8—6,2 | 2,2—6,8 | 1,4—7,6 | 1,55 | II | III | |
| 0,0—4,96 | 1,28 | 9,0 | 0,3—17,7 | 0,0—21,1 | 0,0—25,2 | 8,18 | II | — | |
| 0,35—5,79 | 1,37 | 6,2 | 1,2—11,2 | 0,0—13,1 | 0,0—15,4 | 4,65 | — | — | |
| 1,31—4,79 | 0,87 | 6,4 | 4,3—8,5 | 3,5—9,3 | 2,5—10,3 | 1,97 | II | III | |
| 0,0—10,39 | 2,90 | 10,0 | 5,5—14,5 | 3,7—16,3 | 1,6—18,4 | 4,23 | — | — | |
| 1,18—5,44 | 1,07 | 10,5 | 4,8—16,2 | 2,6—18,4 | 0,0—21,1 | 5,36 | II | — | |
| 0,10—2,56 | 0,62 | 9,0 | 1,3—16,7 | 0,0—19,4 | 0,0—23,3 | 7,19 | — | — | |

УБЪДЪ.

| | | | | | | | | |
|-----------|------|-----|---------|---------|---------|------|-----|----|
| 0,62—3,42 | 0,71 | 3,3 | 1,2—5,4 | 0,4—6,3 | 0—7,2 | 1,97 | II | — |
| 0,0—12,80 | 3,98 | 1,3 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,2—2,4 | 0,56 | — | I |
| 0,60—4,30 | 0,93 | 1,6 | 1,0—2,2 | 0,8—2,4 | 0,5—2,7 | 0,56 | II | I |
| 0,0—3,95 | 1,16 | 2,3 | 0,6—4,0 | 0,—4,6 | 0—5,4 | 1,55 | — | II |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—3,16 | 0,85 | 1,3 | 0,8—1,8 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,42 | — | I |
| 0,37—2,11 | 0,44 | 3,2 | 0—6,4 | 0—7,6 | 0, 9,1 | 2,96 | I | — |
| 0,0—3,00 | 1,11 | 1,0 | н с | у с т | а в о в | и л. | I | — |
| 0,10—2,56 | 0,62 | 2,3 | 0,9—3,7 | 0,4—4,2 | 0 4,8 | 1,27 | — | — |
| 0,0—1,51 | 0,41 | 2,0 | 0,6—3,4 | 0,1—3,9 | 0—4,5 | 1,27 | I | — |
| 0,0—3,07 | 0,96 | 1,0 | п е | у с т | а н о в | и л | и с | б |
| 0,0—3,17 | 0,99 | 7,0 | 0,—14,5 | 0—17,5 | 0,—21,0 | 7,05 | — | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|---|---------------------------------------|----------------------|------------------------------|--|----------------------|------------------------|
| | Число застрахо- ванныхъ дворовъ | Число пожа- ровъ. | Число по- страд- двор. | Наб- лю- де- в. час- тотъ. | Предѣлы истинъ | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 4. Банновская волость. | | | | | | |
| 1. Банвое | 6023 | 8 | 29 | 1,32 | 0,60—2,04 | 0,0—2,32 |
| 2. Суворово | 3528 | 2 | 2 | 0,56 | 0,0—1,16 | 0,0—1,40 |
| 3. Трубино | 967 | 3 | 3 | 3,10 | 0,42—5,78 | 0,0—6,84 |
| 4. Мѣловое | 5528 | 5 | 30 | 0,90 | 0,30—1,50 | 0,06—1,74 |
| 5. Ниж. Банновка | 2565 | 4 | 4 | 1,56 | 0,38—2,74 | 0,0—3,21 |
| 6. Лапотъ | 4795 | 6 | 15 | 1,25 | 0,49—2,01 | 0,18—2,32 |
| 7. Алексѣевка | 528 | — | — | — | — | — |
| 8. Даниловка | 3238 | 6 | 6 | 1,85 | 0,71—2,99 | 0,26—3,44 |
| 9. Мостовая | 256 | 1 | 1 | 3,91 | 0,0—9,75 | 0,0—12,06 |
| 10. Щербаковка | 2673 | 4 | 5 | 1,46 | 0,0—1,88 | 0,0—3,03 |
| | 30101 | 39 | 95 | | | |
| 5. Камышинская волость. | | | | | | |
| 1. Дубовка | 1562 | 3 | 3 | 1,92 | 1,40—2,44 | 1,19—2,65 |
| 2. Терновка | 2152 | 1 | 1 | 0,46 | 0,0—1,15 | 0,0—1,42 |
| 3. В. Липовка | 3081 | 2 | 4 | 0,65 | 0,0—1,34 | 0,0—1,61 |
| 4. Н. Липовка | 1830 | — | — | — | — | — |
| 5. Елшанка | 2646 | 6 | 13 | 2,27 | 0,83—3,65 | 0,35—4,19 |
| 6. Барановка | 2865 | 2 | 2 | 0,69 | 0,0—1,42 | 0,0—1,71 |
| 7. х. М. Петруничъ | 1487 | 5 | 29 | 3,36 | 1,11—5,61 | 0,22—6,50 |
| 8. х. Б. Петруничъ | 1731 | 7 | 29 | 4,04 | 1,71—6,37 | 0,78—7,30 |
| 9, 10 и 11. В. Ср. и Ниж. Сестрепки | 4619 | 8 | 20 | 1,73 | 0,82—2,64 | 0,46—3,00 |
| 12. Тихоміровка | 201 | 1 | 1 | 4,97 | 0,0—12,41 | 0,0—15,84 |
| | 22174 | 35 | 102 | | | |
| 6. Верх.-Добринская волость. | | | | | | |
| 1. В. Добринка | 10592 | 36 | 192 | 3,39 | 2,35—4,33 | 2,07—4,71 |
| 2. Макаровка | 684 | 3 | 7 | 4,38 | 0,59—8,16 | 0,0—9,67 |
| 3. Грязнуха 1-я | 4848 | 16 | 51 | 3,30 | 2,07—4,53 | 1,59—5,01 |
| 4. Тогереватка | 8390 | 13 | 51 | 1,55 | 0,91—2,19 | 0,65—2,45 |
| 5. х. Веревкинь | 926 | 4 | 14 | 4,32 | 1,08—7,56 | 0,0—8,83 |
| 6. х. Серпокрыловъ | 1367 | 2 | 25 | 2,16 | 0,57—3,75 | 0,0—4,38 |
| 7. Шемпуловка и Грязнуха 2-я | 929 | 1 | 1 | 1,07 | 0,0—2,67 | 0,0—3,31 |
| | 27736 | 75 | 341 | | | |
| 7. Гусельская волость. | | | | | | |
| 1. Гуселька | 11086 | 20 | 43 | 1,80 | 1,20—2,40 | 0,96—2,64 |
| 2. Перещепное | 6293 | 8 | 14 | 1,27 | 0,60—1,94 | 0,33—2,21 |
| 3. Ново-Николаевка | 307 | 2 | 9 | 6,51 | 0,0—13,41 | 0,0—16,12 |
| 4. Мокр. Ольховка | 8010 | 10 | 12 | 1,25 | 0,0—3,13 | 0,0—9,51 |
| 5. Гряз. Буеракъ | 1917 | 1 | 1 | 0,52 | 1,54—1,30 | 0,0—1,61 |
| 6. Смеродино | 3420 | 10 | 10 | 2,92 | 0,0—4,30 | 1,00—4,84 |
| | 31033 | 51 | 89 | | | |
| 8. Ершовская волость. | | | | | | |
| 1. Ершовка | 3446 | 10 | 25 | 2,90 | 2,47—3,33 | 0,98—4,82 |
| 2. Александровка | 638 | 1 | 1 | 1,56 | 0,0—3,90 | 0,0—4,82 |
| 3. Клеиовка | 1693 | 1 | 3 | 0,59 | 0,0—1,47 | 0,0—1,82 |
| 4. Н. Александровка | 248 | — | — | — | — | — |
| 5. х. Колѣвниковъ | 65 | 1 | 2 | 15,38 | 0,0—38,28 | 0,0—47,29 |

УѢЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Мѣра точно- сти | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 0,0—2,66 | 0,68 | 3,6 | 1,0—6,2 | 0—7,2 | 0—8,4 | 2,40 | — | — |
| 0,0—1,68 | 0,56 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л | I | — |
| 0,0—8,11 | 2,52 | 1,0 | | | | | | |
| 0,0—2,02 | 0,56 | 6,0 | 0—12,2 | 0,—14,6 | 0—17,5 | 5,78 | I | — |
| 0,0—3,77 | 1,11 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л | и с | Б |
| 0,0—2,68 | 0,72 | 2,5 | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—3,98 | 1,07 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л | и с | Б |
| 0,0—14,83 | 5,50 | 1,0 | | | | | | |
| 0,0—3,56 | 1,06 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | — | I |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,94—2,90 | 0,49 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л. | II | — |
| 0,0—1,75 | 0,65 | 1,0 | | | | | | |
| 0,0—1,94 | 0,65 | 2,0 | — | — | — | — | I | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—4,85 | 1,30 | 2,2 | 0,5—3,9 | 0—4,5 | 0—5,3 | 1,55 | II | — |
| 0,0—2,06 | 0,69 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л. | I | — |
| 0,0—7,56 | 2,12 | 5,8 | | | | | | |
| 0,0—8,41 | 2,20 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л | и с | Б |
| 0,02—3,44 | 0,86 | 2,5 | | | | | | |
| 0,0—18,86 | 6,99 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л | и с | Б |
| — | — | — | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 1,63—5,15 | 0,89 | 5,1 | 2,8—7,4 | 2,0—8,2 | 0,9—9,3 | 2,12 | II | III |
| 0,0—11,46 | 3,57 | 2,3 | 0,6—4,0 | 0—4,6 | 0—5,4 | 1,55 | — | — |
| 1,0—5,60 | 1,16 | 3,2 | 1,8—4,6 | 1,1—5,3 | 0—8,8 | 1,41 | II | II |
| 0,35—2,75 | 0,61 | 3,9 | 0,3—7,5 | 0—8,9 | 0—10,6 | 3,38 | — | — |
| 0,0—10,37 | 3,05 | 3,5 | 0—6,8 | 0—8,1 | 0—9,7 | 3,10 | — | — |
| 0,0—5,13 | 1,49 | 12,5 | 4,4—20,6 | 1,2—23,8 | 0—27,6 | 7,61 | — | IV |
| 0,0—4,07 | 1,51 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л | и с | Б |
| — | — | — | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,68—2,92 | 0,56 | 2,2 | 1,6—2,8 | 1,4—3,0 | 1,1—3,3 | 0,56 | II | — |
| 0,01—2,53 | 0,63 | 1,8 | 1,0—2,6 | 0,7—2,9 | 0,4—3,2 | 0,71 | — | — |
| 0,0—19,39 | 6,49 | 4,5 | 0,7—8,3 | 0—9,7 | 0—11,5 | 3,53 | — | — |
| 0,0—12,31 | 5,57 | 1,2 | 0,9—1,5 | 0,8—1,6 | 0,6—1,8 | 0,28 | — | I |
| 0,0—1,98 | 0,73 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л. | I | — |
| 0,34—5,50 | 1,30 | 1,0 | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,32—5,48 | 1,30 | 2,5 | 1,3—3,7 | 0,8—4,2 | 0,3—4,7 | 1,13 | II | — |
| 0,0—5,93 | 2,20 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | н и л. | I | — |
| 0,0—2,24 | 0,83 | 3,0 | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—58,14 | 21,53 | 2,0 | — | — | — | — | — | — |

| Волости и селения. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|---------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наб. людеп. частотъ | Предѣлы истиы | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 6. х. Широкий | 38 | 1 | 1 | 26,31 | 1,0—65,26 | 0,0—80,59 |
| 7. Романовка | 194 | — | — | — | — | — |
| 8. Н. Николаевка | 202 | 1 | 1 | 4,95 | 0,0—12,46 | 0,0—15,27 |
| 9. Красн. Хуторъ | 228 | 2 | 2 | 8,77 | 0,0—18,04 | 0,0—21,69 |
| 10. Рыбушка | 555 | } | о | ж | а | р |
| 11. Майорское | 18 | | | | | |
| | 7325 | 17 | 35 | | | |
| 9. Золотовская волость. | | | | | | |
| 1. Золотое | 15626 | 26 | 53 | 1,66 | 1,17—2,15 | 0,97—2,35 |
| 2. Умахино | 2338 | 3 | 4 | 1,28 | 0,17—2,39 | 0,0—2,83 |
| 3. Ваудино | 5685 | 1 | 2 | 0,18 | 0,0—0,45 | 0,0—0,56 |
| 4. Мозолево | 1433 | 1 | 9 | 0,70 | 0,0—1,75 | 0,0—2,16 |
| 5. Ревина | 2165 | 1 | 20 | 0,46 | 0,0—1,15 | 0,0—1,42 |
| 6. Кубасово | 1846 | — | — | — | — | — |
| 7. Рогаткино | 4580 | 8 | 43 | 1,75 | 0,82—2,68 | 0,45—3,05 |
| 8. Клубково | 1395 | 2 | 3 | 1,43 | 0,00—2,94 | 0,0—3,54 |
| 9. Пряхино | 2816 | 3 | 4 | 1,06 | 0,78—1,34 | 0,66—1,46 |
| 10. Гусево | 2189 | 2 | 3 | 0,91 | 0,0—1,88 | 0,0—2,27 |
| 11. Шилово | 3563 | 1 | 1 | 0,28 | 0,0—0,70 | 0,0—0,87 |
| 12. Потапово | 1341 | 1 | 18 | 0,74 | 0,0—1,86 | 0,0—2,31 |
| 13. Морозово | 1265 | 6 | 19 | 4,74 | 1,85—7,63 | 0,71—8,77 |
| 14. Дубовка | 3289 | 4 | 5 | 1,21 | 0,0—10,54 | 0,0—14,21 |
| | 49531 | 59 | 184 | | | |
| 10. Красноярская волость. | | | | | | |
| 1. Красный Яръ | 17012 | 26 | 56 | 1,52 | 1,07—1,97 | 0,89—2,15 |
| 2. х. Морозовъ | 3178 | 4 | 5 | 1,26 | 0,32—2,20 | 0,0—2,58 |
| 3. х. Фоменковъ | 1693 | 1 | 1 | 0,59 | 0,0—1,47 | 0,0—1,82 |
| 4. х. Долгийскій | 821 | 1 | 1 | 1,22 | 0,0—3,05 | 0,0—3,77 |
| 5. х. Моисѣевъ | 1408 | 2 | 2 | 1,42 | 6,0—2,98 | 0,0—3,59 |
| 6. х. Недоступовъ | 1207 | — | — | — | — | — |
| 7. х. Бородачевъ | 2257 | 2 | 8 | 0,88 | 0,0—1,82 | 0,0—2,20 |
| 8. х. Чижовъ | 1251 | — | — | — | — | — |
| | 28827 | 36 | 73 | | | |
| 11. Лемешкинская волость. | | | | | | |
| 1. Лемешкино | 4529 | 15 | 106 | 3,31 | 2,04—4,58 | 1,53—5,09 |
| 2. Тихмелевка | 1178 | 2 | 3 | 1,69 | 0,0—3,49 | 0,0—4,20 |
| 3. х. Помевковъ | 196 | 1 | 1 | 5,10 | 2,69—7,51 | 1,73—8,47 |
| 4. х. Конопляный | 502 | 3 | 3 | 5,97 | 0,81—11,13 | 0,0—13,16 |
| 5. Козловка | 2735 | 3 | 11 | 1,09 | 0,0—10,58 | 0,0—14,32 |
| 6. Бородаевка | 1109 | 2 | 2 | 1,80 | 0,0—7,84 | 0,0—10,22 |
| 7. Осички | 1867 | 4 | 9 | 2,14 | 0,54—3,74 | 0,0—4,38 |
| 8. Торопятино | 3271 | 8 | 27 | 2,44 | 1,15—3,73 | 0,64—4,24 |
| | 15387 | 38 | 162 | | | |
| 12. Лопуховская волость. | | | | | | |
| 1. 7. Лопуховка и х. Мутвѣй | 11776 | 52 | 223 | 4,41 | 3,50—5,32 | 3,13—5,69 |
| 2. Березовка и Ушинское | 7437 | 24 | 186 | 3,23 | 2,26—4,20 | 1,87—4,59 |
| 3. Терехино | 1680 | 7 | 8 | 4,16 | 1,81—6,51 | 0,88—7,44 |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------|---------|---------|------|
| ной. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точности. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—99,03 | 36,62 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—18,78 | 6,97 | 1,0 | } | н | е | у | с | т | а | н | о | в | и | л | н | с | ь | | | | |
| 90—26,07 | 8,71 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| о | в | ь | | | | | | | | | | | | | | | | н | е | б | ы |
| 0,74—2,58 | 0,47 | 2,0 | } | н | е | у | с | т | а | н | о | в | и | л | н | с | ь | | | | |
| 0,0—3,35 | 1,04 | 1,3 | | | | | | | | | | | | | | | | 1,4—2,6 | 1,2—2,8 | 0,9—3,1 | 0,56 |
| 0,0—0,68 | 0,25 | 2,0 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,2—2,4 | 0,56 |
| 0,0—2,66 | 0,99 | 9,0 | } | н | е | у | с | т | а | н | о | в | и | л | н | с | ь | | | | |
| 0,0—1,75 | 0,65 | 20,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | — | — | — | — |
| 0,01—3,49 | 0,87 | 5,4 | 0,0—11,0 | 0,0—13,1 | 0,0—15,8 | 5,22 | — | — | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—4,26 | 1,42 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | — | — | | | | | | | | | | | | | |
| 0,53—1,59 | 0,27 | 1,3 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,2—2,4 | 0,56 | І | І | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—2,73 | 0,92 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | І | І | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—1,06 | 0,39 | 1,0 | } | н | е | у | с | т | а | н | о | в | и | л | н | с | ь | | | | |
| 0,0—2,84 | 1,06 | 18,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—10,14 | 2,72 | 3,2 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,6—5,8 | 0,0—6,8 | 0,0—8,0 | 2,40 |
| 0,0—18,63 | 8,77 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | — | І | | | | | | | | | | | | | |
| 0,68—2,36 | 0,42 | 2,2 | 1,4—3,0 | 1,1—3,3 | 0,8—3,6 | 0,71 | — | — | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—3,02 | 0,89 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | — | І | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—2,24 | 0,83 | 1,0 | } | н | е | у | с | т | а | н | о | в | и | л | н | с | ь | | | | |
| 0,0—4,64 | 1,72 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—4,33 | 1,47 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—2,54 | 0,89 | 4,0 | 0,8—7,2 | 0,0—8,4 | 0,0—9,9 | 2,96 | І | — | | | | | | | | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | | | | | | | | | | | | | |
| 0,93—5,69 | 1,20 | 7,1 | 0,0—15,2 | 0,0—18,4 | 0,0—22,2 | 7,61 | ІІ | — | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—5,05 | 1,69 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | — | І | | | | | | | | | | | | | |
| 0,59—9,61 | 2,27 | 1,0 | } | н | е | у | с | т | а | н | о | в | и | л | н | с | ь | | | | |
| 0,0—15,60 | 4,85 | 1,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—18,81 | 8,93 | 3,7 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,4—7,0 | 0,0—8,3 | 0,0—9,9 | 3,10 |
| 0,0—13,08 | 5,68 | 1,0 | } | н | е | у | с | т | а | н | о | в | и | л | н | с | ь | | | | |
| 0,0—5,14 | 1,51 | 2,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,03—4,85 | 1,21 | 3,4 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,6—4,0 | 0,0—4,6 | 0,0—5,4 | 1,55 |
| — | — | — | 1,3—5,5 | 0,5—6,3 | 0,0—7,3 | 1,97 | ІІ | — | | | | | | | | | | | | | |
| 2,70—6,12 | 0,86 | 4,3 | 1,9—6,7 | 1,0—7,6 | 0,0—8,8 | 2,26 | — | — | | | | | | | | | | | | | |
| 1,41—5,05 | 0,92 | 7,8 | 2,4—13,2 | 0,3—15,3 | 0,0—17,9 | 5,08 | ІІ | — | | | | | | | | | | | | | |
| 0,0—8,56 | 2,21 | 1,1 | 0,8—1,4 | 0,7—1,5 | 0,5—1,7 | 0,28 | — | І | | | | | | | | | | | | | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюд. частотъ | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 4. Громки | 6718 | 30 | 44 | 4,46 | 3,25—5,67 | 2,77—6,15 |
| 5. Ст. Кондаль | 2931 | 3 | 3 | 1,02 | 1,04—1,90 | 0,0—2,25 |
| 6. Нов. Кондаль | 1959 | 7 | 17 | 3,57 | 1,55—5,52 | 0,0—3,84 |
| | 32501 | 123 | 481 | | | |
| 13. Ниж.-Добринская волость. | | | | | | |
| 1. Нижв.-Добринка | 9343 | 36 | 213 | 4,31 | 3,35—5,27 | 2,97—5,65 |
| 2. Андреевка | 1450 | 2 | 4 | 1,38 | 0,0—2,83 | 0,0—3,41 |
| 3. Жирное | 5374 | 11 | 26 | 2,05 | 1,12—2,98 | 0,75—3,35 |
| 4. Мѣловатка | 7033 | 6 | 118 | 0,85 | 0,33—1,37 | 0,12—1,58 |
| 5. Егоровка | 1176 | 4 | 6 | 3,40 | 0,85—5,95 | 0,0—6,95 |
| | 24376 | 59 | 367 | | | |
| 14. Руднянская волость. | | | | | | |
| 1 Рудня | 15928 | 44 | 431 | 2,76 | 2,30—3,22 | 2,11—3,41 |
| 2 Баранниково | 2666 | 1 | 22 | 0,37 | 0,0—0,92 | 0,0—1,14 |
| 3. Подкуйково | 2565 | 5 | 12 | 1,95 | 0,65—3,25 | 0,13—3,77 |
| 4. Ильмень | 9034 | 11 | 58 | 1,22 | 0,67—1,77 | 0,45—1,99 |
| 5. Разливка | 2576 | 4 | 116 | 1,55 | 0,38—2,72 | 0,0—3,18 |
| 6. Терсинка | 2819 | 4 | 22 | 1,42 | 0,36—2,48 | 0,0—2,90 |
| 7. Митякиво | 2822 | 5 | 8 | 1,77 | 0,59—2,95 | 0,12—3,42 |
| | 38410 | 74 | 729 | | | |
| 15. Саламатинская волость. | | | | | | |
| 1. Саламативо | 9710 | 19 | 107 | 2,18 | 1,51—2,85 | 1,24—3,12 |
| 2. М Костарево | 3389 | 5 | 6 | 1,47 | 0,48—2,46 | 0,09—2,85 |
| 3. В. Костарево | 3521 | 6 | 10 | 1,70 | 0,67—2,73 | 0,26—3,14 |
| 4. Николаевка | 2821 | 6 | 7 | 2,13 | 0,83—3,43 | 0,31—3,95 |
| 5. Рыбника 1-я | 8014 | 23 | 36 | 2,87 | 1,97—3,77 | 1,62—4,12 |
| 6 х. Саламатяевскій | 425 | 1 | — | 2,35 | 0,0—5,87 | 0,0—7,26 |
| 7. Рыбинскій выселокъ | 738 | 4 | 5 | 5,42 | 1,37—9,47 | 0,0—11,06 |
| 8. Таловка | 6469 | 7 | 7 | 1,08 | 0,47—1,69 | 0,22—1,94 |
| | 35087 | 71 | 178 | | | |
| 16. Тарасовская волость. | | | | | | |
| 1. Тарасовка | 2332 | 2 | 3 | 0,85 | 0,0—1,76 | 0,0—2,12 |
| 2. х. Гречаный | 951 | 2 | 2 | 2,10 | 0,0—4,32 | 0,0—5,19 |
| 3. Мирошниково | 2473 | 6 | 16 | 2,42 | 0,94—3,90 | 0,35—4,49 |
| 4 х. Гордиенковъ | 2161 | 4 | 6 | 1,85 | 0,47—3,23 | 0,0—3,77 |
| 5. х. Дорошевъ | 1498 | 1 | 1 | 0,66 | 0,0—1,66 | 0,0—2,06 |
| 6. х. Литвиновъ | 568 | — | — | — | — | — |
| 7. х. Крячковъ | 1254 | 5 | 6 | 3,99 | 1,32—6,66 | 0,27—7,71 |
| 8. Неткачево | 2352 | 3 | 9 | 1,28 | 0,17—2,39 | 0,0—2,83 |
| 9. х. Фигинянь | 1230 | — | — | — | — | — |
| 10. Слюсаревъ | 2769 | 2 | 12 | 0,72 | 0,0—1,48 | 0,0—1,79 |
| 11. х. Новомлинновъ | 1029 | 1 | 1 | 1,87 | 0,42—3,32 | 0,0—3,90 |
| | 18617 | 26 | 56 | | | |

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|---|--|--|------------------------|
| нон. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. очис- лоси. | Пределы истинной. | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частости. | Категорія по опу- стошительности | |
| | | | Съ большой вѣроятн. | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | | | | Съ большой вѣроятн. |
| 2,19—6,73 0,0—2,67 0,0—7,35 | 1,14 0,83 1,90 | 1,5 1,0 2,4 | 1,2—1,8 н е 0,4—4,4 | 1,1—1,9 у с т 0,0—5,1 | 0,9—2,1 а н о в 0,0—6,0 | 0,28 и л 1,83 | и с р | I | |
| 2,52—6,10 0,0—4,09 0,31—3,79 0,0—1,83 0,0—8,15 | 0,90 1,37 0,87 0,49 2,40 | 5,9 2,0 2,4 19,7 1,5 | 1,4—10,4 0,9—3,1 1,3—3,5 2,1—37,3 1,0—2,0 | 0,0—12,2 0,5—3,5 0,9—3,9 0,0—44,2 0,9—2,1 | 0,0—14,3 0,0—4,0 0,4—4,4 0,0—52,5 0,7—2,3 | 4,23 0,99 0,99 16,50 0,42 | — и и и и | — — — IV I | |
| 1,89—3,63 0,0—1,41 0,0—4,39 0,18—2,26 0,0—3,73 0,0—3,41 0,0—3,98 | 0,44 0,52 1,23 0,52 1,10 1,00 1,11 | 11,2 22,0 2,4 3,3 29,0 5,5 1,6 | 4,1—18,3 н е 0,9—3,9 1,5—9,1 0,6—64,1 0,0—11,4 1,0—2,2 | 1,4—21,0 у с т 0,0—4,5 0,1—10,5 0,0—77,9 0,0—13,7 0,8—2,4 | 0,0—24,4 а н о в 0,0—5,2 0,0—12,3 0,0—94,5 0,0—16,4 0,5—2,7 | 6,63 и л 1,41 3,53 32,99 5,50 0,56 | и с. и и и и и | — I — IV — I | |
| 0,92—3,44 0,0—3,32 0,0—3,63 0,0—4,57 1,19—4,55 0,0—8,93 0,0—12,98 0,0—2,23 | 0,63 0,93 0,97 1,23 0,85 3,31 3,81 0,58 | 5,6 1,2 1,2 1,7 1,2 1,6 1,3 1,0 | 1,0—10,1 0,9—1,5 1,1—2,3 1,0—1,4 1,1—2,1 н е 1,1—1,5 н е | 0,0—11,9 0,8—1,6 0,9—2,5 1,0—1,4 1,0—2,2 н е 1,1—1,5 у с т | 0,0—14,0 0,6—1,8 0,6—2,8 0,9—1,5 0,8—2,4 н о в 1,0—1,6 н о в | 4,23 0,28 0,56 0,14 0,42 0,14 | и и и и и и | — I — I I I I | |
| 0,0—2,56 0,0—6,24 0,0—5,19 0,0—4,43 0,0—2,54 0,0—8,97 0,0—3,35 0,0—2,15 0,0—4,59 | 0,86 2,09 1,40 1,30 0,94 2,51 1,04 0,72 1,37 | 1,5 1,0 2,7 1,5 1,0 1,2 3,0 6,0 1,0 | 0,9—2,1 н е 0,9—4,5 0,7—2,3 н е 0,9—1,5 1,0—5,0 1,8—10,2 н е | 0,7—2,3 у с т 0,2—5,2 0,4—2,6 у с т 0,8—1,6 0,3—5,7 0,1—11,9 у с т | 0,4—2,6 а н о в 0,0—6,1 0,1—2,9 а н о в 0,6—1,8 0,0—6,6 6,0—13,8 а н о в | 0,56 и т 1,69 0,71 и т. 0,28 1,83 3,95 | и с и и и и и и и | I B I I — I II — III | |

| Волости и селения. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|--------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Пределы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. |
| 17. Топовская волость. | | | | | | |
| 1. Топовка | 6605 | 11 | 97 | 1,66 | 0,90—2,42 | 0,66—2,66 |
| 3. Бобровка | 4312 | 7 | 10 | 1,62 | 0,71—2,53 | 0,35—2,89 |
| 2. Н. Топовка | 655 | — | — | — | — | — |
| | 11572 | 18 | 107 | | | |
| 18. Бурлукская волость. | | | | | | |
| 1. Бурлукъ | 7801 | 16 | 316 | 2,05 | 1,29—2,81 | 0,98—3,12 |
| 2. х. Верещагинъ | 710 | 1 | 1 | 1,41 | 0,0—3,52 | 0,0—4,36 |
| 3. Гнилой протокъ | 3605 | 11 | 97 | 3,05 | 1,67—4,43 | 1,13—4,97 |
| | 12116 | 28 | 414 | | | |
| По уезду | 440304 | 830 | 3618 | | | |

Кузнецкий

| | | | | | | |
|----------------------------------|-------|-----|------|-------|-------------|------------|
| 1. Шемышейская волость. | | | | | | |
| 1. Шемышейка | 9496 | 117 | 505 | 12,32 | 10,62—14,02 | 9,96—14,68 |
| 2. Ст. Яксары | 4303 | 13 | 51 | 3,02 | 1,76—4,28 | 1,26—4,78 |
| 3. Нов. Яксары | 3970 | 48 | 310 | 12,09 | 9,49—14,69 | 8,47—15,71 |
| 4. Арміево | 5042 | 43 | 381 | 8,53 | 6,58—10,48 | 5,81—11,25 |
| | 22811 | 221 | 1247 | | | |
| 2. Наскафтымская волость. | | | | | | |
| 1. Наскафтымъ | 5639 | 67 | 410 | 11,88 | 9,72—14,04 | 8,87—15,06 |
| 2. Сучкино | 3776 | 14 | 93 | 3,71 | 2,22—5,20 | 1,64—5,78 |
| 3. Виляевка | 968 | 1 | 2 | 1,03 | 0,0—2,58 | 0,0—3,18 |
| 4. Николаевка | 1599 | 7 | 47 | 4,39 | 1,91—6,87 | 0,94—7,84 |
| 5 и 6. Турдаки | 4742 | 31 | 212 | 6,55 | 4,79—8,31 | 4,10—9,00 |
| 7. Арапино | 2754 | 19 | 146 | 6,91 | 4,25—9,57 | 3,21—10,61 |
| 8. Ст. Мачимъ | 3192 | 18 | 78 | 5,65 | 3,65—7,65 | 2,87—8,43 |
| 9. Н. Мачимъ | 2566 | 12 | 180 | 4,68 | 2,65—6,71 | 1,86—7,50 |
| 10. Писанкино | 2490 | 7 | 26 | 2,81 | 1,22—4,40 | 0,59—5,03 |
| 11. Неклюдово | 683 | 11 | 59 | 16,10 | 8,87—23,33 | 5,36—26,84 |
| | 28409 | 187 | 1253 | | | |
| 3. Чадаевская волость. | | | | | | |
| 1. Чадаевка | 8360 | 41 | 291 | 4,90 | 3,76—6,04 | 3,31—6,49 |
| 2. Трескино | 4092 | 20 | 130 | 4,89 | 3,26—6,52 | 2,61—7,17 |
| 3. Алексѣевка | 399 | 3 | 5 | 7,52 | 0,25—14,79 | 0,0—17,66 |
| 4. Новокрешино | 2065 | 13 | 38 | 6,29 | 3,68—8,90 | 2,65—9,93 |
| 5. Саловка | 3902 | 11 | 116 | 2,81 | 1,54—4,08 | 1,03—4,59 |
| 6. Н. Елюзавъ | 4229 | 41 | 323 | 9,69 | 7,43—11,95 | 6,53—12,85 |
| 7. Веденяпино | 1409 | 3 | 36 | 2,13 | 0,29—3,97 | 0,0—4,70 |
| 8. Дюпатино | 1078 | 8 | 43 | 7,42 | 3,51—11,33 | 1,97—12,87 |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|------------------------------------|------------------------|----------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ноя. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опуст- тош. | Предѣлы истиной. | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 0,32—3,00 0,0—3,33 — | 0,72 0,86 — | 9,7 1,4 — | 1,0—18,4 0,8—2,0 — | 0—21,8 0,6—2,2 — | 0,—25,9 0,3—2,5 — | 8,18 0,58 — | — — — | — I — |
| 0,62—3,48 0,0 5,36 0,47—5,63 | 0,72 1,99 1,30 | 19,8 1,0 8,8 | 1,2—38,4 н е 0,5—17,1 | 0—45,7 у с т 0,—20,3 | 0—54,5 а н о в 0,—24,2 | 17,48 н л 7,76 | II н с II | IV б — |

уѣздъ.

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|--|--|---|--|
| 9,16—15,48 0,67—5,37 7,25—16,93 4,89—12,17 | 1,59 1,18 2,44 1,83 | 4,44 3,9 6,7 8,9 | 3,0—5,8 2,4—5,4 3,7—9,7 4,1—13,7 | 2,5—6,3 1,8—6,0 2,5—10,0 2,2—15,6 | 1,9—6,19 1,1—6,7 1,1—12,3 0,0—17,9 | 1,27 1,41 2,82 4,51 | IV II IV IV | — — — — |
| 7,85—15,91 0,94—6,48 0,0—3,91 0,0—9,01 3,27—9,83 1,95—11,87 1,93—9,37 0,90—8,46 0,0—5,78 2,60 29,60 | 2,03 1,40 1,45 2,33 1,65 2,50 1,88 1,90 1,49 6,8 | 6,1 6,6 2,0 6,7 6,6 7,7 4,3 15,0 3,7 5,4 | 4,1—8,1 4,0 9,2 н е 4,4—9,0 2,5—10,7 3,3—12,1 2,8—5,8 2,2—27,8 1,3—6,1 3,1—7,7 | 3,4—8,8 3,0—10,2 у с т 3,6—9,8 1,0—12,2 1,6—13,8 2,2—6,4 0,0—32,8 0,4—7,0 2,3—8,5 | 2,5—9,7 1,8—11,4 а н о в 3,6—9,8 2,5—10,9 0,0—14,2 0,0—15,8 1,5—7,1 0,0—38,8 0,0—8,2 1,2—9,6 | 1,83 2,40 н л 2,12 3,81 4,09 1,41 11,99 2,26 2,12 | IV — н с — — — III — II IV | III III б III — — — IV — — III |
| 2,77—7,03 1,84—7,94 0,0—21,10 1,42—11,16 0,43—5,19 5,46—13,92 0,0—5,57 0,11—14,73 | 1,07 1,54 6,84 2,45 1,20 2,13 1,73 3,68 | 7,1 6,5 1,7 2,9 10,5 8,5 12,0 5,4 | 4,2—10,0 2,4—10,6 1,4—2,0 1,8—4,0 2,4—18,6 4,6—12,4 1,9—22,1 3,1—7,7 | 3,1—11,1 0,9—12,1 1,3—2,1 1,4—4,4 0,0—21,8 3,1—13,9 0,0—26,0 2,3—8,5 | 1,8—12,4 0,0—14,1 1,1—2,3 0,9—4,9 0,0—25,6 1,2—15,8 0,0—30,8 1,2—9,6 | 2,68 3,81 0,28 0,99 7,61 3,67 9,45 2,12 | III III — III II IV — — | — — I II — — — III |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | | | | | | |
|--|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|-----|------|------|------------|------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы исгив | | | | | | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | | | | | |
| 9. Ивановка | 2048 | 11 | 81 | 5,37 | 2,94—7,80 | 1,98—8,76 | | | | | |
| 10. Поляшина | 1406 | 4 | 54 | 2,84 | 0,71—4,97 | 0,0—5,81 | | | | | |
| 11. Дѣвчина | 877 | 7 | 8 | 7,98 | 3,48—12,48 | 1,71—14,25 | | | | | |
| | 29865 | 162 | 1125 | | | | | | | | |
| 4. Сюзумская волость. | | | | | | | | | | | |
| 1. Сюзумъ | 5307 | 21 | 243 | 3,96 | 2,67—5,25 | 2,16—5,76 | | | | | |
| 2 и 10 Бѣстьянка и Альмяшовка . | 2296 | 9 | 88 | 3,92 | 1,97—5,87 | 1,20—6,64 | | | | | |
| 3, 4 и 6. Н. С. В. Липовка | 5135 | 8 | 136 | 1,56 | 0,74—2,38 | 0,41—2,71 | | | | | |
| 5. Иядерка | 8715 | 31 | 255 | 3,56 | 2,60—4,52 | 2,22—4,90 | | | | | |
| 7. 9. Раевка Сазновка Н. Кржимъ. | 7831 | 31 | 146 | 3,96 | 2,90—5,02 | 2,48—5,44 | | | | | |
| 8. Ст. Кржимъ | 3004 | 8 | 107 | 2,66 | 1,25—4,07 | 0,70—4,62 | | | | | |
| | 32288 | 108 | 975 | | | | | | | | |
| 5. Никольская волость. | | | | | | | | | | | |
| 1. Никольское | 9667 | 84 | 524 | 8,69 | 7,28—10,10 | 6,73—10,65 | | | | | |
| 2. Труево | 1352 | } л о ж а р | п о ж а р | | | | | | | | |
| 3. Марьевка | 640 | | | | | | | | | | |
| 4. Тарлаково | 3711 | | | | | | | | | | |
| 5. Григорьевка | 1261 | | | | | | | | | | |
| 6. Траханютово | 3733 | | | | | | | | | | |
| 7. Шелемпецъ | 3658 | | | | | | | | | | |
| 8. Ржовка | 1424 | | | | | | | | | | |
| 9. Поселокъ | 5910 | | | | | | | | | | |
| 10. Вдагодатка | 1704 | | | | | | | | | | |
| 11. Каменка | 2546 | | | | | | | | | | |
| 12. Алексѣевка | 1213 | | | | | | | | | | |
| | 36819 | | | | | | 136 | 938 | | | |
| 6. Евлашевская волость. | | | | | | | | | | | |
| 1. Евлашево | 4119 | 17 | 209 | 4,13 | 2,65—5,61 | 2,06—6,20 | | | | | |
| 2. 3. Вутурлинка | 2275 | 14 | 65 | 6,15 | 3,69—8,61 | 2,72—9,58 | | | | | |
| 4. Козляковка | 2497 | 3 | 15 | 1,20 | 0,17—2,23 | 0,0—2,64 | | | | | |
| 5. Ульяновка | 1334 | 3 | 3 | 2,25 | 0,30—4,20 | 0,0—4,97 | | | | | |
| 6. 7. 11. Гольцевка, Кармадовка и Грязовка | 2503 | 9 | 134 | 3,58 | 1,80—5,36 | 1,09—6,07 | | | | | |
| 8. М. Чирклей | 1179 | 7 | 34 | 5,40 | 2,04—8,76 | 0,72—10,08 | | | | | |
| 9. Е. Чирклей | 4009 | 13 | 109 | 3,26 | 1,91—4,61 | 1,38—5,14 | | | | | |
| 10. Сухановка | 1123 | } п о ж а р | п о ж а р | | | | | | | | |
| 12. М. Труевскія Верш. | 1381 | | | | | | | | | | |
| 13. В. Труевскія Верш | 4143 | | | | | | | | | | |
| 14. Канадей-Мѣвишевь | 868 | | | | | | | | | | |
| 15. Татар. Канадей | 4338 | | | | | | | | | | |
| 16. Мор. Канадей | 1561 | | | | | | | | | | |
| 17, 19 и 20. Комаровка | 4109 | | | | | | | | | | |
| 18. Безобразовка | 1090 | | | | | | | | | | |
| | 36529 | | | | | | 117 | 1013 | | | |
| 7. Дубровская волость. | | | | | | | | | | | |
| 1. Н. Дубровка | 2976 | | | | | | 23 | 118 | 7,73 | 5,35—10,11 | 4,41—11,05 |
| 2. Ср. Елюзань | 6987 | | | | | | 52 | 359 | 7,44 | 5,88—9,00 | 5,27—9,61 |
| 3. Верх. Елюзань | 4522 | | | | | | 31 | 187 | 6,86 | 5,02—8,70 | 4,29—9,43 |

УѢздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опу- стош. | Предѣлы истинной. | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 0,83—9,91 | 2,28 | 7,4 | 4,4—10,4 | 3,2—11,6 | 1,8—13,0 | 2,82 | Ш | — |
| 0,0—6,82 | 2,00 | 13,5 | 1,0—16,0 | 0,0—30,8 | 0,0—36,7 | 11,70 | П | — |
| 0,0—16,38 | 4,23 | 1,1 | 0,7—1,4 | 0,7—1,5 | 0,5—1,7 | 0,28 | — | I |
| 1,55—6,37 | 1,21 | 11,6 | 5,0—18,2 | 2,4—20,8 | 0,0—23,9 | 6,20 | — | IV |
| 0,28—7,56 | 1,83 | 9,8 | 5,1—14,5 | 3,3—16,3 | 1,1—18,5 | 4,37 | — | — |
| 0,02—3,10 | 0,78 | 17,0 | 3,2—30,8 | 0,0—36,2 | 0,0—42,8 | 12,97 | — | IV |
| 1,77—5,35 | 0,90 | 8,2 | 3,2—13,2 | 1,3—15,1 | 0,0—17,4 | 4,65 | П | — |
| 1,97—5,95 | 1,00 | 4,7 | 2,7—6,7 | 2,0—7,4 | 1,1—8,3 | 1,83 | — | — |
| 0,03—5,29 | 1,33 | 13,4 | 1,8—26,0 | 0,0—29,5 | 0,0—35,0 | 10,86 | П | — |
| 6,06—11,32 | 1,33 | 6,2 | 4,4—8,0 | 3,7—8,7 | 2,8—9,6 | 1,69 | IV | Ш |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 0,32—5,08 | 1,20 | 8,0 | 3,3—12,7 | 1,5—14,5 | 0,0—16,7 | 4,37 | П | — |
| 0,0—7,59 | 2,23 | 2,5 | 1,1—3,9 | 0,6—4,4 | 0,0—5,0 | 1,27 | — | — |
| 0,0—3,87 | 1,00 | 5,3 | 2,3—8,3 | 1,1—9,5 | 0,0—10,9 | 2,82 | — | — |
| 0,0—4,03 | 1,02 | 1,4 | 0,9—1,9 | 0,8—2,0 | 0,6—2,2 | 0,42 | — | I |
| 0,0—5,52 | 1,72 | 1,3 | 0,8—1,8 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,42 | — | I |
| 0,83—4,59 | 0,96 | 16,4 | 4,7—28,1 | 0,1—32,7 | 0,0—38,2 | 11,0 | П | IV |
| 0,0—4,62 | 1,44 | 1,3 | 0,8—1,8 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,42 | — | I |
| 0,0—1,48 | 0,55 | 1,0 | н | е | у | с | т | а |
| 0,0—3,12 | 1,16 | 5,0 | н | е | у | с | т | а |
| 1,36—6,90 | 1,40 | 13,9 | 4,4—23,4 | 0,7—27,1 | 0,0—35,6 | 8,88 | — | IV |
| 1,56—10,74 | 2,31 | 5,9 | 1,7—10,1 | 0,0—11,8 | 0,0—13,7 | 3,95 | — | — |
| 0,0—3,13 | 0,97 | 5,0 | 2,6—7,4 | 1,7—8,3 | 0,5—9,5 | 2,26 | — | — |
| 0,0—5,89 | 1,83 | 1,0 | — | — | — | — | — | IV |
| 0,25—6,91 | 1,68 | 14,9 | 3,8—26,0 | 0,0—30,4 | 0,0—35,6 | 10,43 | — | — |
| 0,0—12,12 | 3,16 | 4,9 | 0,8—9,0 | 0,0—10,5 | 0,0—12,5 | 3,81 | — | — |
| 0,74—5,78 | 1,27 | 8,4 | 0,4—16,4 | 0,0—19,5 | 0,0—23,2 | 7,47 | П | — |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 0,0—10,42 | 2,69 | 13,4 | 0,9—25,9 | 0,0—30,7 | 0,0—36,6 | 11,70 | — | — |
| 1,17—5,55 | 1,35 | 8,8 | 4,4—13,2 | 2,7—14,9 | 0,7—16,9 | 4,09 | — | — |
| 0,0—6,86 | 2,30 | 4,0 | 2,0—6,0 | 1,3—6,7 | 0,4—7,6 | 11,83 | — | — |
| 0,14—4,00 | 0,97 | 12,9 | 0,0—28,7 | 0,0—34,8 | 0,0—42,3 | 4,81 | П | — |
| 0,0—9,21 | 2,38 | 8,6 | 0,0—17,6 | 0,0—21,1 | 0,0—25,4 | 8,46 | — | — |
| 0,0—3,14 | 0,85 | 2,8 | 1,3—4,3 | 0,7—4,9 | 0,0—5,6 | 1,41 | — | П |
| 0,0—8,79 | 2,58 | 2,3 | 0,6—4,0 | 0,0—4,6 | 0,0—5,4 | 1,55 | — | — |
| 3,28—12,18 | 2,24 | 5,4 | 3,0—7,8 | 2,1—8,7 | 0,9—9,9 | 2,26 | — | Ш |
| 4,53—10,35 | 1,47 | 6,9 | 4,3—11,5 | 3,3—10,5 | 2,0—11,8 | 2,40 | — | Ш |
| 3,42—10,30 | 1,73 | 6,0 | 4,5—7,5 | 3,9—8,1 | 3,2—8,8 | 1,41 | — | — |

Уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| вой. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 1,04—4,24 | 0,80 | 2,1 | 1,5—2,7 | 1,3—2,9 | 1,0—3,2 | 0,56 | — | II |
| 2,17—10,51 | 2,10 | 6,9 | 4,8—9,0 | 4,0—9,8 | 3,0—10,8 | 1,97 | III | III |
| 1,05—7,15 | 1,54 | 11,7 | 3,3—20,1 | 0,0—23,4 | 0,0—27,4 | 7,90 | — | — |
| 0,54—17,44 | 3,75 | 3,8 | 2,7—4,9 | 2,3—5,3 | 1,8—5,8 | 0,99 | — | — |
| 0,0—29,70 | 10,29 | 2,3 | 1,5—3,1 | 1,3—3,3 | 0,9—3,7 | 0,71 | — | — |
| 0,06—10,02 | 2,51 | 2,9 | 1,1—4,7 | 0,4—5,4 | 0,0—6,3 | 1,69 | — | II |
| 0,0—6,58 | 2,26 | 2,8 | 1,3—4,3 | 0,7—4,9 | 0—5,6 | 1,41 | — | II |
| 0,0—5,04 | 1,48 | 2,0 | 0,6—3,4 | 0,1—3,9 | 0,0—4,5 | 1,27 | — | — |
| 0—7,68 | 1,99 | 19,7 | 2,1—37,3 | 0,0—44,2 | 0,0—52,5 | 16,50 | — | IV |
| 0,0—9,84 | 3,06 | 4,3 | 3,2—5,4 | 2,8—5,8 | 2,3—6,3 | 0,99 | — | — |
| 0,30—8,54 | 2,07 | 2,6 | 1,7—3,5 | 1,3—3,9 | 0,9—4,3 | 0,85 | — | II |
| 1,62—6,60 | 1,25 | 5,0 | 1,7—8,3 | 0,4—9,6 | 0,0—11,2 | 3,10 | — | — |
| 0,0—4,33 | 1,61 | 3,0 | — | — | — | — | — | — |
| 0,25—4,23 | 1,00 | 17,6 | 0,6—34,6 | 0,0—41,2 | 0,0—49,2 | 15,93 | II | IV |
| 0,0—4,21 | 1,09 | 1,1 | 0,8—1,4 | 0,7—1,5 | 0,5—1,7 | 0,28 | II | I |
| 2,06—6,68 | 1,17 | 3,5 | 1,8—5,2 | 1,2—5,8 | 0,4—6,6 | 1,55 | — | — |
| 0,0—15,34 | 5,39 | 2,0 | 0,9—3,1 | 0,5—3,5 | 0,0—4,0 | 0,99 | — | — |
| 0,0—12,68 | 3,72 | 2,8 | 0,5—5,1 | 0,0—5,9 | 0,0—7,0 | 2,12 | — | — |
| 1,23—7,11 | 1,47 | 3,7 | 2,3—5,1 | 1,8—5,6 | 1,2—6,2 | 1,27 | — | — |
| 0,0—8,53 | 2,65 | 2,3 | 0,6—4,0 | 0,0—4,6 | 0,0—5,4 | 1,55 | — | — |
| 0,0—10,53 | 2,95 | 5,8 | 0,2—11,4 | 0,0—13,5 | 0,0—16,2 | 5,22 | — | — |
| 0,0—6,94 | 1,82 | 2,7 | 0,6—4,8 | 0,0—5,6 | 0,0—6,6 | 1,97 | — | — |

Уѣздъ.

| | | | | | | | | |
|------------|------|------|-----------|-----------|----------|-------|----|-----|
| 1,08—7,36 | 1,58 | 18,1 | 1,9—34,3 | 0,0—40,7 | 0,0—48,2 | 15,23 | — | IV |
| 0,0—8,01 | 2,68 | 18,5 | 3,9—33,1 | 0,0—38,8 | 0,0—45,7 | 13,68 | — | IV |
| 0,0—3,59 | 1,06 | 19,8 | 5,1—34,5 | 0,0—40,3 | 0,0—47,2 | 13,82 | — | IV |
| 5,99—26,99 | 5,29 | 3,3 | 0,0—10,5 | 0,0—13,3 | 0,0—16,7 | 6,77 | IV | — |
| 0,0—5,00 | 1,44 | 16,3 | 12,4—20,2 | 10,9—21,7 | 9,0—23,6 | 3,67 | — | IV |
| 0,0—2,53 | 0,85 | 4,5 | 4,0—5,0 | 3,9—5,1 | 3,7—5,3 | 0,42 | I | III |
| 0,33—5,37 | 1,27 | 10,3 | 1,4—19,2 | 0,0—22,6 | 0,0—26,6 | 8,32 | II | — |
| 0,93—4,85 | 0,99 | 12,4 | 5,3—19,5 | 2,6—22,2 | 0,0—25,6 | 6,63 | II | IV |
| 0,0—3,21 | 1,07 | 3,5 | 2,0—5,0 | 1,4—5,6 | 0,7—6,3 | 1,41 | — | — |
| 0,0—8,09 | 2,64 | 18,3 | 1,5—35,1 | 0,0—41,7 | 0,0—49,7 | 15,79 | — | IV |
| 1,02—8,26 | 1,83 | 2,8 | 1,7—3,9 | 1,3—4,3 | 0,8—4,8 | 0,99 | — | II |
| 3,37—10,15 | 1,71 | 8,3 | 3,5—13,1 | 1,6—15,0 | 0,0—17,3 | 4,51 | — | — |
| 1,41—13,11 | 2,95 | 3,0 | 0,3—5,7 | 0,0—6,8 | 0,0—8,0 | 2,54 | — | — |
| 0,0—9,24 | 2,88 | 2,0 | 1,4—2,6 | 1,2—2,8 | 0,9—3,1 | 0,56 | — | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|------------------|--------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроят. | Со средней вѣроят. |
| 7. Сергѣевка | 198 | } п о ж | } | 9,52 | 0,31—18,73 | 0,0—22,35 |
| 5. Солдатскіе Выселки | 178 | | | | | |
| 6. Курашевка | 247 | | | | | |
| 8. Рус. Зимницы | 315 | | | | | |
| | 9588 | 54 | 318 | | | |
| 3. Старо-Чирковская волость. | | | | | | |
| 1. Старо-Чирковское | 4491 | 14 | 126 | 3,12 | 1,88—4,36 | 1,39—4,85 |
| 2. Ново-Чирковское | 3313 | 13 | 117 | 3,92 | 2,33—5,51 | 1,70—6,14 |
| 3. Илимъ Гора | 2478 | 8 | 102 | 1,26 | 1,34—5,12 | 0,60—5,86 |
| 4. Морд. Шемалакъ | 2073 | 15 | 122 | 7,24 | 4,45—10,03 | 3,35—11,13 |
| 5. Кам. Ключъ | 1075 | 2 | 24 | 1,86 | 0,0—3,82 | 0,0—4,60 |
| | 13430 | 52 | 491 | | | |
| 4. Старо-Печеурская волость. | | | | | | |
| 1. Старо-Печеуры | 3592 | 17 | 62 | 4,73 | 2,90—6,56 | 2,18—7,28 |
| 2. Андреевка | 2054 | 9 | 64 | 4,38 | 2,19—6,57 | 1,33—7,43 |
| 3. Лапаевка | 1660 | 8 | 53 | 4,82 | 2,27—7,37 | 1,27—8,37 |
| 4. Ново-Печеуры | 1193 | 5 | 47 | 4,19 | 1,99—6,99 | 0,28—8,10 |
| 5. Чертовка | 2874 | 21 | 96 | 7,31 | 4,93—9,69 | 3,55—11,07 |
| 6. Найманъ | 2424 | 10 | 36 | 4,13 | 2,18—6,08 | 1,41—6,85 |
| 7. Холстовка | 3550 | 15 | 213 | 4,23 | 2,60—5,86 | 1,95—6,51 |
| 8. Роштановка | 2124 | 7 | 22 | 3,30 | 1,44—5,16 | 0,71—5,89 |
| | 19471 | 92 | 593 | | | |
| 5. Средне-Терешанская вол. | | | | | | |
| 1. Средне-Терешка | 4855 | 26 | 174 | 5,36 | 3,79—6,93 | 3,17—7,55 |
| 2. Верхне-Терешка | 5237 | 15 | 163 | 2,86 | 1,75—3,97 | 1,31—4,41 |
| 3. Мансуровка | 1177 | 8 | 34 | 6,80 | 3,20—10,40 | 1,78—11,82 |
| 4. Ново-Терешанское | 3757 | 10 | 24 | 2,66 | 0,94—4,38 | 0,26—5,06 |
| 5, 6. Кармалей и Абу-Шахмановка. | 3236 | 19 | 51 | 5,87 | 3,86—7,88 | 3,07—8,67 |
| | 18262 | 78 | 446 | | | |
| 6. Адовщинская волость. | | | | | | |
| 1. Чауши | 1160 | 2 | 17 | 1,72 | 0,0—3,65 | 0,0—4,42 |
| 2. Кирюшкино | 5250 | 14 | 92 | 2,67 | 1,62—3,72 | 1,21—4,13 |
| 3. Адовщина | 6161 | 14 | 97 | 2,27 | 1,36—3,18 | 1,0—3,54 |
| | 12571 | 30 | 206 | | | |
| 7. Безобразовская волость. | | | | | | |
| 1. Безобразовка | 4386 | 22 | 196 | 5,02 | 3,42—6,62 | 2,78 7,80 |
| 2. Ст. Камаевка | 670 | 2 | 17 | 4,48 | 0,61—8,35 | 0,0—9,87 |
| 3. Ивановка | 1082 | 4 | 85 | 3,70 | 0,93—6,47 | 0,0—7,57 |
| 4. Ново-Камаевка | 815 | 5 | 40 | 4,91 | 1,24—8,58 | 0,0—10,03 |
| 5. Колюбаковка | 1777 | 5 | 21 | 2,25 | 0,57—3,94 | 0,0—4,59 |
| 6. Татар. Шемалакъ | 2470 | 16 | 213 | 6,48 | 4,05—8,91 | 3,09—9,87 |
| 7. Озерки | 2307 | 8 | 15 | 3,47 | 1,65—5,30 | 0,92—6,02 |
| | 13507 | 62 | 597 | | | |

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Преѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—26,71 | 8,66 | 2,0 | 0,8—3,2 | 0,3—3,7 | 0,0—4,2 | 1,13 | — | — | |
| 0,80—5,44 | 1,17 | 8,4 | 1,3—15,5 | 0,0—18,2 | 0,0—21,6 | 6,63 | II | — | |
| 0,95—6,89 | 1,49 | 9,0 | 0,4—17,6 | 0,0—20,9 | 0,0—25,0 | 8,04 | — | — | |
| 0,0—6,76 | 1,78 | 12,8 | 2,0—23,6 | 0,0—27,8 | 0,0—33,0 | 10,15 | — | — | |
| 2,03—12,45 | 2,62 | 8,1 | 3,7—12,5 | 2,0—14,2 | 0,0—16,2 | 4,09 | — | — | |
| 0,0—5,53 | 1,85 | 12,0 | 1,9—22,1 | 0,0—26,0 | 0,0—30,8 | 9,45 | — | — | |
| 1,31—8,15 | 1,72 | 3,6 | 2,1—5,1 | 1,5—5,7 | 0,8—6,4 | 1,41 | — | — | |
| 0,29—8,47 | 2,06 | 7,1 | 2,1—12,1 | 0,2—14,0 | 0,0—16,3 | 4,65 | — | — | |
| 0,06—9,58 | 2,40 | 6,6 | 2,7—10,5 | 1,2—12,0 | 0,0—13,9 | 3,67 | — | — | |
| 0,0—9,43 | 2,64 | 9,4 | 0,0—20,4 | 0,0—24,7 | 0,0—29,8 | 10,29 | — | — | |
| 2,86—11,76 | 2,24 | 4,6 | 2,8—6,4 | 2,1—7,1 | 1,2—8,0 | 1,69 | — | — | |
| 0,49—7,77 | 1,83 | 3,6 | 0,1—7,1 | 0,0—8,4 | 0,0—10,0 | 3,24 | — | — | |
| 1,18—7,28 | 1,54 | 13,3 | 1,6—25,0 | 0,0—29,6 | 0,0—35,1 | 11,0 | — | — | |
| 0,0—6,77 | 1,75 | 3,1 | 1,4—4,8 | 0,8—5,4 | 0,0—6,2 | 1,55 | — | II | |
| 2,42—8,30 | 1,48 | 6,7 | 4,6—8,8 | 3,8—9,6 | 2,8—10,6 | 1,97 | III | III | |
| 0,79—4,93 | 1,04 | 10,8 | 1,2—20,4 | 0,0—24,2 | 0,0—28,7 | 9,02 | II | — | |
| 0,08—13,52 | 3,38 | 4,3 | 2,0—6,6 | 1,2—7,4 | 0,1—8,5 | 2,12 | — | — | |
| 0,0—5,88 | 1,62 | 2,4 | 1,3—3,5 | 0,9—3,9 | 0,4—4,9 | 0,99 | II | — | |
| 2,12—9,62 | 1,89 | 2,7 | 1,5—3,9 | 1,0—4,4 | 0,5—4,9 | 1,13 | III | II | |
| 0,0—5,33 | 1,82 | 8,5 | 4,0—13,0 | 2,2—14,8 | 0,1—16,9 | 4,23 | — | — | |
| 0,71—4,63 | 0,99 | 6,6 | 0,1—13,1 | 0,0—15,6 | 0,0—18,6 | 6,06 | II | IV | |
| 0,56—3,98 | 0,86 | 6,9 | 3,7—10,1 | 2,5—11,3 | 1,0—12,8 | 2,96 | II | — | |
| 2,02—8,02 | 1,51 | 8,9 | 4,4—13,4 | 2,6—15,2 | 0,5—17,3 | 4,65 | III | — | |
| 0,0—11,70 | 3,64 | 8,5 | 1,0—16,0 | 0,0—19,0 | 0,0—22,5 | 7,05 | — | — | |
| 0,0—8,88 | 2,61 | 21,3 | 0,0—47,6 | 0,0—57,9 | 0,0—70,3 | 24,68 | — | IV | |
| 0,0—11,77 | 3,45 | 8,0 | 3,5—12,5 | 1,7—14,3 | 0,0—16,4 | 4,23 | — | — | |
| 0,0—5,39 | 1,58 | 4,2 | 2,2—6,2 | 1,5—6,9 | 0,6—7,8 | 1,83 | II | — | |
| 1,94—11,02 | 2,28 | 13,3 | 5,6—21,0 | 2,6—24,0 | 0,0—27,6 | 7,19 | — | IV | |
| 0,05—6,89 | 1,72 | 1,9 | 0,8—3,0 | 0,4—3,4 | 0,0—3,9 | 0,99 | — | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 8. Старо-Атлашинская вол. | | | | | | |
| 1. Ст. Атлашъ | 9667 | 20 | 209 | 2,07 | 1,59—2,55 | 1,40—2,74 |
| 2. Нов. Атлашъ | 336 | п | о | ж | а | р |
| | 10003 | 20 | 209 | | | |
| 9. Старо-Кулаткинская вол. | | | | | | |
| 1. Ст. Кулатка | 13733 | 17 | 182 | 1,24 | 0,79—1,69 | 0,61—1,87 |
| 2. Ст. Ендовка | 2140 | 9 | 105 | 4,21 | 2,97—5,45 | 2,48—5,94 |
| 3. Нов. Ендовка | 1323 | 3 | 39 | 2,27 | 0,31—4,23 | 0,0—5,01 |
| | 17196 | 29 | 326 | | | |
| 10. Дворян. Терешанская вол. | | | | | | |
| 1. Двор. Терешка | 4871 | 11 | 28 | 2,26 | 1,24—3,28 | 0,84—3,68 |
| 2. Гуляй поле | 48 | 1 | 2 | 20,83 | 0,0—51,76 | 0,0—63,93 |
| 3. Ащеровка | 2144 | 2 | 2 | 0,93 | 0,0—1,92 | 0,0—2,31 |
| 6 и 7. Александровка и Рязановка. | 1799 | 2 | 5 | 1,11 | 0,07—2,29 | 0,0—2,76 |
| 8. Ст. Зеленовка | 6339 | 7 | 69 | 1,10 | 0,55—1,65 | 0,33—1,87 |
| 9. Вѣл. Сперанка | 524 | 1 | 15 | 1,91 | 0,0—4,77 | 0,0—5,90 |
| 5. Нов. Дмитріевка | 1087 | п | о | ж | а | р |
| 4. Воскресенское | 1235 | | | | | |
| | 18047 | 24 | 121 | | | |
| 11. Павловская волость. | | | | | | |
| 1. Павловка | 9483 | 67 | 758 | 7,07 | 5,78—8,36 | 5,27—8,87 |
| 2. Евлейка | 2501 | 10 | 106 | 4,0 | 2,11—5,89 | 1,37—6,63 |
| 3. Кадышевка | 2261 | 18 | 116 | 8,85 | 5,90—11,8 | 4,73—12,97 |
| | 14245 | 95 | 980 | | | |
| 12. Шалкинская волость. | | | | | | |
| 1. Шалкино | 10121 | 53 | 433 | 5,14 | 4,08—6,20 | 3,66—6,62 |
| 2. Илюшкино | 8988 | 8 | 211 | 1,0 | 0,51—1,49 | 0,31—1,69 |
| 3. Калмантай | 5952 | 14 | 260 | 2,02 | 1,15—2,89 | 0,81—3,23 |
| | 25061 | 75 | 904 | | | |
| 13. Шаховская волость. | | | | | | |
| 1. Шаховка | 11143 | 13 | 72 | 1,17 | 0,69—1,65 | 0,50—1,84 |
| 2. Мосеевка | 4426 | 16 | 66 | 3,61 | 2,26—4,96 | 1,73—5,49 |
| 3. Андреевка | 993 | 7 | 30 | 7,05 | 3,06—11,04 | 1,49—12,61 |
| | 16562 | 36 | 168 | | | |
| 14. Шиковская волость. | | | | | | |
| 1. Шиковка | 6519 | 25 | 301 | 3,83 | 2,68—4,98 | 2,22—5,44 |
| 2. Нов. Мостякъ | 2244 | 4 | 22 | 1,78 | 0,45—3,11 | 0,0—3,64 |
| 3. Ст. Мостякъ | 9487 | 15 | 174 | 1,58 | 0,97—2,19 | 0,72—2,44 |
| | 18250 | 44 | 497 | | | |

УВАДЪЛЪ

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | | | |
|--|---|---|--|--|--|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--|
| нон. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точно- сти | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 1,17—2,97 0 | 0,45 в | 10,0 ъ | 1,0—19,0 н | 0,0—22,5 е | 0,0—26,8 б | 8,46 ы | II л | — 0 | |
| 0,40—3,08 1,89—6,53 0,0—5,94 | 0,42 1,17 1,85 | 10,7 11,7 13,0 | 1,7—19,7 1,5—21,9 7,4—18,6 | 0,0—23,3 0,0—25,9 5,3—20,7 | 0,0—27,5 0,0—30,7 2,6—24,4 | 8,46 9,59 5,22 | I — | — IV IV | |
| 0,36—4,16 0,0—76,57 0,0—2,78 0,0—3,32 0,08—2,14 0,0 7,26 0 | 0,96 29,07 0,93 1,11 0,52 2,69 | 2,5 2,0 1,0 2,5 9,9 15,0 | 1,1—3,9 н е 1,0—4,0 7,6—12,2 н е | 0,6—4,4 у е т 0,4—4,6 6,8—13,0 у е т | 0,0—5,0 в н о в 0,0—5,3 5,7—14,1 в н о в | 1,27 н л. 1,41 2,12 | II IV I — II л | — — IV IV 0 | |
| 4,66—9,48 0,47—7,53 3,33—14,37 | 1,21 1,78 2,78 | 11,5 10,6 6,4 | 5,9—17,1 6,8—14,4 2,8—10,0 | 3,8—19,2 5,4—15,8 1,4—11,4 | 1,1—21,9 3,6—17,6 0,0—13,1 | 5,22 3,53 3,38 | III — | — IV | |
| 3,15—7,13 0,08—1,92 0,40—3,64 | 1,00 0,47 0,82 | 8,2 26,4 18,6 | 5,2—11,2 0,0—60,0 0,0—42,6 | 4,0—12,4 0,0—73,2 0,0—52,0 | 2,6—13,8 0,0—89,1 0,0—63,4 | 2,82 31,58 22,56 | III I л | — IV | |
| 0,27—2,07 1,09—6,13 0,0—14,50 | 0,45 1,27 3,75 | 5,5 4,1 4,3 | 2,6—8,4 0,3—7,9 2,8—6,8 | 1,5—9,5 0,0—9,3 2,2—6,4 | 0,2—10,8 0,0—11,1 1,5—7,1 | 2,68 3,53 1,41 | I — | III — | |
| 1,67—5,99 0,0—4,27 0,43—2,73 | 1,09 1,55 0,58 | 12,5 3,5 11,6 | 3,8—21,2 0,1—10,9 0,0—25,1 | 0,4—24,6 0,0—13,0 0,0—30,4 | 9,0—26,7 0,0—15,6 0,0—36,8 | 8,18 5,08 12,69 | — — | IV — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 15. Горюшинская волость. | | | | | | |
| 1. Горюши | 4314 | 75 | 15 | 3,48 | 2,13—4,83 | 1,60—5,36 |
| 2. Зимницы | 7208 | 15 | 62 | 2,08 | 1,25—2,91 | 0,93—3,23 |
| 3. Нов. Кулатка | 3357 | 5 | 64 | 1,19 | 0,29—2,09 | 0,0—2,44 |
| 4. Анненка | 751 | 1 | 7 | 1,33 | 0,0—3,32 | 0,0—4,11 |
| 5. Усть-Кулатка. | 1510 | 2 | 2 | 1,32 | 0,0—2,73 | 0,0—3,28 |
| | 17140 | 38 | 210 | | | |
| 16. Ст.-Лебежайская волость. | | | | | | |
| 1. Ст. Лебежайка | 7822 | 7 | 12 | 0,89 | 0,38—1,50 | 0,18—1,60 |
| 2. Чув. Кулатка | 5276 | 4 | 23 | 0,76 | 0,19—1,33 | 0,0—1,55 |
| 3. Бахтѣвка | 3012 | 4 | 13 | 1,33 | 0,37—2,32 | 0,0—2,71 |
| 4. Зирклей | 2208 | 2 | 3 | 0,91 | 0,0—1,87 | 0,0—2,25 |
| 5. Нов. Лебежайка | 1232 | 3 | 15 | 2,44 | 0,34—4,54 | 0,0—5,37 |
| 6. Павловка | 808 | 1 | 6 | 1,24 | 0,0—3,10 | 0,0—3,83 |
| 7. Еремкино | 4446 | 6 | 44 | 1,35 | 0,53—2,17 | 0,20—2,50 |
| | 24804 | 27 | 116 | | | |
| 17. Ново-Спасская волость. | | | | | | |
| 1. Ново-Спасское | 960 | п | о | ж | а | р |
| 2. Ново-Александровка | 244 | 1 | 5 | 4,10 | 0,0—10,23 | 0,0—12,65 |
| 3. Ново-Николаевка | 1343 | п | о | ж | а | р |
| 4. Ново-Зеленовка | 1518 | 2 | 2 | 1,32 | 0,0—2,71 | 0,0—3,26 |
| 5. Мордово-Карагуза | 3197 | 6 | 37 | 1,88 | 0,73—3,03 | 0,27—3,47 |
| 6. Рус-Карагуза | 947 | 1 | 1 | 1,06 | 0,0—2,65 | 0,0—3,28 |
| 7. Варваровка | 1651 | п | о | ж | а | р |
| 8. Вяз. Гай | 4747 | 5 | 112 | 1,05 | 0,27—1,83 | 0,0—2,14 |
| 9. Благодатное | 2767 | 3 | 5 | 1,08 | 0,14—2,02 | 0,0—2,40 |
| | 17374 | 18 | 162 | | | |
| 18. Федоровская волость. | | | | | | |
| 1. Федоровка | 6587 | 10 | 51 | 1,52 | 0,80—2,24 | 0,52—2,52 |
| 2. Черный затопъ | 4636 | 10 | 52 | 2,16 | 1,14—3,18 | 0,74—3,58 |
| 3. Аграфеновка | 581 | п | о | ж | а | р |
| 4. Б. Федоровка | 1400 | 2 | 9 | 1,43 | 0,0—2,94 | 0,0—3,54 |
| 5. Михалевка | 1498 | 1 | 5 | 0,67 | 0,0—1,67 | 0,0—2,07 |
| 6. Ершовка | 3710 | 10 | 205 | 2,70 | 1,43—3,97 | 0,92—4,48 |
| | 18412 | 33 | 322 | | | |
| 19. Покурлейская волость. | | | | | | |
| 1. Покурлей | 10518 | 31 | 172 | 2,95 | 2,16—3,74 | 1,84—4,06 |
| | 10518 | 31 | 172 | | | |
| 20. Посельская волость. | | | | | | |
| 1. Поселохъ | 7391 | 14 | 154 | 2,03 | 1,25—2,81 | 1,94—3,12 |
| 2. Ключевка | 493 | 2 | 45 | 4,06 | 0,0—8,35 | 0,0—10,04 |
| 3. Ново-Павловка | 1604 | 3 | 56 | 1,87 | 0,25—3,49 | 0,0—4,11 |
| 4. Ново-Яблоновка | 532 | 2 | 22 | 3,75 | 0,0—7,72 | 0,0—9,29 |
| 5. Буровка | 2494 | 8 | 22 | 3,20 | 1,51—4,89 | 0,84—5,56 |
| 6. Ключевка | 2144 | 3 | 17 | 1,40 | 0,19—2,61 | 0,0—3,09 |
| 7. Осиновка | 2559 | 7 | 252 | 2,74 | 1,20—4,28 | 0,59—4,89 |
| | 17217 | 39 | 568 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| вой. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опу- стош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,96—6,0 | 1,27 | 5,0 | 3,5—6,5 | 2,9—7,1 | 2,2—7,8 | 1,41 | — | Ш | |
| 0,54—3,62 | 0,78 | 4,1 | 1,7—6,5 | 0,8—7,4 | 0,0—8,6 | 2,26 | И | — | |
| 0,0—2,87 | 0,85 | 12,8 | 1,5—24,1 | 0,0—28,5 | 0,0—33,8 | 10,58 | — | — | |
| 0,0—5,05 | 1,88 | 7,0 | } н е | у е т | а н о в | и л | И с | ь | |
| 0,0—3,95 | 1,33 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—1,84 | 0,48 | 1,7 | 1,1—2,3 | 0,9—2,5 | 0,6—2,8 | 0,56 | I | I | |
| 0,0—1,82 | 0,54 | 5,8 | 4,0—7,6 | 3,3—8,3 | 2,4—9,2 | 1,69 | I | Ш | |
| 0,0—3,18 | 0,93 | 3,3 | 1,6—5,0 | 1,0—5,6 | 0,2—6,4 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—2,70 | 0,90 | 1,5 | 1,0—2,0 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,42 | I | I | |
| 0,0—6,36 | 1,97 | 5,0 | 2,6—7,4 | 1,7—8,3 | 0,5—9,5 | 2,26 | — | — | |
| 0,0—4,71 | 1,75 | 6,0 | н е | у е т | а н о в | и л | И с | ь | |
| 0,0—2,89 | 0,78 | 7,3 | 1,7—12,9 | 0,0—15,0 | 0,0—17,7 | 5,22 | — | .. | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—15,55 | 5,77 | 5,0 | н е | у е т | а н о в | и л | И с | ь | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—3,92 | 1,31 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | и л | И с | ь | |
| 0,0—4,04 | 1,09 | 6,2 | 0,5—11,9 | 0,0—14,1 | 0,0—16,8 | 5,36 | — | — | |
| 0,0—4,03 | 1,49 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | и л | И с | ь | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—2,51 | 0,73 | 22,4 | 2,9—41,9 | 0,0—49,6 | 0,0—58,8 | 18,33 | I | IV | |
| 0,0—2,84 | 0,89 | 1,7 | 0,9—2,5 | 0,7—2,7 | 0,3—3,1 | 0,71 | — | — | |
| 0,18—2,86 | 0,68 | 5,1 | 3,0—7,2 | 2,2—8,0 | 1,2—9,0 | 1,97 | — | Ш | |
| 2,26—4,06 | 0,96 | 3,2 | 3,2—7,2 | 2,5—7,9 | 1,6—8,8 | 1,83 | П | Ш | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—4,26 | 1,42 | 4,5 | 1,0—8,0 | 0,0—9,3 | 0,0—10,4 | 3,24 | — | — | |
| 0,0—2,55 | 0,94 | 5,0 | н е | у е т | а н о в | и л | I | — | |
| 0,32—5,08 | 1,20 | 20,5 | 7,4—33,6 | 2,3—38,7 | 0,0—44,9 | 12,27 | П | IV | |
| 1,47—4,43 | 0,75 | 5,7 | 3,9—7,5 | 3,2—8,2 | 2,3—9,1 | 1,69 | И | Ш | |
| 0,57—3,49 | 0,73 | 11,0 | 4,4—17,6 | 1,8—20,2 | 0,0—23,3 | 6,20 | П | — | |
| 0,0—12,07 | 4,03 | 22,5 | 6,0—39,0 | 0,0—45,5 | 0,0—53,3 | 15,51 | — | IV | |
| 0,0—4,89 | 1,52 | 18,7 | 8,5—28,9 | 4,5—32,9 | 0,0—37,7 | 9,59 | — | IV | |
| 0,0—11,17 | 3,74 | 11,0 | 0,9—21,1 | 0,0—25,0 | 0,0—29,8 | 9,45 | — | — | |
| 0,04—6,34 | 1,59 | 2,8 | 1,7—3,9 | 1,3—4,3 | 0,8—4,8 | 0,99 | П | П | |
| 0,0—3,67 | 1,14 | 5,7 | 1,8—9,6 | 0,3—11,1 | 0,0—13,0 | 3,67 | — | — | |
| 0,0—5,62 | 1,45 | 35,8 | 4,4—67,2 | 0,0—79,5 | 0,0—94,3 | 23,47 | П | IV | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|------------------|--------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюд. частотъ. | Предѣлы вѣроят. | |
| | | | | | Съ малой вѣроят. | Со средней вѣроят. |
| 21. Самодуровская волость. | | | | | | |
| 1. Самодуровка | 14116 | 37 | 230 | 2,62 | 1,93—8,52 | 1,72—3,52 |
| | 14116 | 37 | 230 | | | |
| 22. Ак.-Мазинская волость. | | | | | | |
| 1. Ак.-Маза | 5709 | 17 | 304 | 2,98 | 1,90—4,06 | 1,48—4,48 |
| 2. Дубов. Гай | 1953 | 4 | 27 | 2,05 | 0,52—3,58 | 0,0—4,18 |
| 3. Герасимовка | 1292 | 3 | 3 | 2,32 | 0,31—4,33 | 0,0—5,12 |
| 4. Варваровка | 1015 | 4 | 42 | 3,94 | 0,99—6,89 | 0,0—8,06 |
| | 9969 | 28 | 376 | | | |
| 23. Сосново-Мазинская вол. | | | | | | |
| 1. Сосн. Маза | 8147 | 13 | 58 | 1,47 | 0,83—2,11 | 0,57—2,37 |
| 2. Елховый Гай | 1373 | 2 | 22 | 2,18 | 0,29—4,07 | 0,0—4,81 |
| 3. Болгуновка | 6789 | 7 | 30 | 1,03 | 0,45—1,61 | 0,21—1,85 |
| | 16309 | 22 | 110 | | | |
| 24. Елшанская волость. | | | | | | |
| 1. Елшанка | 13365 | 15 | 451 | 1,13 | 0,70—1,56 | 0,52—1,74 |
| 2. Поповка | 5497 | 5 | 189 | 0,91 | 0,30—1,52 | 0,05—1,77 |
| | 18862 | 20 | 640 | | | |
| 25. Апалихинская волость. | | | | | | |
| 1. Апалиха | 10884 | 22 | 149 | 2,02 | 1,38—2,66 | 1,19—2,99 |
| 2. Демкино | 6959 | 5 | 38 | 0,72 | 0,24—1,20 | 0,05—1,39 |
| | 17843 | 27 | 187 | | | |
| 26. Селитьбинская волость. | | | | | | |
| 1. Селитьба | 7897 | 14 | 90 | 1,77 | 1,07—2,47 | 0,79—2,75 |
| 2. Ново-Яблновка | 4393 | 2 | 2 | 0,46 | 0,0—0,94 | 0,0—1,13 |
| | 12290 | 16 | 92 | | | |
| 27. Алексѣвская волость. | | | | | | |
| 1. Алексѣвка | 6111 | 8 | 24 | 1,31 | 0,62—1,50 | 0,35—2,27 |
| 2. Ивановка | 3972 | 10 | 21 | 2,52 | 1,32—3,72 | 0,85—4,19 |
| 3. Подъясная | 1514 | 1 | 20 | 0,66 | 0,0—1,65 | 0,0—2,04 |
| 4. Ст. Яблновка | 4988 | 7 | 48 | 1,40 | 0,61—2,19 | 0,29—2,51 |
| 5. Мѣровка | 2149 | 4 | 76 | 1,86 | 0,62—8,10 | 0,13—3,59 |
| | 18734 | 30 | 189 | | | |
| 28. Широко-Буеракская вол. | | | | | | |
| 1. Шир. Буеракъ | 13206 | 7 | 208 | 0,53 | 0,23—0,83 | 0,0—0,95 |
| 2. Богородское | 3614 | 3 | 4 | 0,83 | 0,11—1,55 | 0,0—1,83 |
| | 16820 | 10 | 212 | | | |
| По уѣзду | 461450 | 1145 | 10342 | | | |

УБѢДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| вой. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Пределы истинной. | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 1,42—3,82 | 0,61 | 6,2 | 2,3—10,1 | 0,8—11,6 | 0,0—13,5 | 3,67 | II | III |
| 0,96—5,0 | 1,02 | 17,9 | 5,0—30,8 | 0,0—35,9 | 0,0—42,0 | 12,13 | II | IV |
| 0,0—4,91 | 1,44 | 6,8 | 2,7—10,9 | 1,2—12,4 | 0,0—14,4 | 3,81 | — | — |
| 0,0—6,07 | 1,89 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—9,46 | 2,78 | 10,5 | 1,0—20,0 | 0,0—23,7 | 0,0—28,1 | 8,88 | — | — |
| 0,27—2,67 | 0,61 | 4,5 | 2,7—6,3 | 2,0—7,0 | 1,1—7,9 | 1,69 | — | — |
| 0,0—5,71 | 1,78 | 11,0 | 2,0—20,0 | 0,0—23,5 | 0,0—27,8 | 8,46 | — | — |
| 0,0—2,12 | 0,55 | 4,3 | 1,7—6,9 | 0,7—7,9 | 0,0—9,1 | 2,40 | I | — |
| 0,32—1,94 | 0,41 | 30,1 | 10,4—49,8 | 2,7—57,5 | 0,0—66,8 | 18,47 | I | IV |
| 0,0—2,06 | 0,58 | 37,8 | 0,0—84,5 | 0,0—102,8 | 0,0—124,9 | 43,85 | I | IV |
| 0,82—3,22 | 0,61 | 6,8 | 0,0—14,8 | 0,0—17,9 | 0,0—21,6 | 7,47 | II | — |
| 0,0—1,62 | 0,45 | 7,6 | 1,6—13,6 | 0,0—16,0 | 0,0—18,8 | 5,64 | I | — |
| 0,45—3,09 | 0,66 | 6,4 | 3,1—9,7 | 1,8—11,0 | 0,2—12,6 | 3,10 | — | III |
| 0,0—1,36 | 0,45 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | I | — |
| 0,02—2,60 | 0,65 | 3,0 | 2,1—3,9 | 1,7—4,3 | 1,3—4,7 | 0,85 | — | II |
| 0,28—4,76 | 1,13 | 2,1 | 1,2—3,0 | 0,8—3,4 | 0,4—3,8 | 0,85 | II | — |
| 0,0—2,51 | 0,93 | 20,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | I | — |
| 0,0—2,88 | 0,75 | 6,9 | 1,0—12,8 | 0,0—15,1 | 0,0—17,8 | 5,50 | — | — |
| 0,0—4,18 | 1,17 | 19,0 | 4,7—33,3 | 0,0—38,6 | 0,0—45,3 | 13,25 | — | IV |
| 0,0—1,09 | 0,28 | 29,7 | 19,3—40,1 | 15,3—44,1 | 10,4—49,0 | 9,73 | I | IV |
| 0,0—2,17 | 0,68 | 1,3 | 0,8—1,8 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,42 | I | I |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 аа | | |
|--|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ | Предѣлы истинъ | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 1. Дуровская волость. | | | | | | |
| 1. Дуровка | 6469 | 26 | 68 | 4,02 | 2,83 5,21 | 2,37—5,67 |
| 2. Грязнуха | 1269 | 7 | 41 | 5,52 | 2,40—3,64 | 1,07 9,87 |
| 3. 4 и 6. х. Агринскій и др. | 1192 | 8 | 53 | 6,71 | 3,17—10,25 | 1,78—11,64 |
| 13 и 14. Тамала | 1701 | 5 | 18 | 2,94 | 0,97—4,91 | 0,24—5,64 |
| 5, 11 и 12. Ивановка | 1310 | 7 | 27 | 4,58 | 1,77—7,39 | 0,67 8,49 |
| 8. Рящино | 1114 | 3 | 5 | 2,69 | 0,36—5,02 | 0,0—5,93 |
| 10. Никольское | 1044 | 4 | 29 | 3,83 | 0,89—6,77 | 0,0—7,93 |
| 9. Бугры | 1100 | 3 | 5 | 2,73 | 0,37—5,09 | 0,0—6,01 |
| 17. Новинки | 2309 | 4 | 31 | 1,73 | 0,42—3,04 | 0,0—3,55 |
| 15 и 18. Михайловка и Крыловка | 472 | 1 | 6 | 2,12 | 0,0—5,30 | 0,0—6,55 |
| | 17980 | 67 | 283 | | | |
| 2. Голяевская волость. | | | | | | |
| 1. Голяевка | 4758 | 30 | 145 | 6,30 | 4,57—8,03 | 3,90—8,70 |
| 2. Суверна | 2272 | 9 | 31 | 3,96 | 1,96 5,94 | 1,20—6,72 |
| 3. Сергеевка | 1518 | 7 | 13 | 4,61 | 2,00—7,22 | 0,97—8,25 |
| 4. Мача | 1966 | 14 | 63 | 7,12 | 4,27—9,97 | 3,13—11,09 |
| 5. Новинскій выселокъ | 1243 | 6 | 12 | 4,83 | 1,87—7,79 | 0,71—8,95 |
| 8. Александровское | 871 | 5 | 14 | 5,17 | 1,33—9,01 | 0,0—10,52 |
| 7. Крутой Врагъ | 429 | 5 | 25 | 11,66 | 3,89—19,43 | 0,83—22,49 |
| 6. Арровы | 417 | 2 | 3 | 4,80 | 0,0—9,87 | 0,0—11,86 |
| | 13474 | 78 | 306 | | | |
| 2. Сосновская волость. | | | | | | |
| 1. Сосновка | 7462 | 22 | 89 | 2,95 | 2,00—3,90 | 1,63—4,27 |
| 2. Подсоть | 683 | 2 | 2 | 2,93 | 0,0—6,04 | 0,0—7,26 |
| 3. Крюковка | 717 | 1 | 7 | 1,39 | 0,0 3,48 | 0,0—4,30 |
| 4. Маленовка | 1482 | 3 | 16 | 2,02 | 0,26—3,78 | 0,0 4,47 |
| 5. Сѣв. Врагъ | 494 | п | о | ж | а | р |
| | 10838 | 28 | 114 | | | |
| 4. Вертуновская волость. | | | | | | |
| 1. Вертуновка | 7267 | 30 | 117 | 4,13 | 3,0—5,26 | 2,36 5,70 |
| 2. Власовка | 3302 | 9 | 13 | 2,73 | 1,36—4,10 | 0,83—4,63 |
| 3. Согласовка | 2565 | 18 | 85 | 7,02 | 4,54—9,50 | 3,57—10,47 |
| | 13134 | 57 | 215 | | | |
| 5. Беково-Нарышкинская вол. | | | | | | |
| 1. Беково | 5738 | 59 | 398 | 10,28 | 8,28—12,28 | 7,50—13,06 |
| 2. Рогачевка | 789 | 13 | 47 | 16,48 | 9,68—23,28 | 7,01—25,95 |
| 3. Миткирей Нарыщино | 3561 | 40 | 147 | 11,23 | 8,57—13,89 | 7,53—14,93 |
| 4. Нарышкино | 9731 | 87 | 403 | 8,94 | 7,51—10,37 | 6,95—10,93 |
| | 19819 | 139 | 995 | | | |
| 6. Хованская волость. | | | | | | |
| 1. Хованщина | 6659 | 39 | 196 | 5,86 | 4,45—7,27 | 3,90—7,82 |
| 2. Мача | 378 | п | о | ж | а | р |
| 3. Соловцы | 475 | 3 | 10 | 6,32 | 0,86—11,78 | 0,0—13,93 |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частоте. | Категорія по опустошительности. |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| ной. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точности. | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 1,81—6,23 | 1,11 | 2,6 | 1,2—4,0 | 0,7—4,5 | 0,1—5,1 | 1,27 | — | II |
| 0,0—11,34 | 2,93 | 5,9 | 2,6—9,2 | 1,3—10,5 | 0,0—12,1 | 3,10 | — | III |
| 0,10—13,32 | 3,33 | 6,6 | 1,9—11,3 | 0,1—13,1 | 0,0—15,3 | 4,37 | — | — |
| 0,0—6,61 | 1,85 | 3,6 | 2,2—5,0 | 1,7—5,5 | 1,1—6,1 | 1,27 | — | II |
| 0,0—9,82 | 2,64 | 3,9 | 0,6—7,2 | 0,0—8,5 | 0,0—10,1 | 3,10 | — | III |
| 0,0—7,03 | 2,19 | 1,7 | 0,9—2,5 | 0,7—2,7 | 0,3—3,1 | 0,71 | — | II |
| 0,0—9,32 | 2,76 | 7,3 | 2,6—12,0 | 0,8—13,8 | 0,0—16,0 | 4,37 | — | — |
| 0,0—7,13 | 2,21 | 1,7 | 0,9—2,5 | 0,7—2,7 | 0,3—3,1 | 0,71 | — | II |
| 0,0—4,17 | 1,23 | 7,8 | 0,0—16,2 | 0,0—19,5 | 0,0—23,5 | 7,90 | — | — |
| 0,0—8,06 | 2,99 | 6,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | б |
| 3,08—9,52 | 1,62 | 4,8 | 0,4—9,2 | 0,0—10,9 | 0,0—12,9 | 4,09 | — | III |
| 0,26—7,66 | 1,86 | 3,4 | 1,5—5,4 | 0,7—6,1 | 0,0—7,0 | 1,83 | — | — |
| 0,0—9,48 | 2,45 | 1,9 | 1,1—2,7 | 0,9—2,9 | 0,5—3,3 | 0,71 | — | — |
| 0,0—12,44 | 2,68 | 4,5 | 2,2—6,8 | 1,4—7,6 | 0,3—8,7 | 2,12 | — | — |
| 0,0—10,35 | 2,78 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,0 | 0,6—3,4 | 0,71 | — | — |
| 0,0—12,34 | 3,61 | 2,8 | 1,0—4,6 | 0,3—5,3 | 0,0—6,2 | 1,69 | — | II |
| 0,0—26,16 | 7,30 | 5,0 | 1,1—8,9 | 0,0—10,4 | 0,0—12,3 | 3,67 | — | IV |
| 0,0—14,26 | 4,77 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | — | I |
| 1,19—4,71 | 0,89 | 4,0 | 2,3—5,7 | 1,7—6,3 | 0,9—7,1 | 1,55 | — | II |
| 0,0—8,78 | 2,92 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | б |
| 0,0—5,28 | 1,96 | 7,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | б |
| 0,0—5,29 | 1,65 | 5,3 | 2,0—8,6 | 0,7—9,9 | 0,0—11,5 | 3,10 | — | — |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о |
| 2,03—6,23 | 1,06 | 3,9 | 2,1—5,7 | 1,4—6,4 | 0,5—7,3 | 1,69 | — | — |
| 0,18—5,28 | 1,28 | 1,4 | 0,9—1,9 | 0,8—2,0 | 0,6—2,2 | 0,42 | — | II |
| 2,40—11,64 | 2,33 | 4,7 | 2,1—7,3 | 1,1—8,3 | 0,0—9,5 | 2,40 | — | — |
| 6,56—14,0 | 1,88 | 6,7 | 5,2—8,2 | 4,6—8,8 | 3,9—9,5 | 1,41 | — | IV |
| 3,80—29,16 | 6,39 | 3,6 | 1,0—6,2 | 0,0—7,2 | 0,0—8,4 | 2,40 | — | IV |
| 6,27—16,19 | 2,50 | 3,7 | 1,9—5,5 | 1,2—6,2 | 0,3—7,1 | 1,69 | — | IV |
| 6,28—11,6 | 1,34 | 4,6 | 2,9—6,3 | 2,3—6,9 | 1,5—7,7 | 1,55 | — | IV |
| 3,23—8,49 | 1,33 | 5,0 | 2,4—7,6 | 1,4—8,6 | 0,2—9,8 | 2,40 | — | III |
| о | в | ь | н е | у с т | а н о в | и л | и с | б |
| 0,0—16,51 | 5,13 | 3,3 | 1,6—5,0 | 1,0—5,6 | 0,2—6,4 | 1,55 | — | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|------------------------------------|----------------------------|----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 4. х. Монастырщина | 872 | 5 | 10 | 5,73 | 1,89—9,57 | 0,38—11,08 |
| 5. Введенское | 899 | 5 | 55 | 5,56 | 1,84—9,28 | 0,38—10,74 |
| 6. Березовка | 1024 | 4 | 4 | 3,91 | 0,98—6,84 | 0,0—7,99 |
| 7. Голодявка | 625 | п | о | ж | а | р |
| 8. Доможировка Рузановка | 324 | 3 | 3 | 9,26 | 1,28—17,24 | 0,0—20,38 |
| 9. Ивановка | 2503 | 14 | 46 | 5,59 | 3,35—7,83 | 2,48—8,70 |
| 10. Вольничина | 891 | 6 | 14 | 6,74 | 2,63—10,85 | 1,01—12,47 |
| 11. Заталино | 801 | 4 | 35 | 4,99 | 1,25—8,73 | 0,0—10,19 |
| 12. Щотинское | 710 | п | о | ж | а | р |
| | 15561 | 83 | 373 | | | |
| 7. Никольская волость. | | | | | | |
| 1. Никольское | 4408 | 16 | 36 | 3,64 | 2,29—4,99 | 1,76—5,52 |
| 2. х. Воронянь | 594 | 1 | 17 | 1,68 | 0,0—4,20 | 0,0—5,19 |
| 3. Мача-Родники | 745 | 6 | 24 | 8,05 | 3,15—12,95 | 1,22—14,88 |
| 4. Ольгина Мача | 551 | 1 | 12 | 1,82 | 0,0—4,53 | 0,0—5,60 |
| 5. х. Моховой | 545 | 3 | 15 | 5,50 | 0,75—10,25 | 0,0—12,13 |
| 11. Ивановка | 298 | 1 | 3 | 3,36 | 0,0—8,38 | 0,0—10,36 |
| 12. Кулаево | 581 | 4 | 4 | 6,88 | 1,54—12,22 | 0,0—14,05 |
| 13. Поливановка | 840 | 3 | 7 | 3,57 | 0,48—6,66 | 0,0—7,87 |
| 10. Рѣпное | 356 | 1 | 1 | 2,81 | 0,31—5,81 | 0,0—6,30 |
| 9. Висловское | 275 | 1 | 2 | 3,64 | 0,0—9,08 | 0,0—11,23 |
| 7. Рябчиково | 108 | 1 | 1 | 9,26 | 0,0—23,09 | 0,0—28,53 |
| 8. Крутой | 577 | 4 | 10 | 6,93 | 1,76—12,10 | 0,0—14,14 |
| 6. Ивановка | 2089 | 10 | 30 | 4,79 | 2,53—7,05 | 1,63—7,95 |
| | 11967 | 52 | 162 | | | |
| 8. Пяшинская волость. | | | | | | |
| 1. Пяша | 2831 | 31 | 153 | 10,95 | 8,01—13,89 | 6,85—15,05 |
| 2. Яковлевка | 3293 | 35 | 139 | 10,63 | 7,95—13,31 | 6,89—14,37 |
| 3. Слѣпцовское | 476 | 4 | 12 | 8,40 | 1,43—15,37 | 0,0—18,12 |
| 7. Ананьино 2-е | 1483 | 9 | 64 | 6,07 | 3,04—9,10 | 1,85—10,29 |
| 4. Красн. Слобода | 1028 | 5 | 7 | 4,86 | 1,61—8,11 | 0,32—9,40 |
| 5. Монастырщино | 3646 | 23 | 127 | 6,31 | 4,11—8,51 | 3,24—9,38 |
| 6. Трескино | 1919 | 9 | 81 | 4,69 | 2,32—7,06 | 1,39—7,99 |
| 8. Гранки | 2594 | 10 | 11 | 3,86 | 1,64—6,08 | 0,77—6,95 |
| 9. Рузановка | 116 | 1 | 1 | 8,70 | 0,0—21,57 | 0,0—25,63 |
| 10. Ключевка | 991 | 13 | 38 | 13,12 | 7,71—18,53 | 5,58—20,66 |
| | 18367 | 140 | 663 | | | |
| 9. Рѣпьевская волость. | | | | | | |
| 1. Рѣпьевка | 2485 | 22 | 79 | 8,85 | 6,03—11,67 | 4,92—12,78 |
| 2. х. Мокшанъ 1-й | 1027 | 18 | 35 | 17,53 | 11,40—23,66 | 8,98—26,08 |
| 3. „ Мокшанъ 2-й | 762 | 2 | 26 | 2,62 | 0,0—5,39 | 0,0—6,49 |
| 7. Перхурово | 1466 | 6 | 87 | 4,09 | 1,59—6,59 | 0,60—7,58 |
| 14. Константиновка | 633 | 4 | 9 | 6,32 | 1,60—11,04 | 0,0—12,90 |
| 6. Саловка и др. | 454 | 1 | 2 | 2,20 | 0,0—5,50 | 0,0—6,80 |
| 4. Мокшанъ 3-й | 394 | 1 | 5 | 2,54 | 0,0—6,33 | 0,0—7,83 |
| 16. Перепутье | 59 | п | о | ж | а | р |
| 9. Агѣвскій п. | 64 | | | | | |
| 13. Долгоруково | 4362 | 15 | 104 | 3,44 | 2,11—4,77 | 8,15—5,30 |
| 12. Николаевка | 131 | 4 | 13 | 30,53 | 8,15—52,91 | 0,0—61,71 |
| 11. Бѣлокаменка | 366 | 2 | 23 | 5,46 | 0,0—11,23 | 0,0—13,51 |

УѢЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| ной. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точности. | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 0,0—12,90 | 3,61 | 2,0 | 0,6—3,4 | 0,1—3,9 | 0,0—4,5 | 1,27 | — | — |
| 0,0—12,50 | 3,50 | 11,0 | 0,0—24,7 | 0,0—30,0 | 0,0—36,5 | 12,83 | — | — |
| 0,0—9,37 | 2,75 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 0,0—24,16 | 7,50 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 1,42—9,76 | 2,10 | 3,3 | 1,5—5,1 | 0,8—5,8 | 0,0—6,7 | 1,69 | — | — |
| 0,0—14,41 | 3,86 | 2,3 | 0,6—4,0 | 0,0—4,6 | 0,0—5,4 | 1,55 | — | — |
| 0,0—11,96 | 3,51 | 8,8 | 3,5—14,1 | 1,5—16,1 | 0,0—18,6 | 4,94 | — | — |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 1,12—6,16 | 1,27 | 2,3 | 1,1—3,5 | 0,6—4,0 | 0,1—4,5 | 1,13 | — | — |
| 0,0—6,38 | 2,37 | 17,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 0,0—17,21 | 4,61 | 4,0 | 0,0—8,2 | 0,0—9,9 | 0,0—11,8 | 3,95 | — | — |
| 0,0—6,89 | 2,55 | 12,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 0,0—14,38 | 4,47 | 5,0 | 0,6—9,4 | 0,0—11,1 | 0,0—13,1 | 4,09 | — | — |
| 0,0—12,74 | 4,72 | 3,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 0,0—16,48 | 4,84 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 0,0—9,34 | 2,90 | 2,3 | 1,1—3,5 | 0,6—4,0 | 0,1—4,5 | 1,13 | — | — |
| 0,0—7,49 | 2,35 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 0,0—13,80 | 5,12 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 0,0—35,08 | 13,00 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 0,0—16,59 | 4,86 | 2,5 | 0,6—4,5 | 0,0—5,2 | 0,0—6,1 | 1,83 | — | — |
| 0,51—9,02 | 2,13 | 3,0 | 2,1—3,9 | 1,7—4,3 | 1,3—4,7 | 0,85 | — | — |
| 5,46—16,44 | 2,76 | 4,9 | 2,2—7,6 | 1,1—8,7 | 0,0—9,9 | 2,54 | — | — |
| 5,62—15,63 | 2,52 | 4,0 | 1,7—6,3 | 0,9—7,1 | 0,0—8,2 | 2,12 | — | — |
| 0,0—21,42 | 6,56 | 3,0 | 0,7—5,3 | 0,0—6,1 | 0,0—7,2 | 2,12 | — | — |
| 0,41—11,73 | 2,85 | 7,1 | 1,7—12,5 | 0,0—14,6 | 0,0—17,2 | 5,08 | — | — |
| 0,0—10,94 | 3,06 | 1,4 | 1,1—1,7 | 1,0—1,8 | 0,8—2,0 | 0,28 | — | — |
| 2,19—10,43 | 2,07 | 6,8 | 1,5—12,1 | 0,0—14,6 | 0,0—16,6 | 4,94 | — | — |
| 0,27—9,11 | 2,23 | 9,0 | 0,9—17,1 | 0,0—20,3 | 0,0—24,1 | 7,61 | — | — |
| 0,0—8,00 | 2,09 | 1,1 | 0,9—1,3 | 0,0—1,3 | 0,8—1,4 | 0,14 | — | — |
| 0,0—32,72 | 12,10 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 3,01—23,23 | 5,09 | 2,9 | 1,2—4,6 | 0,6—5,2 | 0,0—6,0 | 1,55 | — | — |
| 3,59—14,11 | 2,65 | 3,6 | 1,8—5,4 | 1,1—6,1 | 0,2—7,9 | 1,69 | — | — |
| 6,08—23,98 | 5,77 | 1,9 | 1,1—2,7 | 0,9—2,9 | 0,5—3,3 | 0,71 | — | — |
| 0,0—7,80 | 2,61 | 13,9 | 3,4—22,6 | 0,0—26,4 | 0,0—30,9 | 9,02 | — | — |
| 0,0—8,77 | 2,35 | 14,5 | 3,8—25,2 | 0,0—29,3 | 0,0—34,4 | 10,01 | — | — |
| 0,0—15,4 | 4,44 | 2,3 | 1,8—2,8 | 1,7—2,9 | 0,5—3,1 | 0,72 | — | — |
| 0,0—8,36 | 3,10 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| 0,0—9,62 | 3,57 | 5,0 | в е | у с т | а н о в | н л | н с | ь |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 0,95—5,93 | 1,25 | 6,3 | 3,4—10,4 | 2,1—11,7 | 0,5—13,3 | 3,24 | — | — |
| 0,0—72,31 | 21,04 | 3,3 | 2,2—4,4 | 1,8—4,8 | 1,3—5,3 | 0,99 | — | — |
| 0,0—16,24 | 5,43 | 11,5 | 0,2—22,8 | 0,0—27,2 | 0,0—32,5 | 10,58 | — | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюд. частотъ | Предѣлы истив | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 12. Еленополье | 731 | 5 | 13 | 6,84 | 2,27—11,41 | 0,47—13,21 |
| 17. Боборыкино | 527 | 1 | 2 | 1,90 | 0,0—4,65 | 0,0—5,87 |
| 8. Дубовка 1-я | 715 | 4 | 12 | 5,59 | 1,41—9,77 | 0,0—11,42 |
| 5. Марьяно | 687 | 3 | 5 | 4,37 | 0,59—8,15 | 0,0—9,64 |
| 15. Дубовка 2-я | 396 | 1 | 24 | 2,53 | 0,0—6,31 | 0,0—7,80 |
| 19. Мухановка | 169 | 1 | 1 | 5,92 | 0,0—13,56 | 0,0—17,96 |
| 10. Александровка | 760 | 1 | 1 | 1,32 | 0,0 3,28 | 0,0—4,06 |
| 18. Аничкино | 1075 | 5 | 34 | 4,65 | 1,53—7,77 | 0,30—9,00 |
| | 17263 | 96 | 475 | | | |
| 10. Мещерская волость. | | | | | | |
| 1. Мещерское | 3981 | 21 | 175 | 5,27 | 3,55—6,99 | 3,87—7,67 |
| 8. Никольское | 3410 | 12 | 18 | 3,52 | 2,01—5,03 | 1,41—5,63 |
| 7. Кологривка | 655 | п | о | ж | а | р |
| 6. Войновка | 376 | 4 | 14 | 10,62 | 2,69 18,55 | 0,0—21,68 |
| 4. Иросковьино | 672 | 1 | 1 | 1,49 | 0,0 3,72 | 0,0—4,60 |
| 5. Гуленовка | 916 | 2 | 2 | 2,18 | 0,0—4,49 | 0,0—5,40 |
| 2. Вырубовка | 1733 | 3 | 21 | 1,73 | 0,23—3,23 | 0,0—3,82 |
| 3. Петровка | 1657 | 3 | 8 | 1,81 | 0,25—3,37 | 0,0 3,98 |
| | 13400 | 46 | 239 | | | |
| 11. Секретарская волость. | | | | | | |
| 1. Секретарка | 5908 | 40 | 370 | 6,77 | 5,17—8,37 | 4,53—9,01 |
| 2. Александровка | 782 | 2 | 5 | 2,56 | 0,0 5,27 | 0,0—6,34 |
| | 6690 | 42 | 375 | | | |
| 12. Подъячевская волость. | | | | | | |
| 1. Подъячевка | 796 | 8 | 47 | 1,01 | 0,0—6,32 | 0,0 8,42 |
| 6. Каменка | 383 | 3 | 26 | 7,83 | 1,08—14,58 | 0,0 17,24 |
| 7. Иесчавка | 1489 | 6 | 19 | 4,03 | 0,0—8,08 | 0,0—9,67 |
| 5. Болтинка | 1828 | 5 | 17 | 2,74 | 0,91—4,57 | 0,19—5,29 |
| 4. Завриха | 245 | п | о | ж | а | р |
| 3. Николаевка | 751 | 3 | 20 | 3,99 | 0,54—7,44 | 0,0 8,80 |
| 2. Жмакино | 937 | 3 | 39 | 3,20 | 0,43—5,97 | 0,0—7,07 |
| | 6429 | 28 | 168 | | | |
| 13. Дав-Голицынская вол. | | | | | | |
| 1. Давыдовка | 1381 | 8 | 94 | 5,79 | 2,73—8,85 | 1,53—10,05 |
| 2. Чеботаевка | 1437 | 4 | 29 | 2,78 | 0,70—4,86 | 0,0—5,69 |
| 3. Голицыно | 722 | 3 | 9 | 4,16 | 0,56—7,76 | 0,0—9,18 |
| 4. Павовка | 2626 | 16 | 93 | 6,09 | 3,81—8,37 | 2,91—9,27 |
| 5. Плещеевка | 2770 | 13 | 63 | 4,69 | 2,74—6,64 | 1,97—7,41 |
| 6. Натальино | 426 | 2 | 2 | 4,69 | 0,0—9,65 | 0,0 11,61 |
| | 9362 | 46 | 290 | | | |
| 14. Черкасская волость. | | | | | | |
| 1. Черкаское | 3969 | 31 | 95 | 7,81 | 5,64—9,98 | 4,78—10,84 |
| 2. М. Стрѣлица | 582 | 7 | 38 | 12,02 | 5,24—18,80 | 5,24—18,80 |
| 3. Островцы | 1309 | 2 | 11 | 1,53 | 0,0—3,15 | 0,0—3,75 |
| 4. Скрипицино | 1591 | 14 | 65 | 8,80 | 5,29—12,31 | 5,29—12,31 |

увадь.

| страхов. дворовъ. | | Оцѣношительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по оцѣ- ношительности. |
|-------------------|------------------------|---------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| вой. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд- опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Оъ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,0—15,38 | 4,30 | 2,6 | 1,5—3,7 | 1,1—4,1 | 0,6—4,6 | 0,99 | — | II | |
| 0,0—7,22 | 2,68 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с | ь | |
| 0,0—13,40 | 3,93 | 3,0 | 2,1—3,9 | 1,7—4,3 | 1,3—4,7 | 0,85 | — | II | |
| 0,0—11,43 | 3,55 | 1,7 | 1,4—2,0 | 1,3—2,1 | 1,1—2,3 | 0,28 | — | — | |
| 0,0—9,59 | 3,55 | 24,0 | | | | | | | |
| 0,0—22,05 | 8,12 | 1,0 | н е | у с т | а в о в | н л | и с | ь | |
| 0,0—4,99 | 1,85 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—10,47 | 2,93 | 6,8 | 0,0—13,7 | 0,0—16,4 | 0,0—19,7 | 6,49 | — | — | |
| 2,05—8,49 | 1,62 | 8,3 | 5,0—11,6 | 3,7—12,9 | 2,1—14,5 | 3,10 | III | — | |
| 0,69—6,35 | 1,42 | 1,5 | 1,0—2,0 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,42 | — | I | |
| о | | ь | н | е | | ы | л | о | |
| 0,0—25,43 | 7,46 | 3,5 | 0,6—6,4 | 0,0—7,5 | 0,0—8,8 | 2,68 | — | — | |
| 0,0—5,66 | 2,10 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с | ь | |
| 0,0—6,49 | 2,17 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,0—4,53 | 1,41 | 7,0 | 1,3—12,1 | 0,0—14,9 | 0,0—17,6 | 5,36 | — | — | |
| 0,0—4,72 | 1,47 | 2,7 | 1,3—4,1 | 0,8—4,6 | 0,2—5,2 | 1,27 | — | II | |
| 3,77—9,77 | 1,51 | 9,3 | 5,8—12,8 | 4,5—14,1 | 2,9—15,7 | 3,24 | III | — | |
| 0,0—7,63 | 2,55 | 2,5 | 0,8—4,2 | 0,2—4,8 | 0,0—5,6 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—10,92 | 4,99 | 5,9 | 0,8—11,0 | 0,0—13,0 | 0,0—15,4 | 4,79 | — | — | |
| 0,0—20,43 | 6,35 | 8,7 | 0,9—16,5 | 0,0—19,6 | 0,0—23,3 | 7,33 | — | — | |
| 0,0—11,59 | 3,81 | 3,2 | 0,9—5,5 | 0,1—6,3 | 0,0—7,4 | 2,12 | — | — | |
| 0,0—6,16 | 1,72 | 3,4 | 2,0—4,8 | 1,5—5,3 | 0,9—5,9 | 1,27 | II | II | |
| о | | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—10,43 | 3,24 | 6,7 | 3,8—9,6 | 2,7—10,7 | 1,4—12,0 | 2,68 | — | III | |
| 0,0—8,38 | 2,61 | 13,0 | 4,0—22,0 | 0,5—25,5 | 0,0—29,8 | 8,96 | — | IV | |
| 0,08—11,50 | 2,88 | 11,8 | 7,3—16,3 | 5,5—18,1 | 3,4—20,2 | 4,23 | — | IV | |
| 0,0—6,67 | 1,96 | 7,3 | 3,2—11,4 | 1,7—12,9 | 0,0—14,9 | 3,81 | — | — | |
| 0,0—10,88 | 3,38 | 3,0 | 2,2—3,8 | 2,0—4,0 | 2,0—4,0 | 0,71 | — | II | |
| 1,83—10,35 | 2,14 | 5,9 | 3,7—7,9 | 2,9—8,7 | 2,9—8,7 | 1,97 | III | III | |
| 1,03—8,33 | 1,83 | 4,8 | 2,1—7,5 | 1,0—8,6 | 1,0—8,6 | 2,54 | — | — | |
| 0,0—13,96 | 4,67 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | н л | и с | ь | |
| 3,75—11,87 | 2,04 | 3,1 | 1,9—4,3 | 1,4—4,8 | 1,4—4,8 | 1,33 | — | II | |
| 0,0—24,68 | 6,37 | 5,4 | 0,9—9,9 | 0,0—11,7 | 0,0—11,7 | 4,23 | IV | — | |
| 0,0—4,55 | 1,52 | 5,5 | 3,8—7,2 | 3,2—7,8 | 3,2—7,8 | 1,55 | — | III | |
| 2,25—15,35 | 3,30 | 4,6 | 2,9—6,3 | 2,3—6,9 | 2,3—6,9 | 1,55 | — | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наб. люден. частотъ | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 5. Березовка | 2832 | 13 | 67 | 4,59 | 2,87—6,31 | 2,19—6,99 |
| 6. Н. Потоловка | 607 | 2 | 2 | 3,29 | 0,0—6,78 | 0,0—8,16 |
| 7. Ст. Потоловка | 422 | 1 | 1 | 2,37 | 0,0—5,92 | 0,0—7,32 |
| | 11412 | 70 | 279 | | | |
| 15. Сущевская волость. | | | | | | |
| 1. Сущевка | 988 | 10 | 93 | 10,11 | 5,31—14,91 | 3,42—16,80 |
| 2. Апраксина | 1766 | 8 | 52 | 4,53 | 2,13—6,93 | 1,19—7,87 |
| 3. Названовка | 2271 | 8 | 55 | 3,52 | 1,66—5,38 | 0,93—6,11 |
| 4. Кайсаровка | 1829 | 7 | 30 | 3,83 | 1,67—5,99 | 0,82—6,84 |
| 5. Карауловка | 2101 | 8 | 40 | 3,81 | 1,80—5,82 | 0,0—6,61 |
| 6. Сабуровка | 884 | 4 | 13 | 4,52 | 1,13—7,91 | 0,0—9,24 |
| | 9839 | 45 | 283 | | | |
| 16. Трескинская волость. | | | | | | |
| 1. Трескино | 4496 | 25 | 213 | 5,56 | 3,90—7,22 | 3,24—7,88 |
| 2. Алексѣевка | 1668 | 8 | 111 | 4,80 | 2,36—7,24 | 1,39—8,21 |
| 3. Саловка | 628 | 5 | 50 | 7,96 | 2,64—13,28 | 0,54—15,38 |
| 4. Н. Липовка | 96 | п | о | ж | а | р |
| 5. Скрыбино | 2226 | 5 | 52 | 2,21 | 0,73—3,69 | 0,14—4,28 |
| 6. Полянщино | 837 | 3 | 8 | 3,58 | 0,45—6,71 | 0,0—7,95 |
| 7. Кромщица | 968 | 2 | 35 | 2,07 | 0,0—4,26 | 0,0—5,12 |
| 16. Курашевка | 410 | 1 | 1 | 2,44 | 0,0—6,10 | 0,0—7,54 |
| 10. Нѣмчиновка | 1814 | 8 | 14 | 4,41 | 2,07—6,75 | 1,15—7,67 |
| 13. Зарѣчино | 644 | п | о | ж | а | р |
| 8. Симонщица | 498 | 2 | 2 | 8,03 | 3,79—12,27 | 3,12—13,94 |
| 9. Аблязово | 635 | 1 | 2 | 1,57 | 0,0—3,92 | 0,0—4,85 |
| 12. Надеждино | 726 | 3 | 36 | 4,13 | 0,56—7,70 | 0,0—9,10 |
| 11. Луговое | 109 | 4 | 12 | 3,96 | 0,99—6,93 | 0,0—8,10 |
| 14. Каменка 1-я и 2-я | 1940 | 9 | 80 | 4,64 | 2,33—6,95 | 0,50—7,86 |
| 15. Дубровка | 958 | 6 | 40 | 6,26 | 2,43—10,09 | 0,93—11,59 |
| | 19593 | 82 | 656 | | | |
| 17. Колемасовская волость. | | | | | | |
| 1. Колемась | 2307 | 8 | 61 | 3,47 | 1,64—5,30 | 0,92—6,02 |
| 2. Ларионовка | 537 | 2 | 14 | 3,72 | 0,0—7,64 | 0,0—9,22 |
| 3. Михайловка | 713 | 3 | 14 | 4,21 | 0,58—7,84 | 0,0—9,27 |
| 4. Раевка-Ивановка | 1228 | 3 | 52 | 2,44 | 0,32—4,56 | 0,0—5,39 |
| 5. Катковка | 435 | 1 | 1 | 2,30 | 0,00—5,75 | 0,0—7,11 |
| 6. Отрада | 791 | 5 | 24 | 6,32 | 2,09—10,55 | 0,43—12,21 |
| 7. Александровка | 988 | 3 | 3 | 3,04 | 0,41—5,67 | 0,0—6,70 |
| 8. Алексѣевка | 1586 | 4 | 90 | 2,52 | 0,63—4,11 | 0,0—5,15 |
| | 8585 | 29 | 259 | | | |
| 18. Владыкинская волость. | | | | | | |
| 1. Владыкино | 2268 | 9 | 32 | 3,97 | 1,99—5,95 | 1,21—6,73 |
| 2. Тески | 900 | 2 | 26 | 2,22 | 0,0—4,58 | 0,0—5,50 |
| 3. Изнаиръ | 2202 | 13 | 30 | 5,90 | 3,45—8,35 | 2,49—9,31 |
| 4. Селитьба | 1914 | 5 | 15 | 2,61 | 0,85—4,37 | 0,16—5,06 |
| 5. Впселевка | 1083 | 7 | 7 | 6,47 | 2,81—10,13 | 1,37—11,57 |
| 6. Битяговка | 1416 | 5 | 11 | 3,46 | 1,15—5,77 | 0,24—6,68 |
| | 9823 | 41 | 121 | | | |

уведъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точности. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. |
|--------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------------|-----------------------|---------------------------------|
| ноя. | Мѣра точности. | Наблюд. опуст. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точности. | | | |
| Съ большой вѣроят. | | | Съ малой вѣроят. | Съ средней вѣроят. | Съ большой вѣроят. | | | | |
| 1,37—7,81 | 1,62 | 5,2 | 1,9—8,5 | 0,6—9,8 | 0,0—11,4 | 3,10 | — | — | |
| 0,0—9,81 | 3,29 | 1,0 | } н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—9,01 | 3,34 | 1,0 | | | | | | | |
| 1,15—19,07 | 4,51 | 9,3 | 1,5—17,1 | 0,0—20,2 | 0,0—23,9 | 7,33 | IV | — | |
| 0,05—9,01 | 2,26 | 6,5 | 0,3—12,7 | 0,0—15,1 | 0,0—18,0 | 5,78 | — | — | |
| 0,05—6,99 | 1,75 | 6,9 | 2,1—11,7 | 0,2—13,6 | 0,0—15,9 | 4,51 | — | — | |
| 0,0—7,86 | 2,03 | 4,3 | 0,0—8,7 | 0,0—10,4 | 0,0—12,4 | 4,09 | — | — | |
| 0,06—7,56 | 1,89 | 5,0 | 1,1—8,9 | 0,0—10,4 | 0,0—12,3 | 3,67 | — | — | |
| 0,0—10,25 | 3,19 | 3,3 | 0,4—6,2 | 0,0—7,3 | 0,0—8,6 | 2,68 | — | — | |
| 2,45—8,67 | 1,57 | 8,5 | 4,0—13,0 | 2,2—14,8 | 0,1—16,9 | 4,23 | III | — | |
| 0 24—9,36 | 2,30 | 13,9 | 5,2—22,6 | 1,8—26,0 | 0,0—30,1 | 8,18 | — | IV | |
| 0,0—17,80 | 5,01 | 10,0 | 4,9—15,1 | 2,9—17,1 | 0,5—19,5 | 4,79 | — | — | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—4,98 | 1,40 | 10,4 | 0,0—21,7 | 0,0—26,1 | 0,0—31,4 | 10,58 | II | — | |
| 0,0—9,43 | 2,95 | 2,7 | 1,3—4,1 | 0,8—4,6 | 0,2—5,2 | 1,27 | — | II | |
| 0,0—6,16 | 2,06 | 17,5 | 7,3—27,7 | 3,3—31,7 | 0,0—36,5 | 9,59 | — | IV | |
| 0,0—9,27 | 3,44 | 1,0 | н | е | у | с | т | а | |
| 0,0—8,78 | 2,20 | 1,8 | 1,2—2,4 | 1,0—2,6 | 0,7—2,9 | 0,56 | и | с | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,11—15,95 | 3,99 | 1,0 | } н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—5,96 | 2,21 | 2,0 | | | | | | | |
| 0,0—10,79 | 3,36 | 12,0 | 0,0—24,6 | 0,0—29,6 | 0,0—35,5 | 11,84 | — | — | |
| 0,0—9,50 | 2,79 | 3,0 | 1,6—4,4 | 1,1—4,9 | 0,5—5,5 | 1,27 | — | II | |
| 0,33—8,95 | 2,17 | 8,9 | 3,6—14,2 | 1,6—16,2 | 0,0—18,7 | 4,94 | — | — | |
| 0,0—13,40 | 3,60 | 6,7 | 3,7—9,7 | 2,5—10,9 | 0,1—12,3 | 2,82 | — | — | |
| 0,05—6,89 | 1,72 | 7,6 | 0,7—14,5 | 0,0—17,2 | 0,0—20,5 | 6,49 | — | — | |
| 0,0—11,09 | 3,71 | 7,0 | 0,5—13,5 | 0,0—16,0 | 0,0—19,0 | 6,06 | — | — | |
| 0,0—10,99 | 3,41 | 4,7 | 1,8—7,6 | 0,7—8,7 | 0,0—10,0 | 2,68 | — | — | |
| 0,0—6,39 | 1,99 | 17,3 | 0,0—37,1 | 0,0—44,9 | 0,0—54,3 | 18,61 | — | — | |
| 0,0—8,74 | 3,24 | 1,0 | н | е | у | с | т | а | |
| 0,0—14,22 | 3,98 | 4,8 | 0,0—10,1 | 0,0—12,1 | 0,0—14,6 | 4,94 | и | с | |
| 0,0—7,94 | 2,47 | 1,0 | н | е | у | с | т | а | |
| 0,0—6,05 | 1,78 | 22,5 | 3,3—41,7 | 0,0—49,3 | 0,0—58,3 | 18,05 | II | IV | |
| 0,27—7,67 | 1,86 | 3,6 | 0,6—6,6 | 0,0—7,8 | 0,0—9,2 | 2,82 | — | — | |
| 0,0—6,62 | 2,21 | 13,0 | 0,1—25,9 | 0,0—31,0 | 0,0—37,1 | 12,13 | — | — | |
| 1,34—10,46 | 2,30 | 2,3 | 1,5—3,1 | 1,3—3,3 | 0,9—3,7 | 0,71 | III | — | |
| 0,0—5,89 | 1,65 | 3,0 | 0,3—5,7 | 0,0—6,8 | 0,0—8,0 | 2,54 | II | — | |
| 0,0—13,30 | 3,44 | 1,0 | н | е | у | с | т | а | |
| 0,0—7,70 | 2,17 | 2,2 | 1,1—3,3 | 0,7—3,7 | 0,2—4,2 | 0,99 | и | с | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|---|----------------------------|----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истіяв | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 19. Козьмодемьянская вол. | | | | | | |
| 1.8. Козьмодемьянскъ и Голицыно | 2436 | 13 | 41 | 5,34 | 3,12—7,56 | 2,25—8,43 |
| 2. Подгоренка | 2802 | 12 | 170 | 4,28 | 2,43—6,13 | 1,71—6,85 |
| 4. Б. Нестеровка | 924 | 4 | 21 | 4,33 | 1,09—7,57 | 0,0 8,84 |
| 5. М. Нестеровка | 385 | 2 | 7 | 5,19 | 0,0—10,59 | 0,0—12,84 |
| 6. Передутинка | 333 | 1 | 2 | 3,00 | 0,0—7,50 | 0,0—9,27 |
| 7. Чадаевка | 850 | 5 | 37 | 5,88 | 1,95—9,81 | 0,40—11,36 |
| 10. Н. Осиновка | 576 | 2 | 2 | 3,47 | 0,0—7,15 | 0,0—8,59 |
| 11. Поливановка | 691 | 4 | 4 | 5,79 | 1,45—10,13 | 0,0—11,83 |
| 12. Александровка | 1000 | 5 | 7 | 5,00 | 1,65—8,35 | 0,34—9,66 |
| 13. Н. Курганъ | 1200 | 3 | 39 | 2,50 | 0,34 4,66 | 0,0—5,51 |
| 9. В. Курганъ | 1064 | 17 | 91 | 15,98 | 10,22 21,74 | 7,95—24,01 |
| 3. М. Подгорѣнка | 80 | 1 | 1 | 12,50 | 0,0—31,13 | 0,0—38,46 |
| | 12341 | 69 | 422 | | | |
| 20. Урусовская волость. | | | | | | |
| 1. Урусово | 4930 | 28 | 175 | 5,68 | 4,07—7,29 | 3,62—7,92 |
| 2. Дивовка | 2939 | 15 | 37 | 5,10 | 3,13—7,07 | 2,36—7,84 |
| 4. Александровка | 499 | 2 | 2 | 4,01 | 0,0—8,26 | 0,0 9,92 |
| 5. Куликовка | 1004 | 6 | 12 | 5,88 | 2,23—9,53 | 0,78—10,98 |
| | 9372 | 51 | 226 | | | |
| 21. Куракинская волость. | | | | | | |
| 1. Куракино | 3171 | 8 | 188 | 2,52 | 1,18—3,86 | 0,66—4,38 |
| 2. Софьино | 2523 | 15 | 87 | 5,95 | 3,65—8,25 | 2,75—9,15 |
| 3. Н. Надеждино | 945 | 4 | 25 | 4,23 | 1,06 7,40 | 0,0 8,64 |
| 4. Александровка | 3012 | 13 | 148 | 4,32 | 2,53 6,11 | 1,83—6,81 |
| 5. Куликовка | 3455 | 13 | 159 | 3,76 | 2,20—5,32 | 1,59—5,93 |
| | 13106 | 53 | 607 | | | |
| 22. Сокольская волость. | | | | | | |
| 1. Соколка | 5218 | 24 | 182 | 5,17 | 3,67—6,67 | 3,08—7,26 |
| 2. Жадовка | 1161 | 5 | 5 | 4,31 | 1,43—7,19 | 0,30—8,32 |
| 3. Дубасово | 1985 | 9 | 111 | 4,53 | 2,26—6,80 | 1,37—7,69 |
| 4. Комзолка | 5431 | 19 | 109 | 3,50 | 2,30—4,70 | 1,83—5,17 |
| 5. Хотийновка | 1941 | 2 | 63 | 1,03 | 0,0—2,13 | 0,0—2,56 |
| 6. Колдобашъ | 594 | п | о | ж | а | р |
| | 16330 | 62 | 470 | | | |
| 23. Сердобская волость. | | | | | | |
| 1. Пригород. Слобода | 12530 | 49 | 720 | 3,91 | 3,07—4,47 | 2,74—5,08 |
| 3. Н. Студенка | 6516 | 28 | 658 | 4,30 | 3,08—5,52 | 2,61—5,99 |
| 2. Ст. Студенка | 4690 | 21 | 100 | 4,48 | 3,01—5,95 | 2,48—6,53 |
| | 23736 | 98 | 1478 | | | |
| 24. Камзольская волость. | | | | | | |
| 1 и 15. Камзол.—Зеленовка | 5400 | 31 | 253 | 5,74 | 4,19—7,29 | 3,59 7,89 |
| 2. Широко-Кладовка | 689 | 1 | 3 | 1,45 | 0,0—3,63 | 0,0—4,48 |
| 3. Вершинское Верш. Мало-Комзольск. и Юматов. | 888 | 4 | 24 | 4,50 | 1,12—7,88 | 0,0—9,20 |
| 4. Покой | 335 | 2 | 2 | 5,97 | 0,0—12,29 | 0,0—14,77 |
| 5. Трудолюбовка | 460 | 4 | 29 | 8,70 | 2,20—15,20 | 0,0—17,75 |

УБЕДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Мѣра точно стн. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опустошительности. |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------------|-----------------------|---------------------------------|
| ной. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Предѣлы истинной. | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроят. | Съ средней вѣроят. | Съ большой вѣроят. | | | |
| 1,20—9,48 | 2,09 | 3,2 | 0,6—5,8 | 0,0—6,8 | 0,0—8,0 | 2,40 | III | — |
| 0,84—7,72 | 1,73 | 14,2 | 0,0—29,7 | 0,0—35,7 | 0,0—43,0 | 14,52 | — | — |
| 0,0—10,38 | 3,05 | 5,3 | 2,1—8,5 | 0,9—9,7 | 0,0—11,2 | 2,96 | — | — |
| 0,0—15,44 | 5,16 | 3,5 | 2,9—4,1 | 2,7—4,3 | 2,4 4,6 | 0,56 | — | II |
| 0,0—11,40 | 4,23 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | п л | и с | б |
| 0,0—13,22 | 3,69 | 7,4 | 0,0—16,1 | 0,0—19,5 | 0,0—23,6 | 8,18 | — | — |
| 0,0—10,33 | 3,45 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | п л | и с | б |
| 0,0—13,88 | 4,07 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | п л | и с | б |
| 0,0—11,24 | 3,14 | 1,4 | 0,8—2,0 | 0,6—2,2 | 0,3—2,5 | 0,56 | — | I |
| 0,0—6,53 | 2,03 | 13,0 | 1,1—24,9 | 0,0—29,5 | 0,0—35,1 | 11,14 | — | — |
| 5,23—26,73 | 5,41 | 5,4 | 1,0—9,8 | 0,0—11,5 | 0,9—13,5 | 4,09 | IV | — |
| 0,0—47,28 | 17,51 | 1,0 | н е | у с т | а ц о в | и л | и с | б |
| 2,68—8,68 | 1,51 | 6,3 | 2,7—9,9 | 1,3—11,3 | 0,0—13,0 | 3,38 | III | III |
| 1,43—8,77 | 1,85 | 2,5 | 1,4—3,6 | 1,0—4,0 | 0,5—4,5 | 0,99 | III | II |
| 0,0—11,93 | 3,99 | 1,0 | н е | у с т | а ц о в | и л | и с | б |
| 0,0—12,68 | 3,43 | 2,0 | 1,1—2,9 | 0,7—3,3 | 0,3 3,7 | 0,85 | — | — |
| 0,03—5,01 | 1,25 | 23,5 | 5,5—41,5 | 0,0—48,6 | 0,0—37,1 | 16,92 | II | IV |
| 1,67—10,23 | 2,16 | 5,8 | 3,5—8,1 | 2,7—8,9 | 1,6—10,0 | 2,12 | III | III |
| 0,0—10,14 | 2,98 | 6,3 | 1,4—11,3 | 0,0—13,2 | 0,0—15,5 | 4,65 | — | — |
| 0,99—7,65 | 1,68 | 11,4 | 4,8—18,0 | 2,2—20,6 | 0,0—23,7 | 6,20 | — | IV |
| 0,85—6,67 | 1,47 | 12,2 | 5,1—19,3 | 2,4—22,0 | 0,0—25,4 | 6,63 | — | IV |
| 2,37—10,34 | 1,41 | 7,6 | 3,2—12,0 | 1,5—13,7 | 0,0—15,7 | 4,09 | — | — |
| 0,0 9,64 | 2,71 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | б |
| 0,30—8,76 | 2,13 | 12,3 | 2,4—22,2 | 0,0—26,1 | 0,0—30,8 | 9,31 | — | — |
| 1,26—5,74 | 1,13 | 5,7 | 2,8—8,6 | 1,7—9,7 | 0,4—11,0 | 2,68 | — | III |
| 0,0—3,07 | 1,03 | 31,5 | 0,9—62,1 | 0,0—74,1 | 0,0—88,6 | 28,76 | — | IV |
| о | в | б | н | е | б | ы | л | о |
| 2,34—5,48 | 0,79 | 14,7 | 8,4—21,0 | 5,9—23,5 | 2,4—26,5 | 5,92 | — | IV |
| 2,03—6,57 | 1,14 | 23,5 | 9,2—37,8 | 3,6—43,4 | 0,0—50,1 | 13,40 | — | IV |
| 1,74—7,22 | 1,38 | 4,8 | 2,7—6,9 | 1,9—7,7 | 0,9—8,7 | 1,97 | — | — |
| 2,86—8,62 | 1,45 | 8,2 | 2,5—13,9 | 0,3—16,1 | 0,0—18,8 | 5,36 | III | — |
| 0,0—5,51 | 2,04 | 3,0 | н е | у с т | а н о в | п л | и с | б |
| 0,0—10,80 | 3,17 | 6,0 | 0,3—11,7 | 0,0—13,9 | 0,0—16,6 | 5,36 | — | — |
| 0,0—17,76 | 5,94 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | б |
| 0,9—20,82 | 6,11 | 7,3 | 2,0—12,6 | 0,0—14,6 | 0,0—17,1 | 4,94 | — | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ | Предѣлы истинъ | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 6. Дмитріевка | 989 | 3 | 58 | 3,03 | 0,40—5,66 | 0,0—6,69 |
| 7. Тациловка | 646 | 1 | 25 | 1,55 | 0,0—3,88 | 0,0—4,79 |
| 8. Ашино | 942 | 2 | 16 | 2,12 | 0,0—4,37 | 0,0—5,26 |
| 9. Вязовка | 412 | 2 | 15 | 4,85 | 0,0—9,98 | 0,0—12,0 |
| 10. Ивановка | 705 | 2 | 3 | 2,84 | 0,0—5,84 | 0,0—7,02 |
| 11. Николаевка | 324 | п | о | ж | а | р |
| 12. Тепловка | 645 | 1 | 17 | 1,55 | 0,0—3,88 | 0,0—4,79 |
| 13. Агафоновка | 705 | 3 | 34 | 4,26 | 0,0—7,94 | 0,0—9,38 |
| 14. Цар-Новосельское | 322 | п | о | ж | а | р |
| 16. Иавкратовка | 254 | п | о | ж | а | р |
| 17. Семивражки | 271 | 1 | 2 | 3,69 | 0,0—9,21 | 0,0—11,38 |
| 18. Шиловка | 727 | 7 | 51 | 9,63 | 4,20—15,06 | 2,06—17,20 |
| 19. Рождественка | 699 | 3 | 4 | 4,29 | 0,58—8,00 | 0,0—9,45 |
| | 15473 | 67 | 546 | | | |
| 25. Чубаровская волость. | | | | | | |
| 1. Чубаровка | 1898 | 6 | 31 | 3,16 | 0,0—9,27 | 0,0—11,67 |
| 2. Лачиновка | 2063 | 9 | 33 | 4,36 | 2,18—6,54 | 1,33—7,39 |
| 3. Липовка | 653 | 5 | 18 | 7,66 | 2,54—12,78 | 0,53—14,79 |
| 4. Комзюлка | 553 | п | о | ж | а | р |
| 5. Надеждино | 562 | 4 | 10 | 7,12 | 1,79—12,45 | 0,0—14,54 |
| 6. Сперянка | 1150 | 9 | 18 | 7,83 | 3,93—11,73 | 2,40—13,26 |
| 7. Варваровка | 174 | 1 | 6 | 5,75 | 0,0—4,35 | 0,0—17,73 |
| 8. х. Гладковъ | 411 | 1 | 4 | 2,43 | 0,0—6,08 | 0,0—7,51 |
| 9. Бѣлая Дубровка | 659 | 2 | 5 | 3,03 | 0,0—6,24 | 0,0—7,50 |
| 10. Николаевка | 1250 | 11 | 18 | 8,30 | 4,84—12,76 | 3,28—14,32 |
| 11. Хрущевка | 762 | 6 | 62 | 7,87 | 3,07—12,67 | 1,18—14,56 |
| | 10135 | 54 | 205 | | | |
| 26. Голицынская волость. | | | | | | |
| 1. Голышино | 2267 | 12 | 123 | 5,29 | 3,01—7,57 | 2,11—8,47 |
| 2. Шуклино | 2036 | 3 | 3 | 1,47 | 0,19—2,75 | 0,0—3,25 |
| 3. х. Дубасовскій | 356 | 1 | 3 | 2,81 | 0,0—7,03 | 0,0—8,68 |
| 4. Дубасовка | 1044 | 6 | 10 | 5,75 | 2,24—9,26 | 0,86—10,64 |
| 5. Ртищевъ | 2417 | 25 | 80 | 10,34 | 7,25—13,43 | 6,03—14,65 |
| 6. Благodatка | 719 | 3 | 30 | 4,17 | 0,57—7,77 | 0,0—9,19 |
| 7. Навифоровка | 579 | 3 | 43 | 5,18 | 0,70—9,66 | 0,0—11,41 |
| 8. Платцовка | 501 | 2 | 9 | 3,99 | 0,0—8,22 | 0,0—9,88 |
| 9. Чаусовъ Братъ | 565 | п | о | ж | а | р |
| 10. Ягодн. ырт | 209 | 2 | 3 | 9,57 | 0,0—19,67 | 0,0—23,64 |
| 11. Протасово | 321 | 1 | 1 | 3,11 | 0,0—7,78 | 0,0—9,61 |
| 12. Уваровка | 1365 | 7 | 15 | 5,13 | 2,22—8,02 | 1,10—9,16 |
| 13. Пос. Ртищевскій | 1678 | 7 | 17 | 4,17 | 1,77—6,57 | 0,89—7,45 |
| | 14157 | 72 | 337 | | | |
| 27. Сапожковская волость. | | | | | | |
| 1. Сапожокъ | 3159 | 6 | 6 | 1,90 | 0,73—3,07 | 0,30—3,53 |
| 2. Ивановка | 954 | 11 | 35 | 11,53 | 6,34—16,72 | 4,30—18,76 |
| 3. Рязань | 1561 | 5 | 35 | 3,20 | 1,05—5,35 | 0,21—6,19 |
| 4. Песчанка | 3365 | 10 | 63 | 2,97 | 1,57—4,38 | 1,01—4,93 |
| 5. Николаевка | 653 | 9 | 76 | 13,78 | 6,94—20,62 | 4,25—23,31 |
| 6. Петропавловка | 2271 | 10 | 37 | 4,40 | 2,43—6,37 | 1,49—7,31 |
| 7. Курганъ | 297 | 1 | 4 | 3,37 | 0,0—8,41 | 0,0—10,39 |
| | 12860 | 52 | 256 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Мѣра точно- сти | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд- опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 0,0—7,93 | 2,47 | 19,3 | 5,2—33,4 | 0,0—38,9 | 0,0—45,6 | 13,25 | — | IV |
| 0,0—5,89 | 2,19 | 25,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—6,32 | 2,12 | 8,0 | 5,9—10,1 | 5,1—10,9 | 4,1—11,9 | 1,97 | — | — |
| 0,0 14,43 | 4,82 | 7,5 | 0,6—14,4 | 0,0—17,1 | 0,0—20,4 | 6,49 | — | — |
| 0,0—8,44 | 2,82 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,1—2,6 | 0,56 | — | I |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о |
| 0,0—5,89 | 2,19 | 17,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—11,12 | 3,45 | 11,3 | 3,0—19,6 | 0,0—22,8 | 0,0—26,7 | 7,76 | — | — |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о |
| 0,0—13,99 | 5,19 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | и с | ь |
| 0,0—19,77 | 5,10 | 7,3 | 2,5—12,1 | 0,6—14,0 | 0,0—16,3 | 4,51 | — | — |
| 0,0—11,21 | 3,48 | 1,3 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,2—2,4 | 0,56 | — | I |
| 0,0—14,56 | 5,74 | 5,2 | 1,7—8,7 | 0,4—10,0 | 0,0—11,6 | 3,24 | — | — |
| 0,30—8,42 | 2,04 | 3,7 | 1,6—5,8 | 0,8—6,6 | 0,0—7,6 | 1,97 | — | — |
| 0,0—17,21 | 4,81 | 3,6 | 2,1—5,1 | 1,5—5,7 | 0,8—6,4 | 1,41 | — | — |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о |
| 0,0—17,06 | 5,01 | 2,5 | 1,6—3,4 | 1,2—3,8 | 0,8—4,2 | 0,85 | — | II |
| 0,55—15,11 | 3,67 | 2,0 | 1,1—2,9 | 0,7—3,3 | 0,3—3,7 | 0,85 | — | — |
| 0,0—21,79 | 8,08 | 6,0 | н е | у с т | а н о в | и л | л | о |
| 0,0—9,23 | 3,43 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | и л | л | о |
| 0,0—9,02 | 3,02 | 2,5 | 0,8—4,2 | 0,2—4,8 | 0,0—5,6 | 1,55 | — | — |
| 1,41—16,19 | 3,72 | 1,6 | 0,8—2,4 | 0,6—2,6 | 0,2—3,0 | 0,71 | — | I |
| 0,0—16,83 | 4,51 | 10,3 | 0,0—21,6 | 0,0—26,0 | 0,0—31,3 | 10,58 | — | — |
| 1,03—9,55 | 2,14 | 10,3 | 0,0—22,5 | 0,0—27,2 | 0,0—33,0 | 11,42 | III | — |
| 0,0—3,85 | 1,20 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—10,68 | 3,96 | 3,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—12,30 | 3,30 | 1,7 | 1,2—2,2 | 1,1—2,3 | 0,9—2,5 | 0,42 | III | I |
| 4,57—16,11 | 2,90 | 3,2 | 2,3—4,1 | 1,9—4,5 | 1,5—4,9 | 0,85 | IV | — |
| 0,0—10,89 | 3,38 | 10,0 | 3,8—16,2 | 1,4—13,6 | 0,0—21,5 | 5,78 | — | — |
| 0,0—13,52 | 4,20 | 14,3 | 4,1—24,5 | 0,1—23,5 | 0,0—33,3 | 9,59 | — | IV |
| 0,0—11,98 | 3,98 | 4,5 | 0,7—8,3 | 0,0—9,7 | 0,0—11,5 | 3,33 | — | — |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о |
| 0,0—28,41 | 9,49 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,5 | 0,56 | — | I |
| 0,0—11,82 | 4,39 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | и с | ь |
| 0,0—10,53 | 2,72 | 2,1 | 1,3—2,9 | 1,1—3,1 | 0,7—3,5 | 0,71 | — | — |
| 0,0—8,57 | 2,21 | 2,4 | 1,6—3,2 | 1,4—3,4 | 1,0—3,8 | 0,71 | — | II |
| 0,0—4,08 | 1,10 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 1,84—21,22 | 4,88 | 3,2 | 1,4—5,0 | 0,7—5,7 | 0,0—6,6 | 1,69 | IV | II |
| 0,0—7,20 | 2,02 | 7,0 | 1,7—12,3 | 0,0—14,3 | 0,0—16,8 | 4,94 | — | — |
| 0,34—5,60 | 1,33 | 6,3 | 2,4—10,2 | 0,9—11,7 | 0,0—13,6 | 3,67 | II | — |
| 1,01—26,55 | 6,43 | 8,4 | 3,6—13,2 | 1,7—15,1 | 0,0—17,4 | 4,51 | IV | — |
| 0,51—8,29 | 1,96 | 3,7 | 1,3—6,1 | 0,4—7,0 | 0,0—8,2 | 2,26 | — | — |
| 0,0—12,78 | 4,74 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 28. Байковская волость. | | | | | | |
| 1. Байковское | 6838 | 22 | 144 | 3,22 | 2,18—4,26 | 1,78—4,66 |
| 2. Салтыково | 5718 | 16 | 360 | 2,80 | 1,61—3,99 | 1,34—4,26 |
| 3. Грядлуха | 584 | 3 | 16 | 5,14 | 0,70—9,58 | 0,0—11,33 |
| | 13140 | 41 | 520 | | | |
| 29. Воронцовская волость. | | | | | | |
| 1. Горюновка | 4786 | 22 | 123 | 4,60 | 3,13—6,07 | 2,55—6,65 |
| 2. Тюпина | 189 | | | | | |
| 3. Александровка | 618 | | | | | |
| 4. Казаковка | 344 | п | о | ж | а | р |
| 5. Николаевка | 702 | | | | | |
| 6. Хотяновка | 514 | 3 | 6 | 5,84 | 0,80—10,88 | 0,0—12,86 |
| 7. Сестрица | 596 | 2 | 41 | 3,36 | 0,0—6,92 | 0,0—8,31 |
| 8. Алексѣвка | 429 | 1 | 16 | 2,33 | 0,0—5,83 | 0,0—7,20 |
| | 8178 | 28 | 186 | | | |
| 30. Бутурлинская волость. | | | | | | |
| 1. Бутурлинка | 1701 | 12 | 38 | 7,06 | 4,01—10,11 | 1,82—11,30 |
| 2. Панкратовка | 325 | 2 | 4 | 6,15 | 0,0—12,66 | 0,0—15,22 |
| 3. Бор. Полянщина | 2332 | 4 | 31 | 1,72 | 1,16—2,28 | 0,95—2,49 |
| 4. Хоневка | 979 | 7 | 22 | 7,20 | 3,22—11,18 | 1,66—12,74 |
| 5. Сластуха и х. Сластунинскій. | 4975 | 49 | 343 | 10,05 | 7,93—12,17 | 7,10—13,00 |
| 6. Баклуши | 1114 | 4 | 90 | 3,59 | 0,90—6,28 | 0,0—7,33 |
| 7. Киселевка | 798 | 6 | 12 | 7,52 | 2,93—12,11 | 1,12—13,92 |
| 8. Михайловка | 1218 | 3 | 4 | 2,46 | 0,33—4,59 | 0,0—5,43 |
| 9. Кор Полянщина | 1974 | 6 | 7 | 3,04 | 1,18—4,90 | 0,45—5,63 |
| 10. Андреевка | 2102 | 9 | 31 | 4,28 | 2,15—6,41 | 1,31—7,25 |
| | 17518 | 103 | 582 | | | |
| 31. Бакурская волость. | | | | | | |
| 1. Бакуры | 12053 | 50 | 342 | 4,15 | 3,26—5,04 | 2,92—5,38 |
| 2. Панкратовка | 1165 | 6 | 33 | 5,15 | 2,00—8,30 | 0,76—9,54 |
| 3. Комаровка | 3640 | 20 | 78 | 5,49 | 3,64—7,34 | 2,92—8,06 |
| 4. Агѣвка | 344 | 2 | 2 | 5,81 | 0,0—11,83 | 0,0—14,19 |
| 5. Сев. Константиновка | 715 | 3 | 18 | 4,20 | 0,0—7,87 | 0,0—9,26 |
| 6. Круча | 2446 | 4 | 69 | 1,64 | 0,41—2,87 | 0,0—3,35 |
| | 20363 | 85 | 542 | | | |
| 32. Малиновская волость. | | | | | | |
| 1. Малиновка | 4234 | 21 | 46 | 4,96 | 3,34—6,58 | 2,70—7,22 |
| 2. Аннино | 807 | 3 | 16 | 3,72 | 0,51—6,93 | 0,0—8,19 |
| 3. Софьинка | 1360 | 5 | 24 | 3,68 | 1,22—6,14 | 0,25—7,11 |
| 4. Ерышевка | 1682 | 6 | 10 | 3,57 | 1,39—5,75 | 0,54—6,06 |
| 5. Змѣвка 1-я и 2-я | 2783 | 9 | 25 | 3,23 | 1,61—4,85 | 0,97—5,49 |
| 6. Бахметьевка | 227 | 1 | 1 | 4,41 | 0,0—11,01 | 0,0—13,61 |
| 7. Н. Павловка | 398 | 1 | 8 | 2,51 | 0,0—6,28 | 0,0—7,76 |
| 8. Песковатка | 1352 | 9 | 13 | 6,66 | 3,34—9,98 | 2,04—11,28 |
| 9. Драгуновка | 1545 | 11 | 17 | 7,12 | 3,91—10,33 | 2,65—11,59 |
| 10. Рулевка | 870 | 13 | 21 | 14,94 | 2,62—27,26 | 0,0—32,10 |
| 11. Каменка | 1276 | 1 | 33 | 0,78 | 0,0—1,95 | 0,0—2,41 |
| 12. Крутець | 6453 | 26 | 154 | 4,03 | 2,84—5,22 | 2,38—5,68 |
| | 22987 | 106 | 368 | | | |

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Категорія по частотѣ. | Категорія по опасности. |
|--------------------|----------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|----------------|-----------------------|-------------------------|
| ноя. | Мѣра точности. | Наблюд. оцус-тош. | Пределы истинной. | | Мѣра точности. | | |
| Съ большой вѣроят. | | Съ малой вѣроят. | Съ средней вѣроят. | Съ большой вѣроят. | | | |
| 1,29—5,15 | 0,97 | 3,9—0,1 | 2,9—10,1 | 1,7—11,3 | 2,40 | II | III |
| 0,84—4,76 | 0,99 | 4,0—41,0 | 0,0—48,2 | 0,0—56,9 | 17,34 | II | IV |
| 0,0—13,43 | 4,17 | 2,7—7,9 | 1,7—8,9 | 0,5—10,1 | 2,40 | — | III |
| 1,86—7,34 | 1,38 | 3,2—8,0 | 2,3 8,9 | 1,1—10,1 | 2,26 | — | III |
| 0 | В | н | е | б | ы | л | о |
| 0,0—15,25 | 4,74 | 0,8—3,2 | 0,3—3,7 | 0,0—4,2 | 1,13 | — | IV |
| 0,0—9,70 | 3,34 | 1,7—39,3 | 0,0—46,6 | 0,0—55,5 | 17,63 | — | IV |
| 0,0—8,85 | 3,29 | н е | у с т | а н о в и | л | и с | ь |
| 1,38—12,74 | 2,86 | 1,5—4,9 | 0,9—5,5 | 0,1—6,3 | 1,55 | — | II |
| 0,0—18,30 | 6,12 | 0,9—3,1 | 0,5 3,5 | 0,0—4,0 | 0,99 | — | — |
| 0,68—2,76 | 0,52 | 2,9 12,8 | 0,9—14,7 | 0,0—17,0 | 4,65 | — | — |
| 0,0—14,62 | 3,74 | 1,0—5,2 | 0,2—6,0 | 0,0 7,0 | 1,97 | — | — |
| 6,10—14,00 | 1,99 | 1,3—12,7 | 0,0—14,9 | 0,0—17,6 | 5,36 | IV | IV |
| 0,0—8,60 | 2,52 | 9,4—35,6 | 4,3—40,7 | 0,0—46,9 | 12,27 | — | — |
| 0,0—16,09 | 4,31 | 0,8—3,2 | 0,3—3,7 | 0,0—4,2 | 1,13 | — | — |
| 0,0 6,44 | 2,00 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,2—2,4 | 0,56 | II | I |
| 0,0—6,51 | 1,75 | 1,0—1,4 | 1,0—1,4 | 0,9—1,5 | 0,14 | — | I |
| 0,30—8,26 | 2,00 | 1,5—5,4 | 0,7—6,1 | 0,0—7,0 | 1,83 | — | — |
| 2,50—5,80 | 0,83 | 3,0—10,6 | 1,6—12,0 | 0,0—13,8 | 3,53 | — | — |
| 0,0—11,03 | 2,96 | 0,8—10,2 | 0,0—12,0 | 0,0—14,2 | 4,37 | — | — |
| 2,05—8,93 | 1,73 | 0,9—6,9 | 0,0—8,0 | 0,0—9,5 | 2,82 | III | — |
| 0,0—17,04 | 5,65 | н е | у с т | а н о в и | л | и с | ь |
| 0,0—10,98 | 3,41 | 0,0—12,3 | 0,0—14,8 | 0,0—17,8 | 5,92 | — | IV |
| 0,0—3,94 | 1,16 | 8,7—25,9 | 5,4—29,2 | 1,3—33,3 | 7,98 | — | — |
| 1,94—7,98 | 1,52 | 1,1—3,3 | 0,7—3,7 | 0,2—4,2 | 0,99 | III | — |
| 0,0—9,71 | 3,02 | 2,4—8,2 | 1,3—9,3 | 0,0—10,6 | 2,68 | — | — |
| 0,0—8,27 | 2,31 | 1,0—8,6 | 0,0—10,0 | 0,0 11,8 | 3,53 | — | — |
| 0,0—7,63 | 2,04 | 1,1—2,3 | 0,9—2,5 | 0,6—2,8 | 0,56 | — | — |
| 0,21—6,25 | 1,52 | 0,4—5,2 | 0,0—6,1 | 0,0—7,3 | 2,26 | II | — |
| 0,0—16,73 | 6,20 | н е | у с т | а н о в и | л | и с | ь |
| 0,0—9,54 | 3,54 | 1,2—1,6 | 1,2—1,6 | 1,1—1,7 | 0,14 | — | — |
| 0,47—12,85 | 3,12 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | — | — |
| 1,13—13,11 | 3,02 | 1,0—2,2 | 0,8—2,4 | 0,5—2,7 | 0,56 | — | — |
| 0,0—37,93 | 11,58 | н е | у с т | а н о в и | л | и с | ь |
| 0,0 2,96 | 1,10 | 2,0—9,8 | 0,5—11,3 | 0,0—13,2 | 3,67 | — | — |
| 1,82—6,24 | 1,11 | | | | | | |

| Волости и селения. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|--|----------------------------|------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожа-ровъ. | Число по-страд. двор. | Наб-лю-дев. час-тость | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 33. Еланская волость. | | | | | | |
| 1 и 3. Елань и Еланка | 7842 | 19 | 125 | 2,42 | 1,58—3,26 | 1,25—3,59 |
| 2. Байка | 1545 | 3 | 5 | 1,94 | 0,26—3,62 | 0,0—4,28 |
| 4. Васильевка | 961 | 2 | 6 | 2,08 | 0,0—4,30 | 0,0—5,15 |
| 5. Юсуповка | 764 | 4 | 5 | 5,24 | 1,32—9,16 | 0,0—10,69 |
| 6. Подгоренки | 2336 | 9 | 24 | 3,85 | 1,93—5,77 | 1,17—6,53 |
| 7. Аделино | 504 | 2 | 5 | 3,97 | 0,0—8,17 | 0,0—9,82 |
| 8. Изаварь | 2291 | 8 | 163 | 3,49 | 1,64—5,34 | 0,92—6,00 |
| | 16243 | 47 | 333 | | | |
| 34. Ольшанская волость. | | | | | | |
| 1, 9, 10 и 11. Ольшанка, Слѣ-повка и др. | 5177 | 18 | 72 | 3,48 | 2,25—4,71 | 1,77—5,19 |
| 2. Шиловка | 1194 | 5 | 29 | 4,19 | 1,38—7,00 | 0,28—8,10 |
| 3. Никандровка | 647 | 2 | 36 | 3,09 | 0,0—6,36 | 0,0—7,65 |
| 4. Макаровка | 270 | 2 | 2 | 7,41 | 0,0—15,24 | 0,0—18,32 |
| 5. Отрадовка | 830 | 4 | 69 | 4,82 | 1,22—8,42 | 0,0—9,84 |
| 6. Качкарка | 365 | 1 | 1 | 2,74 | 0,0—6,85 | 0,0—8,47 |
| 7. Новоселокъ | 312 | п | о | ж | а | р |
| 8. Миллеровка | 458 | 2 | 4 | 4,37 | 0,0—8,99 | 0,0—10,81 |
| 12. Ивановка | 333 | 1 | 1 | 3,00 | 0,0—7,50 | 0,0—9,27 |
| 13. Бурцевка | 463 | 4 | 20 | 8,64 | 2,12—15,09 | 0,0—17,62 |
| 14. Александровка | 397 | 1 | 1 | 2,52 | 0,0—6,30 | 0,0—7,79 |
| 15. Березовка | 1706 | 8 | 76 | 4,69 | 2,21—7,17 | 1,24—8,14 |
| 16, 17 и 18. Константиновка | 2666 | 12 | 55 | 4,52 | 2,57—6,47 | 1,80—7,24 |
| 19 и 20. Зубовка и Васильевка | 1894 | 16 | 62 | 8,45 | 5,31—11,59 | 4,08—12,82 |
| 22. Екатериновка | 734 | 1 | 4 | 1,36 | 0,0—3,40 | 0,0—4,20 |
| 23. Ладонка | 426 | 2 | 3 | 4,69 | 0,0—9,66 | 0,0—11,61 |
| 24. Городничевъ | 609 | 3 | 12 | 4,93 | 0,67—9,19 | 0,0—10,87 |
| | 17481 | 82 | 447 | | | |
| 35. Борковская волость. | | | | | | |
| 1. Борки | 3022 | 17 | 71 | 5,62 | 3,58—7,66 | 2,78—8,46 |
| 2. Павловка | 601 | 1 | 1 | 1,66 | 0,0—4,15 | 0,0—5,13 |
| 3. Свиридовка | 482 | 2 | 8 | 4,15 | 0,0—8,55 | 0,0—10,27 |
| 5. Ивановка 1-я | 280 | 1 | 5 | 3,57 | 0,0—8,93 | 0,0—11,03 |
| 6. Елизаветино | 946 | 1 | 45 | 1,06 | 0,0—2,65 | 0,0—3,28 |
| 7. Озерки | 460 | 3 | 10 | 6,52 | 0,89—12,15 | 0,0—14,36 |
| 8. Сбор. Аркадакъ | 1051 | 3 | 3 | 2,85 | 0,37—5,33 | 0,0—6,30 |
| 9. Ивановка 2-я | 186 | 1 | 1 | 5,38 | 0,0—13,42 | 9,0—17,56 |
| 10. Платоновка | 433 | 1 | 1 | 2,31 | 0,0—5,78 | 0,0—7,14 |
| 11. Никольское | 674 | п | о | ж | а | р |
| 12. Гривки | 5329 | 20 | 81 | 3,75 | 2,49—5,01 | 1,99—5,51 |
| 13. Шадча | 604 | 1 | 1 | 1,66 | 0,0—4,14 | 0,0—5,11 |
| 14. Шиловка | 588 | 1 | 1 | 1,70 | 0,0—4,25 | 0,0—5,15 |
| 15. Кидецъ | 1471 | 2 | 55 | 1,36 | 0,0—2,80 | 0,0—2,97 |
| 16. Сафоновка | 650 | 6 | 41 | 9,23 | 3,60—14,86 | 0,0—17,07 |
| | 16777 | 60 | 324 | | | |
| По уѣзду | 493733 | 2356 | 14105 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опуст- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,85—3,99 | 0,79 | 6,6 | 2,4—10,8 | 0,7—12,5 | 0,0—14,4 | 3,95 | П | — | |
| 0,0—5,08 | 1,58 | 1,7 | 0,9—2,5 | 0,7—2,7 | 0,3—3,1 | 0,71 | — | — | |
| 0,0—6,20 | 2,07 | 3,0 | 1,9—4,1 | 1,5—4,5 | 1,0—5,0 | 0,99 | — | II | |
| 0,0—12,55 | 3,68 | 1,3 | 1,1 1,5 | 1,1—1,5 | 1,0 1,6 | 0,14 | — | I | |
| 0,27—7,43 | 1,80 | 2,7 | 0,8—4,7 | 0,0 5,4 | 0,0—6,3 | 1,83 | — | — | |
| 9,0—11,81 | 3,95 | 2,5 | 0,8—4,2 | 0,2—4,8 | 0,0—5,6 | 1,55 | — | — | |
| 0,05—6,93 | 1,73 | 20,4 | 0,9—39,9 | 0,0—47,6 | 0,0—56,8 | 18,33 | — | IV | |
| 1,18—5,78 | 1,16 | 4,0 | 1,7—6,3 | 0,9—7,1 | 0,0—8,2 | 2,12 | — | — | |
| 0,0—9,43 | 2,64 | 5,8 | 2,0 9,6 | 0,8—11,0 | 0,0—12,8 | 3,53 | — | III | |
| 0,0—9,19 | 3,07 | 18,0 | 0,0—36,2 | 0,0—43,3 | 0,0—51,9 | 17,06 | — | IV | |
| 0,0—22,03 | 7,36 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—11,54 | 3,38 | 17,3 | 10,2—24,4 | 7,5—27,1 | 4,1—30,5 | 6,33 | — | IV | |
| 0,0—10,41 | 3,86 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—12,99 | 4,34 | 2,0 | 0,9—3,1 | 0,5—3,5 | 0,0—4,0 | 0,99 | — | — | |
| 0,0—11,40 | 4,23 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—20,68 | 6,06 | 5,0 | 1,4—8,6 | 0,0—10,0 | 0,0—11,7 | 3,38 | — | — | |
| 0,0—9,58 | 3,55 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,07—9,31 | 2,33 | 9,5 | 1,2—17,8 | 0,0—21,0 | 0,0—24,9 | 7,76 | — | — | |
| 0,88 8,16 | 1,83 | 4,6 | 1,0—8,2 | 0,0—9,6 | 0,0—11,3 | 3,38 | — | — | |
| 2,60—14,30 | 2,95 | 3,9 | 2,7—5,1 | 2,2—5,6 | 1,7 6,1 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—5,17 | 1,92 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—13,96 | 4,67 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | — | I | |
| 0,0—12,88 | 4,00 | 4,0 | 0,2—7,8 | 0,0—9,2 | 0,0—11,0 | 3,53 | — | — | |
| 1,81 9,43 | 1,92 | 4,2 | 2,7—5,7 | 2,1—6,3 | 1,4—7,0 | 1,41 | III | — | |
| 0,0—6,31 | 2,34 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—12,35 | 4,13 | 4,0 | 0,8—7,2 | 0,0—8,4 | 0,0—9,9 | 2,96 | — | — | |
| 0,0—13,57 | 5,03 | 5,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—4,03 | 1,49 | 45,0 | | | | | — | — | |
| 0,0—17,02 | 3,29 | 3,3 | 0,4 6,2 | 0,0—7,3 | 0,0—8,6 | 2,68 | — | — | |
| 0,0—7,47 | 2,33 | 1,0 | | | | | — | — | |
| 0,0—20,37 | 7,56 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—8,78 | 3,56 | 1,0 | | | | | — | — | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 1,40—6,10 | 1,18 | 4,1 | 2,4—5,8 | 1,8—6,4 | 1,0—7,2 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—6,28 | 2,33 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | н с | ь | |
| 0,0—6,46 | 2,40 | 1,0 | | | | | — | — | |
| 0,0—3,65 | 1,35 | 27,5 | 0,0—55,9 | 0,0—67,0 | 0,0—80,4 | 26,65 | — | IV | |
| 0,0—19,73 | 3,29 | 6,8 | 0,3—13,3 | 0,0—15,8 | 0,0—18,8 | 6,06 | — | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ. | Число пожаровъ. | Число пострадав. двор. | Наблюден. частотъ. | Пределы истія | |
| | | | | | Съ малой вѣроятя. | Со средней вѣроятя. |
| 1. Александро-Юматовская в. | | | | | | |
| 1. Алекс. Юматовка. | 1508 | 11 | 56 | 7,29 | 4,01—10,57 | 2,71 - 11,87 |
| 2. Сердобинка | 1701 | 17 | 66 | 9,99 | 6,38—13,60 | 4,95 - 15,03 |
| 3. Николаевка | 440 | 6 | 14 | 13,64 | 5,35—21,93 | 2,08—25,20 |
| 4. Алексѣевка | 657 | 2 | 9 | 3,04 | 0,0—6,26 | 0,0 7,53 |
| 5. Н. Назимкино. | 1108 | 6 | 62 | 5,42 | 2,27—8,57 | 1,03—9,81 |
| 6 Ст Тресвянка | 561 | 2 | 27 | 3,57 | 0,0—7,35 | 0,0—8,84 |
| 7. Нов. Тресвянка | 367 | 1 | 8 | 2,72 | 0,0—6,83 | 0,0—8,45 |
| 8. Липовка | 1704 | 13 | 21 | 7,63 | 4,47—10,79 | 3,22—12,04 |
| 9 Марьевка | 1833 | 7 | 32 | 3,82 | 1,66—5,98 | 0,81—6,83 |
| | 9929 | 65 | 295 | | | |
| 2. Безводинская вол. | | | | | | |
| 1. Безводное | 2462 | 7 | 24 | 2,84 | 1,24—4,44 | 0,60 5,08 |
| 2. Казѣвка | 1630 | 11 | 63 | 6,75 | 3,71—10,46 | 2,51 - 10,99 |
| 3. Усть-Уза | 10954 | 106 | 840 | 9,68 | 8,41—11,31 | 7,90—11,82 |
| 4. Усть-Уза Мурз. | 2388 | 25 | 134 | 10,05 | 6,89—14,26 | 5,64—14,46 |
| 5 Никифоровка. | 2281 | 11 | 98 | 4,82 | 2,65—6,99 | 1,79—7,85 |
| 6 Бутырки. | 873 | 4 | 40 | 4,58 | 1,78—7,98 | 0,0—9,32 |
| | 20588 | 164 | 1199 | | | |
| 3. Козловская вол. | | | | | | |
| 1. Козловка. | 10633 | 129 | 629 | 12,32 | 10,72—13,92 | 10,08—14,56 |
| 2. Верешимъ | 3534 | 40 | 187 | 11,60 | 8,90—14,30 | 7,84—15,36 |
| 3. Ст Вершаутъ | 2977 | 36 | 246 | 4,03 | 2,29—5,77 | 1,61—6,45 |
| 4. Александровка. | 496 | 12 | 36 | 24,19 | 13,72—34,66 | 9,60—38,78 |
| 5. Мамаевка | 5005 | 39 | 311 | 7,19 | 5,30 8,99 | 4,68—9,70 |
| 6. Д. Вершаутъ. | 1223 | 14 | 51 | 9,81 | 5,58—14,04 | 3,92 15,70 |
| | 23868 | 270 | 1460 | | | |
| 4. Березовская вол. | | | | | | |
| 1. Березовка | 2810 | 15 | 70 | 5,34 | 3,37—7,41 | 2,46—8,22 |
| 2. Васильевка. | 3522 | 25 | 115 | 7,10 | 5,00 9,21 | 4,15—10,05 |
| 3. Н. Павловка | 2080 | 18 | 49 | 7,69 | 4,81—10,57 | 3,68—11,70 |
| 4. Андреевка | 2175 | 9 | 16 | 4,14 | 0,0—8,31 | 0,9—9,95 |
| 5. Александровка. | 803 | 19 | 61 | 23,66 | 15,61—31,71 | 12,44—34,88 |
| 6. Дмитриевка. | 858 | 15 | 66 | 16,32 | 9,84—22,80 | 7,29—25,36 |
| 7. Широкополье. | 1637 | 9 | 20 | 5,50 | 2,76—8,24 | 1,68—9,32 |
| | 13885 | 110 | 397 | | | |
| 5. Бѣгучевская вол. | | | | | | |
| 1. Ст. Бѣгучъ. | 4626 | 23 | 161 | 4,97 | 4,48—5,46 | 4,28—5,60 |
| 2. Бѣл. Гора. | 2301 | 5 | 96 | 2,17 | 0,66—3,68 | 0,06—4,28 |
| 3. Шяево. | 3054 | 10 | 148 | 3,27 | 2,24—4,81 | 1,12—5,42 |
| 4. Абдуловка | 776 | 2 | 24 | 2,58 | 0,0—5,31 | 0,0—6,38 |
| 5. Яковлевка. | 4466 | 12 | 180 | 2,69 | 1,54—3,84 | 1,08—4,30 |
| | 15223 | 52 | 609 | | | |
| 6. 2-я Варыпаевская вол. | | | | | | |
| 1 Варыпаево 2-е | 2640 | 18 | 87 | 6,82 | 4,42—9,22 | 3,48 - 10,16 |
| 2. Волхонцино. | 1770 | 9 | 36 | 5,08 | 2,55—7,61 | 1,55 8,61 |

УБЫЛЬ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | | Мбра точно- ств. | Категорія по частости. | Категорія по опу- стошительности. |
|------------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|-----|------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| нон. | Мбра точ- ности | Наб- люд. опус- тош. | Границы истинной. | | | Мбра | | | | |
| въ большой взростн. | | | Съ малой взростн. | Съ средней взростн. | Съ большой взростн. | | | | | |
| 2,16—13,42 | 3,09 | 5,1 | 2,4 7,8 | 1,3—8,9 | 0,1—10,1 | 2,34 | — | — | | |
| 3,24—16,74 | 3,40 | 3,9 | 1,2—6,6 | 0,1—7,7 | 0,0—8,9 | 2,54 | IV | — | | |
| 0,0—29,12 | 7,80 | 2,3 | 1,1—3,5 | 0,5—4,1 | 0,1—4,5 | 1,13 | IV | — | | |
| 0,0—9,06 | 3,03 | 4,3 | 3,9 5,1 | 3,7—5,3 | 3,4—5,6 | 0,56 | — | — | | |
| 0,0—11,30 | 2,96 | 10,3 | 4,6—16,0 | 2,4—18,2 | 0,0—20,9 | 5,36 | — | — | | |
| 0,0—10,63 | 3,55 | 13,5 | 9,7—17,3 | 8,3—18,7 | 6,5—20,5 | 3,53 | — | — | | |
| 0,0—10,39 | 3,86 | 8,0 | — | — | — | — | — | — | | |
| 1,72—18,54 | 2,98 | 1,9 | 1,4—1,6 | 1,4—1,8 | 1,3—1,9 | 0,14 | — | I | | |
| 0,0—7,85 | 2,03 | 4,6 | 2,3 6,9 | 1,6—7,7 | 0,4—8,8 | 2,12 | — | — | | |
| 0,0—5,84 | 1,51 | 3,4 | 1,6—5,2 | 0,9—5,9 | 0,0—6,8 | 1,69 | II | — | | |
| 1,07—12,43 | 2,86 | 5,7 | 2,2—9,2 | 0,9 10,5 | 0,0—12,1 | 3,24 | — | — | | |
| 7,23—12,49 | 1,33 | 7,9 | 3,8—12,0 | 2,3—13,5 | 0,3—13,5 | 3,51 | IV | — | | |
| 4,14—15,96 | 2,87 | 5,4 | 2,5—8,3 | 1,4 9,4 | 0,1—10,7 | 2,68 | IV | — | | |
| 0,76—8,88 | 2,04 | 8,9 | 4,7—13,1 | 3,0—14,8 | 1,1—16,7 | 3,95 | — | — | | |
| 0,0—10,94 | 3,20 | 10,0 | 0,5 20,5 | 0,0—24,6 | 0,0—29,6 | 9,87 | — | — | | |
| 9,32—15,32 | 1,51 | 4,9 | 2,2—7,8 | 1,1—8,7 | 0,0—9,9 | 2,54 | IV | — | | |
| 6,62—16,58 | 2,54 | 4,7 | 3,3—6,1 | 2,8—6,6 | 2,2—7,2 | 1,27 | IV | — | | |
| 0,79—7,23 | 1,64 | 6,8 | 4,2 9,4 | 3,2—10,4 | 0,3—11,6 | 2,40 | IV | III | | |
| 4,63—43,73 | 9,84 | 3,0 | 1,6—4,4 | 1,1—4,9 | 0,5—5,5 | 1,27 | IV | II | | |
| 3,72—10,66 | 1,69 | 7,9 | 4,7 11,1 | 3,5—12,3 | 2,0—13,8 | 2,96 | — | — | | |
| 1,27—18,35 | 3,98 | 3,0 | 2,4—4,3 | 1,9—5,3 | 1,4—5,8 | 1,13 | IV | — | | |
| 1,48—9,20 | 1,95 | 4,7 | 3,0—6,4 | 2,4—7,0 | 1,6—7,8 | 1,55 | III | — | | |
| 3,15—11,05 | 1,99 | 4,6 | 2,3 6,9 | 1,5—7,7 | 0,4—8,8 | 2,12 | — | — | | |
| 2,01—13,37 | 2,71 | 2,7 | 1,9—3,5 | 1,7—3,7 | 1,3—4,1 | 0,71 | — | — | | |
| 0,0—11,92 | 3,92 | 1,8 | 0,9—2,7 | 0,5 3,1 | 0,1—3,5 | 0,85 | — | — | | |
| 8,62—38,70 | 7,57 | 3,2 | 1,8—4,6 | 1,3—5,1 | 0,7 5,7 | 1,27 | IV | — | | |
| 4,32—28,42 | 6,09 | 4,4 | 0,5 8,3 | 0,0—9,8 | 0,0 11,7 | 3,67 | IV | — | | |
| 0,38 10,62 | 2,58 | 2,2 | 1,3—3,1 | 0,9—3,5 | 0,5—3,9 | 0,85 | III | — | | |
| 2,09—7,85 | 0,47 | 7,0 | 3,4 10,6 | 2,0—12,0 | 0,3—13,7 | 3,38 | III | — | | |
| 0,0—5,0 | 1,45 | 19,2 | 0,0 42,3 | 0,0—51,4 | 0,0—60,3 | 21,71 | — | — | | |
| 0,39—6,15 | 1,45 | 14,8 | 6,4—23,2 | 3,1—26,5 | 0,0—30,5 | 7,90 | — | — | | |
| 0,0 7,78 | 2,57 | 12,0 | 0,1 23,9 | 0,0—28,5 | 0,0—34,1 | 11,14 | — | — | | |
| 0,53—4,85 | 1,09 | 15,0 | 0,0—30,5 | 0,0—36,5 | 0,0—43,8 | 14,52 | — | — | | |
| 2,34—11,30 | 2,26 | 4,8 | 2,2—7,4 | 1,2—8,4 | 0,0—9,6 | 2,40 | — | — | | |
| 0,35—9,81 | 2,38 | 4,0 | 2,1—5,95 | 1,3—6,7 | 0,4—7,6 | 1,83 | — | — | | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 3. Александровка | 2146 | 22 | 148 | 10,25 | 7,0 13,50 | 5,71—14,79 |
| 4. Графщина | 929 | 7 | 39 | 6,46 | 2,52—10,40 | 0,96—11,96 |
| 5. Дурасовка | 1486 | 8 | 55 | 5,38 | 2,53—8,23 | 1,41 9,35 |
| 6. Чернавка | 2337 | 6 | 26 | 2,57 | 1,00—4,14 | 0,38—4,76 |
| 7. Ключи | 3150 | 7 | 150 | 1,90 | 0,73—3,07 | 0,27 3,53 |
| 8. Петровка | 1096 | 7 | 13 | 7,39 | 4,53—10,25 | 3,40—11,38 |
| | 15554 | 84 | 554 | | | |
| 7. Верховимская вол. | | | | | | |
| 1. Верховимъ | 4742 | 20 | 105 | 4,22 | 2,81—5,63 | 2,34—6,10 |
| 2. Бутурлинка | 1192 | 12 | 42 | 10,07 | 5,74—14,40 | 4,03—16,11 |
| 3. Лубянка | 1487 | 14 | 34 | 9,41 | 5,66—13,16 | 4,28—14,54 |
| 4. Петровка | 517 | 7 | 29 | 11,61 | 4,55—18,67 | 1,77—21,45 |
| 5. Синодское | 6038 | 62 | 349 | 10,27 | 8,32—12,22 | 7,55—12,99 |
| 6. Жедринка | 619 | 9 | 33 | — | — | — |
| 7. Тюревка | 1813 | 14 | 36 | 7,17 | 4,20—10,14 | 3,03—11,31 |
| 8. Степановка | 380 | 3 | 11 | 7,89 | 1,08—14,70 | 0,0—17,38 |
| 9. Варваровка | 209 | 1 | 5 | 4,78 | 0,0—11,93 | 0,0—14,75 |
| | 16997 | 142 | 644 | | | |
| 8. Вязьминская волость. | | | | | | |
| 1. Вязьмино | 1493 | 10 | 64 | 6,70 | 3,54—9,86 | 2,29—11,11 |
| 2. Синенькіе | 3526 | 18 | 103 | 4,82 | 3,07—6,57 | 2,37 7,27 |
| 3. Рязановка | 777 | 4 | 12 | 5,15 | 1,30—9,0 | 0,0—11,52 |
| 4. Грязнуха 2-я | 118 | — | — | — | — | — |
| 5. Дал. Березовка | 911 | 9 | 20 | 9,88 | 4,95—14,81 | 3,0—16,76 |
| 6. Аннино (Бол. Березовка) | 1788 | 6 | 54 | 3,36 | 0,0—7,45 | 0,0—9,07 |
| 7. Кутьино | 5377 | 51 | 128 | 9,30 | 7,35—11,25 | 6,58—12,02 |
| 8. Любимовка | 446 | 3 | 4 | 6,73 | 0,93—7,66 | 0,0—14,82 |
| 9 и 10 Чегодаевка | 793 | 5 | 11 | 6,31 | 2,10—10,52 | 0,44—12,18 |
| 11. Таволожка | 1161 | 12 | 42 | 10,34 | 5,89—14,79 | 4,13—16,55 |
| 12. Н. Бѣгучъ | 937 | 5 | 18 | 5,34 | 1,77—8,91 | 0,37—10,31 |
| 14. Павловка | 895 | 5 | 29 | 5,59 | 1,86—9,32 | 0,39—10,79 |
| 15. Карповка | 706 | 2 | 10 | 2,83 | 0,0—5,83 | 0,0—7,01 |
| 16. Грязнуха 1-я | 295 | 3 | 18 | 10,17 | 1,41—18,88 | 0,0—22,38 |
| | 19163 | 133 | 513 | | | |
| 9. Грязнушинская вол. | | | | | | |
| 1. Грязнуха | 2228 | 19 | 42 | 8,53 | 5,68—11,38 | 4,45—12,61 |
| 2. Григорьевка | 1536 | 5 | 15 | 3,26 | 1,09—5,43 | 0,23—6,29 |
| 3. х. Ободимъ | 646 | 2 | 26 | 3,10 | 0,0—6,38 | 0,0—7,68 |
| 4. х. Шороховъ | 309 | 2 | 11 | 6,47 | 0,0—13,31 | 0,0—16,0 |
| 5. х. Клевковъ | 737 | 2 | 2 | 2,71 | 0,0—5,59 | 0,0—6,72 |
| 6. х. Рыбушевъ | 598 | 4 | 22 | 6,69 | 1,70 11,68 | 0,0—13,65 |
| 7. х. Гудошниковъ | 1021 | 7 | 19 | 6,86 | 2,99—10,73 | 1,47 12,25 |
| 8. х. Алленовъ | 432 | — | — | — | — | — |
| 9. х. Крылышевъ | 640 | 1 | 1 | 1,56 | 0,0—3,90 | 0,0—4,82 |
| 10. х. Богатыревъ | 366 | 2 | 16 | 5,46 | 0,0—11,23 | 0,0—13,51 |
| 11. Натальино | 1559 | 11 | 35 | 7,06 | 3,88—10,24 | 2,63—11,49 |
| 12. Вол. Коневка | 2129 | 4 | 9 | 1,88 | 0,0—15,96 | 0,0—21,51 |
| 13. х. Рудаковъ | 344 | 1 | 1 | 2,91 | 0,0—7,26 | 0,0—8,97 |

УѢЗДЪ. ЧТО II

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра по частоти. | Категорія по опустошительности. |
|-------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|----------------|------------------|---------------------------------|
| вой. | Мѣра точности. | Наблюд. опустош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точности. | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 4,17—16,33 | 3,06 | 6,7 | 1,4—12,0 | 0,0—14,0 | 0,0—16,5 | 4,94 | IV | — |
| 0,0—13,82 | 3,71 | 5,6 | 2,3—8,9 | 1,0—10,2 | 0,0—11,8 | 3,10 | — | III |
| 0,06—10,70 | 2,68 | 6,9 | 2,7—11,1 | 1,0—12,8 | 0,0—14,7 | 3,95 | III | — |
| 0,0—5,51 | 1,48 | 4,3 | 1,6—7,0 | 0,5—8,1 | 0,0—9,3 | 2,54 | — | — |
| 0,0—4,08 | 1,10 | 21,4 | 8,2—34,6 | 3,0—39,8 | 0,0—46,0 | 12,41 | II | IV |
| 2,04—12,74 | 2,69 | 1,9 | 1,4—2,4 | 1,3—2,5 | 1,1—2,7 | 0,42 | — | — |
| 1,59—6,85 | 1,33 | 5,3 | 3,0—7,6 | 2,2—8,4 | 1,1—9,5 | 2,12 | — | III |
| 1,98—18,16 | 4,07 | 3,5 | 2,0—5,0 | 1,4—5,6 | 0,7—6,3 | 1,41 | IV | — |
| 2,41—16,41 | 3,53 | 2,4 | 1,2—3,6 | 0,7—4,1 | 0,2—4,6 | 1,13 | IV | — |
| 0,0—24,80 | 6,64 | 4,1 | 1,4—6,8 | 0,3—7,9 | 0,0—9,1 | 2,54 | IV | — |
| 6,63—13,91 | 1,83 | 5,6 | 2,7—8,5 | 1,6—9,6 | 0,3—10,9 | 2,68 | IV | III |
| — | — | 3,7 | 2,5—4,9 | 2,0—5,4 | 1,5—5,9 | 1,13 | IV | — |
| 1,63—12,71 | 2,79 | 2,6 | 1,5—3,7 | 1,1—4,1 | 0,6—4,6 | 0,99 | — | II |
| 0,0—20,60 | 6,40 | 3,7 | 1,0—6,4 | 0,0—7,5 | 0,0—8,7 | 2,54 | — | — |
| 0,0—18,14 | 6,73 | 5,0 | п с | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,79—12,61 | 2,98 | 6,4 | 0,4—12,4 | 0,0—14,8 | 0,0—17,6 | 5,64 | — | — |
| 1,54—8,10 | 1,65 | 5,7 | 2,2—9,2 | 0,9—10,5 | 0,0—12,1 | 3,24 | III | III |
| 0,0—12,35 | 3,62 | 3,0 | 0,7—5,3 | 0,0—6,1 | 0,0—7,2 | 2,12 | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,67—19,09 | 4,64 | 2,2 | 1,0—3,4 | 0,5—3,9 | 0,0—4,4 | 1,13 | IV | — |
| 0,0—11,0 | 3,85 | 9,0 | 0,0—18,0 | 0,0—21,5 | 0,0—25,8 | 8,46 | — | — |
| 5,66—12,94 | 1,83 | 2,5 | 1,7—3,3 | 1,5—3,5 | 1,1—3,9 | 0,71 | IV | II |
| 0,0—17,57 | 5,46 | 1,3 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,2—2,4 | 0,56 | — | I |
| 0,0—13,98 | 3,96 | 2,2 | 1,1—3,3 | 0,7—3,7 | 0,2—4,2 | 0,99 | — | — |
| 2,02—18,66 | 4,19 | 3,5 | 2,3—4,7 | 1,8—5,2 | 1,3—5,7 | 1,13 | IV | — |
| 0,0—12,00 | 3,36 | 3,6 | 1,7—5,6 | 0,9—6,3 | 0,0—7,2 | 1,83 | — | — |
| 0,0—12,56 | 3,51 | 5,8 | 3,1—8,5 | 2,0—9,6 | 0,8—10,8 | 2,54 | — | III |
| 0,0—8,43 | 2,82 | 5,0 | 0,6—9,4 | 0,0—11,1 | 0,0—13,1 | 4,09 | — | — |
| 0,0—26,52 | 8,23 | 6,0 | 0,0—12,3 | 0,0—14,8 | 0,0—17,8 | 5,92 | — | — |
| 3,07—13,99 | 2,75 | 2,3 | 1,7—2,9 | 1,5—3,1 | 1,2—3,4 | 0,56 | — | II |
| 0,0—7,32 | 2,04 | 3,0 | 0,3—5,7 | 0,0—6,8 | 0,0—8,0 | 2,54 | — | — |
| 0,0—10,23 | 3,09 | 13,0 | 0,1—25,9 | 0,0—31,0 | 0,0—37,1 | 12,13 | — | — |
| 0,0—19,24 | 6,43 | 5,5 | 0,7—10,3 | 0,0—12,2 | 0,0—14,5 | 4,51 | — | — |
| 0,0—8,09 | 2,71 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—16,01 | 4,70 | 5,5 | 1,4—9,6 | 0,0—11,1 | 0,0—13,1 | 3,81 | — | — |
| 0,0—14,08 | 3,64 | 2,7 | 1,2—4,2 | 0,6—4,8 | 0,0—5,5 | 1,41 | — | II |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—5,93 | 2,20 | 1,0 | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—16,24 | 5,43 | 8,0 | 0,5—15,5 | 0,0—18,5 | 0,0—22,0 | 7,05 | — | — |
| 1,12—13,0 | 2,99 | 3,2 | 0,6—5,8 | 0,0—6,8 | 0,0—8,0 | 2,40 | — | — |
| 0,0—28,17 | 1,33 | 2,2 | 0,5—3,9 | 0,0—4,5 | 0,0—5,3 | 1,55 | — | — |
| 0,0—11,03 | 4,09 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|------------------|--------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроят. | Со средней вѣроят. |
| 14. х. Степановскій. | 142 | 1 | 3 | 7,04 | 0,0—17,57 | 0,0—21,71 |
| 15. Кожевина | 2487 | 13 | 103 | 5,23 | 3,06—7,40 | 2,20—8,26 |
| 16. Арсентьевка | 1134 | 1 | 3 | 0,88 | 0,0—2,21 | 0,0—3,54 |
| | 16308 | 75 | 308 | | | |
| 10. Даниловская волость. | | | | | | |
| 1. Даниловка | 7289 | 58 | 370 | 8,09 | 6,52—9,66 | 5,89—10,29 |
| 2. Александровка | 934 | 4 | 6 | 4,28 | 1,07—7,49 | 0,0—8,75 |
| 3. Никольское | 1430 | 15 | 49 | 10,49 | 5,96—15,02 | 4,18—16,80 |
| 4. Туляки | 976 | 5 | 16 | 5,12 | 1,70—8,54 | 0,35—9,89 |
| 5. Огаревка | 3500 | 20 | 210 | 5,71 | 3,81—7,61 | 3,06—8,36 |
| | 14129 | 102 | 651 | | | |
| 11. Жуковская волость. | | | | | | |
| 1. Жуковка | 1922 | 10 | 80 | 5,18 | 2,74—7,62 | 1,77—8,59 |
| 2. Князевка | 1244 | 6 | 25 | 4,82 | 1,84—7,80 | 0,66—8,98 |
| 3. Копьевка | 673 | 3 | 7 | 4,46 | 0,61—8,31 | 0,0—9,83 |
| 4. Садовка | 658 | 6 | 38 | 9,12 | 3,99—14,25 | 1,97—16,27 |
| 5. Марфино | 728 | 11 | 23 | 15,11 | 8,33—21,89 | 5,66—24,56 |
| 6 и 7. Хардиновка | 1618 | 6 | 39 | 3,71 | 1,45—5,97 | 0,55—6,87 |
| 8. Красногорье | 319 | 1 | 18 | 3,13 | 0,0—7,66 | 0,0—9,59 |
| 9. Березовка | 199 | — | — | — | — | — |
| 10. Ушаковск. | 813 | 7 | 9 | 8,61 | 3,75—13,47 | 1,84—15,44 |
| 11. Н. Давыдовка | 447 | 3 | 21 | 6,71 | 0,92—12,50 | 5,5—14,78 |
| 12. Спок. Обитае | 1184 | 12 | 34 | 10,14 | 5,78—14,50 | 4,06—16,22 |
| 13 и 14. Юрловка | 2901 | 18 | 74 | 5,86 | 3,67—8,05 | 2,81—8,91 |
| 15. Селивановка | 177 | 2 | 2 | 16,95 | 2,40—31,50 | 0,0—37,22 |
| 16. Софьино | 1010 | 7 | 13 | 6,93 | 3,02—10,84 | 1,48—12,38 |
| 17. Палатовка | 602 | 1 | 1 | 1,66 | 0,0—4,15 | 0,0—5,13 |
| | 14495 | 93 | 384 | | | |
| 12. Зиновьевская волость. | | | | | | |
| 1. Зиновьевка | 3039 | 12 | 126 | 3,95 | 2,24—5,66 | 1,57—6,33 |
| 2. Рузлатка | 1521 | 8 | 100 | 5,26 | 2,49—8,03 | 1,42—9,10 |
| 3. Китукино | 2105 | 3 | 6 | 1,43 | 0,20—2,66 | 0,0—3,14 |
| 4 и 5. Слѣпцовка | 302 | 2 | 3 | 6,62 | 0,0—13,62 | 0,0—16,38 |
| 6. Рязановка | 1355 | 8 | 46 | 5,90 | 2,78—9,02 | 1,55—10,25 |
| 7. Рѣшевка | 1806 | 3 | 6 | 1,66 | 0,0—3,47 | 0,0—4,19 |
| 8. Липовецъ | 868 | 4 | 16 | 4,61 | 1,16—8,06 | 0,0—9,42 |
| 9. Землячка | 1104 | 6 | 40 | 4,53 | 1,50—7,56 | 0,31—8,75 |
| | 12100 | 46 | 343 | | | |
| 13. Камышинская вол. | | | | | | |
| 1. Камышинка | 3274 | 14 | 84 | 3,97 | 2,32—5,62 | 1,67—6,27 |
| 2. Круглая | 1739 | 11 | 97 | 6,33 | 3,48—9,18 | 2,36—10,30 |
| 3. х. Курносое | 890 | 6 | 13 | 6,74 | 2,63—10,85 | 1,01—12,47 |
| 4. х. Бобровъ | 805 | 4 | 31 | 4,97 | 1,25—8,69 | 0,0—10,15 |
| 5. х. Красныхъ | 1065 | 8 | 23 | 8,45 | 4,25—12,65 | 2,60—14,30 |
| 6. х. Губановъ | 491 | 4 | 4 | 8,15 | 2,06—14,24 | 0,0—16,64 |
| 7. х. Морозовъ | 682 | 2 | 14 | 2,93 | 0,0—6,00 | 0,0—7,21 |
| 8. х. Разказовъ | 900 | 6 | 10 | 6,67 | 2,61—10,73 | 1,01—12,33 |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,0—26,70 | 9,90 | 3,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 1,17—9,29 | 2,04 | 7,9 | 0,8—15,0 | 0,0—17,7 | 0,0—21,1 | 6,63 | III | I | |
| 0,0—3,37 | 1,25 | 3,0 | — | — | — | — | — | I | |
| 5,15—11,03 | 1,48 | 6,4 | 4,5—8,4 | 3,7—9,1 | 2,8—10,0 | 1,83 | — | III | |
| 0,0—10,27 | 3,02 | 1,5 | 0,7—2,3 | 0,5—2,5 | 0,1—2,9 | 0,71 | — | I | |
| 2,03—18,75 | 4,26 | 3,3 | 1,5—5,1 | 0,8—5,8 | 0,0—6,7 | 1,69 | IV | — | |
| 0,0—11,50 | 3,21 | 3,2 | 1,3—5,2 | 0,5—5,9 | 0,0—6,8 | 1,83 | — | — | |
| 2,15—9,27 | 1,79 | 10,5 | 6,1—14,9 | 4,1—16,6 | 2,4—18,6 | 4,09 | III | IV | |
| 0,62—9,74 | 2,30 | 8,0 | 2,3—13,7 | 0,1—15,9 | 0,0—18,6 | 5,36 | III | — | |
| 0,0—10,39 | 2,81 | 4,2 | 0,0—8,7 | 0,0—10,5 | 0,0—12,6 | 4,23 | — | — | |
| 0,0—11,66 | 3,62 | 2,3 | 0,6—4,0 | 0,0—4,6 | 0,0—5,4 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—18,70 | 4,82 | 6,3 | 1,0—11,6 | 0,0—13,6 | 0,0—16,1 | 4,94 | — | — | |
| 2,45—27,77 | 6,37 | 2,1 | 0,9—3,3 | 0,4—3,8 | 0,0—4,3 | 1,13 | IV | — | |
| 0,0—7,94 | 2,13 | 6,5 | 2,3—10,7 | 0,6—12,4 | 0,0—14,3 | 3,95 | — | — | |
| 0,0—11,78 | 4,36 | 18,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—17,68 | 4,57 | 1,3 | 1,0—1,6 | 0,9—1,7 | 0,7—1,9 | 0,28 | — | I | |
| 0,0—17,51 | 5,44 | 7,0 | 0,0—14,5 | 0,0—17,5 | 0,0—21,0 | 7,05 | — | — | |
| 1,99—18,29 | 4,10 | 2,8 | 1,0—4,6 | 0,3—5,3 | 0,0—6,2 | 1,69 | IV | II | |
| 1,77—9,95 | 2,06 | 4,1 | 2,6—5,6 | 2,0—6,2 | 1,3—6,9 | 1,41 | III | — | |
| 0,0—44,11 | 13,68 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—14,24 | 3,68 | 1,9 | 1,4—2,4 | 1,3—2,5 | 1,1—2,7 | 0,42 | — | — | |
| 0,0—6,31 | 2,34 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0,76—7,14 | 1,61 | 10,5 | 1,1—19,4 | 0,0—22,8 | 0,0—27,0 | 8,32 | — | — | |
| 0,08—10,44 | 2,61 | 12,5 | 1,4—23,6 | 0,0—28,0 | 0,0—33,2 | 10,43 | — | — | |
| 0,0—3,73 | 1,16 | 2,0 | 0,8—3,2 | 0,3—3,7 | 0,0—4,2 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—19,70 | 6,58 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | — | I | |
| 0,08—11,72 | 2,93 | 5,8 | 3,1—8,5 | 2,0—9,6 | 0,8—10,8 | 2,54 | III | III | |
| 0,0—5,55 | 1,71 | 2,0 | 0,8—3,2 | 0,3—3,7 | 0,0—4,2 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—11,05 | 3,24 | 4,0 | 0,1—7,9 | 0,0—9,4 | 0,0—11,3 | 3,67 | — | — | |
| 0,0—10,19 | 2,85 | 6,7 | 2,5—10,9 | 0,8—12,6 | 0,0—14,5 | 3,95 | — | — | |
| 0,87—7,05 | 1,55 | 6,0 | 0,0—12,3 | 0,0—14,8 | 0,0—17,8 | 5,92 | — | — | |
| 1,02—11,65 | 2,68 | 8,8 | 0,1—17,5 | 0,0—20,9 | 0,0—25,0 | 8,18 | — | — | |
| 0,0—14,36 | 3,86 | 2,2 | 0,5—3,9 | 0,0—4,5 | 0,0—5,3 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—11,91 | 3,50 | 7,8 | 0,0—16,7 | 0,0—20,1 | 0,0—24,3 | 8,32 | — | — | |
| 0,61—16,29 | 3,95 | 2,9 | 1,1—4,7 | 0,4—5,4 | 0,0—6,3 | 1,69 | — | II | |
| 0,0—19,52 | 5,72 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—8,67 | 2,89 | 7,0 | 2,6—11,4 | 0,9—13,1 | 0,0—15,1 | 4,09 | — | — | |
| 0,0—14,26 | 3,82 | 1,7 | 1,1—2,3 | 0,9—2,5 | 0,6—2,8 | 0,56 | — | I | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятя. | Со средней вѣроятя. |
| 9. Николаевка | 1203 | 12 | 64 | 9,98 | 5,68—14,28 | 3,98—15,98 |
| 10. х. Пичугинъ | 282 | — | — | — | — | — |
| 11. х. Грачевъ | 1777 | 11 | 26 | 6,19 | 3,40—8,18 | 2,30—10,08 |
| 12. х. Юнычевъ | 1061 | 8 | 14 | 7,54 | 3,55—11,53 | 1,98—13,10 |
| 13. Топлое | 4441 | 22 | 51 | 4,45 | 3,38—6,52 | 2,76—7,14 |
| | 18610 | 108 | 431 | | | |
| 14. Ключевская волость. | | | | | | |
| 1. Ключевка | 2514 | 17 | 105 | 6,76 | 4,30—3,22 | 3,33—10,19 |
| 2. Полчаниновка | 1392 | 8 | 28 | 5,75 | 2,71—8,79 | 1,51—9,99 |
| 3. Новоселье | 268 | 5 | 5 | 18,66 | 6,26—31,06 | 1,38—35,94 |
| 4. Вѣлая | 441 | — | — | — | — | — |
| 5. Лысовка | 2246 | 16 | 41 | 7,12 | 4,47—9,77 | 3,42—10,82 |
| 6. Александровка | 164 | — | — | — | — | — |
| 7. Селитьба | 1168 | 5 | 17 | 4,28 | 1,42—7,14 | 0,29—8,27 |
| 8. Леяевка | 1636 | 9 | 26 | 5,50 | 2,76—8,24 | 1,68—9,32 |
| 9 и 10. Озерки | 3151 | 17 | 94 | 5,40 | 3,45—7,35 | 2,68—8,12 |
| 11. Медвѣдица | 806 | 1 | 2 | 1,24 | 0,0—3,10 | 0,0—3,83 |
| 12. Мочаловка | 605 | 4 | 5 | 6,61 | 1,68—11,54 | 0,0—13,49 |
| | 14391 | 82 | 323 | | | |
| 15. Кожинская волость. | | | | | | |
| 1. Кожинка | 1713 | 19 | 65 | 11,09 | 7,30—14,88 | 5,80—16,38 |
| 2. Каргайека | 2752 | 8 | 78 | 2,91 | 1,37—4,45 | 0,76—5,06 |
| 3. Барятно | 834 | 10 | 76 | 11,99 | 6,34—17,64 | 4,11—19,87 |
| 4. Людмилыно | 356 | 4 | 14 | 15,66 | 7,04—24,28 | 3,64—27,68 |
| 5. Никольскій выс. | 789 | 16 | 47 | 19,01 | 11,74—26,30 | 8,85—29,17 |
| 6. Михайловскій выс. | 538 | 6 | 36 | 11,15 | 4,37—17,93 | 1,70—20,60 |
| 7. Нов. Чардымъ | 2366 | 41 | 207 | 17,75 | 13,69—21,81 | 12,09—23,41 |
| 9. Колбинка | 2076 | 18 | 62 | 8,67 | 5,60—11,74 | 4,39—12,95 |
| 10. Ушаковка | 162 | 3 | 6 | 18,52 | 2,63—34,41 | 0,0—40,65 |
| 11. Моревка | 936 | 5 | 42 | 5,34 | 2,09—8,59 | 0,80—9,88 |
| | 12512 | 130 | 633 | | | |
| 16. Князевская волость. | | | | | | |
| 1. Князевка | 3993 | 24 | 83 | 6,26 | 4,39—8,13 | 3,65—8,87 |
| 2. Ст. Дертевка | 1183 | 6 | 28 | 5,07 | 1,97—8,17 | 0,74—9,40 |
| 3. Н. Дертевка | 760 | 4 | 27 | 5,26 | 1,33—9,19 | 0,0—10,74 |
| 4. Кв. Уметъ | 1374 | 8 | 47 | 5,09 | 2,21—7,97 | 1,03—9,10 |
| 5. Кромщина | 952 | 3 | 28 | 3,15 | 0,42—5,88 | 0,0—6,95 |
| 6. Жадовка | 1197 | 2 | 4 | 1,67 | 0,0—3,44 | 0,0—4,13 |
| 7. Тавьевка | 1007 | 12 | 45 | 11,02 | 6,79—17,05 | 4,77—19,07 |
| 8. Александровка | 1003 | 1 | 2 | 1,00 | 0,0—2,50 | 0,0—3,09 |
| | 11469 | 60 | 264 | | | |
| 17. Кондальская волость. | | | | | | |
| 1. Кондаль | 2339 | 10 | 13 | 4,28 | 2,26—6,30 | 1,46—7,10 |
| 2. Загоскино | 1006 | 9 | 32 | 8,95 | 4,50—13,40 | 2,74—15,16 |
| 3. Дубасовка | 922 | 13 | 25 | 14,10 | 8,28—19,92 | 5,99—22,21 |
| 4. Урлейка | 4348 | 35 | 165 | 8,05 | 7,40—8,70 | 7,15—8,95 |
| 5. Ценцовка | 804 | 6 | 34 | 7,46 | 2,92—12,0 | 1,13—13,79 |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ноя. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опу- стош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,62—19,34 | 4,05 | 5,3 | 2,9—7,7 | 2,0—8,6 | 0,8—9,8 | 2,26 | IV | III | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,98—11,40 | 2,62 | 2,4 | 1,0—3,8 | 0,5—4,3 | 0,0—4,9 | 1,27 | III | — | |
| 0,09—14,99 | 3,75 | 1,8 | 0,9—2,9 | 0,3—3,3 | 0,0—3,8 | 0,99 | — | — | |
| 2,01—7,89 | 1,48 | 2,3 | 1,7—2,9 | 1,5—3,1 | 1,2—3,4 | 0,56 | III | III | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 2,17—11,35 | 2,31 | 6,2 | 3,5—8,9 | 2,4—10,0 | 1,2—11,2 | 2,54 | — | — | |
| 0,07—11,43 | 2,86 | 3,5 | 0,9—6,1 | 0,0—7,1 | 0,0—8,3 | 2,40 | III | — | |
| 0,0—41,82 | 11,66 | 1,0 | — | — | — | — | IV | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 2,16—12,08 | 2,50 | 2,6 | 1,1—4,1 | 0,5—4,7 | 0,0—5,4 | 1,41 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—9,63 | 2,69 | 3,4 | 1,6—5,2 | 0,9—5,9 | 0,0—6,8 | 1,69 | — | — | |
| 0,38—10,62 | 2,58 | 2,9 | 2,0—3,8 | 1,6—4,2 | 1,2—4,6 | 0,85 | III | II | |
| 1,76—9,04 | 1,83 | 5,5 | 2,3—8,7 | 1,1—9,9 | 0,0—11,4 | 2,96 | III | III | |
| 0,0—4,71 | 1,75 | 2,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—15,82 | 4,64 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | — | I | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 3,96—18,12 | 3,57 | 3,4 | 1,6—5,2 | 0,9—5,9 | 0,0—6,8 | 1,69 | IV | — | |
| 0,03—5,79 | 1,45 | 9,8 | 0,0—21,8 | 0,0—26,5 | 0,0—32,2 | 11,28 | II | — | |
| 1,43—22,55 | 5,32 | 7,6 | 2,0—13,2 | 0,0—15,3 | 0,0—18,0 | 5,22 | IV | — | |
| 0,0—31,74 | 8,11 | 3,5 | 1,2—5,8 | 0,4—6,6 | 0,0—7,7 | 2,12 | IV | — | |
| 1,95—33,07 | 6,85 | 2,9 | 2,0—3,8 | 1,6—4,2 | 1,2—4,6 | 0,85 | IV | II | |
| 0,0—23,81 | 6,37 | 6,0 | 2,4—9,6 | 1,0—11,0 | 0,0—12,7 | 3,38 | IV | III | |
| 10,16—25,34 | 3,82 | 5,1 | 3,0—7,2 | 2,2—8,0 | 1,2—9,0 | 1,97 | IV | III | |
| 2,93—14,41 | 2,89 | 3,4 | 2,0—4,8 | 1,3—5,5 | 0,6—6,2 | 1,41 | — | — | |
| 0,0—48,17 | 14,93 | 2,0 | 0,8—3,2 | 0,3—3,7 | 0,0—4,2 | 1,13 | IV | — | |
| 0,0—11,42 | 3,06 | 8,4 | 1,0—15,8 | 0,0—18,6 | 0,0—22,1 | 6,91 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 2,76—9,76 | 1,76 | 3,5 | 2,2—4,8 | 1,6—5,4 | 1,0—6,0 | 6,91 | III | — | |
| 0,0—10,87 | 2,92 | 4,7 | 0,3—9,1 | 0,0—10,8 | 0,0—12,8 | 4,09 | — | — | |
| 0,0—12,60 | 3,69 | 6,8 | 3,0—10,6 | 1,6—12,0 | 0,0—13,8 | 3,53 | — | — | |
| 0,0—10,47 | 2,71 | 5,9 | 1,5—10,3 | 0,0—12,0 | 0,0—14,0 | 4,09 | — | — | |
| 0,0—8,25 | 2,57 | 9,3 | 3,1—15,5 | 0,7—17,9 | 0,0—20,8 | 5,78 | — | — | |
| 0,0—4,97 | 1,66 | 2,0 | 0,9—3,1 | 0,5—3,5 | 0,0—4,0 | 0,99 | — | — | |
| 2,34—21,50 | 4,82 | 3,8 | 2,0—5,6 | 1,3—6,3 | 0,4—7,2 | 1,69 | IV | — | |
| 0,0—3,80 | 1,41 | 2,0 | — | — | — | — | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,50—10,47 | 1,90 | 1,3 | 0,8—1,8 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,42 | — | I | |
| 0,63—17,27 | 4,19 | 3,6 | 1,7—5,6 | 0,9—6,3 | 0,0—7,2 | 1,83 | — | — | |
| 3,24—24,96 | 5,47 | 1,9 | 1,3—2,5 | 1,1—2,7 | 0,8—3,0 | 0,56 | IV | — | |
| 0,0—11,86 | 1,92 | 4,7 | 3,3—6,1 | 2,8—6,6 | 2,2—7,2 | 1,27 | — | III | |
| 0,0—15,94 | 4,27 | 5,7 | 2,1—9,3 | 0,0—10,7 | 0,0—12,4 | 3,38 | — | III | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 6. Ермоловка | 1536 | 6 | 54 | 3,91 | 1,53—6,29 | 0,59—7,23 |
| 7. Сергѣевка | 1940 | 6 | 33 | 3,09 | 1,20—4,98 | 0,46—5,72 |
| 8. Ивановка | 2333 | 13 | 39 | 5,57 | 3,26—7,88 | 2,35—8,79 |
| 9. Н. Киселевка | 858 | — | — | — | — | — |
| 10. Выгладовка | 250 | 3 | 14 | 12,0 | 1,67—22,33 | 0,0—26,40 |
| 11. Камышлейка | 736 | 4 | 6 | 5,43 | 1,37—9,49 | 0,0—11,09 |
| 12. Марьино | 1220 | 9 | 82 | 7,38 | 3,71—11,05 | 2,26—12,50 |
| | 18292 | 114 | 497 | | | |
| 18. Лопатинская волость. | | | | | | |
| 1. Лопатино | 5618 | 41 | 430 | 7,83 | 6,03—9,63 | 5,32—10,34 |
| 2. М. Багрѣевка | 342 | — | — | — | — | — |
| 3. Бутырки | 758 | 20 | 117 | 26,39 | 0,0—15,13 | 0,0—18,57 |
| 4. Чардымъ | 1997 | 4 | 104 | 2,0 | 0,50—3,50 | 0,0—4,09 |
| 5. В. Багрѣевка | 747 | 3 | 28 | 4,02 | 0,56—7,48 | 0,0—8,85 |
| 6. Горюши | 523 | — | — | — | — | — |
| 7. Липовка | 605 | 3 | 10 | 4,96 | 0,67—9,25 | 0,0—10,94 |
| 8. Елшанка | 1581 | 6 | 52 | 4,43 | 1,93—6,93 | 0,94—7,92 |
| 9. Соловчиха | 106 | 1 | 3 | 9,43 | 0,0—23,51 | 0,0—28,91 |
| 10. Генеральщина | 2864 | 15 | 34 | 5,24 | 3,22—7,26 | 2,42—8,06 |
| 11. Соймино | 1935 | 16 | 59 | 8,27 | 5,11—11,43 | 3,86—12,68 |
| | 17076 | 109 | 837 | | | |
| 19. Мачкасская волость. | | | | | | |
| 1. Мачкасы | 5547 | 41 | 263 | 7,39 | 5,67—9,11 | 4,99—9,79 |
| 2. Мор. Норка | 2558 | 13 | 155 | 5,08 | 2,97—7,19 | 2,13—8,03 |
| 3. Русе Норка | 3822 | 45 | 417 | 11,77 | 9,16—14,3 | 8,13—15,41 |
| 4. Дубровка | 3115 | 12 | 211 | 4,17 | 2,43—5,91 | 1,75—6,59 |
| 5. Боржиманъ | 3429 | 26 | 143 | 7,58 | 5,36—9,80 | 4,49—10,67 |
| 6. Азрапино | 2220 | 8 | 55 | 3,60 | 1,70—5,50 | 0,95—6,25 |
| 7. Сосновка | 2597 | 15 | 54 | 5,78 | 3,55—8,01 | 2,67—8,89 |
| | 23288 | 160 | 1298 | | | |
| 20. Мало-Сердобинская в. | | | | | | |
| 1. М. Сердобка | 19466 | 165 | 668 | 8,53 | 7,54—9,52 | 7,15—9,91 |
| 2. Шингалъ | 2799 | 16 | 64 | 5,71 | 3,58—7,84 | 2,74—8,58 |
| 3. Турзовка | 2565 | 23 | 104 | 8,96 | 6,17—11,7 | 5,07—12,85 |
| 4. Асметовка | 4667 | 26 | 310 | 5,57 | 3,94—7,20 | 3,29—7,85 |
| | 29497 | 230 | 1146 | | | |
| 21. Ново-Захаркинская вол. | | | | | | |
| 1. Ново Захаркино | 2426 | 14 | 44 | 5,77 | 3,46—8,08 | 2,55—8,99 |
| 2. х. Съдовъ | 986 | 2 | 2 | 2,03 | 0,0—4,73 | 0,0—5,73 |
| 3. х. Базачій | 571 | 3 | 6 | 5,87 | 0,80—10,94 | 0,0—12,93 |
| 4. с. Медвѣдицкое | 2037 | 8 | 52 | 3,93 | 2,28—5,58 | 1,63—6,23 |
| 5. с. Елховка | 1187 | 12 | 78 | 10,11 | 5,76—14,46 | 4,05—16,1 |
| 6. с. Оболевка | 159 | 5 | 5 | 31,45 | 10,62—52,28 | 2,42—60,4 |
| 7. Н. Усть-Уза | 3635 | 13 | 131 | 4,13 | 2,65—6,31 | 2,06—4,20 |
| 8. Сосновка | 1738 | 7 | 15 | 4,03 | 1,75—9,73 | 0,85—7,21 |
| 9. Новополе | 858 | 5 | 14 | 5,83 | 1,93—9,73 | 0,40—11,2 |
| 10. Душутинъ | 183 | 2 | 4 | 10,93 | 0,0—22,46 | 0,0—27,0 |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| Съ большой вѣроятн. | | | | | | | | | |
| 0,0—8,36 | 2,24 | 9,0 | 3,9—14,1 | 1,9—16,1 | 0,0—18,5 | 4,79 | — | — | |
| 0,0—6,62 | 1,78 | 5,5 | 2,3—8,7 | 1,1—9,9 | 0,0—11,4 | 2,96 | II | III | |
| 1,26—9,88 | 2,17 | 3,0 | 2,2—3,8 | 2,0—4,0 | 1,6—4,4 | 0,71 | III | II | |
| 0,0—29,29 | 9,71 | 4,7 | 0,2—9,2 | 0,0—11,0 | 0,0—13,1 | 4,23 | — | — | |
| 0,0—13,02 | 3,82 | 1,5 | 1,0—2,0 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,42 | — | I | |
| 0,52—14,24 | 3,45 | 9,1 | 4,2—14,1 | 2,2—16,0 | 0,0—18,3 | 4,65 | — | — | |
| 0,0—11,02 | 1,69 | 10,5 | 7,0—14,0 | 5,7—15,3 | 4,1—16,9 | 3,24 | — | IV | |
| 0,0—22,71 | 8,22 | 5,9 | 3,6—8,2 | 2,8—9,0 | 1,7—10,1 | 2,12 | IV | III | |
| 0,0—4,80 | 1,41 | 26,0 | 9,3—42,7 | 2,8—49,2 | 0,0—57,1 | 15,65 | — | IV | |
| 0,0—10,43 | 3,26 | 9,3 | 1,4—17,3 | 0,0—20,4 | 0,0—24,1 | 7,47 | — | — | |
| 0,0—12,97 | 4,03 | 3,3 | 0,9—5,7 | 0,0—6,6 | 0,0—7,8 | 2,26 | — | — | |
| 0,0—9,11 | 2,35 | 8,7 | 5,7—11,7 | 4,5—12,9 | 3,1—14,3 | 2,82 | — | — | |
| 0,0—35,72 | 13,24 | 3,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с б | — | |
| 0,46—9,02 | 1,90 | 2,3 | 1,7—2,9 | 1,5—3,1 | 1,2—3,4 | 0,56 | III | II | |
| 2,20—14,25 | 2,98 | 3,6 | 1,2—6,0 | 0,3—6,9 | 0,0—8,1 | 2,26 | — | — | |
| 4,17—10,61 | 1,62 | 6,4 | 4,1—8,7 | 3,3—9,5 | 2,2—10,6 | 2,12 | — | III | |
| 1,13—9,03 | 1,99 | 11,9 | 4,4—19,4 | 1,4—22,4 | 0,0—25,9 | 7,05 | III | IV | |
| 6,0—16,54 | 2,45 | 9,3 | 5,4—13,2 | 3,9—14,7 | 2,0—16,6 | 3,87 | IV | — | |
| 0,92—7,42 | 1,64 | 17,6 | 3,0—32,2 | 0,0—37,9 | 0,0—44,8 | 13,68 | — | IV | |
| 3,53—11,63 | 2,09 | 5,5 | 2,8—8,2 | 1,7—9,3 | 0,5—10,5 | 2,54 | — | III | |
| 0,04—7,16 | 1,79 | 6,9 | 2,0—11,8 | 0,0—13,8 | 0,0—16,1 | 4,85 | — | — | |
| 1,61—9,95 | 2,10 | 3,6 | 1,3—5,9 | 0,5—6,7 | 0,0—7,8 | 2,12 | IV | — | |
| 6,68—10,38 | 0,93 | 4,1 | 3,0—5,2 | 2,6—5,6 | 2,1—6,1 | 0,99 | IV | — | |
| 1,73—9,69 | 2,00 | 4,0 | 1,9—6,1 | 1,1—6,9 | 0,1—7,9 | 1,97 | III | — | |
| 3,75—14,17 | 2,62 | 4,5 | 1,8—7,2 | 0,7—8,3 | 0,0—9,5 | 2,54 | IV | — | |
| 2,52—8,62 | 1,54 | 11,9 | 2,0—21,8 | 0,0—25,7 | 0,0—30,4 | 9,31 | III | — | |
| 0,46—9,08 | 2,17 | 3,1 | 1,3—4,9 | 0,6—5,6 | 0,0—6,5 | 1,69 | III | II | |
| 0,0—7,07 | 2,54 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с б | — | |
| 0,0—15,33 | 4,77 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,0 | 0,5—3,4 | 0,71 | — | — | |
| 0,85—7,01 | 1,55 | 6,5 | 2,3—10,7 | 0,6—12,4 | 0,0—14,3 | 3,95 | — | — | |
| 1,99—18,23 | 4,09 | 6,5 | 0,0—14,2 | 0,0—17,2 | 0,0—20,8 | 7,19 | IV | — | |
| 0,0—70,34 | 19,58 | 1,0 | — | — | — | — | и л | и с б | |
| 1,36—6,90 | 1,40 | 10,1 | 0,0—20,2 | 0,0—24,1 | 0,0—28,9 | 9,45 | — | — | |
| 0,00—8,29 | 2,14 | 2,1 | 1,0—3,2 | 0,6—3,6 | 0,1—4,1 | 0,99 | — | — | |
| 0,0—13,11 | 3,67 | 2,8 | 0,9—4,8 | 0,1—5,5 | 0,0—6,4 | 1,83 | — | — | |
| 0,0—32,46 | 10,84 | 2,0 | 0,9—3,1 | 0,5—3,5 | 0,0—4,0 | 0,99 | — | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 11. Бергеновка | 398 | 1 | 13 | 2,51 | 0,0—6,27 | 0,0—7,76 |
| 12. Тарумовка | 907 | 3 | 6 | 3,31 | 0,45—6,17 | 0,0—7,30 |
| 13. Мокрое | 3022 | 8 | 40 | 2,98 | 1,50—4,46 | 0,91—5,05 |
| 14. Маресевка | 819 | 4 | 4 | 4,88 | 1,22—8,54 | 0,0—9,98 |
| 15. Языковка | 1966 | 12 | 31 | 6,10 | 3,48—8,72 | 2,54—9,66 |
| 16. Н. Покровка | 636 | 8 | 12 | 12,58 | 5,95—19,21 | 3,34—21,82 |
| | 21468 | 107 | 457 | | | |
| 22. Пестровская волость. | | | | | | |
| 1. Пестровка | 2332 | 10 | 82 | 4,29 | 2,25—6,33 | 1,45—7,13 |
| 2. Даниловка | 732 | 2 | 19 | 2,73 | 0,0—5,62 | 0,0—6,76 |
| 3. Языковка | 1358 | 13 | 107 | 11,05 | 6,85—15,25 | 6,20—16,90 |
| 4. Чарыковка | 183 | 1 | 7 | 5,46 | 0,0—13,63 | 0,0—16,85 |
| 5. Веденяино | 843 | 4 | 49 | 5,93 | 1,94—9,92 | 0,37—11,49 |
| 6. Громаковка | 962 | 7 | 18 | 7,28 | 3,62—10,94 | 2,18—12,38 |
| 7. 8. Дьячевка | 659 | 3 | 6 | 4,55 | 0,62—8,48 | 0,0—10,03 |
| 9. Н. Вузувлево | 1476 | 5 | 32 | 3,39 | 1,13—5,65 | 2,23—4,55 |
| 10. Дьячевка 2-я | 834 | 2 | 41 | 2,40 | 0,0—4,93 | 0,0—5,93 |
| | 9379 | 47 | 361 | | | |
| 23. Петровская волость. | | | | | | |
| 1. Пригородная слобода | Н | е | с | т | р | а |
| 2. Комаровка | 1737 | 14 | 177 | 8,06 | 4,84—11,28 | 3,57—12,55 |
| 3. Вшивка | 3885 | 22 | 157 | 5,66 | 3,86—7,46 | 3,15—8,17 |
| 4. х. Ларинъ | 1629 | 12 | 36 | 7,37 | 4,19—10,55 | 2,94—11,80 |
| 5. х. Сорочкинъ | 1441 | 8 | 43 | 5,55 | 2,63—8,47 | 1,47—9,63 |
| 6. х. Савинишницъ | 1060 | 5 | 35 | 4,72 | 1,57—7,87 | 0,33—9,11 |
| 7. х. Быстровъ | 1370 | 16 | 54 | 11,68 | 7,33—16,03 | 5,62—17,74 |
| 8. х. Крутецъ | 631 | 10 | 25 | 15,85 | 8,40—23,30 | 5,46—26,24 |
| 9. х. Зотовъ | 1068 | 5 | 45 | 4,68 | 1,55—7,81 | 0,41—8,95 |
| 10. х. Долговъ | 837 | 7 | 9 | 8,36 | 3,64—13,08 | 1,78—14,94 |
| 11. х. Хомяковъ | 1163 | 6 | 13 | 5,16 | 2,01—8,31 | 0,77—9,55 |
| 12. Камышинка | 254 | — | — | — | — | — |
| 13. Вл. Верезовка | 1370 | 6 | 14 | 4,38 | 1,71—7,05 | 0,66—8,10 |
| 14. Сосновка | 1541 | 7 | 68 | 4,54 | 1,95—7,13 | 0,92—8,17 |
| 15. Яковлевка | 1624 | 1 | 4 | 0,62 | 0,0—1,55 | 0,0—1,92 |
| 16. Бобровка | 2714 | 26 | 223 | 9,58 | 6,99—12,17 | 5,96—13,20 |
| 17. х. Дрямовъ | 466 | 2 | 3 | 4,29 | 0,0—8,82 | 0,0—10,60 |
| | 22790 | 147 | 886 | | | |
| 24. Порзовская волость. | | | | | | |
| 1, 5. Порзово и Михайловка | 2809 | 14 | 110 | 4,98 | 2,99—6,97 | 2,20—7,76 |
| 2, 3 Н. и С. Шишовка | 1764 | 11 | 38 | 6,24 | 3,44—9,04 | 2,33—10,15 |
| 4. Мартыновка | 163 | 1 | 1 | 6,14 | 0,0—15,18 | 0,0—18,74 |
| 6. Толмачевка | 310 | — | — | — | — | — |
| 7. Трегубовка | 1430 | 1 | 3 | 0,70 | 0,0—1,75 | 0,0—2,16 |
| 8. Страмилровка | 820 | 2 | 9 | 2,44 | 0,0—5,02 | 0,0—6,03 |
| 9. Дьячевка 1-я | 2083 | 10 | 26 | 4,80 | 2,52—7,08 | 1,62—7,98 |
| | 9379 | 39 | 187 | | | |

УѢЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,0—9,54 | 3,54 | 13,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—8,66 | 2,69 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,0 | 0,6—3,4 | 0,71 | — | — | |
| 0,21—5,75 | 1,40 | 5,0 | 0,0—10,3 | 0,0—12,3 | 0,0—14,8 | 4,94 | П | — | |
| 0,0—11,71 | 3,44 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 1,04—11,16 | 2,47 | 2,6 | 0,3—4,9 | 0,0—5,7 | 0,0—6,8 | 2,12 | III | — | |
| 0,20—24,96 | 6,23 | 1,5 | 0,7—2,3 | 0,5—2,5 | 0,1—2,9 | 0,71 | IV | I | |
| 0,48—8,10 | 1,92 | 8,2 | 2,5—13,9 | 0,3—16,1 | 0,0—18,8 | 5,36 | — | — | |
| 0,0—8,13 | 2,72 | 9,5 | 4,7—14,3 | 2,8—16,2 | 0,5—18,5 | 4,51 | — | — | |
| 3,21—18,89 | 3,95 | 8,2 | 3,5—12,9 | 1,7—14,7 | 0,0—16,9 | 4,37 | IV | — | |
| 0,0—20,72 | 7,68 | 7,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—13,38 | 3,75 | 12,3 | 0,0—26,7 | 0,0—32,6 | 0,0—39,5 | 13,68 | — | — | |
| 0,45—14,11 | 3,44 | 2,6 | 1,2—4,0 | 0,5—4,7 | 0,0—5,4 | 1,41 | — | — | |
| 0,0—11,89 | 3,69 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,0 | 0,6—3,4 | 0,71 | — | — | |
| 0,0—7,62 | 2,13 | 6,4 | 2,2—10,6 | 0,5—12,3 | 0,0—14,2 | 3,95 | — | — | |
| 0,0—7,13 | 2,38 | 20,5 | 9,8—31,2 | 5,7—35,3 | 0,6—40,4 | 10,01 | — | IV | |
| х | о | в | а | л | а | с | ь. | IV | |
| 2,04—14,08 | 3,03 | 12,6 | 4,3—20,9 | 1,1—24,1 | 0,0—28,0 | 7,76 | — | — | |
| 2,30—9,02 | 1,69 | 7,1 | 3,2—11,0 | 1,7—12,5 | 0,0—14,4 | 3,67 | III | — | |
| 1,43—13,31 | 2,99 | 3,0 | 1,5—4,5 | 0,9—5,1 | 0,2—5,8 | 1,41 | — | П | |
| 0,09—11,01 | 2,75 | 5,4 | 1,6—9,2 | 0,2—10,6 | 0,0—12,4 | 3,53 | III | — | |
| 0,0—10,60 | 2,96 | 3,0 | 0,6—5,4 | 0,0—6,3 | 0,0—7,5 | 2,26 | — | — | |
| 3,56—19,80 | 4,09 | 3,4 | 2,0—4,8 | 1,5—5,3 | 0,9—5,9 | 1,27 | IV | — | |
| 1,93—29,77 | 7,01 | 2,5 | 1,6—3,4 | 1,2—3,8 | 0,8—4,2 | 0,85 | IV | П | |
| 0,0—10,63 | 2,95 | 9,0 | 1,5—16,5 | 0,0—19,5 | 0,0—23,0 | 7,05 | — | — | |
| 0,0—17,18 | 4,44 | 1,3 | 1,0—1,6 | 0,9—1,7 | 0,7—1,9 | 0,28 | — | I | |
| 0,0—11,04 | 2,96 | 2,2 | 0,5—3,9 | 0,0—4,5 | 0,0—5,3 | 1,55 | — | — | |
| 0,0—9,36 | 2,51 | 2,3 | 0,8—3,8 | 0,2—4,4 | 0,0—5,1 | 1,41 | — | — | |
| 0,0—9,38 | 2,44 | 9,7 | 0,0—21,6 | 0,0—26,2 | 0,0—31,8 | 11,14 | — | — | |
| 0,0—2,36 | 0,87 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | и л | I | — | |
| 4,74—14,42 | 2,44 | 8,6 | 0,8—16,4 | 0,0—19,5 | 0,0—23,2 | 7,33 | IV | — | |
| 0,0—12,75 | 4,26 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | — | I | |
| 1,26—8,70 | 1,88 | 7,9 | 4,6—11,2 | 3,3—12,5 | 1,7—14,1 | 3,10 | III | — | |
| 0,0—12,48 | 2,64 | 3,5 | 2,7—4,3 | 2,5—4,5 | 2,1—4,9 | 0,71 | — | П | |
| 0,0—23,02 | 8,50 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0,0—2,66 | 0,99 | 3,0 | — | — | — | — | I | — | |
| 0,0—7,26 | 2,43 | 4,5 | 3,9—5,1 | 3,7—5,3 | 3,4—5,6 | 0,56 | — | III | |
| 0,54—9,06 | 2,14 | 2,6 | 1,8—3,4 | 1,6—3,6 | 1,2—4,0 | 0,71 | — | П | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л | | | Частость пожаровъ на 1000 | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|---------------------------|------------------|--------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюд. частость | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроят. | Со средней вѣроят. |
| 25. Пылковская волость. | | | | | | |
| 1. Пылково | 7293 | 48 | 360 | 6,72 | 5,28—8,16 | 4,71—8,73 |
| 2. Тарасовка | 1293 | 5 | 23 | 3,87 | 1,31—6,43 | 0,69—7,05 |
| 3. Чумаево | 4429 | 28 | 248 | 6,32 | 4,54—8,10 | 3,83—8,81 |
| 4. Комаровка | 1136 | 14 | 73 | 12,32 | 0,0—17,22 | 5,49—19,15 |
| 5. Ивасовка | 4184 | 58 | 232 | 14,10 | 11,37—16,83 | 10,30—17,90 |
| 6. Суляевка | 607 | 63 | 390 | 10,33 | 8,41—12,25 | 7,65—13,01 |
| 7. Маякъ | 279 | 3 | 13 | 10,75 | 1,48—20,02 | 0,0—23,67 |
| | 24701 | 219 | 1339 | | | |
| 26. Савкинская волость. | | | | | | |
| 1. Савкино | 2658 | 18 | 55 | 6,77 | 4,39—9,15 | 3,45—10,09 |
| 2. Бакауши | 1722 | 5 | 5 | 2,90 | 0,94—4,86 | 0,16—5,64 |
| 3. Дмитриевка | 448 | 7 | 30 | 15,63 | 6,84—24,42 | 3,38—27,88 |
| 4. Кардыгалъ | 3601 | 43 | 231 | 11,94 | 9,23—14,65 | 8,56—14,32 |
| 5. Тат. Пакаевка | 1636 | 18 | 83 | 11,00 | 7,13—14,87 | 2,91—19,09 |
| 6. Рус. Пакаевка | 498 | 7 | 10 | 14,06 | 4,10—24,02 | 0,18—27,94 |
| 7. Н. Лопатка | 1491 | 12 | 23 | 8,05 | 4,59—11,51 | 3,22—12,88 |
| 8. Ст. Лопатка | 2340 | 12 | 32 | 5,13 | 2,91—7,35 | 2,04—8,22 |
| 9. Садовка | 272 | 3 | 6 | 11,03 | 1,54—20,52 | 0,0—24,26 |
| 10. Н. Вершаутъ | 801 | 9 | 34 | 11,27 | 5,65—16,86 | 3,44—19,04 |
| 11. Савкинский выс. | 313 | 3 | 17 | 9,58 | 1,32—17,84 | 0,0—21,10 |
| 12. Ножкино | 442 | 4 | 19 | 9,05 | 2,30—15,80 | 0,0—18,46 |
| | 16222 | 141 | 545 | | | |
| 27. Сп. Александровская в. | | | | | | |
| 1. Сп. Александровское | 2642 | 15 | 58 | 5,68 | 3,49—7,87 | 2,63—8,73 |
| 2. Бекетовка | 525 | 2 | 5 | 3,80 | 0,0—7,84 | 0,0—9,42 |
| 3. Мансуровка | 775 | 3 | 23 | 3,87 | 0,52—7,22 | 0,0—8,53 |
| 4. Воробьевка | 1301 | 14 | 74 | 11,53 | 7,09—15,97 | 5,34—17,72 |
| 5. Малыгино | 2099 | 22 | 144 | 10,96 | 7,55—14,37 | 6,22—15,70 |
| 6. Кузнецовка | 974 | 8 | 82 | 8,21 | 3,87—12,55 | 2,17—14,25 |
| 7. Варварино | 387 | — | — | — | — | — |
| 8. Смирновка | 479 | — | — | — | — | — |
| 9. Хапелевка | 1452 | 6 | 18 | 3,41 | 1,13—5,75 | 0,22—6,66 |
| 10. Зыбино | 1223 | 8 | 53 | 6,54 | 3,07—10,01 | 1,71—11,37 |
| | 11857 | 78 | 457 | | | |
| 23. Ст. Захаркинская вол. | | | | | | |
| 1. Ст. Захаркино | 5104 | 32 | 334 | 6,86 | 5,12—8,60 | 4,44—9,28 |
| 2. Ст. Демкино | 7332 | 45 | 383 | 6,0 | 4,65—7,35 | 4,12—7,88 |
| 3. Ст. Назимкино | 3211 | 21 | 222 | 6,23 | 4,50—7,96 | 3,83—8,63 |
| 4. Наумкино | 4002 | 26 | 185 | 6,75 | 4,81—8,99 | 4,05—9,45 |
| 5. Чиндясы | 3094 | 22 | 188 | 7,11 | 4,84—9,38 | 3,95—10,27 |
| | 22743 | 146 | 1312 | | | |
| 29. Ст. Славкинская вол. | | | | | | |
| 1. Ст. Славкино | 12217 | 79 | 447 | 6,30 | 5,22—7,38 | 4,67—7,93 |
| 2. Н. Демкино | 3011 | 11 | 81 | 3,32 | 1,74—4,90 | 1,13—5,51 |

уведь.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд- опус- тош. | Пределы ветинной. | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятя. | Съ средней вѣроятя. | Съ большой вѣроятя. | | | |
| 4,03—9,41 | 1,35 | 7,5 | 4,6—10,4 | 3,5—11,5 | 2,2—12,8 | 2,68 | III | — |
| 0,0—8,66 | 2,41 | 4,6 | 1,6—7,6 | 0,4—8,8 | 0,0—10,2 | 2,82 | — | — |
| 2,99—9,65 | 1,68 | 8,9 | 4,0—13,8 | 2,0—15,8 | 0,0—18,1 | 4,65 | III | — |
| 3,16—21,48 | 4,61 | 5,2 | 3,5—6,9 | 2,9—7,5 | 2,1—8,3 | 1,55 | IV | III |
| 9,00—19,20 | 2,57 | 4,0 | 3,2—4,8 | 3,0—5,0 | 2,6—5,4 | 0,71 | IV | — |
| 6,75—13,91 | 1,80 | 6,2 | 4,1—8,3 | 3,3—9,1 | 2,3—10,1 | 1,97 | IV | III |
| 0,0—28,05 | 8,71 | 4,3 | 0,7—7,9 | 0,0—9,3 | 0,0—11,0 | 3,38 | — | — |
| 2,00—11,54 | 2,24 | 3,1 | 1,6—4,6 | 1,0—5,2 | 0,3—5,9 | 1,41 | — | II |
| 0,0—6,57 | 1,85 | 1,0 | — | — | — | — | II | — |
| 0,0—32,04 | 8,26 | 4,3 | 0,5—8,1 | 0,0—9,5 | 0,0—11,3 | 3,53 | IV | — |
| 6,87—17,01 | 2,55 | 5,4 | 2,2—8,6 | 1,0—9,8 | 0,0—11,3 | 2,96 | IV | — |
| 3,26—18,74 | 3,64 | 4,6 | 1,9—7,3 | 0,8—8,4 | 0,0—9,6 | 2,54 | IV | — |
| 0,0—32,85 | 9,36 | 1,4 | 0,9—1,9 | 0,8—2,0 | 0,6—2,2 | 0,42 | IV | — |
| 1,58—14,52 | 3,26 | 1,9 | 1,3—2,5 | 1,1—2,7 | 0,8—3,0 | 0,56 | — | — |
| 0,99—9,27 | 2,09 | 2,7 | 0,9—4,5 | 0,2—5,2 | 0,0—6,1 | 1,69 | III | — |
| 0,0—28,75 | 8,93 | 2,0 | 0,8—3,2 | 0,3—3,7 | 0,0—4,2 | 1,13 | — | — |
| 0,80—21,68 | 5,26 | 3,8 | 1,1—6,5 | 0,0—7,6 | 0,0—8,8 | 2,54 | IV | — |
| 0,0—25,01 | 7,77 | 5,7 | 2,1—9,3 | 0,7—10,7 | 0,0—12,4 | 3,38 | — | III |
| 0,0—21,65 | 6,35 | 4,8 | 2,7—6,9 | 1,9—7,7 | 0,9—8,7 | 1,97 | — | — |
| 1,59—9,77 | 2,06 | 3,9 | 2,7—5,1 | 2,2—5,6 | 1,7—6,1 | 1,13 | III | — |
| 0,0—11,33 | 3,79 | 2,5 | 0,8—4,2 | 0,2—4,8 | 0,0—5,6 | 1,55 | — | — |
| 0,0—10,11 | 3,14 | 7,7 | 4,1—11,3 | 2,7—12,7 | 1,0—14,4 | 3,38 | — | — |
| 3,34—19,92 | 4,17 | 5,3 | 3,6—7,0 | 3,0—7,6 | 2,2—8,4 | 1,55 | IV | III |
| 4,60—17,32 | 3,20 | 6,6 | 4,5—8,7 | 3,7—9,5 | 2,7—10,5 | 1,97 | IV | III |
| 0,12—16,30 | 4,07 | 10,3 | 0,1—20,5 | 0,0—24,5 | 0,0—29,3 | 9,59 | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 0,0—7,75 | 2,17 | 3,0 | 0,1—5,9 | 0,0—7,0 | 0,0—8,3 | 2,68 | — | — |
| 0,07—13,01 | 3,26 | 6,6 | 2,1—11,1 | 0,3—12,9 | 0,0—15,0 | 4,23 | — | — |
| 3,61—10,11 | 1,64 | 10,4 | 6,0—14,8 | 4,3—16,5 | 2,3—18,5 | 4,09 | III | VI |
| 3,48—8,52 | 1,27 | 8,5 | 5,0—12,0 | 3,7—13,3 | 2,1—14,9 | 3,24 | III | — |
| 3,01—9,45 | 1,62 | 10,6 | 0,5—20,7 | 0,0—24,6 | 0,0—29,4 | 9,45 | III | — |
| 3,14—10,36 | 1,82 | 7,1 | 4,2—10,0 | 3,1—11,1 | 1,9—12,4 | 2,68 | III | — |
| 2,88—11,34 | 2,13 | 8,6 | 4,2—13,0 | 2,5—14,7 | 0,5—16,7 | 4,09 | — | — |
| 4,28—8,32 | 1,02 | 5,7 | 3,8—7,7 | 3,0—8,4 | 2,1—9,3 | 1,83 | III | III |
| 0,38—6,26 | 1,48 | 7,4 | 0,6—14,2 | 0,0—16,8 | 0,9—20,0 | 6,35 | — | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|------------------------------------|----------------------------|------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожа-ровъ. | Число по-страд. двор. | Наб-лю-ден. час-тость. | Предѣлы истяв | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 3. Н. Славкино | 5467 | 43 | 226 | 7,87 | 5,62—10,12 | 4,73—11,01 |
| 4. Саполга | 5253 | 48 | 315 | 8,95 | 8,12—9,78 | 7,80—10,10 |
| 5. Чуваки | 5719 | 62 | 638 | 10,84 | 8,78—12,90 | 7,98—13,70 |
| | 31667 | 243 | 1707 | | | |
| 30. Троицко-Варыпаевская в. | | | | | | |
| 1. Тр. Варыпаево. | 3655 | 20 | 258 | 5,47 | 3,64—7,30 | 2,92—8,02 |
| 2. Вузовлево | 2572 | 12 | 74 | 4,67 | 2,66—6,68 | 1,87—7,47 |
| 3. Чардымъ | 2920 | 11 | 82 | 3,77 | 1,62—5,92 | 0,78—6,76 |
| | 9147 | 43 | 414 | | | |
| По уѣзду | 516727 | 3539 | 20351 | | | |

| 1. Садомская волость. | | | | | | |
|----------------------------------|-------|-----|-----|-------|------------|------------|
| 1. Содомъ | 4583 | 15 | 196 | 3,27 | 2,01—4,53 | 1,51—5,03 |
| 2. Вѣлый Блючь | 1658 | 7 | 37 | 4,22 | 1,83—6,61 | 0,90—7,54 |
| 3. Григорьевка | 834 | 6 | 42 | 7,19 | 2,79—11,59 | 1,07—13,31 |
| 4. Вилей | 2057 | 13 | 61 | 6,32 | 3,69—8,95 | 2,66—9,98 |
| 5. В. Гусиная Лапа | 2610 | 23 | 129 | 9,20 | 6,39—12,01 | 5,18—13,22 |
| 6. М. Гусиная Лапа | 1316 | 7 | 112 | 4,56 | 1,77—7,35 | 0,67—8,45 |
| 7. Ханеневка | 3234 | 12 | 40 | 3,71 | 2,01—5,32 | 1,47—5,95 |
| 8. Всеволодино | 2503 | 9 | 53 | 3,60 | 1,83—5,37 | 1,13—6,07 |
| 9. Хмѣлевка | 844 | 5 | 20 | 5,93 | 1,95—9,91 | 0,39—11,47 |
| | 19637 | 97 | 690 | | | |
| 2. Липовская волость. | | | | | | |
| 1. Липовка | 6571 | 71 | 304 | 10,81 | 9,61—12,00 | 9,14—12,48 |
| 2. Голодяевка | 1113 | 8 | 38 | 7,19 | 3,39—10,99 | 1,90—12,48 |
| 3. Абалола | 1130 | 9 | 40 | 7,96 | 4,00—11,92 | 2,44—13,48 |
| 4. Надеждино | 988 | 2 | 43 | 2,02 | 0—4,17 | 0—5,01 |
| 5. Ханеневка | 2648 | 9 | 195 | 3,40 | 1,70—5,10 | 1,04—5,76 |
| 6. Юматовка | 274 | 1 | 4 | 3,65 | 0—9,11 | 0—11,26 |
| 7. Арбузовка | 1771 | 6 | 32 | 3,39 | 1,32—5,46 | 0,51—6,27 |
| 3. Березовка | 6300 | 31 | 79 | 4,92 | 3,60—6,24 | 3,08—6,76 |
| | 20795 | 137 | 735 | | | |
| 3. Старо-Бурасовская вол. | | | | | | |
| 1. Ст. Бурасы | 5976 | 64 | 453 | 10,71 | 8,71—12,71 | 7,93—13,49 |
| 2. Софьино | 1024 | 6 | 13 | 5,86 | 2,27—9,45 | 0,86—10,86 |
| 3. Чечуйка | 1236 | 8 | 47 | 6,47 | 3,05—9,89 | 1,70—11,24 |
| 4. Никольская | 583 | 4 | 14 | 5,15 | 0,75—9,55 | 0—11,27 |
| 5. Марьяно | 1609 | 6 | 31 | 3,73 | 1,46—6,00 | 0,57—6,89 |
| 6. Мураговка | 262 | 4 | 8 | 15,27 | 2,52—28,02 | 0—33,04 |
| 7. Екатериновка | 1556 | 7 | 13 | 4,50 | 1,95—7,05 | 0,95—8,05 |
| 8. Пилзюгино | 1492 | 11 | 51 | 7,37 | 4,05—10,69 | 2,75—11,99 |
| 9. Борисовка | 1294 | 18 | 68 | 13,91 | 9,02—18,80 | 7,10—20,72 |
| 10. Н. Бурцевск. в. | 475 | 5 | 27 | 10,53 | 3,51—17,55 | 0,75—20,31 |
| | 15507 | 133 | 725 | | | |

УѢЗДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности | Наб- люд. опус- тош. | Пределы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 3,67—12,07 | 2,12 | 5,3 | 3,2—7,4 | 2,4—8,2 | 1,4—9,2 | 1,97 | — | III | |
| 7,41—10,49 | 0,78 | 6,6 | 3,0—10,2 | 1,6—11,6 | 0,0 13,3 | 3,38 | IV | — | |
| 7,00—14,68 | 1,93 | 10,3 | 4,9—15,7 | 2,8—17,8 | 0,2—20,4 | 5,08 | IV | — | |
| 2,05 8,92 | 1,72 | 12,9 | 3,3—22,5 | 0,0—26,3 | 0,0—30,8 | 9,02 | III | IV | |
| 0,92 8,42 | 1,89 | 6,2 | 5,7—6,7 | 5,6—6,8 | 5,4—7,0 | 0,42 | — | III | |
| 0,0 7,77 | 2,02 | 7,5 | 3,7—11,3 | 2,3—12,7 | 0,5—14,5 | 3,53 | — | — | |

УѢЗДЪ.

| | | | | | | | | |
|------------|-------|------|-----------|----------|----------|-------|-----|-----|
| 0,92—5,62 | 1,18 | 13,1 | 6,4—19,8 | 3,9 22,3 | 0—25,4 | 6,20 | II | IV |
| 0—8,67 | 2,24 | 5,2 | 0,4 10,0 | 0—11,9 | 0—14,2 | 4,51 | — | — |
| 0—15,39 | 4,13 | 7,0 | 0,8—13,2 | 0—15,8 | 0—18,8 | 5,92 | — | — |
| 1,42—11,22 | 2,47 | 4,7 | 3,2—6,2 | 2,6 6,8 | 1,9—7,5 | 1,41 | — | III |
| 3,96—14,44 | 2,64 | 5,6 | 2,8—8,4 | 1,6—9,6 | 0,3—10,9 | 2,68 | IV | III |
| 0 9,77 | 2,62 | 16,0 | 2,7—29,3 | 0—34,6 | 0 40,9 | 12,55 | IV | IV |
| 0,71 6,71 | 1,51 | 3,3 | 2,0—4,6 | 1,4—5,2 | 0,8—5,8 | 1,27 | — | II |
| 0,30 6,90 | 1,66 | 5,9 | 2,9—8,9 | 1,7—10,1 | 0,3—11,5 | 2,82 | — | III |
| 0—13,35 | 3,74 | 4,0 | 1,2—6,8 | 0—8,0 | 0 9,3 | 2,68 | — | — |
| 8,57 13,05 | 1,13 | 4,3 | 3,4—5,2 | 3,0—5,6 | 2,6 6,0 | 0,85 | IV | — |
| 0,11 14,27 | 3,57 | 4,8 | 2,9—6,7 | 2,1—7,5 | 1,2 8,4 | 1,83 | — | — |
| 0,57—15,35 | 3,72 | 4,4 | 2,7—6,1 | 2,1—6,7 | 1,3—7,5 | 1,55 | — | — |
| 0—6,02 | 2,02 | 21,5 | 5,9—37,1 | 0—43,2 | 0—50,6 | 14,66 | — | IV |
| 0,24—6,56 | 1,59 | 21,7 | 11,6—31,8 | 7,7—35,7 | 9,2—40,5 | 9,45 | — | IV |
| 0—13,84 | 5,13 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | в л | н с | ь |
| 0—7,25 | 1,95 | 5,3 | 1,00—9,6 | 0 11,4 | 0—13,4 | 4,09 | — | — |
| 2,46 7,38 | 1,24 | 2,5 | 2,3—2,7 | 2,1—2,9 | 1,9 3,1 | 0,28 | III | II |
| 6,99—14,43 | 1,88 | 7,1 | 4,1—10,1 | 2,9—11,3 | 1,5 12,7 | 2,82 | IV | — |
| 0—12,55 | 3,37 | 2,2 | 1,5 2,9 | 1,2—3,2 | 0,8—3,6 | 0,71 | III | — |
| 0,09 12,85 | 3,21 | 5,9 | 2,7—9,1 | 1,3 10,5 | 0—12,1 | 3,10 | — | III |
| 0 13,35 | 4,13 | 3,5 | 2,6—4,4 | 2,2—4,8 | 1,8—5,2 | 0,85 | — | II |
| 0—6,96 | 2,13 | 5,2 | 2,7—7,7 | 1,6—8,8 | 0,4 10,0 | 2,40 | — | III |
| 0—39,07 | 11,99 | 2,0 | 1,2 2,8 | 1,0—3,0 | 0,6—3,4 | 0,71 | IV | — |
| 0 9,26 | 2,40 | 1,9 | 1,1—2,7 | 0,9—2,9 | 0,5—3,3 | 0,71 | — | — |
| 1,18—13,56 | 3,12 | 4,6 | 3,3 5,9 | 1,5—7,7 | 0,4—8,8 | 2,12 | — | — |
| 4,78—23,04 | 4,60 | 3,8 | 2,8 4,8 | 2,5—5,1 | 2,1 5,5 | 0,85 | IV | — |
| 0—23,63 | 6,60 | 5,4 | 1,9—8,9 | 0,6—10,2 | 0—11,8 | 3,24 | — | — |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------------------|
| | Число застра- хован. дворовъ | Число пожа- ровъ. | Число по- страд. двор. | Наб- лю- ден. час- тость | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 4. Нееловская волость. | | | | | | |
| 1. Л Нееловка | 3064 | 13 | 177 | 4,24 | 2,47—6,01 | 1,77—6,71 |
| 2. Узивскій ставъ | 422 | 2 | 7 | 4,74 | 0—9,75 | 0—11,72 |
| 3. Булгаково | 960 | 4 | 20 | 4,17 | 1,05—7,29 | 0—8,52 |
| 4. Крутецъ | 2294 | 9 | 49 | 3,92 | 1,95—5,89 | 1,18—6,66 |
| 5. Степ. Нееловка | 2080 | 7 | 13 | 3,37 | 1,46—5,28 | 0,72—6,02 |
| 6. Толстовка | 2308 | 8 | 75 | 3,47 | 1,64—5,30 | 0,92 6,02 |
| 7. Трубетчина | 720 | 7 | 15 | 9,72 | 4,23—15,21 | 2,07—17,37 |
| 8. Тепляковка | 3537 | 20 | 110 | 5,65 | 3,76—7,54 | 3,02—8,28 |
| 9. Озерки | 2260 | 20 | 110 | 8,85 | 5,89—11,81 | 4,73—12,97 |
| | 17645 | 90 | 576 | | | |
| 5. Базар-Карбулакская вол. | | | | | | |
| 1, 2. Баз. Карбулакъ и Завьяловка | 16073 | 71 | 186 | 4,42 | 3,64—5,20 | 3,33—5,51 |
| 3. Одовщина | 5387 | 12 | 115 | 2,28 | 1,22—3,34 | 0,80 3,76 |
| | 21460 | 83 | 301 | | | |
| 6. Лоховская волость. | | | | | | |
| 1. Лохъ | 12886 | 44 | 489 | 3,41 | 2,65—4,17 | 2,34 4,48 |
| 2. Красная Рѣчка | 2204 | 10 | 47 | 4,54 | 2,83—5,25 | 2,16—6,92 |
| 3. Гремячка | 8471 | 43 | 212 | 4,96 | 4,60—5,32 | 3,35 6,57 |
| 4. Ненарокомовка | 1910 | 4 | 31 | 2,09 | 0,53—3,65 | 0—4,26 |
| | 25471 | 101 | 779 | | | |
| 7. Ново-Бурасовская вол. | | | | | | |
| 1. Ново-Бурасы | 14110 | 93 | 1297 | 6,59 | 5,52—7,66 | 5,17—8,01 |
| 2. Александровка | 508 | 1 | 2 | 1,97 | 0—4,92 | 0—6,03 |
| 3. Безсоновка | 1019 | 2 | 4 | 1,96 | 0—4,04 | 0—4,87 |
| | 15637 | 96 | 1303 | | | |
| 8. Алексѣвская волость. | | | | | | |
| 1. Алексѣвка | 24099 | 132 | 694 | 5,39 | 4,69—6,09 | 4,41—6,37 |
| | 24099 | 132 | 694 | | | |
| 9. Ивановская волость. | | | | | | |
| 1. Ивановское | 5755 | 34 | 82 | 5,91 | 4,40—7,42 | 3,80—8,02 |
| 2. Новиковка | 2293 | 15 | 123 | 6,54 | 4,02—9,06 | 3,03—10,05 |
| 4. Нечаевка | 534 | 2 | 4 | 3,75 | 0—7,71 | 0—9,27 |
| 4. Ольгино | 1003 | 2 | 12 | 1,99 | 0—4,10 | 0 4,94 |
| 5. Аювнино | 1456 | 5 | 30 | 3,43 | 1,08—5,78 | 0,15—6,71 |
| | 11041 | 58 | 251 | | | |
| 10. Озерская волость. | | | | | | |
| 1. Озерки | 9371 | 70 | 461 | 7,47 | 2,78—12,16 | 0,93—14,01 |
| 2. Косолаповка | 1940 | 25 | 51 | 12,88 | 9,04—16,72 | 7,53—18,23 |
| 3. Оркино | 12241 | 30 | 50 | 2,45 | 1,78—3,12 | 1,51—3,39 |
| 4. Песчанка | 2243 | 22 | 65 | 9,81 | 6,69—12,93 | 5,46—15,27 |
| | 25795 | 147 | 627 | | | |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|--|--------------------------------------|----------------------------------|---|--|--|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,94—7,54 0 14,09 0—9,99 | 1,66 4,71 2,93 | 13,6 3,5 5,0 | 6,7—20,5 3,4—3,6 2,7—7,3 | 4,0—23,2 2,7—4,3 1,7—8,3 | 0,7—26,5 2,4—4,6 0,5—9,5 | 6,49 0,56 2,26 | — + — | IV II — | |
| 0,25—7,49 0—6,93 | 1,85 1,79 | 5,4 1,9 | 2,8 8,0 1,5—2,3 | 1,8—9,0 1,3—2,5 | 0,6—10,2 1,1—2,7 | 2,40 0,42 | — — | III — | |
| 0,05—6,89 0—19,97 | 1,72 5,16 | 9,4 2,1 | 2,6 16,2 1,5—2,7 | 0—18,8 1,3—2,9 | 0—22,0 1,0—3,2 | 6,35 0,56 | — — | — — | |
| 2,12—9,18 3,33—14,37 | 1,78 2,78 | 5,5 5,5 | 2,8—8,2 4,1—6,9 | 1,7—9,3 3,4—7,6 | 0,5—10,5 2,7—8,3 | 2,54 1,41 | III IV | III III | |
| 2,96—5,88 0,29—4,27 | 0,73 1,00 | 2,6 9,6 | 2,1—3,1 0 20,8 | 2,0 3,2 0—25,3 | 1,8—3,4 0—30,6 | 0,42 10,58 | III II | II — | |
| 1,98—4,84 1,35—7,73 2,80—7,12 0—5,00 | 0,72 1,61 1,09 1,47 | 11,1 4,7 4,9 7,8 | 0,1—22,1 2,1—7,3 2,8 7,0 2,9—12,7 | 0—26,4 0,9 8,5 2,0—7,8 0,9—14,7 | 0—31,5 0—9,7 1,0—8,8 0—17,0 | 10,29 2,54 1,97 4,65 | II — III — | — — — — | |
| 4,69—8,49 0—7,49 0 5,85 | 0,96 2,78 1,96 | 13,9 2,0 2,0 | 6,9—20,9 0—4,25 и е | 4,1—23,7 0—5,1 у с т | 0—27,1 0—6,2 а н о в н л | 6,63 2,12 | III — | IV — | |
| 4,07 6,71 | 0,66 | 5,3 | 4,0—6,6 | 3,4 7,2 | 2,8—7,8 | 1,27 | III | III | |
| 3,08—8,74 1,84—11,24 0—11,14 0—5,94 0—7,83 | 1,42 2,37 3,72 1,99 2,21 | 2,4 8,2 2,0 6,0 6,0 | 1,6—3,2 3,9—12,5 1,0—3,0 1,0—11,0 2,1—9,9 | 1,4—3,4 2,3—14,1 0,5—3,5 0—12,9 0,6—11,4 | 1,0—3,8 0,4—16,0 0—4,0 0 15,2 0—13,3 | 0,71 3,95 0,99 4,65 3,67 | III — — — — | II — — — III | |
| 0—16,23 5,71—20,05 1,19—3,71 3,99—15,63 | 4,41 3,61 0,63 2,93 | 6,6 2,0 1,7 3,0 | 0—15,5 1,4—2,6 1,2 2,2 1,6—4,4 | 0—18,9 1,2 2,8 1,1—2,3 1,1—4,9 | 0—23,1 0,9—3,1 0,9—2,5 0,5—5,5 | 8,32 0,56 0,42 1,27 | — IV II IV | — — I II | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|--|----------------------------|-----------------|----------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострад. двор. | Наблюден. частость | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 11. Тепловская волость. | | | | | | |
| 1. Тепловка | 7542 | 17 | 167 | 2,25 | 1,43—3,07 | 1,10—3,40 |
| 2. Голлицыно | 5602 | 8 | 59 | 1,42 | 0,67—2,17 | 0,37—2,47 |
| 3. Ириновка | 2133 | 5 | 10 | 2,34 | 0,77—3,91 | 0,15 4,53 |
| | 15277 | 30 | 236 | | | |
| 12. Сокурская волость. | | | | | | |
| 1. Сокуръ | 8858 | 16 | 32 | 1,81 | 1,14 2,48 | 0,87—2,75 |
| 2. Богдановка | 380 | — | — | — | — | — |
| 3. Коптевка 1-я | 962 | 2 | 6 | 4,16 | 1,97—6,13 | 1,11 7,21 |
| 4. Голодяевка | 348 | — | — | — | — | — |
| 5. Афонасьевка | 714 | 2 | 21 | 2,80 | 0 5,77 | 0 6,94 |
| 6. Каменка | 1207 | 5 | 32 | 4,14 | 1,37—6,91 | 0,27—8,01 |
| 7. Алексѣевка | 938 | 2 | 22 | 2,13 | 0—4,39 | 0—5,29 |
| 8. Федуловка | 268 | — | — | — | — | — |
| 9. Шлыковка | 759 | 1 | 1 | 1,32 | 0—3,30 | 0—4,08 |
| 10. Бобовка | 1574 | 3 | 3 | 1,91 | 0,26—3,56 | 0—4,21 |
| 11. Алешкино | 963 | 2 | 3 | 2,08 | 0—4,28 | 0—5,15 |
| 12. Гартовка | 1570 | 4 | 4 | 2,55 | 0,65 4,35 | 0—5,20 |
| 13. Коптевка 2-я | 118 | 3 | 3 | — | — | — |
| | 18639 | 40 | 127 | | | |
| 13. Сухо-Карбулакская вол. | | | | | | |
| 1. Сухой-Карбулакъ | 4703 | 8 | 35 | 1,70 | 0,80 2,60 | 0,45 2,95 |
| 2. Ключи | 6015 | 17 | 196 | 2,83 | 1,79—3,87 | 1,39 4,27 |
| 3. Комаровка | 2456 | 12 | 19 | 4,89 | 2,77 7,01 | 1,84—7,84 |
| 4. Елховка | 887 | 3 | 17 | 3,38 | 0,45—6,31 | 0—7,46 |
| 5. Ново Алексѣевка | 2909 | 6 | 12 | 2,06 | 0,80 3,32 | 0,29—3,81 |
| 6. Студенка | 1734 | 4 | 7 | 2,31 | 0,58 4,04 | 0—4,71 |
| | 18704 | 50 | 286 | | | |
| 14. Полчаниновская волость. | | | | | | |
| 1. Полчаниновка | 1005 | 2 | 2 | 1,99 | 0—4,11 | 0—4,94 |
| 2. М. Крюковка | 327 | 1 | 2 | 3,06 | 6—7,76 | 0—9,60 |
| 3. В. Крюковка | 693 | 2 | 9 | 2,89 | 0 5,95 | 0 7,15 |
| 4. Комкровка | 639 | 2 | 4 | 3,13 | 0—6,45 | 0—7,75 |
| 5. Федоровка | 3064 | 5 | 8 | 1,31 | 0,33—2,29 | 0—2,67 |
| 6. Чувка | 172 | — | — | — | — | — |
| 7. Глядовка | 1018 | 6 | 13 | 5,89 | 2,29—9,49 | 0,87—10,91 |
| 8. Македоновка | 691 | 2 | 3 | 2,89 | 0 5,95 | 0—7,15 |
| 9. Серебряковка | 547 | 2 | 20 | 3,66 | 0—7,53 | 0—9,05 |
| 10. Ивановка | 3024 | 12 | 57 | 3,97 | 2,26 5,68 | 1,59—6,36 |
| 11. Елизаветино | 451 | 1 | 2 | 2,22 | 0—5,55 | 0—6,86 |
| 12. Любино | 1011 | 4 | 13 | 3,96 | 0,99—6,93 | 0—8,10 |
| | 12642 | 39 | 133 | | | |
| 15. Вязовская волость. | | | | | | |
| 1. Вязовка | 3282 | 16 | 43 | 4,88 | 3,05—6,71 | 2,33—7,43 |
| 2. Мосорсаковка | 4097 | 35 | 328 | 8,54 | 6,38 10,70 | 5,53—11,55 |
| 3, 4 и 5. Нечаевка, Лапшиновка и Мизиновка | 4776 | 25 | 13 | 5,23 | 3,67—6,79 | 3,06—7,40 |

УТВЕРД.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | | Категорія по частоте. | Категорія по опустошительности. |
|-------------------|-----------------|----------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-----|-----------------------|---------------------------------|
| нол. | Мѣра точ-ности. | Наб-люд. опус-тош | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точно-сти. | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,71—3,79 | 0,78 | 9,8 | 1,8 17,8 | 0—20,9 | 0—24,6 | 7,47 | II | — | |
| 0,02 2,82 | 0,71 | 7,4 | 3,5 11,3 | 2,0—12,8 | 0,1—14,7 | 3,67 | — | — | |
| 0 5,28 | 1,48 | 2,0 | 1,2 2,8 | 0,7—3,3 | 0,3—3,7 | 0,85 | II | — | |
| 0,55—3,07 | 0,63 | 2,0 | 1,1—2,9 | 0,7—3,3 | 0,3—3,7 | 0,85 | II | — | |
| 0,07—8,25 | 2,92 | 3,0 | 1,0 5,0 | 0,3—5,7 | 0—6,6 | 1,83 | — | II | |
| 0—8,34 | 2,79 | 10,5 | 5,4 15,6 | 3,4—17,6 | 1,0—20,0 | 4,79 | — | IV | |
| 0—9,32 | 2,61 | 6,4 | 1,6—11,2 | 0—13,1 | 0—15,4 | 4,51 | — | — | |
| 0—6,36 | 2,13 | 11,0 | 8,0 14,0 | 6,8—15,2 | 5,4—16,6 | 2,82 | — | IV | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0—5,02 | 1,86 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0 4,99 | 1,55 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0—6,20 | 2,07 | 1,5 | 1,0—2,0 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,42 | — | I | |
| 0—6,11 | 1,79 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0,02—3,38 | 0,85 | 4,4 | 0,2—8,6 | 0 10,3 | 0—12,2 | 3,95 | — | — | |
| 0,90—4,76 | 0,97 | 11,5 | 4,0—19,0 | 1,0—22,0 | 0—23,5 | 7,05 | — | — | |
| 0,94—8,84 | 1,99 | 1,6 | 0,9 2,3 | 0,6—2,6 | 0,2—3,0 | 0,71 | — | I | |
| 0—8,84 | 2,75 | 5,7 | 2,9—8,5 | 1,9—9,5 | 0,7—10,7 | 2,54 | — | — | |
| 0—4,41 | 1,18 | 2,0 | 0,9 3,1 | 0,5—3,5 | 0—4,0 | 0,99 | — | — | |
| 0—5,53 | 1,62 | 1,8 | 1,3 2,3 | 1,0 2,6 | 0,7—2,9 | 0,56 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0—5,94 | 1,99 | 1,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0—11,82 | 4,41 | 2,0 | 1,0—8,0 | 0—9,3 | 0—10,9 | 3,24 | — | — | |
| 0—8,60 | 2,88 | 4,5 | 1,0—3,0 | 0,5—3,5 | 0—4,0 | 0,99 | — | — | |
| 0—9,32 | 3,12 | 2,0 | 0,8—2,4 | 0,6 2,6 | 0,2—3,0 | 0,71 | — | I | |
| 0—3,13 | 0,92 | 1,6 | — | — | — | — | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 0—12,61 | 3,38 | 2,2 | 0,9—3,5 | 0,3—4,1 | 0—4,7 | 1,27 | — | — | |
| 0—8,60 | 2,88 | 1,5 | 1,0—2,0 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,42 | — | I | |
| 0—10,88 | 3,64 | 10,0 | 4,0 16,0 | 1,6—18,4 | 0—21,2 | 5,64 | — | — | |
| 0,78 7,16 | 1,61 | 4,8 | 1,6—8,0 | 0,4 9,2 | 0—10,7 | 2,96 | — | — | |
| 0—8,44 | 3,13 | 2,0 | — | — | — | — | — | — | |
| 0—9,50 | 2,79 | 3,3 | 0,9—5,7 | 0—7,3 | 0—8,6 | 2,68 | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 1,46—8,30 | 1,72 | 2,7 | 1,6—3,8 | 1,2—4,2 | 0,7—4,7 | 0,99 | III | — | |
| 4,51 12,57 | 2,03 | 9,4 | 4,4 14,4 | 2,5—16,3 | 0,2—18,6 | 4,65 | IV | — | |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 2,32—8,14 | 1,47 | 3,6 | 2,5—4,7 | 1,9 5,3 | 1,4—5,8 | 1,13 | III | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|---------------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострад. двор. | Наблюд. частость. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 6. Хлѣбновка | 2132 | 10 | 37 | 4,69 | 2,47—6,91 | 1,60—7,78 |
| 7. Несловка | 1669 | 8 | 26 | 4,79 | 0,47—9,11 | 0—10,81 |
| 8. Иваловка | 542 | 5 | 7 | 9,23 | 3,06—15,40 | 0,64—17,82 |
| 9. Ченыкаевка | 508 | 4 | 5 | 7,87 | 1,96—13,78 | 0—16,10 |
| 10. Арвиноазовка | 804 | 1 | 4 | 1,24 | 0—3,34 | 0—4,17 |
| 11. Губаревка | 1131 | 1 | 1 | 0,88 | 0—2,20 | 0—2,72 |
| 12. Новополе | 1403 | 3 | 11 | 2,14 | 0,29—3,99 | 0 4,71 |
| 13. Свищовка | 1485 | 3 | 45 | 2,02 | 0,25—3,79 | 0—4,47 |
| 13. Блещевка | 863 | 5 | 26 | 5,79 | 1,92—9,66 | 0,40—11,18 |
| | 22692 | 116 | 624 | | | |
| 16. Всеволодчинская вол. | | | | | | |
| 1. Всеволодино | 1788 | 5 | 22 | 2,80 | 0,04—4,66 | 0,19—5,41 |
| 2. Михайловка | 702 | 1 | 1 | 1,42 | 0—3,55 | 0—4,39 |
| 3. Александровка | 3092 | 6 | 19 | 1,94 | 0,75—3,13 | 0,29—3,59 |
| 4. Воронцовка | 1652 | 1 | 18 | 0,61 | 0—1,63 | 0—2,03 |
| 5. Аряшъ | 1212 | 3 | 34 | 2,48 | 0,33 4,63 | 0—5,47 |
| 6. Екатериновка | 459 | п | о | ж | а | р |
| 7. Андреевка | 2409 | 9 | 18 | 3,74 | 1,88—5,60 | 1,15—6,33 |
| 8. Ново-Тарханы | 728 | 1 | 8 | 1,37 | 0—3,43 | 0—4,23 |
| 9. Шевыревка | 513 | 1 | 1 | 1,95 | 0—4,88 | 0—6,03 |
| 10. Расловка | 520 | 4 | 7 | 7,69 | 1,94—13,44 | 0—15,69 |
| 11. Вольновка | 408 | 2 | 2 | 4,90 | 0—10,09 | 0—12,13 |
| 12. В. Хуторъ | 301 | п | о | ж | а | р |
| | 13784 | 33 | 130 | | | |
| 17. Елшанская волость. | | | | | | |
| 1. Елшанка | 5026 | 21 | 228 | 3,98 | 2,64—5,32 | 2,12—5,84 |
| 2. Григорьевка | 375 | п | о | ж | а | р |
| 3. Бакалды | 768 | 3 | 16 | 3,91 | 0,53—7,29 | 0—8,61 |
| 4. Афанасьевка | 975 | 1 | 1 | 1,03 | 0—2,58 | 0—3,18 |
| 5. Андреевка | 2602 | 1 | 1 | 0,48 | 0—1,05 | 0—1,27 |
| 6. Софьино | 1681 | 4 | 20 | 2,38 | 0,59—4,13 | 0—4,87 |
| 7. Бокровка | 317 | 2 | 2 | 6,31 | 0—12,99 | 0—15,61 |
| 8. Голодяевка | 245 | п | о | ж | а | р |
| 9. Чардымъ | 4615 | 10 | 82 | 2,17 | 1,15—3,19 | 0,75—3,59 |
| 10. Усовка | 7202 | 13 | 22 | 1,67 | 0,95—2,39 | 0,67 2,67 |
| | 23806 | 55 | 372 | | | |
| 18. Широкинская волость. | | | | | | |
| 1. Широкое | 3935 | 23 | 100 | 5,59 | 3,80—7,38 | 3,10—8,08 |
| 2. Каменка | 4732 | 30 | 190 | 6,34 | 4,61—8,07 | 3,94—8,74 |
| 3. Идолга | 6813 | 43 | 559 | 6,31 | 4,87—7,75 | 4,30—8,32 |
| 4. Латухино | 134 | 1 | 1 | 7,46 | 0—18,61 | 0—22,99 |
| 5. Сторожевка, Долгий Мостъ | 776 | 4 | 8 | 5,15 | 1,29—9,01 | 0—10,52 |
| 6. Шевыревка | 1182 | 5 | 33 | 4,23 | 1,39—7,07 | 0,28—8,18 |
| | 17572 | 106 | 891 | | | |
| 19. Пристанокная волость. | | | | | | |
| 1. Пристанное | 1827 | 11 | 96 | 6,02 | 3,30—8,74 | 2,24—9,804 |
| 2. Хут. Вязовый | 208 | 1 | 1 | 4,81 | 0—12,01 | 0—14,8 |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | |
| 0,55—8,83 | 2,09 | 3,7 | 1,1—6,3 | 0,1—7,3 | 0—8,5 | 2,40 | — | — |
| 0—12,85 | 4,06 | 3,3 | 0,6—6,0 | 0—7,1 | 0—8,3 | 2,54 | — | — |
| 0—20,74 | 5,80 | 1,4 | 0,9—1,9 | 0,8—2,0 | 0,6—2,2 | 0,42 | — | I |
| 0—18,90 | 5,56 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0—1,6 | 0,14 | — | I |
| 0—5,16 | 1,97 | 4,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | I | — |
| 0—3,34 | 1,24 | 1,0 | | | | | | |
| 0—5,58 | 1,73 | 3,7 | 1,8—5,6 | 1,0—6,4 | 0,1—7,3 | 1,83 | — | — |
| 0—5,30 | 1,65 | 15,0 | 10,5—19,5 | 8,7—21,3 | 6,6—23,4 | 4,23 | — | IV |
| 0—13,01 | 3,64 | 5,2 | 1,2—9,2 | 0—10,8 | 0—12,8 | 3,81 | III | — |
| 0—6,30 | 1,76 | 4,4 | 2,6—6,2 | 1,9—6,3 | 1,0—7,8 | 1,69 | II | — |
| 0—5,40 | 2,00 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | Б |
| 0—4,15 | 1,11 | 3,2 | 1,8—4,6 | 1,1—5,3 | 0,4—6,0 | 1,41 | — | II |
| 0—2,51 | 0,96 | 18,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | I | — |
| 0—6,48 | 2,02 | 11,3 | 0—26,9 | 0—28,2 | 0—34,0 | 11,42 | — | — |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 0,27—7,21 | 1,75 | 2,0 | 1,3—2,7 | 1,2—2,8 | 0,9—3,1 | 0,56 | — | — |
| 0—5,21 | 1,93 | 8,0 | | | | | | |
| 0—7,41 | 2,75 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | Б |
| 0—18,41 | 5,40 | 1,8 | 1,3—2,3 | 1,0—2,6 | 0,7—2,9 | 0,56 | — | — |
| 0—14,59 | 4,88 | 1,0 | н а | у с т | а н о в | и л | и с | Б |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 1,49—6,47 | 1,25 | 10,9 | 0—22,5 | 0—27,0 | 0—32,5 | 10,86 | — | — |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 0—10,21 | 3,17 | 5,3 | 0,1—10,5 | 0—12,4 | 0—14,8 | 4,79 | — | — |
| 0—3,91 | 1,45 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | — | — |
| 0—1,54 | 0,54 | 1,0 | | | | | I | — |
| 0—5,71 | 1,68 | 5,0 | 0—10,2 | 0—12,3 | 0—14,8 | 4,94 | II | — |
| 0—18,77 | 6,27 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | Б |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 0,27—4,07 | 0,96 | 8,2 | 1,6—14,8 | 0—17,4 | 0—20,5 | 6,20 | II | — |
| 0,33—3,01 | 0,68 | 1,7 | 1,2—2,2 | 0,9—2,5 | 0,6—2,8 | 0,56 | II | I |
| 2,26—8,92 | 1,68 | 4,3 | 1,8—6,8 | 0,7—7,9 | 0—9,1 | 5,08 | III | — |
| 3,12—9,56 | 1,62 | 6,3 | 2,8—9,8 | 6,3—11,7 | 0—12,7 | 3,24 | III | III |
| 3,62—9,00 | 1,35 | 13,0 | 8,1—17,9 | 6,3—19,7 | 4,0 22,0 | 4,51 | III | IV |
| 0—28,28 | 10,48 | — | — | — | — | — | — | — |
| 0—12,35 | 3,62 | 2,0 | 1,5—2,5 | 1,2—2,8 | 0,9—3,1 | 0,56 | — | — |
| 0—9,52 | 2,66 | 6,6 | 1,8—11,4 | 0—13,3 | 0—15,6 | 4,51 | — | — |
| 0,95—11,09 | 2,55 | 8,7 | 0—18,6 | 0—22,5 | 0—27,2 | 9,31 | III | — |
| 0—18,25 | 6,77 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | Б |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|---|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частость | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 3. Ивацовка | 22 | п | о | ж | а | р |
| 4. Нов.-Липовка | 400 | 2 | 4 | 5,00 | 0,0—10,30 | 0,0—12,38 |
| 6. Ново-Алексѣевка | 152 | 2 | 2 | 13,16 | 0,0—27,02 | 0,0—32,47 |
| 7. Чуевка | 138 | | | | | |
| 8. Сабуровка | 730 | | | | | |
| 9. Козловка | 211 | п | о | ж | а | р |
| 10. Ферма | 231 | | | | | |
| 11. Зосимовка | 242 | 1 | 12 | 4,13 | 0,0—10,31 | 0,0—12,74 |
| 12. Шароповка | 226 | | | | | |
| 13. Важаповка | 293 | п | о | ж | а | р |
| 14. Усть-Курдюмъ | 2311 | 13 | 32 | 5,63 | 3,29—7,97 | 2,37—8,89 |
| 15. Мерг. Буеракъ | 1055 | 2 | 3 | 1,90 | 0,0—3,91 | 0,0—4,70 |
| 16. Кирилловка | 133 | 1 | 1 | 7,52 | 0,0—18,76 | 0,0—23,17 |
| 17. Долг. Вуеракъ | 489 | 2 | 15 | 4,09 | 0,0—8,43 | 0,0—10,13 |
| 18. Сумароковка | 221 | 1 | 1 | 4,52 | 0,0—11,29 | 0,0—13,95 |
| | 8889 | 36 | 167 | | | |
| 20. Маріинская волость. | | | | | | |
| 1. Маріиновка | 1217 | 9 | 22 | 7,40 | 3,71—10,99 | 2,26—12,54 |
| 2. Елшавка | 454 | 4 | 11 | 8,81 | 2,22—15,40 | 0,0—17,99 |
| 3. Елховка | 379 | 2 | 2 | 5,28 | 0,0—10,87 | 0,0—13,05 |
| 4. Ник. Городокъ | 2039 | 5 | 6 | 2,45 | 0,80—4,10 | 0,15—4,75 |
| 5. Кувька | 3306 | 17 | 154 | 5,14 | 3,28—7,00 | 2,55—7,73 |
| 6. Константиновка | 1229 | 12 | 21 | 9,76 | 5,56—13,96 | 3,91—15,61 |
| 7. Нов. Рыбушка | 201 | 1 | 10 | 4,98 | 0,0—12,42 | 0,0—15,35 |
| 8. Нов. Тепловка | 443 | 3 | 6 | 6,77 | 1,02—12,52 | 0,0—14,92 |
| 9. Ханеневка | 717 | 2 | 2 | 2,79 | 0,0—5,74 | 0,0—6,91 |
| 10. Александровка | 1202 | 6 | 10 | 4,99 | 1,95—8,03 | 0,75—9,23 |
| 11. Михайловка | 1068 | 7 | 14 | 6,56 | 2,86—10,26 | 1,40—11,72 |
| 12. Нов.-Сокуръ | 776 | 5 | 5 | 6,44 | 2,14—10,74 | 0,44—12,44 |
| 13. Н. Александровка и Студенка | 259 | 2 | 4 | 7,72 | 0,0—15,88 | 0,0—19,09 |
| 14. Владиміровка | 372 | 1 | 2 | 2,69 | 0,0—6,71 | 0,0—8,29 |
| 15. Пос. Мѣщанск. | 306 | 1 | 1 | 3,27 | 0,0—8,16 | 0,0—10,08 |
| | 13968 | 77 | 270 | | | |
| 21. Курдюмская волость. | | | | | | |
| 1. Курдюмъ | 2417 | 12 | 41 | 4,96 | 2,82—7,10 | 1,97—7,95 |
| 2. Ильиновка | 1098 | 4 | 10 | 3,64 | 0,91—6,37 | 0,0—7,44 |
| 3. Зеленкино | 448 | 1 | 10 | 2,23 | 0,0—5,57 | 0,0—6,89 |
| 4. Докторовка | 664 | 3 | 38 | 4,52 | 0,62—8,42 | 0,0—9,95 |
| 5. Отрада | 156 | 4 | 11 | 25,64 | 7,31—43,97 | 0,0—52,10 |
| 6. Елшанка | 1055 | 2 | 2 | 1,90 | 0,0—3,91 | 0,0—4,70 |
| 7. Павловка | 984 | 4 | 36 | 4,06 | 1,02—6,09 | 0,0—8,30 |
| 8. Курдюмскія Вершняны | 2460 | 11 | 142 | 4,88 | 2,78—6,98 | 1,95—7,81 |
| 9. Разбойщина | 1681 | 6 | 39 | 3,57 | 1,40—5,74 | 0,54—6,60 |
| 10. Поливановка | 907 | 3 | 4 | 3,31 | 0,46—6,16 | 0,0—7,30 |
| 11. Пос. Грузинск. | 43 | п | о | ж | а | р |
| | 11913 | 50 | 333 | | | |
| 22. Поповская волость. | | | | | | |
| 1. Поповка | 2803 | 12 | 131 | 4,28 | 2,44—5,51 | 0,71—6,85 |
| 2. Софаровка | 676 | 5 | 34 | 7,40 | 2,45—12,35 | 0,50—14,30 |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опу- стош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—14,88 | 4,98 | 2,0 | 1,0—3,0 | 1,5—3,5 | 0,0—4,0 | 0,99 | — | — | |
| 0,0—39,03 | 13,03 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—15,64 | 5,81 | 12,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 1,26—10,00 | 2,20 | 2,5 | 1,2—3,8 | 0,6—4,4 | 0,0 5,0 | 1,27 | III | — | |
| 0,0—5,65 | 1,89 | 1,5 | 1,0—2,0 | 0,9—2,1 | 0,7—2,3 | 0,42 | — | I | |
| 0,0—28,49 | 10,56 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—12,18 | 4,07 | 7,5 | 1,0—14,0 | 0,0—16,5 | 0,0 19,5 | 6,06 | — | — | |
| 0,0—17,15 | 6,36 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,51—14,29 | 3,47 | 2,4 | 1,4—3,4 | 1,1 3,7 | 0,7—4,1 | 0,85 | — | — | |
| 0,0—21,10 | 6,19 | 2,8 | 0,5—5,1 | 0,0—5,9 | 0,0—7,0 | 2,12 | IV | — | |
| 0,0—14,02 | 5,25 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—5,53 | 1,55 | 1,2 | 0,9—1,5 | 0,8 1,6 | 0,6—1,8 | 0,28 | II | I | |
| 1,67—8,61 | 1,75 | 9,1 | 2,1—16,1 | 0,0—18,9 | 0,0—22,3 | 6,63 | III | — | |
| 1,92—17,60 | 3,95 | 1,8 | 1,3—2,3 | 1,2—2,4 | 1,0—2,6 | 0,42 | IV | — | |
| 0,0—18,87 | 6,99 | 10,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—17,69 | 5,50 | 2,0 | 0,7—3,3 | 0,3—3,7 | 0,0—4,2 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—8,31 | 2,78 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—10,67 | 2,86 | 1,7 | 1,0—2,4 | 0,9—2,5 | 0,6—2,8 | 0,56 | — | I | |
| 0,0—13,48 | 3,48 | 2,0 | 1,1—2,9 | 0,7 3,3 | 0,3—3,7 | 0,85 | — | — | |
| 0,0—12,48 | 4,05 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—23,95 | 7,67 | 2,0 | 1,0—3,0 | 0,5—3,5 | 0,0—4,0 | 0,99 | — | — | |
| 0,0—10,19 | 3,78 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—12,40 | 4,60 | 1,0 | | | | | | | |
| 0,96—8,96 | 2,02 | 3,4 | 1,9—4,9 | 1,3—5,5 | 0,6—6,2 | 1,41 | — | — | |
| 0,0—8,74 | 2,57 | 2,5 | 1,4—3,6 | 0,8—4,2 | 0,3—4,7 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—8,47 | 3,14 | 10,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—11,80 | 3,67 | 12,7 | 3,3—22,1 | 0,0—25,9 | 0,0—30,3 | 8,88 | — | IV | |
| 0,0—61,09 | 17,85 | 2,8 | 1,5—4,1 | 0,9—4,7 | 0,3—5,3 | 1,27 | — | — | |
| 0,0—5,65 | 1,89 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—9,74 | 2,86 | 9,0 | 0,0—19,4 | 0,0—23,6 | 0,0—28,6 | 9,87 | — | — | |
| 0,96—8,90 | 1,97 | 12,9 | 2,5—23,3 | 0,0—27,3 | 0,0—32,2 | 9,73 | — | IV | |
| 0,0—7,63 | 2,04 | 6,5 | 1,4—11,6 | 0,0—13,6 | 0,0—16,0 | 4,79 | — | — | |
| 0,0—8,66 | 2,69 | 1,3 | 0,8—1,8 | 0,7 1,9 | 0,5—2,1 | 0,42 | — | I | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,84—7,72 | 1,73 | 10,9 | 3,8—18,0 | 1,1—20,7 | 0,0—24,1 | 6,63 | — | — | |
| 0,0—16,64 | 4,65 | 6,8 | 0,7—12,9 | 0,0—15,2 | 0,0—18,0 | 5,64 | — | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частость пожаровъ на 1000 за | | |
|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден частость. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 3. Вязовка | 1377 | 6 | 25 | 4,36 | 1,69—7,03 | 0,64—8,08 |
| 4. Злобовка | 2718 | 9 | 37 | 3,31 | 1,66—4,96 | 1,01—5,61 |
| 5. Константиновка | 138 | п | о | ж | а | р |
| 22. Пос. Погановъ | 107 | | | | | |
| 18. Нов.-Алекс. | 231 | 2 | 10 | 8,67 | 0—17,82 | 0—21,42 |
| 6. Отрада | 588 | 2 | 9 | 3,40 | 0—7,00 | 0 8,42 |
| 7. Ищейка | 764 | 4 | 10 | 5,02 | 1,10—8,94 | 0—10,47 |
| 8. Верещагино | 382 | п | о | ж | а | р |
| 9. Козловка | 595 | 2 | 2 | 3,36 | 0 6,92 | 0—8,31 |
| 10. Михайловка | 2459 | 7 | 16 | 2,85 | 1,24—4,46 | 0,61—5,09 |
| 11. Юрьевка | 938 | 3 | 55 | 3,20 | 0,44—5,96 | 0—6,70 |
| 12. Авдѣвка | 181 | п | о | ж | а | р |
| 13. Еремѣвка | 957 | 2 | 13 | 1,04 | 0—3,26 | 0—4,13 |
| 14. Сосновка | 4137 | 25 | 57 | 6,04 | 4,22 7,86 | 3,51—8,57 |
| 15. Юрловка | 757 | 5 | 41 | 6,61 | 2,20—11,02 | 0,47—12,75 |
| 16. Ольховка | 42 | п | о | ж | а | р |
| 17. Павловка | 304 | 2 | 2 | 6,58 | 0—13,54 | 0—16,28 |
| 19. Шриютъ | 268 | 2 | 2 | 7,46 | 0—15,35 | 0—18,25 |
| 21. Неклюдовка | 639 | 4 | 24 | 6,26 | 1,58—10,94 | 0—12,78 |
| 20. Быковка | 557 | 7 | 33 | 12,57 | 5,49—19,65 | 2,81—22,53 |
| 23. х. Сбродовка | 121 | п | о | ж | а | р |
| | 21739 | 99 | 501 | | | |
| Александровская волость. | | | | | | |
| 1. Александровка | 1567 | 3 | 3 | 2,55 | 0,63—4,47 | 0—5,23 |
| 2. Углевка | 122 | п | о | ж | а | р |
| 3. Муравлевка | 200 | | | | | |
| 4. Рокотовка | 1387 | 2 | 6 | 1,44 | 0—2,97 | 0—3,57 |
| 5. Стрѣлковка | 765 | 1 | 1 | 1,31 | 0—3,28 | 0—4,05 |
| 6. Есиповка | 750 | 2 | 2 | 1,33 | 0—4,15 | 0 5,26 |
| 7. Юнгеровка | 213 | 1 | 1 | 4,69 | 0—11,71 | 0—14,47 |
| 8. Козловка | 132 | п | о | ж | а | р |
| 9. Мачиновка | 284 | 2 | 18 | 7,04 | 0—14,48 | 0—17,41 |
| 10 и 11. Токмаковка | 275 | п | о | ж | а | р |
| 12. Болдыревка | 263 | | | | | |
| 13. Кокурина | 826 | 2 | 9 | 2,42 | 0—4,99 | 0—5,99 |
| 14. Калашникова | 324 | п | с | ж | а | р |
| 15. Березино | 1077 | 1 | 1 | 0,93 | 0—2,33 | 0—2,87 |
| 17. Егоровка, Екатериновка | 138 | п | о | ж | а | р |
| 18. Князевка | 264 | 2 | 3 | 3,79 | 0—9,46 | 0—11,69 |
| 19. Ц. Увекъ | 489 | 1 | 1 | 2,04 | 0—5,10 | 0—6,30 |
| 20. Набер. Увекъ | 517 | 1 | 2 | 1,93 | 0—4,83 | 0—5,96 |
| 22. Бур. Буеракъ | 677 | 4 | 10 | 5,91 | 1,49—10,33 | 0—12,08 |
| 23. Богаевки | 3320 | 7 | 7 | 2,11 | 0,91—3,31 | 0,44—3,78 |
| 24. Трещиха | 689 | 2 | 8 | 2,90 | 0—5,97 | 0—7,18 |
| 25. Болот. Буеракъ | 737 | 4 | 24 | 5,43 | 1,42—9,44 | 0—11,09 |
| 26. Мал. Хмѣлевка | 445 | 2 | 2 | 4,49 | 0—9,24 | 0—11,12 |
| 27. Бол. Хмѣлевка | 1505 | 3 | 14 | 1,99 | 0,27—3,71 | 0—4,39 |
| 28. Гаринка | 85 | п | о | ж | а | р |
| | 17051 | 40 | 112 | | | |
| 24. Рыбушанская волость. | | | | | | |
| 1. Рыбушка | 9546 | 11 | 40 | 1,15 | 0,63—1,67 | 0,42—1,88 |
| 2. Зол. Гора | 1979 | 7 | 15 | 3,54 | 1,55—5,53 | 0,76—6,32 |

уѣздъ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частотѣ. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0—9,34 | 2,51 | 4,2 | 1,5—6,9 | 0,4—8,0 | 0—9,2 | 2,54 | — | — | |
| 0,23—6,33 | 1,55 | 4,1 | 0,9—7,3 | 0—8,5 | 0—10,0 | 2,96 | — | — | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0—25,75 | 8,60 | 5,0 | 2,0—8,0 | 0,8—9,2 | 0—10,6 | 2,82 | — | — | |
| 0—10,12 | 3,38 | 4,5 | 0,3—8,7 | 0—10,4 | 0—12,3 | 3,95 | — | — | |
| 0—12,33 | 3,68 | 2,5 | 0,9—4,1 | 0,2—4,8 | 0—5,6 | 1,55 | — | — | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0—10,0 | 3,34 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0—5,85 | 1,51 | 2,8 | 1,1—3,5 | 0,6—4,0 | 0,1—4,5 | 1,13 | П | — | |
| 0—8,35 | 2,59 | 18,3 | 0,1—36,5 | 0—43,6 | 0—52,2 | 17,06 | — | IV | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0—5,18 | 2,09 | 6,5 | 6,0—7,0 | 5,9—7,1 | 5,7—7,3 | 0,42 | — | III | |
| 2,65—9,43 | 1,71 | 2,3 | 1,4—3,2 | 1,0—3,6 | 0,6—4,0 | 0,85 | III | — | |
| 0 14,84 | 4,15 | 8,2 | 0,4—16,0 | 0—19,1 | 0—22,8 | 7,33 | — | — | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0—19,57 | 6,54 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0—22,19 | 7,42 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0 15,0 | 4,40 | 6,0 | 4,0—8,0 | 3,1—8,9 | 0—9,9 | 1,97 | — | III | |
| 0—25,79 | 6,66 | 4,7 | 1,0—8,4 | 0—9,7 | 0—11,4 | 3,38 | — | IV | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0 6,13 | 1,80 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | П | — | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0—4,30 | 1,44 | 3,0 | 1,0—5,0 | 0—3,57 | 0—6,6 | 1,83 | — | II | |
| 0—4,98 | 1,85 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0—6,59 | 2,65 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0—17,79 | 6,60 | 1,0 | н | е | б | ы | л | о | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0—20,93 | 6,99 | 9,0 | 2,0—16,0 | 0—18,8 | 0—22,2 | 6,63 | — | — | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0—7,21 | 2,41 | 4,5 | 4,0—5,0 | 3,9—5,1 | 3,7—5,3 | 0,42 | — | III | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0 3,53 | 1,31 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0 14,37 | 5,33 | 1,5 | 1,0—2,0 | 0,9—2,1 | 0,7 2,3 | 0,42 | — | I | |
| 0—7,35 | 2,88 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0—7,33 | 2,72 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0—14,17 | 4,16 | 2,5 | 0,5—4,5 | 0—5,2 | 0—6,1 | 1,83 | — | — | |
| 0—4,35 | 1,13 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | П | — | |
| 0—8,64 | 2,89 | 4,0 | 1,0—7,0 | 0—8,2 | 0—9,6 | 2,82 | — | — | |
| 0—13,02 | 3,82 | 6,0 | 2,4—9,6 | 0,8—11,2 | 0—13,0 | 3,53 | — | III | |
| 0—13,37 | 4,47 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0—5,21 | 1,62 | 4,7 | 2,1—7,3 | 1,1—8,3 | 0—9,5 | 2,40 | — | — | |
| о | в | ь | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,17—2,13 | 0,49 | 3,6 | 0—7,2 | 0—8,6 | 0—10,3 | 3,38 | I | — | |
| 0—7,26 | 1,88 | 2,1 | 0,7—3,5 | 0,2—4,0 | 0—4,6 | 1,27 | — | — | |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 3. Мал. Рыбка | 433 | п | о | ж | а | р |
| 4. Сергѣевка | 1571 | 1 | 3 | 0,64 | 0,0—1,60 | 0,0—1,98 |
| 25. Синевская волость. | 13529 | 19 | 58 | | | |
| 1. Синевскіе | 9030 | 11 | 19 | 1,22 | 0,67—1,77 | 0,45—1,99 |
| 2. Форм Буеракъ | 603 | 2 | 2 | 3,32 | 0,0—6,75 | 0,0—8,11 |
| 3. Шир. Буеракъ | 3217 | 6 | 30 | 1,55 | 0,52—2,58 | 0,11—2,99 |
| 4. Крутець | 661 | 1 | 1 | 1,51 | 0,0—3,77 | 0,0—4,67 |
| 5. Пудовка | 1265 | 3 | 4 | 2,37 | 0,27—4,47 | 0,0—5,30 |
| 6. Несвѣтаевка | 1179 | 1 | 2 | 0,85 | 0,0—2,12 | 0,0—2,63 |
| 7. Исѣвка | 1788 | 3 | 6 | 1,68 | 0,23—3,13 | 0,0—3,71 |
| 8. Бабановка | 2061 | 4 | 8 | 1,94 | 0,49—3,39 | 0,0—3,97 |
| 9. Ниж. Несвѣтаевка | 238 | 1 | 2 | 12,61 | 1,80—23,42 | 0,0—27,68 |
| | 20042 | 32 | 74 | | | |
| По уѣду | 447354 | 1896 | 10995 | | | |
| Царицынскій | | | | | | |
| 1. Александровская волость. | | | | | | |
| 1. Александровка | 3630 | 5 | 37 | 1,38 | 0,45—2,31 | 0,08—2,68 |
| 2. Захаровка | 1898 | 4 | 4 | 2,11 | 0,54—3,68 | 0,0—4,30 |
| 3. Дмитриевка | 1837 | 2 | 13 | 1,09 | 0,0—2,28 | 0,0—2,74 |
| 4. Солодча | 6962 | 19 | 103 | 2,73 | 1,78—3,92 | 1,41—4,05 |
| 5. Стефановка | 1457 | 2 | 2 | 1,37 | 0,0—2,82 | 0,0—3,40 |
| 6. Трудовка | 597 | | | | | |
| 7. В. Воробцовка | 674 | п | о | ж | а | р |
| 8. М. Воробцовка | 108 | | | | | |
| 9. В. Ивановка | 5171 | 4 | 182 | 1,22 | 0,0—2,60 | 0,0—3,32 |
| 2. Отрадинская волость. | 22495 | 36 | 341 | | | |
| 1. Отрады | 3475 | 8 | 26 | 2,30 | 1,93—2,67 | 1,78—2,82 |
| 3. Куноросный Россошина | 616 | 2 | 9 | 3,25 | 0,0—6,66 | 0,0—8,04 |
| 3. Кам. Буеракъ | 185 | | | | | |
| 4. Алексѣевка | 168 | п | о | ж | а | р |
| 5. х. Никольскій | 790 | 1 | 1 | 1,27 | 0,0—3,16 | 0,0—3,92 |
| 6. Разгуляевка | 105 | 1 | 1 | 9,52 | 0,0—23,74 | 0,0—29,33 |
| 7. Червленоразное | 3966 | 5 | 9 | 1,26 | 0,42—2,10 | 0,09—2,43 |
| 8. Елшавка | 2241 | 2 | 3 | 0,39 | 0,0—1,33 | 0,0—2,21 |
| 9. Н. Никольскій | 2292 | 1 | 234 | 0,44 | 0,0—1,10 | 0,0—1,36 |
| 10. Бекетовка | 3394 | 8 | 10 | 2,36 | 1,12—3,60 | 0,63—4,09 |
| 11. Иваловка | 1668 | 4 | 4 | 2,40 | 0,60—4,20 | 0,0—4,91 |
| 3. Балыклейская волость. | 18901 | 32 | 297 | | | |
| 1. Балыклей | 10371 | 14 | 23 | 1,35 | 0,81—1,89 | 0,60—2,10 |
| 2. Пролейка | 6362 | 7 | 8 | 1,10 | 0,49—1,71 | 0,24—1,96 |
| 4. Ерзовская волость. | 16854 | 21 | 31 | | | |
| 1. Ерзовка | 9828 | 9 | 9 | 0,91 | 0,46—1,36 | 0,28—1,54 |
| 2. Акатовка | 513 | | | | | |
| 3. Вьяновка | 386 | п | о | ж | а | р |

уѣздъ.



| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра по точности. | Категорія по частости. | Категорія по опу- стошительности. |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ- ности. | Наб- люд- опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | Мѣра точно- сти. | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Съ средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о | |
| 0,0—2,43 | 0,90 | 3,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | І | — | |
| 0,18—2,26 | 0,52 | 1,7 | 0,8—2,6 | 0,4—3,0 | 0,0—3,4 | 0,85 | І | — | |
| 0,0—9,73 | 3,23 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0—3,48 | 0,97 | 5,0 | 1,2—8,8 | 0,0—10,2 | 0,0—12,0 | 3,53 | — | — | |
| 0,0—5,74 | 2,13 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь | |
| 0,0 6,29 | 1,97 | 1,3 | 0,8—1,8 | 0,7—1,9 | 0,5—2,1 | 0,42 | І | — | |
| 0,0 3,23 | 1,20 | 2,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | ІІ | — | |
| 0,0—4,40 | 1,37 | 2,0 | 0,8—3,2 | 0,3—3,7 | 0,0—4,2 | 1,13 | — | — | |
| 0,0—4,66 | 1,37 | 2,0 | 1,2—2,8 | 1,0—3,0 | 0,6—3,4 | 0,71 | — | — | |
| 0,0—32,80 | 10,17 | 2,3 | 0,6 4,0 | 0,0—4,6 | 0,0—5,4 | 1,55 | — | — | |

уѣздъ.

| | | | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-----------|-----------|-----------|-------|-----|-----|
| 0,0—3,12 | 0,87 | 7,4 | 3,0 11,8 | 1,3—13,5 | 0,0—15,5 | 4,09 | — | — |
| 0,0—5,05 | 1,48 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 9,0—3,30 | 1,11 | 6,5 | 0,6—12,4 | 0,0—14,7 | 0,0—17,4 | 5,50 | — | — |
| 0,97 4,49 | 0,89 | 5,4 | 0,0—11,7 | 0,0—14,2 | 0,0—17,2 | 5,92 | ІІ | — |
| 0,0 4,09 | 1,37 | 1,0 | н е | у е т | а н о в | и л | и с | ь |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 0,0—4,19 | 1,72 | 45,5 | 0,0—103,4 | 0,0 126,2 | 0,0 153,6 | 54,43 | — | ІV |
| 1,60 3,00 | 0,35 | 3,3 | 0,1—6,5 | 0,0—7,7 | 0,0—9,2 | 2,96 | ІІ | — |
| 0,0—9,66 | 3,23 | 4,5 | 3,9—5,1 | 3,7—5,3 | 3,4—5,6 | 0,56 | — | ІІІ |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |
| 0,0—4,83 | 1,79 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—36,06 | 13,37 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л | и с | ь |
| 0,0—2,83 | 0,79 | 1,8 | 0,7—2,3 | 1,2—2,4 | 1,0 2,6 | 0,42 | — | — |
| 0,0—2,65 | 0,89 | 1,5 | 0,9—2,1 | 0,7 2,3 | 0,4—2,6 | 0,56 | І | І |
| 0,0 1,67 | 0,62 | 234,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | І | — |
| 0,04—4,68 | 1,17 | 1,3 | 1,1—1,5 | 1,1—1,5 | 1,0 1,6 | 0,14 | ІІ | І |
| 0,0—5,76 | 1,69 | 1,0 | н е | у с т | а н о в | и л. | ІІ | — |
| 0,34—2,36 | 0,51 | 1,6 | 1,0—2,2 | 0,8—2,4 | 0,5—2,7 | 0,56 | — | І |
| 0,0—2,25 | 0,58 | 1,1 | 0,8—1,4 | 0,7—1,5 | 0,5—1,7 | 0,28 | І | І |
| 0,07—1,75 | 0,42 | 1,0 | н с | у с т | а н о в | и л. | І | — |
| о | в | ъ | н | е | б | ы | л | о |

| Волости и селенія. | Въ суммѣ за 15 л. | | | Частотъ пожаровъ на 1000 за | | |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| | Число застрахован. дворовъ | Число пожаровъ. | Число пострадад. двор. | Наблюден. частотъ. | Предѣлы истин | |
| | | | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. |
| 4. Рынокъ | 2200 | 2 | 3 | 0,91 | 0,0 1,86 | 0,0—2,25 |
| 5. Спартанка | 203 | п | о | ж | а | р |
| 6. Орловка | 3510 | 11 | 38 | 3,14 | 1,73—4,55 | 1,18 5,10 |
| 7. Городище | 5440 | 7 | 14 | 1,29 | 0,34—2,24 | 0,0—2,61 |
| 5. Ивановская волость. | 22119 | 29 | 64 | | | |
| 1. М. Ивановка | 5543 | 11 | 56 | 1,98 | 1,08—1,88 | 0,73 3,23 |
| 2. Семёновка | 2032 | 7 | 33 | 3,45 | 1,50—5,40 | 0,73—6,17 |
| 3. Усть-огожа | 2003 | 2 | 2 | 0,99 | 0,0—2,05 | 0,0—2,47 |
| 4. Петропавловка | 310 | 1 | 1 | 3,23 | 0,0—8,06 | 0,0—9,96 |
| 5. Дозное | 5032 | 10 | 16 | 1,99 | 1,04—2,94 | 0,67—3,31 |
| 6. Давьяловка | 3961 | 1 | 1 | 0,25 | 0,0—0,62 | 0,0—0,77 |
| 7. Прямая Балка | 1598 | 1 | 1 | 0,63 | 0,0—1,58 | 0,0—1,95 |
| 6. Липовская волость. | 20332 | 33 | 110 | | | |
| 1. Липовка | 9256 | 6 | 6 | 0,65 | 0,26—1,04 | 0,11—1,19 |
| 2. Нов. Георгиевка | 2195 | 4 | 4 | 1,82 | 0,16—3,18 | 0,0—3,72 |
| 3. Ягодная | 5060 | 9 | 10 | 1,78 | 0,80—2,66 | 0,55—3,01 |
| 4. Грязная | 3247 | 4 | 4 | 1,23 | 0,08—2,38 | 0,0—2,84 |
| 5. п. Александровскій | 587 | 1 | 1 | 1,70 | 0,0—4,26 | 0,0—5,27 |
| 7. Ольховская волость. | 20340 | 24 | 25 | | | |
| 1. Ольховка | 10263 | 13 | 44 | 1,27 | 0,75—1,79 | 0,54—2,00 |
| 2. Кленовка | 2341 | 7 | 9 | 2,99 | 1,30—4,68 | 0,63—5,35 |
| 3. Гусевка | 3985 | 6 | 8 | 1,50 | 0,59—2,41 | 0,23—2,77 |
| 4. Успенка | 2159 | 4 | 7 | 1,85 | 0,46—3,24 | 0,0—3,79 |
| 5. Зензеватка | 3189 | 11 | 69 | 3,45 | 1,89—5,01 | 1,28—5,62 |
| 6. Кам. Бродъ | 2856 | 5 | 13 | 1,75 | 0,58—2,92 | 0,12—3,38 |
| 7. Давьяловка | 466 | 1 | 2 | 2,14 | 0,0—5,35 | 0,0—6,61 |
| 8. Михайловка | 2050 | 2 | 3 | 0,98 | 0,0—2,01 | 0,0—2,42 |
| 8. Песковатская волость. | 27309 | 49 | 155 | | | |
| 1. Песковатка | 7765 | 9 | 10 | 1,16 | 0,58—1,74 | 0,34—1,98 |
| 2. Родники | 973 | п | о | ж | а | р |
| 3. Широкое | 681 | | | | | |
| 4. Водяное | 4992 | 5 | 5 | 1,0 | 0,33—1,67 | 0,06—1,94 |
| 5. Екатериновка | 759 | 1 | 2 | 1,32 | 0,0—3,30 | 0,0—4,08 |
| 6. Михайловка | 203 | 1 | 2 | 4,93 | 0,0—12,29 | 0,0—15,19 |
| 7. Оленъ | 1668 | 1 | 1 | 0,59 | 0,0—1,49 | 0,0—1,84 |
| 8. Стрѣльницкое | 1244 | 2 | 2 | 1,61 | 0,0—3,32 | 0,0—3,99 |
| 9. Романовская волость. | 18286 | 19 | 22 | | | |
| 1. Романовка | 4621 | 5 | 7 | 1,08 | 0,36—1,80 | 0,08—2,08 |
| 2. Чухонастовка | 3300 | 3 | 15 | 0,91 | 0,13—1,69 | 0,0—2,00 |
| 3. х. Щелкинь | 578 | п | о | ж | а | р |
| 4. Студеновка | 909 | | | | | |
| 5. Каравашка | 4239 | 4 | 63 | 0,94 | 0,06—1,82 | 0,0—2,17 |
| 6. х. Варькинь | 1533 | 3 | 50 | 1,95 | 0,26—3,64 | 0,0—4,31 |
| | 15394 | 15 | 135 | | | |
| По уѣду | 182030 | 258 | 1180 | | | |

По губерніи: число застрах. дворовъ 4.654.142, число пожаровъ 19.353, число по

УБѢДЪ.

| страхов. дворовъ. | | Опустошительность одного пожара. | | | | | Мѣра точно- сти. | Категорія по частоти. | Категорія по опу- стошительности. |
|--|--|--|---|---|---|--|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| ной. | Мѣра точ. ности. | Наб- люд. опус- тош. | Предѣлы истинной. | | | | | | |
| | | | Съ малой вѣроятн. | Со средней вѣроятн. | Съ большой вѣроятн. | | | | |
| 0,0—2,70 0 0,51—5,77 0,0—3,05 | 0,90 1,33 0,89 | 1,5 3,5 2,0 | 0,9—2,1 н 0,8—6,2 1,1—2,9 | 0,7—2,3 е 0,0—7,3 0,7—3,3 | 0,4—2,6 б 0,0—8,5 0,3—3,7 | 0,56 0,54 0,85 | I л II — | I о — — | |
| 0,30 3,66 0,0 7,09 0,0—2,98 0,0—12,25 0*23—3,75 0,0—0,95 0,0—2,39 | 0,85 1,83 1,00 4,54 0,89 0,35 0,89 | 5,1 4,7 1,0 1,0 1,6 1,0 1,0 | 0,0—11,0 1,8—7,6 н е 1,4—1,8 н е | 0,0—13,3 0,7—8,7 у с т 1,4—1,8 у с т | 0,0—16,0 0,0—10,0 а н о в 1,3—1,9 а н о в | 5,50 2,68 0,14 | II — I II I | I — — I — | |
| 0,0—1,38 0,0—4,37 0,13—3,43 0,0—3,39 0,0—6,49 | 0,37 1,28 0,83 1,09 2,41 | 1,0 1,0 1,1 1,0 1,0 | н е 0,9 1,3 н е | у с т 0,9—1,3 у с т | а н о в 0,8—1,4 а н о в | 0,14 | I — и с б | — I — | |
| 0,29—2,25 0,0—6,15 0,0—3,21 0,0—4,45 0,54—6,36 0,0—3,93 0,0—8,13 0,0 2,91 | 0,49 1,59 0,86 1,31 1,47 1,10 3,02 0,97 | 3,4 1,3 1,3 1,8 6,3 2,6 2,0 1,5 | 1,1—5,7 1,0—1,6 0,8—1,8 0,9—2,7 0,0 13,5 0,3 4,9 н е 0,9—2,1 | 0,3—6,5 0,9—1,7 0,7—1,9 0,5—3,1 0,0—16,3 0,0—5,7 у с т 0,7—2,3 | 0,0—7,6 0,7—1,9 0,5 2,1 0,1—3,5 0,0—19,7 0,0—6,8 а н о в 0,4—2,6 | 2,12 0,28 0,42 0,85 6,77 2,12 0,56 | — II — — — и с б I | — I I — — — I | |
| 0,0—2,25 о 0,0—2,26 0,0—5,02 0,0—18,68 0,0—2,27 0*0—4,80 | 0,55 0,63 1,86 6,92 0,85 1,61 | 1,0 1,0 2,0 2,0 1,0 1,0 | 0,9—1,3 н н е | 0,9—1,3 е у с т | 0,8 1,4 б а н о в | 0,14 | I л — — — I | I о — — — — | |
| 0,0—2,42 0,0—2,37 о 0,0—2,59 0,0—5,11 | 0,68 0,73 0,83 1,59 | 1,4 5,0 15,8 16,7 | 0,8—2,0 0,0—10,1 н 0,0—35,0 0,0—35,0 | 0,6—2,2 0,0—12,1 е 0,0—42,6 0,0—42,2 | 0,3—2,5 0,0—14,5 б 0,0—51,6 0,0—50,9 | 0,56 4,79 18,05 17,20 | I I л I — | I — о — IV | |

страдавшихъ дворовъ 111.950.

ТАБЛИЦЫ

распредѣленія пожаровъ

Саратовской губерніи за 1887—1901 г.г. по времени
ихъ возникновенія.

| Мѣсяцы. | Пятилѣтія. | ЧАСЫ ПО ПОЛУНОЧИ. | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--------------|-------------------|----|---|---|---|----|-----|----|----|----|----|----|----|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 |
| Январь | 1887—1891 г. | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 12 | — | 7 | 8 | 2 | — | 1 | 18 |
| | 1892—1896 г. | — | 1 | — | 1 | 1 | 4 | 7 | 1 | 11 | 6 | 6 | 1 | 1 | 26 |
| | 1897—1901 г. | 2 | — | 1 | 2 | 1 | 1 | 7 | 4 | 6 | 12 | 5 | 3 | 8 | 33 |
| | За 15 лѣтъ | 6 | 4 | 2 | 4 | 3 | 7 | 26 | 5 | 24 | 26 | 13 | 4 | 5 | 77 |
| Февраль | 1887—1891 г. | 2 | 3 | 1 | — | 1 | 1 | 8 | — | 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 15 |
| | 1892—1896 г. | — | — | — | — | 1 | — | 1 | 4 | 7 | 3 | 7 | 1 | 5 | 27 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 3 | 4 | 1 | 3 | 2 | 16 | 1 | 13 | 8 | 7 | 3 | 6 | 38 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 6 | 5 | 1 | 5 | 3 | 25 | 5 | 24 | 15 | 18 | 6 | 12 | 80 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | — | 1 | 4 | 1 | — | 1 | 7 | 1 | 5 | 4 | 2 | 1 | 1 | 14 |
| | 1892—1896 г. | 2 | — | 1 | — | — | 1 | 4 | 3 | 6 | 4 | 3 | 2 | 4 | 22 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 1 | 1 | 2 | — | 5 | 10 | 7 | 15 | 5 | 5 | 4 | 3 | 39 |
| | За 15 лѣтъ | 3 | 2 | 6 | 3 | — | 7 | 21 | 11 | 26 | 13 | 10 | 7 | 8 | 75 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. | 5 | 2 | 3 | 1 | 3 | 3 | 17 | 4 | 3 | 3 | 5 | 5 | 8 | 28 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 3 | — | 2 | 1 | 1 | 8 | 2 | 9 | 9 | 5 | 1 | 4 | 30 |
| | 1897—1901 г. | 5 | 6 | 2 | — | 5 | 6 | 24 | 8 | 7 | 5 | 6 | 4 | 6 | 36 |
| | За 15 лѣтъ | 11 | 11 | 5 | 3 | 9 | 10 | 49 | 14 | 19 | 17 | 16 | 10 | 18 | 94 |
| Май | 1887—1891 г. | 6 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 17 | 6 | 2 | 2 | 3 | 1 | 5 | 9 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 4 | — | 2 | 1 | 4 | 13 | 1 | 5 | — | 2 | 1 | 8 | 17 |
| | 1897—1901 г. | 5 | 6 | 3 | — | 2 | 3 | 19 | 7 | 1 | 4 | 10 | 3 | 8 | 33 |
| | За 15 лѣтъ | 13 | 13 | 5 | 3 | 5 | 10 | 49 | 14 | 8 | 6 | 15 | 5 | 21 | 69 |
| Юнь | 1887—1891 г. | 5 | 1 | 1 | 1 | 3 | 5 | 16 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 | 6 | 20 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 2 | 2 | 2 | — | 2 | 9 | 2 | — | 1 | 1 | 2 | 4 | 10 |
| | 1897—1901 г. | 10 | 7 | 2 | — | 2 | 3 | 24 | 4 | 2 | 6 | 4 | 8 | 6 | 30 |
| | За 15 лѣтъ | 16 | 10 | 5 | 3 | 5 | 10 | 49 | 10 | 4 | 9 | 9 | 12 | 16 | 60 |
| Юль | 1887—1891 г. | 5 | 4 | — | — | 2 | 2 | 13 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 13 |
| | 1892—1896 г. | 5 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 14 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 7 | 22 |
| | 1897—1901 г. | 5 | 5 | 2 | — | 4 | 2 | 18 | 3 | 3 | 7 | 7 | 5 | 9 | 34 |
| | За 15 лѣтъ | 15 | 11 | 3 | 1 | 8 | 7 | 45 | 7 | 8 | 12 | 11 | 11 | 20 | 69 |
| Августъ | 1887—1891 г. | 1 | 1 | 2 | 2 | — | — | 6 | 2 | 4 | 4 | 3 | 2 | 6 | 21 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 3 | 3 | 1 | — | 3 | 12 | 1 | 5 | 2 | 1 | — | 5 | 14 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 4 | 2 | 4 | 3 | 2 | 19 | 4 | 5 | 4 | 3 | 6 | 7 | 29 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 8 | 7 | 7 | 3 | 5 | 37 | 7 | 14 | 10 | 7 | 8 | 18 | 64 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 10 | 2 | 3 | — | 3 | 1 | 4 | 13 |
| | 1892—1896 г. | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | — | 11 | 4 | 5 | 1 | 2 | — | 4 | 16 |
| | 1897—1901 г. | 6 | 5 | 4 | 3 | — | — | 18 | 2 | 6 | 2 | 3 | 1 | 3 | 17 |
| | За 15 лѣтъ | 11 | 10 | 9 | 6 | 2 | 1 | 39 | 8 | 14 | 3 | 8 | 2 | 11 | 46 |
| Октябрь | 1887—1891 г. | 3 | 5 | — | 1 | 1 | 2 | 12 | 2 | 4 | 1 | 3 | — | — | 10 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 5 | 4 | 3 | — | 2 | 18 | 4 | 4 | 3 | — | 1 | 2 | 14 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 2 | 3 | 3 | — | — | 11 | 4 | 5 | 3 | 2 | 1 | 2 | 17 |
| | За 15 лѣтъ | 10 | 12 | 7 | 7 | 1 | 4 | 41 | 10 | 13 | 7 | 5 | 2 | 4 | 41 |

УБЪЗДЪ.

| ЧАСЫ ПО ПОЛУДНИ. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | Итого. |
|------------------|----|----|----|----|---|-----|----|----|----|----|----|----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| 3 | 1 | 3 | — | — | 1 | 8 | 2 | 2 | 5 | 4 | 2 | 2 | 17 | — | — | 5 | — | 60 |
| 1 | 1 | 4 | — | — | — | 6 | 1 | 4 | 2 | 4 | 6 | 5 | 22 | 1 | — | 2 | 1 | 65 |
| 1 | 6 | — | 1 | 3 | 4 | 15 | 9 | 7 | 2 | 7 | 8 | 2 | 35 | — | — | 1 | 2 | 93 |
| 5 | 8 | 7 | 1 | 3 | 5 | 29 | 12 | 13 | 9 | 15 | 16 | 9 | 74 | 1 | — | 8 | 3 | 218 |
| — | 1 | — | — | — | — | 1 | 2 | 2 | 2 | 4 | 3 | 1 | 14 | 4 | 1 | 2 | 1 | 46 |
| — | 3 | — | — | — | 2 | 5 | — | 5 | 2 | 4 | 3 | 5 | 19 | 1 | — | 1 | 1 | 55 |
| — | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 11 | 7 | 1 | 2 | 6 | 4 | 10 | 30 | 5 | — | 3 | — | 103 |
| — | 7 | 3 | 2 | 2 | 3 | 17 | 9 | 8 | 6 | 14 | 10 | 16 | 63 | 10 | 1 | 6 | 2 | 204 |
| 2 | 2 | 1 | — | 2 | — | 7 | — | 2 | 3 | — | 2 | 2 | 9 | 2 | — | 2 | — | 41 |
| — | 2 | — | 1 | 1 | 1 | 5 | — | 2 | 2 | 4 | — | 1 | 9 | — | 1 | 1 | — | 42 |
| — | 3 | 4 | 1 | 3 | 1 | 12 | 1 | 2 | 1 | 6 | 5 | 2 | 17 | — | — | 3 | — | 81 |
| 2 | 7 | 5 | 2 | 6 | 2 | 24 | 1 | 6 | 6 | 10 | 7 | 5 | 35 | 2 | 1 | 6 | — | 164 |
| 1 | 1 | 4 | 1 | 2 | 3 | 12 | — | — | — | 4 | 4 | 5 | 13 | — | — | 2 | 2 | 74 |
| 2 | 2 | 5 | 4 | 1 | — | 14 | — | 1 | 3 | 8 | 5 | 5 | 22 | 3 | — | 3 | 1 | 81 |
| 5 | 7 | 2 | 1 | 3 | 1 | 19 | 1 | 1 | 2 | 10 | 9 | 6 | 29 | — | — | 4 | — | 112 |
| 8 | 10 | 11 | 6 | 6 | 4 | 45 | 1 | 2 | 5 | 22 | 18 | 16 | 64 | 3 | — | 9 | 3 | 267 |
| 4 | 10 | 5 | — | 3 | 2 | 24 | 2 | — | 1 | 12 | 5 | 7 | 27 | — | — | 3 | 1 | 91 |
| 1 | 13 | 1 | 2 | 2 | 2 | 21 | — | — | — | 1 | 9 | 8 | 18 | — | — | 2 | 3 | 74 |
| 6 | 10 | 8 | 5 | 6 | 1 | 36 | 2 | — | 2 | 7 | 15 | 19 | 45 | 1 | 2 | 1 | 3 | 140 |
| 11 | 33 | 14 | 7 | 11 | 5 | 81 | 4 | — | 3 | 20 | 29 | 34 | 90 | 1 | 2 | 6 | 7 | 305 |
| 3 | 6 | 2 | 3 | 5 | 1 | 20 | 1 | — | — | 2 | 2 | 9 | 14 | — | — | 2 | 1 | 73 |
| 2 | 5 | 5 | — | — | 3 | 15 | 1 | — | — | 1 | 9 | 6 | 17 | — | — | 3 | 1 | 55 |
| 5 | 8 | 7 | 4 | 6 | 5 | 35 | 4 | — | 1 | 1 | 12 | 13 | 31 | — | — | — | 4 | 124 |
| 10 | 19 | 14 | 7 | 11 | 9 | 70 | 6 | — | 1 | 4 | 23 | 28 | 62 | — | — | 5 | 6 | 252 |
| 2 | 8 | 1 | 4 | 3 | 2 | 20 | — | 1 | 3 | 1 | 8 | 3 | 16 | 1 | — | 2 | 2 | 67 |
| 2 | 10 | 7 | 7 | 5 | — | 31 | — | 2 | 2 | 3 | 7 | 5 | 19 | — | 2 | 5 | 6 | 99 |
| 8 | 9 | 6 | 7 | 5 | 2 | 37 | 1 | — | 3 | 5 | 15 | 5 | 29 | — | 1 | 1 | 1 | 121 |
| 12 | 27 | 14 | 18 | 13 | 4 | 88 | 1 | 3 | 8 | 9 | 30 | 13 | 64 | 1 | 3 | 8 | 9 | 287 |
| 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | — | 10 | — | 2 | 7 | 8 | 10 | 9 | 36 | — | 1 | 4 | 1 | 79 |
| 3 | 2 | 2 | 4 | 1 | — | 12 | 3 | 3 | 3 | 5 | 8 | 1 | 23 | — | — | 3 | 1 | 65 |
| 4 | 10 | 5 | 3 | — | 1 | 23 | 7 | 3 | 4 | 4 | 8 | 4 | 30 | — | — | 2 | — | 103 |
| 9 | 15 | 9 | 8 | 3 | 1 | 45 | 10 | 8 | 14 | 17 | 26 | 14 | 89 | — | 1 | 9 | 2 | 247 |
| 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | — | 6 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 6 | 21 | 1 | 1 | 4 | 1 | 57 |
| 2 | 4 | 4 | 3 | — | 3 | 16 | 2 | 1 | 3 | 7 | 10 | 5 | 28 | — | — | 4 | 2 | 77 |
| 3 | 5 | 4 | — | 1 | 2 | 15 | 1 | 5 | 2 | 9 | 5 | 5 | 27 | — | — | 2 | 1 | 80 |
| 6 | 11 | 9 | 4 | 2 | 5 | 37 | 5 | 9 | 8 | 19 | 19 | 16 | 76 | 1 | 1 | 10 | 4 | 214 |
| 1 | 3 | — | 1 | 2 | 1 | 8 | 1 | 5 | 4 | 4 | 1 | 4 | 19 | 1 | — | 2 | — | 52 |
| 2 | 3 | 1 | — | — | 1 | 7 | 4 | 2 | 2 | 5 | 5 | 4 | 22 | 1 | — | 7 | 3 | 72 |
| — | — | 1 | 3 | 1 | — | 5 | 6 | 1 | 6 | 10 | 5 | 8 | 36 | — | — | 2 | 1 | 72 |
| 3 | 6 | 2 | 4 | 3 | 2 | 20 | 11 | 8 | 12 | 19 | 11 | 16 | 77 | 2 | — | 11 | 4 | 196 |

Аткарский

| М е с я ц ы . | Ч А С Ы П О П О Л У Н О Ч И . | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|
| | П я т и л ь т я . | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 |
| Н о я б р ь | 1887—1891 г. | 3 | 2 | 1 | — | — | 6 | 1 | 6 | 2 | 2 | — | 2 | 13 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 9 | 2 | 12 | 3 | 7 | 3 | 28 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 1 | 3 | 4 | 4 | 3 | 20 | — | 10 | 7 | 2 | 3 | 23 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 8 | 5 | 7 | 6 | 4 | 35 | 3 | 28 | 12 | 11 | 6 | 64 |
| Д е к а б р ь | 1887—1891 г. | 1 | 5 | 1 | — | 2 | 1 | 10 | 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 24 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 10 | 2 | 2 | 1 | 2 | 18 | 4 | 10 | 11 | 10 | 4 | 40 |
| | 1897—1901 г. | 8 | 3 | 3 | 4 | 2 | 2 | 22 | 3 | 11 | 18 | 7 | 4 | 49 |
| | За 15 лѣтъ | 10 | 18 | 6 | 6 | 5 | 5 | 50 | 10 | 25 | 34 | 22 | 12 | 113 |
| Л ѣ т н е е п о л у г о д . | 1887—1891 г. | 24 | 13 | 10 | 7 | 11 | 14 | 79 | 19 | 16 | 14 | 19 | 13 | 114 |
| | 1892—1896 г. | 14 | 17 | 9 | 9 | 5 | 13 | 67 | 13 | 27 | 15 | 14 | 8 | 109 |
| | 1897—1901 г. | 85 | 33 | 15 | 7 | 16 | 16 | 122 | 28 | 24 | 28 | 33 | 27 | 179 |
| | За 15 лѣтъ | 73 | 63 | 34 | 23 | 32 | 43 | 268 | 60 | 67 | 57 | 66 | 48 | 402 |
| З им н е е п о л у г о д . | 1887—1891 г. | 13 | 19 | 8 | 3 | 5 | 7 | 55 | 7 | 30 | 24 | 18 | 7 | 94 |
| | 1892—1896 г. | 8 | 17 | 8 | 9 | 5 | 10 | 57 | 18 | 50 | 30 | 33 | 12 | 157 |
| | 1897—1901 г. | 18 | 14 | 15 | 16 | 10 | 13 | 85 | 19 | 60 | 53 | 28 | 18 | 199 |
| | За 15 лѣтъ | 39 | 50 | 31 | 28 | 20 | 30 | 198 | 44 | 140 | 107 | 79 | 37 | 450 |
| З а 12 мѣ- с я ц е в | 1887—1891 г. | 37 | 32 | 18 | 10 | 16 | 21 | 134 | 26 | 46 | 38 | 37 | 20 | 208 |
| | 1892—1896 г. | 22 | 34 | 17 | 18 | 10 | 23 | 124 | 31 | 77 | 45 | 47 | 20 | 266 |
| | 1897—1901 г. | 53 | 47 | 30 | 23 | 26 | 29 | 208 | 47 | 81 | 81 | 61 | 45 | 378 |
| | За 15 лѣтъ | 112 | 113 | 65 | 51 | 52 | 73 | 466 | 104 | 207 | 164 | 145 | 85 | 852 |
| Я н в а р ь | 1887—1891 г. | 2 | 1 | 2 | 2 | — | 5 | 12 | 4 | 6 | 7 | 7 | 4 | 32 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 3 | — | 1 | 3 | 3 | 11 | 6 | 7 | 8 | 6 | 4 | 34 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 5 | 1 | 4 | 1 | 1 | 16 | 4 | 7 | 11 | 7 | 3 | 40 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 9 | 3 | 7 | 4 | 9 | 29 | 14 | 20 | 26 | 20 | 11 | 106 |
| Ф е в р а л ь | 1887—1891 г. | — | 1 | 1 | 2 | 2 | — | 6 | 4 | 6 | 7 | 3 | — | 21 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 1 | 6 | 2 | — | 4 | 14 | 6 | 7 | 7 | 6 | 1 | 27 |
| | 1897—1901 г. | 6 | 5 | 1 | 1 | 1 | 2 | 18 | 4 | 16 | 14 | 8 | 4 | 48 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 7 | 8 | 5 | 3 | 6 | 36 | 14 | 29 | 28 | 17 | 5 | 96 |
| М а р т ь | 1888—1891 г. | 2 | 2 | — | 1 | — | 3 | 8 | 2 | 12 | 7 | 3 | 1 | 26 |
| | 1892—1896 г. | — | 1 | 1 | 2 | 1 | 4 | 9 | 11 | 10 | 5 | 7 | 7 | 44 |
| | 1897—1901 г. | 5 | 4 | 6 | — | 2 | 1 | 18 | 16 | 21 | 7 | 2 | 5 | 54 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 7 | 7 | 3 | 3 | 8 | 35 | 29 | 43 | 19 | 12 | 13 | 124 |
| А п р ѣ л ь | 1887—1891 г. | 1 | 4 | 1 | 1 | 2 | 6 | 15 | 2 | 3 | 2 | 6 | 4 | 29 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | — | 6 | 5 | 13 | 12 | 3 | 3 | 40 |
| | 1897—1901 г. | 5 | 7 | 3 | 2 | — | 9 | 26 | 8 | 9 | 9 | 7 | 3 | 41 |
| | За 15 лѣтъ | 8 | 12 | 5 | 4 | 3 | 15 | 47 | 15 | 25 | 23 | 16 | 10 | 103 |
| М а я | 1887—1891 г. | 2 | 3 | 1 | 1 | 3 | — | 11 | 3 | 4 | 3 | 2 | 5 | 24 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 5 | 3 | — | 2 | 5 | 19 | 5 | 10 | 3 | 1 | 5 | 33 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 8 | 4 | 1 | 2 | 10 | 29 | 4 | 3 | 4 | 5 | 8 | 38 |
| | За 15 лѣтъ | 10 | 17 | 8 | 2 | 7 | 15 | 59 | 12 | 17 | 10 | 8 | 18 | 95 |
| В а л а ш о в с к и й | 1887—1891 г. | 2 | 1 | 2 | 2 | — | 5 | 12 | 4 | 6 | 7 | 7 | 4 | 32 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 3 | — | 1 | 3 | 3 | 11 | 6 | 7 | 8 | 6 | 4 | 34 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 5 | 1 | 4 | 1 | 1 | 16 | 4 | 7 | 11 | 7 | 3 | 40 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 9 | 3 | 7 | 4 | 9 | 29 | 14 | 20 | 26 | 20 | 11 | 106 |
| Ф е в р а л ь | 1887—1891 г. | — | 1 | 1 | 2 | 2 | — | 6 | 4 | 6 | 7 | 3 | — | 21 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 1 | 6 | 2 | — | 4 | 14 | 6 | 7 | 7 | 6 | 1 | 27 |
| | 1897—1901 г. | 6 | 5 | 1 | 1 | 1 | 2 | 18 | 4 | 16 | 14 | 8 | 4 | 48 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 7 | 8 | 5 | 3 | 6 | 36 | 14 | 29 | 28 | 17 | 5 | 96 |
| М а р т ь | 1888—1891 г. | 2 | 2 | — | 1 | — | 3 | 8 | 2 | 12 | 7 | 3 | 1 | 26 |
| | 1892—1896 г. | — | 1 | 1 | 2 | 1 | 4 | 9 | 11 | 10 | 5 | 7 | 7 | 44 |
| | 1897—1901 г. | 5 | 4 | 6 | — | 2 | 1 | 18 | 16 | 21 | 7 | 2 | 5 | 54 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 7 | 7 | 3 | 3 | 8 | 35 | 29 | 43 | 19 | 12 | 13 | 124 |
| А п р ѣ л ь | 1887—1891 г. | 1 | 4 | 1 | 1 | 2 | 6 | 15 | 2 | 3 | 2 | 6 | 4 | 29 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | — | 6 | 5 | 13 | 12 | 3 | 3 | 40 |
| | 1897—1901 г. | 5 | 7 | 3 | 2 | — | 9 | 26 | 8 | 9 | 9 | 7 | 3 | 41 |
| | За 15 лѣтъ | 8 | 12 | 5 | 4 | 3 | 15 | 47 | 15 | 25 | 23 | 16 | 10 | 103 |
| М а я | 1887—1891 г. | 2 | 3 | 1 | 1 | 3 | — | 11 | 3 | 4 | 3 | 2 | 5 | 24 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 5 | 3 | — | 2 | 5 | 19 | 5 | 10 | 3 | 1 | 5 | 33 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 8 | 4 | 1 | 2 | 10 | 29 | 4 | 3 | 4 | 5 | 8 | 38 |
| | За 15 лѣтъ | 10 | 17 | 8 | 2 | 7 | 15 | 59 | 12 | 17 | 10 | 8 | 18 | 95 |

уѣздъ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|-----|----|----|----|----|-----|----|----|----|-----|-----|------|---------|--------------------------------|--------|--------|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7—12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Измѣн. | | |
| 2 | — | 1 | 1 | 1 | 3 | 8 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 9 | — | — | — | 1 | 37 | |
| 1 | 1 | — | — | 1 | 3 | 9 | 5 | 5 | 6 | 4 | 3 | 26 | — | — | 5 | 4 | 81 | |
| — | 4 | 2 | 4 | 3 | 4 | 16 | 2 | 2 | 7 | 5 | 9 | 27 | 1 | — | 4 | 2 | 93 | |
| 3 | 8 | 3 | 5 | 4 | 10 | 33 | 8 | 8 | 7 | 17 | 10 | 62 | 1 | — | 9 | 7 | 211 | |
| — | 2 | 1 | 2 | — | 1 | 6 | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 11 | — | — | 1 | — | 52 | |
| 1 | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 | 11 | 1 | 1 | 3 | 9 | 5 | 26 | — | — | 3 | 2 | 100 | |
| 4 | 2 | 1 | 2 | 3 | 4 | 16 | 5 | 5 | 4 | 9 | 7 | 40 | — | 1 | 1 | — | 129 | |
| 5 | 6 | 6 | 5 | 4 | 7 | 33 | 9 | 8 | 8 | 19 | 13 | 77 | — | 1 | 5 | 2 | 281 | |
| 13 | 30 | 15 | 10 | 16 | 8 | 92 | 5 | 6 | 14 | 30 | 33 | 39 | 2 | 2 | 17 | 8 | 441 | |
| 12 | 36 | 24 | 20 | 9 | 8 | 109 | 6 | 7 | 11 | 25 | 48 | 30 | 3 | 2 | 20 | 14 | 451 | |
| 31 | 49 | 32 | 20 | 21 | 12 | 165 | 16 | 9 | 14 | 36 | 64 | 52 | 1 | 3 | 10 | 9 | 680 | |
| 56 | 115 | 71 | 50 | 46 | 28 | 366 | 27 | 22 | 39 | 91 | 145 | 121 | 6 | 7 | 47 | 31 | 1572 | |
| 8 | 9 | 6 | 4 | 5 | 6 | 38 | 9 | 13 | 16 | 17 | 10 | 14 | 7 | 1 | 12 | 2 | 288 | |
| 5 | 15 | 9 | 2 | 3 | 9 | 43 | 11 | 19 | 15 | 32 | 23 | 24 | 3 | 1 | 19 | 11 | 415 | |
| 5 | 18 | 11 | 13 | 14 | 14 | 75 | 30 | 19 | 17 | 45 | 34 | 40 | 6 | 1 | 14 | 5 | 571 | |
| 18 | 42 | 26 | 19 | 22 | 29 | 156 | 50 | 51 | 48 | 94 | 67 | 78 | 16 | 3 | 45 | 18 | 1274 | |
| 21 | 39 | 21 | 14 | 21 | 14 | 130 | 14 | 19 | 30 | 47 | 43 | 53 | 9 | 3 | 29 | 10 | 729 | |
| 17 | 51 | 33 | 22 | 12 | 17 | 152 | 17 | 26 | 26 | 57 | 71 | 54 | 6 | 3 | 39 | 25 | 866 | |
| 36 | 67 | 43 | 33 | 35 | 26 | 240 | 46 | 28 | 31 | 81 | 98 | 92 | 7 | 4 | 24 | 14 | 1251 | |
| 74 | 157 | 97 | 69 | 68 | 57 | 522 | 77 | 73 | 87 | 185 | 212 | 199 | 23 | 10 | 92 | 49 | 2846 | |

уѣздъ.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|---|---|----|---|---|----|----|----|----|----|---|---|----|----|-----|
| 2 | 1 | — | 2 | 1 | 1 | 7 | 2 | 2 | 4 | 3 | 5 | 5 | 21 | — | 1 | 8 | 4 | 85 |
| 1 | 1 | 3 | — | — | 2 | 7 | 5 | 2 | — | 1 | — | 3 | 11 | 2 | — | 1 | 1 | 67 |
| — | 1 | 1 | 1 | 1 | — | 4 | 2 | 2 | 5 | 5 | 6 | 7 | 27 | — | — | 1 | 3 | 91 |
| 3 | 3 | 4 | 3 | 2 | 3 | 18 | 9 | 6 | 9 | 9 | 11 | 15 | 59 | 2 | 1 | 10 | 8 | 243 |
| — | — | 2 | 1 | — | — | 3 | 1 | — | 2 | 2 | 2 | 5 | 12 | — | — | 2 | 1 | 45 |
| — | 1 | — | — | — | 1 | 2 | — | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 | 10 | — | — | 3 | 4 | 60 |
| 1 | 4 | 2 | 2 | 2 | 3 | 14 | — | 4 | 7 | 4 | 5 | 4 | 24 | — | — | — | 1 | 104 |
| 1 | 5 | 4 | 3 | 2 | 4 | 19 | 1 | 6 | 13 | 7 | 8 | 11 | 46 | — | 1 | 5 | 6 | 209 |
| 1 | — | 1 | 1 | — | 1 | 4 | 1 | — | 3 | 5 | 8 | 2 | 19 | — | — | — | 3 | 60 |
| — | 1 | — | 1 | — | — | 2 | — | 2 | 1 | — | 4 | 5 | 12 | — | — | 1 | 5 | 73 |
| 4 | 1 | — | 1 | 1 | 1 | 8 | 1 | 2 | 1 | 8 | 6 | 9 | 27 | — | — | 1 | 2 | 110 |
| 5 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | 14 | 2 | 4 | 5 | 13 | 18 | 18 | 58 | — | — | 2 | 10 | 243 |
| 3 | 7 | 8 | 6 | 3 | — | 27 | — | 1 | 2 | 3 | 4 | 4 | 14 | — | 1 | 2 | 8 | 39 |
| 2 | 5 | 3 | 1 | 2 | 2 | 14 | — | 1 | 2 | 3 | 5 | 3 | 14 | — | 1 | 4 | 2 | 81 |
| 7 | 11 | 11 | 6 | 4 | 1 | 40 | 2 | — | 5 | 2 | 9 | 10 | 28 | — | — | 3 | 6 | 144 |
| 12 | 33 | 21 | 13 | 9 | 3 | 81 | 2 | 2 | 9 | 8 | 18 | 17 | 56 | — | 2 | 9 | 16 | 314 |
| 2 | 6 | 6 | 5 | — | 2 | 21 | — | — | 1 | 3 | 9 | 8 | 21 | — | 1 | 1 | 6 | 85 |
| 3 | 4 | 9 | 5 | 3 | 1 | 25 | — | 1 | — | 2 | 8 | 11 | 22 | — | — | 2 | 5 | 106 |
| 8 | 7 | 6 | 5 | 5 | 2 | 33 | — | 1 | 2 | 2 | 2 | 5 | 12 | 1 | 1 | 1 | 2 | 117 |
| 13 | 17 | 21 | 15 | 8 | 5 | 79 | 1 | 1 | 3 | 7 | 19 | 24 | 55 | 1 | 2 | 4 | 13 | 308 |

| Мѣсяцы. | ЧАСЫ ПО ПОЛУНОЧИ. | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | |
| Пятилѣтія. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Июнь | 1887-1891 г. | 3 | 3 | 2 | — | 1 | 2 | 11 | — | 3 | 1 | 4 | 2 | 8 | 18 |
| | 1892-1896 г. | 1 | 5 | 1 | — | 3 | 10 | 20 | 4 | 3 | 4 | 2 | 2 | 1 | 19 |
| | 1897-1901 г. | 7 | 4 | — | — | 3 | 7 | 21 | 5 | 5 | 6 | 6 | 10 | 12 | 44 |
| | За 15 лѣтъ | 11 | 12 | 3 | — | 7 | 19 | 52 | 9 | 11 | 11 | 12 | 14 | 24 | 81 |
| Июль | 1887-1891 г. | 1 | 7 | — | — | 2 | 5 | 15 | 5 | 2 | — | 2 | 4 | 8 | 21 |
| | 1892-1896 г. | 3 | 6 | 1 | 1 | — | 1 | 12 | 4 | 5 | 4 | 6 | 8 | 7 | 33 |
| | 1897-1901 г. | 4 | 5 | 1 | 1 | 1 | 5 | 17 | 6 | 6 | 7 | 5 | 8 | 17 | 49 |
| | За 15 лѣтъ | 8 | 18 | 2 | 2 | 3 | 11 | 44 | 15 | 13 | 11 | 12 | 20 | 32 | 103 |
| Августъ | 1887-1891 г. | 4 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 14 | 5 | 3 | 3 | 5 | 4 | 11 | 31 |
| | 1892-1896 г. | 5 | 3 | 2 | 2 | — | — | 12 | 5 | 3 | 3 | 5 | 4 | 2 | 22 |
| | 1897-1901 г. | — | 5 | 4 | 3 | 1 | 3 | 16 | 8 | 14 | 6 | 10 | 3 | 7 | 48 |
| | За 15 лѣтъ | 9 | 10 | 8 | 6 | 3 | 6 | 42 | 18 | 20 | 12 | 20 | 11 | 20 | 101 |
| Сентябрь | 1887-1891 г. | 2 | 1 | 5 | — | 2 | 5 | 15 | 1 | 1 | 2 | — | 2 | 2 | 8 |
| | 1892-1896 г. | 4 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 13 | — | 2 | 2 | 3 | 5 | 5 | 17 |
| | 1897-1901 г. | 2 | 3 | 2 | 2 | 4 | — | 13 | 3 | 9 | 4 | 4 | 3 | 3 | 26 |
| | За 15 лѣтъ | 8 | 6 | 9 | 5 | 7 | 6 | 41 | 4 | 12 | 8 | 7 | 10 | 10 | 51 |
| Октябрь | 1887-1891 г. | 3 | 2 | — | 2 | 3 | 3 | 13 | 3 | 9 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 |
| | 1892-1896 г. | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | 3 | 13 | 6 | 2 | 6 | 4 | 4 | — | 22 |
| | 1897-1901 г. | 3 | — | — | 3 | 3 | 3 | 12 | 5 | 8 | 5 | 3 | 1 | 4 | 26 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 5 | 2 | 8 | 7 | 9 | 38 | 14 | 19 | 12 | 8 | 6 | 5 | 64 |
| Ноябрь | 1887-1891 г. | 2 | 1 | — | — | — | 3 | 6 | — | — | 2 | 1 | — | — | 3 |
| | 1892-1896 г. | 2 | — | 1 | 1 | — | 2 | 6 | 3 | 8 | 6 | 6 | 5 | 3 | 31 |
| | 1897-1901 г. | 1 | 5 | — | 2 | 2 | 3 | 18 | 1 | 10 | 4 | 6 | 3 | 5 | 29 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 6 | 1 | 3 | 2 | 8 | 25 | 4 | 18 | 12 | 13 | 8 | 8 | 63 |
| Декабрь | 1887-1891 г. | 2 | 6 | — | 1 | 2 | 1 | 12 | 3 | 3 | 9 | 1 | 1 | 1 | 18 |
| | 1892-1896 г. | 2 | 5 | 4 | — | 2 | 6 | 19 | 2 | 8 | 9 | 9 | 6 | 2 | 36 |
| | 1897-1901 г. | 6 | 5 | 3 | 3 | 1 | 1 | 19 | 4 | 7 | 9 | 7 | 2 | 4 | 33 |
| | За 15 лѣтъ | 10 | 16 | 7 | 4 | 5 | 8 | 50 | 9 | 18 | 27 | 17 | 9 | 7 | 87 |
| Лѣтнее полугод. | 1887-1891 г. | 13 | 21 | 11 | 3 | 12 | 21 | 81 | 16 | 16 | 11 | 19 | 21 | 41 | 124 |
| | 1892-1896 г. | 19 | 22 | 10 | 7 | 7 | 17 | 82 | 23 | 36 | 28 | 19 | 27 | 31 | 164 |
| | 1897-1901 г. | 22 | 32 | 14 | 9 | 11 | 34 | 122 | 34 | 46 | 36 | 37 | 35 | 58 | 246 |
| | За 15 лѣтъ | 54 | 75 | 35 | 19 | 30 | 72 | 285 | 73 | 98 | 75 | 75 | 83 | 130 | 534 |
| Зимнее полугод. | 1887-1891 г. | 11 | 13 | 3 | 8 | 7 | 15 | 57 | 16 | 36 | 33 | 16 | 7 | 8 | 116 |
| | 1892-1896 г. | 7 | 13 | 14 | 9 | 7 | 22 | 72 | 34 | 42 | 41 | 38 | 27 | 12 | 194 |
| | 1897-1901 г. | 25 | 24 | 11 | 13 | 10 | 11 | 94 | 34 | 69 | 50 | 33 | 18 | 26 | 230 |
| | За 15 лѣтъ | 43 | 50 | 28 | 30 | 24 | 48 | 223 | 84 | 147 | 124 | 87 | 52 | 46 | 540 |
| За 12 мѣ- сяцевъ | 1887-1891 г. | 24 | 34 | 14 | 11 | 19 | 36 | 138 | 32 | 52 | 44 | 35 | 28 | 49 | 240 |
| | 1892-1896 г. | 26 | 35 | 24 | 16 | 14 | 39 | 154 | 57 | 78 | 69 | 57 | 54 | 43 | 358 |
| | 1897-1901 г. | 47 | 56 | 25 | 22 | 21 | 45 | 216 | 68 | 115 | 86 | 70 | 53 | 84 | 476 |
| | За 15 лѣтъ | 97 | 125 | 63 | 49 | 54 | 120 | 508 | 157 | 245 | 199 | 162 | 135 | 176 | 1074 |

УВЪДЪ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| 3 | 3 | 5 | 3 | 1 | 2 | 17 | — | — | 1 | 3 | 4 | 8 | 16 | 1 | 1 | 6 | 3 | 73 |
| 3 | 5 | 7 | 2 | 5 | 2 | 24 | 1 | — | 1 | 2 | 4 | 3 | 11 | — | 1 | 1 | 4 | 80 |
| 11 | 13 | 6 | 9 | 5 | 4 | 48 | — | 4 | 4 | 5 | 16 | 12 | 42 | 1 | 1 | 2 | 1 | 160 |
| 17 | 21 | 18 | 14 | 11 | 8 | 89 | 2 | 4 | 6 | 10 | 24 | 23 | 69 | 2 | 3 | 9 | 8 | 113 |
| 6 | 4 | 2 | 5 | 3 | 2 | 22 | 1 | 1 | 1 | 2 | 4 | 10 | 19 | — | — | 3 | 4 | 84 |
| 2 | 3 | 5 | 3 | 4 | 4 | 21 | 1 | — | 1 | 2 | 4 | 8 | 16 | — | — | 1 | 4 | 87 |
| 10 | 7 | 12 | 5 | 4 | 2 | 40 | 5 | 4 | 2 | 8 | 9 | 6 | 33 | 1 | 1 | — | — | 141 |
| 18 | 14 | 19 | 13 | 11 | 8 | 83 | 7 | 5 | 4 | 12 | 17 | 23 | 68 | 1 | 1 | 4 | 8 | 312 |
| 4 | 8 | 4 | 6 | — | 1 | 23 | 1 | 3 | 2 | 6 | 5 | 6 | 23 | — | — | 5 | 7 | 103 |
| 2 | 2 | 2 | 5 | 2 | 2 | 15 | — | — | 4 | 6 | 8 | 3 | 21 | — | — | 1 | 1 | 72 |
| 5 | 6 | 9 | 5 | 5 | 4 | 34 | — | 4 | 6 | 7 | 15 | 6 | 39 | — | — | — | 1 | 138 |
| 11 | 16 | 15 | 16 | 7 | 7 | 72 | 2 | 7 | 12 | 19 | 28 | 15 | 83 | — | — | 6 | 9 | 313 |
| 1 | 2 | 4 | 4 | — | — | 11 | — | — | 5 | 6 | 3 | 9 | 23 | — | 1 | 3 | 5 | 66 |
| 2 | 2 | 9 | 3 | 1 | 1 | 17 | 1 | 3 | 2 | 3 | 7 | 5 | 21 | — | 3 | 3 | 7 | 81 |
| 4 | 3 | 6 | 2 | 1 | — | 16 | 2 | 5 | 4 | 15 | 8 | 12 | 46 | — | — | 2 | 3 | 106 |
| 7 | 7 | 19 | 8 | 2 | 1 | 44 | 3 | 8 | 11 | 24 | 18 | 26 | 90 | — | 4 | 8 | 15 | 253 |
| — | 1 | — | 1 | — | 1 | 3 | 3 | 1 | 5 | 4 | 5 | 3 | 21 | — | — | 5 | 4 | 63 |
| — | 5 | 1 | — | 1 | 5 | 12 | — | 1 | 5 | 6 | 4 | 4 | 20 | — | — | 3 | 6 | 76 |
| 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 17 | 9 | 9 | 5 | 7 | 5 | 5 | 40 | — | — | 1 | 1 | 91 |
| 3 | 7 | 3 | 2 | 3 | 8 | 26 | 12 | 11 | 15 | 17 | 14 | 12 | 81 | — | — | 10 | 11 | 230 |
| 2 | — | 3 | 1 | 1 | 1 | 8 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 11 | — | — | 3 | 3 | 34 |
| — | 5 | — | 1 | 3 | 1 | 10 | 6 | 4 | 3 | 2 | 1 | 3 | 19 | — | 1 | — | 3 | 76 |
| 1 | 2 | 2 | 4 | 2 | 5 | 16 | 4 | 3 | 3 | 5 | 3 | 2 | 20 | — | — | — | 3 | 82 |
| 3 | 7 | 5 | 6 | 6 | 7 | 34 | 11 | 8 | 8 | 9 | 6 | 8 | 50 | 1 | 1 | 3 | 15 | 192 |
| 1 | 1 | — | — | 1 | 4 | 7 | 1 | 2 | 4 | 3 | 2 | 4 | 16 | — | — | 3 | 6 | 62 |
| — | 5 | 1 | — | — | 1 | 7 | 2 | 1 | 2 | 5 | 5 | 10 | 25 | — | — | 2 | 15 | 105 |
| 1 | 6 | 2 | 3 | 1 | 4 | 17 | 7 | 5 | 7 | 6 | 3 | 4 | 33 | — | — | — | 1 | 102 |
| 2 | 12 | 3 | 3 | 2 | 9 | 31 | 10 | 9 | 13 | 14 | 10 | 18 | 73 | 1 | — | 5 | 22 | 269 |
| 19 | 30 | 29 | 29 | 7 | 7 | 121 | 2 | 5 | 12 | 23 | 29 | 45 | 116 | 1 | 4 | 20 | 33 | 500 |
| 14 | 21 | 34 | 18 | 17 | 12 | 116 | 4 | 4 | 10 | 18 | 36 | 33 | 105 | — | 5 | 12 | 23 | 507 |
| 45 | 47 | 50 | 32 | 24 | 13 | 211 | 11 | 18 | 23 | 39 | 59 | 50 | 200 | 3 | 3 | 8 | 13 | 806 |
| 78 | 98 | 113 | 79 | 48 | 32 | 448 | 17 | 27 | 45 | 80 | 124 | 128 | 421 | 4 | 12 | 40 | 69 | 1813 |
| 6 | 3 | 6 | 6 | 3 | 8 | 32 | 9 | 6 | 20 | 18 | 24 | 22 | 100 | — | 1 | 22 | 21 | 349 |
| 1 | 18 | 5 | 2 | 4 | 10 | 40 | 13 | 12 | 15 | 15 | 15 | 27 | 97 | 3 | 1 | 10 | 40 | 457 |
| 10 | 15 | 9 | 12 | 9 | 15 | 70 | 23 | 25 | 28 | 35 | 28 | 31 | 170 | 1 | 1 | 3 | 11 | 580 |
| 17 | 36 | 20 | 20 | 16 | 33 | 142 | 45 | 43 | 63 | 69 | 67 | 80 | 367 | 4 | 3 | 35 | 72 | 1386 |
| 25 | 33 | 35 | 35 | 10 | 15 | 153 | 11 | 11 | 32 | 42 | 53 | 67 | 216 | 1 | 5 | 42 | 54 | 849 |
| 15 | 39 | 39 | 20 | 21 | 22 | 166 | 17 | 16 | 25 | 33 | 51 | 60 | 202 | 3 | 6 | 22 | 63 | 964 |
| 55 | 62 | 59 | 44 | 33 | 28 | 281 | 34 | 43 | 51 | 74 | 87 | 81 | 370 | 4 | 4 | 11 | 24 | 1386 |
| 95 | 134 | 133 | 99 | 64 | 65 | 590 | 62 | 70 | 108 | 149 | 191 | 208 | 788 | 8 | 15 | 75 | 141 | 3199 |

| Мѣсяцы. | Пятилѣтія. | ЧАСЫ ПО ПОЛУНОЧИ. | | | | | | | | | | | | 7—12 | |
|----------|----------------------|-------------------|----|---|---|---|---|----|---|----|----|----|----|------|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| Январь | 1887—1891 г. | 2 | 2 | 1 | 1 | — | — | 6 | — | 3 | 1 | 1 | — | 2 | 7 |
| | 1892—1896 г. | 1 | — | — | — | — | — | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | — | 4 | 10 |
| | 1897—1901 г. | 2 | — | 2 | 1 | — | — | 5 | 1 | 2 | 1 | 4 | 3 | 5 | 16 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 2 | 3 | 2 | — | — | 12 | 2 | 6 | 4 | 7 | 3 | 11 | 33 |
| Февраль | 1887—1891 г. | — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | 2 | — | 2 | 1 | — | 5 |
| | 1892—1896 г. | — | — | — | — | — | 1 | 1 | 1 | 4 | 3 | 1 | — | 1 | 10 |
| | 1897—1901 г. | 2 | 2 | — | 1 | — | — | 5 | 2 | 2 | 6 | 7 | 1 | 1 | 19 |
| | За 15 лѣтъ | 2 | 2 | — | 1 | 1 | 1 | 7 | 3 | 8 | 9 | 10 | 2 | 2 | 34 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | — | 2 | — | — | — | — | 2 | 4 | 1 | — | 1 | — | 1 | 7 |
| | 1892—1896 г. | — | — | — | — | — | 1 | 1 | 1 | 3 | — | 2 | 1 | 1 | 8 |
| | 1897—1901 г. | 1 | — | — | 1 | — | 1 | 3 | 1 | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 11 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | 2 | — | 1 | — | 2 | 6 | 6 | 7 | 7 | 4 | 2 | 3 | 26 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. | — | 1 | 1 | — | — | 3 | 5 | 3 | 2 | — | 2 | — | 2 | 9 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 3 | 1 | — | — | — | 6 | — | 5 | 2 | — | — | 1 | 8 |
| | 1897—1901 г. | 1 | — | 1 | 1 | 1 | — | 4 | 4 | 3 | 1 | — | 1 | 3 | 12 |
| | За 15 лѣтъ | 3 | 4 | 3 | 1 | 1 | 3 | 15 | 7 | 10 | 3 | 2 | 1 | 6 | 29 |
| Май | 1887—1891 г. | 1 | — | — | — | 2 | 1 | 4 | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | 4 | 13 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 2 | — | — | — | 1 | 5 | — | 1 | 2 | — | 1 | 4 | 8 |
| | 1897—1901 г. | 10 | 3 | 1 | — | — | 1 | 15 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 5 | 13 |
| | За 15 лѣтъ | 13 | 5 | 1 | — | 2 | 3 | 24 | 6 | 4 | 5 | 3 | 3 | 13 | 34 |
| Іюнь | 1887—1891 г. | 2 | 2 | 1 | — | — | 2 | 7 | 1 | — | 3 | 1 | — | 2 | 7 |
| | 1892—1896 г. | 5 | 2 | — | — | — | 1 | 8 | — | 2 | — | 1 | — | — | 3 |
| | 1897—1901 г. | 6 | 6 | — | 2 | — | 2 | 16 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 13 |
| | За 15 лѣтъ | 13 | 10 | 1 | 2 | — | 5 | 31 | 3 | 5 | 5 | 3 | 2 | 5 | 23 |
| Іюль | 1887—1891 г. | 2 | 3 | — | 1 | — | 1 | 7 | — | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 11 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 1 | — | — | — | 3 | 6 | 1 | — | — | 2 | 1 | 3 | 7 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 7 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 4 | 13 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 6 | 1 | 2 | 1 | 5 | 20 | 2 | 4 | 4 | 5 | 5 | 10 | 30 |
| Августъ | 1887—1891 г. | 4 | 4 | 3 | 2 | — | — | 13 | 2 | 4 | — | — | — | 2 | 8 |
| | 1892—1896 г. | 1 | — | — | — | 1 | — | 2 | 1 | 2 | 3 | — | 4 | 3 | 13 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 4 | — | 1 | 1 | — | 7 | 1 | 2 | — | 2 | — | 3 | 8 |
| | За 15 лѣтъ | 6 | 8 | 3 | 3 | 2 | — | 22 | 4 | 8 | 3 | 2 | 4 | 8 | 29 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | — | 3 | — | — | 1 | — | 4 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 | 11 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 2 | 3 | 2 | — | 1 | 9 | — | 1 | 2 | — | — | — | 3 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 6 | — | 1 | 1 | 1 | 10 | 2 | 1 | — | 2 | — | — | 5 |
| | За 15 лѣтъ | 3 | 11 | 3 | 3 | 2 | 2 | 23 | 3 | 5 | 3 | 4 | 1 | 3 | 19 |
| Октябрь | 1887—1891 г. | 1 | 2 | — | — | 1 | — | 4 | — | 1 | 1 | — | 1 | — | 3 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 2 | — | — | — | — | 6 | — | 3 | 1 | 3 | — | — | 7 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 2 | 3 | 1 | 2 | — | 12 | — | 3 | 2 | 2 | — | 3 | 10 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 6 | 5 | 1 | 3 | — | 22 | — | 7 | 4 | 5 | 1 | 3 | 20 |

уведъ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|---|---|---|---|---|-----|---|----|----|----|----|----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| 2 | — | — | 2 | — | 1 | 5 | — | 2 | 1 | — | 3 | 2 | 8 | — | — | 1 | 1 | 28 |
| — | — | 1 | — | — | — | 2 | — | — | 2 | — | 3 | 2 | 6 | — | — | 3 | 1 | 22 |
| — | 1 | 1 | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 38 |
| 2 | 1 | 2 | 2 | — | 1 | 8 | 2 | 2 | 6 | 1 | 3 | 5 | 25 | — | — | 7 | 3 | 88 |
| — | 1 | — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | — | 1 | 2 | — | — | 3 | 2 | 14 |
| — | — | — | — | — | 1 | 1 | — | — | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | — | 4 | 1 | 22 |
| 2 | 2 | — | 2 | 2 | 1 | 9 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | 1 | — | 1 | 2 | 45 |
| 2 | 3 | — | 2 | 2 | 2 | 11 | 1 | 2 | 3 | 3 | 1 | 4 | 14 | 2 | — | 8 | 5 | 81 |
| — | 1 | 1 | 1 | — | — | 3 | — | 1 | — | 1 | 1 | 2 | 5 | — | — | — | — | 17 |
| — | — | — | 2 | — | — | 2 | — | 3 | 1 | 1 | — | — | 5 | — | — | — | 1 | 17 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 | 23 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 1 | 11 | — | 4 | 1 | 2 | 1 | 2 | 10 | — | 1 | — | 2 | 56 |
| — | 1 | — | — | — | — | 2 | — | 1 | 2 | 3 | 3 | 1 | 13 | 1 | — | 1 | 1 | 31 |
| — | — | — | 2 | 2 | 1 | 5 | — | — | 1 | 2 | 2 | 1 | 8 | — | — | 3 | — | 30 |
| 1 | 5 | 3 | 2 | — | 1 | 12 | — | — | — | 4 | 4 | 5 | 13 | — | 1 | 1 | — | 43 |
| 2 | 6 | 3 | 4 | 2 | 2 | 19 | 1 | 2 | 3 | 9 | 8 | 10 | 33 | 1 | 1 | 5 | 1 | 104 |
| 2 | 3 | — | 1 | 1 | — | 7 | — | 1 | — | 3 | 9 | 9 | 22 | — | 2 | 5 | 1 | 54 |
| 2 | 1 | — | 1 | — | 1 | 5 | 1 | — | — | 9 | 6 | 3 | 19 | — | 2 | 4 | 2 | 45 |
| 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 13 | 2 | — | 3 | 5 | 9 | 6 | 25 | — | 1 | 1 | 1 | 69 |
| 7 | 7 | 2 | 3 | 3 | 3 | 25 | 3 | 1 | 3 | 17 | 24 | 18 | 66 | — | 5 | 10 | 4 | 168 |
| — | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 9 | — | — | 1 | 2 | 4 | 4 | 11 | 1 | — | 2 | 1 | 88 |
| — | 1 | 1 | 2 | — | — | 4 | — | — | 1 | — | 3 | 4 | 8 | — | 2 | 3 | — | 28 |
| 4 | 4 | 4 | 2 | 1 | 3 | 18 | 2 | — | — | 2 | 6 | 16 | 26 | — | 1 | — | — | 74 |
| 4 | 8 | 8 | 5 | 2 | 4 | 31 | 2 | — | 2 | 4 | 13 | 24 | 45 | 1 | 3 | 5 | 1 | 140 |
| 1 | 2 | — | 2 | — | — | 5 | 1 | 1 | — | 4 | 5 | 3 | 14 | — | — | 3 | 2 | 42 |
| 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | — | 11 | 1 | — | 2 | 2 | 4 | 8 | 17 | — | — | 3 | — | 44 |
| 3 | 4 | 5 | — | 3 | 4 | 19 | 1 | 1 | — | 6 | 6 | 4 | 18 | — | 1 | — | 2 | 59 |
| 5 | 9 | 6 | 5 | 6 | 4 | 35 | 3 | 2 | 2 | 12 | 15 | 15 | 49 | — | 1 | 6 | 4 | 145 |
| 2 | 1 | 1 | 1 | — | 1 | 6 | 1 | — | 5 | 9 | 7 | 8 | 30 | — | — | 3 | 2 | 62 |
| 1 | 2 | 1 | 3 | 4 | 1 | 12 | — | — | 3 | 8 | 4 | — | 15 | 1 | 4 | 3 | 1 | 51 |
| 4 | 2 | 1 | 5 | — | 1 | 13 | — | — | 2 | 5 | 7 | 3 | 17 | — | — | 3 | — | 48 |
| 7 | 5 | 3 | 9 | 4 | 3 | 31 | 1 | — | 10 | 22 | 18 | 11 | 62 | 1 | 4 | 9 | 8 | 161 |
| — | 2 | — | 1 | — | — | 3 | 1 | 5 | 6 | 3 | 3 | 8 | 26 | — | 1 | 1 | — | 46 |
| 4 | 1 | — | — | 2 | 1 | 8 | 3 | 1 | 1 | 6 | 6 | 2 | 19 | 1 | 3 | 10 | — | 53 |
| 1 | 1 | 2 | 2 | — | — | 6 | 2 | 7 | 3 | 8 | 8 | 5 | 33 | — | 1 | 4 | 1 | 60 |
| 5 | 4 | 2 | 3 | 2 | 1 | 17 | 6 | 13 | 10 | 17 | 17 | 15 | 78 | 1 | 5 | 15 | 1 | 159 |
| — | — | 1 | — | — | — | 1 | 2 | 6 | 4 | 3 | 5 | 3 | 23 | — | — | 3 | 3 | 87 |
| — | 3 | 2 | 1 | — | — | 6 | 3 | 4 | — | 3 | — | 3 | 13 | — | — | 4 | 1 | 37 |
| 1 | 1 | — | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | 4 | 5 | 2 | 6 | 7 | 25 | — | — | 3 | — | 55 |
| 1 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 12 | 6 | 14 | 9 | 8 | 11 | 13 | 61 | — | — | 10 | 4 | 129 |

Ч А С Ы П О П О Л У Н О Ч И.

Пятилѣтія.

| Мѣсяцъ. | Ч А С Ы П О П О Л У Н О Ч И. | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------------------------------|----|----|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|------|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | |
| Ноябрь | 1887—1891 г. | 1 | — | — | 1 | 1 | — | 3 | — | — | 3 | — | 2 | 5 | |
| | 1892—1896 г. | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 7 | — | 3 | 3 | — | 1 | 10 | |
| | 1897—1901 г. | — | — | — | 1 | 2 | — | 3 | — | 4 | 1 | — | 3 | 9 | |
| | За 15 лѣтъ | 2 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 13 | — | 7 | 4 | 7 | — | 6 | 24 |
| Декабрь | 1887—1891 г. | 2 | — | — | — | — | — | 2 | — | 2 | 4 | 1 | 2 | 9 | |
| | 1892—1896 г. | — | 3 | — | — | — | 1 | 4 | — | 4 | 4 | 3 | 2 | 14 | |
| | 1897—1901 г. | — | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 6 | 1 | 2 | 3 | 3 | — | 2 | 11 |
| | За 15 лѣтъ | 2 | 4 | 2 | 1 | 1 | 2 | 12 | 1 | 8 | 11 | 7 | 2 | 5 | 34 |
| Лѣтнее полугод. | 1887—1891 г. | 9 | 13 | 5 | 3 | 3 | 7 | 40 | 11 | 13 | 7 | 8 | 4 | 16 | 59 |
| | 1892—1896 г. | 13 | 10 | 4 | 2 | 1 | 6 | 36 | 2 | 11 | 9 | 3 | 6 | 11 | 42 |
| | 1897—1901 г. | 20 | 21 | 3 | 6 | 4 | 5 | 59 | 12 | 12 | 7 | 8 | 6 | 18 | 63 |
| | За 15 лѣтъ | 42 | 44 | 12 | 11 | 8 | 18 | 135 | 25 | 36 | 23 | 19 | 16 | 45 | 164 |
| Зимнее полугод. | 1887—1891 г. | — | 6 | 1 | 2 | 3 | — | 18 | 4 | 9 | 6 | 8 | 2 | 7 | 36 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 6 | 4 | 1 | 1 | 4 | 20 | 3 | 18 | 13 | 14 | 3 | 8 | 59 |
| | 1897—1901 г. | 9 | 5 | 7 | 6 | 5 | 2 | 34 | 5 | 15 | 17 | 18 | 5 | 15 | 76 |
| | За 15 лѣтъ | 19 | 17 | 12 | 9 | 9 | 6 | 72 | 12 | 43 | 36 | 40 | 10 | 30 | 171 |
| За 12 мѣ- сяцевъ | 1887—1891 г. | 15 | 19 | 6 | 5 | 6 | 7 | 58 | 15 | 22 | 13 | 16 | 6 | 23 | 95 |
| | 1892—1896 г. | 17 | 16 | 8 | 3 | 2 | 10 | 56 | 6 | 29 | 22 | 17 | 9 | 19 | 101 |
| | 1897—1901 г. | 29 | 26 | 10 | 12 | 9 | 7 | 93 | 17 | 28 | 24 | 26 | 11 | 33 | 139 |
| | За 15 лѣтъ | 61 | 61 | 24 | 20 | 17 | 24 | 207 | 37 | 79 | 59 | 59 | 26 | 75 | 335 |

Камышинскій

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|-------------------|---|---|---|---|---|---|----|---|----|---|---|---|---|----|
| Январь | 1887—1891 г. | — | — | — | 1 | — | — | 1 | — | 2 | — | 2 | — | 3 | 7 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 1 | — | — | 1 | — | 6 | 1 | — | 2 | 3 | — | 1 | 7 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 2 | 5 | — | — | 3 | 14 | 1 | 3 | 3 | — | 2 | 2 | 11 |
| | За 15 лѣтъ | 8 | 3 | 5 | 1 | 1 | 3 | 21 | 2 | 5 | 5 | 5 | 2 | 6 | 25 |
| Февраль | 1887—1891 г. | 1 | — | 1 | 1 | — | 1 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 8 |
| | 1892—1896 г. | — | 2 | 1 | — | — | 1 | 4 | 2 | 2 | — | 2 | — | 6 | |
| | 1897—1901 г. | — | — | 1 | — | 2 | 1 | 4 | 1 | 6 | 2 | 3 | — | 2 | 14 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 | 12 | 4 | 10 | 3 | 4 | 3 | 4 | 28 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | — | 1 | — | 1 | — | — | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | — | 1 | 9 |
| | 1892—1896 г. | 1 | — | — | — | 2 | — | 3 | — | 6 | 1 | — | 2 | — | 9 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 2 | — | 1 | 2 | 1 | 9 | 1 | 5 | 2 | 2 | — | — | 10 |
| | За 15 лѣтъ | 4 | 3 | — | 2 | 4 | 1 | 14 | 2 | 13 | 6 | 4 | 2 | 1 | 28 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. | 1 | — | — | — | — | — | 1 | — | 2 | — | — | 1 | — | 3 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 1 | — | — | — | 1 | 3 | — | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 7 |
| | 1897—1901 г. | 2 | 1 | — | — | 1 | — | 4 | 3 | 1 | — | 2 | — | 1 | 7 |
| | За 15 лѣтъ | 4 | 2 | — | — | 1 | 1 | 8 | 3 | 6 | 1 | 3 | 2 | 2 | 17 |
| Май | 1887—1891 г. | — | 2 | — | 1 | — | 1 | 4 | — | — | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| | 1892—1896 г. | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 | — | 1 | — | 3 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 1 | 1 | — | — | — | 5 | 3 | — | 1 | 2 | 1 | 4 | 11 |
| | За 15 лѣтъ | 3 | 3 | 1 | 1 | — | 1 | 9 | 3 | 1 | 3 | 3 | 3 | 5 | 18 |

УѢЗДЪ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1—6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7—12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| 1 | — | — | 2 | — | — | 3 | — | 1 | — | 3 | 2 | 1 | 7 | 2 | — | 4 | 2 | 26 |
| — | — | — | — | — | 1 | 1 | — | 3 | 2 | 1 | 4 | — | 10 | 1 | — | 2 | 1 | 32 |
| — | 1 | — | 1 | — | 2 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 5 | 18 | — | — | 3 | 1 | 38 |
| 1 | 1 | — | 3 | — | 3 | 8 | 3 | 7 | 5 | 6 | 8 | 6 | 35 | 3 | — | 9 | 4 | 96 |
| — | 1 | 1 | — | — | — | 2 | — | 1 | — | — | — | 1 | 2 | — | — | 3 | — | 18 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | — | — | 4 | — | 2 | — | 2 | 3 | 1 | 9 | 1 | 1 | 8 | 1 | 42 |
| 1 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 11 | — | 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 11 | — | — | 2 | 3 | 44 |
| 2 | 5 | 5 | 3 | 1 | 1 | 17 | — | 4 | 2 | 4 | 6 | 6 | 22 | 1 | 1 | 13 | 4 | 104 |
| 6 | 12 | 4 | 6 | 2 | 2 | 32 | 4 | 9 | 14 | 24 | 31 | 33 | 115 | 2 | 3 | 15 | 7 | 273 |
| 8 | 8 | 3 | 11 | 11 | 4 | 45 | 5 | 1 | 8 | 27 | 24 | 21 | 86 | 2 | 11 | 26 | 3 | 251 |
| 16 | 19 | 17 | 12 | 6 | 11 | 81 | 7 | 8 | 8 | 30 | 40 | 39 | 132 | — | 5 | 9 | 4 | 353 |
| 30 | 39 | 24 | 29 | 19 | 17 | 158 | 16 | 18 | 30 | 81 | 95 | 98 | 333 | 4 | 19 | 50 | 14 | 877 |
| 3 | 3 | 3 | 5 | — | 1 | 15 | 2 | 12 | 5 | 7 | 11 | 10 | 47 | 2 | — | 14 | 8 | 140 |
| 1 | 4 | 4 | 4 | — | 2 | 15 | 3 | 12 | 7 | 8 | 11 | 6 | 47 | 3 | 1 | 21 | 6 | 172 |
| 5 | 9 | 5 | 7 | 5 | 6 | 37 | 7 | 9 | 14 | 9 | 14 | 20 | 78 | 1 | 1 | 12 | 8 | 242 |
| 9 | 16 | 12 | 16 | 5 | 9 | 67 | 12 | 33 | 26 | 24 | 36 | 36 | 167 | 6 | 2 | 47 | 22 | 554 |
| 9 | 15 | 7 | 11 | 2 | 3 | 47 | 6 | 21 | 19 | 31 | 42 | 43 | 162 | 4 | 3 | 29 | 15 | 413 |
| 9 | 12 | 7 | 15 | 11 | 6 | 60 | 8 | 13 | 15 | 35 | 35 | 27 | 133 | 5 | 12 | 47 | 9 | 423 |
| 21 | 28 | 22 | 19 | 11 | 17 | 118 | 14 | 17 | 22 | 39 | 54 | 59 | 205 | 1 | 6 | 21 | 12 | 595 |
| 39 | 55 | 36 | 45 | 24 | 26 | 225 | 28 | 51 | 56 | 105 | 131 | 129 | 500 | 10 | 21 | 97 | 36 | 1431 |

УѢЗДЪ.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 1 | 1 | — | — | 5 | 2 | — | 1 | 2 | — | 3 | 8 | — | — | — | 1 | 22 |
| — | 1 | 1 | — | — | — | 2 | 6 | — | 2 | 1 | — | 1 | 4 | — | 1 | 1 | 2 | 24 |
| — | — | 3 | — | 1 | 2 | 6 | 3 | — | 2 | 1 | 2 | 1 | 9 | 1 | — | 1 | 2 | 44 |
| 1 | 3 | 5 | 1 | 1 | 2 | 13 | 5 | — | 5 | 4 | 2 | 5 | 21 | 2 | 1 | 2 | 5 | 90 |
| 1 | 1 | — | — | — | — | 2 | 1 | — | 1 | 2 | — | 1 | 5 | — | — | 1 | 1 | 21 |
| — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | 1 | 1 | — | 1 | 3 | — | — | 1 | — | 15 |
| 1 | 1 | 2 | — | — | 2 | 6 | — | 1 | — | 2 | 4 | 1 | 8 | — | — | 1 | 1 | 34 |
| 2 | 2 | 2 | — | 1 | 2 | 9 | 1 | 1 | 2 | 5 | 4 | 3 | 16 | — | — | 3 | 2 | 70 |
| — | — | — | — | — | 1 | 1 | 1 | — | 2 | 2 | — | 2 | 7 | — | — | 2 | 2 | 23 |
| — | — | 3 | 1 | 1 | — | 5 | — | 1 | 1 | — | — | — | 2 | — | — | 1 | 2 | 22 |
| — | 1 | 1 | — | — | — | 2 | 1 | — | 1 | — | 3 | 3 | 8 | — | 1 | 1 | — | 31 |
| — | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 8 | 2 | 1 | 4 | 2 | 3 | 5 | 17 | — | 1 | 4 | 4 | 76 |
| — | 3 | 1 | 1 | — | — | 5 | — | — | — | 1 | 1 | — | 2 | — | 1 | 1 | — | 13 |
| — | — | 2 | 2 | — | — | 2 | 1 | 1 | — | 1 | 2 | 1 | 6 | — | — | 2 | 2 | 22 |
| — | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 7 | — | 2 | — | 1 | 2 | — | 5 | — | 1 | — | 2 | 26 |
| — | 5 | 4 | 2 | 1 | 2 | 14 | 1 | 3 | 1 | 2 | 5 | 1 | 13 | — | 2 | 3 | 4 | 61 |
| — | 2 | 1 | 2 | — | — | 5 | — | — | — | 1 | 1 | 2 | 4 | — | 1 | 1 | — | 19 |
| 1 | 1 | — | 3 | 1 | — | 6 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | 10 |
| 2 | 3 | 2 | 1 | — | 3 | 11 | 2 | — | 1 | — | 3 | 4 | 10 | — | 2 | — | 1 | 40 |
| 3 | 6 | 3 | 6 | 1 | 3 | 22 | 2 | — | 1 | 1 | 4 | 6 | 14 | — | 4 | 1 | 1 | 69 |

уѣздъ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | Время отгбчено выраженіями. | | | | И т о г о. | |
|----------------------------|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|--------------------------------|---------|--------|--------|------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | | Неизв. |
| 1 | 1 | — | — | 2 | — | 4 | — | 1 | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 13 |
| — | 3 | 1 | 3 | 1 | — | 8 | — | 1 | — | 2 | — | — | 3 | — | — | — | 1 | 20 |
| 1 | 1 | — | — | 2 | — | 4 | 1 | — | — | 1 | 3 | 1 | 6 | — | — | 2 | — | 25 |
| 2 | 5 | 1 | 3 | 5 | — | 16 | 1 | 2 | — | 3 | 3 | 1 | 10 | — | 1 | 2 | 1 | 58 |
| 1 | 2 | 2 | 2 | — | — | 7 | — | — | 1 | — | 2 | — | 3 | 1 | 1 | — | — | 27 |
| 2 | — | — | 1 | 2 | 1 | 6 | — | — | 1 | — | 2 | — | 3 | — | 1 | 1 | 3 | 20 |
| 3 | — | 1 | 2 | 1 | 1 | 8 | — | — | — | — | 1 | 3 | 4 | — | — | 1 | 1 | 32 |
| 6 | 2 | 3 | 5 | 3 | 2 | 21 | — | — | 2 | — | 5 | 3 | 10 | 1 | 2 | 2 | 4 | 79 |
| — | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 6 | 1 | — | — | 2 | 2 | 1 | 6 | — | — | 1 | — | 23 |
| — | 1 | — | — | — | 1 | 3 | — | — | 1 | 1 | 2 | 2 | 6 | — | — | — | 1 | 21 |
| 1 | 1 | 2 | — | 1 | 1 | 6 | 1 | — | 3 | 3 | 4 | 1 | 12 | — | — | 1 | — | 30 |
| 1 | 3 | 3 | 1 | 3 | 3 | 14 | 2 | — | 4 | 6 | 8 | 4 | 24 | — | — | 2 | 1 | 74 |
| — | 1 | 1 | 1 | — | — | 3 | — | — | — | 1 | 1 | 1 | 3 | — | — | 2 | — | 14 |
| — | — | 1 | — | — | — | 1 | 1 | — | — | 1 | 1 | 2 | 5 | — | — | 2 | 3 | 20 |
| — | 4 | 2 | — | — | — | 6 | — | 1 | 2 | 5 | 1 | 3 | 12 | — | — | — | — | 31 |
| — | 5 | 4 | 1 | — | — | 10 | 1 | 1 | 2 | 7 | 3 | 6 | 20 | — | — | 4 | 3 | 65 |
| 1 | 1 | 1 | — | — | — | 3 | 2 | 2 | — | 2 | 1 | — | 7 | — | — | 2 | 1 | 23 |
| — | — | — | — | — | — | — | 1 | 2 | — | 2 | — | 3 | 8 | — | — | 2 | — | 18 |
| 2 | — | 1 | — | — | — | 3 | — | 2 | 2 | — | 2 | 3 | 9 | — | — | — | — | 21 |
| 3 | 1 | 2 | — | — | — | 6 | 3 | 6 | 2 | 4 | 3 | 6 | 24 | — | — | 4 | 1 | 62 |
| — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | 1 | — | 1 | 3 | — | — | — | 1 | 18 |
| — | — | — | 1 | — | 1 | 2 | 1 | — | — | 3 | 1 | 2 | 7 | 1 | — | — | — | 22 |
| — | 2 | — | — | — | 3 | 5 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | — | 9 | — | — | — | — | 20 |
| — | 2 | — | 1 | — | 4 | 7 | 4 | 2 | 1 | 6 | 3 | 3 | 19 | 1 | — | — | 1 | 60 |
| — | — | — | — | — | 1 | 1 | 1 | — | 1 | — | — | — | 2 | — | — | 1 | — | 9 |
| 1 | 3 | — | — | 1 | 2 | 7 | — | 4 | 2 | 2 | — | 2 | 10 | — | — | 1 | — | 32 |
| — | 1 | 1 | 1 | — | 2 | 5 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | — | 9 | — | 1 | 1 | — | 26 |
| 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 5 | 13 | 3 | 5 | 6 | 3 | 2 | 2 | 21 | — | 1 | 3 | — | 67 |
| 2 | 10 | 6 | 7 | 4 | 1 | 30 | 1 | 1 | 1 | 5 | 7 | 4 | 19 | 1 | 3 | 5 | — | 109 |
| 3 | 5 | 4 | 7 | 4 | 2 | 25 | 2 | 2 | 3 | 4 | 7 | 5 | 23 | — | 3 | 5 | 10 | 113 |
| 7 | 11 | 8 | 4 | 5 | 7 | 42 | 4 | 3 | 6 | 10 | 14 | 12 | 49 | — | 3 | 4 | 4 | 184 |
| 12 | 26 | 18 | 18 | 13 | 10 | 97 | 7 | 6 | 10 | 19 | 28 | 21 | 91 | 1 | 9 | 14 | 14 | 406 |
| 3 | 4 | 2 | 1 | — | 2 | 12 | 8 | 2 | 5 | 9 | 1 | 7 | 32 | — | — | 6 | 6 | 116 |
| 1 | 4 | 4 | 2 | 3 | 3 | 17 | 3 | 7 | 6 | 9 | 1 | 9 | 34 | 2 | 1 | 6 | 4 | 183 |
| 3 | 5 | 8 | 1 | 1 | 9 | 27 | 8 | 6 | 9 | 6 | 15 | 8 | 52 | 1 | 2 | 4 | 3 | 176 |
| 7 | 13 | 14 | 4 | 4 | 14 | 56 | 18 | 15 | 20 | 24 | 17 | 24 | 118 | 3 | 3 | 16 | 13 | 425 |
| 5 | 14 | 8 | 8 | 4 | 3 | 42 | 9 | 3 | 6 | 14 | 8 | 11 | 51 | 1 | 3 | 11 | 6 | 225 |
| 4 | 9 | 8 | 9 | 7 | 5 | 42 | 4 | 9 | 9 | 13 | 8 | 14 | 57 | 2 | 4 | 11 | 14 | 246 |
| 10 | 16 | 16 | 5 | 6 | 16 | 69 | 12 | 9 | 15 | 16 | 29 | 20 | 101 | 1 | 5 | 8 | 7 | 360 |
| 19 | 39 | 32 | 22 | 17 | 24 | 153 | 25 | 21 | 30 | 43 | 45 | 45 | 209 | 4 | 12 | 30 | 27 | 831 |

| Мѣсяцъ. | Пятилѣтія. | ЧАСЫ ПО ПОЛУНОЧИ. | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--------------------|-------------------|----|---|---|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 |
| Январь | 1887—1891 г. . . . | 1 | 3 | — | — | — | 1 | 5 | 1 | 2 | 2 | 1 | — | 3 | 9 |
| | 1892—1896 г. . . . | — | 2 | — | — | — | — | 2 | — | 2 | 2 | — | 1 | 1 | 6 |
| | 1897—1901 г. . . . | 1 | 2 | 1 | 1 | — | 1 | 6 | — | 3 | 3 | 7 | 1 | 2 | 16 |
| | За 15 лѣтъ | 2 | 7 | 1 | 1 | — | 2 | 13 | 1 | 7 | 7 | 8 | 2 | 6 | 31 |
| Февраль | 1887—1891 г. . . . | — | 1 | 2 | 3 | — | — | 6 | — | 1 | 2 | 1 | — | 3 | 7 |
| | 1892—1896 г. . . . | 1 | — | — | — | — | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | — | — | 4 | 9 |
| | 1897—1901 г. . . . | — | 1 | — | 2 | 2 | 1 | 6 | 6 | 8 | 7 | 5 | 2 | 1 | 29 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | 2 | 2 | 6 | 2 | 3 | 15 | 8 | 11 | 10 | 6 | 2 | 8 | 45 |
| Мартъ | 1887—1891 г. . . . | 1 | — | — | — | — | 1 | 2 | 3 | 3 | — | — | 1 | 2 | 9 |
| | 1892—1896 г. . . . | 1 | 4 | — | — | — | 1 | 6 | 3 | 1 | 3 | 3 | 3 | 1 | 14 |
| | 1897—1901 г. . . . | — | — | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 9 | 10 | 6 | 3 | 1 | 3 | 32 |
| | За 15 лѣтъ | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 3 | 12 | 15 | 14 | 9 | 6 | 5 | 6 | 55 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. . . . | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 7 | 1 | 3 | — | 3 | — | 5 | 12 |
| | 1892—1896 г. . . . | — | — | — | — | 2 | 4 | 6 | 3 | 10 | 1 | 1 | 1 | 3 | 19 |
| | 1897—1901 г. . . . | 2 | 2 | 2 | — | 2 | 1 | 9 | 3 | 10 | 9 | 1 | — | 2 | 25 |
| | За 15 лѣтъ | 3 | 3 | 3 | 1 | 5 | 7 | 22 | 7 | 23 | 10 | 5 | 1 | 10 | 56 |
| Май | 1887—1891 г. . . . | 5 | 9 | 5 | 1 | 1 | 3 | 22 | 2 | 6 | 4 | 3 | 1 | 7 | 23 |
| | 1892—1896 г. . . . | 4 | 3 | — | 1 | 5 | 3 | 16 | 2 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 15 |
| | 1897—1901 г. . . . | 2 | 4 | 1 | 3 | 5 | 4 | 20 | 2 | 5 | 4 | 2 | 5 | 3 | 21 |
| | За 15 лѣтъ | 12 | 16 | 4 | 5 | 11 | 10 | 58 | 6 | 13 | 12 | 9 | 7 | 12 | 59 |
| Іюнь | 1887—1891 г. . . . | 3 | 6 | — | — | — | 1 | 10 | 3 | 3 | 3 | 2 | — | — | 11 |
| | 1892—1896 г. . . . | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 13 | 1 | — | 3 | 3 | 3 | 4 | 14 |
| | 1897—1901 г. . . . | 4 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 | 19 | 2 | 6 | 3 | 1 | 8 | 5 | 25 |
| | За 15 лѣтъ | 10 | 12 | 4 | 3 | 7 | 6 | 42 | 6 | 9 | 9 | 6 | 11 | 9 | 50 |
| Іюль | 1887—1891 г. . . . | 11 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 18 | 2 | 4 | 2 | 6 | 8 | 5 | 22 |
| | 1892—1896 г. . . . | 4 | 9 | 1 | — | 3 | 3 | 20 | — | 3 | 4 | 1 | 6 | 6 | 20 |
| | 1897—1901 г. . . . | 4 | 7 | 1 | 2 | 3 | 1 | 18 | 4 | — | 4 | 5 | 9 | 3 | 25 |
| | За 15 лѣтъ | 19 | 17 | 4 | 3 | 8 | 5 | 56 | 6 | 7 | 10 | 12 | 18 | 14 | 67 |
| Августъ | 1887—1891 г. . . . | 2 | 3 | 3 | — | 1 | 2 | 11 | 3 | 3 | — | 5 | 7 | 5 | 23 |
| | 1892—1896 г. . . . | 3 | 6 | 1 | 2 | 2 | 1 | 15 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | 5 | 15 |
| | 1897—1901 г. . . . | 7 | 5 | 2 | 1 | 3 | 9 | 27 | 4 | 7 | 7 | 4 | 4 | 10 | 36 |
| | За 15 лѣтъ | 12 | 14 | 6 | 3 | 6 | 12 | 53 | 8 | 13 | 9 | 11 | 13 | 20 | 74 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. . . . | 1 | 3 | 4 | 1 | — | — | 9 | 3 | 3 | — | 1 | 1 | — | 8 |
| | 1892—1896 г. . . . | 4 | 4 | 1 | 2 | 1 | — | 12 | 3 | 1 | 3 | 5 | 2 | 2 | 16 |
| | 1897—1901 г. . . . | 4 | 4 | 1 | 3 | 3 | 5 | 23 | 5 | 5 | 2 | 3 | 1 | 2 | 18 |
| | За 15 лѣтъ | 9 | 11 | 9 | 6 | 4 | 5 | 44 | 11 | 9 | 5 | 9 | 4 | 4 | 42 |
| Октябрь | 1887—1891 г. . . . | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | 2 | 1 | 1 | — | — | 5 |
| | 1892—1896 г. . . . | — | 4 | 4 | 2 | — | — | 10 | 2 | 4 | 3 | — | 2 | — | 11 |
| | 1897—1901 г. . . . | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 7 | 4 | 3 | 2 | 1 | — | 1 | 11 |
| | За 15 лѣтъ | 2 | 6 | 5 | 5 | 2 | 2 | 22 | 7 | 9 | 6 | 2 | 2 | 1 | 27 |

УВЪЗДЪ.

| ЧАСЫ ПО ПОЛУДНИ. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | Итого. |
|------------------|----|----|----|---|---|-----|----|----|----|----|----|----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| — | 1 | — | — | — | — | 1 | 1 | — | — | 2 | 1 | — | 4 | — | 1 | 1 | — | 21 |
| — | — | 1 | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | — | — | 17 |
| — | 1 | — | 1 | — | — | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | — | 2 | 6 | — | — | 2 | 2 | 34 |
| — | 2 | 1 | 1 | — | — | 4 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 11 | 1 | 1 | 6 | 5 | 72 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | — | — | 1 | 1 | 20 |
| — | 1 | — | 1 | — | — | 2 | — | 2 | 1 | 1 | — | 1 | 5 | — | — | 3 | — | 22 |
| — | 1 | 3 | 1 | 1 | — | 6 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | — | 8 | — | — | 4 | 2 | 55 |
| — | 2 | 3 | 2 | 1 | — | 8 | 1 | 5 | 4 | 4 | 2 | 2 | 18 | — | — | 8 | 3 | 97 |
| — | 2 | 1 | — | 1 | — | 4 | — | — | 1 | 2 | 2 | 3 | 8 | — | — | 1 | — | 24 |
| — | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 8 | 1 | 3 | — | 1 | — | 2 | 7 | — | — | — | 1 | 36 |
| 1 | — | 1 | 2 | 2 | 4 | 10 | 4 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 12 | 2 | — | 2 | 2 | 64 |
| 1 | 4 | 3 | 4 | 4 | 6 | 22 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 6 | 27 | 2 | — | 3 | 3 | 124 |
| 4 | 2 | 2 | 2 | — | 3 | 13 | 1 | — | 1 | 4 | 7 | 4 | 17 | 1 | — | 1 | — | 51 |
| 2 | 1 | 2 | — | 2 | — | 7 | — | 1 | 2 | 9 | 2 | 3 | 17 | — | — | 2 | — | 51 |
| 1 | 4 | 2 | 1 | 4 | 1 | 13 | 1 | 2 | 4 | 4 | 7 | 1 | 19 | — | — | 1 | 1 | 68 |
| 7 | 7 | 6 | 3 | 6 | 4 | 33 | 2 | 3 | 7 | 17 | 16 | 8 | 53 | 1 | — | 4 | 1 | 170 |
| 2 | 1 | — | 1 | 2 | — | 6 | 2 | — | 2 | 4 | 5 | 8 | 21 | — | — | — | 1 | 73 |
| — | 1 | 4 | 2 | 1 | — | 8 | — | 1 | 1 | 3 | 9 | 4 | 18 | 1 | 1 | 2 | — | 61 |
| 1 | 6 | 1 | 4 | 3 | 2 | 17 | 1 | 2 | — | 8 | 5 | 6 | 22 | — | — | — | 1 | 81 |
| 3 | 8 | 5 | 7 | 6 | 2 | 31 | 3 | 3 | 3 | 15 | 19 | 18 | 61 | 1 | 1 | 2 | 2 | 215 |
| 2 | 4 | 1 | — | — | — | 7 | — | — | — | 1 | 6 | 4 | 11 | — | — | 1 | — | 40 |
| 2 | 2 | 8 | 4 | 1 | — | 17 | — | — | — | — | 4 | 5 | 9 | 1 | — | — | 2 | 56 |
| 6 | 3 | 3 | 3 | 1 | — | 16 | — | 1 | 1 | 2 | 2 | 6 | 12 | 1 | — | — | 2 | 75 |
| 10 | 9 | 12 | 7 | 2 | — | 40 | — | 1 | 1 | 3 | 12 | 15 | 32 | 2 | — | 1 | 4 | 171 |
| 4 | 3 | 6 | 4 | 4 | — | 21 | — | — | 1 | 1 | 10 | 5 | 17 | — | — | — | — | 78 |
| 2 | 3 | 5 | 3 | 3 | — | 16 | — | 1 | 1 | 3 | 8 | 4 | 17 | — | — | 1 | — | 74 |
| 4 | 3 | — | 4 | — | 1 | 12 | 2 | 1 | — | 2 | 7 | 8 | 20 | — | — | — | 2 | 77 |
| 10 | 9 | 11 | 11 | 7 | 1 | 49 | 2 | 2 | 2 | 6 | 25 | 17 | 54 | — | — | 1 | 2 | 229 |
| 1 | 8 | 3 | 1 | 2 | 1 | 16 | — | — | 3 | 7 | 11 | 3 | 24 | — | — | 1 | 1 | 76 |
| 2 | 1 | 1 | 3 | 3 | 4 | 14 | 1 | 1 | 5 | 8 | 2 | 2 | 19 | — | — | 1 | 2 | 66 |
| 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | — | 21 | 1 | 2 | 2 | 11 | 7 | 6 | 29 | — | — | — | 1 | 114 |
| 7 | 13 | 8 | 9 | 9 | 5 | 51 | 2 | 3 | 10 | 26 | 20 | 11 | 72 | — | — | 2 | 4 | 256 |
| 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | — | 8 | 1 | 7 | 4 | 4 | 8 | 2 | 26 | — | — | 1 | 2 | 54 |
| 5 | 6 | 2 | 2 | — | 1 | 16 | 2 | 6 | 2 | 8 | 3 | 3 | 24 | — | — | 1 | 1 | 70 |
| 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 9 | 3 | 4 | 4 | 9 | 5 | 7 | 32 | — | — | — | — | 83 |
| 9 | 9 | 7 | 4 | 2 | 2 | 33 | 6 | 17 | 10 | 21 | 16 | 12 | 82 | 1 | — | 2 | 3 | 207 |
| 1 | 1 | — | 1 | 1 | 3 | 7 | 1 | — | 3 | 2 | 5 | 2 | 13 | — | — | — | 2 | 32 |
| 1 | 4 | 1 | 2 | 2 | 1 | 11 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 25 | — | — | 2 | 4 | 63 |
| — | 1 | 2 | 1 | — | 1 | 5 | 6 | 3 | 2 | 5 | 1 | 4 | 21 | 1 | 1 | — | 1 | 47 |
| 2 | 6 | 3 | 4 | 3 | 5 | 23 | 11 | 8 | 10 | 11 | 10 | 9 | 59 | 1 | 1 | 2 | 7 | 142 |

Кузнецкий

| Мѣсяцъ. | Ч А С Ы П О П О Л У Н О Ч И. | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------------------------------|-----|----|----|----|----|-----|----|-----|----|----|----|----|------|
| | Пятнадцать. | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 |
| Ноябрь | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | — | 2 | — | 2 | 1 | 2 | 7 | 2 | 2 | — | — | — | — | 4 |
| 1892—1896 г. | 1 | 2 | — | — | 2 | 2 | 7 | 2 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 11 |
| 1897—1901 г. | — | — | — | — | 2 | 2 | 4 | — | 4 | 1 | 1 | — | 1 | 7 |
| За 15 лѣтъ | 1 | 4 | — | 2 | 5 | 6 | 18 | 4 | 7 | 4 | 3 | 2 | 2 | 22 |
| Декабрь | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | — | 3 | 2 | 2 | — | — | 7 | — | — | — | — | — | 2 | 2 |
| 1892—1896 г. | 1 | — | 2 | 1 | 2 | — | 6 | 2 | 2 | — | 2 | 1 | 1 | 8 |
| 1897—1901 г. | — | 1 | — | 3 | 1 | 1 | 6 | — | 7 | 3 | 2 | 3 | 1 | 16 |
| За 15 лѣтъ | 1 | 4 | 4 | 6 | 3 | 1 | 19 | 2 | 9 | 3 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| Лѣтнее полугод. | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | 23 | 23 | 13 | 4 | 5 | 9 | 77 | 14 | 22 | 9 | 20 | 12 | 22 | 99 |
| 1892—1896 г. | 18 | 26 | 4 | 6 | 16 | 13 | 82 | 10 | 19 | 17 | 16 | 15 | 22 | 99 |
| 1897—1901 г. | 21 | 25 | 13 | 11 | 20 | 23 | 116 | 20 | 33 | 29 | 16 | 27 | 25 | 150 |
| За 15 лѣтъ | 63 | 73 | 30 | 21 | 41 | 45 | 275 | 44 | 74 | 55 | 52 | 54 | 69 | 348 |
| Зимнее полугод. | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | 3 | 10 | 4 | 8 | 2 | 5 | 32 | 7 | 10 | 5 | 3 | 1 | 10 | 36 |
| 1892—1896 г. | 4 | 12 | 6 | 3 | 4 | 5 | 34 | 11 | 12 | 12 | 7 | 9 | 8 | 59 |
| 1897—1901 г. | 2 | 5 | 3 | 9 | 7 | 7 | 33 | 19 | 35 | 22 | 19 | 7 | 9 | 111 |
| За 15 лѣтъ | 9 | 27 | 13 | 20 | 13 | 17 | 99 | 37 | 57 | 39 | 29 | 17 | 27 | 206 |
| За 12 мѣсяцевъ | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | 26 | 33 | 17 | 12 | 7 | 14 | 109 | 21 | 32 | 14 | 23 | 13 | 32 | 135 |
| 1892—1896 г. | 22 | 37 | 9 | 9 | 20 | 18 | 116 | 21 | 31 | 29 | 23 | 21 | 30 | 158 |
| 1897—1901 г. | 26 | 30 | 16 | 20 | 27 | 30 | 149 | 39 | 68 | 51 | 35 | 34 | 34 | 261 |
| За 15 лѣтъ | 74 | 100 | 43 | 41 | 54 | 62 | 374 | 81 | 131 | 94 | 81 | 71 | 96 | 554 |
| Петровский | | | | | | | | | | | | | | |
| Январь | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | 1 | — | — | 2 | 1 | — | 4 | — | 6 | 3 | 3 | 3 | 3 | 18 |
| 1892—1896 г. | 1 | 1 | 1 | 1 | — | 3 | 7 | — | 3 | 4 | 2 | 3 | 3 | 15 |
| 1897—1901 г. | — | 3 | 1 | 1 | 2 | 4 | 12 | 6 | 6 | 15 | 9 | 10 | 5 | 51 |
| За 15 лѣтъ | 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | 7 | 23 | 6 | 15 | 22 | 14 | 16 | 11 | 84 |
| Февраль | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | — | — | — | — | — | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | — | 10 |
| 1892—1896 г. | 2 | 1 | 1 | 2 | — | 1 | 7 | 4 | 6 | 3 | 4 | 1 | 1 | 19 |
| 1897—1901 г. | 2 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 12 | 5 | 20 | 20 | 13 | 3 | 6 | 67 |
| За 15 лѣтъ | 4 | 5 | 3 | 4 | 1 | 4 | 21 | 12 | 27 | 26 | 19 | 5 | 7 | 96 |
| Мартъ | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | — | 1 | 1 | — | 1 | — | 3 | — | 4 | 2 | — | — | 2 | 8 |
| 1892—1896 г. | 1 | — | 1 | 2 | 1 | — | 5 | 5 | 8 | 6 | 5 | — | 1 | 25 |
| 1897—1901 г. | — | 1 | 2 | 1 | 5 | 11 | 14 | 18 | 15 | 9 | 3 | 7 | 7 | 64 |
| За 15 лѣтъ | 1 | 2 | 4 | 3 | 7 | 5 | 22 | 19 | 28 | 23 | 14 | 3 | 10 | 97 |
| Апрѣль | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | 2 | 3 | 4 | 3 | — | 1 | 12 | 3 | 6 | 8 | 3 | 6 | 6 | 31 |
| 1892—1896 г. | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 1 | 13 | 4 | 4 | 2 | 4 | 3 | 5 | 22 |
| 1897—1901 г. | 3 | 2 | 3 | — | 6 | 13 | 27 | 11 | 8 | 2 | 6 | 7 | 9 | 43 |
| За 15 лѣтъ | 7 | 5 | 10 | 6 | 9 | 15 | 52 | 18 | 18 | 12 | 13 | 16 | 19 | 96 |
| Май | | | | | | | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 4 | 12 | 2 | 1 | 3 | 7 | 5 | 8 | 26 |
| 1892—1896 г. | 2 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 | 18 | 3 | 5 | 3 | 6 | 4 | 2 | 23 |
| 1897—1901 г. | 6 | 9 | 2 | 1 | 2 | 8 | 28 | 6 | 9 | 4 | 11 | 6 | 15 | 51 |
| За 15 лѣтъ | 14 | 15 | 5 | 4 | 6 | 14 | 58 | 11 | 15 | 10 | 24 | 15 | 25 | 100 |

УѢЗДЪ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1—6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7—12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| — | 1 | — | 1 | — | 1 | 3 | — | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 9 | 1 | — | — | 1 | 25 |
| — | — | 1 | — | 1 | 2 | 4 | — | 2 | — | 1 | 2 | 3 | 8 | 1 | — | 3 | 1 | 35 |
| 1 | 1 | — | — | — | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | — | 1 | 3 | 10 | — | — | — | 4 | 28 |
| 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 4 | 10 | 2 | 6 | 4 | 2 | 6 | 7 | 27 | 2 | — | 3 | 6 | 88 |
| 1 | — | — | 2 | — | 2 | 5 | 1 | — | 1 | 1 | 2 | — | 5 | — | — | 1 | 2 | 22 |
| 1 | 1 | — | — | — | — | 2 | — | — | 2 | 3 | — | 2 | 7 | — | — | 1 | 1 | 25 |
| 1 | 2 | — | 2 | — | 2 | 7 | — | — | 3 | 1 | 4 | 2 | 10 | — | — | 1 | — | 40 |
| 3 | 3 | — | 4 | — | 4 | 14 | 1 | — | 6 | 5 | 6 | 4 | 22 | — | — | 3 | 3 | 87 |
| 15 | 19 | 15 | 9 | 9 | 4 | 71 | 4 | 7 | 11 | 21 | 47 | 26 | 116 | 1 | — | 4 | 4 | 372 |
| 13 | 14 | 22 | 14 | 10 | 5 | 78 | 3 | 10 | 11 | 31 | 27 | 21 | 104 | 2 | 1 | 7 | 5 | 378 |
| 18 | 22 | 12 | 18 | 13 | 5 | 88 | 8 | 12 | 11 | 36 | 33 | 34 | 134 | 2 | — | 1 | 7 | 498 |
| 46 | 56 | 49 | 41 | 32 | 14 | 237 | 15 | 29 | 33 | 88 | 108 | 81 | 354 | 5 | 1 | 12 | 16 | 1248 |
| 2 | 5 | 1 | 4 | 2 | 6 | 20 | 3 | 2 | 9 | 9 | 14 | 7 | 44 | 1 | 1 | 4 | 6 | 144 |
| 2 | 8 | 4 | 5 | 4 | 5 | 28 | 5 | 12 | 8 | 10 | 7 | 11 | 53 | 2 | — | 12 | 10 | 198 |
| 3 | 6 | — | 7 | 3 | 8 | 33 | 14 | 11 | 11 | 10 | 9 | 12 | 67 | 3 | 1 | 9 | 11 | 268 |
| 7 | 19 | 11 | 16 | 9 | 19 | 81 | 22 | 25 | 28 | 29 | 30 | 30 | 164 | 6 | 2 | 25 | 27 | 610 |
| 17 | 24 | 16 | 13 | 11 | 10 | 91 | 7 | 9 | 20 | 30 | 61 | 33 | 160 | 2 | 1 | 8 | 10 | 516 |
| 15 | 22 | 26 | 19 | 14 | 10 | 106 | 8 | 22 | 19 | 41 | 35 | 32 | 157 | 4 | 1 | 19 | 15 | 576 |
| 21 | 28 | 18 | 21 | 16 | 13 | 121 | 22 | 23 | 22 | 46 | 42 | 46 | 201 | 5 | 1 | 10 | 18 | 766 |
| 53 | 74 | 60 | 57 | 41 | 38 | 318 | 37 | 54 | 61 | 117 | 138 | 111 | 518 | 11 | 3 | 37 | 43 | 1858 |

УѢЗДЪ.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|---|----|---|---|---|----|----|----|----|---|---|----|----|-----|
| — | 1 | 1 | — | — | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 | 3 | — | 1 | 8 | 1 | — | 2 | 6 | 43 |
| 1 | — | 3 | — | 1 | — | 5 | 3 | 1 | — | 1 | 2 | 6 | 13 | — | — | — | 7 | 47 |
| — | 2 | 1 | — | 2 | — | 5 | 1 | — | 4 | 5 | 2 | 6 | 18 | — | — | — | 4 | 90 |
| 1 | 3 | 5 | — | 3 | 2 | 14 | 5 | 2 | 6 | 9 | 4 | 13 | 39 | 1 | — | 2 | 17 | 180 |
| — | 2 | 1 | — | — | 1 | 4 | — | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 9 | — | — | 6 | 2 | 33 |
| — | — | — | — | 1 | 1 | 1 | — | 1 | 2 | 1 | — | 1 | 4 | — | — | — | 3 | 34 |
| 2 | 1 | 2 | 4 | 1 | 2 | 12 | 2 | 1 | 3 | — | 1 | 4 | 11 | — | — | — | 5 | 07 |
| 2 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | 17 | 2 | 3 | 7 | 1 | 3 | 8 | 24 | — | — | 6 | 10 | 174 |
| — | — | 1 | 1 | 2 | — | 4 | — | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 9 | — | — | 2 | 2 | 28 |
| — | — | — | 1 | 2 | — | 3 | 1 | 1 | — | 1 | 2 | 1 | 6 | 1 | — | 1 | 9 | 50 |
| 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 12 | — | 3 | 7 | 5 | 4 | 1 | 20 | — | — | 1 | 8 | 119 |
| 3 | 2 | 3 | 5 | 5 | 1 | 19 | 1 | 6 | 9 | 8 | 8 | 3 | 35 | 1 | — | 4 | 19 | 197 |
| — | 4 | 2 | 4 | 2 | 2 | 14 | — | — | 1 | 2 | 3 | 5 | 11 | 1 | 1 | 6 | 1 | 77 |
| 4 | 2 | 1 | 3 | 1 | — | 11 | 3 | 3 | 1 | 5 | 5 | 5 | 22 | 1 | — | 4 | 6 | 79 |
| 3 | 3 | 5 | 3 | 3 | — | 17 | 1 | 3 | 4 | 14 | 8 | 8 | 38 | 1 | — | — | 10 | 136 |
| 7 | 9 | 8 | 10 | 6 | 2 | 42 | 4 | 6 | 6 | 21 | 16 | 18 | 71 | 3 | 1 | 10 | 17 | 292 |
| 3 | 7 | 4 | 8 | 3 | 3 | 28 | 2 | — | 2 | 5 | 7 | 9 | 25 | — | — | 3 | 2 | 96 |
| 6 | 6 | 2 | 5 | 5 | — | 24 | — | 1 | 2 | 4 | 3 | 7 | 17 | — | 1 | 4 | 11 | 98 |
| 5 | 11 | 10 | 10 | 6 | 1 | 46 | — | 3 | 4 | 9 | 14 | 19 | 49 | — | — | 2 | 4 | 180 |
| 14 | 27 | 16 | 23 | 14 | 4 | 98 | 2 | 4 | 8 | 18 | 24 | 35 | 91 | — | 1 | 9 | 17 | 374 |

ЧАСЫ ПО ПОЛУНОЧИ.

Пятильтія.

Мѣсяцы.

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | |
|-----------------|--------------|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Іюль | 1887—1891 г. | 5 | 5 | 2 | — | 2 | 2 | 16 | 5 | — | 2 | 1 | 2 | 7 | 17 |
| | 1892—1896 г. | 7 | 5 | 1 | 2 | 7 | 2 | 24 | 5 | 5 | 6 | 9 | 3 | 31 | |
| | 1897—1901 г. | 20 | 8 | 8 | 7 | 9 | 10 | 62 | 7 | 3 | 9 | 9 | 12 | 20 | 60 |
| | За 15 лѣтъ | 32 | 18 | 11 | 9 | 18 | 14 | 102 | 17 | 6 | 16 | 16 | 23 | 30 | 108 |
| Іюль | 1887—1891 г. | 4 | 3 | 5 | 4 | 1 | 2 | 19 | 3 | 5 | 4 | 7 | 6 | 13 | 38 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 6 | 1 | 1 | 3 | 3 | 15 | 1 | 3 | 2 | — | 3 | 7 | 16 |
| | 1897—1901 г. | 11 | 6 | 6 | 4 | 3 | 9 | 39 | 11 | 10 | 10 | 9 | 13 | 17 | 70 |
| | За 15 лѣтъ | 16 | 15 | 12 | 9 | 7 | 14 | 73 | 15 | 18 | 16 | 16 | 22 | 37 | 124 |
| Августъ | 1887—1891 г. | 5 | 6 | 8 | 1 | 1 | 4 | 25 | 2 | 7 | 3 | 7 | 6 | 4 | 29 |
| | 1892—1896 г. | 8 | 4 | 2 | 3 | 4 | 7 | 23 | 3 | 3 | 3 | 5 | 4 | 9 | 27 |
| | 1897—1901 г. | 8 | 7 | 6 | 10 | 5 | 7 | 43 | 15 | 12 | 14 | 16 | 11 | 14 | 82 |
| | За 15 лѣтъ | 21 | 17 | 16 | 14 | 10 | 13 | 91 | 20 | 22 | 20 | 28 | 21 | 27 | 138 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | 2 | 6 | 2 | 5 | 1 | — | 16 | 3 | 3 | 1 | 1 | 4 | 4 | 16 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 8 | 3 | 3 | 2 | 4 | 24 | 3 | 7 | 4 | 2 | 10 | 6 | 32 |
| | 1897—1901 г. | 2 | 5 | 4 | 2 | 4 | 6 | 23 | 14 | 12 | 7 | 7 | 4 | 1 | 45 |
| | За 15 лѣтъ | 8 | 19 | 9 | 10 | 7 | 10 | 63 | 20 | 22 | 12 | 10 | 18 | 11 | 93 |
| Октябрь | 1887—1891 г. | 2 | 3 | 1 | — | 1 | 1 | 8 | 1 | 5 | 2 | 2 | 1 | 3 | 14 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 4 | 1 | 3 | 2 | 4 | 16 | 1 | 5 | 6 | 7 | 1 | 5 | 25 |
| | 1897—1901 г. | — | 5 | 7 | 3 | 5 | 6 | 26 | 14 | 7 | 5 | 11 | 3 | 5 | 45 |
| | За 15 лѣтъ | 4 | 12 | 9 | 6 | 8 | 11 | 50 | 16 | 17 | 13 | 20 | 5 | 13 | 84 |
| Ноябрь | 1887—1891 г. | — | 1 | 1 | — | 1 | 2 | 5 | 2 | 3 | 3 | 4 | — | 1 | 13 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 1 | — | 2 | 1 | — | 5 | 2 | 9 | 4 | 2 | 2 | 3 | 22 |
| | 1897—1901 г. | — | 2 | — | 1 | 3 | 3 | 9 | 1 | 13 | 17 | 9 | 2 | 3 | 45 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | 4 | 1 | 3 | 5 | 5 | 19 | 5 | 25 | 24 | 15 | 4 | 7 | 80 |
| Декабрь | 1887—1891 г. | 1 | — | 1 | 1 | 3 | 4 | 10 | 1 | 4 | 3 | 5 | 1 | 3 | 17 |
| | 1892—1896 г. | — | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | 6 | 6 | 5 | 3 | 3 | 21 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 15 | 7 | 15 | 12 | 17 | 6 | 10 | 67 |
| | За 15 лѣтъ | 2 | 3 | 4 | 4 | 8 | 9 | 30 | 9 | 25 | 21 | 27 | 10 | 16 | 108 |
| Лѣтнее полугод. | 1887—1891 г. | 19 | 24 | 22 | 15 | 7 | 13 | 100 | 18 | 22 | 21 | 26 | 29 | 41 | 157 |
| | 1892—1896 г. | 29 | 28 | 12 | 13 | 21 | 14 | 117 | 19 | 25 | 19 | 23 | 33 | 32 | 151 |
| | 1897—1901 г. | 50 | 37 | 29 | 24 | 29 | 53 | 222 | 64 | 14 | 46 | 58 | 53 | 76 | 851 |
| | За 15 лѣтъ | 98 | 89 | 63 | 52 | 57 | 80 | 439 | 101 | 101 | 86 | 107 | 115 | 149 | 659 |
| Зимнее полугод. | 1887—1891 г. | 4 | 5 | 4 | 3 | 7 | 9 | 32 | 7 | 23 | 16 | 16 | 6 | 12 | 80 |
| | 1892—1896 г. | 7 | 8 | 5 | 11 | 5 | 9 | 45 | 13 | 37 | 29 | 25 | 10 | 16 | 130 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 17 | 14 | 10 | 21 | 23 | 88 | 47 | 77 | 84 | 68 | 27 | 36 | 339 |
| | За 15 лѣтъ | 14 | 30 | 23 | 24 | 33 | 41 | 165 | 67 | 137 | 129 | 109 | 43 | 64 | 549 |
| За 12 мѣсяцевъ | 1887—1891 г. | 23 | 29 | 26 | 18 | 14 | 22 | 132 | 25 | 45 | 31 | 42 | 35 | 63 | 237 |
| | 1892—1896 г. | 36 | 36 | 17 | 24 | 26 | 23 | 162 | 32 | 62 | 48 | 48 | 43 | 48 | 281 |
| | 1897—1901 г. | 53 | 54 | 43 | 34 | 50 | 76 | 310 | 311 | 131 | 130 | 126 | 80 | 112 | 690 |
| | За 15 лѣтъ | 112 | 119 | 86 | 76 | 90 | 121 | 604 | 168 | 238 | 215 | 216 | 158 | 213 | 1208 |

УВѢДЪ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И Т О Г О. |
|----------------------------|-----|----|-----|----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| 3 | 7 | 1 | 1 | 3 | — | 15 | 1 | 1 | — | 2 | 12 | 8 | 24 | — | — | 2 | 2 | 76 |
| 3 | 8 | 3 | 3 | 2 | 2 | 24 | 1 | 2 | — | — | — | 8 | 11 | — | — | 6 | 7 | 103 |
| 15 | 10 | 8 | 7 | 4 | 6 | 50 | 3 | — | 2 | 5 | 10 | 29 | 49 | — | — | — | 6 | 227 |
| 24 | 25 | 12 | 11 | 9 | 8 | 89 | 5 | 3 | 2 | 7 | 22 | 45 | 84 | — | — | 8 | 15 | 406 |
| 5 | 6 | 3 | 3 | 2 | 1 | 20 | 3 | — | 1 | 8 | 8 | 12 | 32 | 1 | — | 5 | 5 | 120 |
| 1 | 3 | 5 | 2 | 6 | 2 | 19 | 2 | 1 | 1 | 2 | 6 | 8 | 20 | — | — | 1 | 10 | 81 |
| 10 | 13 | 14 | 5 | 6 | 1 | 49 | 1 | — | 2 | 16 | 16 | 22 | 57 | — | 1 | — | 1 | 217 |
| 16 | 22 | 22 | 10 | 14 | 4 | 88 | 6 | 1 | 4 | 26 | 30 | 42 | 109 | 1 | 1 | 6 | 16 | 418 |
| 5 | 1 | — | 5 | 1 | 3 | 15 | 1 | 2 | 6 | 8 | 8 | 7 | 32 | — | — | 2 | 3 | 106 |
| 5 | 9 | 7 | 3 | 2 | 2 | 28 | 5 | 3 | 2 | 11 | 8 | 11 | 40 | — | — | 2 | 3 | 123 |
| 6 | 18 | 5 | 8 | 3 | 6 | 46 | 4 | 3 | 15 | 19 | 12 | 12 | 62 | — | — | — | — | 233 |
| 16 | 28 | 12 | 16 | 6 | 11 | 89 | 7 | 8 | 23 | 38 | 28 | 30 | 134 | — | — | 4 | 6 | 462 |
| — | 2 | 2 | 2 | — | 1 | 7 | 3 | 10 | 4 | 5 | 8 | 2 | 32 | — | — | 5 | 2 | 78 |
| 5 | 8 | 4 | 2 | 1 | — | 20 | 3 | 5 | 5 | 9 | 2 | 9 | 33 | — | — | 5 | 5 | 120 |
| 4 | 4 | 2 | 5 | 4 | 1 | 20 | 1 | 7 | 7 | 13 | 4 | 8 | 40 | 1 | — | — | 1 | 129 |
| 9 | 14 | 8 | 9 | 5 | 2 | 47 | 7 | 22 | 16 | 27 | 14 | 19 | 105 | 1 | — | 10 | 8 | 327 |
| 1 | — | 1 | — | 1 | 1 | 4 | 3 | 9 | 6 | 4 | 3 | 9 | 34 | 1 | — | 3 | 2 | 66 |
| 3 | 1 | 1 | 2 | — | 1 | 8 | 4 | 4 | 5 | 5 | 1 | 7 | 26 | — | 1 | 3 | 6 | 85 |
| — | 4 | 2 | 9 | 4 | 2 | 21 | 7 | 5 | 8 | 8 | 16 | 6 | 50 | — | — | 3 | 1 | 146 |
| 4 | 5 | 4 | 11 | 5 | 4 | 33 | 14 | 18 | 19 | 17 | 20 | 22 | 110 | 1 | 1 | 9 | 9 | 297 |
| 2 | — | — | 1 | 2 | — | 5 | 1 | — | — | — | 1 | 3 | 5 | — | — | 4 | 5 | 37 |
| 1 | 2 | 1 | — | 3 | — | 7 | 1 | 5 | 1 | 3 | 4 | 3 | 17 | — | 1 | 6 | 1 | 59 |
| 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 4 | 11 | 3 | 6 | 7 | 5 | 2 | 7 | 30 | — | — | — | 4 | 99 |
| 5 | 4 | 2 | 2 | 6 | 4 | 23 | 5 | 11 | 8 | 8 | 7 | 13 | 52 | — | 1 | 10 | 10 | 195 |
| — | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 7 | — | 2 | — | — | 1 | 4 | 7 | — | — | — | 2 | 43 |
| — | 4 | 1 | 1 | — | — | 6 | 1 | — | — | 1 | 1 | 3 | 6 | — | — | 2 | 8 | 51 |
| 2 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 13 | 5 | 8 | 3 | 2 | 2 | 6 | 26 | 1 | — | 2 | 2 | 126 |
| 2 | 7 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 | 6 | 10 | 3 | 3 | 4 | 13 | 39 | 1 | — | 4 | 12 | 220 |
| 16 | 27 | 12 | 23 | 11 | 10 | 99 | 10 | 13 | 14 | 30 | 46 | 43 | 156 | 2 | 1 | 23 | 15 | 553 |
| 27 | 36 | 22 | 18 | 17 | 6 | 126 | 14 | 15 | 11 | 31 | 24 | 48 | 143 | 2 | 1 | 22 | 42 | 604 |
| 43 | 62 | 44 | 38 | 26 | 15 | 228 | 7 | 16 | 34 | 76 | 64 | 98 | 295 | 1 | 1 | 2 | 22 | 1122 |
| 86 | 125 | 78 | 79 | 54 | 31 | 453 | 31 | 44 | 59 | 137 | 134 | 189 | 594 | 5 | 3 | 47 | 79 | 2279 |
| 3 | 5 | 6 | 3 | 6 | 5 | 28 | 5 | 15 | 12 | 10 | 9 | 21 | 72 | 2 | — | 17 | 19 | 250 |
| 5 | 7 | 6 | 4 | 7 | 1 | 30 | 10 | 12 | 8 | 11 | 10 | 21 | 72 | 1 | 2 | 12 | 34 | 326 |
| 9 | 12 | 9 | 20 | 12 | 12 | 74 | 18 | 23 | 32 | 25 | 27 | 30 | 155 | 1 | — | 6 | 24 | 687 |
| 17 | 24 | 21 | 27 | 25 | 18 | 132 | 33 | 50 | 52 | 46 | 46 | 72 | 299 | 4 | 2 | 35 | 77 | 1263 |
| 19 | 32 | 18 | 26 | 17 | 15 | 127 | 15 | 28 | 26 | 40 | 55 | 64 | 228 | 4 | 1 | 40 | 34 | 803 |
| 32 | 43 | 28 | 22 | 24 | 7 | 156 | 24 | 27 | 19 | 42 | 34 | 69 | 215 | 3 | 3 | 34 | 76 | 930 |
| 52 | 74 | 53 | 58 | 38 | 27 | 302 | 25 | 39 | 66 | 101 | 91 | 128 | 400 | 2 | 1 | 8 | 46 | 1809 |
| 103 | 149 | 99 | 106 | 79 | 49 | 585 | 64 | 94 | 111 | 183 | 180 | 261 | 893 | 9 | 5 | 82 | 106 | 3542 |

| Мѣсяцъ. | Пятилѣтія. | ЧАСЫ ПО ПОЛУНОЧИ. | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--------------|-------------------|----|---|---|---|---|-----|---|----|----|----|----|----|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1—6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7—12 |
| Январь | 1887—1891 г. | — | — | 1 | — | — | — | 1 | 1 | 5 | 1 | — | — | 6 | 13 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 2 | — | 1 | 1 | 1 | 6 | — | 9 | 4 | 2 | 3 | 3 | 21 |
| | 1897—1901 г. | 2 | 4 | 1 | — | 1 | 2 | 10 | 1 | 10 | 6 | 1 | 3 | 3 | 21 |
| | За 15 лѣтъ | 3 | 6 | 2 | 1 | 2 | 4 | 17 | 2 | 24 | 11 | 3 | 6 | 12 | 58 |
| Февраль | 1887—1891 г. | 1 | 1 | — | — | — | — | 2 | 1 | 5 | 3 | — | — | — | 9 |
| | 1892—1896 г. | 1 | — | 2 | 1 | — | — | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | — | 11 |
| | 1897—1901 г. | — | — | 1 | — | — | — | 1 | 2 | 7 | 2 | 4 | 2 | 5 | 22 |
| | За 15 лѣтъ | 2 | 1 | 3 | 1 | — | — | 7 | 4 | 16 | 6 | 8 | 3 | 5 | 42 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | 2 | 1 | 1 | — | — | — | 4 | — | 2 | 5 | 1 | — | 4 | 12 |
| | 1892—1896 г. | — | 2 | — | 1 | — | — | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | — | 8 |
| | 1897—1901 г. | 2 | 1 | — | — | 1 | 3 | 7 | 2 | 7 | 2 | 4 | 2 | — | 17 |
| | За 15 лѣтъ | 4 | 4 | 1 | 1 | 1 | 3 | 14 | 3 | 11 | 9 | 7 | 3 | 4 | 37 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. | — | 1 | — | — | 1 | — | 2 | 1 | — | 1 | 1 | 2 | — | 5 |
| | 1892—1896 г. | 3 | 1 | 1 | — | 1 | — | 6 | 1 | 2 | — | 4 | 2 | 3 | 12 |
| | 1897—1901 г. | 2 | 2 | 1 | 1 | 5 | 2 | 13 | 6 | 2 | — | 6 | 5 | — | 19 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 4 | 2 | 1 | 7 | 2 | 21 | 8 | 4 | 1 | 11 | 9 | 3 | 36 |
| Май | 1887—1891 г. | 2 | 1 | 2 | — | — | 1 | 6 | — | 2 | 1 | 3 | 1 | 5 | 12 |
| | 1892—1896 г. | 6 | 2 | — | 1 | 2 | 1 | 12 | 1 | 5 | 1 | — | 4 | 1 | 12 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 14 | 2 | 1 | 3 | 3 | 9 | 2 | 20 |
| | За 15 лѣтъ | 12 | 5 | 3 | 2 | 6 | 4 | 32 | 3 | 8 | 5 | 6 | 14 | 8 | 44 |
| Іюнь | 1887—1891 г. | 6 | 1 | 2 | — | 1 | 1 | 11 | — | 1 | 2 | 7 | — | 4 | 14 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 3 | — | — | 2 | 1 | 10 | 2 | 4 | 5 | 2 | 4 | 1 | 18 |
| | 1897—1901 г. | 11 | 5 | 1 | 2 | 5 | 3 | 27 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 13 |
| | За 15 лѣтъ | 21 | 9 | 3 | 2 | 8 | 5 | 48 | 5 | 7 | 9 | 11 | 6 | 7 | 45 |
| Іюль | 1887—1891 г. | 2 | — | 1 | 1 | 1 | 2 | 7 | 1 | 1 | — | 2 | 2 | 3 | 9 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 2 | 1 | — | — | — | 5 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 4 | 13 |
| | 1897—1901 г. | 5 | 6 | 3 | — | 2 | 2 | 18 | 3 | 5 | 7 | 4 | 6 | 7 | 32 |
| | За 15 лѣтъ | 9 | 8 | 5 | 1 | 3 | 4 | 30 | 6 | 9 | 9 | 7 | 9 | 14 | 54 |
| Августъ | 1887—1891 г. | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | — | 6 | — | 1 | — | 4 | 3 | 4 | 12 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 3 | 1 | — | 1 | 1 | 10 | — | 7 | 3 | 1 | 3 | 7 | 21 |
| | 1897—1901 г. | 10 | 8 | 5 | 3 | 1 | 2 | 29 | 7 | 4 | 8 | 1 | 8 | 2 | 30 |
| | За 15 лѣтъ | 15 | 13 | 7 | 4 | 3 | 3 | 45 | 7 | 12 | 11 | 6 | 14 | 13 | 63 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | 2 | 1 | 1 | 4 | — | 1 | 9 | 1 | 1 | — | 2 | — | 1 | 5 |
| | 1892—1896 г. | 2 | — | 1 | 2 | 3 | 1 | 9 | — | 2 | 1 | — | — | 5 | 8 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 2 | 4 | 2 | 1 | 1 | 13 | 1 | — | 3 | 1 | 2 | 3 | 10 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 3 | 6 | 8 | 4 | 3 | 31 | 2 | 3 | 4 | 3 | 2 | 9 | 23 |
| Октябрь | 1887—1891 г. | 2 | 2 | 1 | — | — | 1 | 6 | — | 2 | — | 3 | — | — | 5 |
| | 1892—1896 г. | — | 2 | 1 | — | — | 1 | 4 | — | 5 | — | 1 | 1 | — | 7 |
| | 1897—1901 г. | — | 1 | 2 | 3 | 4 | — | 10 | 1 | 5 | 2 | 6 | 1 | — | 15 |
| | За 15 лѣтъ | 2 | 5 | 4 | 3 | 4 | 2 | 20 | 1 | 12 | 2 | 10 | 2 | — | 27 |

УВѢДЪ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отбѣнено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|----|----|---|----|---|-----|---|----|----|----|----|----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| — | — | — | — | — | — | — | 2 | — | — | 1 | — | 2 | 5 | — | — | — | — | 22 |
| 1 | — | 1 | 1 | — | 2 | 5 | — | 2 | 1 | 2 | 1 | 6 | 12 | — | — | 2 | 4 | 50 |
| 3 | 5 | 2 | 4 | 3 | 4 | 21 | 3 | 1 | — | 6 | 4 | 6 | 20 | — | — | 3 | 6 | 84 |
| 4 | 5 | 3 | 5 | 3 | 6 | 26 | 5 | 3 | 1 | 9 | 5 | 14 | 37 | 1 | — | 6 | 11 | 156 |
| — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | 1 | — | 1 | 2 | 2 | 6 | — | — | 2 | 2 | 22 |
| 2 | — | — | — | — | 1 | 3 | — | 2 | 1 | — | — | 4 | 7 | — | — | — | 2 | 27 |
| — | 2 | 3 | 2 | 2 | 4 | 13 | 2 | — | 1 | 2 | 1 | 3 | 9 | — | — | 1 | 5 | 51 |
| 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 5 | 17 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 9 | 22 | — | — | 3 | 9 | 100 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 22 |
| 1 | 2 | 1 | 1 | — | 1 | 6 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 21 |
| — | 1 | — | — | — | — | 1 | — | — | — | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | — | — | 4 | 21 |
| 2 | 1 | 1 | 2 | — | 1 | 7 | 1 | 1 | — | 2 | 2 | 2 | 8 | — | — | 3 | 3 | 45 |
| 3 | 4 | 2 | 3 | — | 2 | 14 | 1 | 1 | — | 3 | 3 | 3 | 11 | 2 | — | 3 | 7 | 88 |
| — | 1 | 3 | 4 | — | 1 | 9 | — | — | 3 | 2 | 2 | 5 | 12 | — | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 3 | 4 | 3 | — | 1 | 12 | — | — | 1 | 3 | 2 | 3 | 9 | — | — | 2 | 4 | 45 |
| 2 | 4 | 3 | — | 1 | 2 | 12 | — | 2 | 1 | 2 | 5 | 4 | 14 | 1 | — | 1 | 2 | 62 |
| 3 | 8 | 10 | 7 | 1 | 4 | 33 | — | 2 | 5 | 7 | 9 | 12 | 35 | 1 | 1 | 4 | 8 | 139 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 22 |
| 1 | 4 | 3 | 2 | — | 1 | 11 | — | — | — | 5 | 7 | 6 | 18 | — | — | 2 | 5 | 54 |
| 4 | 1 | 1 | — | 2 | — | 8 | — | 1 | 2 | 5 | 8 | 11 | 28 | — | — | 1 | 2 | 63 |
| 6 | 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 25 | — | — | — | 2 | 14 | 8 | 24 | — | — | — | — | 83 |
| 11 | 9 | 8 | 7 | 6 | 3 | 44 | 1 | 1 | 2 | 12 | 29 | 25 | 70 | — | — | 3 | 7 | 200 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 22 |
| 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 1 | 14 | 1 | — | — | 3 | 8 | 2 | 14 | — | 1 | 5 | 2 | 61 |
| 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 1 | 12 | — | — | — | 2 | 2 | 8 | 12 | — | 3 | 1 | 8 | 64 |
| 5 | 5 | 3 | 6 | 3 | 5 | 27 | 1 | 2 | — | 4 | 9 | 14 | 30 | — | — | 4 | 1 | 102 |
| 9 | 10 | 10 | 9 | 8 | 7 | 53 | 2 | 2 | — | 9 | 19 | 24 | 56 | — | 4 | 10 | 11 | 227 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 22 |
| 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 9 | 1 | — | — | — | 6 | 4 | 11 | — | — | — | 1 | 37 |
| 1 | 3 | 2 | 2 | 6 | 2 | 16 | 1 | — | — | — | 5 | 5 | 11 | 1 | 1 | 1 | 5 | 53 |
| 3 | 6 | 5 | 1 | 2 | 4 | 21 | 1 | 1 | — | 8 | 10 | 10 | 30 | — | — | 1 | 2 | 104 |
| 5 | 12 | 8 | 4 | 10 | 7 | 46 | 3 | 1 | — | 8 | 21 | 19 | 52 | 1 | 1 | 2 | 8 | 194 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 22 |
| 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | — | 8 | — | — | 5 | 3 | 7 | 5 | 20 | — | 2 | 1 | — | 49 |
| — | — | 5 | 1 | 1 | — | 7 | 2 | 1 | 1 | 5 | 4 | 5 | 18 | 1 | — | 4 | 4 | 65 |
| 5 | 6 | 2 | 3 | 4 | 1 | 21 | 2 | 5 | 4 | 6 | 14 | 20 | 51 | 1 | 1 | 2 | 5 | 139 |
| 6 | 9 | 8 | 6 | 6 | 1 | 36 | 4 | 6 | 10 | 14 | 25 | 30 | 89 | 1 | 3 | 7 | 9 | 253 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 22 |
| 2 | 1 | — | 1 | — | — | 4 | 1 | 3 | 1 | 4 | 3 | 4 | 16 | — | — | 1 | 2 | 37 |
| — | — | 3 | 3 | 7 | — | 7 | 2 | 5 | 9 | 3 | 3 | 4 | 26 | 1 | 4 | 10 | 1 | 66 |
| 3 | 3 | — | 4 | 1 | 2 | 13 | 1 | 5 | 9 | 5 | 9 | 3 | 32 | — | — | — | 1 | 69 |
| 5 | 4 | 3 | 8 | 2 | 2 | 24 | 4 | 13 | 19 | 12 | 15 | 11 | 74 | 1 | 4 | 11 | 4 | 172 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 22 |
| — | — | — | — | — | — | — | 2 | 5 | 3 | 2 | — | 3 | 15 | 1 | — | — | 1 | 28 |
| — | 2 | — | 1 | — | — | 3 | 2 | 1 | 3 | 8 | 2 | — | 16 | — | — | 2 | 4 | 36 |
| 1 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 10 | 2 | 1 | 5 | 4 | 9 | 7 | 28 | — | — | 1 | — | 64 |
| 1 | 4 | 2 | 2 | 3 | 1 | 13 | 6 | 7 | 11 | 14 | 11 | 10 | 59 | 1 | — | 3 | 5 | 128 |

Саратовскій

| Мѣсяцъ. | Пятилѣтія. | | | | | | | | | | | | | Ч А С Ы П О П О Л У Н О Ч И. | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------|----|----|----|----|----|-----|-----|----|-----|----|----|----|------------------------------|-----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|-----|----|----|----|------|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | |
| Ноябрь | 1887—1891 г. . . | 1 | 2 | 1 | — | — | — | 4 | 1 | 3 | 1 | — | — | 1 | 6 | 1 | 2 | 1 | — | — | — | 4 | 1 | 3 | 1 | — | — | 1 | 6 |
| | 1892—1896 г. . . | 1 | 1 | — | — | — | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 9 | 1 | 1 | — | — | — | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 9 |
| | 1897—1901 г. . . | — | — | 3 | 1 | 1 | — | 5 | 1 | 7 | 2 | 4 | 5 | 2 | 21 | — | — | 3 | 1 | 1 | — | 5 | 1 | 7 | 2 | 4 | 5 | 2 | 21 |
| | За 15 лѣтъ . . . | 2 | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 12 | 3 | 13 | 4 | 5 | 6 | 5 | 36 | 2 | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 12 | 3 | 13 | 4 | 5 | 6 | 5 | 36 |
| Декабрь | 1887—1891 г. . . | — | — | — | — | — | — | — | 3 | — | 2 | 2 | 1 | 3 | 11 | — | — | — | — | — | — | 3 | — | 2 | 2 | 1 | 3 | 11 | |
| | 1892—1896 г. . . | — | 1 | — | 1 | — | 2 | 4 | 1 | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 16 | — | 1 | — | 1 | — | 2 | 4 | 1 | 5 | 4 | 2 | 2 | 2 | 16 |
| | 1897—1901 г. . . | — | 1 | 2 | — | 2 | 3 | 8 | — | 8 | 6 | 5 | 5 | 4 | 28 | — | 1 | 2 | — | 2 | 3 | 8 | — | 8 | 6 | 5 | 5 | 4 | 28 |
| | За 15 лѣтъ . . . | — | 2 | 2 | 1 | 2 | 5 | 12 | 4 | 13 | 12 | 9 | 8 | 9 | 55 | — | 2 | 2 | 1 | 2 | 5 | 12 | 4 | 13 | 12 | 9 | 8 | 9 | 55 |
| Лѣтнее полугод. | 1887—1891 г. . . | 13 | 6 | 7 | 6 | 4 | 5 | 41 | 3 | 6 | 4 | 19 | 8 | 17 | 57 | 13 | 6 | 7 | 6 | 4 | 5 | 41 | 3 | 6 | 4 | 19 | 8 | 17 | 57 |
| | 1892—1896 г. . . | 21 | 11 | 4 | 3 | 9 | 4 | 52 | 6 | 23 | 12 | 8 | 14 | 21 | 84 | 21 | 11 | 4 | 3 | 9 | 4 | 52 | 6 | 23 | 12 | 8 | 14 | 21 | 84 |
| | 1897—1901 г. . . | 35 | 25 | 15 | 9 | 18 | 12 | 114 | 22 | 14 | 23 | 17 | 32 | 16 | 124 | 35 | 25 | 15 | 9 | 18 | 12 | 114 | 22 | 14 | 23 | 17 | 32 | 16 | 124 |
| | За 15 лѣтъ . . . | 69 | 42 | 26 | 18 | 31 | 21 | 207 | 31 | 43 | 39 | 44 | 54 | 54 | 265 | 69 | 42 | 26 | 18 | 31 | 21 | 207 | 31 | 43 | 39 | 44 | 54 | 54 | 265 |
| Зимнее полугод. | 1887—1891 г. . . | 6 | 6 | 4 | — | — | 1 | 17 | 6 | 17 | 12 | 6 | 1 | 14 | 56 | 6 | 6 | 4 | — | — | 1 | 17 | 6 | 17 | 12 | 6 | 1 | 14 | 56 |
| | 1892—1896 г. . . | 3 | 8 | 3 | 4 | 1 | 5 | 24 | 4 | 28 | 12 | 12 | 9 | 7 | 72 | 3 | 8 | 3 | 4 | 1 | 5 | 24 | 4 | 28 | 12 | 12 | 9 | 7 | 72 |
| | 1897—1901 г. . . | 4 | 7 | 9 | 4 | 9 | 8 | 41 | 7 | 41 | 20 | 24 | 18 | 14 | 127 | 4 | 7 | 9 | 4 | 9 | 8 | 41 | 7 | 41 | 20 | 24 | 18 | 14 | 127 |
| | За 15 лѣтъ . . . | 13 | 21 | 16 | 8 | 10 | 14 | 82 | 17 | 89 | 44 | 42 | 28 | 35 | 255 | 13 | 21 | 16 | 8 | 10 | 14 | 82 | 17 | 89 | 44 | 42 | 28 | 35 | 255 |
| За 12 мѣ-сяцевъ | 1887—1891 г. . . | 19 | 12 | 11 | 6 | 4 | 6 | 58 | 9 | 23 | 16 | 25 | 9 | 31 | 113 | 19 | 12 | 11 | 6 | 4 | 6 | 58 | 9 | 23 | 16 | 25 | 9 | 31 | 113 |
| | 1892—1896 г. . . | 24 | 19 | 7 | 7 | 10 | 9 | 76 | 10 | 51 | 24 | 20 | 23 | 28 | 166 | 24 | 19 | 7 | 7 | 10 | 9 | 76 | 10 | 51 | 24 | 20 | 23 | 28 | 166 |
| | 1897—1901 г. . . | 39 | 32 | 24 | 13 | 27 | 20 | 155 | 29 | 58 | 43 | 41 | 50 | 30 | 211 | 39 | 32 | 24 | 13 | 27 | 20 | 155 | 29 | 58 | 43 | 41 | 50 | 30 | 211 |
| | За 15 лѣтъ . . . | 82 | 63 | 42 | 26 | 41 | 35 | 289 | 48 | 132 | 83 | 86 | 82 | 89 | 490 | 82 | 63 | 42 | 26 | 41 | 35 | 289 | 48 | 132 | 83 | 86 | 82 | 89 | 490 |

Сердобскій

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|------------------|----|---|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|----|----|---|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|----|
| Январь | 1887—1891 г. . . | — | 3 | 1 | 3 | — | 1 | 8 | 1 | 5 | 7 | 2 | — | 3 | 18 | — | 3 | 1 | 3 | — | 1 | 8 | 1 | 5 | 7 | 2 | — | 3 | 18 |
| | 1892—1896 г. . . | 2 | 1 | 1 | — | — | 1 | 5 | 2 | 5 | 7 | 1 | — | 1 | 16 | 2 | 1 | 1 | — | — | 1 | 5 | 2 | 5 | 7 | 1 | — | 1 | 16 |
| | 1897—1901 г. . . | 3 | 2 | 5 | 2 | 2 | — | 14 | 4 | 3 | 8 | 3 | — | 1 | 19 | 3 | 2 | 5 | 2 | 2 | — | 14 | 4 | 3 | 8 | 3 | — | 1 | 19 |
| | За 15 лѣтъ . . . | 5 | 6 | 7 | 5 | 2 | 2 | 27 | 7 | 13 | 22 | 6 | — | 5 | 53 | 5 | 6 | 7 | 5 | 2 | 2 | 27 | 7 | 13 | 22 | 6 | — | 5 | 53 |
| Февраль | 1887—1891 г. . . | — | 1 | — | — | — | 2 | 3 | 2 | 5 | 2 | 1 | 2 | 1 | 13 | — | 1 | — | — | — | 2 | 3 | 2 | 5 | 2 | 1 | 2 | 1 | 13 |
| | 1892—1896 г. . . | — | 1 | 2 | — | — | 3 | 6 | 2 | 3 | — | — | 1 | — | 6 | — | 1 | 2 | — | — | 3 | 6 | 2 | 3 | — | — | 1 | — | 6 |
| | 1897—1901 г. . . | 1 | 4 | — | 1 | 1 | 1 | 8 | 5 | 7 | 3 | 7 | 1 | 5 | 28 | 1 | 4 | — | 1 | 1 | 1 | 8 | 5 | 7 | 3 | 7 | 1 | 5 | 28 |
| | За 15 лѣтъ . . . | 1 | 6 | 2 | 1 | 1 | 6 | 17 | 9 | 15 | 5 | 8 | 4 | 6 | 47 | 1 | 6 | 2 | 1 | 1 | 6 | 17 | 9 | 15 | 5 | 8 | 4 | 6 | 47 |
| Мартъ | 1887—1891 г. . . | — | 1 | — | — | 2 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | — | 12 | — | 1 | — | — | 2 | 1 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | — | 12 |
| | 1892—1896 г. . . | 2 | 1 | — | 1 | — | 1 | 5 | — | 10 | 2 | 4 | — | 2 | 18 | 2 | 1 | — | 1 | — | 1 | 5 | — | 10 | 2 | 4 | — | 2 | 18 |
| | 1897—1901 г. . . | 1 | 2 | — | 2 | 1 | 1 | 7 | 8 | 6 | 2 | 1 | — | 2 | 19 | 1 | 2 | — | 2 | 1 | 1 | 7 | 8 | 6 | 2 | 1 | — | 2 | 19 |
| | За 15 лѣтъ . . . | 3 | 4 | — | 3 | 3 | 3 | 16 | 11 | 19 | 7 | 7 | 1 | 4 | 49 | 3 | 4 | — | 3 | 3 | 3 | 16 | 11 | 19 | 7 | 7 | 1 | 4 | 49 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. . . | 2 | 4 | 3 | — | 3 | 3 | 15 | 5 | 5 | 1 | 4 | — | 2 | 17 | 2 | 4 | 3 | — | 3 | 3 | 15 | 5 | 5 | 1 | 4 | — | 2 | 17 |
| | 1892—1896 г. . . | 1 | 1 | 2 | — | — | 3 | 7 | 4 | 6 | 2 | — | 3 | 5 | 20 | 1 | 1 | 2 | — | — | 3 | 7 | 4 | 6 | 2 | — | 3 | 5 | 20 |
| | 1897—1901 г. . . | — | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 9 | 4 | 7 | 2 | 5 | 4 | 7 | 29 | — | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 9 | 4 | 7 | 2 | 5 | 4 | 7 | 29 |
| | За 15 лѣтъ . . . | 3 | 7 | 6 | 2 | 4 | 9 | 31 | 13 | 18 | 5 | 9 | 7 | 14 | 66 | 3 | 7 | 6 | 2 | 4 | 9 | 31 | 13 | 18 | 5 | 9 | 7 | 14 | 66 |
| М а й | 1887—1891 г. . . | 3 | 5 | 2 | — | 3 | 6 | 19 | 6 | 2 | 6 | 3 | 3 | 2 | 22 | 3 | 5 | 2 | — | 3 | 6 | 19 | 6 | 2 | 6 | 3 | 3 | 2 | 22 |
| | 1892—1896 г. . . | 5 | 1 | — | 1 | 7 | 6 | 20 | 5 | 4 | 1 | 2 | 4 | 5 | 21 | 5 | 1 | — | 1 | 7 | 6 | 20 | 5 | 4 | 1 | 2 | 4 | 5 | 21 |
| | 1897—1901 г. . . | 5 | — | 7 | 2 | 5 | 6 | 25 | 1 | 6 | 6 | — | 1 | 10 | 24 | 5 | — | 7 | 2 | 5 | 6 | 25 | 1 | 6 | 6 | — | 1 | 10 | 24 |
| | За 15 лѣтъ . . . | 13 | 6 | 9 | 3 | 15 | 18 | 64 | 12 | 12 | 13 | 5 | 8 | 17 | 67 | 13 | 6 | 9 | 3 | 15 | 18 | 64 | 12 | 12 | 13 | 5 | 8 | 17 | 67 |

УѢЗДЪ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| — | — | 1 | 1 | — | — | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | — | 2 | 8 | — | — | 1 | 1 | 22 |
| 1 | 1 | — | — | — | — | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 1 | 4 | 14 | — | — | 3 | 3 | 34 |
| — | 2 | — | 1 | — | 1 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 12 | — | — | 3 | 3 | 48 |
| 1 | 3 | 1 | 2 | — | 1 | 8 | 6 | 7 | 4 | 4 | 5 | 8 | 34 | — | — | 7 | 7 | 104 |
| 1 | — | 1 | — | 1 | 1 | 4 | — | — | — | 2 | — | — | 2 | — | — | 1 | — | 18 |
| — | 1 | 1 | 5 | 1 | 2 | 10 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 4 | 12 | 1 | 2 | 3 | 3 | 51 |
| — | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 11 | 4 | 1 | 4 | 2 | 3 | 1 | 15 | — | — | 2 | 1 | 65 |
| 1 | 3 | 5 | 7 | 5 | 4 | 25 | 5 | 3 | 7 | 5 | 4 | 5 | 29 | 1 | 2 | 6 | 4 | 134 |
| 7 | 14 | 12 | 12 | 6 | 4 | 55 | 3 | 3 | 9 | 17 | 33 | 26 | 91 | — | 4 | 10 | 12 | 270 |
| 8 | 10 | 18 | 10 | 12 | 4 | 62 | 6 | 7 | 13 | 18 | 24 | 36 | 104 | 3 | 8 | 19 | 24 | 356 |
| 24 | 28 | 17 | 19 | 15 | 16 | 119 | 5 | 15 | 14 | 27 | 61 | 59 | 181 | 1 | 1 | 8 | 11 | 559 |
| 39 | 52 | 47 | 41 | 33 | 24 | 236 | 14 | 25 | 36 | 62 | 118 | 121 | 376 | 4 | 13 | 37 | 47 | 1185 |
| 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 13 | 5 | 8 | 5 | 7 | 2 | 9 | 36 | 2 | — | 5 | 5 | 134 |
| 4 | 5 | 2 | 7 | 1 | 5 | 24 | 6 | 10 | 9 | 14 | 6 | 19 | 64 | 3 | 2 | 10 | 20 | 219 |
| 6 | 14 | 11 | 12 | 11 | 12 | 66 | 14 | 6 | 11 | 17 | 23 | 21 | 92 | — | — | 13 | 18 | 357 |
| 12 | 21 | 16 | 21 | 14 | 19 | 103 | 25 | 24 | 25 | 38 | 31 | 49 | 192 | 5 | 2 | 28 | 43 | 710 |
| 9 | 16 | 15 | 14 | 8 | 6 | 68 | 8 | 11 | 14 | 24 | 35 | 35 | 127 | 2 | 4 | 15 | 17 | 404 |
| 12 | 15 | 20 | 17 | 13 | 9 | 86 | 12 | 17 | 22 | 32 | 30 | 55 | 168 | 6 | 10 | 29 | 44 | 575 |
| 30 | 42 | 28 | 31 | 26 | 28 | 185 | 19 | 21 | 25 | 44 | 84 | 80 | 273 | 1 | 1 | 21 | 29 | 916 |
| 51 | 73 | 63 | 62 | 47 | 43 | 339 | 39 | 49 | 61 | 100 | 149 | 170 | 568 | 9 | 15 | 65 | 90 | 1895 |

УѢЗДЪ.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|---|----|---|---|---|----|----|----|----|---|---|---|---|-----|
| — | 1 | — | 1 | 1 | — | 3 | — | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 7 | — | 1 | — | — | 37 |
| — | — | 2 | 2 | 1 | — | 5 | — | — | 2 | — | 2 | 1 | 5 | 1 | — | 2 | 1 | 35 |
| 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 8 | — | 1 | 1 | 1 | 3 | — | 6 | — | — | 1 | 1 | 49 |
| 1 | 3 | 3 | 4 | 4 | 1 | 16 | — | 3 | 5 | 2 | 6 | 2 | 18 | 1 | 1 | 3 | 2 | 121 |
| 2 | — | — | 1 | — | — | 3 | 1 | — | 1 | 3 | 1 | 1 | 7 | — | — | — | — | 26 |
| — | — | — | 2 | — | — | 2 | 1 | 1 | 1 | — | 3 | — | 6 | — | — | — | — | 20 |
| — | 1 | — | — | 2 | 1 | 5 | 1 | — | 1 | 4 | 1 | 2 | 9 | — | — | 2 | 1 | 53 |
| 2 | 1 | — | 4 | 2 | 1 | 10 | 3 | 1 | 3 | 7 | 5 | 3 | 22 | — | — | 2 | 1 | 99 |
| 2 | 2 | — | — | — | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 7 | — | — | — | 1 | 29 |
| — | 1 | 1 | — | 2 | 1 | 5 | — | — | — | 2 | 1 | 6 | 9 | 1 | — | 3 | 1 | 42 |
| — | 2 | 1 | 2 | 1 | — | 6 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 10 | 1 | — | 1 | — | 44 |
| 2 | 5 | 2 | 2 | 3 | 2 | 16 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 8 | 26 | 2 | — | 4 | 2 | 115 |
| 3 | 6 | 3 | 2 | 1 | 1 | 16 | — | 1 | — | 7 | 7 | 4 | 19 | 1 | 2 | 1 | — | 71 |
| 3 | 2 | 3 | 1 | 4 | — | 13 | — | — | 2 | 6 | 3 | 5 | 16 | — | 2 | 2 | — | 60 |
| 6 | 4 | 5 | 7 | 1 | 1 | 24 | 1 | 2 | 5 | 7 | 2 | 1 | 18 | — | — | 1 | 4 | 85 |
| 12 | 12 | 11 | 10 | 6 | 2 | 53 | 1 | 3 | 7 | 20 | 12 | 10 | 53 | 1 | 4 | 4 | 4 | 216 |
| 3 | 8 | 7 | 3 | 2 | — | 23 | 1 | 1 | 2 | 5 | 1 | 2 | 12 | — | 1 | 7 | 1 | 85 |
| 3 | 5 | 2 | 5 | 1 | 2 | 18 | 1 | — | — | 5 | 10 | 5 | 21 | 3 | — | 1 | 4 | 88 |
| 6 | 7 | 5 | 5 | 8 | 4 | 35 | — | 3 | 1 | 6 | 10 | 8 | 28 | — | — | — | 4 | 116 |
| 12 | 20 | 14 | 13 | 11 | 6 | 76 | 2 | 4 | 3 | 16 | 21 | 15 | 61 | 3 | 1 | 8 | 9 | 289 |

ЧАСЫ ПО ПОЛУНОЧИ.

Пятилѣтія.

| Мѣсяцъ. | ЧАСЫ ПО ПОЛУНОЧИ. | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-------------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|------|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | |
| Июнь | 1887—1891 г. | 4 | 5 | 2 | 2 | 2 | 1 | 16 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 14 |
| | 1892—1896 г. | 3 | 4 | 2 | 1 | — | 3 | 13 | 7 | 2 | 2 | 4 | 1 | 6 | 22 |
| | 1897—1901 г. | 9 | 6 | 4 | 2 | 2 | 7 | 30 | 1 | 10 | 6 | 5 | 3 | 10 | 35 |
| | За 15 лѣтъ | 16 | 15 | 8 | 5 | 4 | 11 | 59 | 11 | 15 | 11 | 11 | 5 | 18 | 71 |
| Июль | 1887—1891 г. | 3 | 2 | — | 2 | 2 | 3 | 12 | 2 | 2 | 4 | 7 | 7 | 2 | 24 |
| | 1892—1896 г. | 3 | 1 | — | 2 | — | 1 | 7 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 2 | 18 |
| | 1897—1901 г. | 2 | 5 | 3 | 1 | 9 | 7 | 27 | 4 | 5 | 8 | 2 | 4 | 12 | 35 |
| | За 15 лѣтъ | 8 | 8 | 3 | 5 | 11 | 11 | 46 | 10 | 9 | 16 | 12 | 14 | 16 | 77 |
| Августъ | 1887—1891 г. | 5 | 5 | 2 | — | 1 | 3 | 16 | 5 | 6 | 2 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 5 | 2 | — | — | 4 | 12 | 3 | 1 | 2 | — | 5 | 7 | 18 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 | 4 | 17 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 22 |
| | За 15 лѣтъ | 9 | 14 | 6 | 2 | 3 | 11 | 45 | 12 | 10 | 7 | 8 | 14 | 16 | 67 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | 1 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 11 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 12 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 6 | 1 | 2 | — | 1 | 11 | 2 | 4 | 2 | 2 | 1 | 2 | 13 |
| | 1897—1901 г. | 4 | — | 2 | — | — | 4 | 10 | 2 | 4 | 6 | 5 | 4 | 3 | 24 |
| | За 15 лѣтъ | 6 | 9 | 4 | 5 | 2 | 6 | 32 | 6 | 10 | 9 | 10 | 6 | 8 | 49 |
| Октябрь | 1887—1891 г. | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | — | 10 | — | 1 | 1 | 2 | 2 | 5 | 11 |
| | 1892—1896 г. | 4 | — | 1 | — | — | — | 5 | 3 | 3 | 3 | 6 | 1 | 1 | 17 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 4 | 2 | — | 3 | 2 | 14 | 1 | 5 | 6 | 3 | 1 | 3 | 19 |
| | За 15 лѣтъ | 9 | 7 | 6 | 1 | 4 | 2 | 29 | 4 | 9 | 10 | 11 | 4 | 9 | 47 |
| Ноябрь | 1887—1891 г. | 1 | — | — | — | — | — | 1 | 3 | 3 | — | 1 | — | 1 | 8 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 2 | — | 1 | 2 | 1 | 7 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 4 | 13 |
| | 1897—1901 г. | 5 | 6 | 1 | — | — | 3 | 15 | 4 | 3 | 4 | 1 | 2 | 2 | 16 |
| | За 15 лѣтъ | 7 | 8 | 1 | 1 | 2 | 4 | 23 | 9 | 9 | 6 | 3 | 3 | 7 | 37 |
| Декабрь | 1887—1891 г. | 1 | 1 | — | — | — | — | 2 | 1 | 4 | 4 | 4 | 2 | — | 15 |
| | 1892—1896 г. | 3 | 2 | 4 | 2 | 1 | 2 | 14 | 1 | 2 | 3 | — | 1 | 1 | 8 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 1 | — | 3 | — | 5 | 10 | 2 | 9 | 6 | 3 | 5 | 1 | 26 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 4 | 4 | 5 | 1 | 7 | 26 | 4 | 15 | 13 | 7 | 8 | 2 | 49 |
| Лѣтнее полугод. | 1887—1891 г. | 18 | 24 | 10 | 7 | 13 | 17 | 89 | 23 | 20 | 17 | 23 | 17 | 16 | 116 |
| | 1892—1896 г. | 14 | 18 | 7 | 6 | 7 | 18 | 70 | 25 | 19 | 13 | 11 | 17 | 27 | 112 |
| | 1897—1901 г. | 23 | 17 | 19 | 9 | 19 | 31 | 118 | 16 | 35 | 31 | 21 | 20 | 46 | 169 |
| | За 15 лѣтъ | 55 | 59 | 36 | 22 | 39 | 66 | 277 | 64 | 74 | 61 | 55 | 54 | 89 | 397 |
| Зимнее полугод. | 1887—1891 г. | 4 | 9 | 4 | 4 | 3 | 4 | 28 | 10 | 21 | 17 | 12 | 7 | 10 | 77 |
| | 1892—1896 г. | 12 | 7 | 8 | 4 | 3 | 8 | 42 | 10 | 26 | 17 | 12 | 4 | 9 | 78 |
| | 1897—1901 г. | 14 | 19 | 8 | 8 | 7 | 12 | 68 | 24 | 33 | 29 | 18 | 9 | 14 | 127 |
| | За 15 лѣтъ | 30 | 35 | 20 | 16 | 13 | 24 | 138 | 44 | 80 | 63 | 42 | 20 | 33 | 282 |
| За 12 мѣ- сяцевъ | 1887—1891 г. | 22 | 33 | 14 | 11 | 16 | 21 | 117 | 33 | 41 | 34 | 35 | 24 | 26 | 193 |
| | 1892—1896 г. | 26 | 25 | 15 | 10 | 10 | 26 | 112 | 35 | 45 | 30 | 23 | 21 | 36 | 190 |
| | 1897—1901 г. | 37 | 36 | 27 | 17 | 26 | 43 | 186 | 40 | 68 | 60 | 39 | 29 | 60 | 296 |
| | За 15 лѣтъ | 85 | 94 | 56 | 38 | 52 | 90 | 415 | 108 | 154 | 124 | 97 | 74 | 122 | 679 |

УВѢДЪ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отгбчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|-----|----|----|----|----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| 1 | 6 | 4 | 5 | 4 | 2 | 22 | 3 | — | 1 | 2 | 5 | 5 | 16 | — | — | 1 | 3 | 72 |
| 5 | 6 | 1 | 3 | 5 | 2 | 22 | 5 | — | — | 3 | 7 | 11 | 26 | — | — | 5 | 4 | 92 |
| 8 | 9 | 6 | 5 | 5 | 6 | 39 | — | — | 2 | 3 | 9 | 13 | 27 | — | — | — | 1 | 132 |
| 14 | 21 | 11 | 13 | 14 | 10 | 83 | 8 | — | 3 | 8 | 21 | 29 | 69 | — | — | 6 | 8 | 296 |
| 3 | 7 | 6 | 1 | 2 | — | 19 | 2 | 1 | 1 | 4 | 7 | 4 | 19 | — | — | 3 | 1 | 78 |
| 4 | 5 | 3 | 6 | 4 | 1 | 23 | — | 1 | 1 | 5 | 10 | 9 | 26 | 2 | 1 | 6 | 2 | 85 |
| 8 | 16 | 7 | 5 | 11 | 5 | 52 | 3 | 2 | 2 | 4 | 14 | 9 | 34 | — | — | — | 7 | 155 |
| 15 | 28 | 16 | 12 | 17 | 6 | 94 | 5 | 4 | 4 | 13 | 31 | 22 | 79 | 2 | 1 | 9 | 10 | 318 |
| 6 | 9 | 4 | 5 | 3 | 2 | 29 | 2 | 4 | 8 | 9 | 14 | 5 | 42 | 1 | 1 | 2 | 3 | 121 |
| — | 2 | 3 | 1 | — | — | 6 | 1 | 4 | 3 | 1 | 7 | 4 | 20 | 3 | 2 | 5 | 3 | 69 |
| 3 | 5 | 3 | 7 | 1 | 4 | 23 | 1 | 1 | 2 | 4 | 9 | 4 | 21 | — | — | — | 3 | 86 |
| 9 | 16 | 10 | 13 | 4 | 6 | 58 | 4 | 9 | 13 | 14 | 30 | 13 | 83 | 4 | 3 | 7 | 9 | 276 |
| 2 | 2 | 2 | — | — | — | 6 | — | 2 | 3 | 6 | 3 | 6 | 20 | — | — | 4 | 1 | 54 |
| — | 5 | 1 | — | 1 | 1 | 8 | 1 | 5 | 3 | 8 | 2 | 5 | 24 | — | — | 1 | 3 | 60 |
| 3 | 2 | 4 | 2 | 1 | 8 | 15 | — | 3 | 4 | 7 | 3 | 5 | 22 | — | — | — | 2 | 73 |
| 5 | 9 | 7 | 2 | 2 | 4 | 29 | 1 | 10 | 10 | 21 | 8 | 16 | 66 | — | — | 5 | 6 | 187 |
| 1 | 2 | — | — | — | 3 | 6 | 4 | 3 | 1 | 2 | 3 | 4 | 17 | — | — | 5 | 3 | 50 |
| 2 | 2 | — | 1 | — | 5 | 10 | 2 | 8 | 4 | 4 | 2 | 6 | 26 | 2 | — | 7 | 3 | 70 |
| 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 9 | 6 | 10 | 5 | 7 | 4 | 3 | 35 | — | — | 3 | 6 | 86 |
| 5 | 6 | 2 | 2 | 1 | 9 | 25 | 12 | 21 | 10 | 13 | 9 | 13 | 78 | 2 | — | 13 | 12 | 206 |
| — | — | — | — | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 1 | 5 | — | — | 3 | 2 | 23 |
| — | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 3 | 2 | — | 3 | 3 | 3 | 2 | 13 | 3 | — | 9 | 2 | 50 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 8 | — | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 5 | — | — | — | 2 | 47 |
| 1 | 2 | 1 | 1 | 4 | 6 | 15 | 3 | 2 | 4 | 6 | 5 | 4 | 24 | 3 | — | 12 | 6 | 120 |
| — | 1 | — | 2 | 1 | — | 4 | 1 | 1 | — | — | 2 | 3 | 7 | — | — | 1 | — | 29 |
| — | 2 | 1 | — | — | — | 3 | 1 | — | — | 2 | 1 | 2 | 6 | 1 | — | 4 | — | 36 |
| 2 | 1 | 1 | 1 | — | — | 5 | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | — | 9 | 2 | — | — | — | 52 |
| 2 | 4 | 2 | 3 | 1 | — | 12 | 3 | 2 | 1 | 7 | 4 | 5 | 22 | 3 | — | 5 | — | 117 |
| 18 | 38 | 26 | 16 | 12 | 5 | 115 | 8 | 9 | 15 | 33 | 37 | 26 | 128 | 2 | 4 | 18 | 9 | 481 |
| 15 | 25 | 13 | 16 | 15 | 6 | 90 | 8 | 10 | 9 | 28 | 39 | 39 | 133 | 8 | 5 | 20 | 16 | 454 |
| 34 | 43 | 30 | 31 | 27 | 23 | 188 | 5 | 11 | 16 | 31 | 47 | 40 | 150 | — | — | 1 | 21 | 647 |
| 67 | 106 | 69 | 63 | 54 | 34 | 393 | 21 | 30 | 40 | 92 | 123 | 105 | 411 | 10 | 9 | 39 | 46 | 1582 |
| 5 | 6 | — | 4 | 4 | 6 | 25 | 8 | 8 | 5 | 8 | 10 | 11 | 50 | — | 1 | 7 | 6 | 194 |
| 2 | 6 | 4 | 5 | 4 | 7 | 28 | 6 | 9 | 10 | 11 | 12 | 17 | 65 | 8 | — | 25 | 7 | 253 |
| 6 | 9 | 6 | 7 | 7 | 6 | 41 | 10 | 15 | 12 | 20 | 11 | 7 | 75 | 3 | — | 7 | 10 | 331 |
| 18 | 21 | 10 | 16 | 15 | 19 | 94 | 24 | 32 | 27 | 39 | 33 | 35 | 190 | 11 | 1 | 39 | 23 | 778 |
| 23 | 44 | 26 | 20 | 16 | 11 | 110 | 16 | 17 | 20 | 41 | 47 | 37 | 178 | 2 | 5 | 25 | 15 | 675 |
| 17 | 31 | 17 | 21 | 19 | 13 | 118 | 14 | 19 | 19 | 39 | 51 | 56 | 198 | 16 | 5 | 45 | 23 | 707 |
| 40 | 52 | 36 | 38 | 34 | 29 | 229 | 15 | 26 | 28 | 51 | 58 | 47 | 225 | 3 | — | 8 | 31 | 978 |
| 80 | 127 | 79 | 79 | 69 | 53 | 487 | 45 | 62 | 67 | 131 | 156 | 140 | 601 | 21 | 10 | 78 | 69 | 2360 |

| Мѣсяцы. | Пятилѣтія. | ЧАСЫ ПО ПОЛУНОЧН. | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--------------|-------------------|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|----|----|----|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6—7 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7—12 |
| Январь | 1887—1891 г. | 2 | — | — | 2 | — | — | 4 | — | 1 | — | 1 | — | 2 | 4 |
| | 1892—1896 г. | 1 | — | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 1 | — | 1 | 2 | — | — | 6 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 3 | — | 2 | 1 | — | 7 | — | 7 | — | — | — | 3 | 10 |
| | За 15 лѣтъ | 4 | 3 | 1 | 5 | 2 | 1 | 16 | 1 | 8 | 1 | 3 | 2 | 5 | 20 |
| Февраль | 1887—1891 г. | — | — | — | 1 | — | — | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | — | 7 |
| | 1892—1896 г. | 1 | — | — | — | 1 | — | 2 | — | 1 | 1 | — | — | — | 2 |
| | 1897—1901 г. | — | 1 | 2 | 2 | — | 1 | 6 | 2 | 1 | 2 | 3 | — | 5 | 13 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 9 | 3 | 4 | 5 | 4 | 1 | 5 | 22 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | — | — | 2 | 1 | 1 | 1 | 5 | — | 2 | — | — | 2 | 1 | 5 |
| | 1892—1896 г. | — | 1 | 1 | — | — | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | — | — | 2 | 6 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 1 | — | — | — | — | 2 | — | 4 | 4 | — | 1 | 1 | 10 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 10 | 1 | 8 | 5 | — | 3 | 4 | 21 |
| Апрель | 1887—1891 г. | 2 | 1 | 1 | — | — | 2 | 6 | 3 | 3 | — | 3 | 1 | 1 | 11 |
| | 1892—1896 г. | 1 | — | — | — | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | — | 2 | — | 1 | 6 |
| | 1897—1901 г. | 2 | 1 | 1 | — | — | 3 | 7 | 2 | 4 | 1 | 2 | 2 | 3 | 14 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 2 | 3 | — | 1 | 6 | 16 | 6 | 9 | 1 | 7 | 3 | 5 | 31 |
| Май | 1887—1891 г. | 1 | 1 | 1 | 1 | — | 1 | 5 | 2 | — | — | — | 1 | 3 | 6 |
| | 1892—1896 г. | — | 1 | 1 | 1 | 1 | — | 4 | 1 | — | — | — | — | 1 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 4 | 1 | — | — | — | 8 | 3 | 2 | 1 | — | 2 | 4 | 12 |
| | За 15 лѣтъ | 4 | 6 | 3 | 2 | 1 | 1 | 17 | 6 | 2 | 1 | — | 3 | 8 | 20 |
| Іюнь | 1887—1891 г. | 2 | — | — | — | — | 2 | 4 | — | 1 | 2 | — | 2 | 2 | 7 |
| | 1892—1896 г. | — | 2 | — | — | 1 | 3 | 6 | 1 | — | 2 | 2 | — | 3 | 8 |
| | 1897—1901 г. | 7 | 1 | 2 | — | 1 | — | 11 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 | 4 | 14 |
| | За 15 лѣтъ | 9 | 3 | 2 | — | 2 | 5 | 21 | 4 | 3 | 7 | 3 | 3 | 9 | 29 |
| Іюль | 1887—1891 г. | 1 | 2 | — | 2 | — | — | 5 | — | 2 | 1 | 1 | — | 2 | 6 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 3 | 1 | 1 | — | 2 | 9 | 5 | 2 | 1 | 3 | 2 | 4 | 17 |
| | 1897—1901 г. | 6 | 1 | 1 | — | 2 | 1 | 11 | 1 | 2 | 5 | 3 | 4 | 2 | 17 |
| | За 15 лѣтъ | 9 | 6 | 2 | 3 | 2 | 3 | 25 | 6 | 6 | 7 | 7 | 6 | 8 | 40 |
| Августъ | 1887—1891 г. | — | 1 | 3 | — | 1 | — | 5 | 1 | 2 | — | 6 | 1 | 4 | 14 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 2 | — | 1 | — | 1 | 6 | 2 | — | — | — | 1 | 2 | 5 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 5 | 1 | — | — | 1 | 10 | 1 | 1 | — | 2 | 1 | 6 | 11 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 8 | 4 | 1 | 1 | 2 | 21 | 4 | 3 | — | 8 | 3 | 12 | 30 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | 1 | 3 | — | 3 | 1 | — | 8 | 1 | — | — | — | — | 2 | 3 |
| | 1892—1896 г. | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 9 | — | 1 | 1 | 2 | — | 3 | 7 |
| | 1897—1901 г. | 1 | 1 | 1 | — | 1 | — | 4 | 4 | 1 | 2 | — | — | 1 | 8 |
| | За 15 лѣтъ | 3 | 7 | 2 | 4 | 3 | 2 | 21 | 5 | 2 | 3 | 2 | — | 6 | 18 |
| Октябрь | 1887—1891 г. | — | 2 | 1 | — | — | — | 3 | — | 1 | — | 2 | — | 1 | 4 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 8 | — | 2 | — | 2 | 1 | — | 5 |
| | 1897—1901 г. | 2 | 1 | — | 2 | 1 | 2 | 8 | 1 | 2 | 2 | 3 | — | — | 8 |
| | За 15 лѣтъ | 4 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 19 | 1 | 5 | 2 | 7 | 1 | — | 17 |

УѢЗДЪ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. | |
|----------------------------|----|----|----|---|---|-----|---|---|----|----|----|----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | | И т о г о. |
| — | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 | 2 | 1 | 1 | — | 1 | 6 | — | — | 3 | — | |
| 1 | — | 1 | — | — | — | 2 | — | 1 | — | 1 | — | — | — | 2 | — | 1 | — | — | 17 |
| — | 4 | 1 | — | 1 | 1 | 7 | 2 | 1 | 1 | 1 | — | 2 | — | 7 | 1 | 1 | 1 | 1 | 35 |
| 1 | 4 | 2 | — | 1 | 2 | 10 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | — | 15 | 1 | 2 | 5 | 1 | 70 |
| — | 1 | 1 | 1 | — | — | 3 | — | 1 | — | 3 | — | — | — | 4 | — | 1 | 3 | 1 | 20 |
| — | 2 | 2 | 2 | — | — | 6 | — | — | — | 2 | — | 1 | — | 3 | — | — | 1 | 3 | 17 |
| 1 | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 5 | 1 | — | 2 | — | — | — | — | 3 | — | — | — | 2 | 29 |
| 1 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | 14 | 1 | 1 | 2 | 5 | 1 | — | — | 10 | — | 1 | 4 | 6 | 66 |
| — | — | — | 1 | — | — | 1 | — | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | — | 8 | 1 | — | 1 | — | 21 |
| 1 | 3 | — | 1 | 2 | 1 | 8 | — | 1 | — | 2 | — | — | — | 3 | — | 2 | 1 | — | 23 |
| — | 1 | 2 | 1 | 1 | — | 5 | 1 | 1 | 2 | — | — | — | — | 7 | 1 | 1 | — | — | 26 |
| 1 | 4 | 2 | 3 | 3 | 1 | 14 | 1 | 3 | 3 | 4 | 2 | 5 | — | 18 | 2 | 3 | 2 | — | 70 |
| 1 | 2 | — | 2 | — | — | 5 | — | 1 | — | — | 5 | 1 | 7 | 7 | — | — | 1 | 3 | 33 |
| — | 1 | 2 | 1 | 1 | — | 5 | 2 | — | — | 5 | 3 | 3 | 13 | — | — | — | 2 | 1 | 30 |
| 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 10 | — | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 9 | 9 | 1 | 2 | 1 | 1 | 45 |
| 2 | 6 | 5 | 4 | 2 | 1 | 20 | 2 | 3 | 2 | 6 | 11 | 5 | 29 | 29 | 1 | 2 | 4 | 5 | 108 |
| 2 | 2 | 4 | 3 | 1 | 1 | 13 | — | — | 1 | 3 | 5 | 2 | 11 | — | — | 2 | — | — | 37 |
| — | 1 | 2 | 2 | 2 | — | 7 | 1 | 1 | — | 5 | 4 | 4 | 15 | — | 1 | — | 1 | — | 30 |
| 3 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 13 | — | — | 1 | 1 | 7 | 5 | 14 | — | — | 2 | 2 | — | 51 |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 5 | 2 | 33 | 1 | 1 | 2 | 9 | 16 | 11 | 40 | 40 | 1 | — | 5 | 2 | 118 |
| 2 | 5 | — | — | 1 | 1 | 9 | 1 | — | — | 2 | 2 | 2 | 7 | 2 | 1 | — | 1 | — | 31 |
| 1 | 1 | 4 | — | — | — | 6 | 1 | — | — | — | 3 | — | 5 | — | — | 2 | 1 | — | 28 |
| 1 | 2 | — | 4 | 2 | 1 | 10 | — | 1 | 1 | 1 | 3 | 5 | 11 | — | — | — | — | — | 46 |
| 4 | 8 | 4 | 4 | 3 | 2 | 25 | 2 | 1 | 1 | 3 | 8 | 8 | 23 | 23 | 2 | 1 | 2 | 2 | 105 |
| 1 | 3 | 2 | 2 | — | — | 8 | — | 1 | 1 | — | 7 | 2 | 11 | — | — | 1 | 1 | — | 32 |
| 4 | 1 | 3 | 2 | — | 1 | 11 | — | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | 11 | — | 2 | 1 | — | — | 51 |
| 3 | 6 | 8 | 7 | 2 | 1 | 27 | — | — | 4 | 3 | 9 | 4 | 20 | — | — | — | 1 | — | 76 |
| 8 | 10 | 13 | 11 | 2 | 2 | 46 | — | 2 | 8 | 4 | 19 | 9 | 42 | — | 3 | 2 | 1 | — | 159 |
| 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | — | 9 | — | — | 4 | 5 | 5 | 2 | 16 | — | — | 4 | 1 | — | 49 |
| — | 3 | 2 | 1 | 1 | — | 7 | 1 | — | 4 | 3 | 3 | — | 11 | — | — | 3 | — | — | 32 |
| 1 | 1 | 4 | 2 | — | — | 8 | — | 1 | 2 | 4 | 4 | 7 | 18 | — | — | — | — | — | 47 |
| 3 | 5 | 9 | 5 | 2 | — | 24 | 1 | 1 | 10 | 12 | 12 | 9 | 45 | — | — | 7 | 1 | — | 128 |
| — | — | 1 | 1 | — | — | 2 | — | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 8 | 1 | — | 5 | 1 | — | 28 |
| — | 1 | 1 | — | — | — | 2 | 4 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 7 | — | — | 1 | 2 | — | 38 |
| 3 | — | 2 | 4 | 1 | — | 10 | — | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 8 | — | — | 1 | 1 | — | 32 |
| 3 | 1 | 4 | 5 | 1 | — | 14 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 11 | 33 | 1 | — | 7 | 4 | — | 98 |
| — | — | 2 | 1 | — | — | 3 | — | 1 | 3 | — | 1 | 2 | 7 | — | 1 | 3 | 3 | — | 23 |
| 1 | 2 | 1 | — | 1 | — | 5 | 2 | 2 | — | 1 | 4 | — | 9 | — | — | 3 | 1 | — | 31 |
| — | — | — | — | — | 2 | 2 | 4 | — | — | 1 | 3 | 2 | 10 | — | — | 3 | — | — | 31 |
| 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 10 | 6 | 3 | 3 | 2 | 8 | 4 | 26 | — | 1 | 9 | 3 | — | 85 |

Хвалынский

Ч А С Ы П О П О Л У Н О Ч И.

Пятилѣтія.

| М ѣ с я ц ы. | Ч А С Ы П О П О Л У Н О Ч И. | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------------------------------|----|----|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 |
| Н о я б р ь | 1887—1891 г. | — | — | — | — | — | — | 2 | 1 | — | 1 | 1 | 2 | 7 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 2 | — | — | 2 | 1 | 7 | — | — | 1 | — | — | 1 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 1 | 3 | — | — | 1 | 8 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 6 |
| | За 15 лѣтъ | 5 | 3 | 3 | — | 2 | 2 | 15 | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 |
| Д е к а б р ь | 1887—1891 г. | 1 | 1 | — | 2 | — | 1 | 5 | — | 3 | 2 | — | 3 | 8 |
| | 1892—1896 г. | — | 2 | — | 1 | — | — | 3 | 2 | 3 | — | 1 | 1 | 8 |
| | 1897—1901 г. | — | — | 2 | 1 | 2 | — | 5 | 1 | 2 | 3 | 2 | — | 8 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | 3 | 2 | 4 | 2 | 1 | 13 | 3 | 8 | 5 | 3 | 1 | 4 |
| Л ѣ т н е е п о л у г о д . | 1887—1891 г. | 7 | 8 | 5 | 6 | 2 | 5 | 33 | 7 | 8 | 3 | 10 | 5 | 47 |
| | 1892—1896 г. | 6 | 11 | 3 | 4 | 4 | 9 | 37 | 10 | 5 | 4 | 9 | 3 | 45 |
| | 1897—1901 г. | 22 | 13 | 7 | — | 4 | 5 | 51 | 14 | 12 | 12 | 8 | 10 | 76 |
| | За 15 лѣтъ | 35 | 32 | 15 | 10 | 10 | 19 | 121 | 31 | 25 | 19 | 27 | 18 | 168 |
| З и м н е е п о л у г о д . | 1887—1891 г. | 3 | 3 | 3 | 6 | 1 | 2 | 18 | 3 | 10 | 4 | 5 | 4 | 35 |
| | 1892—1896 г. | 6 | 6 | 3 | 4 | 5 | 4 | 28 | 4 | 8 | 3 | 6 | 4 | 28 |
| | 1897—1901 г. | 7 | 7 | 7 | 7 | 4 | 4 | 36 | 5 | 17 | 12 | 8 | 3 | 55 |
| | За 15 лѣтъ | 16 | 16 | 13 | 17 | 10 | 10 | 82 | 12 | 35 | 19 | 19 | 11 | 118 |
| З а 12 мѣ- с я ц е в ь | 1887—1891 г. | 10 | 11 | 8 | 12 | 3 | 7 | 51 | 10 | 18 | 7 | 15 | 9 | 82 |
| | 1892—1896 г. | 12 | 17 | 6 | 8 | 9 | 13 | 65 | 14 | 13 | 7 | 15 | 7 | 73 |
| | 1897—1901 г. | 29 | 20 | 14 | 7 | 8 | 9 | 87 | 19 | 29 | 24 | 16 | 13 | 131 |
| | За 15 лѣтъ | 51 | 48 | 28 | 27 | 20 | 29 | 203 | 43 | 60 | 38 | 46 | 29 | 286 |
| Я н в а р ь | 1887—1891 г. | 1 | 1 | — | — | — | — | 2 | — | — | — | 1 | 1 | 2 |
| | 1892—1896 г. | — | — | 2 | — | 2 | — | 4 | 1 | — | 1 | — | — | 3 |
| | 1897—1901 г. | — | 1 | — | 1 | — | — | 2 | — | 1 | 3 | — | — | 4 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | — | 8 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 9 |
| Ф е в р а л ь | 1887—1891 г. | 1 | — | — | 1 | — | — | 2 | — | — | — | — | — | — |
| | 1892—1896 г. | — | 1 | — | — | 1 | — | 2 | 1 | — | — | — | — | 1 |
| | 1897—1901 г. | — | — | 2 | — | 1 | 1 | 4 | — | 1 | — | 1 | — | 3 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 8 | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 4 |
| М а р т ь | 1887—1891 г. | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 1 |
| | 1892—1896 г. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 1897—1901 г. | — | — | 1 | — | — | — | 1 | 1 | — | — | — | 1 | 4 |
| | За 15 лѣтъ | — | — | 1 | — | — | — | 1 | 2 | — | — | — | 1 | 5 |
| А п р ѣ л ь | 1887—1891 г. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 3 |
| | 1892—1896 г. | 1 | — | — | — | 1 | 1 | 3 | 1 | — | — | 1 | — | 2 |
| | 1897—1901 г. | 1 | — | 1 | — | — | 1 | 3 | — | 2 | — | — | 1 | 3 |
| | За 15 лѣтъ | 2 | — | 1 | — | 1 | 2 | 6 | 1 | 2 | — | 1 | 2 | 8 |
| М а и | 1887—1891 г. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | 2 | 3 |
| | 1892—1896 г. | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 | — | 1 | 4 |
| | 1897—1901 г. | 1 | — | — | — | 1 | — | 2 | 1 | 1 | 1 | — | — | 4 |
| | За 15 лѣтъ | 1 | — | — | — | 1 | — | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 14 |

Царицынский

УЗДЪ.

| ЧАСЫ ПО ПОЛУДНИ. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | Итого. |
|------------------|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| — | — | 2 | — | — | — | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 10 | — | — | 1 | 1 | 21 |
| — | — | 1 | 1 | 1 | — | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | — | 2 | 6 | 1 | — | 1 | 1 | 20 |
| — | — | — | 1 | — | 1 | 2 | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 1 | 5 | — | — | — | 1 | 22 |
| — | — | 3 | 2 | 1 | 1 | 7 | 4 | 3 | 3 | 4 | 2 | 5 | 21 | 1 | — | 2 | 3 | 63 |
| — | 1 | — | — | 2 | — | 3 | — | — | — | 2 | 1 | 2 | 5 | — | — | 2 | — | 23 |
| 1 | 2 | 4 | 2 | 1 | 1 | 11 | — | — | 1 | 2 | — | 1 | 4 | — | — | — | 1 | 27 |
| 4 | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 8 | — | — | — | 2 | 1 | 1 | 4 | — | — | 1 | — | 26 |
| 5 | 4 | 5 | 2 | 4 | 2 | 22 | — | — | 1 | 6 | 2 | 4 | 13 | — | — | 3 | 1 | 76 |
| 8 | 13 | 10 | 10 | 3 | 2 | 46 | 1 | 3 | 7 | 12 | 25 | 12 | 60 | 3 | 2 | 13 | 6 | 210 |
| 5 | 8 | 14 | 6 | 4 | 1 | 38 | 9 | 3 | 9 | 15 | 18 | 18 | 72 | 1 | 2 | 10 | 4 | 209 |
| 12 | 15 | 18 | 21 | 8 | 4 | 78 | — | 7 | 11 | 12 | 27 | 23 | 80 | 1 | 2 | 4 | 5 | 297 |
| 25 | 36 | 42 | 37 | 15 | 7 | 162 | 10 | 13 | 27 | 39 | 70 | 53 | 212 | 5 | 6 | 27 | 15 | 716 |
| — | 2 | 5 | 3 | 2 | 1 | 13 | 2 | 5 | 8 | 10 | 6 | 9 | 40 | 1 | 2 | 13 | 4 | 126 |
| 4 | 9 | 9 | 6 | 5 | 2 | 35 | 3 | 5 | 2 | 9 | 5 | 3 | 27 | 1 | 3 | 7 | 6 | 135 |
| 5 | 7 | 5 | 2 | 4 | 6 | 29 | 9 | 3 | 5 | 5 | 5 | 9 | 36 | 2 | 2 | 5 | 4 | 169 |
| 9 | 18 | 19 | 11 | 11 | 9 | 77 | 14 | 13 | 15 | 24 | 16 | 21 | 103 | 4 | 7 | 25 | 14 | 430 |
| 8 | 15 | 15 | 13 | 5 | 3 | 59 | 3 | 8 | 15 | 22 | 31 | 21 | 100 | 4 | 4 | 26 | 10 | 336 |
| 9 | 17 | 23 | 12 | 9 | 3 | 73 | 12 | 8 | 11 | 24 | 23 | 21 | 99 | 2 | 5 | 17 | 10 | 344 |
| 17 | 22 | 23 | 23 | 12 | 10 | 107 | 9 | 10 | 16 | 17 | 32 | 32 | 116 | 3 | 4 | 9 | 9 | 466 |
| 34 | 54 | 61 | 48 | 26 | 16 | 239 | 24 | 26 | 42 | 63 | 86 | 74 | 315 | 9 | 13 | 52 | 29 | 1146 |

УБѢДЪ.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 5 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 8 |
| 1 | — | 1 | — | — | — | 2 | — | 1 | — | — | — | — | 1 | — | — | 1 | 1 | 11 |
| 1 | — | 1 | — | — | — | 2 | 1 | 1 | — | 1 | — | — | 3 | — | — | 1 | 1 | 24 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | 2 | — | 5 |
| — | — | — | 2 | — | — | 2 | — | — | — | — | — | 1 | 1 | — | — | — | — | 6 |
| — | — | 1 | 1 | — | — | 2 | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 10 |
| — | — | 1 | 3 | — | — | 4 | — | — | — | — | 1 | 2 | 3 | — | — | 2 | — | 21 |
| — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 2 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 1 |
| — | 1 | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | 2 | 3 | — | — | — | — | 9 |
| — | 1 | — | — | — | — | 1 | 1 | 1 | — | 1 | — | 2 | 5 | — | — | — | — | 12 |
| — | — | 2 | 1 | — | — | 3 | — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | — | — | 7 |
| 1 | — | — | — | — | — | 1 | 2 | — | — | — | — | 1 | 3 | — | — | — | — | 9 |
| — | — | 1 | 1 | — | — | 2 | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 9 |
| 1 | — | 3 | 2 | — | — | 6 | 2 | — | — | — | 1 | 2 | 5 | — | — | — | — | 25 |
| — | 1 | — | 2 | — | — | 3 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 6 |
| 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 | — | 2 | — | — | — | — | 9 |
| 1 | 1 | 3 | 3 | — | — | 5 | — | — | — | 1 | 1 | 2 | 4 | — | — | — | — | 15 |
| — | — | — | — | — | — | 8 | — | — | — | — | 2 | 2 | 6 | — | — | — | — | 30 |

УѢЗДЪ.

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|---|----|----|---|---|-----|----|---|---|----|----|----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| — | — | — | 1 | — | — | 1 | — | — | — | 1 | — | — | 1 | — | — | 1 | — | 3 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 5 |
| — | — | — | — | 3 | — | 2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 10 |
| — | — | — | 1 | 2 | — | 3 | — | — | — | 1 | — | — | — | 1 | — | 1 | 1 | 18 |
| 1 | — | 1 | — | — | — | 2 | — | — | — | — | — | 1 | 1 | 1 | — | 1 | — | 8 |
| 1 | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 5 | 1 | — | — | 2 | 1 | — | 4 | 4 | — | — | 1 | 16 |
| — | — | — | 2 | 2 | 1 | 2 | — | — | — | 2 | — | — | 2 | 2 | — | 1 | — | 7 |
| 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 9 | 1 | — | — | 4 | 1 | 1 | 7 | 7 | — | 2 | 1 | 31 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | — | 1 | 3 |
| — | — | — | — | 1 | 1 | 2 | 1 | — | — | — | 1 | — | 2 | 2 | — | — | — | 9 |
| 1 | — | 2 | 1 | — | — | 4 | — | — | 1 | — | — | — | 2 | 2 | — | — | — | 8 |
| 1 | — | 2 | — | 2 | 1 | 6 | 1 | — | 1 | — | 2 | 1 | 5 | 5 | — | — | 1 | 20 |
| — | — | 1 | — | — | 1 | 2 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 3 |
| — | — | — | — | — | — | — | 2 | 1 | — | — | — | 1 | 4 | — | — | — | 1 | 13 |
| 1 | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | — | — | 1 | 1 | — | — | — | 4 |
| 1 | — | 1 | — | — | 1 | 3 | 2 | 2 | — | — | — | — | 1 | 5 | — | — | 1 | 20 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | 3 |
| — | 1 | — | — | — | 1 | 2 | — | — | — | 2 | — | — | 4 | — | — | — | — | 8 |
| 1 | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | 1 | — | 2 | 4 | — | — | — | 5 |
| 1 | 1 | — | — | — | 1 | 3 | — | 1 | — | 3 | 1 | 2 | 7 | 7 | — | — | 1 | 15 |
| — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | 2 |
| — | — | — | — | — | 1 | 2 | — | — | — | — | 2 | — | 2 | 2 | — | — | — | 8 |
| — | — | — | 1 | — | — | 1 | — | — | — | 1 | — | — | 1 | 2 | — | — | — | 5 |
| 1 | — | 1 | — | — | 1 | 3 | — | 1 | — | 3 | 1 | 2 | 7 | 7 | — | — | 1 | 15 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 2 |
| — | — | — | — | — | 1 | 2 | — | — | — | — | — | — | 1 | 2 | — | — | 1 | 8 |
| — | — | — | 1 | — | — | 1 | — | — | — | 1 | — | — | 1 | 1 | — | — | — | 4 |
| 1 | — | — | 1 | — | 1 | 3 | 1 | — | — | 1 | 2 | — | 4 | — | — | 1 | 1 | 14 |
| — | — | 1 | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 3 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 2 | — | — | — | — | 3 |
| — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 4 | 1 | — | 2 | 1 | 15 |
| — | — | 1 | — | 1 | 1 | 3 | — | 1 | 1 | — | 1 | — | 3 | — | — | — | 1 | 10 |
| 1 | — | 2 | 1 | 1 | 2 | 7 | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | — | 9 | 1 | — | 2 | 2 | 28 |
| 1 | 1 | 4 | 4 | — | 1 | 11 | — | — | — | 1 | 2 | 1 | 4 | — | — | 2 | 1 | 30 |
| 2 | 1 | 1 | — | 2 | 2 | 8 | 6 | 1 | — | 3 | 3 | 2 | 15 | — | — | — | 2 | 61 |
| 3 | — | 6 | 4 | 3 | — | 16 | — | 1 | 1 | 3 | 1 | 4 | 10 | — | — | 1 | 1 | 53 |
| 6 | 2 | 11 | 8 | 5 | 3 | 35 | 6 | 2 | 1 | 7 | 6 | 7 | 29 | — | — | 3 | 4 | 144 |
| — | — | 1 | — | — | — | 1 | 4 | 1 | — | 1 | 1 | — | 7 | — | — | 2 | 1 | 19 |
| 2 | 1 | — | 3 | — | 3 | 9 | — | 2 | 1 | 4 | 3 | 3 | 18 | 1 | — | 3 | 2 | 46 |
| 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 10 | — | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 11 | — | — | 1 | 2 | 49 |
| 4 | 2 | 4 | 5 | 1 | 4 | 20 | 4 | 6 | 2 | 7 | 6 | 6 | 31 | 1 | — | 6 | 5 | 114 |
| 1 | 1 | 5 | 4 | — | 1 | 12 | 4 | 1 | — | 2 | 3 | 1 | 11 | — | — | 4 | 2 | 49 |
| 4 | 2 | 1 | 3 | 2 | 5 | 17 | 6 | 3 | 1 | 7 | 6 | 5 | 28 | 1 | — | 3 | 4 | 107 |
| 5 | 1 | 9 | 6 | 4 | 1 | 26 | — | 4 | 2 | 5 | 3 | 7 | 21 | — | — | 2 | 3 | 102 |
| 10 | 4 | 15 | 13 | 6 | 7 | 55 | 10 | 8 | 3 | 14 | 12 | 13 | 60 | 1 | — | 9 | 9 | 258 |

ЧАСЫ ПОДЛУНОЧН.

Пятибѣтія.

| Мѣсяцы. | ЧАСЫ ПОДЛУНОЧН. | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--------------------|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|------|-----|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1—6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7—12 | |
| Январь | 1887—1891 г. . . . | 13 | 13 | 6 | 12 | 2 | 9 | 55 | 7 | 37 | 29 | 20 | 8 | 27 | 128 |
| | 1892—1896 г. . . . | 14 | 11 | 5 | 5 | 9 | 13 | 54 | 13 | 38 | 37 | 24 | 14 | 18 | 144 |
| | 1897—1901 г. . . . | 19 | 22 | 17 | 14 | 9 | 12 | 93 | 21 | 48 | 62 | 36 | 35 | 32 | 224 |
| За 15 лѣтъ | 43 | 46 | 28 | 31 | 20 | 34 | 202 | 41 | 123 | 126 | 80 | 47 | 77 | 496 | |
| Февраль | 1887—1891 г. . . . | 5 | 7 | 5 | 8 | 4 | 6 | 36 | 12 | 28 | 24 | 15 | 8 | 8 | 95 |
| | 1892—1896 г. . . . | 6 | 6 | 12 | 5 | 3 | 12 | 44 | 23 | 36 | 19 | 22 | 7 | 11 | 118 |
| | 1897—1901 г. . . . | 14 | 20 | 13 | 10 | 11 | 10 | 78 | 28 | 81 | 64 | 58 | 17 | 33 | 281 |
| За 15 лѣтъ | 25 | 33 | 30 | 23 | 18 | 28 | 157 | 63 | 146 | 107 | 95 | 32 | 52 | 494 | |
| Мартъ | 1887—1891 г. . . . | 5 | 9 | 8 | 4 | 4 | 7 | 37 | 15 | 34 | 24 | 11 | 6 | 13 | 103 |
| | 1892—1896 г. . . . | 7 | 9 | 4 | 6 | 4 | 9 | 39 | 25 | 48 | 24 | 26 | 16 | 15 | 154 |
| | 1897—1901 г. . . . | 14 | 12 | 11 | 8 | 12 | 18 | 75 | 59 | 87 | 47 | 27 | 18 | 23 | 260 |
| За 15 лѣтъ | 26 | 30 | 23 | 18 | 20 | 34 | 151 | 99 | 169 | 95 | 64 | 40 | 50 | 517 | |
| Апрѣль | 1887—1891 г. . . . | 14 | 16 | 14 | 6 | 10 | 20 | 80 | 22 | 27 | 15 | 27 | 20 | 30 | 141 |
| | 1892—1896 г. . . . | 14 | 11 | 8 | 6 | 10 | 12 | 61 | 21 | 54 | 29 | 21 | 14 | 27 | 168 |
| | 1897—1901 г. . . . | 23 | 23 | 15 | 6 | 21 | 38 | 126 | 49 | 53 | 39 | 35 | 27 | 36 | 229 |
| За 15 лѣтъ | 51 | 50 | 37 | 18 | 41 | 70 | 267 | 92 | 134 | 73 | 83 | 61 | 93 | 536 | |
| М а и | 1887—1891 г. . . . | 21 | 27 | 12 | 7 | 13 | 20 | 100 | 25 | 18 | 21 | 25 | 19 | 44 | 152 |
| | 1892—1896 г. . . . | 30 | 22 | 6 | 7 | 20 | 22 | 107 | 18 | 34 | 16 | 15 | 22 | 36 | 141 |
| | 1897—1901 г. . . . | 44 | 37 | 21 | 8 | 21 | 84 | 165 | 31 | 30 | 30 | 34 | 36 | 66 | 227 |
| За 15 лѣтъ | 95 | 86 | 89 | 22 | 54 | 76 | 372 | 74 | 82 | 67 | 74 | 77 | 146 | 520 | |
| Юнь | 1887—1891 г. . . . | 30 | 23 | 10 | 3 | 10 | 17 | 93 | 17 | 13 | 18 | 23 | 10 | 34 | 114 |
| | 1892—1896 г. . . . | 24 | 27 | 7 | 6 | 17 | 26 | 107 | 22 | 15 | 23 | 22 | 24 | 27 | 133 |
| | 1897—1901 г. . . . | 79 | 43 | 21 | 16 | 27 | 36 | 220 | 28 | 34 | 35 | 31 | 49 | 64 | 234 |
| За 15 лѣтъ | 133 | 92 | 38 | 25 | 54 | 73 | 420 | 67 | 62 | 79 | 75 | 83 | 125 | 491 | |
| Юль | 1887—1891 г. . . . | 31 | 25 | 8 | 13 | 10 | 18 | 105 | 14 | 23 | 13 | 29 | 29 | 41 | 154 |
| | 1892—1896 г. . . . | 22 | 30 | 7 | 6 | 8 | 18 | 91 | 20 | 32 | 20 | 21 | 29 | 43 | 155 |
| | 1897—1901 г. . . . | 41 | 41 | 18 | 9 | 25 | 23 | 162 | 36 | 82 | 52 | 39 | 53 | 75 | 287 |
| За 15 лѣтъ | 94 | 96 | 33 | 28 | 43 | 64 | 358 | 70 | 77 | 96 | 89 | 111 | 159 | 596 | |
| Августъ | 1887—1891 г. . . . | 22 | 26 | 26 | 7 | 7 | 14 | 102 | 20 | 30 | 12 | 34 | 30 | 44 | 170 |
| | 1892—1896 г. . . . | 27 | 27 | 12 | 10 | 10 | 13 | 99 | 18 | 25 | 19 | 16 | 24 | 43 | 145 |
| | 1897—1901 г. . . . | 37 | 43 | 22 | 24 | 16 | 29 | 171 | 47 | 50 | 43 | 43 | 35 | 54 | 276 |
| За 15 лѣтъ | 86 | 96 | 60 | 41 | 33 | 56 | 372 | 85 | 105 | 74 | 93 | 93 | 141 | 591 | |
| Сентябрь | 1887—1891 г. . . . | 11 | 23 | 15 | 18 | 8 | 8 | 83 | 14 | 16 | 6 | 12 | 23 | 82 | |
| | 1892—1896 г. . . . | 20 | 28 | 15 | 17 | 9 | 11 | 100 | 12 | 27 | 21 | 18 | 20 | 29 | 127 |
| | 1897—1901 г. . . . | 25 | 29 | 22 | 14 | 14 | 18 | 122 | 33 | 39 | 28 | 27 | 16 | 17 | 160 |
| За 15 лѣтъ | 56 | 80 | 52 | 49 | 31 | 37 | 305 | 59 | 82 | 54 | 57 | 49 | 68 | 369 | |

губернии

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1—6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7—12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Целав. | |
| 8 | 7 | 5 | 6 | 2 | 6 | 34 | 11 | 10 | 17 | 17 | 13 | 17 | 85 | 2 | 3 | 21 | 13 | 341 |
| 5 | 3 | 17 | 3 | 2 | 4 | 34 | 9 | 10 | 9 | 11 | 15 | 23 | 77 | 6 | 2 | 15 | 20 | 352 |
| 6 | 22 | 11 | 8 | 13 | 12 | 72 | 23 | 14 | 19 | 28 | 28 | 28 | 140 | 2 | 1 | 14 | 23 | 569 |
| 19 | 32 | 33 | 17 | 17 | 22 | 140 | 43 | 34 | 45 | 56 | 56 | 68 | 302 | 10 | 6 | 50 | 56 | 1262 |
| 3 | 6 | 4 | 3 | 1 | 1 | 18 | 5 | 7 | 9 | 17 | 12 | 15 | 66 | 4 | 2 | 22 | 11 | 252 |
| 2 | 7 | 2 | 7 | 2 | 5 | 25 | 1 | 13 | 13 | 10 | 9 | 16 | 62 | 2 | — | 13 | 14 | 278 |
| 7 | 16 | 17 | 15 | 13 | 15 | 83 | 15 | 10 | 20 | 22 | 17 | 27 | 111 | 6 | 1 | 12 | 19 | 591 |
| 12 | 29 | 23 | 25 | 16 | 21 | 126 | 21 | 30 | 42 | 49 | 38 | 58 | 238 | 12 | 3 | 47 | 44 | 1121 |
| 6 | 9 | 6 | 5 | 5 | 4 | 35 | 4 | 7 | 13 | 15 | 19 | 15 | 73 | 3 | — | 8 | 8 | 267 |
| 1 | 10 | 5 | 9 | 9 | 5 | 39 | 2 | 14 | 5 | 12 | 8 | 16 | 57 | 4 | 3 | 8 | 23 | 327 |
| 11 | 13 | 13 | 13 | 10 | 9 | 69 | 11 | 13 | 17 | 24 | 23 | 24 | 112 | 4 | 3 | 12 | 16 | 551 |
| 18 | 32 | 24 | 27 | 24 | 18 | 143 | 17 | 34 | 35 | 51 | 50 | 55 | 242 | 11 | 6 | 28 | 47 | 1145 |
| 13 | 27 | 25 | 23 | 8 | 10 | 106 | 2 | 5 | 9 | 26 | 37 | 29 | 108 | 4 | 6 | 16 | 17 | 478 |
| 15 | 16 | 21 | 15 | 13 | 4 | 84 | 8 | 7 | 13 | 41 | 28 | 33 | 130 | 4 | 3 | 24 | 16 | 488 |
| 26 | 43 | 36 | 23 | 18 | 10 | 156 | 6 | 14 | 23 | 45 | 49 | 37 | 174 | 3 | 4 | 12 | 26 | 730 |
| 54 | 86 | 82 | 61 | 39 | 24 | 346 | 16 | 26 | 45 | 112 | 114 | 99 | 412 | 11 | 13 | 52 | 59 | 1696 |
| 19 | 44 | 30 | 27 | 12 | 9 | 141 | 7 | 2 | 9 | 41 | 49 | 53 | 161 | — | 5 | 24 | 17 | 600 |
| 20 | 33 | 21 | 25 | 17 | 6 | 122 | 5 | 4 | 5 | 35 | 58 | 53 | 160 | 5 | 5 | 17 | 27 | 584 |
| 41 | 57 | 42 | 40 | 36 | 18 | 234 | 7 | 9 | 14 | 41 | 80 | 82 | 233 | 2 | 6 | 7 | 18 | 892 |
| 80 | 134 | 93 | 92 | 65 | 33 | 497 | 19 | 15 | 28 | 117 | 187 | 188 | 554 | 7 | 16 | 48 | 62 | 2076 |
| 17 | 37 | 20 | 16 | 20 | 8 | 118 | 7 | 2 | 3 | 18 | 43 | 42 | 115 | 4 | 3 | 20 | 13 | 480 |
| 21 | 34 | 33 | 18 | 16 | 10 | 132 | 9 | 3 | 2 | 10 | 32 | 46 | 102 | 1 | 7 | 21 | 28 | 531 |
| 56 | 55 | 37 | 40 | 31 | 30 | 249 | 12 | 8 | 11 | 24 | 70 | 109 | 234 | 2 | 2 | 8 | 16 | 975 |
| 94 | 126 | 90 | 74 | 67 | 48 | 499 | 28 | 13 | 16 | 52 | 145 | 197 | 451 | 7 | 12 | 49 | 57 | 1986 |
| 25 | 38 | 24 | 24 | 16 | 6 | 133 | 8 | 5 | 9 | 20 | 57 | 44 | 143 | 3 | 2 | 18 | 15 | 573 |
| 20 | 32 | 32 | 29 | 34 | 12 | 159 | 6 | 6 | 12 | 20 | 50 | 50 | 144 | 3 | 7 | 20 | 31 | 610 |
| 52 | 64 | 58 | 38 | 34 | 21 | 267 | 14 | 3 | 13 | 54 | 87 | 70 | 247 | 1 | 4 | 4 | 17 | 989 |
| 97 | 134 | 114 | 91 | 84 | 39 | 559 | 28 | 20 | 34 | 94 | 194 | 164 | 534 | 7 | 13 | 42 | 63 | 2172 |
| 23 | 35 | 19 | 24 | 12 | 9 | 122 | 6 | 11 | 40 | 57 | 70 | 46 | 230 | 1 | 4 | 23 | 19 | 671 |
| 13 | 22 | 23 | 21 | 15 | 11 | 105 | 14 | 12 | 26 | 48 | 47 | 28 | 175 | 5 | 6 | 22 | 16 | 573 |
| 34 | 53 | 37 | 38 | 19 | 18 | 199 | 14 | 19 | 41 | 63 | 80 | 64 | 281 | — | 1 | 8 | 10 | 946 |
| 70 | 110 | 79 | 83 | 46 | 38 | 426 | 34 | 42 | 107 | 168 | 197 | 138 | 686 | 6 | 11 | 53 | 45 | 2190 |
| 8 | 13 | 15 | 12 | 2 | 2 | 52 | 8 | 31 | 27 | 34 | 34 | 41 | 175 | 2 | 3 | 26 | 14 | 437 |
| 18 | 27 | 25 | 1 | 6 | 7 | 95 | 21 | 28 | 27 | 46 | 36 | 43 | 201 | 3 | 10 | 37 | 25 | 598 |
| 24 | 24 | 24 | 20 | 10 | 9 | 111 | 10 | 41 | 36 | 73 | 44 | 49 | 253 | 1 | 1 | 9 | 10 | 667 |
| 50 | 64 | 64 | 44 | 18 | 18 | 258 | 39 | 00 | 90 | 153 | 114 | 133 | 629 | 6 | 14 | 72 | 49 | 1702 |

| Мѣсяцы. | Пятилѣтія. | Ч А С Ы П О П О Л У Н О Ч И. | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|-----|-----|------|------|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 |
| Октябрь | 1887—1891 г. | 14 | 22 | 8 | 5 | 9 | 8 | 66 | 7 | 27 | 7 | 16 | 5 | 12 | 73 |
| | 1892—1896 г. | 15 | 22 | 16 | 14 | 4 | 11 | 82 | 16 | 28 | 23 | 25 | 11 | 13 | 116 |
| | 1897—1901 г. | 16 | 17 | 19 | 18 | 19 | 15 | 104 | 30 | 38 | 29 | 34 | 7 | 20 | 158 |
| | За 15 лѣтъ | 46 | 61 | 43 | 37 | 32 | 34 | 252 | 53 | 93 | 59 | 74 | 23 | 45 | 347 |
| Ноябрь | 1887—1891 г. | 8 | 9 | 3 | 5 | 5 | 8 | 38 | 12 | 22 | 8 | 14 | 3 | 9 | 68 |
| | 1892—1896 г. | 11 | 10 | 4 | 9 | 10 | 10 | 54 | 13 | 43 | 24 | 25 | 14 | 17 | 136 |
| | 1897—1901 г. | 11 | 20 | 10 | 9 | 14 | 15 | 79 | 8 | 53 | 38 | 26 | 17 | 20 | 162 |
| | За 15 лѣтъ | 30 | 39 | 17 | 23 | 29 | 33 | 171 | 33 | 118 | 70 | 65 | 34 | 46 | 366 |
| Декабрь | 1887—1891 г. | 10 | 16 | 4 | 6 | 8 | 7 | 51 | 11 | 21 | 30 | 18 | 6 | 17 | 106 |
| | 1892—1896 г. | 9 | 24 | 14 | 9 | 7 | 15 | 78 | 13 | 45 | 39 | 34 | 24 | 12 | 167 |
| | 1897—1901 г. | 16 | 14 | 14 | 18 | 13 | 18 | 93 | 19 | 63 | 61 | 51 | 27 | 28 | 249 |
| | За 15 лѣтъ | 35 | 54 | 32 | 33 | 28 | 40 | 222 | 43 | 139 | 130 | 103 | 60 | 57 | 522 |
| Лѣтнее полугод. | 1887—1891 г. | 129 | 140 | 85 | 54 | 58 | 97 | 563 | 112 | 127 | 89 | 149 | 121 | 215 | 813 |
| | 1892—1896 г. | 137 | 145 | 55 | 53 | 74 | 102 | 565 | 111 | 177 | 128 | 113 | 136 | 206 | 867 |
| | 1897—1901 г. | 249 | 216 | 119 | 77 | 124 | 183 | 966 | 224 | 238 | 220 | 209 | 220 | 312 | 1423 |
| | За 15 лѣтъ | 515 | 500 | 359 | 183 | 256 | 381 | 2094 | 447 | 542 | 437 | 471 | 474 | 732 | 3103 |
| Зимнее полугод. | 1887—1891 г. | 55 | 76 | 34 | 40 | 32 | 45 | 182 | 64 | 169 | 122 | 93 | 39 | 86 | 573 |
| | 1892—1896 г. | 59 | 82 | 56 | 48 | 87 | 70 | 351 | 103 | 238 | 166 | 156 | 86 | 86 | 835 |
| | 1897—1901 г. | 90 | 105 | 84 | 77 | 78 | 88 | 522 | 165 | 370 | 301 | 232 | 111 | 156 | 1384 |
| | За 15 лѣтъ | 204 | 263 | 173 | 165 | 147 | 203 | 1155 | 332 | 777 | 589 | 481 | 236 | 327 | 2742 |
| За 12 мѣ- сяцевъ | 1887—1891 г. | 184 | 216 | 119 | 94 | 90 | 142 | 845 | 176 | 296 | 211 | 242 | 160 | 301 | 1386 |
| | 1892—1896 г. | 196 | 227 | 110 | 100 | 111 | 173 | 916 | 214 | 415 | 294 | 269 | 219 | 291 | 1702 |
| | 1897—1901 г. | 339 | 320 | 203 | 154 | 202 | 270 | 1488 | 389 | 608 | 521 | 441 | 331 | 469 | 2757 |
| | За 15 лѣтъ | 719 | 763 | 432 | 348 | 402 | 584 | 3249 | 779 | 1319 | 1026 | 952 | 710 | 1059 | 5845 |

губерніи

| Ч А С Ы П О П О Л У Д Н И. | | | | | | | | | | | | | | Время отмѣчено выраженіями. | | | | И т о г о. |
|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|--------------------------------|--------|--------|--------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1-6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 7-12 | Утромъ. | Днемъ. | Ночью. | Неизв. | |
| 5 | 8 | 5 | 4 | 4 | 9 | 35 | 18 | 32 | 29 | 21 | 24 | 30 | 157 | 3 | 1 | 22 | 19 | 376 |
| 9 | 23 | 7 | 7 | 4 | 14 | 64 | 22 | 29 | 24 | 40 | 22 | 32 | 189 | 3 | 1 | 33 | 28 | 496 |
| 10 | 11 | 12 | 17 | 12 | 10 | 72 | 41 | 36 | 38 | 44 | 52 | 45 | 256 | 1 | 1 | 16 | 10 | 618 |
| 24 | 42 | 24 | 28 | 20 | 33 | 171 | 81 | 97 | 91 | 108 | 98 | 107 | 582 | 7 | 3 | 71 | 57 | 1490 |
| 7 | 1 | 7 | 7 | 6 | 7 | 35 | 9 | 8 | 10 | 15 | 11 | 15 | 68 | 3 | — | 16 | 17 | 245 |
| 4 | 13 | 3 | 3 | 10 | 10 | 43 | 19 | 23 | 15 | 22 | 22 | 21 | 122 | 7 | 2 | 30 | 23 | 417 |
| 5 | 15 | 6 | 14 | 6 | 24 | 70 | 19 | 23 | 19 | 26 | 21 | 30 | 138 | 2 | — | 10 | 20 | 431 |
| 16 | 29 | 16 | 24 | 22 | 41 | 148 | 47 | 54 | 44 | 63 | 54 | 66 | 328 | 12 | 2 | 56 | 60 | 1143 |
| 3 | 8 | 6 | 7 | 6 | 10 | 40 | 8 | 8 | 7 | 9 | 9 | 18 | 59 | — | — | 13 | 10 | 279 |
| 6 | 21 | 13 | 11 | 4 | 9 | 64 | 6 | 11 | 15 | 28 | 17 | 32 | 109 | 5 | 3 | 26 | 32 | 481 |
| 15 | 19 | 14 | 16 | 13 | 19 | 96 | 24 | 24 | 27 | 30 | 27 | 27 | 159 | 3 | 2 | 10 | 8 | 620 |
| 24 | 48 | 33 | 34 | 23 | 38 | 200 | 38 | 43 | 49 | 67 | 63 | 77 | 327 | 8 | 5 | 49 | 50 | 1883 |
| 105 | 194 | 133 | 126 | 70 | 44 | 672 | 38 | 56 | 97 | 196 | 290 | 255 | 932 | 11 | 23 | 127 | 95 | 3239 |
| 107 | 164 | 155 | 120 | 101 | 50 | 697 | 63 | 60 | 85 | 200 | 251 | 253 | 912 | 21 | 38 | 141 | 143 | 3384 |
| 233 | 296 | 234 | 199 | 148 | 106 | 1216 | 63 | 100 | 138 | 300 | 410 | 411 | 1422 | 9 | 18 | 48 | 97 | 8199 |
| 445 | 654 | 522 | 445 | 319 | 200 | 2585 | 164 | 216 | 320 | 696 | 951 | 919 | 3266 | 44 | 79 | 316 | 335 | 11822 |
| 32 | 39 | 33 | 32 | 24 | 27 | 197 | 55 | 72 | 85 | 97 | 88 | 110 | 507 | 15 | 6 | 102 | 78 | 1760 |
| 27 | 71 | 47 | 40 | 31 | 47 | 269 | 59 | 100 | 81 | 123 | 93 | 140 | 596 | 27 | 11 | 125 | 140 | 2354 |
| 54 | 96 | 73 | 83 | 67 | 89 | 462 | 133 | 120 | 140 | 174 | 168 | 181 | 916 | 18 | 8 | 74 | 96 | 4330 |
| 113 | 212 | 163 | 155 | 122 | 173 | 928 | 247 | 292 | 306 | 394 | 349 | 431 | 2019 | 60 | 25 | 301 | 314 | 7544 |
| 137 | 233 | 166 | 158 | 94 | 81 | 869 | 93 | 128 | 182 | 293 | 378 | 365 | 1439 | 29 | 29 | 229 | 173 | 4999 |
| 134 | 241 | 202 | 160 | 132 | 97 | 966 | 122 | 160 | 166 | 323 | 344 | 393 | 1508 | 48 | 49 | 266 | 283 | 5738 |
| 287 | 392 | 307 | 282 | 215 | 195 | 1678 | 196 | 220 | 278 | 274 | 578 | 592 | 2338 | 27 | 26 | 122 | 193 | 8629 |
| 558 | 866 | 675 | 609 | 441 | 373 | 3513 | 411 | 508 | 626 | 1090 | 1300 | 1350 | 5285 | 104 | 104 | 617 | 649 | 19366 |

Распределение пожаровъ по мѣсяцамъ и пятилѣтїямъ (оводная табл.).

| Уѣзды. | Пятилѣтїя. | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | Январь. | Февраль. | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль. | Августъ. | Сентябрь. | Октябрь. | Ноябрь. | Декабрь. | Лѣтнее полугодіе (апр.-сент.) | Зимн. полугод (октяб.-мартъ). | Весь годъ. |
| Аткарскій | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 60 93 91 218 | 46 55 103 204 | 41 42 81 164 | 74 81 112 267 | 91 74 140 305 | 73 55 124 252 | 67 99 121 287 | 79 65 103 247 | 57 72 80 214 | 52 77 72 196 | 37 81 93 211 | 441 451 680 1572 | 288 415 571 1274 | 729 866 1251 2846 |
| Балашовскій | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 85 67 91 218 | 45 60 104 209 | 60 78 110 243 | 89 81 144 314 | 85 106 117 308 | 73 80 160 313 | 84 87 141 312 | 103 72 138 313 | 66 81 106 253 | 63 76 91 230 | 34 76 82 192 | 500 507 806 1813 | 349 457 580 1886 | 849 964 1886 3159 |
| Вольскій | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 28 22 38 88 | 14 22 45 81 | 17 17 22 56 | 31 30 43 104 | 54 45 69 168 | 38 28 74 140 | 42 44 59 145 | 62 51 48 161 | 46 53 60 159 | 37 57 55 139 | 26 32 38 96 | 273 251 353 677 | 140 172 242 554 | 413 423 555 1431 |
| Камышинскій | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 22 24 44 90 | 21 15 34 70 | 23 22 31 76 | 13 22 26 61 | 19 10 40 69 | 13 20 25 58 | 27 20 32 79 | 23 21 30 74 | 14 20 31 65 | 23 18 21 62 | 18 22 20 60 | 109 113 184 406 | 116 133 176 425 | 225 246 360 831 |
| Кузнецкій | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 21 17 34 72 | 20 22 55 97 | 24 36 64 124 | 51 51 68 170 | 73 61 81 215 | 40 56 75 171 | 78 74 77 229 | 76 66 114 256 | 54 70 83 256 | 32 63 47 132 | 25 35 28 88 | 372 378 498 1248 | 144 198 268 610 | 516 579 766 1858 |
| Петровскій | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 47 90 94 180 | 33 34 107 174 | 28 50 119 197 | 79 77 136 292 | 96 98 180 374 | 76 103 237 416 | 120 81 217 462 | 106 123 233 256 | 78 120 129 207 | 66 85 146 297 | 37 59 99 195 | 553 604 1122 2279 | 250 326 687 1263 | 803 930 1809 3542 |
| Саратовскій | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 22 50 84 156 | 22 27 51 100 | 32 21 45 88 | 32 45 62 139 | 54 63 83 200 | 61 64 102 227 | 37 53 104 194 | 49 65 139 253 | 37 66 69 172 | 28 36 64 128 | 22 34 48 104 | 370 336 559 1185 | 134 219 357 710 | 404 575 911 1895 |
| Сердобскій | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 37 35 49 121 | 26 20 53 99 | 29 42 44 115 | 71 60 85 216 | 85 88 116 289 | 72 92 132 286 | 78 85 155 318 | 121 69 86 276 | 54 60 73 187 | 50 70 86 206 | 23 50 47 120 | 481 454 647 1582 | 194 253 331 778 | 675 707 978 2360 |
| Хвалынский | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 18 17 35 70 | 20 17 29 66 | 21 23 26 70 | 33 30 45 108 | 37 30 51 118 | 31 28 46 105 | 32 51 76 159 | 49 32 47 128 | 28 38 32 98 | 23 31 31 85 | 21 20 22 63 | 210 209 297 716 | 126 135 169 430 | 336 344 466 1146 |
| Царицынскій | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 5 8 11 24 | 5 6 10 21 | 2 1 9 12 | 7 9 9 25 | 6 9 15 30 | 3 5 10 18 | 8 16 9 31 | 3 9 8 20 | 3 13 4 20 | 2 5 8 15 | 2 4 4 14 | 30 61 53 144 | 19 46 49 114 | 49 107 102 258 |
| По губернии | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. Итого | 341 352 569 1262 | 252 278 591 1121 | 267 327 551 1145 | 478 488 730 1696 | 600 584 892 2076 | 480 531 975 1986 | 573 610 999 2172 | 671 573 946 2190 | 437 598 667 1702 | 376 495 618 1450 | 245 417 481 1143 | 3239 3384 5189 11822 | 1760 2354 3430 7544 | 4994 5738 8629 19366 |

| М ѣ ся ц ы . | П я т и л ѣ т і я . | | | | | | | | | |
|----------------------|--|-----------------|---------------|--|-----------------|---|-----------------------------|---|-------------------|-------------|
| | С ъ и з б ы . | С ъ с ѣ н е й . | С ъ б а н и . | С ъ с а р я , н а в ѣ с а , д р о - в я н и к а , к у р я т н и к а . | С о д в о р а . | С ъ х л ѣ в а , к о н ю ш н и , с к о т . д в . , б а з а , л о п а с а , к а р е т н и к а , к о н н а г о д в . | С о с к о т н о й и з б ы . | С ъ п о г р е б и ц ы , к л а д о - в о й , к л ѣ т и , п р и с т ѣ н а , ч у л а н а . | С ъ а м б а р а . | |
| Январь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 32 40 59 | 4 5 4 | 2 4 2 | 6 2 3 | 5 1 4 | 3 3 9 | — — 2 | 2 2 2 | 2 2 1 |
| За 15 дѣтъ | | 131 | 13 | 8 | 11 | 10 | 15 | 2 | 6 | 5 |
| Февраль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 27 32 70 | 10 8 4 | 1 3 4 | — 2 — | 1 4 6 | 1 2 6 | — — 3 | — 1 4 | 2 1 1 |
| За 15 дѣтъ | | 129 | 22 | 8 | 2 | 11 | 9 | 3 | 5 | 4 |
| Мартъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 18 23 54 | 5 4 4 | 1 2 1 | 4 2 3 | 3 4 7 | 3 — 5 | — — — | 2 1 3 | 1 — 1 |
| За 15 дѣтъ | | 95 | 13 | 4 | 9 | 14 | 8 | — | 6 | 2 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 17 27 39 | 9 4 5 | 3 — 3 | 7 6 10 | 8 13 32 | 6 8 5 | — — — | 2 3 1 | 5 1 2 |
| За 15 дѣтъ | | 83 | 18 | 6 | 23 | 53 | 19 | — | 6 | 8 |
| М а и | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 15 12 27 | 2 3 5 | — 2 3 | 20 10 8 | 24 23 43 | 11 4 12 | — — — | 2 2 2 | 8 5 6 |
| За 15 дѣтъ | | 54 | 10 | 5 | 38 | 90 | 27 | — | 6 | 19 |
| Юнь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 14 7 21 | 9 4 3 | 1 2 2 | 11 8 10 | 19 13 42 | 6 5 12 | — — — | — 3 4 | 7 1 7 |
| За 15 дѣтъ | | 42 | 16 | 5 | 29 | 74 | 23 | — | 7 | 15 |
| Юль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 15 16 23 | 3 4 4 | — 1 — | 16 16 11 | 7 28 35 | 5 8 12 | — — — | 3 3 3 | 4 9 7 |
| За 15 дѣтъ | | 54 | 11 | 1 | 43 | 70 | 25 | — | 15 | 20 |
| Августъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 14 14 24 | 5 4 5 | 3 3 5 | 13 8 12 | 17 20 14 | 9 2 8 | — — — | — 4 4 | 7 3 5 |
| За 15 дѣтъ | | 52 | 14 | 8 | 33 | 51 | 19 | — | 4 | 15 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 8 15 19 | 4 6 5 | 2 3 3 | 15 6 4 | 9 21 18 | 5 6 9 | — — — | 2 2 4 | 4 5 5 |
| За 15 дѣтъ | | 42 | 15 | 8 | 25 | 48 | 20 | — | 8 | 14 |

| М ѣ с я ц ы . | П я т и л ѣ т і я . | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---------------------|-----------------|---------------|--|-----------------|---|-----------------------------|---|-------------------|--|
| | С ѣ и з б ы . | С ѣ с ѣ н е й . | С ѣ б а н и . | С ѣ с а р я , н а в ѣ с а , д р о - в я н и к а , к у р я т н и к а . | С о д в о р а . | С ѣ х л ѣ в а , к о в ѣ ш н и , с к о т . д в . , б а з а , л о п а с а , к а р е т н и к а , к о в н а г о д в . | С о с к о т н о й и з б ы . | С ѣ п о г р е б и ц ы , к л а д о - в о й , к л ѣ т и , п р и с т ѣ н а , ч у л а н а . | С ѣ а м б а р а . | |
| 1887—1891 г | 13 | 9 | 4 | 6 | 8 | 1 | — | 1 | 4 | |
| 1892—1896 г | 20 | 10 | 4 | 4 | 12 | 1 | — | 2 | 5 | |
| 1897—1901 г | 24 | 8 | 7 | 3 | 6 | 4 | 1 | 2 | 6 | |
| З а 15 л ѣ т ь | 57 | 22 | 15 | 13 | 26 | 6 | 1 | 5 | 15 | |
| 1887—1891 г | 20 | 4 | 2 | 3 | 1 | 2 | — | 1 | 2 | |
| 1892—1896 г | 35 | 6 | 7 | 3 | 5 | 5 | — | 2 | 2 | |
| 1897—1901 г | 39 | 3 | 11 | 5 | 6 | 4 | 1 | 3 | 5 | |
| З а 15 л ѣ т ь | 94 | 13 | 20 | 11 | 12 | 11 | 1 | 6 | 9 | |
| 1887—1891 г | 32 | 3 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | |
| 1892—1896 г | 56 | 12 | 8 | 4 | 9 | 2 | — | 3 | 1 | |
| 1897—1901 г | 85 | 4 | 9 | 3 | 10 | 4 | 1 | 2 | 3 | |
| З а 15 л ѣ т ь | 173 | 19 | 18 | 10 | 21 | 8 | 2 | 6 | 5 | |
| 1887—1891 г | 225 | 67 | 17 | 104 | 104 | 54 | 1 | 16 | 47 | |
| 1892—1896 г | 297 | 70 | 39 | 71 | 153 | 46 | — | 24 | 35 | |
| 1897—1901 г | 484 | 49 | 50 | 72 | 223 | 90 | 8 | 40 | 49 | |
| З а 15 л ѣ т ь | 1006 | 186 | 106 | 247 | 480 | 190 | 9 | 80 | 131 | |

1) Въ томъ числѣ: съ овчиной избы—1 сл., съ лавки—6 сл., съ кирп. сар.—8 сл., общ. зап. маг.—1 сл., съ хлѣб. маг.—1 сл., съ арстангск. пом.—2 сл., вод. прав.—2 сл.

Валашповскій

| Январь | Февраль | Мартъ | Апрѣль |
|---------------------------------|------------|-----------|-----------|
| 1887—1891 г | 51 | 9 | 1 |
| 1892—1896 г | 44 | 5 | 4 |
| 1897—1901 г | 64 | 5 | 1 |
| З а 15 л ѣ т ь | 159 | 19 | 6 |
| 1887—1891 г | 24 | 11 | — |
| 1892—1896 г | 40 | 9 | 3 |
| 1897—1901 г | 72 | 2 | 2 |
| З а 15 л ѣ т ь | 136 | 22 | 5 |
| 1887—1891 г | 31 | 12 | 1 |
| 1892—1896 г | 40 | 7 | 6 |
| 1897—1901 г | 68 | 5 | 1 |
| З а 15 л ѣ т ь | 139 | 24 | 8 |
| 1887—1891 г | 22 | 6 | 1 |
| 1892—1896 г | 28 | 10 | 3 |
| 1897—1901 г | 42 | 7 | 6 |
| З а 15 л ѣ т ь | 92 | 23 | 10 |
| 1887—1891 г | 6 | 2 | — |
| 1892—1896 г | 2 | 6 | 3 |
| 1897—1901 г | 14 | 14 | 14 |
| З а 15 л ѣ т ь | 14 | 14 | 14 |
| 1887—1891 г | 4 | 1 | — |
| 1892—1896 г | 1 | — | — |
| 1897—1901 г | 9 | 2 | 1 |
| З а 15 л ѣ т ь | 14 | 3 | 1 |
| 1887—1891 г | 3 | — | — |
| 1892—1896 г | 3 | — | — |
| 1897—1901 г | 16 | 7 | — |
| З а 15 л ѣ т ь | 23 | 11 | — |
| 1887—1891 г | 31 | 4 | 4 |
| 1892—1896 г | 16 | 3 | — |
| 1897—1901 г | 32 | 5 | — |
| З а 15 л ѣ т ь | 79 | 14 | — |
| 1887—1891 г | 2 | 2 | — |
| 1892—1896 г | 1 | 1 | — |
| 1897—1901 г | 7 | 7 | — |
| З а 15 л ѣ т ь | 15 | 15 | — |

| Мѣсяцы | Съ какой по | | | | | | | | | |
|-----------|-------------------|-------------|------------|-----------|---|------------|--|------------------|---|------------|
| | Пятилѣтія. | Съ избы. | Съ сѣней. | Съ банн. | Съ сарая, навѣса, дровяника, курятника. | Съ двора. | Съ хлѣва, конюшни, скот. дв., база, лонаса, каретника, коннаго дв. | Со скотной избы. | Съ погребиды, кладовой, кѣли, пристѣна, чулана. | Съ амбара. |
| Май. | 1887—1891 г. | 16 | 5 | 1 | 8 | 32 | 4 | — | 1 | 5 |
| | 1892—1896 г. | 32 | 6 | — | 11 | 26 | 7 | — | 2 | 8 |
| | 1897—1901 г. | 39 | 5 | 3 | 5 | 25 | 7 | — | 6 | 6 |
| | За 15 лѣтъ | 87 | 16 | 4 | 24 | 83 | 18 | — | 9 | 19 |
| Іюнь. | 1887—1891 г. | 11 | 4 | 2 | 9 | 24 | 4 | — | 2 | 6 |
| | 1892—1896 г. | 24 | 3 | — | 11 | 11 | 6 | — | 3 | 8 |
| | 1897—1901 г. | 43 | 7 | 1 | 13 | 48 | 3 | — | 3 | 11 |
| | За 15 лѣтъ | 78 | 14 | 3 | 33 | 83 | 13 | — | 8 | 25 |
| Іюль. | 1887—1891 г. | 16 | 8 | 1 | 7 | 25 | 5 | — | 2 | 8 |
| | 1882—1896 г. | 20 | 7 | — | 11 | 22 | 3 | — | 1 | 5 |
| | 1897—1901 г. | 38 | 6 | — | 15 | 38 | 6 | — | 2 | 9 |
| | За 15 лѣтъ | 74 | 21 | 1 | 33 | 85 | 14 | — | 5 | 22 |
| Августъ. | 1887—1891 г. | 22 | 9 | — | 3 | 31 | 6 | 1 | 5 | 9 |
| | 1892—1896 г. | 15 | 3 | 2 | 6 | 18 | 8 | — | — | 5 |
| | 1897—1901 г. | 30 | 3 | 1 | 7 | 39 | 9 | — | 3 | 11 |
| | За 15 лѣтъ | 67 | 15 | 3 | 16 | 88 | 23 | 1 | 8 | 25 |
| Сентябрь. | 1887—1891 г. | 13 | 4 | 2 | 4 | 16 | 1 | — | 2 | 7 |
| | 1892—1896 г. | 15 | 7 | — | 8 | 24 | 7 | — | 3 | 6 |
| | 1897—1901 г. | 35 | 1 | 4 | 10 | 23 | 3 | — | 1 | 7 |
| | За 15 лѣтъ | 63 | 12 | 6 | 22 | 63 | 11 | — | 6 | 20 |
| Октябрь. | 1887—1891 г. | 19 | 7 | 6 | 8 | 5 | 5 | — | 1 | 4 |
| | 1892—1896 г. | 21 | 12 | 7 | 6 | 6 | 3 | — | 4 | 1 |
| | 1897—1901 г. | 32 | 2 | 8 | 6 | 12 | 5 | — | 1 | 6 |
| | За 15 лѣтъ | 72 | 21 | 21 | 20 | 23 | 13 | — | 6 | 11 |
| Ноябрь. | 1887—1891 г. | 14 | 8 | 2 | 3 | 3 | — | — | — | 2 |
| | 1892—1896 г. | 40 | 7 | 4 | 4 | 7 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| | 1897—1901 г. | 39 | 4 | 10 | 4 | 10 | 2 | 1 | — | 2 |
| | За 15 лѣтъ | 93 | 19 | 16 | 11 | 20 | 3 | 2 | 1 | 9 |
| Декабрь. | 1887—1891 г. | 36 | 7 | 2 | 4 | 2 | 3 | 1 | — | 1 |
| | 1892—1896 г. | 64 | 9 | 7 | 7 | 4 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 58 | 4 | 4 | 1 | 10 | 4 | 2 | 4 | 5 |
| | За 15 лѣтъ | 158 | 20 | 13 | 12 | 16 | 9 | 4 | 5 | 8 |
| Всего | 1887—1891 г. | 275 | 90 | 19 | 53 | 183 | 41 | 3 | 20 | 51 |
| | 1892—1896 г. | 383 | 85 | 36 | 79 | 140 | 46 | 3 | 21 | 51 |
| | 1897—1901 г. | 560 | 51 | 41 | 78 | 268 | 54 | 5 | 28 | 70 |
| | За 15 лѣтъ | 1218 | 226 | 96 | 210 | 591 | 141 | 11 | 69 | 172 |

1) Въ томъ числѣ: лавокъ—6 сл., винная лавка—1 сл., общ. лавка—1 сл., сушилки—кожев. завед.—1 сл. 2) Въ томъ числѣ: арестант. пом.—6 сл., обществ. стр.—3 сл., амбу числѣ: землянки—2 сл., сторожка—1 сл., пчельникъ—2 сл., срубъ—1 сл.

| М е с я ц ы. | Пятилетия. | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 летъ |
| Съ избы. | 12 | 7 | 13 | 8 | 5 | 3 | 8 | 8 | 8 | 22 |
| Съ сѣней. | 3 | — | 2 | — | — | — | — | — | — | 8 |
| Съ бани. | — | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | 1 |
| Съ сарая, навѣса, дрo- вяника, курятника. | 3 | 6 | 5 | 8 | 17 | 7 | 4 | 1 | 11 | 44 |
| С о дв о р а . | 7 | 3 | 5 | 10 | 10 | 12 | 5 | 11 | 23 | 48 |
| Съ хлѣва, конюшни, скот. дв., база, лопаса, саретника, коннаго дв. | — | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | 7 |
| С о скотной избы. | — | 1 | 2 | — | — | — | — | — | — | — |
| Съ погребицы, кладo- вой, клѣви, пристѣва, чулана. | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 |
| Съ амбара. | — | 2 | 1 | — | — | — | — | — | — | 7 |

Съ какою по

СЪ КАКОЙ ПО

| Мѣсяцы. | | СЪ КАКОЙ ПО | | | | | | | | | |
|----------------------|---------|-------------|-----------|----------|---|-----------|--|------------------|--|------------|--|
| П я т и л ь т и я . | | Съ избы. | Съ сѣней. | Съ бани. | Съ сарая, навѣса, дровяника, курятника. | Со двора. | Съ хлѣва, конюшни, скот. дв., база, лоша, каретника, коннаго дв. | Со скотной избы. | Съ погребицы, кладовой, хлѣти, пристѣна, чулана. | Съ амбара. | |
| Всего | Декабрь | Ноябрь | Октябрь | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | 6 | 12 | 12 | 1 | 9 | 13 | 2 | — | 1 | 5 | |
| 1892—1896 г. | 10 | 12 | 12 | 2 | 7 | 8 | — | 1 | 1 | 2 | |
| 1897—1901 г. | 10 | 11 | 11 | 1 | 8 | 14 | — | — | 1 | — | |
| За 15 дѣтъ | 26 | 26 | 26 | 4 | 24 | 35 | 2 | 1 | 3 | 7 | |
| 1887—1891 г. | 8 | 8 | 9 | 4 | 14 | 12 | 3 | 1 | 4 | 2 | |
| 1892—1896 г. | 11 | 11 | 11 | — | 4 | 5 | — | — | — | — | |
| 1897—1901 г. | 23 | 23 | 23 | 4 | 3 | 5 | 1 | — | — | — | |
| За 15 дѣтъ | 42 | 42 | 42 | 8 | 13 | 10 | 6 | 7 | 3 | 1 | |
| 1887—1891 г. | 92 | 23 | 23 | 1 | 108 | 130 | 9 | 3 | 4 | 20 | |
| 1892—1896 г. | 90 | 34 | 34 | 10 | 104 | 103 | 16 | 6 | 12 | 16 | |
| 1897—1901 г. | 164 | 17 | 17 | 13 | 122 | 109 | 20 | 9 | 8 | 19 | |
| За 15 дѣтъ | 346 | 74 | 74 | 24 | 334 | 342 | 45 | 18 | 24 | 55 | |
| Январь | Февраль | Мартъ | Апрѣль | | | | | | | | |
| 1887—1891 г. | 9 | 7 | 2 | — | 1 | 1 | 2 | — | 3 | 2 | |
| 1892—1896 г. | 12 | 12 | 8 | — | 1 | 1 | 3 | — | 2 | — | |
| 1897—1901 г. | 16 | 24 | 10 | — | 3 | 2 | 9 | 1 | 4 | 2 | |
| За 15 дѣтъ | 37 | 43 | 20 | 2 | 5 | 4 | 14 | 1 | 9 | 4 | |
| 1887—1891 г. | 13 | 7 | 2 | — | 1 | 1 | 3 | — | — | 1 | |
| 1892—1896 г. | 6 | 12 | 8 | — | 2 | 2 | 5 | — | 3 | — | |
| 1897—1901 г. | 24 | 17 | 10 | 1 | 1 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | |
| За 15 дѣтъ | 43 | 36 | 20 | 1 | 3 | 4 | 11 | 1 | 6 | 2 | |
| 1887—1891 г. | 7 | 3 | — | — | 2 | 2 | 5 | — | 3 | — | |
| 1892—1896 г. | 12 | 6 | 8 | — | — | — | 4 | — | 2 | — | |
| 1897—1901 г. | 17 | 5 | 10 | — | 1 | 3 | 4 | — | — | — | |
| За 15 дѣтъ | 36 | 14 | 20 | — | 3 | 4 | 11 | — | 6 | — | |
| 1887—1891 г. | 2 | — | — | — | 7 | — | 2 | — | 1 | 1 | |
| 1892—1896 г. | 8 | 2 | 8 | — | 6 | — | 3 | — | — | — | |
| 1897—1901 г. | 10 | 1 | 10 | — | 3 | 1 | 4 | — | 2 | — | |
| За 15 дѣтъ | 20 | 3 | 20 | — | 16 | 4 | 9 | — | 3 | 2 | |

1) Въ томъ числѣ: кожев. зав.—4 ст., овчинной избы—4 ст., каплнч. сар.—1 ст.

РАСМѢЩЕНІЮКІЙ

К У А Ч И Н О В С К И Й

С Ъ В Я К О Й П О

| Пятидѣтя. | М ѣ с я ц ы . | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|-----------------|---------------|---|-----------------|---|-----------------------------|---|-------------------|--|
| | С ѣ н ѣ б ы . | С ѣ с ѣ н е й . | С ѣ б а н и . | С ѣ с а р а я , н а в ѣ с а , д р о в я н и к а , к у р а т н и к а . | С о д в о р а . | С ѣ х л ѣ в а , к о н ю ш н и , с к о т . д в . , б а з а , л о п а с а , к а р е т н и к а , к о н н а г о д в . | С о с к о т н о й и з б ы . | С ѣ п о г р е б и ц ы , к л а д о в о й , к л ѣ т и , д р и с т ѣ в н а , ч у л а н а . | С ѣ а м б а р а . | |
| 1867—1891 г. | 7 | 5 | 1 | 10 | 6 | 1 | 1 | 1 | — | |
| 1862—1896 г. | 9 | 6 | 11 | 18 | 12 | 3 | 1 | — | — | |
| 1897—1901 г. | 14 | 3 | 5 | 6 | 12 | 3 | — | — | — | |
| За 15 дѣтъ | 30 | 14 | 17 | 34 | 30 | 7 | 2 | 1 | 1 | |
| 1867—1891 г. | 7 | 2 | 2 | 8 | — | — | — | — | — | |
| 1862—1896 г. | 13 | 2 | 7 | 5 | — | 2 | 1 | — | — | |
| 1897—1901 г. | 15 | — | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | — | — | |
| За 15 дѣтъ | 35 | 4 | 10 | 14 | 3 | 3 | 4 | — | 2 | |
| 1867—1891 г. | 3 | 4 | 1 | 6 | 4 | 4 | — | — | — | |
| 1862—1896 г. | 12 | 3 | 3 | 4 | — | 1 | — | — | — | |
| 1897—1901 г. | 20 | — | 4 | 3 | 4 | 2 | — | — | — | |
| За 15 дѣтъ | 35 | 7 | 8 | 13 | 8 | 7 | — | — | 1 | |
| 1867—1891 г. | 67 | 45 | 5 | 231 | 92 | 21 | 3 | 5 | 4 | |
| 1862—1896 г. | 131 | 53 | 32 | 189 | 82 | 28 | 4 | 5 | 1 | |
| 1897—1901 г. | 253 | 37 | 25 | 186 | 165 | 28 | 6 | 2 | 8 | |
| За 15 дѣтъ | 471 | 135 | 62 | 606 | 399 | 77 | 13 | 12 | 3 | |

1) ВЪ ТОМЪ ЧИСЛѢ: Выходныя—1 ст., каприч. сар.—1 ст., Трехдѣля—1 ст., столбцы.

П Е Т Р О В С К И Й

| Пятидѣтя. | М ѣ с я ц ы . | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|-----------------|---------------|---|-----------------|---|-----------------------------|---|-------------------|--|
| | С ѣ н ѣ б ы . | С ѣ с ѣ н е й . | С ѣ б а н и . | С ѣ с а р а я , н а в ѣ с а , д р о в я н и к а , к у р а т н и к а . | С о д в о р а . | С ѣ х л ѣ в а , к о н ю ш н и , с к о т . д в . , б а з а , л о п а с а , к а р е т н и к а , к о н н а г о д в . | С о с к о т н о й и з б ы . | С ѣ п о г р е б и ц ы , к л а д о в о й , к л ѣ т и , д р и с т ѣ в н а , ч у л а н а . | С ѣ а м б а р а . | |
| 1867—1891 г. | 21 | 4 | — | 4 | 2 | 1 | — | 1 | — | |
| 1862—1896 г. | 27 | 3 | 3 | 4 | 4 | — | — | 1 | — | |
| 1897—1901 г. | 69 | 1 | 7 | 5 | 6 | — | — | 1 | — | |
| За 15 дѣтъ | 117 | 8 | 10 | 13 | 12 | 1 | — | 2 | 1 | |
| 1867—1891 г. | 10 | 3 | 4 | 9 | 4 | — | — | — | — | |
| 1862—1896 г. | 21 | 4 | 3 | 1 | 2 | — | — | — | — | |
| 1897—1901 г. | 76 | 5 | 8 | 2 | 7 | 4 | — | 1 | — | |
| За 15 дѣтъ | 107 | 12 | 15 | 12 | 13 | 4 | — | 2 | 1 | |
| 1867—1891 г. | 10 | 2 | 2 | 4 | 3 | 1 | — | — | — | |
| 1862—1896 г. | 34 | 1 | 1 | 4 | 4 | — | — | — | — | |
| 1897—1901 г. | 68 | 11 | 9 | 4 | 12 | — | — | — | — | |
| За 15 дѣтъ | 112 | 14 | 12 | 12 | 19 | 1 | 2 | 1 | 1 | |
| 1867—1891 г. | 18 | 3 | 4 | 25 | 13 | 3 | — | 1 | 7 | |
| 1862—1896 г. | 27 | 7 | 3 | 10 | 20 | 1 | — | 1 | 5 | |
| 1897—1901 г. | 62 | 6 | 2 | 15 | 31 | 1 | — | — | 1 | |
| За 15 дѣтъ | 107 | 16 | 9 | 50 | 64 | 5 | — | 2 | 13 | |

| М ѣ с я ц ы . | П я т и л ѣ т і я . | | | | | | | | | |
|---------------|--|----------------------|-------------------|--|----------------------|---|-----------------------------|---|-------------------|-------------------|
| | С ъ и з б ы . | С ъ с ѣ н е й . | С ъ б а н и . | С ъ с а р а я , н а в ѣ с а , д р о - в я н и к а , к у р я т н и к а . | С о д в о р а . | С ъ х л ѣ в а . к о н ю ш н и , с к о т . д в . , б а з а , л о п а с а , к а р е т н и к а , к о н н а г о д в . | С о с к о т н о й и з б ы . | С ъ п о г р е б и ц ы , к л а д о - в о й , к л ѣ т и , п р и с т ѣ н а , ч у л а н а . | С ъ а м б а р а . | |
| Январь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 дѣтъ | 11 33 46 90 | 5 2 4 11 | — 2 6 8 | 1 3 6 10 | 4 3 10 17 | 1 6 2 9 | — 1 1 1 | — 3 3 4 | — 2 — 2 |
| Февраль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 дѣтъ | 8 12 30 50 | 4 4 1 9 | — 2 1 3 | 1 1 3 5 | 4 — 7 11 | 1 3 1 5 | 1 2 2 5 | — — 1 — | — — — — |
| Мартъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 дѣтъ | 6 9 26 41 | 1 3 3 7 | — — 2 2 | 3 5 3 3 | 7 3 5 15 | 2 — — 2 | — — — — | — — 1 — | — — — — |
| Апрѣль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 дѣтъ | 4 7 21 32 | 3 3 3 9 | — — 1 1 | 10 11 6 27 | 10 11 21 42 | 3 4 1 8 | — — 1 1 | — 3 — 3 | — 1 5 6 |
| М а й | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 дѣтъ | 7 6 14 27 | 1 6 — 7 | — — 1 1 | 22 19 12 53 | 15 16 37 68 | 3 3 4 10 | — — — — | 2 3 — 5 | 1 5 3 9 |
| Июнь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 дѣтъ | 5 17 19 41 | 4 3 6 13 | — 1 — 1 | 19 10 17 46 | 20 19 37 76 | 4 4 9 17 | — — — — | 1 3 2 6 | 4 4 3 11 |
| Июль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 дѣтъ | 6 6 19 31 | 2 8 6 16 | 1 1 — 2 | 15 13 15 43 | 10 17 43 70 | — 2 2 4 | — — — — | — 1 1 2 | — 3 — 3 |
| Августъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 дѣтъ | 5 6 22 33 | 3 4 9 16 | — — — — | 13 26 30 69 | 18 19 49 86 | 1 1 9 11 | — — 1 1 | 2 2 1 5 | 4 2 7 13 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 дѣтъ | 7 5 15 27 | — 1 1 2 | — 3 3 6 | 13 26 11 50 | 13 23 22 58 | — 3 6 9 | — — — — | — — 1 1 | 1 — — 1 |

Саратовскій

С ъ я к о й п о

| М ѣ с я ц ы . | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|---------------|-----------------|---------------|---|-----------------|---|-----------------------------|---|-------------------|--|
| Пятилѣтія. | | | | | | | | | | | |
| | | С ъ и з б ы . | С ъ с ѣ н ы й . | С ъ б а н ы . | С ъ с а р а я , п а в ѣ с а , д р о в н и к а , к у р я т н и к а . | С о д в о р а . | С ъ х л ѣ в а , к о н ю ш н и , с к о т . д в . , б а з а , л о п а с а , к а р е т н и к а , к о н н а г о д в . | С о с к о т н о й и з б ы . | С ъ п о г р е б и ц ы , к л а д о в о й , к ѣ т и , л р и с т ѣ в н а , ч у л а н а . | С ъ а м б а р а . | |
| 1887—1891 г | 3 | 7 | — | — | 15 | 5 | — | — | — | 4 | |
| 1892—1896 г | 7 | 26 | 1 | 5 | 4 | 15 | 1 | — | — | 2 | |
| 1897—1901 г | 26 | 1 | 7 | 9 | 14 | 14 | — | 1 | — | — | |
| За 15 лѣтъ | 36 | 2 | 12 | 28 | 34 | 34 | 2 | — | 1 | 6 | |
| 1887—1891 г | 7 | — | — | 2 | 3 | 3 | 2 | — | 1 | 1 | |
| 1892—1896 г | 12 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 2 | — | 1 | 3 | |
| 1897—1901 г | 22 | 4 | 2 | 6 | 6 | 6 | 1 | 1 | 1 | — | |
| За 15 лѣтъ | 41 | 10 | 7 | 13 | 13 | 13 | 5 | 1 | 3 | 4 | |
| 1887—1891 г | 8 | — | — | 2 | 1 | 1 | 1 | — | — | 1 | |
| 1892—1896 г | 24 | 3 | 7 | 3 | 3 | 9 | 6 | — | 1 | 2 | |
| 1897—1901 г | 36 | 2 | 5 | 2 | 2 | 9 | 2 | 3 | 3 | 1 | |
| За 15 лѣтъ | 68 | 8 | 12 | 7 | 7 | 13 | 9 | 3 | 4 | 4 | |
| 1887—1891 г | 77 | 31 | 1 | 116 | 110 | 110 | 18 | 1 | 8 | 16 | |
| 1892—1896 г | 144 | 39 | 26 | 126 | 133 | 133 | 35 | 2 | 15 | 19 | |
| 1897—1901 г | 296 | 40 | 28 | 120 | 260 | 260 | 38 | 9 | 15 | 24 | |
| За 15 лѣтъ | 517 | 110 | 55 | 362 | 503 | 503 | 91 | 12 | 38 | 59 | |

*) Въ томъ числѣ: кожев. завод.—3 ст., винн. зав. — 3 ст., курень—1 ст., кирп. зав.

Сердобскій

| Январь | Февраль | Мартъ | Апрѣль |
|-----------------------------|---------|-------|--------|
| 1887—1891 г | 23 | 2 | 2 |
| 1892—1896 г | 19 | 4 | 4 |
| 1897—1901 г | 26 | 4 | 4 |
| За 15 лѣтъ | 68 | 10 | 10 |
| 1887—1891 г | 16 | 5 | 5 |
| 1892—1896 г | 12 | 4 | 4 |
| 1897—1901 г | 33 | 8 | 8 |
| За 15 лѣтъ | 61 | 17 | 17 |
| 1887—1891 г | 13 | 2 | 2 |
| 1892—1896 г | 20 | 5 | 5 |
| 1897—1901 г | 33 | 2 | 2 |
| За 15 лѣтъ | 66 | 9 | 9 |
| 1887—1891 г | 17 | 5 | 5 |
| 1892—1896 г | 16 | 10 | 10 |
| 1897—1901 г | 27 | 3 | 3 |
| За 15 лѣтъ | 60 | 18 | 18 |

| М ѣ с я ц ы . | П я т и л ѣ т і я . | | | | | | | | | |
|--------------------------|----------------------|-----------------|---------------|--|-----------------|---|-----------------------------|---|-------------------|----|
| | С ъ и з б ы . | С ъ с ѣ н е й . | С ъ б а н и . | С ъ с а р а и , н а в ѣ с а , д р о - в н и к а , к у р я т н и к а . | С о д в о р а . | С ъ х л ѣ в а , к о н ю ш н и , с к о т . д в . , б а з а , л о п а с а , к а р е т н и к а , к о в н а г о д в . | С о с к о т н о й и з б ы . | С ъ п о г р е б и ц ы , к л а д о - в о й , к л ѣ т ы , п р и с т ѣ в а , ч у л а н а . | С ъ а м б а р а . | |
| М а й . | 1887—1891 г. | 18 | 6 | — | 13 | 18 | 2 | — | 4 | 7 |
| | 1892—1896 г. | 24 | 14 | — | 5 | 24 | 3 | — | 2 | 3 |
| | 1897—1901 г. | 25 | 7 | 1 | 7 | 44 | 1 | — | 3 | 6 |
| З а 15 л ѣ т ь | 67 | 27 | 1 | 25 | 86 | 6 | — | 9 | 16 | |
| И ю н ь . | 1887—1891 г. | 12 | 10 | — | 13 | 17 | 2 | — | 2 | 7 |
| | 1892—1896 г. | 15 | 8 | — | 12 | 29 | 1 | — | 2 | 3 |
| | 1897—1901 г. | 40 | 6 | 1 | 5 | 31 | 6 | — | 3 | 13 |
| З а 15 л ѣ т ь | 65 | 24 | 1 | 30 | 77 | 9 | — | 7 | 23 | |
| И ю л ь . | 1887—1891 г. | 15 | 7 | — | 11 | 21 | — | — | 3 | 10 |
| | 1892—1896 г. | 9 | 6 | — | 11 | 33 | 5 | — | 1 | — |
| | 1897—1901 г. | 39 | 5 | — | 7 | 48 | 7 | — | 7 | 11 |
| З а 15 л ѣ т ь | 63 | 18 | — | 29 | 102 | 12 | — | 11 | 21 | |
| А в г у с т ь . | 1887—1891 г. | 19 | 11 | 1 | 14 | 39 | 4 | — | 3 | 10 |
| | 1892—1896 г. | 16 | 10 | 1 | 6 | 16 | — | — | 1 | 6 |
| | 1897—1901 г. | 25 | 1 | — | 4 | 31 | 5 | — | 3 | 3 |
| З а 15 л ѣ т ь | 60 | 22 | 2 | 24 | 86 | 9 | — | 7 | 19 | |
| С е н т я б р ь . | 1887—1891 г. | 12 | 4 | — | 7 | 15 | 1 | — | — | 5 |
| | 1892—1896 г. | 14 | 12 | 1 | 4 | 17 | 3 | — | 1 | 1 |
| | 1897—1901 г. | 25 | 3 | 1 | 4 | 18 | 1 | — | 4 | 2 |
| З а 15 л ѣ т ь | 51 | 19 | 2 | 15 | 50 | 5 | — | 5 | 8 | |
| О к т я б р ь . | 1887—1891 г. | 18 | 7 | 1 | 4 | 11 | — | 1 | 1 | 2 |
| | 1892—1896 г. | 20 | 4 | 4 | 7 | 12 | — | — | 2 | 4 |
| | 1897—1901 г. | 30 | 6 | 2 | 1 | 12 | — | — | 2 | 7 |
| З а 15 л ѣ т ь | 63 | 17 | 7 | 12 | 35 | — | 2 | 5 | 13 | |
| Н о я б р ь . | 1887—1891 г. | 10 | 3 | 1 | 2 | 2 | — | — | 2 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 23 | 2 | 3 | 1 | 7 | — | — | 4 | 2 |
| | 1987—1901 г. | 23 | 5 | — | — | 3 | — | — | 1 | 1 |
| З а 15 л ѣ т ь | 56 | 10 | 4 | 3 | 12 | — | — | 7 | 4 | |
| Д е к а б р ь . | 1887—1891 г. | 17 | 4 | 1 | 3 | 2 | — | — | — | — |
| | 1892—1896 г. | 14 | 8 | 1 | 1 | 4 | — | — | 1 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 39 | 1 | 1 | — | 3 | — | — | — | — |
| З а 15 л ѣ т ь | 70 | 13 | 3 | 4 | 9 | 2 | — | 1 | 2 | |
| В с е г о | 1887—1891 г. | 185 | 66 | 6 | 86 | 151 | 13 | 4 | 16 | 52 |
| | 1892—1896 г. | 200 | 87 | 12 | 54 | 160 | 14 | 1 | 16 | 27 |
| | 1897—1901 г. | 365 | 51 | 14 | 34 | 222 | 27 | — | 28 | 47 |
| З а 15 л ѣ т ь | 750 | 204 | 32 | 174 | 533 | 54 | 5 | 60 | 126 | |

1. Въ томъ числѣ: съ кожев. завод.—3 ст., съ угольн. зав.—1 ст., съ горшеч. избы съ кирп. сар.—3 ст., съ винн. давн.—2 ст., съ красильн.—1 ст., съ самотонн.—1 ст., помп.—2 ст., съ водостн. правн.—1 ст.

Съ какой по

| Мѣсяцъ. | Пятилѣтія. | Съ какой по | | | | | | | | | |
|----------|-------------------|-------------|-----------|----------|---|-----------|--|------------------|--|------------|----------|
| | | Съ избы. | Съ сѣней. | Съ бани. | Съ сарая, навѣса, дворяника, курятника. | Содвора. | Съ хлѣва, конюшни, скот. дв., база, допаса, каретника, коннаго дв. | Со скотной избы. | Съ погребицы, кладовой, кѣгли, пристѣна, чулана. | Съ амбара. | |
| Январь | 1887—1891 г. | 3 | 4 | 1 | 3 | 1 | — | — | — | 2 | 2 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 2 | 3 | 2 | — | 1 | 3 | — | — | — |
| | 1897—1901 г. | 16 | 2 | 4 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | — | — |
| | За 15 лѣтъ | 23 | 8 | 8 | 9 | 2 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 |
| Февраль | 1887—1891 г. | 6 | 2 | 2 | 4 | 2 | — | 1 | — | — | 2 |
| | 1892—1896 г. | 3 | 2 | — | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | — | — |
| | 1897—1901 г. | 12 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | — | 1 | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 21 | 7 | 4 | 8 | 6 | 2 | 3 | 1 | 3 | 3 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | 5 | 2 | — | 6 | 1 | 1 | — | — | 2 | 2 |
| | 1892—1896 г. | 7 | 4 | — | 3 | 2 | — | — | — | — | — |
| | 1897—1901 г. | 16 | 2 | 1 | 2 | — | — | — | 1 | — | — |
| | За 15 лѣтъ | 28 | 8 | 1 | 11 | 3 | 1 | — | 3 | 2 | 2 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. | 4 | 2 | 2 | 16 | 3 | 3 | — | — | — | 2 |
| | 1892—1896 г. | 7 | 2 | 1 | 14 | 2 | 2 | — | — | 1 | — |
| | 1897—1901 г. | 15 | 5 | 4 | 5 | 12 | — | — | — | — | — |
| | За 15 лѣтъ | 26 | 9 | 7 | 35 | 17 | 5 | — | 1 | 2 | 2 |
| Май | 1887—1891 г. | 5 | 2 | — | 12 | 7 | 5 | — | — | 2 | 3 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 1 | 1 | 16 | 4 | — | — | — | 1 | 1 |
| | 1897—1901 г. | 12 | 5 | 1 | 16 | 12 | — | — | — | 1 | 3 |
| | За 15 лѣтъ | 21 | 8 | 2 | 44 | 23 | 5 | — | 4 | 7 | 7 |
| Іюнь | 1887—1891 г. | 7 | 2 | — | 16 | 3 | — | — | — | — | 1 |
| | 1892—1896 г. | 7 | 2 | 1 | 10 | 6 | 1 | — | — | — | 1 |
| | 1897—1901 г. | 8 | 1 | 1 | 12 | 15 | 5 | — | — | — | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 22 | 5 | 2 | 38 | 24 | 6 | — | — | — | 3 |
| Іюль | 1887—1891 г. | 7 | 4 | — | 13 | 5 | — | — | — | 1 | — |
| | 1892—1896 г. | 13 | 2 | 1 | 22 | 6 | 2 | — | — | — | — |
| | 1897—1901 г. | 20 | 6 | — | 14 | 25 | — | — | — | 2 | 3 |
| | За 15 лѣтъ | 40 | 12 | 1 | 49 | 36 | 2 | — | 3 | 3 | 3 |
| Августъ | 1887—1891 г. | 12 | 2 | 1 | 16 | 12 | 2 | — | — | 1 | — |
| | 1892—1896 г. | 7 | 1 | — | 11 | 2 | 4 | — | — | 1 | 1 |
| | 1897—1901 г. | 10 | 2 | — | 10 | 14 | 2 | — | — | 2 | 4 |
| | За 15 лѣтъ | 29 | 5 | 1 | 37 | 28 | 8 | — | 4 | 5 | 5 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | 4 | 1 | — | 12 | 5 | 1 | — | — | 2 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 9 | 3 | 1 | 16 | 3 | 1 | 1 | — | — | 3 |
| | 1897—1901 г. | 7 | — | 2 | 8 | 9 | 2 | — | — | — | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 20 | 4 | 3 | 36 | 17 | 4 | 1 | 2 | 5 | 5 |

С Ъ Б А К О Й П О

| М ѣ с я ц ы . | П а т и л ѣ т я . | С Ъ Б А К О Й П О | | | | | | | | |
|-----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|---|-------------------|---|-----------------------------------|---|-------------------|
| | | С ѣ н ѣ б ѣ . | С ѣ с ѣ н ѣ й . | С ѣ б ѣ я н ѣ . | С ѣ с ѣ р а я , н а в ѣ с а , д р о - в я н ѣ с а , к у р ѣ т н и к а . | С ѣ д ѣ в о р а . | С ѣ х ѣ л ѣ в а , к о н ю ш н и , с к о т . д ѣ . , б а з а , л о п ѣ с а , к а р е т н и к а , к о н н а г о д ѣ . | С ѣ с ѣ к о т н о й н а з ѣ б ы . | С ѣ п о г р е б н и ц ы , к л а д о - в о й , к ѣ т ѣ и , п р и с т ѣ в н а , ч у л а ч а . | С ѣ а м б а р а . |
| М а й | 1887—1891 г | — | — | — | 2 | 4 | — | — | — | — |
| | 1892—1896 г | 1 | 1 | — | 4 | 2 | — | — | — | — |
| | 1897—1901 г | 4 | 1 | — | 2 | 2 | — | — | — | — |
| | З а 15 л ѣ т ѣ | 5 | 2 | — | 8 | 8 | 5 | — | — | — |
| И ю н ь | 1887—1891 г | — | — | — | 2 | — | — | — | — | — |
| | 1892—1896 г | 2 | — | — | 2 | 1 | — | — | — | — |
| | 1897—1901 г | 3 | 1 | — | — | 2 | 1 | — | 1 | — |
| | З а 15 л ѣ т ѣ | 5 | 1 | — | 4 | 3 | 1 | — | 1 | — |
| И ю л ь | 1887—1891 г | 1 | — | — | 2 | 1 | 1 | — | 1 | — |
| | 1892—1896 г | 5 | 2 | — | 1 | 4 | 2 | — | — | — |
| | 1897—1901 г | — | 1 | — | 3 | 1 | 1 | — | — | 1 |
| | З а 15 л ѣ т ѣ | 6 | 3 | — | 6 | 6 | 4 | — | 1 | 1 |
| А в г у с т ь | 1887—1891 г | 2 | — | — | 1 | — | — | — | — | — |
| | 1892—1896 г | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | — | — | — |
| | 1897—1901 г | 1 | 1 | — | — | 4 | 1 | — | — | 1 |
| | З а 15 л ѣ т ѣ | 5 | 2 | 1 | 2 | 5 | 3 | — | — | 1 |
| С е н т я б р ь | 1887—1891 г | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 1892—1896 г | 5 | — | — | 4 | 1 | 3 | — | — | — |
| | 1897—1901 г | — | 1 | — | 1 | 1 | 1 | — | — | — |
| | З а 15 л ѣ т ѣ | 6 | 2 | — | 5 | 2 | 4 | — | — | — |
| О к т я б р ь | 1887—1891 г | 1 | — | — | — | 1 | — | — | — | — |
| | 1892—1896 г | 1 | — | — | 3 | — | 1 | — | — | 2 |
| | 1897—1901 г | 1 | — | — | — | 2 | — | — | — | — |
| | З а 15 л ѣ т ѣ | 3 | — | — | 3 | 3 | 1 | — | — | 2 |
| Н о я б р ь | 1887—1891 г | 1 | — | — | 1 | — | — | — | — | — |
| | 1892—1896 г | 3 | 2 | 1 | 1 | — | — | — | — | — |
| | 1897—1901 г | 1 | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 |
| | З а 15 л ѣ т ѣ | 5 | 2 | 1 | 2 | — | — | — | 1 | 1 |
| Д е к а б р ь | 1887—1891 г | 2 | 1 | — | — | — | — | — | — | — |
| | 1892—1896 г | 7 | — | — | 1 | — | 5 | — | 1 | — |
| | 1897—1901 г | 8 | — | — | — | 1 | — | — | — | — |
| | З а 15 л ѣ т ѣ | 17 | 1 | — | 1 | 1 | 5 | — | 1 | — |
| В с е г о | 1887—1891 г | 16 | 4 | 1 | 11 | 9 | 3 | — | 1 | — |
| | 1892—1896 г | 40 | 8 | 2 | 18 | 15 | 14 | — | 1 | 2 |
| | 1897—1901 г | 36 | 11 | 1 | 8 | 14 | 14 | — | 4 | 3 |
| | З а 15 л ѣ т ѣ | 92 | 23 | 4 | 37 | 38 | 31 | — | 6 | 5 |

Съ в а ж о й по

Пятилѣтія.

Мѣсяцы.

| Мѣсяцы. | Пятилѣтія. | | | | | | | | | |
|--|----------------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| Съ избы. | 1887—1891 г. | 172 | 36 | 6 | 27 | 28 | 15 | 3 | 13 | 8 |
| Съ свней. | 1892—1896 г. | 195 | 27 | 20 | 23 | 21 | 20 | 5 | 10 | 9 |
| Съ бави. | 1897—1901 г. | 332 | 32 | 26 | 33 | 41 | 26 | 9 | 15 | 9 |
| Съ сарая, навѣса, дро- вяника, курятника. | За 15 лѣтъ | 699 | 95 | 52 | 83 | 60 | 61 | 17 | 38 | 26 |
| С о д в о р а . | 1887—1891 г. | 122 | 42 | 9 | 18 | 21 | 9 | 2 | 1 | 8 |
| Съ хлѣва, конюшни, скот. дв., база, лопаса, каретника, коннаго дв. | 1892—1896 г. | 147 | 39 | 14 | 19 | 15 | 10 | 5 | 5 | 8 |
| Со скотной избы. | 1897—1901 г. | 376 | 30 | 23 | 21 | 45 | 26 | 11 | 14 | 4 |
| Съ погребицы, кладо- вой, клѣти, пристѣна, чулана. | За 15 лѣтъ | 645 | 111 | 46 | 58 | 81 | 45 | 18 | 20 | 14 |
| Съ амбара. | 1887—1891 г. | 107 | 31 | 4 | 33 | 32 | 16 | 2 | 11 | 10 |
| | 1892—1896 г. | 167 | 37 | 13 | 23 | 27 | 6 | — | 7 | 10 |
| | 1897—1901 г. | 336 | 35 | 17 | 27 | 50 | 23 | 3 | 9 | 7 |
| | За 15 лѣтъ | 610 | 103 | 34 | 83 | 109 | 45 | 5 | 27 | 21 |
| | 1887—1891 г. | 100 | 35 | 11 | 118 | 113 | 24 | — | 8 | 29 |
| | 1892—1896 г. | 147 | 47 | 8 | 80 | 93 | 26 | 1 | 10 | 16 |
| | 1897—1901 г. | 254 | 35 | 22 | 83 | 173 | 26 | 1 | 6 | 22 |
| | За 15 лѣтъ | 501 | 117 | 41 | 281 | 379 | 76 | 2 | 24 | 67 |
| | 1887—1891 г. | 85 | 34 | 5 | 172 | 161 | 34 | 1 | 15. | 35 |
| | 1892—1896 г. | 105 | 51 | 5 | 130 | 160 | 31 | 1 | 13 | 29 |
| | 1897—1901 г. | 200 | 35 | 17 | 145 | 271 | 37 | 2 | 14 | 39 |
| | За 15 лѣтъ | 390 | 120 | 27 | 447 | 592 | 102 | 4 | 42 | 103 |
| | 1887—1891 г. | 67 | 38 | 3 | 143 | 126 | 24 | — | 5 | 33 |
| | 1892—1896 г. | 100 | 33 | 5 | 134 | 124 | 32 | — | 14 | 22 |
| | 1897—1901 г. | 224 | 48 | 7 | 142 | 304 | 41 | — | 18 | 56 |
| | За 15 лѣтъ | 391 | 119 | 15 | 419 | 554 | 97 | — | 37 | 111 |
| | 1887—1891 г. | 100 | 45 | 2 | 161 | 136 | 23 | — | 12 | 33 |
| | 1892—1896 г. | 100 | 48 | 3 | 151 | 162 | 33 | — | 9 | 25 |
| | 1897—1901 г. | 212 | 46 | 4 | 146 | 327 | 42 | — | 22 | 51 |
| | За 15 лѣтъ | 412 | 139 | 9 | 458 | 625 | 98 | 1 | 43 | 109 |
| | 1887—1891 г. | 107 | 52 | 4 | 158 | 184 | 33 | 2 | 13 | 46 |
| | 1892—1896 г. | 111 | 36 | 16 | 137 | 153 | 26 | — | 7 | 24 |
| | 1897—1901 г. | 206 | 44 | 11 | 156 | 299 | 45 | 2 | 19 | 41 |
| | За 15 лѣтъ | 424 | 132 | 31 | 451 | 636 | 104 | 4 | 39 | 111 |
| | 1887—1891 г. | 74 | 30 | 4 | 121 | 105 | 17 | — | 10 | 23 |
| | 1892—1896 г. | 104 | 49 | 17 | 133 | 166 | 38 | 1 | 10 | 21 |
| | 1897—1901 г. | 197 | 32 | 19 | 85 | 164 | 37 | 3 | 12 | 20 |
| | За 15 лѣтъ | 375 | 111 | 40 | 339 | 435 | 92 | 4 | 32 | 64 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------------------|--|--|----------------------|--------------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|--------------------------|------------------------------|---------------------|------------------|--------|
| | Съ риги и овина. | Съ сѣнницы, колосницы, половни, мякинницы. | Съ молотильнаго сарая и коннаго привода. | Съ мазанки, казарки. | Съ мельницы. | Съ кузницы. | Съ дражки, маслобойки, круподранки. | Съ другихъ промышленныхъ заведеній. | Съ кухни. | Съ общественныхъ зданій. | Съ церкви, модельни, мечети. | Съ разныхъ другихъ. | Съ неизвѣстныхъ. | Итого. |
| 10 | 2 | 6 | 1 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | — | — | — | 341 |
| 6 | — | 4 | 1 | — | 4 | 1 | — | 1 | 1 | 6 | — | 2 | — | 352 |
| 12 | 6 | 2 | 5 | 4 | 1 | 3 | 5 | 3 | 3 | 6 | 1 | 2 | 1 | 352 |
| 28 | 8 | 12 | 7 | 7 | 7 | 6 | 9 | 9 | 6 | 9 | 1 | 4 | 1 | 569 |
| 3 | 2 | 4 | 4 | 4 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 252 |
| 9 | — | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | — | 1 | 2 | 5 | 1 | 1 | — | 278 |
| 14 | 1 | — | 4 | 4 | 2 | 1 | 1 | 4 | 3 | 7 | 7 | 2 | 3 | 591 |
| 26 | 3 | 8 | 5 | 5 | 5 | 3 | 2 | 8 | 7 | 7 | 4 | 2 | 3 | 1121 |
| 3 | 3 | 4 | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 | 2 | 267 |
| 14 | 3 | 5 | — | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | — | 1 | 3 | 327 |
| 18 | 4 | 2 | — | — | 2 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 551 |
| 35 | 12 | 11 | 3 | 3 | 5 | 8 | 7 | 7 | 2 | 3 | 5 | 3 | 5 | 1145 |
| 3 | 6 | 13 | 1 | 1 | 3 | 3 | — | — | 1 | 1 | — | — | — | 478 |
| 4 | 7 | 25 | 4 | 4 | 6 | 4 | 3 | 3 | — | — | — | 4 | 3 | 488 |
| 32 | 27 | 10 | 5 | 9 | 9 | 2 | 15 | 2 | 2 | — | 1 | 4 | 13 | 730 |
| 39 | 40 | 48 | 10 | 18 | 18 | 9 | 9 | 5 | 2 | 1 | 1 | 4 | 16 | 1696 |
| 2 | 12 | 18 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 1 | 1 | — | — | 1 | 11 | 600 |
| 4 | 12 | 20 | 2 | 3 | 4 | 4 | 5 | 2 | 2 | — | — | 2 | 2 | 584 |
| 29 | 28 | 20 | 3 | 3 | 3 | 2 | 4 | 6 | 2 | — | 1 | 2 | 27 | 892 |
| 35 | 52 | 58 | 14 | 10 | 10 | 10 | 13 | 9 | 4 | — | 1 | 3 | 40 | 2076 |
| 5 | 5 | 15 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 5 | — | — | — | 2 | 480 |
| 5 | 16 | 16 | 1 | 1 | 2 | 3 | 8 | 6 | 1 | — | — | — | 5 | 531 |
| 29 | 32 | 18 | 4 | 5 | 5 | 5 | 7 | 5 | 2 | — | — | — | 29 | 975 |
| 39 | 53 | 49 | 7 | 9 | 9 | 9 | 18 | 12 | 8 | — | — | 1 | 36 | 1986 |
| 4 | 10 | 22 | 2 | 2 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 1 | — | 2 | 5 | 573 |
| 5 | 12 | 31 | 4 | 6 | 6 | 4 | 2 | 1 | 6 | — | 1 | 1 | 6 | 610 |
| 26 | 32 | 14 | 9 | 8 | 6 | 4 | 8 | 5 | 3 | — | — | 1 | 31 | 989 |
| 35 | 54 | 67 | 15 | 15 | 15 | 10 | 14 | 10 | 12 | 1 | 1 | 2 | 42 | 2172 |
| 8 | 11 | 27 | 1 | 1 | 4 | 3 | 6 | 4 | 3 | 1 | — | — | 4 | 671 |
| 4 | 11 | 18 | 5 | 5 | 3 | 3 | 6 | 5 | 4 | 1 | — | — | 2 | 573 |
| 23 | 30 | 24 | 5 | 3 | 3 | 5 | 1 | 4 | 5 | 1 | — | — | 22 | 946 |
| 35 | 52 | 69 | 11 | 10 | 10 | 11 | 13 | 13 | 12 | 3 | 1 | — | 28 | 2190 |
| 1 | 4 | 21 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 4 | 2 | 1 | — | — | 7 | 437 |
| 4 | 12 | 18 | 3 | 3 | 2 | 3 | 9 | 2 | 2 | — | — | — | 4 | 398 |
| 14 | 45 | 9 | 2 | 2 | 2 | 1 | 7 | 3 | 1 | — | — | — | 14 | 667 |
| 19 | 61 | 48 | 8 | 7 | 5 | 7 | 21 | 9 | 5 | 1 | — | — | 25 | 1702 |

| М ѣ с я ц ы. | Пятилѣтія. | С ѣ к а к о й п о | | | | | | | | |
|---------------|-----------------------------|-------------------|----------------|--------------|---|----------------|--|----------------------------|---|------------------|
| | | С ѣ и з б ы. | С ѣ с ѣ н е й. | С ѣ б а н и. | С ѣ с а р а я, н а в ѣ с а, д р о- в н и к а, к у р а т н и к а. | С о д в о р а. | С ѣ х л ѣ в а, к о н ю ш н и, с к о т. д в., б а з а, л о п а с а, к а р е т н и к а, к о н н а г о д в. | С о с к о т н о й и з б ы. | С ѣ п о г р е б и ц ы, к л а д о- в о в ѣ, к л ѣ т ы, п р и с т ѣ в а, ч у л а н а. | С ѣ а м б а р а. |
| О к т я б р ь | 1887—1891 г. | 87 | 46 | 19 | 79 | 62 | 11 | 3 | 5 | 26 |
| | 1892—1896 г. | 117 | 40 | 51 | 74 | 93 | 14 | 4 | 11 | 23 |
| | 1897—1901 г. | 220 | 24 | 56 | 46 | 108 | 19 | 3 | 7 | 25 |
| | За 15 лѣтъ | 424 | 110 | 126 | 199 | 263 | 44 | 10 | 23 | 74 |
| Н о я б р ь | 1887—1891 г. | 106 | 32 | 11 | 30 | 17 | 7 | 2 | 7 | 10 |
| | 1892—1896 г. | 176 | 41 | 37 | 35 | 37 | 13 | 2 | 14 | 16 |
| | 1897—1901 г. | 232 | 22 | 46 | 27 | 41 | 15 | 6 | 8 | 14 |
| | За 15 лѣтъ | 514 | 95 | 94 | 92 | 95 | 35 | 10 | 29 | 40 |
| Д е к а б р ь | 1887—1891 г. | 136 | 31 | 10 | 32 | 17 | 12 | 7 | 2 | 7 |
| | 1892—1896 г. | 246 | 48 | 34 | 34 | 34 | 23 | 5 | 8 | 12 |
| | 1897—1901 г. | 381 | 22 | 42 | 21 | 54 | 19 | 9 | 12 | 13 |
| | За 15 лѣтъ | 763 | 101 | 86 | 87 | 105 | 54 | 21 | 22 | 32 |
| В с е г о. | 1887—1891 г. | 1263 | 452 | 88 | 1092 | 1002 | 225 | 22 | 102 | 268 |
| | 1892—1896 г. | 1715 | 496 | 223 | 973 | 1085 | 272 | 25 | 118 | 206 |
| | 1897—1901 г. | 3170 | 405 | 290 | 932 | 1877 | 356 | 49 | 156 | 298 |
| | За 15 лѣтъ | 6148 | 1353 | 601 | 2997 | 3964 | 853 | 96 | 376 | 772 |

1) Въ томъ числѣ: съ толчеи—2 сл., съ винной лавки—11 сл., съ трактира—1 случ. 1 сл., съ коптильни—1 сл., съ лобазы—1 сл., съ поташн. зав.—3 сл., съ кирп. сарая— съ валяльни—6 сл., съ калилки—2 сл., съ воскобойни—1 сл., съ сушильни 6 случ., съ 1 сл., съ зерносушилки—1 сл. 2) Въ томъ числѣ. съ училища—21 сл., съ пожарнаго хлѣбнаго магазина—6 сл., съ сельскаго управления—1 сл., съ обществ. строенія—3 сл., прачешной—1 сл., съ подвала—1 сл., съ караулки—5 сл., съ неотдѣланнаго сруба—2 сл.

губерніи.

с т р о й к и н а ч а л с я п о ж а р ь .

| Съ риги и овина. | Съ свѣяпы, колосницы, половни, мягивлицы. | Съ молотильнагосарая и коннаго привода. | Съ мазанки, казарки. | Съ мельницы. | Съ кузницы. | Съ дражки, маслобойки, круподражки. | Съ другихъ промышленныхъ заведеній. | Съ кухни. | Съ общественныхъ зданій. | Съ церкви, молельни, мечети. | Съ разныхъ другихъ. | Съ неизвестныхъ. | И т о г о . |
|------------------|---|---|----------------------|--------------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|--------------------------|------------------------------|---------------------|------------------|-------------|
| — | 2 | 19 | — | 2 | 1 | 9 | 2 | — | — | — | 1 | 2 | 376 |
| 2 | 18 | 21 | 3 | 9 | 2 | 8 | 2 | — | 1 | — | 1 | 2 | 496 |
| 17 | 41 | 7 | 6 | 7 | 1 | 5 | 7 | 2 | 2 | 1 | — | 11 | 618 |
| 19 | 61 | 47 | 9 | 18 | 4 | 25 | 11 | 2 | 3 | 1 | 2 | 15 | 1490 |
| 4 | 1 | 2 | 2 | — | 1 | 4 | 3 | 2 | 1 | — | 1 | 2 | 245 |
| 10 | 5 | 15 | 1 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | — | — | 2 | 417 |
| 19 | 17 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 4 | 1 | 5 | — | 1 | 2 | 481 |
| 33 | 23 | 22 | 8 | 8 | 7 | 9 | 8 | 4 | 8 | 1 | 2 | 6 | 1143 |
| 4 | 2 | 3 | — | — | 1 | 4 | 5 | — | 1 | 2 | 1 | 2 | 279 |
| 8 | 4 | 5 | 1 | 2 | — | 4 | 6 | 2 | 7 | 1 | — | — | 484 |
| 12 | 3 | 2 | 3 | 2 | — | 5 | 3 | 2 | 7 | 1 | — | 7 | 620 |
| 24 | 9 | 10 | 4 | 4 | 1 | 13 | 14 | 4 | 15 | 4 | 1 | 9 | 1383 |
| 47 | 60 | 154 | 14 | 21 | 25 | 54 | 33 | 21 | 10 | 4 | 5 | 37 | 4999 |
| 75 | 101 | 182 | 27 | 49 | 34 | 50 | 31 | 21 | 13 | 10 | 6 | 26 | 5738 |
| 245 | 267 | 113 | 60 | 46 | 26 | 51 | 51 | 26 | 28 | 7 | 13 | 163 | 8629 |
| 367 | 428 | 449 | 101 | 116 | 85 | 155 | 115 ⁴⁾ | 68 | 51 ³⁾ | 21 | 24 ³⁾ | 226 | 19366 |

съ лавки—23 сл., съ кожев. зав.—15 сл., съ угольн. завед.—2 сл., съ горшечной избы—23 сл., съ красильни—3 сл., съ салотопни—1 сл., съ куреня—2 сл., съ колесни—1 сл., трепальни 1 сл., съ столярной маст.—1 сл., съ овянной избы—6 сл., съ чесальни—сарая—2 сл., съ арестантск. помѣщ.—12 сл., съ волостьн. правл.—3 сл., съ обществ. зал. съ амбулаторіи 2 сл., съ казармы—1 сл. 3) Въ томъ числѣ: съ землянки 8 сл., съ со сторожки—4 сл., съ пчельника—2 сл., съ шалаша—1 сл.

причины пожаровъ

Саратовской губерніи по даннымъ пожарныхъ
актовъ за 1887—1901 г.г.

(Т А Б Л И Ц Ы).

П Р И Ч И

| М ѣ с я ц ы . | П я т и л ѣ т і я . | | | | | | | | | |
|---------------|---|-----------------------|-------------------|-------------------|------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | Т р у б ь . | | П е ч е й . | | Н | Е | О | С | Т | С |
| | Неисправ- ность. | | | | При топкѣ печей. | При употребле- ніи самовара. | Съ золой и углями. | При куреніи та- баку. | Со свѣчей, лам- пой и т. д. | При осмотрѣ скота. |
| Январь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 25 40 43 108 | 1 4 8 13 | 4 7 7 13 | — — — — | — 4 4 4 | 10 4 4 16 | 3 2 3 8 | 3 3 8 14 | 4 1 7 12 |
| Февраль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 28 33 63 124 | 1 5 6 12 | 3 1 7 11 | — — 1 1 | — — — — | 2 6 5 13 | — — 2 2 | — — 2 2 | 1 2 6 9 |
| Мартъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 13 26 44 83 | 1 1 6 8 | 4 1 2 7 | — — — — | 1 — 1 2 | 8 9 5 19 | 7 7 5 14 | 7 1 6 14 | 2 2 3 5 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 19 28 29 76 | 3 1 5 9 | 3 — 3 6 | — — — 1 | 1 — 2 3 | 11 9 12 29 | 8 10 18 36 | 8 10 18 36 | 2 2 3 7 |
| М а й | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 11 8 17 36 | 1 1 3 4 | 1 3 2 6 | — — — — | — 1 2 3 | 11 16 11 38 | 13 13 36 62 | 13 13 36 62 | 4 5 6 10 |
| Июнь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 14 7 12 33 | 2 1 2 5 | — 1 1 2 | — — — — | — 1 1 1 | 4 6 11 21 | 11 6 6 36 | 11 6 10 17 | 1 6 10 15 |
| Июль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 9 13 14 36 | 1 — 2 3 | 1 — 5 6 | — — — — | — — 2 2 | 8 14 17 39 | 9 21 26 56 | 9 21 26 56 | — — 6 6 |
| Августъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 10 10 14 34 | — 3 4 7 | 1 4 3 8 | — — 1 5 | 1 — 2 3 | 8 6 7 21 | 20 8 21 49 | 20 8 21 49 | 3 6 7 16 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 7 12 11 30 | 2 2 1 5 | 1 3 3 7 | — — 3 3 | — — 2 2 | 8 7 9 24 | 5 16 10 31 | 5 16 10 31 | 3 4 10 15 |

П Р И Ч И

| Пятилѣтія. | М ѣ с я ц ы . | | | | | | |
|---|--------------------|---|---|---|---|---|---|
| | Неисправ- ность | Н | В | О | О | Г | О |
| Т р у б ы . | 11 | | | | | | |
| | 15 | | | | | | |
| П е ч е я . | 18 | | | | | | |
| | 44 | | | | | | |
| При топкѣ печей. | 2 | | | | | | |
| | 3 | | | | | | |
| При сушкѣ хлѣ- ба, покосни, ку- дели, овчннѣ. | 3 | | | | | | |
| | 8 | | | | | | |
| При употребле- ніи самовара. | — | | | | | | |
| | 2 | | | | | | |
| Съ золой и углями. | 6 | | | | | | |
| | 8 | | | | | | |
| При куреніи та- баку. | 8 | | | | | | |
| | 14 | | | | | | |
| Со свѣчей, лам- пой и т. д. | 1 | | | | | | |
| | 10 | | | | | | |
| При осмотрѣ скота. | 2 | | | | | | |
| | 3 | | | | | | |

| Всего | Декабрь | Ноябрь | Октябрь |
|----------------------|---------|--------|---------|
| 1887—1891 г. | 22 | 19 | 19 |
| 1892—1896 г. | 49 | 6 | 8 |
| 1897—1901 г. | 68 | 15 | 8 |
| За 15 лѣтъ | 139 | 27 | 35 |
| 1887—1891 г. | 188 | 22 | 25 |
| 1892—1896 г. | 275 | 35 | 24 |
| 1897—1901 г. | 361 | 63 | 60 |
| За 15 лѣтъ | 824 | 120 | 109 |
| 1887—1891 г. | 22 | 6 | 3 |
| 1892—1896 г. | 49 | 6 | 6 |
| 1897—1901 г. | 68 | 15 | 9 |
| За 15 лѣтъ | 139 | 27 | 18 |
| 1887—1891 г. | 188 | 22 | 25 |
| 1892—1896 г. | 275 | 35 | 24 |
| 1897—1901 г. | 361 | 63 | 60 |
| За 15 лѣтъ | 824 | 120 | 109 |
| 1887—1891 г. | 188 | 22 | 25 |
| 1892—1896 г. | 275 | 35 | 24 |
| 1897—1901 г. | 361 | 63 | 60 |
| За 15 лѣтъ | 824 | 120 | 109 |

Валѣшновскій

| Январь | Февраль | Мартъ | Апрѣль |
|----------------------|---------|-------|--------|
| 1887—1891 г. | 45 | 8 | 45 |
| 1892—1896 г. | 41 | 3 | 41 |
| 1897—1901 г. | 56 | 5 | 56 |
| За 15 лѣтъ | 142 | 18 | 142 |
| 1887—1891 г. | 24 | 4 | 24 |
| 1892—1896 г. | 38 | 6 | 38 |
| 1897—1901 г. | 60 | 6 | 60 |
| За 15 лѣтъ | 122 | 16 | 122 |
| 1887—1891 г. | 28 | 6 | 28 |
| 1892—1896 г. | 41 | 4 | 41 |
| 1897—1901 г. | 33 | 3 | 33 |
| За 15 лѣтъ | 122 | 13 | 122 |
| 1887—1891 г. | 14 | 7 | 14 |
| 1892—1896 г. | 24 | 4 | 24 |
| 1897—1901 г. | 32 | 4 | 32 |
| За 15 лѣтъ | 70 | 15 | 70 |

| Мѣсяцъ. | Пятилѣтiя. | | | | | | | | | |
|--|--|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | П Р И Ч И | | | | | | | | | |
| | Неисправ- ность | Н | В | О | С | Т | О | Г | О | О |
| Трубы. | 9 | 1 | 2 | — | — | — | 5 | 22 | 3 | 4 |
| Печи. | 23 | 1 | 1 | — | — | — | 9 | 12 | — | — |
| | 28 | 4 | 4 | — | — | 1 | 6 | 12 | 3 | 2 |
| При топкѣ печей. | 60 | 6 | 7 | — | — | 20 | 46 | 46 | 6 | 6 |
| При сушкѣ хлѣ- ба, покони, ку- дели, овчивъ. | 6 | 1 | 1 | — | — | — | 3 | 12 | 3 | 5 |
| При употребле- нiи самовара. | 24 | — | 1 | — | — | 6 | 8 | 8 | 2 | 1 |
| | 30 | 6 | 1 | — | — | 9 | 9 | 14 | 2 | 5 |
| Съ золой и углями. | 60 | 6 | 3 | — | — | 18 | 34 | 34 | 7 | 11 |
| При куренiи та- баку. | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 6 | 1 | 1 | — | — | 18 | 13 | 4 | 6 |
| Со свѣчей, лам- пой и т. д. | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 12 | 2 | — | 2 | — | 5 | 15 | — | — |
| | 14 | 3 | 3 | — | — | 9 | 22 | 22 | 5 | 2 |
| При осмотрѣ скота. | 19 | 3 | 4 | — | — | 8 | 50 | 23 | 3 | 7 |
| | 45 | 7 | 4 | — | — | 22 | 47 | 47 | 10 | 10 |
| За 15 лѣтъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 16 | 3 | — | 2 | — | 9 | 18 | 5 | 3 |
| | 12 | 3 | — | — | — | 6 | 6 | 6 | 2 | — |
| | 23 | 3 | 4 | — | — | 8 | 23 | 23 | 3 | 7 |
| За 15 лѣтъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 51 | 12 | 4 | 2 | — | 23 | 47 | 10 | 10 |
| | 10 | 3 | 1 | — | — | 5 | 6 | 6 | 4 | 2 |
| | 10 | — | — | — | — | 3 | 9 | 9 | 4 | 4 |
| | 20 | 3 | 1 | — | — | 3 | 5 | 5 | 9 | 9 |
| За 15 лѣтъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 40 | 6 | 2 | 5 | — | 14 | 20 | 17 | 15 |
| | 17 | 4 | 2 | — | — | 2 | 7 | 7 | 1 | 2 |
| | 10 | 7 | 5 | — | — | 6 | 3 | 3 | 4 | 3 |
| | 22 | 7 | 5 | — | — | 2 | 7 | 7 | 10 | 6 |
| За 15 лѣтъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 49 | 18 | 9 | 9 | 4 | 11 | 13 | 15 | 11 |
| | 13 | — | 1 | — | — | 7 | — | — | 2 | 2 |
| | 36 | 5 | 4 | — | — | 6 | 9 | 6 | 3 | 2 |
| | 32 | 3 | 6 | — | — | 9 | 9 | 2 | 6 | 1 |
| За 15 лѣтъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 81 | 8 | 11 | 5 | — | 22 | 8 | 11 | 5 |
| | 34 | 2 | 2 | — | — | 5 | — | — | 2 | 3 |
| | 39 | 6 | 5 | — | — | 9 | 4 | 4 | 1 | 1 |
| | 50 | 7 | 5 | — | — | 4 | 4 | 5 | 5 | 7 |
| За 15 лѣтъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 143 | 15 | 12 | 1 | 2 | 18 | 9 | 8 | 11 |
| | 228 | 41 | 13 | — | — | 62 | 90 | 39 | 40 | 40 |
| | 332 | 46 | 20 | — | — | 86 | 80 | 21 | 19 | 19 |
| | 425 | 54 | 40 | — | — | 78 | 109 | 62 | 56 | 56 |
| За 15 лѣтъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. | 985 | 141 | 73 | 35 | 226 | 279 | 122 | 115 | 115 |
| | 37 | 37 | 35 | — | — | 37 | 37 | 37 | 37 | 37 |

П р и ч и

| М е с я ц ы . | Пятилѣтія. | Неисправ- ность. | | Н Е О С Т О | | | | | | |
|---------------|-------------------|---------------------|-------------|------------------|---|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|
| | | Т р у б ь , | П е ч е й . | При толкъ печей. | При сушкъ хлѣ- ба, поскони, ку- дели, овчинъ. | При употребле- ніи самовара. | Съ золой и углями. | При куреніи та- баку. | Со свѣчей, лам- пой и т. д. | При осмотрѣ скота |
| | | | | | | | | | | |
| Январь | 1887—1891 г. | 7 | 1 | 2 | — | — | 2 | 1 | — | 1 |
| | 1892—1896 г. | 6 | 1 | 1 | — | — | 4 | 1 | — | 1 |
| | 1897—1901 г. | 13 | 3 | 2 | — | — | 5 | — | 1 | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 26 | 5 | 5 | — | — | 11 | 2 | 1 | 3 |
| Февраль | 1887—1891 г. | 4 | 2 | 3 | — | — | — | — | 1 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 8 | — | 1 | — | — | 5 | 1 | — | 3 |
| | 1897—1901 г. | 25 | 1 | 4 | 1 | — | 4 | — | 2 | — |
| | За 15 лѣтъ | 37 | 3 | 8 | 1 | — | 9 | 1 | 3 | 4 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | 5 | — | — | — | — | 4 | — | — | — |
| | 1892—1896 г. | 6 | — | — | — | — | 3 | — | 1 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 13 | 1 | 1 | 1 | — | — | — | — | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 24 | 1 | 1 | 1 | — | 7 | — | 1 | 3 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. | 3 | — | — | — | — | 4 | — | — | 1 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 1 | 1 | — | — | 1 | 2 | 1 | 1 |
| | 1897—1901 г. | 8 | 1 | 1 | 1 | — | — | 1 | 2 | — |
| | За 15 лѣтъ | 13 | 2 | 2 | 1 | — | 5 | 3 | 3 | 2 |
| Май | 1887—1891 г. | 4 | — | — | — | — | 3 | 3 | — | 2 |
| | 1892—1896 г. | 5 | — | — | — | — | 3 | 3 | — | 4 |
| | 1897—1901 г. | 6 | 2 | 5 | — | — | 3 | 3 | 1 | 3 |
| | За 15 лѣтъ | 15 | 2 | 5 | — | — | 9 | 9 | 1 | 9 |
| Іюнь | 1887—1891 г. | 2 | — | 1 | — | — | 4 | 3 | 1 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 1 | — | 1 | — | — | 2 | 3 | 2 | 1 |
| | 1897—1901 г. | 3 | 1 | 5 | — | — | 6 | 9 | 3 | 2 |
| | За 15 лѣтъ | 6 | 1 | 7 | — | — | 12 | 15 | 6 | 4 |
| Іюль | 1887—1891 г. | 5 | — | — | — | 1 | 2 | 3 | — | 4 |
| | 1892—1896 г. | 6 | — | — | — | 1 | 5 | 4 | 2 | 3 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 1 | 1 | — | 1 | 9 | 11 | 3 | 2 |
| | За 15 лѣтъ | 15 | 1 | 1 | — | 3 | 16 | 18 | 5 | 9 |
| Августъ | 1887—1891 г. | 2 | 1 | 3 | — | — | 7 | — | — | 7 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 1 | — | — | — | 3 | 2 | 2 | 3 |
| | 1897—1901 г. | 5 | — | — | — | — | 2 | 4 | 2 | — |
| | За 15 лѣтъ | 11 | 2 | 3 | — | — | 12 | 6 | 2 | 10 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | 3 | 1 | 3 | — | — | 5 | 4 | 2 | 5 |
| | 1892—1896 г. | 2 | 2 | 1 | — | — | 5 | 4 | 2 | 3 |
| | 1897—1901 г. | 4 | — | 2 | — | — | 4 | 7 | 5 | 10 |
| | За 15 лѣтъ | 9 | 3 | 6 | — | — | 14 | 15 | 9 | 18 |

| М ѣ с я ц ы . | Пятилѣтія. | П р и ч и | | | | | | | | |
|---------------|-----------------------------|--------------------|-------------|------------------|--|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | | Неисправ- ность | | Н Е О С Т О | | | | | | |
| | | Т р у б ъ . | П е ч е й . | При толкѣ печей. | При сушкѣ хлѣ- ба, покони, ку- дели, овчинъ. | При употребле- ніи самовара. | Съ золой и углями. | При куреніи та- баку. | Со свѣчей, лам- пой и т. д. | При осмотрѣ скота. |
| Октябрь | 1887—1891 г. | 1 | 1 | 3 | — | — | 2 | 3 | 1 | 4 |
| | 1892—1896 г. | 6 | 2 | 4 | — | — | 1 | 1 | 1 | 3 |
| | 1897—1901 г. | 9 | 1 | — | — | — | 4 | 4 | 1 | 3 |
| | За 15 лѣтъ | 16 | 4 | 7 | — | — | 7 | 8 | 3 | 10 |
| Ноябрь | 1887—1891 г. | 8 | 1 | 1 | — | — | 4 | 2 | 1 | 2 |
| | 1892—1896 г. | 11 | 1 | — | — | — | 4 | 1 | 1 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 7 | 3 | 4 | 1 | — | 1 | — | 4 | 3 |
| | За 15 лѣтъ | 26 | 5 | 5 | 1 | — | 9 | 3 | 6 | 7 |
| Декабрь | 1887—1891 г. | 7 | 1 | 4 | — | — | 1 | — | 1 | — |
| | 1892—1896 г. | 10 | 5 | 7 | — | — | 5 | — | — | 4 |
| | 1897—1901 г. | 15 | 7 | 3 | — | — | 3 | — | 2 | 2 |
| | За 15 лѣтъ | 32 | 13 | 14 | — | — | 9 | — | 3 | 6 |
| Всего | 1887—1891 г. | 51 | 8 | 20 | — | 1 | 38 | 19 | 7 | 28 |
| | 1892—1896 г. | 67 | 13 | 16 | — | 1 | 41 | 22 | 12 | 30 |
| | 1897—1901 г. | 112 | 21 | 28 | 4 | 1 | 41 | 39 | 24 | 27 |
| | За 15 лѣтъ | 230 | 42 | 64 | 4 | 3 | 129 | 80 | 43 | 85 |

Камышинскій

| | | | | | | | | | | |
|---------|-----------------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Январь | 1887—1891 г. | 10 | 3 | — | — | — | 1 | — | — | — |
| | 1892—1896 г. | 11 | 2 | 1 | — | — | 2 | 1 | — | 1 |
| | 1897—1901 г. | 17 | 3 | 2 | — | — | 1 | 4 | 2 | 5 |
| | За 15 лѣтъ | 38 | 8 | 3 | — | — | 4 | 5 | 2 | 6 |
| Февраль | 1887—1891 г. | 10 | — | — | — | — | 1 | — | 1 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 1 | 1 | — | — | 2 | — | 1 | — |
| | 1897—1901 г. | 18 | 2 | 1 | — | — | 1 | — | — | — |
| | За 15 лѣтъ | 32 | 3 | 2 | — | — | 4 | — | 2 | 1 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | 10 | 1 | — | — | — | 1 | — | — | 2 |
| | 1892—1896 г. | 14 | — | 1 | — | — | — | — | — | — |
| | 1897—1901 г. | 13 | — | 1 | — | — | 1 | — | — | 2 |
| | За 15 лѣтъ | 37 | 1 | 2 | — | — | 2 | — | — | 4 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. | 2 | — | — | — | — | 1 | 2 | — | 1 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 1 | — | — | — | — | 1 | — | — |
| | 1897—1901 г. | 6 | — | — | — | — | — | 3 | 1 | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 12 | 1 | — | — | — | 1 | 6 | 1 | 2 |

Н Ы П О Ж А Р О В Ъ.

| Р | О | Ж | Н | О | С | Т | Д. | Поджогъ. | | М о л н и я. | Галка или искра дру гого пожара (локомо тива). | Самовозгараніе. | Неизвѣстная причина. | И т о г о. |
|---|---|---|---|---|---|---|----|--------------------------------------|------------------------|--------------|--|-----------------|----------------------|------------|
| | | | | | | | | Постороннимъ. | Погорѣльцемъ. | | | | | |
| | | | | | | | | Шалость дѣтей. | | | | | | |
| | | | | | | | | Небрежное поту- шеніе пожара. | | | | | | |
| | | | | | | | | Съ ружьемъ (пыжъ, вы стрѣль. | Другіе виды неосторожи | | | | | |
| | | | | | | | | ри разведе- ніи костра, огня | | | | | | |
| | | | | | | | | Непотушен- ные кизякъ и помело | | | | | | |
| | | | | | | | | Праздничное гулянье. | | | | | | |
| | | | | | | | | Безъ точнаго обозначенія. | | | | | | |
| 2 | 7 | 9 | 2 | 3 | 1 | 6 | 3 | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 8 | 19 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 10 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 6 | 6 | 2 | 1 | 1 | 11 | 40 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 69 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 225 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 12 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 26 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 32 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | |

П Р И Ч И

| М ѣ с я ц ы . | Пятилѣтнѣ . | | | | | | |
|--|--------------------|---|---|----|---|----|----|
| | Неисправ- ность | Н | Е | О | С | Т | О |
| Т р у б ы . | 7 | — | — | 1 | 1 | 1 | 2 |
| | 4 | — | — | 1 | — | — | 1 |
| П е ч е й . | 1 | — | — | — | — | — | — |
| | 2 | — | — | — | — | — | — |
| При топкѣ печей. | 2 | — | — | — | — | — | — |
| | — | — | — | — | — | — | — |
| При сушкѣ хлѣ- ба, посковни, ку- дела, овчинъ. | — | — | — | — | — | — | — |
| | 2 | — | — | — | — | — | — |
| При употребле- ннѣ самовара. | 4 | — | — | — | — | — | — |
| | 6 | — | — | — | — | — | — |
| Съ золой и углями. | 4 | — | — | — | — | — | — |
| | 2 | — | — | — | — | — | — |
| При куреннѣ та- баку. | — | — | — | — | — | — | — |
| | 4 | — | — | — | — | — | — |
| Со свѣчей, лам- пой и т. д. | 1 | — | — | — | — | — | — |
| | — | — | — | — | — | — | — |
| При осмотрѣ скота. | — | — | — | — | — | — | — |
| | 1 | — | — | — | — | — | — |
| Январь | 25 | 6 | 6 | 4 | 1 | 2 | 4 |
| За 15 дѣтъ | 7 | 2 | 3 | — | — | 1 | 2 |
| | 4 | 3 | — | — | — | — | 1 |
| | 14 | 3 | — | — | — | — | 1 |
| Февраль | 37 | 9 | 6 | 8 | 4 | 3 | 6 |
| За 15 дѣтъ | 8 | — | — | — | — | — | — |
| | 11 | 2 | 3 | 4 | 1 | 1 | 2 |
| | 34 | 4 | 6 | 7 | — | — | 4 |
| Мартъ | 53 | 6 | 6 | 12 | 1 | 1 | 4 |
| За 15 дѣтъ | 6 | 1 | 2 | — | — | — | — |
| | 14 | 2 | 2 | — | — | — | — |
| | 16 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 6 |
| Апрѣль | 36 | 5 | 6 | 1 | 2 | 6 | 18 |
| За 15 дѣтъ | 5 | 1 | 2 | — | — | — | — |
| | 5 | 3 | 1 | — | — | — | — |
| | 9 | 2 | 4 | 2 | 5 | 3 | 6 |
| М а й | 19 | 6 | 6 | 4 | 4 | 5 | 21 |
| За 15 дѣтъ | 3 | — | — | — | — | — | — |
| | 7 | — | — | — | — | — | — |
| | 11 | 3 | — | — | — | — | — |
| Юнь | 21 | 3 | 3 | 1 | 1 | 14 | 14 |
| За 15 дѣтъ | 5 | 1 | — | — | — | — | — |
| | 4 | 2 | — | — | — | — | — |
| | 6 | 1 | — | — | — | — | — |
| Юль | 15 | 4 | 4 | — | 2 | — | 14 |
| За 15 дѣтъ | 4 | 1 | — | — | — | — | — |
| | 10 | 3 | — | — | — | — | — |
| | 22 | 4 | — | — | — | — | — |
| Августъ | 36 | 8 | 3 | 1 | 6 | 8 | 19 |
| За 15 дѣтъ | 5 | 1 | — | — | — | — | — |
| | 3 | 5 | — | — | — | — | — |
| | 19 | 3 | — | — | — | — | — |
| Сентябрь | 27 | 9 | 2 | — | 3 | 6 | 17 |
| За 15 дѣтъ | — | — | — | — | — | — | — |
| | — | — | — | — | — | — | — |
| | — | — | — | — | — | — | — |

П Р И Ч И

| Пятилѣтія. | М ѣ с я ц ы . | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------------|--|-----------|----------------------------------|----|----|--|---|----------------------------------|
| | Неисправ- ность. | Н | Е | О | О | Т | О | | |
| Т р у б ы . | П е ч е й . | П р и т о п к ѣ п е ч е й . | | | | | | П р и с у ш к ѣ х л ѣ - б а , п о с к о н и , к у - д е л и , о в ч и н ѣ . | |
| | | П р и у п о т р е б л е - н і и с а м о в а р а . | | | | | | | |
| О к т а б р ь | Н о я б р ь | Д е к а б р ь | В с е г о | С ѣ з о л о й и у г л я м и . | | | П р и к у р е н і и т а - б а к у . | С о с в ѣ ч е й , л а м - п о й и т . д . | П р и о с м ѣ т р ѣ с к о т а |
| | | | | 1887—1891 г | 4 | 3 | — | — | — |
| 1892—1896 г | 3 | 5 | — | — | — | — | — | 4 | |
| 1897—1901 г | 9 | 5 | — | — | — | — | — | 2 | |
| З а 15 л ѣ т ѣ | 16 | 13 | — | — | — | — | — | 8 | |
| 1887—1891 г | 3 | 2 | — | 3 | — | — | — | 1 | |
| 1892—1896 г | 5 | 6 | — | — | — | — | — | 1 | |
| 1897—1901 г | 8 | 5 | — | — | — | — | — | 1 | |
| З а 15 л ѣ т ѣ | 16 | 13 | — | — | — | — | — | 3 | |
| 1887—1891 г | 1 | 2 | — | 2 | — | — | — | 5 | |
| 1892—1896 г | 6 | 7 | — | — | — | — | — | 2 | |
| 1897—1901 г | 12 | 6 | — | — | — | — | — | 5 | |
| З а 15 л ѣ т ѣ | 19 | 15 | — | — | — | — | — | 12 | |
| 1887—1891 г | 58 | 15 | 10 | 5 | 4 | 24 | 32 | 45 | |
| 1892—1896 г | 79 | 40 | 17 | 33 | 5 | 25 | 38 | 45 | |
| 1897—1901 г | 183 | 42 | 19 | 29 | 9 | 34 | 64 | 50 | |
| З а 15 л ѣ т ѣ | 320 | 97 | 46 | 67 | 18 | 83 | 134 | 140 | |

П е т р о в о к і й

| Пятилѣтія. | М ѣ с я ц ы . | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------------|--|-----------|----------------------------------|----|---|--|---|----------------------------------|
| | Неисправ- ность. | Н | Е | О | О | Т | О | | |
| Т р у б ы . | П е ч е й . | П р и т о п к ѣ п е ч е й . | | | | | | П р и с у ш к ѣ х л ѣ - б а , п о с к о н и , к у - д е л и , о в ч и н ѣ . | |
| | | П р и у п о т р е б л е - н і и с а м о в а р а . | | | | | | | |
| О к т а б р ь | Н о я б р ь | Д е к а б р ь | В с е г о | С ѣ з о л о й и у г л я м и . | | | П р и к у р е н і и т а - б а к у . | С о с в ѣ ч е й , л а м - п о й и т . д . | П р и о с м ѣ т р ѣ с к о т а |
| | | | | 1887—1891 г | 15 | 3 | — | — | — |
| 1892—1896 г | 19 | 4 | — | — | — | — | — | — | |
| 1897—1901 г | 52 | 6 | — | — | — | — | — | — | |
| З а 15 л ѣ т ѣ | 86 | 13 | — | — | — | — | — | — | |
| 1887—1891 г | 8 | 4 | — | — | — | — | — | — | |
| 1892—1896 г | 17 | 4 | — | — | — | — | — | — | |
| 1897—1901 г | 67 | 5 | — | — | — | — | — | — | |
| З а 15 л ѣ т ѣ | 92 | 13 | — | — | — | — | — | — | |
| 1887—1891 г | 5 | 3 | — | — | — | — | — | — | |
| 1892—1896 г | 30 | 4 | — | — | — | — | — | — | |
| 1897—1901 г | 48 | 6 | — | — | — | — | — | — | |
| З а 15 л ѣ т ѣ | 83 | 13 | — | — | — | — | — | — | |
| 1887—1891 г | 14 | 2 | — | — | — | — | — | — | |
| 1892—1896 г | 21 | 2 | — | — | — | — | — | — | |
| 1897—1901 г | 43 | 4 | — | — | — | — | — | — | |
| З а 15 л ѣ т ѣ | 78 | 8 | — | — | — | — | — | — | |

| М е с я ц ы. | П я т и л ь т я . | П р и ч и н ы | | | | | | | | |
|-----------------|-------------------|----------------|-------------|-----------------------------|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---|---------------------------------|
| | | Неисправность. | | Н Е О С Т О С | | | | | | |
| | | Т р у б ь . | П е ч е й . | П р и т о п к ь п е ч е й . | р и с у ш к ь х л ь б а , п о с к о н и , к у д е л и , о в ч и н ь . | П р и у п о т р е б л е н и я с а м о в а р а . | С ь з о л о т и и у г л я м и . | П р и к у р е н и я т а б а к у . | С о с в ь ч е й , л а м п о й и т . д . | П р и о с м о т р ь с к о т а . |
| М а я | 1887—1891 г. | 5 | 5 | 3 | — | — | 10 | 6 | — | 3 |
| | 1892—1896 г. | 8 | 2 | 1 | — | — | 3 | 3 | 3 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 15 | 2 | 3 | — | 1 | 5 | 19 | 6 | 3 |
| | За 15 л ь т ь . | 28 | 9 | 7 | — | 3 | 18 | 28 | 9 | 8 |
| И ю н ь | 1887—1891 г. | 3 | — | — | — | — | — | 6 | — | — |
| | 1892—1896 г. | 15 | 3 | — | — | — | 4 | 6 | 1 | — |
| | 1897—1901 г. | 30 | — | 4 | — | 1 | 2 | 5 | 1 | 1 |
| | За 15 л ь т ь . | 48 | 3 | 4 | — | 1 | 6 | 17 | 2 | 1 |
| И ю л ь | 1887—1891 г. | 9 | — | 1 | — | — | 3 | 4 | — | — |
| | 1892—1896 г. | 7 | 1 | 3 | — | 1 | 1 | 4 | — | 1 |
| | 1897—1901 г. | 28 | 9 | 3 | — | — | 5 | 8 | 1 | 17 |
| | За 15 л ь т ь . | 44 | 10 | 7 | — | 1 | 9 | 16 | 1 | 18 |
| А в г у с т ь | 1887—1891 г. | 9 | 7 | 4 | 1 | — | 6 | 2 | — | 3 |
| | 1892—1896 г. | 16 | 3 | 5 | — | — | 3 | 8 | 2 | 3 |
| | 1897—1901 г. | 41 | 5 | 8 | — | 1 | 5 | 11 | 5 | 4 |
| | За 15 л ь т ь . | 66 | 15 | 17 | 1 | 1 | 14 | 21 | 7 | 10 |
| С е н т я б р ь | 1887—1891 г. | 10 | 3 | 1 | — | 1 | 2 | 2 | 3 | 4 |
| | 1892—1896 г. | 16 | 5 | 4 | — | — | 7 | 5 | — | 7 |
| | 1897—1901 г. | 36 | 10 | 3 | — | — | 2 | 6 | 2 | 4 |
| | За 15 л ь т ь . | 62 | 18 | 8 | — | 1 | 11 | 13 | 5 | 15 |
| О к т я б р ь | 1887—1891 г. | 8 | 3 | 5 | 1 | — | — | 1 | — | — |
| | 1892—1896 г. | 17 | 5 | 4 | 1 | — | 1 | 2 | — | 1 |
| | 1897—1901 г. | 36 | 10 | 9 | 5 | — | 1 | 2 | — | — |
| | За 15 л ь т ь . | 61 | 18 | 18 | 7 | — | 2 | 5 | — | 1 |
| Н о я б р ь | 1887—1891 г. | 13 | 4 | 5 | 2 | — | 2 | — | — | — |
| | 1892—1896 г. | 19 | 5 | 3 | — | — | 1 | 2 | — | — |
| | 1897—1901 г. | 44 | 2 | 6 | 4 | — | — | — | — | 1 |
| | За 15 л ь т ь . | 76 | 11 | 14 | 6 | — | 3 | 2 | — | 1 |
| Д е к а б р ь | 1887—1891 г. | 10 | 8 | 1 | 2 | — | 3 | — | — | 1 |
| | 1892—1896 г. | 29 | 1 | 1 | — | — | 2 | — | — | — |
| | 1897—1901 г. | 71 | 3 | 8 | 1 | — | 3 | — | — | — |
| | За 15 л ь т ь . | 110 | 12 | 10 | 3 | — | 8 | — | — | 1 |
| В с е г о | 1887—1891 г. | 109 | 42 | 28 | 17 | 1 | 33 | 24 | 4 | 18 |
| | 1892—1896 г. | 214 | 39 | 26 | 5 | 5 | 29 | 35 | 12 | 18 |
| | 1897—1901 г. | 511 | 62 | 65 | 19 | 5 | 41 | 58 | 21 | 39 |
| | За 15 л ь т ь . | 834 | 143 | 119 | 41 | 11 | 103 | 117 | 37 | 75 |

| М ѣ с я ц и . | Пятилѣтія. | П р и ч и н ы | | | | | | | |
|---------------|-------------------|--------------------|-------------|------------------|---|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|
| | | Неисправ- ность | | Н Е О С Т О | | | | | |
| | | Т р у б ѣ . | П е ч е й . | При топкѣ печей. | При сушкѣ хлѣ- ба, поскони, ку- дели, овчинъ. | При употребле- ніи самовара. | Съ золой и углями. | При куреніи та- баку. | Со свѣчей, лам- пой и т. д. |
| Январь | 1887—1891 г. | 8 | 3 | 1 | — | — | 1 | — | — |
| | 1892—1896 г. | 26 | 1 | 3 | 1 | — | 3 | — | 2 |
| | 1897—1901 г. | 44 | 3 | 4 | 1 | — | 8 | — | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 78 | 7 | 8 | 2 | — | 12 | — | 3 |
| Февраль | 1887—1891 г. | 7 | — | 2 | — | 1 | — | — | — |
| | 1892—1896 г. | 14 | 1 | 1 | — | — | 3 | — | 1 |
| | 1897—1901 г. | 29 | 1 | 6 | — | — | 4 | 1 | 2 |
| | За 15 лѣтъ | 50 | 2 | 9 | — | 1 | 7 | 1 | 3 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | 6 | — | — | — | — | 2 | — | 1 |
| | 1892—1896 г. | 9 | — | 1 | — | — | 1 | 1 | — |
| | 1897—1901 г. | 21 | 2 | 3 | — | — | 5 | — | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 36 | 2 | 4 | — | — | 8 | 1 | 1 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. | 1 | 2 | — | — | 1 | 6 | 4 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 6 | 1 | 1 | — | 1 | 6 | 3 | 1 |
| | 1897—1901 г. | 20 | 1 | 2 | — | — | 2 | 5 | 2 |
| | За 15 лѣтъ | 27 | 4 | 3 | — | 2 | 14 | 12 | 4 |
| Май | 1887—1891 г. | 4 | — | — | — | — | 2 | 6 | 2 |
| | 1892—1896 г. | 6 | — | — | 1 | 1 | 1 | 9 | — |
| | 1897—1901 г. | 9 | 1 | 1 | — | — | 7 | 6 | — |
| | За 15 лѣтъ | 19 | 1 | 1 | 1 | 1 | 10 | 21 | 2 |
| Іюнь | 1887—1891 г. | 3 | — | — | — | — | — | 3 | 2 |
| | 1892—1896 г. | 8 | — | 2 | — | 1 | — | 1 | — |
| | 1897—1901 г. | 9 | — | 1 | — | 2 | 1 | 6 | 3 |
| | За 15 лѣтъ | 20 | — | 3 | — | 3 | 1 | 10 | 5 |
| Іюль | 1887—1891 г. | 3 | 1 | 1 | — | 1 | 5 | 7 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 4 | 1 | — | — | 1 | 2 | 2 | 1 |
| | 1897—1901 г. | 8 | 2 | 3 | 1 | 4 | 10 | 12 | 3 |
| | За 15 лѣтъ | 15 | 4 | 4 | 1 | 6 | 17 | 21 | 5 |
| Августъ | 1887—1891 г. | 3 | — | 1 | — | — | 3 | 9 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 6 | 1 | — | 1 | — | 5 | 9 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 13 | 4 | — | 1 | 1 | 11 | 22 | 5 |
| | За 15 лѣтъ | 22 | 5 | 1 | 2 | 1 | 19 | 40 | 8 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | 4 | 1 | — | — | — | 1 | 1 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 5 | — | 3 | 2 | — | 2 | 3 | 3 |
| | 1897—1901 г. | 4 | 3 | 3 | — | 1 | 2 | 6 | — |
| | За 15 лѣтъ | 13 | 4 | 6 | 2 | 1 | 5 | 10 | 4 |

П Р И Ч И

М е с я ц ы .

Пятилѣтія .

| Пятилѣтія . | П Р И Ч И | | | | | | |
|---|--------------------|----|----|-----|-----|----|-----|
| | Неисправ- ность | Н | В | О | О | Т | О |
| Трубы . | 4 | — | — | 2 | — | 3 | 1 |
| Печей . | 2 | 3 | — | 2 | 3 | 3 | 3 |
| При топкѣ печей . | — | — | — | — | — | — | — |
| При сушкѣ хлѣ- ба, покосни, ку- дели, овчinnъ . | 9 | 2 | — | — | — | 1 | 3 |
| При употребле- ніи самовара . | 11 | 1 | 1 | 3 | — | — | 7 |
| Съ золой и углями . | 27 | 4 | 1 | 2 | 4 | — | 1 |
| При куреніи та- баку . | 5 | — | 4 | — | — | — | 2 |
| Со свѣчей, лам- пой и т. д . | 18 | 1 | 2 | 4 | 2 | 1 | 1 |
| При осмотрѣ скота . | 33 | 9 | 4 | 7 | — | — | 4 |
| 1887—1891 г | 4 | — | — | 2 | — | 3 | 1 |
| 1892—1896 г | 19 | 9 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| 1897—1901 г | 27 | 11 | 6 | 4 | 9 | 7 | 7 |
| За 15 апрѣ | 27 | 11 | 6 | 4 | 9 | 7 | 7 |
| 1887—1891 г | 5 | — | — | 1 | — | — | 1 |
| 1892—1896 г | 12 | 1 | 1 | 2 | — | — | 2 |
| 1897—1901 г | 20 | 1 | 1 | 4 | — | — | 1 |
| За 15 апрѣ | 37 | 2 | 2 | 7 | — | — | 4 |
| 1887—1891 г | 5 | — | — | 4 | — | — | 1 |
| 1892—1896 г | 18 | 8 | — | 2 | 1 | 1 | 7 |
| 1897—1901 г | 33 | 9 | 1 | 7 | — | — | — |
| За 15 апрѣ | 56 | 9 | 1 | 6 | 2 | 8 | 8 |
| 1887—1891 г | 53 | 8 | 5 | 27 | 35 | 13 | 23 |
| 1892—1896 г | 118 | 16 | 22 | 25 | 32 | 14 | 30 |
| 1897—1901 г | 229 | 27 | 35 | 58 | 62 | 18 | 60 |
| За 15 апрѣ | 400 | 51 | 62 | 110 | 129 | 45 | 133 |

Саратовскій

| М е с я ц ы . | Январь | Февраль | Мартъ | Апрѣль |
|-----------------------|--------|---------|-------|--------|
| 1887—1891 г | 14 | 12 | 8 | 14 |
| 1892—1896 г | 12 | 10 | 13 | 13 |
| 1897—1901 г | 19 | 25 | 27 | 12 |
| За 15 апрѣ | 45 | 47 | 48 | 36 |
| 1887—1891 г | 5 | 3 | 7 | 4 |
| 1892—1896 г | 3 | — | 2 | 3 |
| 1897—1901 г | 4 | 6 | 1 | 4 |
| За 15 апрѣ | 12 | 9 | 10 | 11 |
| 1887—1891 г | 1 | — | 1 | — |
| 1892—1896 г | — | — | — | — |
| 1897—1901 г | — | — | — | — |
| За 15 апрѣ | 1 | 6 | 9 | 6 |
| 1887—1891 г | 1 | — | — | — |
| 1892—1896 г | 2 | — | — | — |
| 1897—1901 г | 1 | — | — | — |
| За 15 апрѣ | 5 | 1 | 1 | 3 |
| 1887—1891 г | 8 | 3 | 1 | 8 |
| 1892—1896 г | 7 | — | — | 4 |
| 1897—1901 г | 6 | 6 | 2 | 4 |
| За 15 апрѣ | 21 | 9 | 8 | 13 |
| 1887—1891 г | — | 2 | 1 | — |
| 1892—1896 г | 3 | 1 | 1 | 8 |
| 1897—1901 г | 5 | 4 | 4 | 11 |
| За 15 апрѣ | 8 | 6 | 6 | 19 |
| 1887—1891 г | 1 | 3 | — | — |
| 1892—1896 г | 2 | — | — | — |
| 1897—1901 г | 2 | — | — | — |
| За 15 апрѣ | 5 | 4 | 6 | 7 |
| 1887—1891 г | — | 2 | — | — |
| 1892—1896 г | — | — | — | — |
| 1897—1901 г | — | — | — | — |
| За 15 апрѣ | — | — | — | — |

П р и ч и

| М ѣ с я ц и | Пятилѣтія. | Н е о с т о | | | | | | | | |
|---------------|-----------------------------|---------------------|------------|-----------------|--|---------------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | | Неисправ- ность. | | При топлѣчечей. | При сушеніи хлѣ- ба, покосовъ, ку- дели, овчинъ. | При употребле- ніи самовара. | Съ золой и углями. | При куревніи га- баку. | Съ свѣчей, лам- пой и т. д. | При осмотрѣ скота. |
| Т р у б ѣ. | П е ч е й. | Т р у б ѣ. | П е ч е й. | | | | | | | |
| М а й | 1887—1891 г. | 12 | 1 | 1 | — | — | 7 | 14 | 1 | — |
| | 1892—1896 г. | 19 | 1 | — | — | 1 | 6 | 18 | 2 | — |
| | 1897—1901 г. | 14 | 4 | 4 | — | 2 | 9 | 24 | 5 | 6 |
| | За 15 лѣтъ | 45 | 6 | 5 | — | 3 | 22 | 56 | 8 | 6 |
| І ю н ь | 1887—1891 г. | 4 | 1 | 1 | — | 1 | 6 | 7 | 2 | — |
| | 1892—1896 г. | 7 | 1 | 3 | — | 1 | 11 | 17 | 3 | 5 |
| | 1897—1901 г. | 18 | 3 | 3 | — | 2 | 6 | 28 | 3 | 4 |
| | За 15 лѣтъ | 29 | 5 | 7 | — | 4 | 23 | 52 | 8 | 9 |
| І ю л ь | 1887—1891 г. | 7 | 7 | 1 | — | — | 7 | 5 | 1 | 1 |
| | 1892—1896 г. | 9 | — | — | 1 | 1 | 8 | 19 | — | 4 |
| | 1897—1901 г. | 19 | 3 | 1 | 1 | — | 19 | 32 | 7 | 8 |
| | За 15 лѣтъ | 35 | 10 | 2 | 2 | 1 | 34 | 56 | 8 | 13 |
| А в г у с т ь | 1887—1891 г. | 14 | 1 | 1 | — | 1 | 7 | 12 | — | 3 |
| | 1892—1896 г. | 10 | 4 | — | — | 1 | 4 | 12 | 1 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 15 | 2 | 1 | 1 | 1 | 7 | 17 | 3 | 6 |
| | За 15 лѣтъ | 39 | 7 | 2 | 1 | 3 | 18 | 41 | 4 | 11 |
| С ен я б р ь | 1887—1891 г. | 7 | 1 | — | 2 | — | 2 | 8 | 3 | — |
| | 1892—1896 г. | 10 | — | 1 | — | 2 | 4 | 10 | 2 | 6 |
| | 1897—1901 г. | 12 | 3 | 1 | 2 | — | 12 | 8 | 3 | 6 |
| | За 15 лѣтъ | 29 | 4 | 2 | 4 | 2 | 18 | 26 | 8 | 12 |
| О к т я б р ь | 1887—1891 г. | 3 | 7 | — | 2 | — | 2 | 2 | 3 | 2 |
| | 1892—1896 г. | 7 | 4 | 6 | 7 | — | 4 | 7 | 3 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 12 | 6 | 11 | 3 | 1 | 6 | 8 | 7 | 7 |
| | За 15 лѣтъ | 22 | 17 | 17 | 12 | 1 | 12 | 17 | 13 | 11 |
| Н о я б р ь | 1887—1891 г. | 6 | 4 | 1 | — | — | 3 | 1 | 1 | — |
| | 1892—1896 г. | 10 | 3 | 1 | 5 | — | 7 | 3 | 5 | 2 |
| | 1897—1901 г. | 10 | 4 | 6 | 2 | — | 5 | 2 | 1 | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 26 | 11 | 8 | 7 | — | 15 | 6 | 7 | 3 |
| Д е к а б р ь | 1887—1891 г. | 8 | 2 | — | — | 1 | 5 | — | — | 1 |
| | 1892—1896 г. | 11 | 9 | 1 | — | — | 4 | 1 | — | 1 |
| | 1897—1901 г. | 29 | 3 | 3 | 1 | — | 9 | — | 2 | 1 |
| | За 15 лѣтъ | 48 | 14 | 4 | 1 | 1 | 18 | 1 | 2 | 3 |
| В с е г о . | 1887—1891 г. | 108 | 43 | 8 | 6 | 4 | 55 | 60 | 18 | 10 |
| | 1892—1896 г. | 130 | 30 | 19 | 13 | 10 | 64 | 103 | 24 | 26 |
| | 1897—1901 г. | 211 | 43 | 48 | 10 | 10 | 92 | 143 | 40 | 43 |
| | За 15 лѣтъ | 449 | 116 | 75 | 29 | 24 | 211 | 306 | 82 | 79 |

| М е с я ц ы. | Пятилѣтія. | П р и ч и н ы | | | | | | | | |
|--------------|--|---------------------|-------------------|------------------|---|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | | Неисправ- ность. | | Н Е О С Т О | | | | | | |
| | | Т р у б ы. | П е ч и. | При топкѣ печей. | При сушкѣ хлѣ- ба, поскови, ку- дели, овчинѣ. | При употребле- ніи самовара. | Съ золой и углями. | При куреніи та- баку. | Со свѣчей, лам- пой и т. д. | При осмотрѣ скота. |
| Январь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | — 6 10 16 | 1 4 6 11 | 1 1 5 7 | 1 1 3 5 | 2 — 1 3 | 4 2 3 9 | — — 1 1 | 3 — 1 4 | 1 — 4 5 |
| Февраль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 6 3 12 21 | 2 1 2 5 | — — 2 2 | — 5 4 9 | 1 — — 1 | 1 2 2 5 | — — 2 2 | 1 — — 1 | 1 2 1 4 |
| Мартъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 4 6 11 21 | 1 1 3 5 | 1 — 3 4 | — 7 2 9 | — — — — | 2 4 2 8 | — — 1 1 | 1 1 — 2 | 4 2 — 6 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 2 6 11 19 | — — 5 5 | 2 1 3 6 | — 1 2 3 | 1 1 — 2 | 2 1 3 6 | 3 4 5 12 | 3 1 1 5 | 2 6 3 11 |
| М а я | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 2 3 9 14 | 1 — — 1 | — 2 1 3 | — — — — | 1 1 4 6 | 3 3 5 11 | 7 3 8 18 | 1 1 3 5 | 4 4 5 13 |
| Іюнь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 6 5 7 18 | 2 1 1 4 | 1 — 1 2 | — — — — | — 2 — 2 | 1 3 2 6 | 5 6 9 20 | — — — 1 | 1 1 10 12 |
| Іюль | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 3 8 8 19 | 1 3 3 7 | — — 4 4 | — — — — | 1 1 3 5 | 4 5 9 18 | 3 9 10 22 | 1 1 6 8 | 3 2 6 11 |
| Августъ | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 6 4 4 14 | 1 1 2 4 | 3 — 1 4 | — — — — | 3 1 — 4 | 5 4 4 13 | 8 1 8 17 | 2 — 5 7 | 4 5 5 14 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. 1892—1896 г. 1897—1901 г. За 15 лѣтъ | 3 4 5 12 | — 1 — 1 | — 4 1 5 | — — 1 1 | — 1 — 1 | 2 5 3 10 | 2 2 4 8 | 4 4 1 9 | 3 10 2 15 |

| М ѣ с я ц ѣ . | Пятилѣтія. | П р и ч и н ы | | | | | | | | |
|---------------|-----------------------------|--------------------|-------------|------------------|---|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| | | Неисправ- ность | | Н Е О С Т О | | | | | | |
| | | Т р у б ѣ . | П е ч е й . | При топкѣ печей. | При сушкѣ хлѣ- ба, поскочи, ку- дели, овчинѣ. | При употребле- ніи самовара. | Съ золой и углями. | При куреніи га- баку. | Со свѣчей, лам- пой и т. д. | При осмотрѣ скота. |
| Январь | 1887—1891 г. | 134 | 26 | 15 | 9 | 4 | 33 | 6 | 14 | 14 |
| | 1892—1896 г. | 170 | 26 | 13 | 6 | 2 | 28 | 9 | 7 | 12 |
| | 1897—1901 г. | 274 | 41 | 32 | 9 | 8 | 39 | 13 | 22 | 22 |
| | За 15 лѣтъ | 578 | 93 | 60 | 24 | 14 | 100 | 28 | 43 | 48 |
| Февраль | 1887—1891 г. | 107 | 18 | 12 | 3 | 5 | 14 | 2 | 12 | 10 |
| | 1892—1896 г. | 138 | 21 | 7 | 9 | 1 | 27 | 3 | 5 | 10 |
| | 1897—1901 г. | 327 | 33 | 35 | 12 | 3 | 36 | 15 | 14 | 20 |
| | За 15 лѣтъ | 572 | 72 | 54 | 24 | 9 | 77 | 20 | 31 | 40 |
| Мартъ | 1887—1891 г. | 88 | 19 | 7 | 4 | 1 | 22 | 11 | 7 | 12 |
| | 1892—1896 г. | 157 | 14 | 14 | 14 | 1 | 29 | 6 | 7 | 8 |
| | 1897—1901 г. | 269 | 26 | 26 | 16 | 2 | 38 | 11 | 12 | 15 |
| | За 15 лѣтъ | 514 | 59 | 47 | 34 | 4 | 89 | 28 | 26 | 35 |
| Апрѣль | 1887—1891 г. | 74 | 19 | 14 | — | 5 | 41 | 46 | 12 | 25 |
| | 1892—1896 г. | 121 | 15 | 9 | 1 | 8 | 40 | 53 | 16 | 28 |
| | 1897—1901 г. | 178 | 26 | 25 | 13 | 10 | 35 | 76 | 23 | 36 |
| | За 15 лѣтъ | 373 | 60 | 48 | 14 | 23 | 116 | 175 | 51 | 89 |
| М а и | 1887—1891 г. | 53 | 9 | 8 | — | 2 | 46 | 80 | 13 | 29 |
| | 1892—1896 г. | 77 | 9 | 8 | 1 | 8 | 48 | 75 | 7 | 32 |
| | 1897—1901 г. | 116 | 20 | 24 | — | 13 | 52 | 120 | 27 | 56 |
| | За 15 лѣтъ | 246 | 38 | 40 | 1 | 23 | 146 | 275 | 47 | 117 |
| Іюнь | 1887—1891 г. | 44 | 6 | 4 | — | 3 | 20 | 56 | 9 | 16 |
| | 1892—1896 г. | 76 | 7 | 9 | — | 5 | 35 | 54 | 15 | 18 |
| | 1897—1901 г. | 126 | 16 | 16 | — | 7 | 42 | 103 | 23 | 55 |
| | За 15 лѣтъ | 246 | 29 | 29 | — | 15 | 97 | 213 | 47 | 89 |
| Іюль | 1887—1891 г. | 56 | 13 | 4 | 2 | 6 | 39 | 49 | 8 | 22 |
| | 1892—1896 г. | 71 | 9 | 7 | 1 | 6 | 45 | 77 | 5 | 24 |
| | 1897—1901 г. | 113 | 24 | 23 | 4 | 16 | 81 | 125 | 32 | 59 |
| | За 15 лѣтъ | 240 | 46 | 34 | 7 | 28 | 165 | 251 | 45 | 105 |
| Августъ | 1887—1891 г. | 70 | 15 | 15 | 4 | 7 | 51 | 78 | 14 | 37 |
| | 1892—1896 г. | 76 | 23 | 11 | 2 | 4 | 36 | 55 | 19 | 32 |
| | 1897—1901 г. | 142 | 26 | 17 | 6 | 10 | 51 | 126 | 30 | 50 |
| | За 15 лѣтъ | 288 | 64 | 43 | 12 | 21 | 138 | 259 | 63 | 119 |
| Сентябрь | 1887—1891 г. | 49 | 12 | 6 | 3 | 2 | 26 | 30 | 19 | 31 |
| | 1892—1896 г. | 71 | 15 | 18 | 5 | 3 | 40 | 50 | 22 | 57 |
| | 1897—1901 г. | 116 | 27 | 14 | 8 | 3 | 36 | 51 | 32 | 49 |
| | За 15 лѣтъ | 236 | 54 | 38 | 16 | 8 | 102 | 131 | 73 | 137 |

| Мѣсяцы. | П Р И Ч И | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-------------|------------|------------------|---|----------------------------|--------------------|---------------------|---------------------------|--------------------|--|
| | Пятилѣтія. | | Н Е О С Т О | | | | | | | |
| | Трубы. | Печей. | При топкѣ печей. | При сушкѣ хлѣба, поскони, कुदेलи, овчинѣ. | При употребленіи самовара. | Съ золой и углями. | При куреніи табаку. | Со свѣчей, лампой и т. д. | При осмотрѣ скота. | |
| 1887—1891 г. | 56 | 21 | 13 | 6 | 1 | 18 | 21 | 15 | 17 | |
| 1892—1896 г. | 73 | 28 | 25 | 26 | 3 | 22 | 30 | 17 | 29 | |
| 1897—1901 г. | 141 | 43 | 39 | 26 | 2 | 20 | 36 | 32 | 36 | |
| За 15 лѣтъ | 270 | 92 | 77 | 58 | 6 | 60 | 87 | 64 | 82 | |
| 1887—1891 г. | 83 | 17 | 11 | 9 | 3 | 24 | 5 | 6 | 13 | |
| 1892—1896 г. | 144 | 33 | 17 | 19 | — | 26 | 16 | 13 | 17 | |
| 1897—1901 г. | 169 | 28 | 40 | 21 | 4 | 25 | 10 | 20 | 17 | |
| За 15 лѣтъ | 396 | 78 | 68 | 49 | 7 | 75 | 31 | 39 | 47 | |
| 1887—1891 г. | 98 | 24 | 11 | 2 | 3 | 32 | 4 | 9 | 16 | |
| 1892—1896 г. | 214 | 43 | 31 | 10 | 4 | 36 | 18 | 14 | 22 | |
| 1897—1901 г. | 315 | 42 | 38 | 12 | 3 | 29 | 8 | 24 | 24 | |
| За 15 лѣтъ | 627 | 109 | 80 | 24 | 10 | 97 | 30 | 47 | 62 | |
| 1887—1891 г. | 912 | 199 | 120 | 42 | 42 | 366 | 388 | 138 | 242 | |
| 1892—1896 г. | 1388 | 243 | 169 | 94 | 45 | 412 | 446 | 147 | 289 | |
| 1897—1901 г. | 2286 | 352 | 329 | 127 | 81 | 484 | 694 | 291 | 439 | |
| За 15 лѣтъ | 4586 | 794 | 618 | 263 | 168 | 1262 | 1528 | 576 | 970 | |

Губерніи.

И н и ц о ж а р о в ы ъ.

| Р | О | Ж | Н | О | У | Т | В. | Поджогъ. | | Молнія. | Галка или искра дру- гого пожара (допомо- тива). | Самовозгараніе. | Неизвѣстная причина. | Итого. |
|------|----|----|----|----|----|----|------|---------------|---------------|---------|--|-----------------|----------------------|--------|
| | | | | | | | | Постороннимъ. | Погорѣльцемъ. | | | | | |
| 4 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 108 | 376 |
| 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 18 | 68 | 3 | 1 | 1 | 3 | 105 | 496 |
| 26 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 90 | 209 | 5 | 1 | 3 | 8 | 349 | 1490 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 19 | 24 | 1 | 1 | 1 | 3 | 30 | 245 |
| 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 27 | 45 | 1 | 1 | 1 | 1 | 52 | 417 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 17 | 42 | 1 | 1 | 1 | 1 | 82 | 481 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 63 | 111 | 3 | 1 | 1 | 4 | 164 | 1143 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 | 19 | 1 | 1 | 1 | 1 | 46 | 279 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 18 | 30 | 1 | 1 | 1 | 1 | 41 | 484 |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 19 | 34 | 1 | 1 | 1 | 1 | 71 | 620 |
| 243 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 50 | 83 | 1 | 1 | 1 | 2 | 158 | 1383 |
| 312 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 307 | 739 | 24 | 85 | 29 | 10 | 1093 | 4999 |
| 476 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 379 | 598 | 20 | 93 | 30 | 27 | 1028 | 5738 |
| 1031 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 | 369 | 615 | 26 | 111 | 26 | 23 | 1880 | 8629 |
| | | | | | | | 1055 | 1952 | 70 | 289 | 85 | 60 | 4001 | 19366 |

СВОДНЫЯ ТАБЛИЦЫ

ПО ОБЯЗАТЕЛЬНОМУ СТРАХОВАНІЮ ЗА 30 ЛѢТЪ

1872—1901 гг.

(ПО ОТЧЕТАМЪ УПРАВЫ).

| Г о д ы. | Страховая сумма. | Число дворовъ (страхо- ваній). | Средняя страхов. сумма на 1 дворъ. | Сумма страховых платежей. | | |
|---------------------|---------------------|---|---|---------------------------|----------------|--------------------------------------|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. | На 100 руб. страхов. суммы. |
| 1872 | 1240883 | 33301 | 37,3 | 31288,32 | 0,94 | 2,52 |
| 1873 | 717496 | 32239 | 22,3 | 28819,88 | 0,89 | 4,62 |
| 1874 | 724523 | 32772 | 22,1 | 14815,78 | 0,45 | 2,04 |
| 1875 | 780214 | 33386 | 23,4 | 15927,44 | 0,47 | 2,04 |
| 1876 | 879260 | 34374 | 25,6 | 17877,67 | 0,52 | 2,03 |
| 1877 | 1156006 | 33810 | 34,2 | 23649,01 | 0,70 | 2,05 |
| 1878 | 1188296 | 34375 | 34,6 | 24288,86 | 0,71 | 2,04 |
| 1879 | 1203002 | 34650 | 34,7 | 24584,25 | 0,71 | 2,04 |
| 1880 | 1240525 | 34499 | 35,6 | 25000,61 | 0,72 | 2,02 |
| 1881 | 1277669 | 35250 | 36,2 | 25760,37 | 0,73 | 2,02 |
| 1882 | 1280709 | 35851 | 35,7 | 25810,75 | 0,75 | 2,01 |
| 1883 | 1364957 | 35699 | 38,2 | 27589,85 | 0,76 | 2,02 |
| 1884 | 1442323 | 37075 | 38,9 | 29025,95 | 0,78 | 2,01 |
| 1885 | 1674215 | 37346 | 44,8 | 34970,91 | 0,93 | 2,09 |
| 1886 | 2609579 | 38091 | 42,3 | 35464,18 | 0,93 | 2,20 |
| 1887 | 1954809 | 38470 | 50,8 | 35485,12 | 0,92 | 1,82 |
| 1888 | 2037641 | 39179 | 52,0 | 36511,32 | 0,93 | 1,80 |
| 1889 | 2111572 | 39619 | 53,3 | 37833,64 | 0,96 | 1,79 |
| 1890 | 25319,7 | 40069 | 63,2 | 42946,90 | 1,07 | 1,70 |
| 1891 | 2730344 | 41632 | 65,6 | 45412,12 | 1,09 | 1,66 |
| 1892 | 2927705 | 40706 | 71,9 | 47783,94 | 1,17 | 1,63 |
| 1893 | 3199097 | 40729 | 78,5 | 50932,95 | 1,25 | 1,59 |
| 1894 | 3394588 | 39592 | 85,7 | 52527,65 | 1,33 | 1,55 |
| 1895 | 3624868 | 41653 | 87,0 | 54531,26 | 1,31 | 1,54 |
| 1896 | 4425070 | 42318 | 104,6 | 64303,70 | 1,52 | 1,45 |
| 1897 | 4773858 | 43049 | 110,9 | 67104,31 | 1,56 | 1,41 |
| 1898 | 5395647 | 43632 | 123,7 | 72280,45 | 1,66 | 1,34 |
| 1899 | 6056364 | 42519 | 142,2 | 77271,50 | 1,82 | 1,27 |
| 1900 | 7286815 | 46185 | 157,3 | 90228,85 | 1,99 | 1,23 |
| 1901 | 8058632 | 47298 | 170,4 | 100216,70 | 2,12 | 1,24 |
| В с е г о | 78288634 | 1149368 | 67,9 | 1260244,24 | 1,10 | 1,61 |
| 1872—1876 | 4342376 | 166072 | 26,1 | 108729,09 | 0,65 | 2,50 |
| 1877—1881 | 6065498 | 172584 | 35,1 | 123283,10 | 0,71 | 2,03 |
| 1882—1886 | 7371783 | 184062 | 40,1 | 152861,64 | 0,83 | 2,07 |
| 1887—1891 | 11366283 | 198969 | 57,1 | 198189,10 | 1,00 | 1,74 |
| 1892—1896 | 17571328 | 204998 | 85,7 | 270079,50 | 1,32 | 1,54 |
| 1897—1901 | 31571366 | 222683 | 141,8 | 407101,81 | 1,83 | 1,29 |
| 1872—1881 | 10407874 | 338656 | 30,7 | 232012,19 | 0,68 | 2,23 |
| 1882—1891 | 18738066 | 383031 | 48,9 | 351050,74 | 0,92 | 1,87 |
| 1892—1901 | 49142694 | 427681 | 114,8 | 677181,31 | 1,58 | 1,38 |
| 1872—1886 | 17779657 | 522718 | 34,0 | 384873,83 | 0,74 | 2,16 |
| 1887—1901 | 60508977 | 626650 | 96,2 | 875370,41 | 1,40 | 1,45 |

УѢДЪ.

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ. | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|--------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего. | На 100 дворовъ. | На 1 пожаръ. | Всего. | На 1 сторѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 81 | 0,24 | 408 | 1,23 | 5,1 | 16028,28 | 39,4 | 1,30 | 51,2 |
| 57 | 0,18 | 251 | 0,78 | 4,4 | 5171,16 | 20,6 | 0,72 | 17,9 |
| 86 | 0,26 | 629 | 1,92 | 7,3 | 12797,31 | 20,3 | 0,76 | 86,3 |
| 78 | 0,23 | 491 | 1,46 | 6,3 | 14352,95 | 29,2 | 1,84 | 90,1 |
| 90 | 0,26 | 869 | 2,53 | 8,5 | 23282,23 | 26,8 | 2,65 | 130,2 |
| 93 | 0,28 | 498 | 1,44 | 5,5 | 13328,19 | 26,8 | 1,12 | 56,4 |
| 100 | 0,29 | 794 | 2,31 | 7,9 | 23640,71 | 29,8 | 1,98 | 98,2 |
| 114 | 0,33 | 1125 | 3,25 | 9,0 | 30306,95 | 34,9 | 3,27 | 159,1 |
| 70 | 0,23 | 557 | 1,61 | 8,0 | 15307,84 | 27,5 | 1,23 | 61,2 |
| 69 | 0,20 | 282 | 0,80 | 4,1 | 8885,98 | 31,5 | 0,69 | 34,5 |
| 118 | 0,33 | 596 | 1,67 | 5,1 | 19009,98 | 31,9 | 0,48 | 73,6 |
| 107 | 0,30 | 482 | 1,35 | 4,5 | 13989,53 | 27,6 | 1,03 | 50,7 |
| 134 | 0,36 | 609 | 1,64 | 4,5 | 21361,70 | 35,5 | 1,48 | 73,6 |
| 136 | 0,36 | 1329 | 3,56 | 9,8 | 36356,06 | 27,4 | 2,17 | 104,0 |
| 87 | 0,23 | 477 | 1,25 | 5,5 | 19499,03 | 41,4 | 1,21 | 54,9 |
| 133 | 0,33 | 543 | 1,41 | 4,1 | 18160,52 | 33,3 | 0,93 | 51,2 |
| 129 | 0,33 | 1000 | 2,55 | 8,0 | 48250,13 | 48,2 | 2,37 | 132,2 |
| 136 | 0,34 | 667 | 1,68 | 5,0 | 22951,32 | 34,4 | 1,09 | 60,7 |
| 155 | 0,39 | 968 | 2,38 | 6,2 | 44160,01 | 45,6 | 1,75 | 102,8 |
| 174 | 0,42 | 1231 | 2,95 | 7,1 | 58035,13 | 47,1 | 2,13 | 127,8 |
| 123 | 0,30 | 930 | 2,28 | 7,5 | 49771,52 | 53,5 | 1,70 | 104,2 |
| 143 | 0,35 | 793 | 1,95 | 5,5 | 47412,02 | 59,8 | 1,48 | 73,9 |
| 155 | 0,39 | 595 | 1,50 | 3,1 | 33302,50 | 56,0 | 0,98 | 63,4 |
| 192 | 0,46 | 1195 | 2,87 | 6,2 | 68898,95 | 57,6 | 2,45 | 126,3 |
| 219 | 0,52 | 709 | 1,67 | 3,2 | 45141,46 | 63,6 | 1,02 | 70,2 |
| 238 | 0,55 | 864 | 2,01 | 3,6 | 57597,64 | 66,6 | 1,26 | 85,8 |
| 234 | 0,54 | 1177 | 2,70 | 5,0 | 99218,81 | 84,3 | 1,84 | 137,2 |
| 227 | 0,53 | 741 | 1,74 | 3,3 | 50412,05 | 68,0 | 0,83 | 65,2 |
| 291 | 0,63 | 1007 | 2,18 | 3,4 | 74171,34 | 73,7 | 1,02 | 82,2 |
| 275 | 0,58 | 1407 | 2,97 | 5,1 | 136148,38 | 96,7 | 1,70 | 135,8 |
| 4244 | 0,36 | 23224 | 2,02 | 5,5 | 1135944,69 | 48,1 | 1,45 | 90,1 |
| 392 | 0,24 | 2648 | 1,59 | 6,8 | 71631,93 | 27,1 | 1,65 | 65,0 |
| 446 | 0,26 | 3256 | 1,88 | 7,3 | 100469,68 | 30,9 | 1,66 | 81,5 |
| 582 | 0,32 | 3493 | 1,90 | 6,0 | 110216,30 | 31,6 | 1,50 | 72,1 |
| 727 | 0,37 | 4409 | 2,22 | 6,1 | 191557,11 | 43,5 | 1,68 | 96,7 |
| 832 | 0,46 | 4222 | 2,06 | 5,1 | 244526,45 | 57,9 | 1,39 | 95,4 |
| 1265 | 0,56 | 5196 | 2,34 | 4,1 | 417543,22 | 80,4 | 1,32 | 102,6 |
| 838 | 0,25 | 5904 | 1,71 | 7,0 | 172101,61 | 29,1 | 1,66 | 74,2 |
| 1309 | 0,34 | 7902 | 2,06 | 6,0 | 301773,41 | 38,2 | 1,62 | 86,0 |
| 2097 | 0,49 | 9418 | 2,20 | 4,5 | 662069,67 | 70,3 | 1,35 | 97,8 |
| 1420 | 0,27 | 9397 | 1,80 | 6,7 | 282317,91 | 30,0 | 1,60 | 73,4 |
| 2824 | 0,45 | 13827 | 2,22 | 4,9 | 853626,78 | 61,7 | 1,41 | 97,5 |

| Г о д ы. | Страховая сумма. | Число дворовъ (страхо- ваній), | Средняя страхов. сумма на 1 дворъ. | Сумма страховых платежей. | | |
|------------------|---------------------|---|---|---------------------------|----------------|--------------------------------------|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. | На 100 руб. страхов. суммы. |
| 1872 | 2672501 | 34040 | 78,5 | 80562,66 | 2,37 | 3,01 |
| 1873 | 1276830 | 34638 | 36,9 | 51677,14 | 1,49 | 4,05 |
| 1874 | 1254608 | 34925 | 35,9 | 50677,41 | 1,45 | 4,04 |
| 1875 | 1359995 | 34825 | 39,0 | 39106,01 | 1,12 | 2,88 |
| 1876 | 1393391 | 35838 | 39,9 | 38944,55 | 1,09 | 2,80 |
| 1877 | 1356261 | 35800 | 37,9 | 39519,06 | 1,10 | 2,91 |
| 1878 | 1152271 | 36074 | 31,9 | 32669,30 | 0,91 | 2,83 |
| 1879 | 1168155 | 36527 | 32,0 | 33054,16 | 0,90 | 2,83 |
| 1880 | 1190179 | 36677 | 32,4 | 33588,57 | 0,92 | 2,82 |
| 1881 | 1180666 | 36804 | 32,1 | 33136,63 | 0,90 | 2,80 |
| 1882 | 1201719 | 37322 | 32,2 | 33634,77 | 0,90 | 2,80 |
| 1883 | 1206156 | 37321 | 32,3 | 33894,70 | 0,90 | 2,81 |
| 1884 | 1248160 | 37075 | 33,7 | 35168,67 | 0,95 | 2,82 |
| 1885 | 1764527 | 39140 | 45,1 | 37535,71 | 0,96 | 3,12 |
| 1886 | 1712093 | 39194 | 43,6 | 38112,96 | 0,97 | 3,23 |
| 1887 | 1842239 | 39783 | 46,3 | 48935,42 | 1,23 | 2,66 |
| 1888 | 1894660 | 40403 | 46,9 | 49711,40 | 1,23 | 2,62 |
| 1889 | 1944032 | 40963 | 47,5 | 50964,37 | 1,24 | 2,62 |
| 1890 | 2256486 | 41010 | 55,0 | 54211,25 | 1,32 | 2,40 |
| 1891 | 2402969 | 41730 | 57,8 | 55822,45 | 1,34 | 2,33 |
| 1892 | 2576653 | 42971 | 58,0 | 57784,51 | 1,34 | 2,24 |
| 1893 | 2687155 | 42059 | 63,9 | 58633,21 | 1,39 | 2,18 |
| 1894 | 2891831 | 43557 | 66,4 | 60303,56 | 1,39 | 2,08 |
| 1895 | 3191422 | 44675 | 71,4 | 62859,74 | 1,41 | 1,97 |
| 1896 | 4241788 | 44619 | 95,1 | 62379,50 | 1,40 | 1,42 |
| 1897 | 4510726 | 45766 | 96,4 | 64793,38 | 1,42 | 1,44 |
| 1898 | 4972838 | 47308 | 105,1 | 68924,87 | 1,46 | 1,38 |
| 1899 | 5338800 | 46078 | 115,9 | 71258,04 | 1,55 | 1,26 |
| 1900 | 6416608 | 47600 | 136,3 | 86193,21 | 1,81 | 1,34 |
| 1901 | 7046044 | 48352 | 145,5 | 94191,61 | 1,95 | 1,34 |
| В с е г о | 75351763 | 1203074 | 62,6 | 1558248,82 | 1,29 | 2,07 |
| 1872—1876 | 7957325 | 174266 | 45,7 | 260967,77 | 1,56 | 3,28 |
| 1877—1881 | 6047532 | 181882 | 33,2 | 17 967,72 | 0,95 | 2,84 |
| 1882—1886 | 1132655 | 190052 | 37,6 | 178346,81 | 0,93 | 2,50 |
| 1887—1891 | 10340386 | 203889 | 50,7 | 259644,89 | 1,22 | 2,51 |
| 1892—1896 | 15588849 | 217881 | 71,5 | 301960,52 | 1,38 | 1,94 |
| 1897—1901 | 28285016 | 235104 | 120,4 | 385361,11 | 1,64 | 1,36 |
| 1872 1881 | 14004857 | 356148 | 39,3 | 432935,49 | 1,20 | 3,09 |
| 1882—1891 | 17473041 | 393941 | 44,4 | 437991,70 | 1,11 | 2,51 |
| 1892—1901 | 43873865 | 452985 | 96,6 | 687321,63 | 1,51 | 1,57 |
| 1872 1886 | 21137512 | 546200 | 38,7 | 611282,30 | 1,12 | 2,89 |
| 1887—1901 | 54214251 | 656874 | 82,5 | 946966,52 | 1,44 | 1,74 |

уѣздъ.

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего. | На 100 дворовъ | На 1 пожаръ | Всего. | На 1 сторѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 129 | 0,38 | 1313 | 3,86 | 10,2 | 114887,34 | 87,49 | 4,21 | 142,69 |
| 76 | 0,22 | 394 | 1,14 | 5,2 | 18448,56 | 46,80 | 1,44 | 35,70 |
| 96 | 0,27 | 423 | 1,21 | 4,4 | 15527,39 | 36,69 | 1,24 | 30,64 |
| 113 | 0,32 | 504 | 1,45 | 4,5 | 15668,94 | 31,09 | 1,15 | 40,07 |
| 84 | 0,23 | 927 | 2,59 | 11,0 | 30210,67 | 32,59 | 2,17 | 77,63 |
| 84 | 0,23 | 396 | 1,11 | 4,7 | 9608,74 | 24,48 | 0,71 | 24,54 |
| 105 | 0,29 | 369 | 1,02 | 3,5 | 9968,01 | 27,06 | 0,86 | 30,51 |
| 104 | 0,28 | 932 | 2,55 | 8,9 | 28674,60 | 30,77 | 2,46 | 86,15 |
| 107 | 0,29 | 491 | 1,34 | 4,6 | 13355,32 | 27,00 | 1,12 | 39,76 |
| 98 | 0,27 | 429 | 1,16 | 4,2 | 16159,68 | 37,66 | 1,37 | 48,76 |
| 141 | 0,38 | 634 | 1,69 | 4,5 | 16488,33 | 26,00 | 1,37 | 49,02 |
| 89 | 0,24 | 587 | 1,49 | 6,6 | 16012,05 | 27,28 | 1,33 | 47,83 |
| 120 | 0,32 | 579 | 1,56 | 4,7 | 20128,91 | 34,07 | 1,61 | 57,24 |
| 112 | 0,29 | 985 | 2,52 | 8,8 | 38183,23 | 38,76 | 2,16 | 101,72 |
| 98 | 0,25 | 438 | 1,12 | 4,1 | 13499,03 | 30,82 | 0,79 | 35,16 |
| 133 | 0,33 | 802 | 2,02 | 6,0 | 24969,73 | 31,13 | 1,36 | 51,03 |
| 166 | 0,41 | 809 | 2,00 | 4,9 | 25206,20 | 31,15 | 1,37 | 50,71 |
| 165 | 0,40 | 1008 | 2,46 | 6,1 | 36633,12 | 36,34 | 1,88 | 71,88 |
| 161 | 0,39 | 1130 | 2,51 | 7,0 | 50985,61 | 45,12 | 2,26 | 94,55 |
| 224 | 0,54 | 1186 | 2,84 | 5,3 | 45409,22 | 38,29 | 1,89 | 81,36 |
| 134 | 0,31 | 666 | 1,55 | 5,0 | 24237,92 | 36,39 | 0,94 | 41,94 |
| 147 | 0,35 | 633 | 1,55 | 4,3 | 23715,12 | 37,46 | 0,88 | 40,44 |
| 179 | 0,41 | 598 | 1,37 | 3,3 | 28010,82 | 46,89 | 0,97 | 46,45 |
| 247 | 0,55 | 959 | 2,14 | 3,9 | 46401,70 | 48,39 | 1,45 | 73,82 |
| 261 | 0,58 | 705 | 1,58 | 2,7 | 39732,76 | 56,36 | 0,94 | 63,69 |
| 258 | 0,56 | 1028 | 2,25 | 3,9 | 50810,60 | 49,43 | 1,13 | 78,42 |
| 233 | 0,49 | 981 | 2,07 | 4,2 | 102534,96 | 104,52 | 2,08 | 148,77 |
| 267 | 0,58 | 847 | 1,84 | 3,2 | 70592,61 | 83,33 | 1,32 | 99,06 |
| 299 | 0,63 | 856 | 1,89 | 2,2 | 59999,40 | 70,09 | 0,93 | 69,61 |
| 330 | 0,68 | 2351 | 4,86 | 7,1 | 267033,72 | 113,58 | 3,79 | 284,58 |
| 4760 | 0,38 | 23960 | 1,99 | 5,03 | 1273094,29 | 53,55 | 1,69 | 81,69 |
| 498 | 0,28 | 3561 | 2,04 | 7,15 | 194742,90 | 53,28 | 2,20 | 74,62 |
| 498 | 0,27 | 2617 | 1,44 | 5,25 | 77766,35 | 29,71 | 1,29 | 45,22 |
| 560 | 0,29 | 3223 | 1,70 | 5,76 | 104311,55 | 38,57 | 1,46 | 58,48 |
| 840 | 0,42 | 4935 | 2,42 | 5,81 | 183203,88 | 37,12 | 1,77 | 70,56 |
| 968 | 0,44 | 3561 | 1,63 | 3,68 | 162098,32 | 45,52 | 1,04 | 53,68 |
| 1387 | 0,59 | 6063 | 2,58 | 4,37 | 550971,29 | 90,87 | 1,95 | 142,97 |
| 996 | 0,28 | 6178 | 1,73 | 6,20 | 272509,25 | 44,11 | 1,95 | 62,94 |
| 1409 | 0,36 | 8158 | 2,07 | 5,79 | 287515,43 | 35,24 | 1,56 | 65,65 |
| 2355 | 0,52 | 9624 | 2,12 | 4,17 | 713069,61 | 74,09 | 1,64 | 103,90 |
| 1556 | 0,29 | 9401 | 1,73 | 6,04 | 376820,80 | 40,08 | 1,78 | 61,64 |
| 3204 | 0,49 | 14559 | 2,22 | 4,54 | 896273,49 | 61,56 | 1,65 | 94,65 |

| Г О Д Ы. | Страховая сумма | Число дворовъ (страхо- ваній). | Средняя страхов. сумма на 1 дворъ. | Сумма страховых платежей. | | |
|------------------|--------------------|---|---|---------------------------|----------------|------------------------------------|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. | На 100 руб страхов суммы. |
| 1872 | 706161 | 22550 | 31,3 | 17781,61 | 0,79 | 2,52 |
| 1873 | 463095 | 21910 | 21,1 | 18572,89 | 0,75 | 4,00 |
| 1874 | 471582 | 22058 | 21,4 | 14277,70 | 0,65 | 3,03 |
| 1875 | 483709 | 22258 | 21,7 | 14678,32 | 0,66 | 3,03 |
| 1876 | 588718 | 23040 | 25,6 | 17198,74 | 0,75 | 2,92 |
| 1877 | 600865 | 23309 | 25,7 | 17340,21 | 0,75 | 2,89 |
| 1878 | 616390 | 23626 | 25,7 | 17640,60 | 0,77 | 2,86 |
| 1879 | 660514 | 23474 | 28,1 | 18657,63 | 0,80 | 2,82 |
| 1880 | 686303 | 23924 | 28,3 | 19123,14 | 0,80 | 2,75 |
| 1881 | 704231 | 24135 | 28,3 | 19536,44 | 0,81 | 2,77 |
| 1882 | 718711 | 24023 | 29,5 | 19768,97 | 0,82 | 2,73 |
| 1883 | 738135 | 24020 | 30,6 | 20278,11 | 0,84 | 2,75 |
| 1884 | 769347 | 25280 | 30,4 | 21035,35 | 0,84 | 2,72 |
| 1885 | 1069547 | 26932 | 39,3 | 20972,27 | 0,78 | 1,96 |
| 1886 | 962617 | 26594 | 35,4 | 21556,21 | 0,81 | 2,24 |
| 1887 | 1235859 | 26767 | 46,2 | 28489,42 | 1,06 | 2,30 |
| 1888 | 1330237 | 28110 | 47,3 | 29045,68 | 1,03 | 2,14 |
| 1889 | 1456771 | 27497 | 52,9 | 30665,04 | 1,12 | 2,11 |
| 1890 | 1731965 | 28142 | 57,6 | 33515,94 | 1,19 | 1,93 |
| 1891 | 1915082 | 28511 | 60,1 | 35687,23 | 1,25 | 1,86 |
| 1892 | 2014347 | 28380 | 67,4 | 36689,18 | 1,29 | 1,82 |
| 1893 | 2169512 | 28570 | 72,4 | 38184,83 | 1,33 | 1,76 |
| 1894 | 2266305 | 28637 | 78,8 | 39010,19 | 1,36 | 1,72 |
| 1895 | 2393271 | 29205 | 78,2 | 40324,05 | 1,38 | 1,68 |
| 1896 | 2345280 | 29889 | 74,8 | 42190,40 | 1,41 | 1,76 |
| 1897 | 2571944 | 30295 | 84,9 | 44642,47 | 1,47 | 1,74 |
| 1898 | 2747474 | 30639 | 89,3 | 45969,13 | 1,51 | 1,67 |
| 1899 | 2933176 | 30934 | 94,8 | 46836,05 | 1,51 | 1,60 |
| 1900 | 3585940 | 30578 | 117,3 | 54086,65 | 1,77 | 1,51 |
| 1901 | 3766682 | 31178 | 120,8 | 56763,65 | 1,82 | 1,51 |
| В с е г о | 44704210 | 794465 | 56,1 | 880518,10 | 1,11 | 1,97 |
| 1872—1876 | 2713205 | 111816 | 24,3 | 82509,26 | 0,74 | 3,04 |
| 1877—1881 | 3268303 | 118468 | 27,6 | 92298,01 | 0,78 | 2,82 |
| 1882—1886 | 4258857 | 126849 | 33,6 | 103610,91 | 0,82 | 2,43 |
| 1887—1891 | 7669914 | 139027 | 55,2 | 157403,31 | 1,13 | 2,06 |
| 1892—1896 | 11188715 | 144681 | 77,3 | 196398,65 | 1,36 | 1,76 |
| 1897—1901 | 15605216 | 153624 | 102,6 | 248297,95 | 1,52 | 1,59 |
| 1872—1881 | 5981508 | 230284 | 26,0 | 174807,28 | 0,76 | 2,92 |
| 1882—1891 | 11928771 | 265876 | 44,9 | 261014,22 | 0,98 | 2,16 |
| 1892—1901 | 26793931 | 298305 | 89,1 | 444696,60 | 1,49 | 1,66 |
| 1872—1886 | 10240365 | 357133 | 28,7 | 278418,19 | 0,78 | 2,72 |
| 1887—1901 | 34463845 | 437332 | 78,3 | 602099,91 | 1,38 | 1,75 |

УѢЗДЪ.

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ. | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|----------------|-------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего. | На 100 дворовъ | На 1 пожаръ | Всего. | На 1 сгорѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 36 | 0,16 | 428 | 1,87 | 11,9 | 11075,73 | 25,7 | 1,57 | 62,3 |
| 45 | 0,21 | 465 | 2,12 | 10,3 | 9790,03 | 21,1 | 2,11 | 51,0 |
| 40 | 0,18 | 219 | 0,99 | 5,5 | 4060,42 | 18,5 | 0,86 | 28,4 |
| 51 | 0,23 | 332 | 1,48 | 6,5 | 7829,02 | 23,6 | 1,62 | 53,3 |
| 46 | 0,20 | 602 | 2,61 | 13,1 | 11298,63 | 18,8 | 1,92 | 65,7 |
| 61 | 0,26 | 368 | 1,57 | 6,0 | 8762,52 | 23,9 | 1,46 | 50,5 |
| 55 | 0,23 | 824 | 3,47 | 14,9 | 22663,41 | 27,5 | 3,68 | 128,5 |
| 73 | 0,31 | 953 | 4,04 | 13,0 | 21364,22 | 22,4 | 3,23 | 114,5 |
| 54 | 0,23 | 764 | 3,14 | 14,2 | 18893,75 | 24,7 | 2,75 | 98,8 |
| 53 | 0,22 | 411 | 1,65 | 7,8 | 10749,41 | 26,1 | 1,53 | 55,0 |
| 48 | 0,20 | 267 | 1,11 | 5,5 | 7122,98 | 26,7 | 0,99 | 36,0 |
| 70 | 0,29 | 565 | 2,35 | 8,1 | 16170,46 | 28,6 | 2,19 | 79,7 |
| 39 | 0,15 | 406 | 1,60 | 10,4 | 10355,36 | 25,5 | 1,34 | 49,2 |
| 85 | 0,32 | 632 | 2,34 | 7,4 | 20543,37 | 32,5 | 1,92 | 97,9 |
| 70 | 0,26 | 481 | 1,80 | 6,9 | 12018,72 | 24,9 | 1,25 | 55,8 |
| 81 | 0,30 | 572 | 2,13 | 7,0 | 21125,23 | 37,1 | 1,71 | 74,2 |
| 72 | 0,26 | 556 | 1,93 | 7,4 | 19247,42 | 34,6 | 1,45 | 66,2 |
| 91 | 0,33 | 477 | 1,72 | 5,2 | 22850,78 | 47,9 | 1,57 | 74,5 |
| 102 | 0,36 | 1272 | 4,52 | 12,5 | 73593,09 | 57,8 | 4,25 | 201,0 |
| 71 | 0,25 | 705 | 2,46 | 9,9 | 42002,03 | 59,1 | 1,15 | 115,3 |
| 68 | 0,24 | 847 | 2,55 | 12,5 | 45273,34 | 53,1 | 2,25 | 123,4 |
| 83 | 0,29 | 690 | 2,36 | 8,3 | 49330,92 | 71,5 | 2,27 | 129,2 |
| 49 | 0,17 | 455 | 1,58 | 9,3 | 24526,57 | 50,5 | 1,08 | 62,9 |
| 109 | 0,37 | 571 | 1,92 | 5,2 | 38539,14 | 63,6 | 1,61 | 95,6 |
| 98 | 0,33 | 357 | 1,18 | 3,6 | 18121,81 | 50,2 | 0,77 | 43,0 |
| 91 | 0,30 | 804 | 2,64 | 8,8 | 47491,64 | 58,8 | 1,85 | 106,4 |
| 111 | 0,36 | 642 | 2,09 | 5,8 | 43799,02 | 67,7 | 1,59 | 95,4 |
| 84 | 0,27 | 349 | 1,12 | 4,2 | 22275,32 | 63,5 | 0,42 | 47,6 |
| 152 | 0,50 | 743 | 2,42 | 4,9 | 58056,54 | 76,6 | 1,62 | 101,8 |
| 157 | 0,50 | 1143 | 3,55 | 7,3 | 80411,40 | 70,3 | 2,13 | 141,7 |
| 2245 | 0,28 | 17900 | 2,25 | 7,9 | 799342,28 | 44,6 | 1,79 | 90,8 |
| 218 | 0,19 | 2046 | 1,83 | 9,4 | 44053,83 | 17,5 | 1,62 | 53,4 |
| 296 | 0,25 | 3320 | 2,80 | 11,2 | 82433,31 | 24,8 | 2,58 | 89,2 |
| 312 | 0,25 | 2351 | 1,85 | 7,5 | 66210,89 | 28,2 | 1,55 | 63,9 |
| 417 | 0,30 | 3582 | 2,58 | 8,5 | 178818,55 | 49,5 | 2,33 | 113,6 |
| 407 | 0,28 | 2920 | 2,02 | 7,2 | 175791,78 | 60,2 | 1,57 | 87,9 |
| 595 | 0,39 | 3681 | 2,40 | 6,2 | 252033,92 | 67,6 | 1,61 | 101,5 |
| 514 | 0,22 | 5366 | 2,33 | 10,4 | 126487,14 | 23,6 | 2,11 | 71,7 |
| 729 | 0,27 | 5933 | 2,23 | 8,1 | 245029,44 | 41,2 | 2,05 | 93,8 |
| 1002 | 0,34 | 6601 | 2,21 | 6,6 | 427825,70 | 64,8 | 1,60 | 96,2 |
| 826 | 0,23 | 7717 | 2,16 | 8,1 | 192698,03 | 24,8 | 1,88 | 68,8 |
| 1419 | 0,32 | 10183 | 2,31 | 7,2 | 606644,25 | 59,6 | 1,76 | 100,8 |

| Г О Д Ы. | Страховая сумма. | Число дворовъ (страхо- ванцѣ) | (средняя сумма на 1 дворъ.) | Сумма страховыхъ платей. | | |
|------------|---------------------|--|-----------------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------------------|
| | | | | В с е г о. | на 1 дворъ. | на 100 руб. страхов. суммы. |
| 1872 | 546836 | 22339 | 24,5 | 13571,50 | 0,62 | 2,54 |
| 1873 | 421639 | 21634 | 19,4 | 17020,16 | 0,79 | 5,15 |
| 1874 | 419926 | 21798 | 19,3 | 8768,54 | 0,41 | 2,09 |
| 1875 | 420980 | 22027 | 19,1 | 8630,35 | 0,40 | 2,05 |
| 1876 | 440790 | 20986 | 21,0 | 8996,99 | 0,43 | 2,01 |
| 1877 | 540904 | 23293 | 23,2 | 10677,48 | 0,46 | 2,01 |
| 1878 | 547360 | 21036 | 26,0 | 10802,65 | 0,52 | 1,95 |
| 1879 | 560318 | 24,3 | 24,5 | 10975,70 | 0,48 | 1,93 |
| 1880 | 582608 | 23775 | 24,5 | 11255,86 | 0,47 | 1,91 |
| 1881 | 586796 | 24122 | 24,3 | 11307,84 | 0,47 | 1,93 |
| 1882 | 594530 | 24310 | 24,5 | 11438,06 | 0,47 | 1,92 |
| 1883 | 670078 | 24326 | 27,5 | 12753,76 | 0,52 | 1,90 |
| 1884 | 717416 | 25282 | 28,4 | 13644,29 | 0,54 | 1,90 |
| 1885 | 1243912 | 26282 | 47,3 | 22868,70 | 0,87 | 1,84 |
| 1886 | 1287747 | 26902 | 48,0 | 23227,29 | 0,87 | 1,78 |
| 1887 | 1403437 | 26978 | 52,0 | 21429,21 | 0,83 | 1,53 |
| 1888 | 1428284 | 27466 | 52,0 | 21725,27 | 0,79 | 1,52 |
| 1889 | 1457349 | 27845 | 51,9 | 22181,57 | 0,80 | 1,52 |
| 1890 | 1469510 | 28385 | 51,8 | 22282,73 | 0,79 | 1,52 |
| 1891 | 1496890 | 27907 | 53,6 | 22400,59 | 0,81 | 1,50 |
| 1892 | 1521801 | 28529 | 53,4 | 22564,08 | 0,79 | 1,48 |
| 1893 | 1687003 | 28928 | 58,0 | 24327,15 | 0,94 | 1,44 |
| 1894 | 1728202 | 28977 | 55,8 | 24729,44 | 0,94 | 1,44 |
| 1895 | 1780636 | 29265 | 60,8 | 25238,69 | 0,85 | 1,42 |
| 1896 | 2391123 | 29918 | 73,2 | 24145,48 | 0,81 | 1,01 |
| 1897 | 2511898 | 30285 | 82,9 | 24836,56 | 0,82 | 0,99 |
| 1898 | 2782963 | 30789 | 90,4 | 26296,58 | 0,85 | 0,94 |
| 1899 | 2803931 | 31071 | 93,5 | 26872,70 | 0,86 | 0,93 |
| 1900 | 8293541 | 31967 | 103,1 | 29002,36 | 0,91 | 0,88 |
| 1901 | 3338952 | 31921 | 104,6 | 30278,17 | 0,95 | 0,91 |
| В с е г о. | 40779993 | 791786 | 51,5 | 564730,15 | 0,71 | 1,38 |
| 1872—1876 | 2550050 | 108804 | 20,7 | 57287,34 | 0,53 | 2,55 |
| 1877—1881 | 2818486 | 115746 | 24,3 | 55018,53 | 0,48 | 1,95 |
| 1882—1886 | 4313727 | 127005 | 35,5 | 83932,70 | 0,66 | 1,86 |
| 1887—1891 | 7255660 | 138581 | 52,3 | 110109,37 | 0,79 | 1,52 |
| 1892—1896 | 9108785 | 145617 | 62,6 | 121004,84 | 0,83 | 1,33 |
| 1897—1901 | 14833285 | 156033 | 95,1 | 137376,37 | 0,88 | 0,93 |
| 1872—1881 | 5068536 | 224550 | 22,6 | 112308,87 | 0,50 | 2,22 |
| 1882—1891 | 11769387 | 265586 | 44,3 | 194042,07 | 0,73 | 1,65 |
| 1892—1901 | 23942070 | 301650 | 79,4 | 258381,21 | 0,96 | 1,08 |
| 1872—1886 | 9382263 | 351555 | 27,3 | 196239,57 | 0,56 | 2,04 |
| 1887—1901 | 3119730 | 440231 | 70,6 | 368490,58 | 0,84 | 1,18 |

УЪЗДЪ.

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ. | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|--------------|------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего. | На 100 дворовъ. | На 1 пожаръ. | Всего. | На 1 сгорѣвш дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 30 | 0,13 | 217 | 0,97 | 7,2 | 3960,15 | 18,25 | 0,72 | 28,5 |
| 31 | 0,14 | 220 | 1,02 | 7,1 | 3508,70 | 15,9 | 0,83 | 20,6 |
| 24 | 0,11 | 275 | 1,26 | 11,5 | 8375,85 | 30,5 | 1,99 | 95,5 |
| 33 | 0,15 | 103 | 0,47 | 3,1 | 1649,22 | 16,0 | 0,39 | 19,1 |
| 31 | 0,15 | 294 | 1,40 | 9,4 | 6194,43 | 21,1 | 1,41 | 8,8 |
| 31 | 0,13 | 146 | 0,53 | 4,7 | 4760,49 | 32,6 | 0,88 | 44,6 |
| 59 | 0,28 | 416 | 1,97 | 7,1 | 7666,07 | 18,4 | 1,40 | 71,0 |
| 34 | 0,14 | 292 | 1,24 | 8,6 | 5394,45 | 18,5 | 0,96 | 49,1 |
| 19 | 0,08 | 61 | 0,26 | 3,2 | 1064,75 | 17,5 | 0,18 | 9,5 |
| 25 | 0,10 | 125 | 0,52 | 5,0 | 3565,64 | 28,5 | 0,61 | 31,5 |
| 40 | 0,16 | 550 | 2,26 | 12,8 | 11488,89 | 20,9 | 1,93 | 109,4 |
| 38 | 0,16 | 472 | 1,94 | 12,4 | 10175,51 | 21,6 | 1,52 | 79,8 |
| 37 | 0,15 | 154 | 0,61 | 4,2 | 2317,72 | 15,0 | 0,32 | 17,0 |
| 53 | 0,20 | 637 | 2,42 | 12,0 | 25740,32 | 40,4 | 2,07 | 112,5 |
| 45 | 0,17 | 106 | 0,40 | 2,4 | 2368,45 | 22,3 | 0,18 | 10,2 |
| 33 | 0,12 | 165 | 0,61 | 5,0 | 5718,93 | 34,6 | 0,41 | 26,7 |
| 36 | 0,13 | 112 | 0,41 | 3,1 | 3460,62 | 30,0 | 0,24 | 15,9 |
| 53 | 0,19 | 146 | 0,52 | 2,8 | 4978,17 | 34,1 | 0,34 | 22,4 |
| 43 | 0,15 | 266 | 0,94 | 5,8 | 8293,80 | 31,2 | 0,56 | 37,2 |
| 56 | 0,20 | 777 | 2,78 | 13,3 | 50437,09 | 64,9 | 3,37 | 224,3 |
| 34 | 0,12 | 120 | 0,42 | 3,5 | 4177,42 | 34,8 | 0,27 | 18,5 |
| 41 | 0,14 | 212 | 0,73 | 5,2 | 8932,06 | 42,1 | 0,53 | 36,7 |
| 49 | 0,17 | 71 | 0,25 | 1,5 | 1668,57 | 23,5 | 0,10 | 6,7 |
| 61 | 0,21 | 452 | 1,54 | 7,4 | 16820,55 | 37,2 | 0,94 | 66,6 |
| 62 | 0,21 | 73 | 0,24 | 1,2 | 2165,68 | 29,7 | 0,09 | 9,0 |
| 82 | 0,27 | 508 | 1,68 | 6,2 | 26824,73 | 52,8 | 1,07 | 108,0 |
| 68 | 0,22 | 168 | 0,55 | 2,5 | 6615,04 | 39,4 | 0,24 | 25,2 |
| 55 | 0,18 | 90 | 0,29 | 1,6 | 4480,70 | 49,8 | 0,15 | 16,7 |
| 75 | 0,23 | 166 | 0,52 | 2,2 | 7491,20 | 45,1 | 0,23 | 25,8 |
| 77 | 0,24 | 261 | 0,82 | 3,4 | 15600,70 | 59,8 | 0,47 | 51,5 |
| 1355 | 0,17 | 7655 | 0,97 | 5,6 | 265895,90 | 34,7 | 0,65 | 47,1 |
| 149 | 0,14 | 1109 | 1,02 | 7,4 | 23688,35 | 21,4 | 1,05 | 41,3 |
| 168 | 0,15 | 1040 | 0,90 | 6,2 | 22451,40 | 21,6 | 0,80 | 40,8 |
| 213 | 0,17 | 1919 | 1,53 | 9,0 | 52090,89 | 27,1 | 1,15 | 62,1 |
| 221 | 0,16 | 1466 | 1,06 | 6,7 | 72888,61 | 49,7 | 1,00 | 66,2 |
| 247 | 0,18 | 928 | 0,64 | 3,8 | 33764,28 | 36,4 | 0,38 | 27,9 |
| 357 | 0,23 | 1193 | 0,76 | 3,3 | 61012,37 | 51,1 | 0,41 | 44,4 |
| 317 | 0,14 | 2149 | 0,96 | 6,8 | 46139,75 | 21,5 | 0,91 | 40,9 |
| 434 | 0,16 | 3385 | 1,27 | 7,8 | 124979,50 | 36,9 | 1,06 | 64,4 |
| 604 | 0,20 | 2121 | 0,70 | 3,5 | 94776,65 | 44,2 | 0,40 | 30,7 |
| 530 | 0,15 | 4068 | 1,16 | 7,7 | 98230,64 | 24,1 | 1,02 | 50,1 |
| 825 | 0,19 | 3587 | 0,81 | 4,3 | 167665,26 | 46,7 | 0,54 | 45,5 |

| Г о д ы. | Страховая сумма. | Число дворовъ (страхо- ваній). | Средняя страхов. сумма на 1 дворъ. | Сумма страховых платежей. | | |
|---------------------|---------------------|---|---|---------------------------|----------------|--------------------------------------|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. | На 100 руб. страхов. суммы. |
| 1872 | 1139621 | 21786 | 52,3 | 34287,77 | 1,57 | 3,01 |
| 1873 | 783966 | 21232 | 36,9 | 31454,98 | 1,48 | 4,01 |
| 1874 | 798150 | 21324 | 37,4 | 32025,90 | 1,50 | 4,01 |
| 1875 | 927324 | 21660 | 42,8 | 28564,73 | 1,32 | 3,08 |
| 1876 | 955075 | 22060 | 43,3 | 28480,69 | 1,29 | 2,98 |
| 1877 | 978730 | 22383 | 43,7 | 28735,62 | 1,28 | 2,94 |
| 1878 | 991569 | 22262 | 44,5 | 29075,33 | 1,31 | 2,94 |
| 1879 | 1019730 | 22746 | 44,8 | 29819,58 | 1,31 | 2,92 |
| 1880 | 1048471 | 22956 | 41,3 | 30466,03 | 1,33 | 2,92 |
| 1881 | 1123596 | 22520 | 49,8 | 42318,52 | 1,88 | 3,77 |
| 1882 | 1150599 | 23004 | 50,0 | 42983,58 | 1,87 | 3,74 |
| 1883 | 1008341 | 23015 | 43,8 | 37204,10 | 1,62 | 3,69 |
| 1884 | 857698 | 23526 | 36,5 | 32281,71 | 1,37 | 3,76 |
| 1885 | 1336848 | 24129 | 55,4 | 28661,58 | 1,19 | 2,14 |
| 1886 | 1118166 | 24409 | 45,8 | 31215,82 | 1,28 | 2,79 |
| 1887 | 1373545 | 24653 | 55,7 | 38299,29 | 1,55 | 2,79 |
| 1888 | 1480517 | 24962 | 59,3 | 38302,17 | 1,53 | 2,59 |
| 1889 | 1619949 | 27793 | 57,4 | 40023,64 | 1,44 | 2,47 |
| 1890 | 1915439 | 25707 | 74,5 | 42647,07 | 1,66 | 2,23 |
| 1891 | 2093285 | 25600 | 81,7 | 42828,96 | 1,67 | 2,05 |
| 1892 | 2074637 | 25823 | 76,4 | 41468,18 | 1,61 | 2,00 |
| 1893 | 2226268 | 25956 | 85,8 | 42644,11 | 1,64 | 1,92 |
| 1894 | 2313706 | 26402 | 87,6 | 43340,25 | 1,64 | 1,87 |
| 1895 | 2478946 | 27165 | 87,6 | 44741,70 | 1,65 | 1,81 |
| 1896 | 2265239 | 26625 | 85,1 | 60697,09 | 2,28 | 2,68 |
| 1897 | 2391210 | 25181 | 90,9 | 61626,98 | 2,45 | 2,58 |
| 1898 | 2501705 | 27443 | 91,1 | 61958,81 | 2,26 | 2,48 |
| 1899 | 2664699 | 27680 | 92,6 | 63047,15 | 2,27 | 2,37 |
| 1900 | 2828723 | 28031 | 100,9 | 69024,45 | 2,46 | 2,44 |
| 1901 | 2969750 | 28764 | 103,2 | 72505,77 | 2,52 | 2,44 |
| В с е г о | 48435502 | 736797 | 65,7 | 1250731,56 | 1,70 | 2,58 |
| 1872—1876 | 4604136 | 108062 | 42,6 | 154814,07 | 1,43 | 3,36 |
| 1877—1881 | 5162096 | 112867 | 45,7 | 160415,08 | 1,42 | 3,11 |
| 1882—1886 | 5471652 | 118083 | 46,2 | 172346,79 | 1,47 | 3,15 |
| 1887—1891 | 8482735 | 128715 | 56,3 | 202101,13 | 1,57 | 2,38 |
| 1892—1896 | 11358796 | 131971 | 86,1 | 232891,33 | 1,76 | 2,05 |
| 1897—1901 | 13356097 | 137099 | 97,4 | 328163,16 | 2,39 | 2,46 |
| 1872—1881 | 9666232 | 220929 | 44,2 | 315229,15 | 1,43 | 3,23 |
| 1882—1891 | 13954387 | 246798 | 56,5 | 374447,92 | 1,52 | 2,68 |
| 1892—1901 | 24714883 | 269070 | 91,5 | 561054,49 | 2,09 | 2,27 |
| 1872—1886 | 15237884 | 339012 | 44,9 | 487575,94 | 1,44 | 3,20 |
| 1887—1901 | 33197618 | 397785 | 83,2 | 763155,62 | 1,92 | 2,30 |

УѢЗДЪ.

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ. | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|--------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего. | На 100 дворовъ. | На 1 пожаръ. | Всего. | На 1 сгорѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 82 | 0,38 | 1492 | 6,85 | 18,2 | 92806,97 | 62,1 | 8,14 | 270,6 |
| 51 | 0,24 | 472 | 2,22 | 9,4 | 18044,81 | 38,2 | 2,30 | 57,4 |
| 48 | 0,23 | 736 | 3,45 | 15,3 | 51708,22 | 70,3 | 6,48 | 161,5 |
| 45 | 0,21 | 359 | 1,66 | 8,0 | 15353,43 | 42,8 | 1,66 | 53,8 |
| 77 | 0,35 | 826 | 3,74 | 10,7 | 39318,64 | 47,6 | 4,12 | 38,1 |
| 89 | 0,40 | 627 | 2,80 | 7,0 | 21584,95 | 34,4 | 2,21 | 75,1 |
| 69 | 0,31 | 751 | 3,37 | 10,9 | 36690,55 | 48,9 | 3,72 | 126,2 |
| 105 | 0,46 | 1191 | 5,24 | 11,3 | 50945,94 | 42,8 | 5,00 | 170,8 |
| 65 | 0,28 | 927 | 4,04 | 14,3 | 59145,98 | 63,8 | 5,64 | 194,1 |
| 51 | 0,23 | 460 | 2,09 | 9,0 | 23266,26 | 50,6 | 2,07 | 55,0 |
| 55 | 0,24 | 471 | 2,05 | 8,6 | 26718,07 | 56,7 | 2,32 | 62,1 |
| 69 | 0,30 | 401 | 1,74 | 5,8 | 14741,18 | 36,8 | 1,46 | 39,6 |
| 65 | 0,28 | 352 | 1,50 | 5,4 | 11753,93 | 33,4 | 1,37 | 36,4 |
| 77 | 0,32 | 958 | 3,97 | 12,4 | 63516,43 | 66,3 | 4,75 | 221,7 |
| 66 | 0,27 | 626 | 2,56 | 9,5 | 29568,40 | 47,2 | 2,64 | 94,7 |
| 94 | 0,38 | 904 | 3,67 | 9,6 | 43786,78 | 48,4 | 3,11 | 114,3 |
| 80 | 0,32 | 671 | 2,69 | 8,4 | 32387,08 | 48,3 | 2,12 | 84,6 |
| 87 | 0,31 | 677 | 2,44 | 7,8 | 40614,26 | 60,0 | 2,51 | 101,5 |
| 127 | 0,49 | 1796 | 6,99 | 14,1 | 115654,43 | 64,4 | 6,04 | 271,2 |
| 125 | 0,49 | 997 | 3,89 | 8,0 | 68313,00 | 68,5 | 3,26 | 159,5 |
| 86 | 0,33 | 634 | 2,46 | 7,4 | 58021,60 | 91,5 | 2,80 | 139,9 |
| 99 | 0,38 | 467 | 1,80 | 4,7 | 33683,35 | 72,1 | 1,56 | 79,0 |
| 96 | 0,36 | 291 | 1,10 | 3,0 | 17757,94 | 61,0 | 0,76 | 41,0 |
| 161 | 0,59 | 1004 | 3,70 | 6,2 | 81837,14 | 81,5 | 3,70 | 182,9 |
| 132 | 0,50 | 576 | 2,16 | 4,4 | 27781,53 | 48,2 | 1,23 | 45,7 |
| 148 | 0,59 | 1075 | 4,27 | 7,3 | 68662,56 | 63,9 | 2,87 | 111,4 |
| 139 | 0,51 | 807 | 2,94 | 5,8 | 50930,43 | 64,1 | 2,04 | 82,2 |
| 156 | 0,56 | 856 | 3,09 | 5,5 | 74955,26 | 87,6 | 2,81 | 118,9 |
| 148 | 0,53 | 772 | 2,75 | 5,2 | 52718,93 | 68,3 | 1,86 | 76,4 |
| 176 | 0,61 | 1149 | 3,99 | 6,5 | 84022,93 | 73,1 | 2,83 | 115,9 |
| 2868 | 0,38 | 23325 | 3,17 | 8,1 | 1406290,98 | 60,3 | 2,90 | 112,4 |
| 303 | 0,28 | 3885 | 3,60 | 12,8 | 217232,07 | 55,9 | 4,72 | 140,3 |
| 379 | 0,34 | 3956 | 3,50 | 10,4 | 191633,68 | 48,4 | 4,71 | 119,5 |
| 332 | 0,28 | 2808 | 2,38 | 8,5 | 146298,01 | 52,1 | 2,67 | 85,5 |
| 513 | 0,40 | 5045 | 3,92 | 9,8 | 300755,55 | 59,6 | 3,54 | 148,8 |
| 574 | 0,43 | 2972 | 2,25 | 5,2 | 219081,56 | 73,7 | 1,93 | 94,1 |
| 767 | 0,56 | 4659 | 3,40 | 6,1 | 331290,11 | 71,1 | 1,72 | 101,0 |
| 682 | 0,31 | 7841 | 3,55 | 11,5 | 408865,75 | 52,1 | 4,19 | 129,7 |
| 845 | 0,34 | 7853 | 3,18 | 9,3 | 447053,56 | 56,9 | 3,20 | 119,4 |
| 1341 | 0,50 | 7631 | 2,83 | 5,7 | 550371,67 | 72,1 | 2,23 | 98,1 |
| 1014 | 0,30 | 10649 | 3,14 | 10,5 | 555163,76 | 52,1 | 3,64 | 113,9 |
| 1854 | 0,47 | 12676 | 3,19 | 6,8 | 851127,22 | 67,1 | 2,56 | 111,5 |

| Г о д ы. | Страховая сумма. | Число дворовъ (страхо- ваній), | Средняя страхов. сумма на 1 дворъ. | Сумма страховых платежей. | | |
|----------------------------|---------------------|---|---|---------------------------|----------------|--------------------------------------|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. | На 100 руо. страхов. суммы. |
| 1872 | 1733816 | 28322 | 61,2 | 52306,38 | 1,85 | 3,02 |
| 1873 | 1424317 | 27098 | 52,6 | 57452,25 | 2,12 | 4,03 |
| 1874 | 1442496 | 27400 | 52,6 | 58115,32 | 2,12 | 4,03 |
| 1875 | 1469302 | 26999 | 54,4 | 44918,05 | 1,66 | 3,05 |
| 1876 | 1554650 | 28296 | 54,9 | 47090,29 | 1,66 | 3,03 |
| 1877 | 1620263 | 29059 | 52,3 | 48687,21 | 1,68 | 3,00 |
| 1878 | 1750525 | 29090 | 60,2 | 52229,55 | 1,80 | 2,98 |
| 1879 | 1838698 | 29719 | 62,2 | 54680,66 | 1,84 | 2,97 |
| 1880 | 1919816 | 30089 | 63,8 | 56604,44 | 1,88 | 2,95 |
| 1881 | 1848325 | 29355 | 62,9 | 71795,62 | 2,45 | 3,88 |
| 1882 | 1875873 | 30054 | 62,4 | 72496,99 | 2,41 | 3,86 |
| 1883 | 1759404 | 30146 | 58,4 | 67890,88 | 2,25 | 3,86 |
| 1884 | 1439694 | 30577 | 47,1 | 55582,19 | 1,82 | 3,86 |
| 1885 | 1742321 | 31537 | 55,2 | 52115,33 | 1,65 | 2,93 |
| 1886 | 1856375 | 31591 | 58,8 | 51187,74 | 1,62 | 2,76 |
| 1887 | 1958113 | 32217 | 60,8 | 60545,30 | 1,88 | 3,09 |
| 1888 | 2077058 | 32753 | 63,4 | 60789,84 | 1,86 | 2,93 |
| 1889 | 2249854 | 32419 | 69,4 | 63028,78 | 1,94 | 2,80 |
| 1890 | 2615507 | 33574 | 77,8 | 66585,20 | 1,98 | 2,55 |
| 1891 | 2684965 | 33652 | 79,7 | 65157,01 | 1,94 | 2,43 |
| 1892 | 2779891 | 33909 | 82,00 | 64094,03 | 1,89 | 2,38 |
| 1893 | 3015495 | 34082 | 88,5 | 65995,52 | 1,94 | 2,19 |
| 1894 | 3288344 | 34269 | 95,7 | 67156,09 | 1,96 | 2,04 |
| 1895 | 3492576 | 34714 | 100,6 | 67491,89 | 1,94 | 1,93 |
| 1896 | 3569307 | 34301 | 104,1 | 95589,66 | 2,79 | 2,68 |
| 1897 | 3750985 | 35017 | 123,0 | 95900,98 | 2,74 | 2,56 |
| 1898 | 4148600 | 35985 | 115,3 | 96849,95 | 2,69 | 2,33 |
| 1899 | 4522572 | 36009 | 125,6 | 98380,13 | 2,73 | 2,18 |
| 1900 | 5278458 | 35756 | 147,6 | 108627,49 | 3,04 | 2,06 |
| 1901 | 5851034 | 35955 | 162,7 | 115685,19 | 3,22 | 1,98 |
| В с е г о | 76558634 | 953944 | 80,1 | 2035029,96 | 2,13 | 2,66 |
| 1872—1876 | 7624581 | 138115 | 55,2 | 259882,29 | 1,88 | 3,41 |
| 1877—1881 | 8977627 | 147312 | 60,9 | 283997,48 | 1,92 | 3,16 |
| 1882—1886 | 8673667 | 153905 | 56,3 | 299273,13 | 1,94 | 3,45 |
| 1887—1891 | 11585497 | 164615 | 70,4 | 316106,13 | 1,92 | 2,73 |
| 1892—1896 | 16145613 | 171275 | 94,3 | 360327,19 | 2,10 | 2,23 |
| 1897—1901 | 23551649 | 178722 | 131,8 | 515443,74 | 2,88 | 2,19 |
| 1872—1881 | 16602208 | 285427 | 57,8 | 543879,77 | 1,91 | 3,28 |
| 1882—1891 | 20259164 | 318520 | 63,6 | 615379,26 | 1,93 | 3,04 |
| 1892—1901 | 39697262 | 349997 | 113,4 | 875770,93 | 2,50 | 2,21 |
| 1872—1886 | 25275875 | 439332 | 57,5 | 843152,90 | 1,92 | 3,34 |
| 1887—1901 | 51282759 | 514612 | 99,3 | 1191877,06 | 2,32 | 2,32 |

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|--------------------|----------------|-------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего. | На 100 дворовъ | На 1 пожаръ | Всего. | На 1 сгорѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 104 | 0,37 | 1984 | 7,01 | 19,1 | 143863,62 | 72,5 | 8,30 | 275,0 |
| 60 | 0,22 | 404 | 1,49 | 6,7 | 16974,89 | 42,0 | 1,19 | 29,6 |
| 70 | 0,26 | 697 | 2,54 | 10,0 | 4488,57 | 63,8 | 3,08 | 76,6 |
| 93 | 0,34 | 1150 | 4,26 | 12,4 | 64770,55 | 56,3 | 4,41 | 144,2 |
| 92 | 0,33 | 1111 | 3,93 | 12,1 | 52378,43 | 47,2 | 3,37 | 111,2 |
| 100 | 0,34 | 863 | 2,97 | 8,6 | 44341,91 | 51,4 | 2,74 | 91,1 |
| 133 | 0,46 | 1276 | 4,38 | 9,6 | 86184,71 | 67,5 | 4,92 | 165,0 |
| 121 | 0,41 | 1154 | 3,88 | 9,5 | 64991,76 | 56,2 | 3,53 | 118,9 |
| 84 | 0,28 | 1174 | 3,90 | 13,9 | 73705,55 | 62,8 | 3,84 | 130,2 |
| 110 | 0,37 | 957 | 3,26 | 8,7 | 51362,95 | 53,7 | 2,78 | 71,5 |
| 119 | 0,40 | 953 | 3,17 | 8,0 | 55263,28 | 58,0 | 2,95 | 76,2 |
| 137 | 0,45 | 1828 | 6,06 | 13,3 | 113346,20 | 62,0 | 6,44 | 167,0 |
| 116 | 0,38 | 737 | 2,41 | 6,4 | 30294,81 | 41,1 | 2,10 | 54,5 |
| 135 | 0,43 | 1448 | 4,59 | 10,7 | 53091,20 | 36,7 | 3,05 | 101,9 |
| 89 | 0,28 | 388 | 1,23 | 4,4 | 16391,65 | 42,3 | 0,88 | 32,0 |
| 142 | 0,44 | 1294 | 4,02 | 9,1 | 55963,79 | 43,3 | 2,86 | 92,4 |
| 135 | 0,41 | 995 | 3,04 | 7,4 | 50173,69 | 50,4 | 2,42 | 82,5 |
| 159 | 0,49 | 781 | 2,41 | 4,9 | 37801,75 | 48,4 | 1,68 | 60,0 |
| 164 | 0,59 | 1818 | 5,41 | 11,1 | 135264,47 | 74,4 | 5,17 | 203,2 |
| 178 | 0,53 | 1548 | 4,60 | 8,7 | 107847,61 | 63,2 | 4,02 | 165,5 |
| 131 | 0,39 | 827 | 2,44 | 6,3 | 49731,36 | 60,1 | 1,79 | 77,6 |
| 157 | 0,46 | 808 | 2,37 | 5,2 | 57657,78 | 71,4 | 1,91 | 87,4 |
| 173 | 0,50 | 773 | 2,26 | 4,5 | 55453,48 | 71,7 | 1,69 | 82,6 |
| 267 | 0,77 | 1850 | 5,33 | 6,9 | 154559,05 | 83,6 | 4,43 | 329,0 |
| 231 | 0,67 | 871 | 2,54 | 3,8 | 64933,19 | 74,6 | 1,82 | 67,9 |
| 342 | 0,98 | 1843 | 5,25 | 5,4 | 129740,13 | 70,4 | 3,46 | 135,3 |
| 282 | 0,78 | 1600 | 4,45 | 5,7 | 137629,51 | 86,0 | 3,32 | 142,1 |
| 346 | 0,96 | 1514 | 4,20 | 4,4 | 126971,81 | 83,9 | 2,81 | 429,1 |
| 367 | 1,03 | 1489 | 4,16 | 4,1 | 122132,47 | 82,0 | 2,50 | 112,4 |
| 468 | 1,30 | 2344 | 6,52 | 5,0 | 226068,50 | 96,5 | 3,86 | 195,0 |
| 5105 | 0,52 | 36479 | 3,82 | 7,1 | 2423378,67 | 66,4 | 3,17 | 119,1 |
| 419 | 0,30 | 5346 | 3,87 | 12,8 | 322476,06 | 60,3 | 4,23 | 124,1 |
| 548 | 0,37 | 5424 | 3,68 | 9,9 | 320586,88 | 59,1 | 3,57 | 112,9 |
| 596 | 0,39 | 5354 | 3,48 | 9,0 | 268387,14 | 50,1 | 3,09 | 89,7 |
| 778 | 0,47 | 6436 | 3,91 | 8,3 | 387051,31 | 60,1 | 3,34 | 122,4 |
| 959 | 0,56 | 5129 | 2,99 | 5,3 | 382334,86 | 74,5 | 2,37 | 106,1 |
| 1805 | 1,01 | 8790 | 4,92 | 4,9 | 742542,42 | 84,5 | 3,15 | 144,1 |
| 967 | 0,34 | 10770 | 3,77 | 11,1 | 643062,94 | 59,7 | 3,87 | 118,2 |
| 1374 | 0,43 | 11790 | 3,70 | 8,6 | 655438,45 | 55,6 | 3,24 | 106,5 |
| 2764 | 0,79 | 13919 | 3,98 | 5,0 | 1124877,28 | 80,8 | 2,83 | 128,4 |
| 1563 | 0,36 | 16124 | 3,67 | 10,3 | 911450,08 | 56,5 | 3,61 | 108,1 |
| 3542 | 0,69 | 20355 | 3,96 | 5,7 | 1511928,59 | 74,3 | 2,94 | 126,1 |

| Г о д ы. | Страховая сумма | Число дворовъ (страхо- ваній). | Средняя страхов. сумма на 1 дворъ. | Сумма страховыхъ платежей. | | |
|---------------------|--------------------|---|---|----------------------------|----------------|--------------------------------------|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. | На 100 руб. страхов. суммы. |
| 1872 | 1046021 | 22571 | 46,3 | 31590,91 | 1,40 | 3,02 |
| 1873 | 572619 | 27662 | 20,7 | 23054 | 0,83 | 4,03 |
| 1874 | 587969 | 26930 | 21,8 | 17936,01 | 0,67 | 3,05 |
| 1875 | 620391 | 22143 | 28,0 | 19013,69 | 0,86 | 3,06 |
| 1876 | 835585 | 22428 | 37,3 | 24238,07 | 1,08 | 2,90 |
| 1877 | 840487 | 22878 | 36,7 | 24607,89 | 1,08 | 2,93 |
| 1878 | 858284 | 23974 | 35,8 | 25125,41 | 1,05 | 2,93 |
| 1879 | 940776 | 23082 | 40,8 | 25880,92 | 1,08 | 2,75 |
| 1880 | 966379 | 22619 | 42,7 | 27399,81 | 1,22 | 2,84 |
| 1881 | 981371 | 23349 | 42,0 | 27765,81 | 1,19 | 2,82 |
| 1882 | 1006507 | 23597 | 42,6 | 28256,45 | 1,20 | 2,87 |
| 1883 | 1043624 | 23889 | 43,7 | 29241,75 | 1,22 | 2,79 |
| 1884 | 1015276 | 24962 | 40,6 | 28112,81 | 1,13 | 2,77 |
| 1885 | 1479238 | 26384 | 56,0 | 28729,83 | 1,09 | 1,93 |
| 1886 | 1349338 | 26697 | 50,5 | 29314,85 | 1,10 | 2,17 |
| 1887 | 1503537 | 28467 | 52,8 | 38158,98 | 1,16 | 2,20 |
| 1888 | 1574878 | 27823 | 56,6 | 33618,25 | 1,21 | 2,18 |
| 1889 | 1705583 | 28157 | 56,6 | 35145,97 | 1,25 | 2,06 |
| 1890 | 2067257 | 28673 | 65,1 | 38963,17 | 1,36 | 1,88 |
| 1891 | 2294137 | 30003 | 76,5 | 41404,87 | 1,38 | 1,80 |
| 1892 | 2424869 | 29554 | 82,0 | 43113,69 | 1,46 | 1,78 |
| 1893 | 2677612 | 29490 | 90,8 | 45942,40 | 1,56 | 1,72 |
| 1894 | 2932998 | 29785 | 94,7 | 47952,19 | 1,61 | 1,68 |
| 1895 | 3126217 | 30385 | 102,9 | 49756,83 | 1,64 | 1,59 |
| 1896 | 3524894 | 30338 | 116,2 | 46876,26 | 1,54 | 1,33 |
| 1897 | 3784198 | 30859 | 122,6 | 48985,02 | 1,59 | 1,29 |
| 1898 | 3997050 | 31237 | 128,0 | 50034,41 | 1,60 | 1,25 |
| 1899 | 4288829 | 32742 | 141,7 | 51624,73 | 1,58 | 1,20 |
| 1900 | 5177379 | 32257 | 160,5 | 76213,49 | 2,36 | 1,47 |
| 1901 | 5581509 | 32756 | 170,4 | 78712,65 | 2,40 | 1,39 |
| В с е г о | 60804812 | 815691 | 74,4 | 1111769,20 | 1,36 | 1,63 |
| 1872—1876 | 3662585 | 121734 | 30,0 | 115832,68 | 0,99 | 3,16 |
| 1877—1881 | 4587297 | 115902 | 39,6 | 130779,92 | 1,12 | 2,68 |
| 1882—1886 | 5893983 | 125529 | 46,1 | 143653,69 | 1,14 | 2,45 |
| 1887—1891 | 9145392 | 143123 | 63,9 | 182291,24 | 1,27 | 1,99 |
| 1892—1896 | 14686590 | 149552 | 92,2 | 233641,37 | 1,56 | 1,53 |
| 1897—1901 | 22828965 | 159851 | 141,6 | 305570,30 | 1,92 | 1,34 |
| 1872—1881 | 8249882 | 237636 | 34,7 | 246612,60 | 1,04 | 2,99 |
| 1882—1891 | 15039375 | 268652 | 54,8 | 325944,93 | 1,21 | 2,17 |
| 1892—1901 | 37515555 | 309403 | 121,3 | 539211,67 | 1,74 | 1,41 |
| 1872—1886 | 14143865 | 363165 | 38,4 | 390266,29 | 1,07 | 2,76 |
| 1887—1901 | 46660947 | 452526 | 103,1 | 721502,91 | 1,60 | 1,67 |

Уѣздъ.

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ. | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|----------------|-------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего | На 100 дворовъ | На 1 пожаръ | В с е г о . | На 1 сторѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 48 | 0,21 | 640 | 2,84 | 13,3 | 32466,89 | 50,4 | 3,11 | 102,8 |
| 41 | 0,15 | 301 | 1,09 | 7,3 | 9817,34 | 32,6 | 1,37 | 42,6 |
| 44 | 0,16 | 504 | 1,87 | 11,5 | 18158,55 | 36,00 | 3,09 | 101,2 |
| 42 | 0,19 | 196 | 0,89 | 4,7 | 4688,77 | 23,9 | 0,71 | 24,7 |
| 45 | 0,20 | 460 | 2,05 | 10,2 | 15787,06 | 34,01 | 1,89 | 65,1 |
| 62 | 0,27 | 391 | 1,71 | 6,2 | 15584,02 | 39,9 | 1,85 | 63,3 |
| 57 | 0,24 | 399 | 1,25 | 7,00 | 14577,02 | 36,5 | 1,73 | 58,0 |
| 73 | 0,32 | 1565 | 6,78 | 21,4 | 64405,69 | 39,2 | 6,85 | 248,8 |
| 46 | 0,20 | 495 | 2,19 | 10,8 | 18180,65 | 36,7 | 1,78 | 66,2 |
| 51 | 0,22 | 329 | 1,41 | 6,6 | 13715,94 | 41,7 | 1,40 | 49,4 |
| 63 | 0,27 | 349 | 1,48 | 5,5 | 14206,20 | 40,7 | 1,41 | 50,3 |
| 61 | 0,26 | 776 | 3,21 | 12,6 | 28163,60 | 36,3 | 2,70 | 96,3 |
| 57 | 0,23 | 455 | 1,83 | 8,00 | 15635,72 | 34,4 | 1,54 | 55,6 |
| 90 | 0,34 | 612 | 2,32 | 6,8 | 25037,07 | 40,9 | 1,69 | 87,2 |
| 55 | 0,21 | 396 | 1,49 | 7,2 | 10563,63 | 26,7 | 0,78 | 36,0 |
| 78 | 0,27 | 438 | 1,54 | 5,6 | 18271,04 | 41,7 | 1,22 | 55,1 |
| 80 | 0,29 | 1066 | 3,83 | 13,3 | 45209,54 | 42,4 | 2,88 | 134,5 |
| 66 | 0,23 | 484 | 1,72 | 7,3 | 27708,35 | 57,2 | 1,06 | 78,8 |
| 71 | 0,25 | 634 | 2,25 | 9,00 | 34783,89 | 54,7 | 1,68 | 89,3 |
| 105 | 0,35 | 498 | 1,66 | 4,7 | 26313,76 | 54,8 | 1,15 | 63,5 |
| 80 | 0,27 | 549 | 1,86 | 6,9 | 28126,20 | 49,6 | 1,16 | 65,2 |
| 120 | 0,41 | 998 | 3,35 | 8,3 | 66803,73 | 65,1 | 2,49 | 145,4 |
| 93 | 0,31 | 182 | 0,61 | 1,8 | 34481,88 | 180,9 | 1,18 | 71,9 |
| 115 | 0,38 | 502 | 1,65 | 4,4 | 46837,34 | 93,3 | 1,50 | 94,1 |
| 159 | 0,52 | 639 | 2,16 | 4,00 | 63213,29 | 125,9 | 1,79 | 135,1 |
| 206 | 0,67 | 1061 | 3,44 | 5,2 | 127685,92 | 120,4 | 3,37 | 250,9 |
| 175 | 0,56 | 848 | 2,71 | 4,8 | 78765,60 | 92,9 | 1,97 | 157,4 |
| 160 | 0,49 | 661 | 2,05 | 4,1 | 72327,05 | 109,4 | 1,71 | 140,1 |
| 164 | 0,51 | 458 | 1,42 | 2,4 | 42568,92 | 92,9 | 0,82 | 56,0 |
| 215 | 0,66 | 1729 | 5,28 | 8,00 | 225261,98 | 130,3 | 4,04 | 286,2 |
| 2722 | 0,32 | 18615 | 2,28 | 6,8 | 1239346,64 | 66,6 | 2,04 | 110,9 |
| 220 | 0,18 | 2101 | 1,73 | 9,6 | 80918,61 | 38,5 | 2,20 | 69,9 |
| 289 | 0,25 | 3179 | 2,75 | 11,0 | 126463,32 | 39,8 | 2,97 | 96,7 |
| 326 | 0,26 | 2588 | 2,06 | 7,9 | 93606,22 | 36,2 | 1,59 | 65,1 |
| 400 | 0,28 | 3120 | 2,18 | 7,8 | 152286,58 | 48,8 | 1,68 | 83,5 |
| 567 | 0,38 | 2870 | 1,92 | 5,1 | 239462,44 | 83,4 | 1,62 | 102,5 |
| 920 | 0,57 | 4757 | 2,98 | 5,2 | 546609,47 | 114,9 | 2,39 | 182,3 |
| 509 | 0,21 | 5280 | 2,22 | 10,4 | 207381,93 | 39,3 | 2,51 | 84,1 |
| 726 | 0,27 | 5708 | 2,14 | 7,9 | 245892,80 | 43,1 | 1,63 | 75,4 |
| 1487 | 0,48 | 7627 | 2,46 | 5,1 | 786071,91 | 103,1 | 2,09 | 145,8 |
| 835 | 0,23 | 7868 | 2,17 | 9,4 | 300988,15 | 38,2 | 2,13 | 77,1 |
| 1887 | 0,41 | 10747 | 2,37 | 5,7 | 938358,49 | 87,3 | 2,01 | 130,1 |

| Г о д ы. | Страховая сумма. | Число дворовъ (страхо- ванцѣ) | Средняя страхо- в. сум- ма на 1 дворъ. | Сумма страховыхъ платежей. | | |
|------------|---------------------|--|--|----------------------------|----------------|---|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. | На 100 руб. страхо- в. сум- мы. |
| 1872 | 2101783 | 28380 | 74,1 | 63995,29 | 2,22 | 3,04 |
| 1873 | 1277457,50 | 26233 | 48,7 | 52061,40 | 2,00 | 4,08 |
| 1874 | 1343550 | 26156 | 50,9 | 42154,62 | 1,61 | 3,14 |
| 1875 | 1484529 | 27524 | 53,9 | 46232,33 | 1,68 | 3,11 |
| 1876 | 1305830 | 26414 | 49,4 | 59851,59 | 1,51 | 3,05 |
| 1877 | 1313802 | 26755 | 49,1 | 39470,84 | 1,48 | 3,00 |
| 1878 | 1326653 | 26756 | 49,5 | 39817,51 | 1,50 | 3,00 |
| 1879 | 1293322 | 27119 | 47,7 | 38547,50 | 1,42 | 2,98 |
| 1880 | 1335636 | 27691 | 48,2 | 39931,38 | 1,42 | 2,93 |
| 1881 | 1371641 | 27943 | 45,5 | 40282,50 | 1,48 | 2,94 |
| 1882 | 1393653 | 28400 | 45,5 | 40575,13 | 1,39 | 2,91 |
| 1883 | 1464788 | 28460 | 47,9 | 42346,58 | 1,49 | 2,96 |
| 1884 | 1543276 | 29968 | 51,5 | 44418,50 | 1,48 | 2,88 |
| 1885 | 2003892 | 30189 | 66,4 | 43301,98 | 1,43 | 2,16 |
| 1886 | 1346780 | 30523 | 60,5 | 43821,45 | 1,44 | 2,37 |
| 1887 | 1877596 | 30586 | 61,4 | 47145,19 | 1,54 | 2,51 |
| 1888 | 1991223 | 31627 | 62,6 | 47528,27 | 1,50 | 2,39 |
| 1889 | 2122486 | 32144 | 66,0 | 50691,13 | 1,54 | 2,34 |
| 1890 | 2356748 | 32674 | 72,1 | 52334,47 | 1,59 | 2,22 |
| 1891 | 2494020 | 33569 | 74,3 | 54115,25 | 1,61 | 2,17 |
| 1892 | 2574414 | 32425 | 76,3 | 53458,51 | 1,69 | 2,08 |
| 1893 | 2707140 | 32526 | 83,2 | 54696,94 | 1,68 | 2,02 |
| 1894 | 2868230 | 32816 | 87,4 | 55298,68 | 1,68 | 1,93 |
| 1895 | 3061882 | 33354 | 88,8 | 56336,89 | 1,69 | 1,84 |
| 1896 | 3364350 | 33133 | 107,6 | 75165,22 | 2,26 | 2,11 |
| 1897 | 3777607 | 33576 | 112,5 | 77191,09 | 2,30 | 2,04 |
| 1898 | 4028582 | 34154 | 118,0 | 81143,47 | 2,37 | 2,01 |
| 1899 | 4338404 | 34531 | 125,6 | 83679,60 | 2,43 | 1,82 |
| 1900 | 4970882 | 34806 | 142,8 | 90885,49 | 2,60 | 1,82 |
| 1901 | 4939345 | 34568 | 142,6 | 91436,33 | 2,65 | 1,85 |
| В с е г о. | 70079331,50 | 915059 | 76,6 | 1626765,13 | 1,78 | 2,30 |
| 1872—1876 | 7513149,50 | 134707 | 55,8 | 244295,23 | 1,81 | 3,68 |
| 1877—1881 | 6641074 | 136264 | 48,7 | 197499,73 | 1,45 | 2,97 |
| 1882—1886 | 8252339 | 147600 | 55,9 | 214463,64 | 1,52 | 2,60 |
| 1887—1891 | 10842083 | 160600 | 67,5 | 251714,31 | 1,57 | 2,32 |
| 1892—1896 | 14776016 | 164253 | 88,7 | 294436,24 | 1,86 | 2,00 |
| 1897—1901 | 22054820 | 171635 | 128,5 | 423885,98 | 2,47 | 1,92 |
| 1872—1881 | 14154223,50 | 270971 | 52,2 | 441794,96 | 1,63 | 3,12 |
| 1882—1891 | 19094472 | 308200 | 62,0 | 466177,95 | 1,51 | 2,44 |
| 1892—1901 | 36830836 | 335888 | 109,3 | 718792,22 | 2,14 | 1,95 |
| 1872—1886 | 22406612,50 | 418571 | 53,3 | 656258,60 | 1,57 | 2,93 |
| 1887—1901 | 47672919 | 496488 | 93,2 | 970506,53 | 1,96 | 2,04 |

Уѣздъ.

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ. | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|--------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего. | На 100 дворовъ. | На 1 пожаръ. | Всего. | На 1 сгорѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 105 | 0,37 | 644 | 2,28 | 6,1 | 47178,00 | 73,3 | 2,24 | 73,7 |
| 73 | 0,28 | 497 | 1,89 | 6,8 | 28151,45 | 50,7 | 2,20 | 54,0 |
| 86 | 0,33 | 931 | 3,56 | 10,8 | 50309,41 | 54,0 | 3,74 | 119,3 |
| 87 | 0,32 | 1383 | 5,02 | 15,9 | 99113,03 | 71,7 | 6,76 | 214,0 |
| 97 | 0,37 | 1041 | 3,94 | 10,7 | 43299,00 | 41,6 | 3,32 | 108,7 |
| 116 | 0,43 | 688 | 2,57 | 5,9 | 26403,85 | 38,4 | 2,01 | 66,9 |
| 101 | 0,38 | 936 | 3,54 | 9,3 | 37810,99 | 40,4 | 2,85 | 95,0 |
| 105 | 0,39 | 1067 | 3,93 | 10,1 | 30796,58 | 28,9 | 2,46 | 79,5 |
| 95 | 0,34 | 714 | 2,58 | 7,5 | 28520,47 | 39,9 | 2,14 | 72,4 |
| 102 | 0,37 | 470 | 2,04 | 4,6 | 17763,14 | 37,8 | 1,21 | 44,1 |
| 121 | 0,43 | 1130 | 3,97 | 9,3 | 47468,67 | 42,0 | 3,48 | 117,0 |
| 103 | 0,36 | 525 | 1,84 | 5,0 | 26202,32 | 49,9 | 1,71 | 61,2 |
| 83 | 0,28 | 654 | 2,18 | 7,7 | 24720,03 | 36,3 | 1,60 | 55,7 |
| 134 | 0,44 | 1392 | 4,61 | 10,4 | 63121,54 | 45,3 | 3,15 | 145,8 |
| 99 | 0,32 | 392 | 1,28 | 4,0 | 16445,02 | 42,0 | 0,89 | 37,5 |
| 114 | 0,37 | 961 | 3,14 | 8,4 | 43675,28 | 45,4 | 2,33 | 92,6 |
| 114 | 0,36 | 1189 | 3,49 | 10,4 | 52658,17 | 44,2 | 2,64 | 110,8 |
| 125 | 0,39 | 794 | 2,47 | 6,4 | 34807,40 | 45,1 | 1,65 | 78,7 |
| 113 | 0,35 | 1093 | 3,35 | 9,7 | 63109,02 | 57,8 | 2,68 | 120,6 |
| 173 | 0,52 | 1342 | 3,98 | 7,8 | 79355,00 | 59,1 | 3,18 | 146,6 |
| 120 | 0,37 | 680 | 2,10 | 3,4 | 40647,78 | 59,8 | 1,58 | 76,0 |
| 121 | 0,37 | 669 | 2,06 | 5,5 | 37476,31 | 54,5 | 1,38 | 68,3 |
| 132 | 0,40 | 400 | 1,22 | 3,8 | 22095,92 | 55,2 | 0,77 | 40,0 |
| 162 | 0,49 | 1066 | 3,50 | 7,1 | 72425,79 | 67,9 | 2,37 | 128,6 |
| 169 | 0,51 | 763 | 2,33 | 4,5 | 39122,65 | 52,6 | 1,10 | 52,0 |
| 190 | 0,57 | 681 | 2,03 | 3,6 | 38903,44 | 52,7 | 1,03 | 50,4 |
| 199 | 0,58 | 803 | 2,35 | 4,0 | 64863,23 | 80,8 | 1,61 | 84,9 |
| 166 | 0,48 | 958 | 2,77 | 5,8 | 57682,12 | 60,2 | 1,33 | 68,9 |
| 200 | 0,58 | 846 | 2,43 | 4,2 | 61068,33 | 72,1 | 1,21 | 67,6 |
| 217 | 0,63 | 1829 | 5,29 | 8,4 | 191906,02 | 10,5 | 3,89 | 209,9 |
| 3822 | 0,42 | 26538 | 2,90 | 6,9 | 1487099,96 | 56,0 | 2,12 | 91,4 |
| 448 | 0,31 | 4496 | 3,34 | 10,4 | 268050,89 | 59,6 | 3,56 | 109,6 |
| 519 | 0,38 | 3875 | 2,84 | 7,5 | 141295,03 | 36,5 | 2,13 | 71,5 |
| 540 | 0,37 | 4093 | 2,71 | 7,4 | 177957,58 | 43,5 | 2,16 | 82,9 |
| 639 | 0,40 | 5379 | 3,35 | 8,4 | 273604,87 | 50,9 | 2,62 | 108,7 |
| 704 | 0,43 | 3578 | 2,18 | 5,1 | 211768,45 | 58,9 | 1,45 | 71,8 |
| 972 | 0,57 | 5117 | 2,98 | 5,3 | 414423,14 | 90,0 | 1,89 | 97,7 |
| 967 | 0,36 | 8371 | 3,09 | 8,7 | 409345,92 | 48,9 | 2,82 | 92,1 |
| 1179 | 0,38 | 9472 | 3,07 | 8,0 | 451562,45 | 47,4 | 2,47 | 90,4 |
| 1676 | 0,54 | 8695 | 2,59 | 5,1 | 626191,59 | 72,0 | 1,71 | 87,1 |
| 1507 | 0,36 | 12464 | 2,98 | 8,3 | 587303,50 | 47,1 | 2,12 | 89,5 |
| 2315 | 0,47 | 14074 | 2,83 | 6,1 | 899796,46 | 63,9 | 1,89 | 92,7 |

| Г о д ы. | Страховая сумма. | Число дворовъ (страхо- ваній). | Средняя страхов. сумма на 1 дворъ. | Сумма страховыхъ платежей. | | |
|----------------------------|---------------------|---|---|----------------------------|----------------|--------------------------------------|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. | На 100 руб. страхов. суммы. |
| 1872 | 906896 | 23883 | 37,9 | 22794,30 | 0,95 | 2,51 |
| 1873 | 562163 | 23504 | 23,9 | 22673,48 | 0,96 | 4,03 |
| 1874 | 567908 | 24668 | 23,0 | 12011,48 | 0,49 | 2,11 |
| 1875 | 649563 | 24541 | 26,5 | 13594,44 | 0,55 | 2,09 |
| 1876 | 770696 | 24474 | 31,5 | 21213,54 | 0,87 | 2,75 |
| 1877 | 781552 | 25091 | 31,1 | 21932,13 | 0,87 | 2,81 |
| 1878 | 792409 | 25275 | 31,3 | 21851,11 | 0,86 | 2,76 |
| 1879 | 737589 | 25236 | 29,2 | 21712,15 | 0,86 | 2,94 |
| 1880 | 764724 | 25719 | 25,8 | 22348,90 | 0,87 | 2,92 |
| 1881 | 787432 | 25761 | 30,6 | 22672,51 | 0,88 | 2,88 |
| 1882 | 795329 | 25937 | 30,6 | 22835,06 | 0,88 | 2,87 |
| 1883 | 768422 | 25921 | 29,3 | 21877,93 | 0,87 | 2,85 |
| 1884 | 829421 | 27426 | 30,2 | 23507,85 | 0,86 | 2,83 |
| 1885 | 1208298 | 28016 | 43,1 | 23263,29 | 0,83 | 1,93 |
| 1886 | 1084111 | 28576 | 37,9 | 24751,73 | 0,87 | 2,28 |
| 1887 | 1232697 | 29253 | 42,1 | 28142,69 | 0,96 | 2,29 |
| 1888 | 1292852 | 29694 | 43,5 | 28566,60 | 0,96 | 2,21 |
| 1889 | 1358361 | 29935 | 45,4 | 29366,35 | 0,98 | 2,16 |
| 1890 | 1555499 | 28313 | 55,0 | 32596,99 | 1,15 | 2,10 |
| 1891 | 1663738 | 28689 | 58,0 | 34017,78 | 1,19 | 2,04 |
| 1892 | 1755678 | 28032 | 62,6 | 35319,88 | 1,22 | 2,01 |
| 1893 | 1992235 | 30003 | 66,4 | 38107,77 | 1,27 | 1,91 |
| 1894 | 2132374 | 30346 | 70,3 | 39454,52 | 1,30 | 1,85 |
| 1895 | 2259526 | 30719 | 73,5 | 40819,10 | 1,33 | 1,76 |
| 1896 | 2496676 | 31345 | 79,6 | 42566,50 | 1,36 | 1,70 |
| 1897 | 2681039 | 32264 | 83,1 | 44065,58 | 1,37 | 1,64 |
| 1898 | 2894906 | 32710 | 85,4 | 45793,06 | 1,40 | 1,58 |
| 1899 | 3113287 | 32842 | 91,7 | 47191,83 | 1,44 | 1,52 |
| 1900 | 3349617 | 33800 | 92,8 | 49119,68 | 1,45 | 1,47 |
| 1901 | 4039603 | 34081 | 118,5 | 52163,13 | 1,53 | 1,29 |
| В с е г о | 45824601 | 846154 | 54,0 | 906331,36 | 1,07 | 1,98 |
| 1872—1876 | 3457226 | 121070 | 28,6 | 92287,24 | 0,76 | 2,67 |
| 1877—1881 | 3863706 | 127082 | 30,4 | 110516,80 | 0,87 | 2,83 |
| 1882—1886 | 4685581 | 135876 | 34,5 | 116235,86 | 0,86 | 2,48 |
| 1887—1891 | 7103147 | 145884 | 48,7 | 152690,41 | 1,05 | 2,15 |
| 1892—1896 | 10636489 | 150445 | 70,7 | 196267,77 | 1,30 | 1,84 |
| 1897—1901 | 16078452 | 165697 | 97,0 | 238333,28 | 1,44 | 1,48 |
| 1872—1881 | 7320932 | 248152 | 29,0 | 202804,04 | 0,82 | 2,77 |
| 1882—1891 | 11788728 | 281760 | 41,8 | 268926,27 | 0,95 | 2,29 |
| 1892—1901 | 26714941 | 316242 | 84,5 | 434601,05 | 1,37 | 1,63 |
| 1872—1886 | 12006513 | 384028 | 31,3 | 319039,90 | 0,83 | 2,66 |
| 1887—1901 | 33818088 | 462026 | 73,2 | 587291,46 | 1,27 | 1,73 |

Уѣздъ.

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцовъ. | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|----------------|-------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего | На 100 дворовъ | На 1 пожаръ | В с е г о. | На 1 сгорѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 47 | 0,20 | 918 | 3,84 | 19,5 | 35022,94 | 38,15 | 3,86 | 153,65 |
| 26 | 0,11 | 286 | 1,22 | 11,0 | 5893,84 | 20,63 | 1,05 | 26,02 |
| 39 | 0,16 | 247 | 1,00 | 6,3 | 6118,24 | 24,77 | 1,08 | 50,94 |
| 37 | 0,15 | 239 | 0,97 | 6,5 | 6057,74 | 25,35 | 0,93 | 44,56 |
| 51 | 0,21 | 568 | 2,32 | 11,1 | 17407,46 | 30,65 | 2,26 | 82,06 |
| 57 | 0,23 | 467 | 1,86 | 8,2 | 10347,22 | 22,14 | 1,32 | 46,72 |
| 45 | 0,18 | 284 | 1,12 | 6,3 | 7771,42 | 27,36 | 0,99 | 35,57 |
| 45 | 0,18 | 300 | 1,19 | 6,7 | 6576,98 | 21,92 | 0,89 | 30,29 |
| 49 | 0,19 | 843 | 3,28 | 17,4 | 21220,16 | 25,17 | 2,77 | 94,95 |
| 31 | 0,12 | 196 | 0,76 | 6,3 | 7815,01 | 39,87 | 0,99 | 30,09 |
| 50 | 0,19 | 513 | 1,98 | 10,3 | 18240,84 | 35,56 | 2,29 | 79,88 |
| 42 | 0,16 | 226 | 0,87 | 5,4 | 5903,14 | 26,12 | 0,77 | 26,98 |
| 39 | 0,14 | 163 | 0,59 | 4,2 | 3990,80 | 24,48 | 0,48 | 16,98 |
| 61 | 0,22 | 500 | 1,78 | 8,2 | 19293,23 | 38,59 | 1,60 | 82,94 |
| 47 | 0,16 | 315 | 1,10 | 6,7 | 9247,41 | 29,36 | 0,85 | 37,36 |
| 49 | 0,17 | 336 | 1,15 | 6,9 | 10344,95 | 30,79 | 0,84 | 36,76 |
| 59 | 0,20 | 501 | 1,69 | 8,5 | 17523,06 | 34,98 | 1,36 | 61,34 |
| 66 | 0,22 | 845 | 2,82 | 12,8 | 27593,22 | 32,65 | 2,04 | 93,98 |
| 78 | 0,28 | 874 | 3,09 | 11,2 | 44972,42 | 51,46 | 2,89 | 137,96 |
| 85 | 0,30 | 865 | 3,01 | 10,2 | 29056,93 | 33,59 | 1,77 | 85,42 |
| 48 | 0,17 | 632 | 2,25 | 13,2 | 49846,64 | 79,03 | 2,84 | 141,13 |
| 79 | 0,26 | 662 | 2,21 | 8,4 | 34164,43 | 51,61 | 1,71 | 89,65 |
| 48 | 0,16 | 233 | 0,77 | 4,9 | 15407,27 | 66,13 | 0,72 | 39,05 |
| 81 | 0,26 | 441 | 1,44 | 5,4 | 22656,46 | 51,15 | 1,00 | 55,50 |
| 84 | 0,27 | 409 | 1,28 | 4,8 | 18337,40 | 45,84 | 0,74 | 43,08 |
| 87 | 0,27 | 761 | 2,36 | 8,7 | 40080,55 | 52,67 | 1,49 | 90,96 |
| 114 | 0,35 | 1350 | 4,13 | 11,8 | 106888,57 | 79,18 | 3,70 | 233,64 |
| 61 | 0,19 | 282 | 0,86 | 4,6 | 16205,80 | 57,46 | 0,52 | 34,34 |
| 86 | 0,25 | 364 | 1,08 | 4,2 | 18375,08 | 50,48 | 0,55 | 37,41 |
| 121 | 0,36 | 1732 | 5,08 | 14,3 | 147200,70 | 84,99 | 3,64 | 28,22 |
| 1812 | 0,21 | 16343 | 1,93 | 9,0 | 779564,91 | 47,70 | 1,71 | 86,01 |
| 200 | 0,17 | 2258 | 1,86 | 11,3 | 70505,22 | 31,22 | 2,04 | 76,40 |
| 227 | 0,18 | 2090 | 1,64 | 9,2 | 53736,79 | 25,90 | 1,39 | 48,62 |
| 239 | 0,17 | 1717 | 1,26 | 7,2 | 56675,42 | 33,01 | 1,21 | 40,16 |
| 337 | 0,23 | 3421 | 2,35 | 10,2 | 129490,58 | 37,84 | 1,82 | 84,81 |
| 340 | 0,23 | 2368 | 1,57 | 7,0 | 140412,20 | 59,30 | 1,32 | 71,54 |
| 469 | 0,28 | 4489 | 2,71 | 9,6 | 328750,70 | 73,23 | 2,04 | 137,94 |
| 427 | 0,17 | 4348 | 1,75 | 10,2 | 124236,01 | 28,57 | 1,70 | 61,26 |
| 576 | 0,20 | 5138 | 1,82 | 8,9 | 186166,00 | 36,23 | 1,59 | 69,24 |
| 809 | 0,26 | 6857 | 2,17 | 8,5 | 469162,90 | 68,42 | 1,76 | 107,95 |
| 666 | 0,17 | 6065 | 1,58 | 9,1 | 180911,43 | 29,83 | 1,51 | 56,71 |
| 1146 | 0,25 | 10278 | 2,22 | 9,0 | 598653,48 | 58,25 | 1,77 | 101,93 |

Царицынскій

| Г о д ы. | Страховая сумма. | Число дворовъ (страхо- ваній). | Средняя страхов. сумма на 1 дворъ. | Сумма страховыхъ платежей. | | |
|---------------------|---------------------|---|---|----------------------------|----------------|--------------------------------------|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. | На 100 руб. страхов. суммы. |
| 1872 | 127883 | 7365 | 17,3 | 3243,31 | 0,44 | 2,54 |
| 1873 | 121332 | 7630 | 15,7 | 4897,82 | 0,64 | 4,04 |
| 1874 | 121253 | 7641 | 15,7 | 2545,75 | 0,33 | 2,10 |
| 1875 | 124204 | 7862 | 15,8 | 2574,56 | 0,33 | 2,07 |
| 1876 | 127756 | 7955 | 16,1 | 2629,70 | 0,33 | 2,06 |
| 1877 | 186506 | 8362 | 22,3 | 3695,86 | 0,44 | 1,98 |
| 1878 | 190174 | 8510 | 22,3 | 3743,57 | 0,44 | 1,97 |
| 1879 | 197046 | 9572 | 22,7 | 3789,54 | 0,44 | 1,92 |
| 1880 | 193027 | 8408 | 22,7 | 3458,07 | 0,41 | 1,79 |
| 1881 | 186152 | 8223 | 22,4 | 3518,48 | 0,43 | 1,89 |
| 1882 | 201596 | 8319 | 24,2 | 3596,84 | 0,43 | 1,78 |
| 1883 | 219414 | 8328 | 25,1 | 3869,59 | 0,46 | 1,76 |
| 1884 | 240597 | 9132 | 26,1 | 4274,24 | 0,47 | 1,78 |
| 1885 | 319753 | 9785 | 32,7 | 6058,21 | 0,62 | 1,89 |
| 1886 | 326202 | 10016 | 32,6 | 6200,01 | 0,62 | 1,90 |
| 1887 | 388844 | 10378 | 37,4 | 5577,04 | 0,54 | 1,43 |
| 1888 | 397663 | 10654 | 36,7 | 5665,95 | 0,53 | 1,43 |
| 1889 | 414643 | 10730 | 38,6 | 5824,23 | 0,54 | 1,40 |
| 1890 | 643173 | 11423 | 56,3 | 8906,54 | 0,78 | 1,45 |
| 1891 | 709513 | 11763 | 60,3 | 9743,16 | 0,83 | 1,37 |
| 1892 | 763836 | 12060 | 63,3 | 10346,38 | 0,86 | 1,35 |
| 1893 | 890992 | 12187 | 73,1 | 11981,09 | 0,98 | 1,34 |
| 1894 | 922642 | 12414 | 74,3 | 12333,18 | 0,99 | 1,34 |
| 1895 | 961466 | 12539 | 76,7 | 12722,62 | 1,01 | 1,32 |
| 1896 | 1328648 | 12577 | 105,6 | 9841,22 | 0,79 | 0,75 |
| 1897 | 1363961 | 12694 | 107,4 | 9995,71 | 0,79 | 0,73 |
| 1898 | 1425965 | 12972 | 109,6 | 10389,36 | 0,80 | 0,73 |
| 1899 | 1477806 | 13158 | 112,3 | 10644,17 | 0,81 | 0,70 |
| 1900 | 1265731 | 13270 | 95,4 | 9044,13 | 0,68 | 0,71 |
| 1901 | 1353934 | 13237 | 102,3 | 13567,84 | 1,02 | 1,00 |
| В с е г о | 17191712 | 308164 | 55,8 | 204678,17 | 0,66 | 1,19 |
| 1872—1876 | 622428 | 38453 | 15,4 | 15891,14 | 0,41 | 2,55 |
| 1877—1881 | 952905 | 42075 | 22,6 | 18205,52 | 0,43 | 1,91 |
| 1882—1886 | 1307562 | 45580 | 28,6 | 23998,89 | 0,53 | 1,83 |
| 1887—1891 | 2553836 | 54948 | 46,4 | 35716,92 | 0,69 | 1,40 |
| 1892—1896 | 4867584 | 61777 | 78,6 | 57224,49 | 0,93 | 1,18 |
| 1897—1901 | 6887397 | 65331 | 105,4 | 53641,21 | 0,82 | 0,78 |
| 1872—1881 | 1575333 | 80528 | 18,3 | 34096,66 | 0,42 | 2,16 |
| 1882—1891 | 3861398 | 100528 | 38,4 | 59715,81 | 0,59 | 1,55 |
| 1892—1901 | 11754981 | 127108 | 90,9 | 110865,70 | 0,87 | 0,90 |
| 1872—1886 | 2882895 | 126108 | 22,9 | 58095,55 | 0,47 | 2,02 |
| 1887—1901 | 14308817 | 182056 | 73,1 | 146582,62 | 0,81 | 1,02 |

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ | | | Выдано вознагражденія. | | |
|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------------|-------------|------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего. | На 100 дворовъ пожаръ | В с е г о . | На 1 сгорѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. премія. |
| 13 | 0,18 | 81 | 1,10 | 1466,65 | 18,1 | 1,15 | 45,2 |
| 3 | 0,04 | 4 | 0,05 | 49,60 | 12,4 | 0,04 | 1,0 |
| 11 | 0,14 | 85 | 1,11 | 1274,69 | 15,0 | 1,01 | 50,1 |
| 13 | 0,17 | 91 | 1,16 | 1833,62 | 20,2 | 1,48 | 71,2 |
| 10 | 0,13 | 79 | 0,99 | 1139,05 | 14,4 | 0,89 | 43,3 |
| 9 | 0,11 | 45 | 0,54 | 602,26 | 13,4 | 0,32 | 16,3 |
| 20 | 0,24 | 474 | 5,57 | 17320,80 | 36,5 | 0,91 | 462,6 |
| 14 | 0,16 | 355 | 4,14 | 7689,26 | 21,7 | 3,90 | 202,9 |
| 4 | 0,05 | 23 | 0,27 | 268,75 | 11,3 | 0,14 | 7,8 |
| 4 | 0,05 | 134 | 1,63 | 4809,41 | 35,9 | 2,58 | 136,7 |
| 11 | 0,13 | 193 | 2,72 | 3127,99 | 16,2 | 1,55 | 87,0 |
| 7 | 0,08 | 104 | 1,25 | 2361,14 | 22,7 | 1,12 | 61,0 |
| 11 | 0,12 | 21 | 0,23 | 470,89 | 22,4 | 0,20 | 11,0 |
| 13 | 0,13 | 68 | 0,69 | 1748,48 | 25,7 | 0,55 | 28,9 |
| 14 | 0,14 | 118 | 1,18 | 2165,81 | 18,4 | 0,66 | 34,9 |
| 5 | 0,05 | 11 | 0,11 | 324,43 | 29,5 | 0,08 | 5,8 |
| 9 | 0,08 | 235 | 2,21 | 7121,37 | 30,3 | 1,79 | 125,7 |
| 9 | 0,08 | 89 | 0,83 | 2533,06 | 28,5 | 0,61 | 43,5 |
| 8 | 0,07 | 10 | 0,09 | 226,85 | 22,7 | 0,04 | 2,5 |
| 17 | 0,14 | 148 | 1,26 | 7419,09 | 50,1 | 1,04 | 76,1 |
| 21 | 0,17 | 94 | 0,78 | 5885,52 | 62,6 | 0,77 | 56,9 |
| 19 | 0,16 | 23 | 0,19 | 425,18 | 18,5 | 0,05 | 3,5 |
| 18 | 0,15 | 77 | 0,54 | 2535,60 | 32,9 | 0,27 | 20,6 |
| 24 | 0,19 | 36 | 0,28 | 974,65 | 27,1 | 0,10 | 7,7 |
| 23 | 0,18 | 49 | 0,39 | 2350,38 | 48,0 | 0,19 | 23,9 |
| 29 | 0,23 | 63 | 0,50 | 2505,00 | 39,8 | 0,18 | 25,1 |
| 22 | 0,17 | 26 | 0,20 | 829,01 | 31,9 | 0,06 | 8,0 |
| 23 | 0,17 | 30 | 0,23 | 1106,64 | 36,9 | 0,07 | 10,4 |
| 14 | 0,11 | 19 | 0,14 | 465,95 | 24,5 | 0,04 | 5,2 |
| 14 | 0,11 | 263 | 1,99 | 34121,89 | 129,7 | 2,52 | 251,5 |
| 412 | 0,13 | 3048 | 0,99 | 115153,02 | 37,4 | 0,67 | 56,3 |
| 50 | 0,13 | 340 | 0,88 | 5763,61 | 17,0 | 0,93 | 36,3 |
| 51 | 0,12 | 1031 | 2,45 | 30690,48 | 29,8 | 3,22 | 168,6 |
| 56 | 0,12 | 504 | 1,11 | 9874,31 | 19,6 | 0,76 | 41,1 |
| 48 | 0,09 | 493 | 0,90 | 17624,80 | 35,2 | 0,69 | 49,3 |
| 105 | 0,17 | 279 | 0,45 | 12171,33 | 43,6 | 0,25 | 21,3 |
| 102 | 0,16 | 401 | 0,61 | 39028,49 | 97,3 | 0,57 | 72,8 |
| 101 | 0,13 | 1371 | 1,70 | 36454,09 | 26,6 | 2,31 | 106,9 |
| 104 | 0,10 | 997 | 0,99 | 27499,11 | 27,6 | 0,71 | 46,0 |
| 207 | 0,16 | 680 | 0,53 | 51199,82 | 75,3 | 0,44 | 46,2 |
| 157 | 0,12 | 1575 | 1,49 | 46328,40 | 24,7 | 1,61 | 79,7 |
| 255 | 0,14 | 1173 | 0,64 | 68824,62 | 58,8 | 0,48 | 47,0 |

| Г о д ы. | Страховая сумма. | Число дворовъ (страхо- ваній), | Средняя страхо- сумма на 1 дворъ. | Сумма страховых платежей. | |
|---------------------|---------------------|---|--|---------------------------|---|
| | | | | В с е г о. | На 1 дворъ. На 100 руб. страхо- суммы. |
| 1872 | 12222402 | 244537 | 49,5 | 351721,85 | 2,88 |
| 1873 | 7620904 | 243800 | 31,3 | 307694 | 4,00 |
| 1874 | 7731965 | 245672 | 31,5 | 253328,51 | 3,28 |
| 1875 | 8320211 | 243225 | 34,2 | 233239,92 | 2,80 |
| 1876 | 8851680 | 245865 | 35,5 | 246221,83 | 2,80 |
| 1877 | 9375376 | 250740 | 37,4 | 258315,31 | 2,80 |
| 1878 | 9414431 | 250978 | 37,5 | 257243,89 | 2,73 |
| 1879 | 9619150 | 254645 | 37,4 | 261702,09 | 2,72 |
| 1880 | 9927688 | 256357 | 38,3 | 268626,89 | 2,70 |
| 1881 | 10047879 | 257462 | 38,9 | 288094,72 | 2,87 |
| 1882 | 10219226 | 260877 | 38,4 | 301397,20 | 2,94 |
| 1883 | 10243319 | 261125 | 39,2 | 296947,25 | 2,90 |
| 1884 | 10103752 | 271141 | 37,3 | 287051,56 | 2,84 |
| 1885 | 13842551 | 279740 | 49,0 | 298475,81 | 1,07 |
| 1886 | 13153008 | 282493 | 46,2 | 304852,24 | 1,08 |
| 1887 | 14770676 | 287552 | 51,0 | 347207,66 | 2,32 |
| 1888 | 15503013 | 292671 | 52,6 | 351464,75 | 2,35 |
| 1889 | 16440810 | 297072 | 55,4 | 365624,72 | 2,22 |
| 1890 | 19143501 | 297976 | 63,9 | 394990,26 | 2,06 |
| 1891 | 20484933 | 303156 | 67,9 | 406679,42 | 1,84 |
| 1892 | 21413831 | 302389 | 70,8 | 412622,38 | 1,83 |
| 1893 | 23252509 | 304530 | 76,4 | 431445,98 | 1,85 |
| 1894 | 24759220 | 306794 | 80,6 | 442105,75 | 1,42 |
| 1895 | 26370830 | 313674 | 83,7 | 454822,77 | 1,45 |
| 1896 | 30152375 | 315063 | 95,4 | 523755,03 | 1,66 |
| 1897 | 32117426 | 318986 | 100,7 | 539142,08 | 1,71 |
| 1898 | 34895730 | 326869 | 106,7 | 559640,09 | 1,60 |
| 1899 | 37637868 | 327564 | 116,1 | 576805,90 | 1,53 |
| 1900 | 43455694 | 324240 | 134,0 | 662015,80 | 1,52 |
| 1901 | 46945535 | 338110 | 135,6 | 705421,04 | 1,50 |
| В с е г о | 558019493 | 8505197 | 65,6 | 11399046,69 | 2,04 |
| 1872—1876 | 44747062 | 1223099 | 36,6 | 1392496,11 | 1,14 |
| 1877—1881 | 48384524 | 1270182 | 38,1 | 1943982,90 | 1,06 |
| 1882—1886 | 57561856 | 1355376 | 42,5 | 1488724,06 | 1,10 |
| 1887—1891 | 86344933 | 1478321 | 58,2 | 1865966,81 | 1,26 |
| 1892—1896 | 125928665 | 1542450 | 81,6 | 2264751,90 | 1,47 |
| 1897—1901 | 195052253 | 1635769 | 119,2 | 3043124,91 | 1,86 |
| 1872—1881 | 93131586 | 2493281 | 37,4 | 2736479,01 | 1,10 |
| 1882—1891 | 143906789 | 2833697 | 50,8 | 3354690,87 | 1,18 |
| 1892—1901 | 320981118 | 3178219 | 101,0 | 5307876,81 | 1,67 |
| 1872—1886 | 150693442 | 3848657 | 39,2 | 4225203,07 | 1,10 |
| 1887—1901 | 407326051 | 4656540 | 87,5 | 7173843,62 | 1,54 |

Берни.

| Число пожаровъ. | | Число погорѣльцевъ. | | | Выдано вознагражденія. | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------|----------------|--------------|------------------------|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| Всего. | На 100 дворовъ. | Всего. | На 100 дворовъ | На 1 пожаръ. | Всего. | На 1 сгорѣвш. дворъ. | На 100 р. страхов. суммы. | На 100 р. страхов. преміи. |
| 675 | 0,28 | 8125 | 3,32 | 12,0 | 498756,59 | 61,4 | 4,08 | 142,8 |
| 463 | 0,19 | 3294 | 1,35 | 7,1 | 115855,38 | 35,2 | 1,52 | 37,6 |
| 544 | 0,22 | 4746 | 1,93 | 8,7 | 212818,75 | 44,8 | 2,75 | 84,0 |
| 592 | 0,24 | 4848 | 1,99 | 8,2 | 231317,27 | 47,7 | 2,78 | 99,2 |
| 623 | 0,25 | 6777 | 2,75 | 10,9 | 240315,60 | 33,9 | 2,71 | 97,5 |
| 702 | 0,28 | 4489 | 1,79 | 6,4 | 155314,15 | 34,6 | 1,66 | 60,1 |
| 744 | 0,30 | 6523 | 2,59 | 8,8 | 264293,69 | 40,5 | 2,81 | 102,7 |
| 788 | 0,31 | 8934 | 3,51 | 11,3 | 329146,44 | 36,3 | 3,42 | 125,8 |
| 593 | 0,23 | 6049 | 2,36 | 10,2 | 249663,22 | 41,3 | 2,51 | 92,9 |
| 594 | 0,23 | 3793 | 1,47 | 6,4 | 158093,42 | 41,7 | 1,57 | 53,0 |
| 766 | 0,29 | 5656 | 2,17 | 7,4 | 219135,23 | 38,7 | 2,14 | 72,7 |
| 723 | 0,28 | 5966 | 2,28 | 8,2 | 247065,86 | 43,1 | 2,41 | 83,5 |
| 701 | 0,26 | 4130 | 1,52 | 5,9 | 141029,87 | 34,1 | 1,39 | 49,1 |
| 896 | 0,32 | 8561 | 3,06 | 9,5 | 346630,93 | 40,5 | 2,50 | 116,1 |
| 670 | 0,24 | 3737 | 1,32 | 5,5 | 131760,50 | 35,2 | 1,00 | 43,2 |
| 862 | 0,30 | 6026 | 2,09 | 6,9 | 242322,96 | 40,2 | 1,65 | 69,8 |
| 880 | 0,30 | 7134 | 2,44 | 8,1 | 301237,28 | 42,2 | 1,94 | 85,7 |
| 957 | 0,32 | 5968 | 2,01 | 6,2 | 258471,43 | 43,3 | 1,57 | 70,7 |
| 1022 | 0,34 | 9861 | 3,31 | 9,7 | 571343,62 | 57,9 | 2,98 | 144,6 |
| 1208 | 0,40 | 9297 | 3,06 | 7,7 | 514188,86 | 55,3 | 2,51 | 126,4 |
| 845 | 0,28 | 5979 | 1,98 | 7,1 | 355719,30 | 59,5 | 1,66 | 86,2 |
| 1000 | 0,33 | 5955 | 1,95 | 5,9 | 359616,90 | 60,4 | 1,50 | 83,3 |
| 992 | 0,32 | 3675 | 1,19 | 3,7 | 231240,05 | 62,9 | 0,90 | 52,3 |
| 1419 | 0,45 | 8076 | 2,57 | 5,8 | 549950,77 | 68,9 | 2,08 | 120,9 |
| 1438 | 0,46 | 5142 | 1,63 | 3,6 | 320900,15 | 62,4 | 1,06 | 61,3 |
| 1671 | 0,52 | 8688 | 2,72 | 5,2 | 590302,21 | 67,9 | 1,84 | 109,5 |
| 1577 | 0,48 | 8402 | 2,57 | 5,3 | 692074,18 | 82,4 | 1,98 | 123,7 |
| 1545 | 0,47 | 6328 | 1,93 | 4,1 | 497009,36 | 78,5 | 1,32 | 86,3 |
| 1796 | 0,55 | 6720 | 2,07 | 3,7 | 497048,16 | 73,9 | 1,14 | 75,1 |
| 2050 | 0,61 | 14208 | 4,20 | 6,9 | 1407771,22 | 99,1 | 2,99 | 199,8 |
| 29345 | 0,33 | 197087 | 2,32 | 6,7 | 10930393,36 | 55,5 | 1,96 | 96,00 |
| 2897 | 0,24 | 27790 | 2,27 | 9,6 | 1299063,59 | 46,7 | 2,90 | 93,3 |
| 3421 | 0,27 | 29788 | 2,35 | 8,7 | 1156510,93 | 38,9 | 2,39 | 86,1 |
| 3756 | 0,28 | 28050 | 2,07 | 7,5 | 1085622,39 | 38,7 | 1,89 | 72,9 |
| 4928 | 0,33 | 38286 | 2,58 | 7,8 | 1887564,15 | 49,3 | 2,19 | 101,2 |
| 5684 | 0,37 | 28827 | 1,87 | 5,1 | 1817427,17 | 63,0 | 1,44 | 80,2 |
| 8639 | 0,53 | 44346 | 2,72 | 5,1 | 3684205,13 | 83,1 | 1,89 | 121,1 |
| 6318 | 0,25 | 57578 | 2,31 | 9,1 | 2455574,52 | 42,6 | 2,64 | 89,8 |
| 8684 | 0,31 | 66336 | 2,34 | 7,6 | 2973186,54 | 44,8 | 2,07 | 88,6 |
| 14323 | 0,45 | 73173 | 2,30 | 5,1 | 5501632,30 | 75,2 | 1,71 | 103,6 |
| 10074 | 0,26 | 85628 | 2,22 | 8,5 | 3541196,91 | 41,4 | 2,35 | 83,8 |
| 19251 | 0,41 | 111459 | 2,40 | 5,8 | 7389196,45 | 66,3 | 1,81 | 103,0 |

Причины пожаровъ въ 1872—1886 гг. (по отчетамъ правы).

| Уѣзды. | Причины пожаровъ. | 1872 г. | 1873 г. | 1874 г. | 1875 г. | 1876 г. | 1877 г. | 1878 г. | 1879 г. | 1880 г. | 1881 г. | 1882 г. | 1883 г. | 1884 г. | 1885 г. | 1886 г. | Пятилѣтнн. | | | | Итого. |
|----------------------|-------------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|--------|
| | | 1872—1876 | 1877—1881 | 1882—1886 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Аткарскій. | Ненс. печей. | 5 | 9 | 9 | 14 | 8 | 21 | 9 | 13 | 8 | 14 | 31 | 29 | 27 | 27 | 20 | 45 | 65 | 134 | 244 | |
| | Неосторожн. | 22 | 9 | 9 | 12 | 7 | 8 | 5 | 10 | 4 | 6 | 8 | 15 | 16 | 10 | 11 | 59 | 33 | 60 | 152 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | Поджогъ . . . | 1 | 1 | 3 | 4 | 4 | 1 | 6 | 9 | 14 | 12 | 16 | 23 | 21 | 21 | 9 | 13 | 42 | 90 | 145 | |
| | Молнія | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 4 | 10 | 10 | 16 | 36 | |
| | Неизвѣстно . | 50 | 37 | 62 | 46 | 70 | 62 | 79 | 79 | 42 | 34 | 60 | 38 | 67 | 74 | 43 | 265 | 296 | 282 | 843 | |
| Всего | | 81 | 57 | 86 | 78 | 90 | 93 | 100 | 114 | 70 | 69 | 118 | 107 | 134 | 136 | 87 | 392 | 446 | 582 | 1420 | |
| Бадашовскій. | Ненс. печей. | 7 | 13 | 18 | 25 | 7 | 20 | 7 | 16 | 14 | 21 | 33 | 25 | 26 | 15 | 23 | 70 | 78 | 122 | 270 | |
| | Неосторожн. | 5 | 10 | 6 | 11 | 6 | 10 | 13 | 7 | 27 | 11 | 14 | 8 | 20 | 21 | 13 | 38 | 63 | 76 | 182 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | Поджогъ . . . | 1 | 2 | 6 | 2 | 5 | 1 | 8 | 5 | 7 | 4 | 8 | 2 | 5 | 7 | 5 | 16 | 25 | 27 | 68 | |
| | Молнія | 4 | 5 | 9 | 3 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 5 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 21 | 12 | 22 | 55 | |
| | Неизвѣстно . | 112 | 46 | 66 | 66 | 63 | 51 | 75 | 72 | 57 | 60 | 81 | 52 | 64 | 64 | 52 | 353 | 315 | 313 | 981 | |
| Всего | | 129 | 76 | 96 | 113 | 84 | 84 | 105 | 104 | 107 | 98 | 141 | 89 | 120 | 112 | 98 | 498 | 498 | 560 | 1556 | |
| Водскій. | Ненс. печей. | 3 | 2 | 2 | 3 | 5 | 4 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 4 | 6 | 10 | 15 | 9 | 24 | 48 | | |
| | Неосторожн. | 7 | 7 | 4 | 4 | 1 | 1 | 8 | 11 | 9 | 3 | 7 | 12 | 5 | 11 | 7 | 23 | 32 | 42 | 97 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | Поджогъ . . . | 6 | 1 | 4 | 2 | 1 | 6 | 2 | 6 | 4 | 2 | 3 | 9 | 8 | 21 | 18 | 14 | 20 | 59 | 93 | |
| | Молнія | 1 | — | 1 | — | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | — | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | 6 | 8 | 17 | |
| | Неизвѣстно . | 19 | 35 | 29 | 42 | 38 | 48 | 42 | 53 | 40 | 46 | 36 | 43 | 21 | 46 | 33 | 163 | 229 | 179 | 571 | |
| Всего | | 36 | 45 | 40 | 51 | 46 | 61 | 55 | 73 | 54 | 53 | 48 | 70 | 39 | 85 | 70 | 218 | 296 | 312 | 826 | |
| Камышнскій. | Ненс. печей. | 3 | 1 | 3 | 3 | 2 | 4 | 6 | 3 | 3 | 3 | 4 | 5 | 2 | 5 | 4 | 12 | 19 | 20 | 51 | |
| | Неосторожн. | 3 | 2 | — | 4 | 2 | 3 | 9 | 3 | 2 | 1 | 3 | 5 | 9 | 18 | 11 | 11 | 18 | 46 | 75 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | Поджогъ . . . | 1 | 4 | — | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 4 | 1 | 5 | 4 | 4 | 7 | 5 | 7 | 10 | 25 | 42 | |
| | Молнія | — | — | 1 | — | 1 | — | 2 | — | 2 | 2 | — | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 6 | 6 | 14 | |
| | Неизвѣстно . | 23 | 24 | 20 | 25 | 25 | 23 | 39 | 27 | 8 | 18 | 28 | 22 | 21 | 21 | 24 | 117 | 115 | 116 | 348 | |
| Всего | | 30 | 31 | 24 | 33 | 31 | 59 | 34 | 19 | 25 | 40 | 38 | 37 | 53 | 45 | 149 | 168 | 213 | 530 | | |
| Кузнецкій. | Ненс. печей. | 1 | 3 | 1 | 4 | 5 | 14 | 3 | 3 | 8 | 4 | 8 | 6 | 9 | 8 | 12 | 14 | 32 | 43 | 89 | |
| | Неосторожн. | 12 | 7 | — | 3 | 12 | 15 | 8 | 26 | 11 | 3 | 4 | 5 | 10 | 6 | 11 | 34 | 63 | 36 | 133 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | Поджогъ . . . | 5 | 1 | 1 | 3 | 1 | 6 | 5 | 8 | 5 | 6 | — | 3 | 5 | 6 | 9 | 11 | 30 | 23 | 64 | |
| | Молнія | 1 | — | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | — | 5 | 6 | 8 | 19 | | |
| | Неизвѣстно . | 63 | 40 | 44 | 34 | 58 | 51 | 53 | 67 | 40 | 37 | 42 | 52 | 40 | 54 | 34 | 239 | 248 | 222 | 709 | |
| Всего | | 82 | 51 | 48 | 45 | 77 | 89 | 69 | 105 | 65 | 51 | 55 | 69 | 65 | 77 | 66 | 303 | 379 | 332 | 1014 | |
| Петровскій. | Ненс. печей. | — | 7 | 7 | 10 | 7 | 12 | 7 | 10 | 4 | 1 | 8 | 10 | 6 | — | 11 | 31 | 34 | 35 | 100 | |
| | Неосторожн. | 4 | 7 | 5 | 6 | 11 | 7 | 8 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 33 | 20 | 22 | 75 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | Поджогъ . . . | — | 2 | 1 | 1 | 3 | 3 | 5 | 5 | 2 | 1 | 6 | 6 | 8 | 12 | 7 | 7 | 16 | 39 | 62 | |
| | Молнія | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 9 | 7 | 1 | 1 | 1 | — | — | 3 | 2 | 8 | 19 | 6 | 33 | |
| | Неизвѣстно . | 98 | 42 | 56 | 74 | 70 | 77 | 104 | 97 | 76 | 105 | 102 | 118 | 98 | 115 | 61 | 340 | 459 | 494 | 1293 | |
| Всего | | 104 | 60 | 70 | 93 | 92 | 100 | 133 | 121 | 84 | 110 | 119 | 137 | 116 | 135 | 89 | 419 | 548 | 596 | 1563 | |

| Увады. | Причины пожаровъ. | | | | | | | | | | | | | | | Пятилѣтія. | | | | Итого. |
|--------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|-----------|-----------|------|--------|
| | 1872 г. | 1873 г. | 1874 г. | 1875 г. | 1876 г. | 1877 г. | 1878 г. | 1879 г. | 1880 г. | 1881 г. | 1882 г. | 1883 г. | 1884 г. | 1885 г. | 1886 г. | 1872—1876 | 1877—1881 | 1882—1886 | | |
| Саратовскій. | Неис. печей. | 6 | 1 | 1 | 5 | 2 | 1 | 3 | 8 | 3 | 4 | 14 | 12 | 9 | 15 | 9 | 15 | 19 | 59 | |
| | Неосторожн. | 16 | 9 | 8 | 7 | 14 | 12 | 4 | 4 | 8 | 5 | 10 | 12 | 14 | 17 | 16 | 54 | 33 | 69 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | Поджоги | 1 | 2 | 2 | 2 | — | 3 | 1 | 4 | 2 | 7 | 11 | 13 | 7 | 20 | 6 | 7 | 17 | 57 | |
| | Молнія . . . | — | 2 | — | — | — | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | — | 1 | 2 | 9 | 5 | |
| | Неизвѣстно . | 25 | 27 | 33 | 28 | 29 | 45 | 48 | 56 | 30 | 32 | 26 | 23 | 26 | 38 | 23 | 142 | 211 | 136 | |
| Всего | 48 | 41 | 44 | 42 | 45 | 62 | 57 | 73 | 46 | 51 | 63 | 61 | 57 | 90 | 55 | 220 | 289 | 326 | | |
| Сердобскій. | Неис. печей. | 6 | 9 | 6 | 13 | 14 | 15 | 10 | 10 | 15 | 14 | 13 | 10 | 16 | 17 | 19 | 48 | 64 | 75 | |
| | Неосторожн. | 12 | 8 | 5 | 4 | 13 | 13 | 17 | 8 | 3 | 8 | 9 | 15 | 17 | 39 | 31 | 42 | 49 | 111 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | Поджоги . . . | 3 | 6 | 4 | 11 | 11 | 11 | 14 | 14 | 12 | 6 | 10 | 7 | 12 | 28 | 20 | 35 | 57 | 77 | |
| | Молнія . . . | 4 | 1 | 2 | 2 | 3 | 4 | — | 5 | 1 | 3 | 3 | 5 | 4 | 6 | 4 | 12 | 13 | 22 | |
| | Неизвѣстно . | 80 | 49 | 69 | 57 | 56 | 73 | 60 | 68 | 64 | 71 | 86 | 66 | 34 | 44 | 25 | 311 | 336 | 255 | |
| Всего | 105 | 73 | 86 | 87 | 97 | 161 | 101 | 105 | 95 | 102 | 121 | 103 | 83 | 134 | 99 | 448 | 519 | 540 | | |
| Хвалыинскій. | Неис. печей. | 3 | 1 | 2 | 1 | — | 7 | 3 | 3 | 6 | 5 | 9 | 10 | 5 | 10 | 11 | 7 | 24 | 45 | |
| | Неосторожн. | 1 | 7 | 2 | 3 | 14 | 13 | 7 | 13 | 11 | 4 | 2 | 7 | 8 | 23 | 10 | 27 | 48 | 50 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | Поджоги . . . | 7 | 1 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 5 | 6 | 5 | 1 | 1 | 3 | 4 | 2 | 15 | 19 | 11 | |
| | Молнія . . . | 1 | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 2 | 2 | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 6 | |
| | Неизвѣстно . | 35 | 17 | 33 | 32 | 33 | 34 | 34 | 24 | 26 | 17 | 36 | 22 | 22 | 23 | 24 | 150 | 135 | 127 | |
| Всего . . . | 47 | 26 | 39 | 37 | 51 | 57 | 45 | 45 | 49 | 31 | 50 | 42 | 39 | 61 | 47 | 200 | 227 | 239 | | |
| Царицынскій. | Неис. печей. | 2 | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 2 | 1 | — | |
| | Неосторожн. | 2 | 1 | 2 | 1 | — | 3 | 5 | 1 | 1 | — | 2 | — | 2 | 1 | — | 6 | 10 | 5 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | Поджоги . . . | — | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | — | — | — | 1 | — | — | — | 4 | 6 | 1 | |
| | Молнія . . . | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | |
| | Неизвѣстно . | 9 | 1 | 7 | 11 | 9 | 3 | 13 | 11 | 3 | 4 | 9 | 6 | 9 | 12 | 14 | 37 | 34 | 50 | |
| Всего . . . | 13 | 3 | 11 | 13 | 10 | 9 | 20 | 14 | 4 | 4 | 11 | 7 | 11 | 13 | 14 | 50 | 51 | 56 | | |
| По губерніи. | Неис. печей. | 36 | 46 | 49 | 78 | 50 | 98 | 51 | 67 | 61 | 68 | 121 | 110 | 104 | 103 | 119 | 259 | 345 | 557 | |
| | Неосторожн. | 84 | 67 | 41 | 55 | 80 | 85 | 84 | 85 | 77 | 43 | 61 | 82 | 105 | 151 | 118 | 327 | 374 | 517 | |
| | Шал. дѣтей. | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | Поджоги . . . | 25 | 21 | 24 | 28 | 31 | 37 | 46 | 59 | 56 | 44 | 60 | 69 | 73 | 126 | 81 | 129 | 242 | 409 | |
| | Молнія . . . | 16 | 11 | 11 | 16 | 11 | 15 | 16 | 23 | 13 | 15 | 18 | 20 | 17 | 25 | 19 | 65 | 82 | 99 | |
| | Неизвѣстно . | 514 | 318 | 419 | 415 | 451 | 467 | 547 | 554 | 386 | 424 | 506 | 442 | 402 | 491 | 333 | 2117 | 2378 | 2174 | |
| Всего . . . | 675 | 463 | 544 | 592 | 623 | 702 | 744 | 788 | 593 | 594 | 766 | 723 | 701 | 896 | 670 | 2897 | 3421 | 3756 | | |
| Итого. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |