

203129

Снр.ор

К 63
С-506.

Снр.ор 203129

Иоаннессен

Вот

Снр.ор 203129

Иоаннессен

203129

1284

203129

65

КС 506

ЭКОНОМИЧЕСКІЙ БЫТЬ

КРЕСТЬЯНЪ САРАТОВСКАГО И КУЗНЕЦКАГО УѢЗДОВЪ
САРАТОВСКОЙ ГУБЕРНІИ.

Опытъ изслѣдованія физическихъ, эконо-
мическихъ и техническихъ условій.

Н. Смирнова.

Въ почвенною картою Саратовскаго и Кузнецкаго уѣздовъ Саратовской
губерніи.



МОСКВА.

Типографія М. Н. Лаврова и К^о, Леонтьевскій пер., соб. домъ.

1884.

Дозволено цензурой. Москва, января 12 дня 1884 года.

СОДЕРЖАНІЕ.

	Стр.
Введеніе.....	1
I. Физическія условія: общій видъ поверхности, климатъ и почва.....	3
II. Земля и населеніе.—Земельные надѣлы.—Передѣлы земли.....	18
III. Культурныя растенія.—Система хозяйства.—Способы воздѣлыванія растеній.—Посѣвы конопли на усадебныхъ угодьяхъ.—Бахчевыя растенія.—Доходъ получаемый съ земельного надѣла	37
IV. Платежи крестьянскаго общества.—Ихъ отношеніе къ величинѣ дохода съ надѣльной земли у разныхъ типовъ крестьянскихъ обществъ.—Оцѣнка въ самомъ крестьянскомъ обществѣ душеваго надѣла.—Распредѣленіе платежей въ обществѣ.—Потребности крестьянскаго домохозяйства.....	55
V. Арендованіе земель.—Количество земли, какое можетъ быть обработано среднимъ крестьянскимъ хозяйствомъ.—Условія аренды.—Цѣны на землю.—Типы крестьянскихъ хозяйствъ, сложившіеся подъ вліяніемъ современныхъ экономическихъ факторовъ.—Экономическое значеніе арендованія земель.....	70
VI. Заработки крестьянъ на мѣстѣ.—Отхожіе промыслы.....	81

Экономическій бытъ крестьянъ Саратовскаго и Кузнецкаго уѣздовъ Саратовской губерніи.

ОПЫТЪ ИЗСЛѢДОВАНІЙ ФИЗИЧЕСКИХЪ, ЭКОНОМИЧЕСКИХЪ И ТЕХНИЧЕСКИХЪ УСЛОВІЙ.

I.

Физическія условія мѣстности.

Въ ряду общественныхъ явленій, выделяющихся по своему значенію изъ массы другихъ, у насъ въ настоящее время прежде всего заявляетъ право на общественное вниманіе фактъ упадка вообще производительныхъ силъ страны, и въ особенности—фактъ обѣдненія крестьянскаго населенія, т. е. той огромной части русскаго общества, которая несетъ на себѣ почти все бремя государственнаго бюджета и главнымъ образомъ совмѣщаетъ въ себѣ народную производительность. Связь между этими явленіями, очевидная у насъ, не требуетъ никакихъ объясненій: послѣдовательно развивающееся народное обѣдненіе вездѣ въ конечномъ результатѣ является причиной общаго экономическаго разстройства. Въ другихъ, именно высоко-культурныхъ обществахъ, благосостояніе народа не всегда въ данное время соотвѣтствуетъ богатству страны, которое можетъ развиваться, и дѣйствительно развивается, независимо отъ матеріальнаго довольства населенія; но и тамъ несоотвѣтствіе между обоими этими экономическими явленіями можетъ продолжаться безнаказанно только временно. У насъ оба экономическія явленія связаны настолько тѣсно одно съ другимъ, что даже временный ростъ богатства страны невозможенъ безъ извѣстнаго уровня народнаго благосостоянія, и упадокъ послѣдняго вызываетъ немедленное общее экономическое разстройство. Основы нашего матеріальнаго богатства находятся въ землѣ, главные производительныя силы страны заключаются въ крестьянскомъ населеніи; поэтому общій экономическій кризисъ, упадокъ хлѣбнаго производства, обѣдненіе крестьянскаго населенія, — всѣ эти явленія совершаются у насъ одновременно.

Признаки развивающагося крестьянскаго обѣдненія съ конца шестидесятихъ годовъ констатируются и обществомъ и частными лицами—на земскихъ собраніяхъ, на с. х. съѣздахъ и т. д., нашей періодической пе-

чатую и специальными изданиями, наконец, они также засвидетельствованы подробными официальными данными Высочайше учрежденной комиссии для исследования нынешняго положенія сельскаго хозяйства въ Россіи. Самые рельефные изъ этихъ симптомовъ съ каждымъ годомъ суровѣе напрашиваются на общественное вниманіе. Я имѣю въ виду неурожаи, охватывающіе у насъ каждый годъ систематически въ болѣе многочисленныя и обширныя мѣстности съ роковыми послѣдствіями этого народнаго бѣдствія: голодомъ, болѣзнями, развитіемъ смертности, падежомъ скота, государственными и общественными ссудами и растущими всѣхъ видовъ недоимками.

Въ самомъ дѣлѣ, недородъ хлѣба или настоящіе неурожаи, захватившіе съ начала семидесятыхъ годовъ и самыя плодородныя мѣстности Россіи, весьма прочно укоренились въ русскомъ земледѣліи. И, слѣдуетъ имѣть въ виду, быть можетъ нигдѣ они такъ тяжело не дѣйствуютъ на массы населенія, какъ у насъ. Небольшой недородъ хлѣба у насъ въ той и другой мѣстности уже причиняетъ экономическое разстройство, переходящее въ мѣстный кризисъ при слѣдующемъ повторившемся неурожаѣ.

Въ такомъ положеніи полнаго экономическаго разстройства находятся въ настоящее время многія крестьянскія общества сѣверныхъ уѣздовъ Саратовской губерніи, вслѣдствіе недорода одного (Кузнецкій у.), а мѣстами—двухъ (Сарат. у.) предъидущихъ лѣтъ и полнаго неурожая въ этомъ году.

Истощаются-ли производительныя силы страны и бѣднѣетъ крестьянское населеніе у насъ вслѣдствіе какихъ-то роковыхъ неурожаевъ, или эти самыя неурожаи объясняются развивающейся бѣдностью?—Другими словами: причина ихъ не скрывается ли въ условіяхъ экономической жизни крестьянскаго населенія?—Послѣдній вопросъ невольно возникаетъ въ головѣ, когда приходится видѣть въ нашихъ неурожаяхъ съ ихъ тяжелыми послѣдствіями не случайное, а до известной степени постоянное, хроническое явленіе.

Какъ бы то ни было, изслѣдованіе условій экономическаго быта крестьянскаго населенія и необходимость коренныхъ мѣръ для поднятія народнаго благосостоянія у насъ являются самыми существенными задачами настоящаго времени. Главнѣйшія изъ условій, тормозящихъ наше народное благосостояніе, во многомъ уже были снены какъ частными, такъ и правительственными изслѣдованіями. Но это не значитъ, чтобы всякая новая работа въ этомъ направленіи была излишняя, какъ бы она ни была незначительна. Напротивъ, недостатокъ живаго фактическаго матеріала — такого, на основаніи котораго можно выяснитъ экономическое положеніе крестьянской семьи, крестьянскаго общества, и необходимость такого детальнаго изслѣдованія для общаго анализа экономическихъ условій страны сознаются въ настоящее время болѣе чѣмъ когда нибудь.

Въ экономическомъ очеркѣ, посвященномъ мною быту крестьянъ Саратовскаго и Кузнецкаго уѣздовъ, сообщаются результаты произведеннаго мною мѣстнаго изслѣдованія съ 15 авг. по 1 октября минувшаго лѣта. Моей задачей при изслѣдованіи было—дать, насколько возможно по личнымъ наблюденіямъ, полную картину экономическаго быта крестьянъ обоихъ районовъ, и на отдѣльныхъ чертахъ этой картины—хотя нѣсколько—выяснить причины обѣдненія населенія. Сложность и трудность такой работы, между прочимъ, увеличивались отсутствіемъ опредѣленныхъ, выработанныхъ методовъ и приѣмовъ изслѣдованія по многимъ вопросамъ; отъ этого, какъ и отъ недостатка готоваго статистическаго матеріала, обширная задача изслѣдованія во многихъ отношеніяхъ не могла быть вполне удовлетворительнымъ образомъ разрѣшена.

Такъ какъ экономическія явленія слагаются подъ вліяніемъ физическихъ, собственно экономическихъ и техническихъ условій, то прежде всего и должны быть выяснены эти условія. Изъ изслѣдованія самыхъ матеріальныхъ средствъ и потребностей, на которыя они расходуются, будетъ потомъ видно, какъ населеніе воспользовалось условіями экономическаго быта, и насколько, такимъ образомъ, фактически обезпечено его матеріальное благосостояніе. Слѣдуя этому плану при изложеніи собраннаго мною матеріала, я буду имѣть возможность послѣдовательно, такъ сказать шагъ за шагомъ, направляться къ разрѣшенію трудной задачи изслѣдованія.

Я далеко отъ мысли, повторяю, чтобы экономическое положеніе довольно значительной мѣстности могло быть опредѣлено единичными успліями, въ теченіе полуторамѣсячной экскурсіи. Все значеніе моей работы состоитъ въ томъ, чтобы, на основаніи собраннаго на мѣстѣ фактическаго матеріала по важнѣйшимъ вопросамъ экономическаго быта крестьянскаго населенія, хотя нѣсколько выяснить причины очевиднаго упадка крестьянскаго благосостоянія.

I.

Физическія условія: общій видъ поверхности, климатъ и почва.

Земледѣліе, или вообще сельское хозяйство, этотъ основной факторъ экономическаго быта крестьянскаго населенія, находится въ слишкомъ большой зависимости отъ климата, чтобы не начать съ него экономической очеркъ мѣстности. Но прежде всего я позволю себѣ нѣсколько остановиться на общемъ видѣ поверхности изслѣдованныхъ районовъ.

Вся поверхность Саратов. и Кузнецк. уѣздовъ представляется волнообразно-гористой, съ болѣе или менѣе пространными долинами и низменностями между горными гребнями. Кромѣ волжскихъ горъ, тянущихся по направленію Волги, слѣдуя тому же направленію, проходитъ другой кряжъ, служащій водораздѣломъ—чрезъ В. Курдюмъ, Каменку, Я. Полну, Лохъ,

Н. Бурасы, Тепляковку — Саратов. у., далѣе — Аксановку, Чернобулакъ — Вольск. у., по южной границѣ Кузн. у. въ Хвалынской уѣздъ. Многочисленныя вѣтви этихъ главныхъ кряжей покрываютъ край въ разныхъ направлєніяхъ цѣлою сѣтью побочныхъ гребней, гривъ, возвышающихся въ восточной части и теряющихся въ низменностяхъ западной части губерніи. Господствующее направлєніе этихъ боковыхъ гребней—сѣверозападное. Внѣшняя кора наиболѣе выдающихся горныхъ гребней состоитъ изъ песчаного наноса, мѣстами съ примѣсью камня въ видѣ галекъ, валуновъ (около Вязовки, Р. Камешкира, Кряжима) и плитняка; иногда выступаютъ наружу (около Н. Алексѣевки, С. Карбулака) толщи известковыхъ и мѣловыхъ породъ. Верхи горъ, не представляясь удобными для земледѣлія, пока покрыты лѣсомъ, только здѣсь въ настоящее время сохранившимися въ Сар. уѣздѣ и еще значительными пространствами произрастающимъ въ Кузн. уѣздѣ.

Розвышенное положеніе, лѣсной характеръ и большая или меньшая проницаемость внѣшней коры для влаги служатъ причинами скопленія во всей области возвышенностей грунтовой воды, которая выходитъ наружу многочисленными и иногда сильными ключами. Особенно замѣчательны по обилію воды ключи въ Саратовскомъ уѣздѣ вблизи Вязовки, с. Карбулака, Алексѣевки, Матюшкина, въ Кузнецкомъ уѣздѣ—въ Озеркахъ, Траханіотовѣ, Чибирлѣѣ;—во всѣхъ этихъ мѣстахъ грунтовая вода открывается многочисленными и сильными родниками и ключами, сливающимися скоро въ настоящіе рѣчные потоки. Уничтоженіе лѣсовъ въ послѣдніе 20 лѣтъ по всему описываемому краю имѣло послѣдствіями повсюду обмеленіе рѣкъ, наприм. Суры, Кадады и друг. въ Кузнецкомъ уѣздѣ, и уничтоженіе источниковъ. Такъ, около Траханіотова 8 лѣтъ назадъ совсѣмъ закрылись три обильныхъ родника въ Линевыхъ Болотахъ и сильно истощился четвертый—„подземельный“ родникъ. Эти источники были въ лѣсу, теперь же вокругъ нихъ лѣсъ сведенъ, и только около послѣдняго осталась казенная дача. Насколько нерациональна и по своимъ послѣдствіямъ разрушительна для частнаго и общественнаго хозяйства эксплуатація лѣсовъ за послѣдніе два десятилѣтія, видно изъ слѣдующаго частнаго примѣра: въ имѣніи кн. Бѣлосельскаго въ Траханіотовѣ на 14 тысячъ десятинъ общей площади и 4 тыс. дес. собственнаго лѣснаго пространства имѣнія съ 1875 года сведено 900 дес. лѣса. Вырубка лѣса на такихъ огромныхъ пространствахъ,—а она совершается въ Кузнецкомъ уѣздѣ въ частныхъ лѣсахъ повсемѣстно,—всегда сопровождается очевидными для всѣхъ послѣдствіями, каковы закрытіе родниковъ и обмеленіе рѣкъ. Чрезвычайно поучительна была бы статистика уничтоженія лѣсовъ и исчезновенія мѣстныхъ родниковъ: цифровыя данныя послужили бы самымъ краснорѣчивымъ доказательствомъ той, не всѣми у насъ признаваемой, важной роли, какую играютъ лѣса въ климатическомъ отношеніи для мѣстности. Разрушительное вліяніе хищнической эксплуатаціи

лѣсовъ, установившейся у насъ за послѣднее время, выражается не въ одномъ томъ, что съ каждымъ годомъ съ уничтоженіемъ лѣсовъ борьба съ нашими засухами степными дѣлается все ожесточеннѣе и требуетъ отъ насъ болѣе энергическихъ средствъ; общезвѣстный вредъ такого самоуничтожающаго хозяйства заключается и въ томъ, что всему населенію въ недалекомъ будущемъ угрожаетъ полный недостатокъ топлива, недостатокъ сыраго матеріала, который въ Кузнецкомъ уѣздѣ питаетъ десятки разныхъ видовъ кустарной промышленности; наконецъ, вырубленные и оголенные лѣсосѣки остаются десятки лѣтъ безъ возобновленія и превращаются въ печальныя пустыни, переносный песокъ которыхъ заболачиваетъ и окружающія культурныя почвы. Правительство нашло бы въ нашемъ краѣ благодарную для себя задачу, если бы оно, при неограниченности у насъ въ Россіи частнаго лѣснаго хозяйства никакими законодательными постановленіями, хотя въ нѣкоторыхъ пунктахъ скупало лѣсныя площади въ видахъ сбереженія растущихъ на нихъ лѣсовъ. Такими общественно-важными пунктами въ изслѣдованной мѣстности представляются лѣса въ окрестности Н. Бурасъ, С. Бурасъ, Тепловки, Лѣсн. Нееловки—въ центральной части Саратовскаго рѣзда, гдѣ сохраняются источники главнѣйшихъ мѣстныхъ рѣчекъ: Медвѣдицы, Карбулака и Узы съ ихъ притоками; далѣе—лѣса въ окрестности Озерокъ, Чебирлея и Траханіотова Кузнецкаго уѣзда, тоже имѣющіе значеніе въ климатическомъ и, по песчаному грунту, топографическомъ отношеніяхъ. Въ мою поѣздку по описываемой мѣстности, встрѣчая повсемѣстно оголенные пространства, уже превратившіяся или находящіяся—пока еще не весь лѣсной перегной выгорѣлъ отъ солнечнаго зноя—въ періодъ превращенія въ безплодныя пустыни, я имѣлъ возможность убѣдиться въ той мысли, что если настоящій порядокъ лѣснаго хозяйства продолжится еще нѣсколько лѣтъ, то отъ обширныхъ лѣсныхъ дачъ останутся только кой-какіе историческіе памятники, но за то вмѣстѣ съ тѣмъ для развитія благосостоянія населенія явится рядъ капитальныхъ тормазовъ, для устраненія которыхъ въ будущемъ придется употребить много лѣтъ и огромныя средства.

Не смотря на хищническій характеръ лѣснаго хозяйства, безразлично въ помѣщичьихъ и крестьянскихъ дачахъ, все же пока описываемые два уѣзда рѣзко отличаются одинъ отъ другаго: Саратовскій уѣздъ имѣетъ степной, Кузнецкій—преобладающій лѣсной характеръ. Только сѣверная часть Саратовскаго уѣзда (Тепловка, Бурасы, Карбулакъ, Л. Нееловки) пока покрыта лѣсомъ съ преобладающей примѣсью дуба, а начиная съ Л. Нееловки—и сосны, какъ въ видѣ примѣси къ черномѣсью, такъ и въ видѣ чистаго насажденія, и только юговосточная часть Кузнецкаго уѣзда (Теряевка, Планъ), переходитъ въ настоящую степь Вольскаго уѣзда, носить на себѣ, въ извѣстной мѣрѣ, степной характеръ.

Скопленіе лѣсовъ въ сѣверной части мѣстности дѣлаетъ климатъ, во-первыхъ, болѣе умѣреннымъ, понижая (вслѣдствіе испаренія влаги лѣсами

и отѣненія почвы) лѣтнюю и повышая (вслѣдствіе задерживанія лучистой теплоты) зимнюю температуру; во-вторыхъ—болѣе влажнымъ, сравнительно съ климатомъ южной части. Надъ лѣсами, вслѣдствіе испаренія влаги вершинами деревъ и вслѣдствіе низкой температуры, повидимому облака чаще должны разрѣшаться дождемъ. Въ лѣсахъ, во всякомъ случаѣ, медленнѣе происходитъ таяніе снѣга отъ того, что онъ защищается тѣнью деревъ отъ непосредственнаго дѣйствія солнечныхъ лучей; образующаяся вода просачивается въ лѣсную почву или медленно стекаетъ по ложбинамъ, встрѣчая древесныя стволы и раздѣляясь, вслѣдствіе этого, на множество мелкихъ потоковъ. Иначе происходитъ таяніе снѣга въ безлѣсныхъ мѣстностяхъ. Быстрое таяніе снѣга вдругъ наполняетъ рѣчки, которыя превращаются въ быстрые потоки, выходятъ изъ береговъ и разливаются по окрестности, вода не успѣваетъ поглощаться почвою и пропадаетъ безслѣдно; потоки смываютъ верхній плодородный слой почвы и сносятъ его въ ложбины и овраги, такъ что подпочва обнажается, и земли дѣлаются на такихъ склонахъ непроизводительными, негодными для сельскаго хозяйства.

Такимъ образомъ, климатъ Куз у. долженъ быть болѣе умѣреннымъ и болѣе влажнымъ; вредное дѣйствіе засухъ, которымъ подвергается вообще наша губернія, въ районѣ его должно быть не такъ губительно, какъ въ Саратов. уѣздѣ, гдѣ мѣстность открыта свободному дѣйствію лучей, и почва не успѣваетъ, какъ слѣдуетъ, напиться освобождающейся весенней и дождевой водой, воздухъ менѣе насыщенъ водяными парами.

Сѣверное положеніе само по себѣ усиливаетъ эти климатическія особенности Кузн. у., въ сравненіи съ Саратов. у., имѣющимъ болѣе южное положеніе. Нужно имѣть, кромѣ того, въ виду, что положеніе части Саратов. у. по Волгѣ и безлѣсный характеръ менѣе защищаютъ его отъ сильныхъ восточныхъ и юговосточныхъ вѣтровъ, выдувающихъ и иссушающихъ наши посѣвы лѣтомъ и приносящихъ страшныя матели зимой. Лѣса и съ этой стороны получаютъ у насъ общественное значеніе.

Нижеслѣдующія данныя выясняютъ опредѣленнымъ образомъ климатическія условія обоихъ уѣздовъ.

Я имѣю, благодаря обязательному содѣйствію управляющаго Маринской с. х. фермою Г. Н. Кузмина, результаты наблюденій надъ температурою и атмосферными осадками, произведенныхъ на Маринской фермѣ, съ 1870 по 1880 годъ. Вотъ эти результаты.

Слѣдующая таблица представляетъ среднія мѣсячныя температуры и количество осадковъ на фермѣ (широта $51^{\circ}31'$, долгота отъ Пулкова $15^{\circ}7'$). Мѣсяцы по старому стилю, температура по R., осадки въ миллиметрахъ.

[illegible]

Изъ этой таблицы вытекають слѣдующіе средніе выводы:

	Средн. темп.	Водн. осадки.		Сред. темп.	Водн. осадки.
январь.....	—10.7 R.	16.6 мм.	іюль.....	15.77 R.	61.44 мм.
февраль.....	—7.36 »	15.47 »	августъ..	12.41 »	31.64 »
мартъ.....	—1.67 »	14.9 »	сентябрь..	7.07 »	41.06 »
апрѣль.....	+6.79 »	35.27 »	октябрь..	1.93 »	35.75 »
май.....	12.3 »	44.4 »	ноябрь..	—4.02 »	29.35 »
іюнь.....	14.8 »	44.3 »	декабрь..	—8.65 »	24.77 »
Весна (мартъ, апрѣль, май).....	5.81° R	94.57 мм.			
Лѣто (іюнь, іюль, августъ).....	14.34 »	137.38 »			
Осень (сентябрь, октябрь, ноябрь).....	1.66 »	106.16 »			
Зима (декабрь, январь, февраль).....	—8.90 »	56.84 »			
Годъ.....	3.23 »	394.95 »			

Изъ метеорологическихъ наблюденіе, производимыхъ съ декабря 1878 г. при Маріинскомъ земледѣльческомъ училищѣ кн. Ф. Д. Макуловымъ, наименьшая температура, до которой падаетъ термометръ, помѣщенный въ тѣни, опредѣлена въ зиму 1878—79 г. 26.0° С. (17 янв. ст. стиля), въ зиму 1879—80 г. 33.2°С. (7 янв.); высшая температура, до которой поднимается термометръ въ тѣни наблюдалась 34.6° С. (іюня 1879) и 35,4° С. (4 іюля 1880 г.).

Вышеприведенныя наблюденія указываютъ на значительныя термометрическія крайности климата Сар. уѣзда. По интенсивности жаровъ климатъ Саратова подходитъ къ климату Харькова, Каменецъ — Подольска, Вѣны, Лиссабона (изотерма іюля 16°R.); по интенсивности холода (изотерма января 10°R.) онъ приравнивается къ климату, напротивъ, такихъ сѣверныхъ пунктовъ, какъ Пенза, Кострома, Архангельскъ. Въ этихъ отдаленныхъ крайностяхъ температуры сказывается материковый характеръ мѣстности. Быстрота перехода къ теплу, иначе — короткость весенняго времени есть также особенность континентальнаго климата, свойственная вообще нашимъ русскимъ степямъ. Естественно ожидать, при такихъ тепловыхъ отношеніяхъ, послѣ иногда продолжительной теплой погоды позднихъ весеннихъ утренниковъ, наносящихъ вредъ нѣкоторымъ культурамъ. За послѣдніе годы поздніе весенніе утренники были въ 1875 г. 24 мая, въ 1876 г. 27, 28 и 29 апр (всходы хлѣбовъ ранняго посѣва всѣ убиты были и перепыхивались); на 9 мая выпалъ снѣгъ, пролежавшій до обѣда; въ 1880 г. на 9 іюня. Осенніе заморозки начинаются около 10 авг., но иногда наступаютъ уже въ концѣ іюля и въ первыхъ числахъ авг. такъ что собственно безморозный періодъ у насъ продолжается не болѣе 2½ мѣсяцевъ. Снѣгъ ложится въ половинѣ ноября, освобождаетъ землю въ концѣ марта, зима продолжается около 4½ мѣсяцевъ. Посѣвныя работы открываются въ половинѣ апрѣля (иногда съ конца марта до 23 апр.), такъ

что промежутокъ земледѣльческихъ работъ продолжается 6—7 мѣсяцевъ, остальное время приходится употреблять на домашнія работы. Скотъ продовольствуется подножнымъ кормомъ около 6 мѣсяцевъ.

Второй метеорологическій элементъ, имѣющій существенное значеніе въ с. х. отношеніи, количество водныхъ осадковъ, также имѣетъ свои характерныя особенности. А именно, какъ уже и было доказано, причиной нашихъ засухъ служить не абсолютный недостатокъ выпадающей влаги, а неравномѣрное распредѣленіе осадковъ. Наши дожди притомъ выпадаютъ рѣдко и имѣютъ характеръ ливней, вода которыхъ, скатываясь съ поверхности, не успѣваетъ проникать въ почву.

Для характеристики климатическихъ условій Кузнец. уѣзда я располагаю данными, которыми я обязанъ любезному сообщенію О. О. Чекалина. Эти данныя—плодъ почтенныхъ наблюденій г. Чекалина, производимыхъ болѣе чѣмъ въ теченіе десяти лѣтъ въ дер. Полянкахъ Кузнец. уѣзда (52°56' широты и долготы 16°8' отъ Пулкова, при 725 фут. абсолютной высоты). Вотъ эти данныя.

Средняя температура въ градусахъ R., количество влаги въ миллиметрахъ, мѣсяцы по старому стилю.

Средніе выводы изъ этой таблицы:

	Средняя температура. °R.	Водные осадки. мм.		Средняя температура. °R.	Водн. осадк. мм.
Январь	—10.7	34.2	Іюль	14.8	78.3
Февраль	— 8.2	30.8	Августъ	10.0	56.3
Мартъ	— 3.1	26.2	Сентябрь	5.4	48.9
Апрѣль	4.8	35.8	Октябрь	1.4	42.4
Май	11.1	33.9	Ноябрь	— 4.5	32.2
Іюль	13.8	37.6	Декабрь	— 9.3	35.8
			°R.	мм.	
Весна (Мартъ, Апрѣль, Май) ...	4.27	95.9			
Лѣто (Іюнь, Іюль, Августъ)	12.87	172.2			
Осень (Сентябрь, Октяб., Ноябрь) ..	0.77	123.5			
Зима (Декабрь, Янв., Февраль) ..	— 9.4	100.8			
Годъ	2.13	492.4			

Наименьшая температура, какая наблюдалась въ теченіе 12 лѣтъ, была—30,3°R. въ декабрѣ, высшая за то же время—29,3°R. въ іюлѣ.

Слѣдовательно, Кузнецкій уѣздъ, въ сравненіи съ Саратовскимъ, отличается въ климатическомъ отношеніи болѣе низкой температурой и болѣе значительнымъ количествомъ атмосферныхъ осадковъ; то и другое ставятъ земледѣльческое хозяйство его въ болѣе выгодное, болѣе обезпеченное положеніе: гибельное дѣйствіе засухъ здѣсь проявляется рѣже и несравненно въ менѣе интенсивной формѣ.

Наглядно въ природѣ и хозяйственной обстановкѣ эта разница обнаруживается въ распредѣленіи дикой и культурной растительности. Въ лѣсахъ Кузнец. уѣзда произрастаютъ брусника, различные виды мховъ и лишайниковъ—растенія свойственныя сѣверному климату; изъ культурныхъ растеній преобладаетъ оз. рожь, требующая овинной сушки, и только въ видѣ исключенія (въ юговосточной части) воздѣлывается яровая пшеница; въ Саратовскомъ уѣзд., напротивъ, распространены посѣвы яровой пшеницы, сильно развита культура подсолнечника, мѣстами воздѣлываются бахчевыя растенія (преимущественно около Саратова) и совершенно не практикуется овинная сушка хлѣба;—точное опредѣленіе распространенія той и другой культуры будетъ изложено далѣе, въ своемъ мѣстѣ.

Слѣдуетъ отмѣтить еще одну климатическую особенность между обоими уѣздами. По официальнымъ свѣдѣніямъ съ 1869 по 1873 годъ побито градомъ въ Кузнецкомъ уѣздѣ, обнимающемъ пространство 438.660 десятинъ, 4394 десятины; тогда какъ за тотъ же промежутокъ въ Саратовскомъ уѣздѣ, имѣющемъ пространство въ 748.830 десятинъ, только 3471 десятина посѣвовъ. Градобитія, такимъ образомъ, въ Кузнецкомъ уѣздѣ вдвое разрушительнѣе, чѣмъ въ Саратовскомъ.

Сравнительный избытокъ атмосферной влаги, болѣе частыя грозы,

болѣе умѣренный климатъ, болѣе защищенное отъ восточныхъ и юговосточныхъ иссушающихъ вѣтровъ положеніе, все это—климатическія особенности, которыми въ значительной степени обязанъ Кузнецкій уѣздъ своему лѣсному характеру.

По преобладающему характеру почвы нашъ край входитъ въ составъ огромной черноземной площади, обнимающей на югѣ Россіи пространство въ 87 милліоновъ десятинъ, съ которыхъ получается до 70% всего количества производимаго хлѣба въ Россіи. Сплошная масса чернозема при ея распространеніи за Волгу и чрезъ Уральскій хребетъ покрыла и Саратовскую губернію.

При своихъ изслѣдованіяхъ Кузнецкаго и Саратовскаго уѣздовъ я старался подмѣчать границы между видоизмѣненіями почвъ; въ то же время со словъ крестьянъ я опредѣлялъ и степень производительности той и другой почвы—въ крестьянской культурѣ, при употребляющихся способахъ послѣдней. На основаніи этихъ наблюденій я имѣю возможность составить почвенную карту Кузнецкаго уѣзда и нѣкоторой части Саратовскаго, Вольскаго и Петровскаго уѣздовъ.

Изслѣдованная мѣстность всего Кузнецкаго уѣзда и значительной части Саратовскаго покрыта почвами черноземнаго характера. Въ Саратовскомъ уѣздѣ слой чернозема неожиданно въ самой центральной части прерывается, однако, между Клещевкой и Веденяпинымъ: на всемъ этомъ пространствѣ покрываетъ землю связный суглинокъ краснаго цвѣта, лишенный всякаго перегнойнаго характера—„красная земля“, по выраженію крестьянъ. Этотъ суглинокъ представляетъ неблагоприятную почву въ нашихъ климатическихъ условіяхъ: вслѣдствіе недостатка въ немъ перегнойныхъ веществъ, онъ быстро высыхаетъ во время бездождья, лубенѣетъ, и растительность на немъ выгораетъ отъ засухи. Мѣстами на немъ встрѣчаются солончаки, на которыхъ въ сухую весну посѣвы даже не даютъ всходовъ. Затѣмъ, черноземный слой прерывается въ сѣверной части уѣзда, между Алексѣевкой, Сарайкинымъ (Вольск. уѣзда) и С. Садомомъ, переходя въ сыпучіе пески. Не образовалось чернозема также, или образовался очень тощій черноземъ, на сыпучихъ пескахъ между Кулисами, Шемышейкой и Наскафтымомъ, Сучкинымъ и Чадавкой, въ окрестности Траханіотова и Чибирлея въ Кузнецкомъ уѣздѣ. На всемъ черноземномъ пространствѣ свойства самаго чернозема, толщина его слоя и характеръ подпочвы довольно различны. Черноземный суглинокъ встрѣчается въ Саратовскомъ уѣздѣ, между Вязовкой и Клещевкой, полосой по направленію чрезъ Маринскую ферму; на глубинѣ 4—6 вершковъ онъ располагается на плотной суглинистой, около Вязовки—каменистой, подпочвѣ. Въ Кузнецкомъ уѣздѣ тотъ же типъ чернозема распространенъ въ видѣ острова между Никольскимъ, Полянками, Н. Кряжимомъ и Ульяновкой; вблизи Анненкова онъ имѣетъ наибольшую толщину 4—12 верш., подпочва вездѣ суглинистая и глинистая, солонцеватаго характера. Супесчаный чер-

ноземъ худшаго качества, 8 верш. глубиной, на супесчаной и суглинистой подпочвѣ, находится въ окрестности Пристаннаго. Супесчаный черноземъ лучшаго качества на супесчаной и суглинистой подпочвѣ покрываетъ сплошное пространство отъ Озерокъ до Веденипина, отъ Н. Дубровки чрезъ Ключи, Кунчерово, Теряевку, Планъ, переходя далѣе въ Вольскій уѣздъ, гдѣ около Н. Жуковки достигаетъ до 16 верш. толщины. Черноземъ средней связности, богатый известью, съ известковой подпочвою, глубиною въ 8 верш., встрѣчается около Н. Алексѣвки, С. Карбулака, Тепловки до Б. Карбулака. Какъ переходныя видоизмѣненія отъ настоящихъ черноземныхъ почвъ къ сыпучимъ пескамъ, распространеннымъ по руслу Узы, Суры и Кадады, являются супесчанья почвы худшаго качества около Липовки, Зиновьевки, Кулясь, Наскафтыма, Сюзюма и Тарлакова, и, наконецъ,—песчаная почва съ нѣкоторою примѣсью перегной между Кулисами, Шемышейкой, Наскафтымомъ, Трескинымъ и Чадаевкой, далѣе, въ окрестности Траханіотова и Чибирлея.

Производительность этихъ типическихъ видовъ почвъ, смотря по ихъ разновидности, въ средній урожайный годъ, при крестьянской культурѣ, представляется въ слѣдующей таблицѣ:

	Урожай съ каз. десятины.	
	Ржи.	Овса.
Суглинистый черноземъ	45—70 п.	35—45 п.
Суглин. черноз. худш. кач..	45 »	27 »
Супесчаный черноземъ	40—100 »	35—45 »
Супесч. черноз. худш. кач..	30—55 »	30—40 »
Супесч. черн. на изв. подп.	35—70 »	
Песчанья почвы	20—40 »	20—30 »
Красный суглинокъ	25—30 »	20—35 »

Цифры этой таблицы я считаю достаточно точными, такъ какъ онѣ выведены для каждаго пункта изъ нѣсколькихъ данныхъ, которыя мною всегда подвергались тщательной оцѣнкѣ на мѣстѣ же.

По степени плодородія почвы обоихъ уѣздовъ, очевидно, могутъ быть раздѣлены на три класса: 1) суглинистый черноземъ и супесчаный черноземъ, 2) суглинистый черноземъ худшаго качества и супесчаный черноземъ худшаго качества и 3) красный суглинокъ и песчанья почвы. Наибольшая производительность суглинистыхъ и супесчаныхъ черноземныхъ почвъ обуславливается ихъ сравнительнымъ богатствомъ питательными веществами, большимъ содержаніемъ въ нихъ перегной, и тѣмъ, что растительность на нихъ менѣе страдаетъ отъ засухи. Эти почвы къ тому же болѣе глубоки, вслѣдствіе чего растительность, на нихъ развивающаяся, глубже посылаетъ свои корни. Глубокой механической обработкой, которая на этихъ почвахъ большею частью можетъ быть произведена безъ особыхъ предосторожностей сразу, представляется возмож-

нымъ культуру ихъ поставить въ еще лучшія условія. Одна особенность нашего черноземнаго суглинка понижаетъ качество этой почвы, это—присутствіе хлористыхъ и другихъ растворимыхъ солей, выкристаллизовывающихся въ сухое время послѣ дождей въ видѣ бѣловатаго налета на поверхности. При этомъ обыкновенно образуется почвенная кора, на которой появляются въ разныхъ направленіяхъ трещины; то и другое, понятно, вредитъ посѣвамъ; вліяніе солей, кромѣ того, проявляется вреднымъ образомъ для растительности во время засухи: на солонцахъ растенія выгораютъ прежде, чѣмъ на другихъ почвахъ. Солонцеватый характеръ, по моимъ наблюденіямъ, въ большей или меньшей степени встрѣчается на всемъ пространствѣ суглинистаго чернозема—въ Саратовскомъ и Кузнецкомъ уѣздахъ.

Нѣкоторый недостатокъ перегноя, указывающій на сравнительную бѣдность питательными веществами, и вслѣдствіе того, меньшая обезпеченность растеній отъ засухи служатъ причинами меньшей производительности суглинка и супеска второй категоріи. При меньшей толщинѣ, эти почвы иногда располагаются на каменистой подпочвѣ, и тогда онѣ быстрѣе и сильнѣе подвергаются изсушенію. Плохое качество суглинка иногда обусловливается вреднымъ избыткомъ растворимыхъ (хлористыхъ) солей. Почвы этой категоріи только постепенно и съ нѣкоторыми предосторожностями допускаютъ глубокую обработку, чтобы не была вывернута наружу вредная или менѣе благоприятная подпочва.

Наконецъ, весьма слабымъ союзникомъ въ борьбѣ съ неблагоприятными климатическими условіями для нашего полеводства является красная суглинистая почва, не содержащая перегноя,—въ Саратовскомъ уѣзд., и—песчаная, крайне бѣдная перегноемъ—въ Кузнецкомъ уѣздѣ; песчаная почва, кромѣ того, бѣдна питательными веществами, а красная земля отличается, при томъ же, и солонцеватымъ характеромъ. Вслѣдствіе этого урожай на той и другой почвѣ крайне скуденъ, и только ненормальныя экономическія отношенія заставляютъ населеніе непроизводительнымъ образомъ употреблять трудъ на ихъ обработку.

На составленной мною почвенной картѣ обоихъ уѣздовъ (см. приложеніе къ этой статьѣ) видна та постепенность, съ какой описанные виды почвъ переходятъ одни въ другіе чрезъ промежуточные видоизмѣненія.

ПРИМѢЧАНІЯ.

Представляю извлеченія изъ моихъ путевыхъ записокъ, веденныхъ въ теченіе полутора-мѣсячной экскурсіи. Они послужили основаніемъ для составленія почвенной карты, и также будутъ служить для многихъ послѣдующихъ выводовъ.

Пристанное. Почва довольно легкая супесчаная, постепенно переходящая на глубинѣ 8 вер. въ болѣе плотную подпочву. Есть и настоящіе суглинки съ глинистой подпочвою. Средній урожай яровой ржи и пше-

ницы 45 п., высшій—100 п. По направленію къ Саратову, по горамъ, она переходитъ въ тощій суглинокъ. Тотъ же супесчаный характеръ, переходящій въ суглинокъ съ небольшимъ количествомъ перегноя, почва сохраняется въ направленіи къ Клещевкѣ; поверхность—гребнистая, изрытая по направленію къ Волгѣ, иногда глубокими, оврагами. Отъ Клещевки по направленію къ Вязовкѣ, при томъ же суглинистомъ характерѣ, грунтъ замѣтно дѣлается чернѣе; на половинѣ пути встрѣчаются солонцы съ налётомъ солей и солончаковою растительностью (*Statice*); поверхность ровнѣе. По словамъ крестьянъ, солонцеватая почва располагается ложбиной между Разбойщиной и Ш. Буеракомъ отъ Клещевки по направленію чрезъ Маринскую ферму и далѣе.

Вязовка. Вокругъ Вязовки почва черноземная разнаго качества, преобладаетъ легкій суглинокъ плохаго качества вслѣдствіе большой примѣси камня; подпочва на глуб. 4 верш. (иногда глубже, иногда мельче этого) каменистая. Средній урожай ржи 40 пуд., пшеницы 35 п., овса 27—30 п., ячменя 37 п. Мѣстоположеніе съ западной стороны гористое; горы покрыты лѣсомъ и даютъ многочисленные и сильные ключи.

Всеволодчина. Отъ Клещевки до Всеволодчины дорога идетъ гребнями, повышаясь и опускаясь, и на всемъ этомъ пространствѣ распространѣн связный суглинокъ краснаго цвѣта, лишенный всякаго черноземнаго характера, мѣстами сильно солонцеватый. Эта неблагоприятная почва, „красная земля“, не даетъ никакого урожая, если въ теченіи двухъ недѣль продолжается бездождье, что въ нашихъ климатическихъ условіяхъ не составляетъ явленія рѣдкаго. По словамъ крестьянъ, этотъ грунтъ распространѣн между Сокуромъ и р. Карбулакомъ. Урожайность въ средній годъ до 30 п.; лучше родится пшеница и ямень, хуже овесъ и рожь. — На солонцахъ, которые встрѣчаются кругами въ 1—50 дес., хлѣба иногда не даютъ всходовъ.

Веденятино. Почва такая же неблагоприятная.

Н. Алексѣевка. С. Карбулакъ. Почва—супесчаный черноземъ съ известковой подпочвою. Средній урожай 70 п., въ хорошій годъ 100—150 пуд. Хорошо родится рожь, а также пшеница. Три хорошихъ дожди во время обезпечиваютъ урожай. Безъ замѣтныхъ измѣненій эта богатая почва продолжается до С. Карбулака. Кой-гдѣ на склонахъ обнажается известковаго характера подпочва.

Тепловка. Тотъ же черноземъ, до 8 вер. глуб., съ известковою подпочвою, обнажающейся на склонахъ; но болѣе связный и менѣе плодородный: средній урожай 45 п., въ хорошій годъ до 75 п. ржи и пшеницы. На половинѣ пути отъ С. Карбулака встрѣчается вплоть до Тепловки довольно крупный лѣсъ.

Ивановка (Матюшкино). Поверхность на всемъ пути гористая, покрытая лѣсомъ. Мѣстоположеніе Ивановки одно изъ самыхъ живописныхъ. Изъ горъ выходятъ сильные ключи, на которыхъ поставлено нѣсколько

простыхъ крестьянскихъ мельницъ. Почва—хорошій черноземъ супесчаного и суглинистаго характера, мѣстами съ примѣсю камешковъ.

Алексѣвка. Земля черноземная (суглин. и супесчаная, есть и глинистый и солонцеватый характеръ), средней связности, съ известковою подпочвою. Средній урожай ржи 40 п., въ хорошій годъ 60 п. Прежде родилась и пшеница. Гребни горъ покрыты лѣсомъ.

Б. Карбулакъ. Дорога изъ Алексѣвки идетъ по низменности около горнаго кряжа, который остается влѣвъ. Почва по низинѣ легкая песчаная и бѣдная перегноемъ супесчаная. Ключи продолжаютъ встрѣчаться на пути, выходя изъ подошвы горъ. Въ окрестности Б. Карбулака почва песчаная и супесчаная, мѣстами суглинистая солонцеватаго характера. Средній урожай около 35 п. Рожь родится лучше пшеницы.

Отъ С. Карбулака до Н. Жуковки—превосходный, глубиной до 1 арш., супесчаный черноземъ, дающій въ хорошій годъ до 100—125 пуд. пшеницы и ржи.

Аксановка. Земля отъ Сарайкина песчаная, иногда солонцеватая, негодная для культуры. По пути лѣсъ.

Балтай. С. Садамъ. Таже песчаная почва съ примѣсю камня. Только между Балтаемъ и С. Садамомъ встрѣчается полоса превосходнаго глубокаго супесчанаго чернозема (имѣніе Киндякова). Перѣздъ отъ Балтая до С. Садома—степная гребнистая мѣстность.

Липовка. Зиновьевка. Отъ Липовки до Зиновьевки почва супесчаная съ примѣсю камешковъ, съ каменистою и мергелистою подпочвою на глубинѣ 4—8 верш.; въ одномъ мѣстѣ, въ среднѣй пути, встрѣтилась полоса прекраснаго чернозема. Средній урожай въ Липовкѣ ржи 55 пуд., овса 50—56 п. Пшеница, какъ и въ Зиновьевкѣ, перестала родиться.

Отъ Зиновьевки до Лопатина дорога идетъ по Узѣ; почва песчаная или бѣдная перегноемъ супесчаная, но довольно глубокая, до 8—10 вер. По Узѣ прекрасные луга, дающіе до 100—150 п. сѣна.

Шемьшейка. Почва—неблагодарная, песчаная, съ каменистою подпочвою на глуб. 3—5 вер.; на верхахъ—сыпучіе или, по мѣстному выраженію, „вертячіе“ пески. Средній урожай ржи 25 пуд. Тѣ же пески, содержащіе ничтожное количество перегноя, продолжаютъ до Сучкина и далѣе до Трескина; небольшими мѣстами, кой-гдѣ, попадаетъ супесчано-черноземная почва, но чаще—пространства, загроможденныя камнями.

Трескино. Почва нѣсколько лучше: песчаная съ небольшою примѣсю камешка. Средній урожай до 35 п. ржи. По направленію къ Турдасамъ еще нѣсколько лучше, но потомъ къ Наскафтыму—опять тощіе пески, переходящіе въ супесокъ вокругъ Наскафтыма.

Наскафтымъ. Почва—какъ въ Трескинѣ—супесчаная и песчаная съ нѣкоторымъ содержаніемъ перегноя. Средній урожай ржи 35—40 п., овса 25—30 п., гречи 25—30 п., проса 30 п. На пути къ В. Дубровкѣ она остается однородной, только вокругъ Мачима переходитъ въ тощій песокъ.

Кулясы. Отъ В. Дубровки до Кулясъ земля супесчаная и даже песчаная съ меньшимъ содержаніемъ перегноя. Средній урожай ржи около 30 п. Отъ Кулясъ до Озерокъ мѣстами по верхамъ—пески, но вообще почва супесчано-черноземная, довольно распространяющаяся отъ Озерокъ чрезъ Веденяпину до Чадаевки.

Чадаевка. Супесокъ хорошаго качества. Средній урожай 38 п., въ хорошій годъ до 58 п. Мѣстами есть пески и солончаки (около Елюзани, на низинахъ). Въ Саловкѣ почва худшаго качества: возвышенные мѣста и пески.

Н. Кряжимъ. Отъ Веденяпина до С. Кряжима почва подъ соснов. лѣсомъ песчаная; отъ С. Кряжима до Н. Кряжима—супесчаная; урожай ржи 30—35 п., овса 25—30 п. Отъ Н. Кряжима до Сюзюма сначала грунтъ каменистый, песчаный (по горному кряжу), потомъ—суглинисто-черноземный солонцеватаго характера.

Сюзюмъ. Земля плохаго качества: тощій суглинокъ, есть и супески съ примѣсью камня (къ Липовецѣ) и солонцы (къ Никольскому). Средній урожай ржи 30 п., овса 20 п.

Никольское. Суглинокъ солонцеватый, но болѣе глубокий и вообще лучшаго качества, чѣмъ въ Сюзюмѣ. Средній урожай 50 п., въ хорошій годъ до 80 пуд. ржи, овса прежде—60—70 п., теперь—значительно ниже.

Траханіотово. Отъ Никольскаго до Тарлакова—супесокъ. Отъ Тарлакова до Траханіотова—тощіе пески съ каменистой подпочвою; мѣстами—солонцеватый характеръ; почва неблагодарная, не стоящая обработки: средній урожай ржи 35 п., овса 20—25 п.—Отъ Траханіотова къ Ржавкѣ на 1 версту—„вертячіе пески“, переходящіе за Ржавкой до Бутурлинки въ солонцеватый суглинокъ; отъ Бутурлинки къ Кузнецку—песокъ. Около Кузнецка—опять суглинокъ.

Отъ Кузнецка до Гольцевки. Почва суглинисто-черноземная, 4—6 вер., солонцев. характера. По горному кряжу есть и пески.

Ульяновка. Земля песчаная, тощая. Средній урожай до 30 пуд.

*Отъ Кузнецка до Поселокъ, Благодатки, Каменки и Алексѣевки—*на всемъ пути суглинистый черноземъ. Средній урожай ржи 45—50 п., въ хорошій годъ—до 100 п., овса 35—45 п., въ хорошій годъ—до 80 п.

Чибирлей. Черноземный суглинокъ распространяется изъ Алексѣевки къ Чибирлею; не доходя верстъ 6 до послѣдняго, около лѣсу, онъ переходитъ въ чистый песокъ и тощій супесокъ. Урожай ржи и овса 30 п.

Анненково. Изъ Чибирлея распространяющіеся пески, не доходя верстъ 6 до Аблязова, смѣняются черноземнымъ, мѣстами солонцев. характера, суглинкомъ, улучшающимся до самаго Анненкова. Глубина почвы въ Анненковѣ 4—12 вер.; средній урожай ржи 60—70 п.

Пенделка. Отъ Анненкова до Пенделки верстъ на 6—богатый черноз. суглинокъ, потомъ песокъ, далѣе—супесокъ, тощій суглинокъ и около

Пенделки опять песокъ. Отъ Пенделки до Болтина верстъ на 5 черноз. суглинокъ, остальные верстъ 5—песокъ.

Болтино. Отъ Болтина къ Ключамъ на 1 вер.—пески, потомъ—богатый черноз. супесокъ, глубиною 4—8 вер., вплоть до Ключей, только въ срединѣ пути на $\frac{1}{2}$ вер. встрѣчается песокъ.

Камешкирь. Кунчерово. Отъ Ключей до Камешкира—черноз. супесокъ 4—12 вер., на срединѣ пути (въ лѣсу) на $\frac{1}{2}$ вер. встрѣчается песокъ. Урожай ржи 45—50 пуд., овса 35—40 п. Овесъ сталъ плохо родиться.

Полянки. Изъ Кунчерева до Полянокъ—пески. Дорога идетъ чрезъ горный гребень, лѣсомъ.

Теряевка. Планъ. Глубокой 4—12 верш. черноземный супесокъ, на супесчаной и суглинистой подпочвѣ, отъ Кунчерева однообразнымъ слоемъ направляется чрезъ Могилки въ Теряевку и далѣе чрезъ Планъ въ Вольскій уѣздъ. Урожай теряевской почвы обильны при хорошей обработкѣ и удобреніи. Вся эта юговосточная часть уѣзда, по общему виду, приближается къ настоящимъ степнымъ мѣстностямъ.

2.

Земля и населеніе.—Земельные надѣлы.—Передѣлы земли.

Оба разсматриваемые нами уѣзды имѣютъ характеръ земледѣльческій. Сельское хозяйство составляетъ здѣсь основу экономической жизни: въ Сар. у. оно является на большей части пространства исключительной промышленностью населенія, въ Кузн. уѣздѣ въ большей или меньшей степени, подспорьемъ къ земледѣльческой промышленности, въ средѣ крестьянъ разваты разнообразныя виды кустарной промышленности.

Посмотримъ теперь, въ какія отношенія поставлено крестьянское населеніе къ землѣ, этому основному фактору его экономической жизни.

Пространство уѣздовъ опредѣляютъ (Отчетъ губ. статист. комит. за 1879 г.).

Саратовскаго въ 7.188.,8 кв. в., или 748.830 десят.

Кузнецкаго " 4.211.,2 " " " 438.660 "

По офиц. свѣдѣніямъ за 1875 г. (Матеріалы къ опис. Сарат. губ. Издан. Г. Ст. Комит.). Количество удобныхъ земель въ Сарат. у. распределяется такимъ образомъ:

				Земли удобной, кромя лѣса.	Лѣса.
Во владѣніи крест.	временнообязан.			66.458 дес.	2.465 дес.
"	"	"	бывш. помѣщик.	2.585 "	51 "
"	"	"	"	государ.. 126.583 "	30.148 "
"	"	"	"	удѣльн. . 4.658 "	85 "
"	"	"	"	колонист. 6.532 "	6.610 "
Итого во влад. кр. общ.				206.816 "	39.539 "

Во владѣніи друг. частн. владѣл. .	235.314 дес.	53.327 дес.
" " казны вѣд. М. Г. Им.	11.988 "	394 "
" " удѣльн. вѣд.....	2.482 "	1.490 "
" " города.....	52.172 "	7.730 "

По тѣмъ же свѣдѣніямъ на общей площади Кузнецк. уѣзда считается:

	Земли удоб.	Лѣса.
Во владѣніи кр. временнооб.....	28.422 дес.	204 дес.
" " " быв. помѣщ.....	32.412 "	723 "
" " быв. государ. кр....	120.143 "	—

Итого во влад. кр. обществъ. 181.904 дес.

Во владѣніи помѣщ.....	72.208 дес.	77.576 дес.
" " друг. частн. влад.....	9.542 "	21.954 "
" " казны М. Г. Им.....	919 "	33.951 "
" " города.....	2.281 "	—

Эти цифры я пополню другими статистическими данными относительно крест. землевладѣнія, извлеченными также изъ офиц. источника (Памят. кн. Сар. г. 1872 г. Изд. ст. ком.). Къ 1872 г. число крестьянъ всѣхъ разрядовъ и количествъ пахотной земли обозначено въ слѣд. таблицѣ.

Душъ м. п.
по 10 рев.

К о л и ч е с т в о з е м л и.
Удобной. Неудобной.

А) по Саратовскому уѣзду:

Б. госуд. крестьянъ..	21.547	141.057 дес.	2.278 с.	14.634 д.	1.800 с.
Б. удѣльныхъ.....	594	4.743 "	2.068 "	27 "	1.480 "
Колонистовъ.....	3 074	6.525 "	720 "	811 "	1.920 "
Кр. соб. на дарст. над.	15.672	16.726 "	1.413 "	18 "	1.216 "
" " " выкупъ....	10.365	35.055 "	1.029 "	611 "	1.119 "
" временнообяз.....	5.000	20.189 "	1.896 "	—	—
" припис. къ волост.	229	—	—	—	—
56.481 р.д. 224.298 дес.				16.104 дес.	

Б) по Кузнецкому уѣзду:

Б. госуд. крестьянъ..	26.606	134.134 дес.	— с.	7.432 д.	1.800 с.
Кр. собст. на дар. над.	5.213	5.387 "	400 "	88 "	1.107 "
" " " выкупъ..	7.650	19.030 "	510 "	690 "	1.791 "
" временнооб. на издѣльн. повин.....	1.152	4.608 "	—	—	—
" врем. об. на оброкѣ.	8.394	26.588 "	1.054 "	28 "	119 "
" припис. къ волост.	519	—	—	—	—
49.534 р.д. 189.747 дес.				1.964 с.	8.240 д. 17 с.

Разница въ цифрахъ по крестьянскому землевладѣнію, извлеченныхъ мною изъ двухъ близкихъ по времени изданій мѣстнаго статистическаго учрежденія, указываетъ на крайнюю шаткость оффиц. статистики. Почему въ самомъ дѣлѣ по Саратов. у. во владѣніи временнообяз. кр. въ 1875 г. было 68.923 дес., а въ 1872 г. только 20.189, во владѣніи бывш. пом. кр. въ 1875 г.—только 2.630 дес., а въ 1872 г. 51.781 д. и т. д.? Только количество удобныхъ земель во владѣніи удѣльныхъ кр. въ томъ и друг. изданіи обозначено одинаково. Тоже и для Кузн. у. Здѣсь обращаетъ на себя вниманіе тотъ фактъ, что между постоянными рубриками оффиц. статистики по вопросамъ маловажнымъ или такимъ, по которымъ невозможны точныя статистическія цифры (напр. о числѣ ремесленниковъ) обыкновенно отсутствуютъ рубрики о числѣ крестьянъ того и другаго наименованія и величинѣ надѣловъ п т. п., т. е. недостаетъ такого рода стат. данныхъ, которыя имѣютъ существенное значеніе для выясненія экономическаго положенія мѣстности, и которыя, однако, допускаютъ и легкость и полную точность собиранія; или по этимъ послѣднимъ предметамъ сообщаются неполныя и очевидно неточныя данныя.

Благодаря обязательному содѣйствію Ф. С. Иконникова я располагаю данными о составѣ всѣхъ волостей Кузн. у. по 1 янв. 1880 г., заимствованными изъ уѣздн. по кр. дѣламъ присутствія. Составляю итоги всѣхъ данныхъ и соединяю ихъ въ слѣд. таблицѣ.

	Рев. душъ.	Земля удобн.			Земли неудобн.		
		Всей, кромѣ лѣса.		Лѣса.	Всей, кромѣ лѣса.		Лѣса.
		дес.	саж.	дес.	саж.	дес.	саж.
Б. г. кр.	26.130	122.060	750	22.044	356	9.186	1.703
Кр. соб. на дару..	5.976	7.507	1.712	292	—	125	1.826
„ „ „ вык.	13.260	34.911	383	476	1.370	1.220	2.074
„ врем. об.	5.217	17.071	731	32	1.200	175	1.811
Поступ. въ казну по мелк. пр.	245	855	944	67	1.200	17	2.283
Поступ. въ казну по вымор. пр.	92	290	1.993	77	2.160	7	1.646
Свободн. хлѣбон...	72	440	1.200	—	—	—	—
Прин. къ вол.	858	12	—	—	—	—	—
	51.850	183.149	—	22.990	—	10.734	—

Совершенною точности и эти данныя не представляютъ, но во всякомъ случаѣ они болѣе близки къ дѣйствительности, чѣмъ предыдущія; и потому, основываясь на нихъ, я дѣлаю слѣд. выводы по Кузн. уѣзду:

	Число р. д. въ ‰ крест. населенія.	Надѣлъ на 1 рев. душу.		
		Удобр. земли.	Лѣсу.	Неудобр. земли.
Б. г. крестьянъ.	50.4 ‰	4.67 д.	0.84 д.	0.37 д.
Кр. собст. на дар. над.	11.5 „	1.25 „	0.05 „	0.02 „
Кр. соб. на вык.	25.5 „	2.63 „	0.03 „	0.10 „

Кр. временнооб.....	10.00%	3.27 д.	— д.	0.03 д.
Крест. припис. въ казну				
по мелкоп. пр.....	0.5 "	3.49 "	0.28 "	0.07 "
Кр. прип. въ казну по				
вымороч. пр.....	0.2 "	3.16 "	0.85 "	0.11 "
Свободн. хлѣбоп.....	0.1 "	6.11 "	— "	— "
Безземельные	1.6 "	—	—	—

Для подобныхъ выводовъ по Саратов. уѣзду я долженъ воспользоваться цитированными мною данными изданія статист. комитета за 1872 г.

Б. госуд. крест ...	38.10%	6.55 дес.	0.68 дес.
Б. удѣльн. кр.....	1.5 "	7.99 "	0.04 "
Колонисты.....	5.3 "	2.12 "	0.26 "
Кр. соб. на дару..	27.7 "	1.07 "	—
Кр. соб. на вык....	18.3 "	3.31 "	0.06 "
Кр. временнооб....	8.9 "	4.04 "	—
Кр. прип. къ вол..	0.4 "	—	—

Двѣ послѣднія таблицы наглядно выражаютъ разницу въ земельномъ положеніи крестьянъ Кузнецкаго уѣзда съ одной стороны и Саратовскаго съ другой: земля въ массѣ населенія распредѣляется въ Кузнецк. уѣздѣ равномернѣе; къ тому же крестьянское землевладѣніе составляетъ здѣсь большій %, чѣмъ въ Саратов. уѣздѣ. Но въ томъ и другомъ районѣ въ группахъ крестьянъ, получившихъ земельное устройство послѣ великаго акта освобожденія, у насъ явилась значительная, сравнительно съ другими мѣстностями Россіи, масса собственниковъ, надѣленныхъ дарственнымъ, такъ наз. въ народѣ „нищенскимъ“ надѣломъ. — Я не буду пока касаться того, насколько тотъ и другой разрядъ крестьянъ обезпеченъ своимъ земельнымъ надѣломъ; это — вопросъ слишкомъ сложный, — для настоящаго уясненія его еще недостаетъ многихъ элементовъ. Здѣсь пока я долженъ остановиться на одномъ общественномъ явленіи.

Численность населенія не остается безъ измѣненія: слѣдуя естественному порядку вещей, она измѣняется отъ народженія и смертности, приписки постороннихъ и выхода изъ общества своихъ; такимъ образомъ, опредѣляя современныя экономическія отношенія, надо имѣть дѣло не съ ревизскими душами — элементомъ фиктивнымъ, а съ наличнымъ живымъ населеніемъ. Насколько же возрасло крестьянское населеніе послѣ ревизіи, и въ какихъ дѣйствительныхъ отношеніяхъ находятся разныя группы крестьянъ къ землѣ? — Для общаго вывода беру данныя по Кузнец. уѣзду. За 1879 г. считалось (Отч. стат. ком. 1880) крестьянъ всѣхъ наименованій.

По уѣзду.....	59.112 д. м. п.	64.578 д. ж. п.
Въ Кузнецкѣ...	138 " " "	111 " " "
	59.250 " " "	
Ревизск. душъ.	51.850.	

Слѣдов., увеличеніе населенія составляетъ 7.400 д. м. п., т. е. около 14.2%; если же принять въ расчетъ солдатскія души, то—22%. Провѣряя эту цифру по свѣдѣніямъ, собраннымъ мною въ отдѣльныхъ обществахъ, беру нѣсколько примѣровъ:

	Начич. д. м. п.	Ревизск. душъ.	% уве- личенія.
Пристанное	230	181	27
Тепловка	1.396	1.020	36
Наскафтымъ	1.132	849	33
Поселки	924	700	32
Р. Камешкирь	2.159	2.082	3,7

Такимъ обр., приблизительно можно принять, что дѣйствительная величина мужскаго населенія выше числа рев. душъ на 20—25%. Правда въ Камешкирь этотъ % не высокъ, но населеніе этого общества имѣетъ сильно-развитыя промышленныя и торговыя наклонности, благодаря чему ежегодно выписывается изъ общества 1—4 семьи, и до 85 семей, не выписавшихся еще, давно живутъ на сторонѣ.

Соотвѣтственно этому увеличенію населенія, или его дѣйствительному состоянію, величина земельного надѣла, обезпечивающаго въ настоящее время каждую крестьянскую душу, оказывается значительно ниже обозначенныхъ ревизскихъ нормъ.

Не говоря пока о распредѣленіи крестьянскихъ земель на хозяйственныя угодія, я долженъ сказать нѣсколько словъ вообще о качествѣ надѣловъ. Казенные и удѣльные крестьяне при земельномъ устройствѣ остались на тѣхъ земляхъ, какими они прежде пользовались; и потому совершенно дурная почва и недостатокъ необходимыхъ угодій у нихъ встрѣчается какъ исключеніе (напр. Аксановка Вольск. у.): ихъ надѣлы иногда сравнительно изобилуютъ лугами (Пристанное, Каменка) и кой-гдѣ и до сихъ поръ имѣютъ лѣсныя угодья. Напротивъ, общимъ правиломъ для бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ является недостатокъ луговъ, выгоновъ и лѣса; часто вся надѣльная земля по своей негодности для населенія имѣетъ одно значеніе усадьбы. Отсутствие необходимыхъ угодій ставитъ крестьянъ въ такое зависимое положеніе, что они должны принимать произвольныя и самыя тяжелыя условія. Вотъ нѣсколько случайныхъ примѣровъ. Въ Вязовкѣ нѣтъ луговъ и выгона; скотъ пасется на 5 десят. кустарника и 15 дес. паровъ, за которые крестьяне уплачиваютъ 125 р.; за эти же пары они въ тотъ же годъ платятъ по 12 руб. за посѣвъ, т. ч.

одна десятинна плохой почвы доставляетъ владѣльцу болѣе 18 р.! Не снять земли крестьяне не могутъ, п. ч. этотъ участокъ примыкаетъ къ ихъ усадьбѣ. Во Всеволодчинѣ изъ 4 дес. душеваго надѣла 3 подъ оврагами и служатъ лишь плохимъ выгономъ. Въ Веденяпинѣ одна дарств. десят. душеваго надѣла самой дурной почвы. Тоже въ С. Карбулакѣ, гдѣ надѣльная земля наръзана на бесплодныхъ буграхъ и оврагахъ; окружающія село низины остались за владѣльцемъ. Въ Ульяновкѣ $\frac{1}{3}$ часть надѣла подъ песчанымъ пустыремъ. Въ Григорьевкѣ (Кузн. у.) за выгонъ кр. обязываются съ череда убрать и свезти на гумно десятину ржи, что стоитъ не менѣе 4 руб., тогда какъ въ Н. Жуковкѣ за то же платятъ 1 руб. 50 коп., въ Поселкахъ 2 руб. и т. д. и т. д. Базарныя площади (напр. въ Сокурѣ, Липовкѣ, Трескинѣ, Н. Кряжимѣ и т. д.), не смотря на то что онѣ находятся среди крестьянскаго селенія, и вырѣзка ихъ требовала самыхъ невозможныхъ контуровъ и очевидно должна была причинить массу хозяйственныхъ неудобствъ, тѣмъ не менѣе изъ крестьянскихъ надѣловъ вырѣзаны. Разъ порвались всякія нравственныя связи между крестьянами и ихъ владѣльцами, эгоистическимъ интересамъ дано было полное и широкое выраженіе.

При первомъ взглядѣ на крест. поля, занятые посѣвами, замѣчается на нихъ полное отсутствіе организаціи: при крайнемъ разнообразіи въ величинѣ полосъ или загоновъ, пестротѣ и разбросанности отдѣльныхъ культуръ, поверхностное наблюденіе, на всемъ полевомъ пространствѣ, не открываетъ раздѣленія полей на десятины или другія равномерныя части—того, что считается элементарнымъ условіемъ правильной организаціи, напр., землевладѣльческаго хозяйства. Повидимому, въ оригинальной картинѣ крестьянскаго хозяйства только и есть опредѣленнаго, что пестрота культуръ подчиняется общему дѣленію всей пахатной земли на три почти равныя поля, сообразно трехпольному сѣвообороту: паровое, озимое и яровое, которыя, въ свою очередь, во всю длину разрѣзаны посредствомъ травяныхъ межниковъ на полосы, такъ назыв. столбники, обыкновенно въ 80 саж. шириной. Разумный планъ народнаго хозяйства, основаннаго на выработанныхъ вѣками обычаяхъ и способахъ, открывается только при изслѣдованіи мірскихъ порядковъ пользованія землей.

Вся крестьянская земля въ изслѣдованной мѣстности находится въ мірскомъ или, какъ у насъ принято называть, въ общинномъ владѣніи. За выдѣленіемъ изъ нея части, занятой усадьбами, т. е. собственно постройкиками, остальное земельное пространство назначается: 1) подъ усадебныя угодья; это —небольшіе прирѣзки къ самымъ усадьбамъ, назначаемые для огородовъ, коноплянниковъ и гуменъ; 2) подъ выгонъ и 3) собственно подъ поля или пашни. Луга и лѣсъ составляютъ послѣднія, но далеко не всегда встрѣчающіяся, угодья. Каждому изъ этихъ хозяйственныхъ угодій свойствененъ особый характеръ владѣнія или пользова- нія. Вообще говоря, усадебныя участки составляютъ до извѣстной степе-

ни постоянное, связанное съ самой усадьбой владѣніе, хотя они также подлежатъ особому періодическому передѣлу; полевая земля, напротивъ, имѣетъ болѣе подвижный характеръ владѣнія, и еще въ большей мѣрѣ непостоянствомъ владѣнія отличается луговая земля; наконецъ, лѣсамъ и выгону, если имѣются эти угодья, всецѣло принадлежитъ характеръ мірскаго, общиннаго пользованія. Въ общихъ чертахъ мірскіе порядки землевладѣнія одинаковы въ томъ и другомъ крестьянскомъ обществѣ; но въ своихъ подробностяхъ они отличаются своими особенностями, названными какими нибудь мѣстными условіями. Почти всегда общества, живущія рядомъ въ одномъ и томъ же селѣ, въ частностяхъ своихъ земельныхъ отношеній представляютъ такъ же много своеобразнаго, какъ общины, удаленныя одна отъ другихъ, и, конечно, никакіе разспросы не приведутъ изслѣдователя ни къ какимъ объясненіямъ этихъ особенностей мірскихъ хозяйственныхъ порядковъ: народная память не сохранила объ ихъ возникновеніи и развитіи никакихъ преданій, одни названія, давно уже, очевидно, потерявшія свой настоящій смыслъ, указываютъ, что земельныя порядки, по выраженію крестьянъ, дѣйствительно заведены изстари.

Прежде всего я разсмотрю мірскіе порядки пользованія полевыми угодьями, пашней.

Основаніемъ для разверстки земли между отдѣльными домохозяевами служитъ опредѣленный экономическій элементъ—ревизская душа (б. ч. у бывш. казен. крестьянъ) и тягло (у бывш. помѣщ. кр.) Хотя число этихъ экономическихъ единицъ когда-то, именно въ послѣднюю ревизію, было опредѣлено официальной, цифрой число тяголъ когда-то совпадало, б. м., съ числомъ взрослыхъ работниковъ, слѣд. наличныхъ рабочихъ силъ, тѣмъ не менѣе въ данное время фактически ни та, ни другая цифра экономическихъ единицъ не указываетъ на число наличныхъ душъ и не находится ни въ какомъ отношеніи съ числомъ рабочихъ силъ и домохозяйствъ. Принявши за основаніе для разверстки земельныхъ надѣловъ цифру ревиз. душъ, общество тогда же отвергло официальный принципъ подушнаго надѣла и подушныхъ податей, придавши этой цифрѣ значеніе произвольной суммы экономическихъ единицъ. Въ понятіяхъ о рев. душѣ, или по крестьянской терминологіи — „душѣ“, и о тяглѣ нѣтъ никакого различія и ничего общаго съ официальнымъ понятіемъ. Душа или тягло представляютъ случайную экономическую единицу, на которую приходится извѣстная доля земельного надѣла во всѣхъ угодьяхъ. По этимъ же хозяйственнымъ единицамъ, служащимъ, такимъ образомъ, нормой земельного надѣла, общество раскладываетъ и всѣ свои общественныя подати и повинности,—право землевладѣнія въ народномъ сознаніи соединяется съ податными обязанностями, народный трудъ открываетъ въ землѣ матеріальные источники общественной и вообще государственной жизни.

Принявши произвольную единицу, долю земельного надела, и не отождествляя ее ни с личностью, ни с домохозяйством — элементами неопределенными в экономическом отношении, мирское землевладение распределяет эти единицы между домохозяевами соответственно разнообразным условиям всей экономич. обстановки каждого домохозяина. При этом принимается в соображение число рабочих сил, а также физическое и нравственное состояние членов домохозяйства. Таким образом, вся община раздѣляется на нѣсколько разрядов домохозяйствъ, на которыя наложено, по ихъ экономической силѣ, неодинаковое число душъ или тяголъ, и которымъ будутъ принадлежать различныя доли въ общемъ землевладѣніи.

Разверстка земли по душамъ или тягламъ между домохозяевами производится по жеребью. При этомъ души и тягла для предварительнаго мѣнѣ дробнаго дѣленія земли соединяются въ группы, такъ наз. десятки, ясаки, выти, нан, четверики, службы, копѣйки, сороковики, сотни и т. д... Напр., въ Липовкѣ въ первомъ обществѣ считается 747 ревиз. и 896 налич. м. п. душъ; основаніемъ для разверстки земли общество приняло цифру рев. душъ и раздѣлило ее сначала на три равныя части—выти по 249 душъ; каждую выть разбило на 21 „четверикъ“, а въ послѣдній зачислило до 12 душъ. Въ Чедаевскѣ на 915 ревиз. и 1105 налич. м. п. душъ считается 429 тяголъ; основаніемъ для земельныхъ отношеній принято тягло; четыре тягла составляютъ четверикъ. Въ Р. Камешкирѣ для хозяйственныхъ расчетовъ употребляется цифра 2083 рев. д., и она распадается на „сотни“ по 208—209 душъ въ каждой сотнѣ; сотни дѣлятся на „десятки“, заключающіе 21 душу и т. д.

Въ то время какъ принята для всего общества опредѣленная сумма хозяйственныхъ единицъ, въ видѣ душъ или тяголъ, съ соединеніемъ этихъ единицъ въ группы, все количество полевой земли въ каждомъ изъ трехъ полей разбито на десятины казенной, хозяйственной, шестидесятной (3600 кв. с.) мѣры, или на карты въ двѣ, четыре десят. и т. д.—различно въ разныхъ обществахъ. Границами между этими земельными единицами рѣдко служатъ травяныя межи. Настоящіе трав. межники обыкновенно раздѣляютъ участки только съ двухъ узкихъ сторонъ, разрѣзая поле, какъ я уже упоминалъ, на столбики и служба проѣздными дорогами; продольныя же границы намѣчены почти всегда сошными бороздами. Такъ какъ качество земли сильно разнообразится, то десятины или карты каждого поля составляютъ нѣсколько такъ называемыхъ „подѣловъ“, или „пометовъ“, или земля сортируется на два, а чаще на три качества: „первую“ (лучшую), „вторую“ и „третью землю“; кромѣ того, такъ какъ при выдѣлѣ десятинь, имѣющихъ правильную форму четвероугольника, необходимо должны образоваться неправильныя отрѣзки, клинья и т. п. куски, то изъ этихъ клиньевъ, урѣзковъ всегда образуется особый подѣлъ для неправильныхъ, дробныхъ, разнородныхъ и разбросанныхъ загоновъ. По предварительному со-

ображенію общества, въ каждомъ изъ подѣловъ должна по жеребью достаться равномѣрная земельная доля на каждую группу экономическихъ единицъ—душъ и тяголъ, точно также изъ доставшейся доли каждому домохозяину такимъ же образомъ выдѣлится изъ cadaго подѣла своя земельная доля, загонъ, соотвѣтственно наложенному на него числу душъ или тяголъ.

Самый раздѣлъ производится по жеребью так. образ., что сначала является по одному или подвое представителей отъ группы единицъ, для вынутія жеребья на все количество приходящейся на группу земли—изъ „первой шапки“ (лучшая земля), второй и третьей; изъ четвертой шапки вынимается жеребій на урѣзки, „шаговую землю“ (эти отрѣзки вымѣриваются шагами, приблизительной мѣрой); такимъ же порядкомъ дѣлится земля въ самой группѣ между домохозяевами, когда для вынутія жеребьевъ соберутся представители домохозяиствъ, сложившіеся въ одну группу.

Въ результатѣ разверстки земли достанется каждому домохозяину въ каждомъ полѣ нѣсколько загонѣвъ разнаго качества. Такъ какъ загонѣвъ одному домохозяину отводятся на все число душъ или тяголъ вмѣстѣ, то они должны имѣть разную ширину у разныхъ домохозяевъ—соотвѣтственно наложенному числу душъ и тяголъ. Этимъ неравнымъ видомъ загонѣвъ, а также пестротой посѣвовъ на загонѣвахъ, при отсутствіи травяныхъ межъ по длинѣ загонѣвъ, поверхностный наблюдатель крестьянскихъ полей вводится въ заблужденіе касательно разбивки полей на равномѣрные части и видитъ въ нихъ воображаемое отсутствіе плана и организаціи, непонятную дробность загонѣвъ и своеобразную пестроту культуръ... Изслѣдованіе общинныхъ порядковъ разверстки полевыхъ угодій, напротивъ, обнаруживаетъ такую организацію народнаго хозяйства, которая основана на точныхъ способахъ размежеванія земель, на приѣмахъ самой тщательной раздѣлки почвы и на строго сообразныхъ съ природой принципахъ для справедливаго и хозяйственнаго распредѣленія земельного имущества между отдѣльными собственниками.

Но, какъ во всемъ, есть и обратная сторона нашихъ общинныхъ порядковъ землевладѣнія. Упрекаютъ прежде всего ихъ въ томъ, что они доводятъ дробленіе загонѣвъ до послѣдней крайности, уменьшая ихъ до 1—2 саж. ширины, т. е. до того, что борона едва проходитъ эти загонѣвы при обработкѣ, и, такимъ образомъ, вызывается большая черезполосность. Совершенно вѣрно, что излишняя дробность и разбросанность причиняютъ значительную трату времени и работы при производствѣ всѣхъ культурныхъ приѣмовъ, и чѣмъ слабѣе домохозяиство, слѣдовательно чѣмъ уже отведенныя въ его пользованіе полосы, тѣмъ неудобства дробленія и черезполосности ложатся тяжелѣе. Но какимъ же болѣе справедливымъ и болѣе хозяйственнымъ способомъ можно было бы избѣгнуть того и другого неудобства въ массѣ мелкихъ собственниковъ, составляющихъ одно общество? Тѣ, кто указываетъ на необходимость замѣны общиннаго владѣнія подвор-

нымъ или участковымъ, всегда безсознательно или сознательно умалчиваютъ о самомъ способѣ и порядкѣ такой заѣмы и совершенно игнорируютъ тотъ фактъ что при участковомъ владѣніи дробленіе и черезполосность можно устранить лишь установленіемъ права нераздѣльности и преемственности наслѣдства; при обычномъ же правѣ семейнаго владѣнія и раздѣловъ ни черезполосности, ни дробленія участковъ нѣтъ возможности избѣгнуть.

Дробленіе и вообще передѣлы участковъ—необходимость, вызванная природой вещей, имѣющая свои выгодныя стороны, благодаря которымъ легко забываются нѣкоторые неудобства.

Другая сторона мірскихъ порядковъ пользованія землею нечужда однако упрековъ, и при томъ—довольно сильныхъ. Я говорю о неопредѣленности сроковъ и короткости промежутковъ времени для передѣла земли. Изъ 37 крестьянскихъ обществъ, изслѣдованныхъ мною, девятнадцать передѣляютъ свои надѣлы ежегодно, только шесть—отъ ревизіи до ревизіи, два—черезъ 15—20 лѣтъ, одно—черезъ 10 лѣтъ и девять—черезъ 3—5 лѣтъ. Вообще говоря, у насъ встрѣчается ежегодный передѣлъ земли, и нѣтъ никакихъ опредѣленныхъ сроковъ для долгосрочныхъ передѣловъ. Весьма понятно, что при шаткости, въ особенности короткости владѣнія, не можетъ быть достаточныхъ побужденій даже у старательнаго домохозяина обработать какъ слѣдуетъ свой участокъ, тѣмъ болѣе—удобрить его. Само собою понятно, что обработка участковъ, переходящихъ ежегодно изъ рукъ въ руки, должна ограничиваться самыми необходимыми приѣмами, и исключаетъ всякія капитальныя затраты, которыя окупаются не въ одинъ годъ, а въ нѣсколько лѣтъ.... Вредъ частыхъ передѣловъ сознаютъ сами крестьяне, и, по моему мнѣнію, сознаютъ живѣе, чѣмъ наши противники земельной общины, не испытывающіе на самихъ себѣ никакихъ неудобствъ отъ частыхъ земельныхъ передѣловъ. Да и какъ имъ не сознавать этого въ виду такихъ поучительныхъ случаевъ, какой я встрѣтилъ, наприимѣръ, въ Траханіатовѣ: дурная почва, въ крѣпостное время, при долгосрочныхъ передѣлахъ удобрялась; но какъ только былъ введенъ послѣ эмансипаціи ежегодный передѣлъ, унавоживаніе полей прекратилось, и въ настоящее время никто не вывозитъ удобренья на свои загоны. И все же, точно по какому-то инстинкту, крестьяне передѣляютъ свои поля чрезъ короткіе сроки.

Кн. Васильчиковъ (землевладѣніе и земледѣліе въ Россіи и пр. 1876.) полагаетъ, что удлиненіе сроковъ передѣла составляетъ у насъ повсемѣстное и характерное явленіе послѣдняго времени. Этотъ выводъ во всякомъ случаѣ невѣренъ по отношенію къ Саратовскому и Кузнецкому уѣздамъ, гдѣ наблюдается обратное явленіе—сокращеніе сроковъ передѣла земли. Трудно рѣшить, какія побужденія руководятъ крестьянами при введеніи ежегодныхъ передѣловъ. Одинъ изъ нашихъ мѣстныхъ изслѣдователей народной жизни, г. Трироговъ, по этому поводу выражаетъ мысль, что „въ ежегодныхъ передѣлахъ что-то кроется неподдающееся изслѣдованію“

(Отеч. Зап. Наши общины. 1879). Одно представляется очевиднымъ, что ежегодный передѣлъ земли составляетъ одинъ изъ тормазовъ крестьянскаго благосостоянія. Вредъ ежегоднаго передѣла, между прочимъ, состоитъ въ томъ, что по общепринятому обычаю земля подъ яровые посѣвы дѣлится весной, вслѣдствіе этого нельзя вспахать поле подъ зиму, что имѣло бы существенное значеніе для обезпеченія культуры отъ засухи, свойственной нашему климату. Что касается паровъ, то они дѣлятся всегда въ междунарье; невозможность болѣе ранней вспашки ихъ обуславливается, впрочемъ, другой причиной—отсутствіемъ выгоновъ для скота.

Какіе же побужденія вызываютъ частые передѣлы?—На этотъ вопросъ всегда получается отъ крестьянъ одинъ и тотъ же лаконическій отвѣтъ: „земля неровна, и души мѣняются“. Опредѣляя надѣлы и повинности по однимъ и тѣмъ же экономическимъ единицамъ, общество раскладываетъ эти единицы между домохозяевами по экономической силѣ домохозяйствъ. Разумная, хозяйственная цѣль этихъ порядковъ—въ томъ, чтобы податная тягость равномерно распредѣлялась на рабочіе силы и была бы обезпечена равномернымъ земельнымъ источникомъ. Чѣмъ обременительнѣе платежи! и чѣмъ слабѣе они обезпечены надѣломъ (вслѣдствіе дурнаго качества, или недостатка), тѣмъ ревнивѣе эта забота общества въ уравнительной раскладкѣ платежнаго бремени, сообразно измѣняющейся экономич. обстановкѣ домохозяевъ, и тѣмъ строже раздѣлка земельного надѣла. Изъ справедливаго принципа общество сознательно пренебрегаетъ многими хозяйственными выгодами. Если земля, напротивъ, окупаетъ платежи, то, очевидно, у частныхъ домохозяевъ нѣтъ настоятельнаго побужденія просить общество снять «мертвую» или «солдатскую» душу: эти души могутъ быть проданы другимъ безъ убытка или даже съ выгодой. Не будетъ настаивать и общество изъ мелочныхъ расчетовъ на частомъ переложеніи вымершихъ и убылыхъ душъ; только значительно измѣнившіяся экономическія отношенія домохозяйствъ побудятъ его къ общему передѣлу. Поэтому вообще обезпеченные земельнымъ надѣломъ бывшіе государственные крестьяне, или имѣющіе полный надѣлъ бывшіе крѣпостные крестьяне, принимаютъ долгосрочные передѣлы. Дурное качество надѣла, неровность земли заставляють и ихъ слѣдовать частымъ передѣламъ. Тамъ же, гдѣ земля не окупаетъ платежей, и податная тяжесть ложится на трудъ, на личность плательщика, неизбежно должны быть частые передѣлы—чтобы усилить платежный составъ общества. Это—то же самое, что происходило въ крѣпостное время въ барщинныхъ имѣніяхъ: какъ только подрасталъ парень, приказывали его женить, зачестъ въ тягло и обложить оброкомъ; въ такомъ случаѣ передѣлъ дѣлался необходимымъ и совершался по приказу.

Такъ какъ это несоотвѣтствіе платежей съ ихъ историческимъ у насъ обезпеченіемъ—землей съ годами послѣдовательно возрастаетъ, то

естественно и стремление у крестьянъ къ частымъ передѣламъ прогрессивно увеличивается.

Конечно, частые передѣлы, производимые въ неопредѣленные сроки, — капитальный термазъ кр. благосостоянія; устранить это зло можно было бы регулированиемъ передѣловъ. Можно было бы опредѣлить обязательный минимумъ срока и, не стѣсняя самыхъ хозяйственныхъ порядковъ, обязать общество мірскими приговорами назначать опредѣленный срокъ для передѣла. Эта мѣра, несомѣнно, подниметь производительность крестьянскихъ земель; отъ нея, однако, выиграютъ болѣе сильные домохозяева въ тѣхъ обществахъ, гдѣ платежи обременяютъ населеніе, но она поставитъ въ еще худшее положеніе обезсилѣвшее домохозяйство, заставляя одинокаго домохозяина платить за убыли и вымершія души. Если допустить, при опредѣленныхъ продолжительныхъ срокахъ для общаго передѣла, ежегодный частный передѣлъ, какъ онъ употребляется для усадебныхъ угодій у насъ, то тѣ, на кого наложить души, должны будутъ подвергаться неудобствамъ страшной дробности и чересполосности загоновъ. — Поэтому я думаю, что регулированіе передѣловъ есть частная мѣра, не имѣющая значенія безъ основныхъ экономическихъ мѣръ для поднятія крестьянскаго благосостоянія. Частые передѣлы земли вызываются не случайными причинами, они составляютъ одно изъ характеристическихъ, современныхъ явленій, тормозящихъ народное благосостояніе, обусловленныхъ болѣе сильными основными тормазами; съ устраненіемъ послѣднихъ исчезнетъ и этотъ частный тормазъ: тотъ же народъ замѣнитъ самъ свои частые передѣлы долгосрочными.

Впрочемъ, возможность лучшей обработки почвы при ежегодныхъ передѣлахъ во многихъ обществахъ (напр. Н. Дубровка, Кулясы, Чадаевка, Никольское) достигается такимъ образомъ, что каждому домохозяину предоставлено обратить одинъ изъ доставшихся ему загоновъ въ постоянное пользованіе, если онъ избранный участокъ будетъ унавоживать; или же въ обществѣ, гдѣ примѣняется удобреніе, отъ cadaго изъ трехъ полей отрѣзывается по небольшому участку, въ ближайшихъ мѣстахъ къ усадьбамъ, и эти участки дѣлятся „на года“ (продолжительный срокъ), т. е. каждый домохозяинъ можетъ тщательно обработать и унавозить свой „наземный“ участокъ. Такимъ же образомъ, чтобы дать возможность старательнымъ домохозяевамъ вспахать свои загоны подъ зиму, въ одномъ обществѣ (Лубянка Петр. у.) часть полей подъ яровые посѣвы дѣлится осенью.

Болѣе продолжительный срокъ для передѣловъ, въ видахъ лучшей обработки и удобренія, принять для усадебныхъ угодій. Собственно говоря, въ большинствѣ случаевъ они подлежатъ частному передѣлу, при чемъ отъ усадебнаго надѣла отрѣзывается полоска, если складывается тягло или душа, и передается тому, на кого будетъ наложено то или другое.

Луга, напротивъ, подлежатъ общему ежегодному передѣлу. Самый процессъ дѣлежа совершается такъ же, какъ на полевыхъ угодьяхъ и производится передъ самымъ покосомъ. Лѣсъ дѣлится также каждый годъ, посаженно или подеревно, по жеребью.—Выгоны не подлежатъ передѣлу: вырѣзанные разъ навсегда, они служатъ вообще для мірскаго стада.

Послѣ общаго очерка, я останавлиюсь на частныхъ типическихъ случаяхъ разверстки земли въ кр. обществѣ, чтобы потомъ, на основаніи фактическаго матеріала, представить количество и организацію земельныхъ угодій—въ обществѣ и отдѣльныхъ домохозяйствахъ. Это же послужитъ основаніемъ для послѣдующихъ экономическихъ выводовъ.

1. *Трескино*. Быв. помѣщ. крестьяне. Ревизскихъ душъ считается по уставной грамотѣ 453. Всей земли 1896 дес. Надѣлъ на 1 рев. душу 4.18 дес. Вся пахатная земля разбита по трехпольному сѣвообороту на три поля; каждое изъ полей, по качеству земли и отдаленности отъ усадьбы, раздѣлено на 4 надѣла, кромѣ того, пятый надѣлъ въ полѣ состоитъ изъ отрѣзковъ отъ картъ, на которыя размежевана вся земля;—въ картѣ 2 сорок. десят. Передѣлъ ежегодный. За основаніе для дѣлежа приято 224 тягла; въ жеребій складывается четыре тягла, и при дѣлежѣ на каждую карту вынимается сразу два жеребья, т. ч. въ каждомъ полѣ на одно тягло достается по осминнику (10 саж.) въ 4 мѣстахъ (подѣлахъ) и еще 1 осминникъ вмѣстѣ въ трехъ мѣстахъ отрѣзковъ („шаговая земля“); слѣдовательно, во всѣхъ трехъ поляхъ на одно тягло приходится 21 загоновъ, составляющіе вмѣстѣ 3 сорок. десят. 30 саж. или 5 каз. десят., а на 1 ревиз. душу приблизительно $2\frac{1}{2}$ каз. десят., что составляетъ около 6% всей надѣльной земли. Лѣсу и соб. выгоновъ нѣтъ; послѣдніе снимаются у владѣльца. Усадебной земли для гумна, коноплянника и огорода на одно тягло достается 5 саж. ширины и 150 с. длиннику, на 1 рев. душу приблизительно около 375 кв. саж., т. е. около 4% надѣльной земли. Усадебная земля не передѣляется. Сѣнокосу около $1\frac{1}{2}$ осминника на тягло, приблизительно $\frac{1}{4}$ дес. каз. мѣры на рев. душу, т. е. около 6% всего надѣла.

2. *Н. Кряжимъ*. Быв. помѣщ. кр. Ревизскихъ душъ 1.172. Всей земли 2.916 десят. 1.580 с. Надѣлъ на 1 рев. д. около $2\frac{1}{2}$ каз. десят. Земля раздѣлена на сорок. десятины. Передѣлъ ежегодный. Въ жеребій складывается двадцать душъ или десять тяголъ; каждый разъ вынимается на жеребій одна десятина; достается же всѣхъ шесть десят. изъ трехъ шапокъ; слѣд., на 1 рев. душу 6 загоновъ въ полѣ, составляющихъ вмѣстѣ 12 саж. (ширина загона 2 саж.); во всѣхъ трехъ поляхъ 18 загоновъ, состав. 1 каз. десят. 6 саж., т. е. 48% всего надѣла. Коноплянника на тягло приходится 2 саж. (180 кв. с.), на 1 рев. д.—80 саж. кв., т. е. 1.3% всего надѣла. Луговъ на 1 душу около $\frac{1}{10}$ каз. дес., т. е. 4%. Коноплянники подвергаются частному передѣлу.

3. *Траханиотово*. Быв. помѣщ. крестьяне. Ревиз душъ 520. Земли

всей 806 дес. Надѣлъ около 1.5 дес. на душу. Передѣлъ ежегодный. Въ жеробій, „копейку“, складываются 6 душъ. Сначала дѣлится „первая земля“, потомъ—„вторая“ и „третья“; послѣ еще въ трехъ мѣстахъ изъ трехъ шапокъ вынимають жеробы на отрѣзки. Усадебныя угодія передѣляютъ чрезъ 12—15 л. Въ 3 поляхъ, въ 24 загонахъ, достается всего около 2 осминниковъ на душу, т. е. 44% надѣльной земли. Конопляники на 1 рев. д. приходится 670 кв. с., т. е. около 18%. Выгоновъ, сѣнокосу и лѣса нѣтъ.

4. С. Карбулакъ. Бывш. пом. крестьяне. Ревиз. душъ 558. Всей земли 558 дес. Надѣлъ 1 дес. Передѣлъ ежегодный. На душу пахати. земли приходится всего 6 саж. (480 кв. с.), т. е. 20% всего надѣла;—остальная земля подъ усадьбой и безплодными верхами и оврагами.

5 Б. гос. крестьяне. Ревиз. душъ 268. Всей земли 2.136 десят. 1.900 с. Надѣлъ 7.9 дес. Передѣлъ чрезъ три года. Ревизскія души складываются въ ясаки (по 10 душъ въ ясакѣ). Пахать достается въ 5—6 мѣстахъ въ полѣ. На 1 душу приходится: всей пахатной земли 3 дес. 800 с. (съ небольшимъ), т. е. 42% надѣла, усадебной 900 саж., т. е. около 4,7%, сѣнокосовъ 1 дес., т. е. 12.6% надѣла. Конопляники не передѣляются.

Н. Дубровка. Б. гос. крестьяне. Рев. душъ 457. Всей земли 2.517 дес. Надѣлъ около 5,5 дес. на душу. Определеннаго періода для передѣла нѣтъ, обыкновенно дѣлятъ чрезъ 1—3 года. Земля дѣлится изъ трехъ шапокъ. За основаніе для дѣленія принято число рев. душъ, которое разбивается на 39 паевъ, въ каждомъ паѣ полагается 12 душъ. Изъ полевой земли вырѣзана часть (по осминнику на душу въ полѣ) для наземныхъ участковъ, которые не передѣляются. На 1 рев. душу достается въ каждомъ полѣ по 25 саж., т. е. 2½ осминника, въ 3-хъ поляхъ слѣдов. 2½ каз. дес., т. е. 45% всего надѣла, конопляниковъ 200 кв. с., т. е. около 1,6%. Сѣнокосовъ нѣтъ. Лѣсъ почти весь вырубленъ, частью распаханъ, большая же часть служитъ выгономъ.

Изъ предыдущихъ данныхъ составляется слѣдующая таблица

	Весь надѣлъ душевой.	Пахатная земля. Усад. угодія. Усадьба, выгонъ и неудоб. земля.		
		Въ процентахъ всей над. земли.		
Каменка	7,9 дес.	42 %	4.7%	40,7% *)
Н. Дубровка. . .	5,5 »	45,4 »	1,6 »	35,3 »
Трескино.	4,0 »	60 »	4 »	30 »
Н. Кряжимъ. . .	2,5 »	48 »	1,3 »	44,9 »
Траханиотово. .	1,5 »	44 »	18 »	38 »
С. Карбулакъ. .	1,0 »	20 »	—	80 »

*) Недостающее до 100% количество земли находится, какъ это видно изъ текста въ Каменкѣ подъ лугомъ (12,6%), въ Н. Дубровкѣ подъ лѣсомъ (17,7%), въ Трескинѣ подъ сѣнокосомъ (6%), Н. Кряжимѣ подъ лугомъ (4%) и общественной запашкой (1,8%).

Цифры этой таблицы показываютъ, что въ самомъ благопріятномъ случаѣ подъ полевые угодья, или пашню, употребляется половина всего количества надѣльной земли; количество непроизводительной (усадыба и неудобная земля) или мало производительной земли (выгоны) колеблется въ предѣлахъ 30—80% всего надѣла, оно тѣмъ болѣе, чѣмъ меньше весь надѣлъ. Этими цифрами я воспользуюсь при дальнѣйшемъ изложеніи земледѣльческаго хозяйства, къ чему я непосредственно и перехожу.

ПРИМѢЧАНІЕ.

1) Чтобы прослѣдить движеніе сельскаго населенія я выбралъ с. Тепловку—пунктъ чисто земледѣльческій, и сдѣлалъ слѣдующія извлеченія изъ церковнаго архива

Годъ.	Все населеніе (крестьяне, духовн., солд., дворов.)			Родилось.		Умерло.		Число браковъ.
	Муж. п.	Жен. п.	Число дворовъ.	М. п.	Жен. п.	М. п.	Ж. п.	
1864	1062	1128	325	89	99	79	85	34
1865	1089	1153	333	70	62	89	100	30
1866	1053	1133	342	98	104	62	76	45
1867	1065	1135	351	55	68	62	69	31
1868	1063	1135	351	82	84	73	74	39
1869	?	?	?	84	96	72	69	29
1871	1032	1052	338	89	80	86	92	37
1873	1105	1181	410	81	83	71	61	18
1875	1122	1215	405	93	86	83	72	29
1876	1168	1281	422	99	77	48	51	24
1877	1129	1264	426	79	82	42	43	29
1878	1226	1357	452	86	69	86	73	36

Число умирающихъ по возрастамъ (за 1869 г.).

до 5 лѣтъ	47 муж. п.	49 ж. п.	отъ 40	до 50 л.	1 м. п.	4 ж. п.
отъ 5 до 10 л.	2	»	0	»	»	0
» 10 » 15 »	2	»	1	»	»	2
» 15 » 20 »	2	»	0	»	»	1
» 20 » 25 »	2	»	0	»	»	2
» 25 » 30 »	0	»	2	»	»	0
» 30 » 40 »	4	»	3	»	»	0
72 » » 69 » »						

2) Въ нижеслѣдующемъ описываются общинные порядки пользованія землею въ разныхъ обществахъ изслѣдованной мѣстности.

Пристанное. Быв. гос. кр. Наличныхъ душъ м. п. 224, ревизскихъ 181. Надѣлъ $7\frac{1}{2}$ каз. дес. на р. душу, въ томъ числѣ по 1 дес. дуга, 4 дес. пахат. земли. Лѣсъ ежегодно отводится казен. лѣсничимъ по 6 дес. на общество. Подъ общей сельской усадьбой около 13 дес. Передѣлъ земли въ послѣдній разъ былъ лѣтъ 15 назадъ; въ этомъ году предполагають его произвести вновь. Полевая земля (вся въ яровомъ посѣвѣ, озимаго нѣтъ) дѣлится на четыре подѣла: 1) бахчевый (песчаный, съ южнымъ склономъ, около Волги), назнач. для воздѣлованія бахчевыхъ растений; 2) холодный, съ болѣе плотною почвою, низменный; 3) солонцеватый и 4) отдаленный отъ усадьбы. Разверстка земли по ревиз. душамъ, которыя складываются въ десятки. Жеребьевщики вынимають жеребій изъ шапки, пидя столбникомъ по восходу или заходу солнца. Удобренія нѣтъ. Луга дѣлятся ежегодно, также по десяткамъ, передъ самымъ покосомъ. Паша отдѣляется „бродами“, помощью косы.

Вязовка. Быв. помѣщ. кр. не передѣляютъ своихъ надѣловъ и съ недавняго времени удобряють ихъ (съ 1878 г.). Б. гос. кр., напротивъ, передѣляютъ полевую землю ежегодно, а усадебную—черезъ нѣсколько лѣтъ. Въ каждомъ полѣ три подѣла: 1) черноземъ; 2) черноземъ съ хрящемъ; 3) суглинокъ красный съ солонцами; такъ что каждому домохозяину достается въ трехъ поляхъ девять кусковъ. Луга ($\frac{1}{20}$ дес. на душу) и лѣсъ (1 дес. на рев. душу) имѣются только у казенныхъ крестьянъ.

Веденятино. Даровой надѣлъ, 1 десят. самаго плохого качества, передѣляется черезъ 3 года. Удобренія нѣтъ.

С. Карбулакъ. Рев. душъ 558, наличныхъ м. п. 705. Дарственный надѣлъ—одна десят. бесплодной почвы—передѣляется ежегодно; достается всего 6 саж. пахатной земли на душу; на этомъ клочкѣ каждый годъ сѣются яровыя. Арендная земля (условія аренды заключаются ежегодно) также дѣлится ежегодно изъ трехъ шапокъ. Жеребья вынимаются на карту въ 12 десят.,—десятина въ 3600 к. с.

Тепловка. Рев. д. 1200, наличныхъ м. п. 1396. Дарственная 1 дес. надѣла. Передѣлъ ежегодный, и вся надѣльная земля назначается то подъ яровое, то подъ озимое. Навозъ вывозится на помѣщичьи поля за выгонъ.

Н. Бурасы. Б. г. кр. Рев. д. 1863, налич. м. п. 2358. Надѣлъ около 7 дес. Передѣлъ черезъ 5—10 л. Навозъ возятъ на поля съ недавняго времени.

Матюхино (Ивановское). Рев. д. 698, налич. м. п. 1010. Надѣлъ 1 дес. Передѣлъ ежегодный,

Алексовка Б. г. крест. и временнообязанные. Передѣлъ ежегодный, изъ одной шапки.

Б. Карбулакъ. Передѣла земли нѣтъ, кромѣ одного общества. Удобреніе не принимается.

Н. Жуковка. Надѣль 1 дес., передѣляется чрезъ 3 года, изъ трехъ шапокъ.

Аксиньвка. Каз. крест. Надѣль около 4 дес., но пахатной земли около 3 десят., и притомъ безплодный почвы. Кромѣ того, обществу нарѣзано земли на 250 рев. д., а въ обществѣ ихъ до 500. Обнищавшее отъ безземелья населеніе давно хлопотало о выселеніи части общества на казенныя земли, но эти хлопоты оставались безъ всякихъ послѣдствій. Передѣль ежегодный.

Балтай. Б. г. кр. Надѣль около 5 дес. Передѣль чрезъ 15—20 л. Въ этомъ году дѣлили паровое поле. Земля нарѣзывается на карты, каждая карта приходится на ясакъ (28 душъ). Всѣхъ подѣловъ 12 въ каждомъ полѣ. Ясакъ уже потомъ дѣлится подушно. Значить, каждому пахатной земли въ трехъ поляхъ достанется въ 36 мѣстахъ, такъ что однодушные загоны будутъ имѣть ширину 1—2 саж. Навозъ вывозится на огороды. Сѣнокосы дѣлятся ежегодно на ясаки, на 4 шапки.

Липовка. Б. пом. кр. Въ одномъ обществѣ 747 рев. и 896 налич. д., надѣль $1\frac{1}{4}$ дес.; въ другомъ 285 рев. и 347 налич. душъ, надѣль 1 дес. Во второмъ обществѣ надѣлы непередѣляются; арендная земля дѣлится чрезъ 3 года при заключеніи аренд. условій: она арендуется и дѣлится по тягламъ; на карту въ 4 дес. вынимается четыре жеребья сразу; три шапки, т. е. каждому домохозяину достанется въ трехъ мѣстахъ. Въ первомъ обществѣ передѣль ежегодный: общество дѣлится на три равныя части—выти по 249 д.; каждая выть подраздѣляется на четверики въ 12 душъ. Въ такомъ же порядкѣ разверстывается земля; сначала на выти, потомъ на четверики; каждый разъ является на дѣлежъ по одному или подвое представителей послѣдовательно отъ выти и отъ четверика. Этотъ порядокъ вѣлся и въ крѣпостное время.

С. Садомъ. Нѣсколько обществъ. Надѣль у всѣхъ около 4 дес. на душу. Передѣль каждый годъ, даже конопляники передѣляются. По десяткамъ. Семь подѣловъ, такъ что въ трехъ поляхъ у каждаго 21 загонъ.

Лубянка. Надѣль 4 дес. Передѣль ежегодный. Земля дѣлится на два сорта. По десяткамъ Жеребій каждый разъ вынимаетъ одну десятину и кладется снова въ шайку, пока не вынется все количество земли на десятокъ. Каждому приходится пахать въ 6—7 мѣстахъ. Чтобы дать возможность старательнымъ домохозяевамъ пахать подъ зиму, часть земли дѣлится и осенью.

Шемьшійка. Рев. душъ 1144. Быв. г. кр. Передѣль отъ ревизіи до ревизіи. Земля раздѣлена на 11 столбниковъ; въ столбникѣ считается 38 картъ, а въ картѣ $1\frac{1}{2}$ десят. сорок. мѣры. 30 душъ составляютъ жеребій и вынимаютъ въ каждомъ столбникѣ одну карту. Въ каждомъ полѣ получается 11 загоновъ. Удобряютъ съ недавняго времени. Луга дѣлятся ежегодно.

Армиево. Б. г. кр. На душу въ озномѣ и яровомѣ приходится по 1 десят. Передѣль чрезъ 3 года. При раздѣлѣ въ шапку кладется столько жеребьевъ, сколько паевъ, всѣхъ же паевъ 56, и въ паю 14 душъ. Каждому достается въ полѣ 15 загонувъ.

Наскафтымъ. Б. г. кр. Рев. душъ 849, наличныхъ 1132. Передѣль отъ ревизіи до ревизіи. Луга передѣляются ежегодно. На одну душу въ каждомъ полѣ приходится одна десятина въ 15—18-ти загонахъ! Навозъ вывозится на поля, удобряется полоска въ 2 саж.

Кулясы. Б. г. крестьяне. Рев. д. 379. Передѣль ежегодный. По паямъ. Всѣхъ паевъ 38, душъ въ паю 10. Пять подѣловъ. Не передѣляютъ навозную землю по 5 саж. на душу. На дѣлежъ является каждый домохозяинъ.

Чадаевка. Временнообязан. кр. Передѣль чрезъ произвольные сроки, обыкновенно 5 лѣтъ. Земля раздѣлена на $\frac{1}{2}$ десятины и осминники, и сортируется на хорошую, среднюю и плохую шапку. 8 душъ или 4 тягла составляютъ четверикъ. На одно тягло достается одна десятина сорок. мѣры съ осминникомъ въ полѣ и приходится пахать въ 4 мѣстахъ. Б. ч. тяголы, составляющихъ четверики, соглашается не дѣлить между собою землю одного качества, почему пахать приходится въ меньшемъ числѣ мѣстъ. Сѣнокосы дѣлятся ежегодно, такимъ же порядкомъ; три подѣла по положенію: за Сурой, на своей сторонѣ. Навозъ идетъ на конопляники.

Сузыомъ. Быв. гос. кр. Рев. д. 699. Передѣль земли чрезъ 2—5 лѣтъ. Прежде дѣлили чрезъ долгіе сроки. На душу достается по 20 саж. въ полѣ. Жеребій составляется изъ 12 душъ; здѣсь онъ назыв. службой; три шапки, и каждому достается пахать въ трехъ мѣстахъ. Для достающихся загонныхъ полосъ употребляются названія: долюшка— $\frac{1}{16}$ ч. сорок. десятины (т. е. $2\frac{1}{2}$ саж.), четверка— $\frac{1}{8}$ десят. сорок., ползагона— $\frac{1}{4}$ дес. сор. и загонъ— $\frac{1}{2}$ сор. дес. Удобрение употребляется на усадебной землѣ. Лѣсъ дѣлится изъ 3 шапокъ, на каждое дерево вынимается жеребій, который тоже составляется послужбенно и оборачивается нѣсколько разъ.

Никольское. Государ. и временнообяз. крестьяне. Передѣль въ обоихъ обществахъ ежегодный. Въ жеребій складывается 35 тяголы въ 2-мъ обществѣ и 14 тяголы въ 1-мъ обществѣ. Во 2-мъ обществѣ земля раздѣлена кругомъ по 2 сор. дес. и на 6 подѣловъ. Навозъ вывозится на конопляники; но нѣкоторые домохозяева навозятъ и полевую землю, и тогда пользуются правомъ оставить ее за собою при дѣлежѣ.

Ульяновки. Быв. пом. кр. Передѣль въ одномъ обществѣ ежегодный. На 2 десят. складывается 12 душъ, въ одинъ жеребій. Три шапки. Каждому приходится пахать въ полѣ въ 3 мѣстахъ.

Поселки. Рев. душъ 700. Надѣль 1 десят. Передѣль чрезъ три года какъ полевыхъ, такъ и усадебныхъ земель; усадебныя земли, какъ и въ другихъ мѣстахъ, собственно не передѣляются, а прирѣзываются или отрѣ-

зываются, соответственно раскладкѣ душъ. Жеребій вынимается сразу на хорошую и плохую землю, для чего къ извѣстному количеству хорошей земли прикладывается извѣстное количество плохой. Въ жеребій складывается отъ 28 до 35 $\frac{1}{2}$ душъ, это сороковикъ, который дѣлится на половинны, а послѣднія развертываютъ землю по душамъ. Вся земля раздѣлена на 4 части, такъ наз. десятки. Названія сороковикъ, десятковъ теперь потеряли смыслъ, но, вѣроятно, участокъ, по преданію называемый десяткомъ, предназначался когда-то для 10 душъ, а сороковикъ для сорока душъ. Каждому приходится пахать въ 6—7 мѣстахъ. Навозъ употребляется на конопляники.

Чибирлей. Надѣлъ 2 дес. Ревиз. душъ 596. Передѣлъ ежегодный. Лѣтъ 30 назадъ земель владѣли подворно кто сколько расчистилъ изъ подъ лѣса земли; потомъ по требованію владѣльца введенъ былъ передѣлъ. Жеребьевъ всѣхъ 37, а въ жеребьи 16 душъ. Каждому приходится пахать въ 5—6 мѣстахъ.

Анненково. Быв. пом. кр. Ревиз. душъ 362, наличныхъ 451. Надѣлъ 4 дес. Передѣлъ ежегодный. На наличную душу приходится 25 саж., по 5 саж. въ 5 мѣстахъ въ полѣ. Въ жеребій складывается 16 душъ. Замѣчательно, что здѣсь какъ надѣлъ, такъ и платежи распределяются на число наличныхъ душъ. Этотъ порядокъ введенъ лѣтъ 7 назадъ. Навозъ возится на конопляники.

Григорьевка. Рев. душъ 95. Надѣлъ 1 дес. Передѣлъ, чрезъ 10 лѣтъ примѣрно, въ неопредѣленный срокъ. Вся земля находится въ одномъ полѣ—парѣ, или озимъ, или яровое на всемъ пространствѣ. Навозъ вывозить на поля съ недавняго времени. Въ жеребій складывается 8 душъ, на него вынимается по одной десятинѣ въ первыхъ и вторыхъ 12-ти десятинахъ; остальная полев. земля дѣлится урѣзками. Пахать приходится въ 4 мѣстахъ; ширина однодушныхъ загоновъ 1—2 саж.! Луговъ здѣсь по 4 саж. (320 кв. с.) на душу.

Болтино. Передѣлъ каждый годъ. Надѣлъ полный. Удобренія нѣтъ.

Р. Камешкиръ. Б. г. крестьяне. Ревиз. душъ 2083. Всѣ рев. души составляютъ 10 группъ по 208—209 душъ въ каждой, это сотни. Вѣроятно, когда нибудь въ этой части дѣйствительно было сто душъ. По этимъ сотнямъ отъ ревизіи до ревизіи раздѣлена земля. Но сотня уже дѣлитъ свою землю ежегодно, по десяткамъ—опять названіе, потерявшее значеніе, такъ какъ въ десяткѣ 21 душа. Земля разбита не на десятины, а нарѣзана столбиками съ разстояніемъ между межами въ 80—300 саж. Пахать приходится въ 8—9 мѣстахъ въ полѣ. Дѣлежъ продолжается 1—2 дня. Такъ же дѣлятся и сѣнокосы: сотни владѣютъ отъ ревизіи до ревизіи своими участками. Этотъ порядокъ разверстки земли ведется издавна. Конопляники никогда не передѣляются, но навозятся не у всѣхъ.

III.

Культурныя растенія.—Система хозяйства.—Способы воздѣлыванія растеній.—
Посѣвы конопли на усадебныхъ угодіяхъ.—Бахчевыя растенія.—Доходъ полу-
чаемый съ земельного надѣла.

Наиболѣе распространенными растеніями въ крестьянской культурѣ изслѣдованной мѣстности являются: оз. рожь, овесъ, просо, греча, подсолнухъ, русская пшеница и конопля; въ небольшихъ размѣрахъ или мѣстами воздѣлываются также картофель, ячмень, бѣлотурка, горохъ, чечевица, яровая рожь и нѣкоторые бахчевыя растенія. Распространеніе и преобладающее значеніе тѣхъ или другихъ изъ этихъ воздѣлываемыхъ растеній въ разныхъ мѣстахъ находятся въ зависимости отъ климатическихъ и почвенныхъ условий, а также отъ тѣхъ экономическихъ отношеній, въ какія поставлено крестьянское населеніе.

Посѣвы оз. *рожи*, составляющіе отъ 10 до 60% всего занятаго посѣвами пространства, производятся довольно равномѣрно во всемъ Кузнецкомъ уѣздѣ, занимая 50—60% всей засѣянной площади, болѣе—въ западной и восточной частяхъ (55—60%), менѣе—въ средней части уѣзда (50%). Совсѣмъ не воздѣлывается оз. рожь въ ближайшей окрестности г. Саратова, гдѣ она замѣнена яр. рожью, составляющей 4% всѣхъ посѣвовъ; но затѣмъ, посѣвы ея, по мѣрѣ удаленія отъ Саратова на сѣверъ, послѣдовательно увеличиваются до 10—15% не далѣе Всеволодчины, до 30—50% отъ Н. Алексѣевки до сѣв. частей уѣзда; на этомъ послѣднемъ предѣлѣ они остаются въ пограничныхъ частяхъ Вольскаго и Петровскаго уѣздовъ.

Также довольно равномѣрно по Кузнецкому уѣзду распространены посѣвы *овса*, составл. 20—30% всѣхъ посѣвовъ, уменьшаясь впрочемъ въ мѣстностяхъ съ песчаными почвами (Шемышейка, Наскафтынь) и увеличиваясь на болѣе плотныхъ суглинисто-черноземныхъ и супесчано-черноземныхъ почвахъ (Никольское, Поселки, Каменка, Камешевъ). Въ Саратовскомъ у. воздѣлываніе овса занимаетъ 2—15% всей площади посѣвовъ, увеличиваясь въ направленіи къ сѣверу, и только въ пограничной части Петровскаго уѣзда оно составляетъ до 30% всѣхъ посѣвовъ.

Посѣвы *проса* болѣе распространены также въ Кузнецкомъ уѣздѣ сравнительно съ Саратовскимъ, составляя въ первомъ 2—20%, а во второмъ 3—15% всей засѣянной площади, — вообще довольно неравно мѣрно въ обоихъ уѣздахъ.

Греча почти не сѣется въ окрестности Саратова; въ сѣверной же части уѣзда она занимаетъ до 10% всей засѣянной площади; напротивъ посѣвы ея довольно равномѣрно встрѣчаются на крестьянскихъ поляхъ Кузнецкаго уѣзда, въ количествѣ 10—15% всѣхъ посѣвовъ.

203129



Остальные разводимыя растенія распространены мѣстами или же воздѣлываются въ ограниченнхъ размѣрахъ. Главнѣйшимъ изъ нихъ является *подсолнухъ*, занимающій въ направленіи отъ Саратова къ Н. Алексѣевкѣ 25—40% площади всѣхъ посѣвовъ; отъ Н. Алексѣевки до Тепловки культура его ведется въ небольшихъ размѣрахъ, не распространяясь на сѣверъ далѣе Б. Карбулака. Однимъ Саратовскихъ уѣздомъ ограничивается воздѣлываніе *пшеницы*, которая занимает 10—50% всѣхъ посѣвовъ; точно также въ Сар. у. и при томъ—въ ближайшей окрестности Саратова, встрѣчаются *бахчевыя растенія* и *ячмень*. Мѣстными растеніями въ Кузнецкомъ уѣздѣ являются *горохъ* (3—10%) и *чечевица*; первый воздѣлывается повсемѣстно, вторая встрѣчается кой-гдѣ, обыкновенно—въ мордовскихъ обществахъ.

Распространеніе и преобладающее значеніе отдѣльныхъ культуръ даетъ право всю изслѣдованную мѣстность раздѣлить на три района: 1) ближайшая окрестность г. Саратова вплоть до Н. Алексѣевки, 2) сѣверная часть Сарат. уѣзда отъ Н. Алексѣевки и 3) районъ Кузнец. уѣзда. На 100 десятинъ посѣвовъ въ этихъ районахъ приходится примѣрно:

	Окресн. Саратов.	Сѣвер. ч. Саратов. у.	Кузн. уѣздъ.
подъ оз. рожь	8 дес.	40 дес.	53 дес.
„ овесъ	6 „	15 „	23 „
„ просо	5 „	8 „	8 „
„ гречу	мало сѣется		11 „
„ пшеницу	30 „	21 „	—
„ подсолнухъ	35 „	10 „	—
„ ячмень	11 „	— „	—
„ горохъ	— „	— „	4 „
„ другіе посѣвы	5 „	6 „	1 „
	100 дес.	100 дес.	100 дес.

Преобладаніе посѣвовъ оз. ржи въ Кузнец. уѣздѣ и пропорція другихъ хлѣбовъ соотвѣтствуютъ трехпольному сѣвообороту въ самой простой его формѣ; легкая почва, болѣе суровый климатъ и отдаленность отъ такихъ центровъ, какъ Саратовъ, побуждаютъ населеніе производить посѣвы обычные, трехпольной системѣ хозяйства. Быть можетъ, по легкости почвы, но главнымъ образомъ—по суровости климата, посѣвы пшеницы здѣсь не удаются; напротивъ, жаркое лѣто и болѣе плотная почва въ Саратов. уѣздѣ даютъ возможность отвести мѣсто между другими хлѣбами и яровой пшеницѣ. Еще болѣе по климатическимъ отношеніямъ отвѣчаетъ мѣстнымъ условіямъ культура подсолнечника, водворившаяся вблизи Саратова лѣтъ 50 назадъ. Близость мѣста для сбыта продуктовъ вызвала въ ближайшей окрестности Саратова разведеніе бахчевыхъ растеній.

Предыдущія данныя представляют крестьянское полеводство совмѣстно на надѣльной и арендной землѣ, и при томъ—только за настоящій годъ. Между тѣмъ, въ разное время количество арендуемой земли бываетъ неодинаково, точно также какъ разнообразится и самый посѣвъ; по разнымъ соображеніямъ разнымъ растеніямъ отводятъ болѣе или менѣе мѣста. Такъ, вслѣдствіе неурожаевъ двухъ послѣднихъ лѣтъ, нѣсколько уменьшилось полеводство на арендной землѣ и нѣсколько увеличилась относительная пропорція посѣвовъ подсолнечника и проса.—Посѣвы на арендной землѣ, при вводимой въ послѣднее время системѣ дробной (по десятинно, отдѣльнымъ домохозяевамъ) раздачи земли подъ одинъ хлѣбъ (на одинъ годъ), строго говоря, не подчиняются какой либо системѣ хозяйства, это—случайный, хотя, какъ будетъ видно изъ послѣдующаго, необходимый источникъ крестьянскаго благосостоянія: каждый крестьянинъ—домохозяинъ снимаетъ для себя земли столько, сколько желаетъ и можетъ подъ озимый или яровые посѣвы, хотя землевладѣльская экономія почти всегда подчиняетъ крестьянскіе посѣвы въ ихъ общей совокупности все же трехпольному сѣвообороту. Въ рѣдкихъ случаяхъ, гдѣ снимается земля всѣмъ крестьянскимъ обществомъ, ведется правильное трехпольное хозяйство и на арендной землѣ.

Что касается полеводства собственно на надѣльной землѣ, то всѣ разводимыя растенія воздѣлываются вообще въ трехпольной системѣ хозяйства. Исключеніе изъ этого составляютъ ближайшія окрестности Саратова, въ окружности верстъ на 20. Близость города, возможность сбыта овощей и другихъ продуктовъ вызвала здѣсь особый видъ хозяйства, который выражается въ формѣ двухпольнаго сѣвооборота: 1-й годъ—подсолнечникъ, картофель и бахчевыя растенія; 2-й годъ—пшеница, ямень, овесъ, просо и яровая рожь. Вотъ въ частности пропорція посѣвовъ въ Пристанномъ: подъ подсолнухомъ 36%, бахчевыми растеніями 9%, картофелемъ 4%, пшеницей русской 15%, бѣлотуркой 15%, яменемъ 10%, овсомъ 4%, яров. рожью 4% и просомъ 2%. Такимъ образомъ, коротко говоря, яровые хлѣба и подсолнухъ здѣсь чередуются погодно: послѣ хлѣба—подсолнухъ, послѣ подсолнуха—хлѣбъ. Этотъ способъ хозяйства, заимствованный отъ крестьянъ и землевладѣльцами, ниже всякой критики. При ежегодной культурѣ безъ удобренія, даже безъ пароваго отдыха, къ тому же при небрежной сошной обработкѣ, очевидно, почва должна сильно истощаться, а вмѣстѣ съ этимъ естественно должны уменьшаться урожаи; частый возвратъ растеній, при такомъ сѣвооборотѣ, на одно и то же мѣсто, даже при тщательной культурѣ, уже составлялъ бы достаточную причину неудовлетворительности урожаевъ. Это—въ полномъ смыслѣ слова хищническая, самоуничтожающая система хозяйства.—Другое исключеніе изъ общаго правила эксплуатаціи почвы встрѣчается мѣстами въ Кузнецкомъ уѣздѣ, гдѣ въ видѣ такъ назыв. *чищебы тѣса* до сихъ поръ сохранились слѣды первобытной

огневой системы хозяйства. Чтобы не возвращаться къ этому предмету, я опишу этотъ способъ эксплуатаціи почвы такъ, какъ онъ ведется въ окрестностяхъ Шемышейки. Почва расчищается какъ изъ-подъ сосны, такъ и изъ-подъ чернолѣся, чаще изъ-подъ чернолѣся, въ особенности, — гдѣ росли береза и орѣшникъ. Лѣсъ валится съ корнемъ, съ помощью топора и особаго устройства (тоже въ родѣ топора) мотыги; вершины и сучья обрубаются и сжигаются тутъ же въ кучахъ, а крупный лѣсъ складывается на окраинахъ. Если расчистка лѣснаго пространства дѣлается весной, то непосредственно производится посѣвъ рѣпы, проса, льна, сурѣпки (съ недавняго времени); если — позднимъ лѣтомъ и осенью, то сѣется рожь, или также (на слѣдующій годъ) — просо, ленъ, суренка. Передъ посѣвомъ почва пашется сохою и боронуется, послѣ этого рожь сѣется подъ соху (безъ бороны), а яровыя — подъ борону (просо, суренка) или прикрываются посредствомъ хворостянки, по мѣстному выраженію, „волокуши“, „возилки“, изъ дубоваго или березоваго хвороста. Ржи высѣвается 8 мѣръ, проса и суренки по 1 мѣрѣ, рѣпы 1½ фун. Рѣдко употребляется полотье. Урожай получается: ржи 20—30 телегъ, т. е. 100—200 пуд., проса 60—200 пуд., рѣпы до 300—500 мѣръ съ сорок. десятины. Рѣпа продается на мѣстѣ по 15—20 к. за мѣру мордвамъ, которые отвозятъ ее для продажи въ Саратовъ. Вотъ стоимость культуры рѣпы: срубить и свезти лѣсъ 50 руб., пашня и посѣвы 10 руб., охраненіе посѣва 10 руб., выкопка 10 руб., перевозка урожая 20 руб., — всего 100 руб. на дес., не считая платы за землю. Уборка рѣпы производится около Покрова, морозы ей не вредятъ. Вырубленный лѣсъ идетъ на угли; соснякъ и береста сбываются для смолы и дегтя, — стоимость корней чернолѣся 25—30 руб. На второй годъ послѣ ржи идетъ яровое, послѣ проса — рожь, послѣ рѣпы — просо, за которымъ слѣдуетъ рожь; затѣмъ ведется обыкновенный трехпольный сѣвооборотъ. Года четыре урожай держатся выше обычныхъ, а потомъ понижаются до обыкновенныхъ... Въ этомъ первобытномъ способѣ хозяйства отражается поучительная исторія настоящаго земледѣлія. Средній урожай въ настоящее время въ мѣстности описываемаго способа эксплуатаціи почвы — около 30 пуд. съ сорок. десятины; удобреніе навозомъ, которое начали примѣнять въ Шемышейкѣ года четыре назадъ, увеличиваетъ урожай до 50 пуд., между тѣмъ какъ новая земля, изъ-подъ лѣсу, даетъ 100—200 пуд.; — причина неудовлетворительныхъ урожаевъ такимъ образомъ представляется очевидной: она заключается въ истощеніи или вѣрнѣе — бѣдности почвы, которая для порядочныхъ урожаевъ требуетъ навознаго удобренія.

Наконецъ, встрѣчается еще особый способъ эксплуатаціи земли, возникшій, въ противоположность описанному, въ новѣйшее время, послѣ крестьянской реформы, создавшей новыя аграрныя отношенія. Нѣкоторые изъ крестьянскихъ обществъ, получившія дарственный однодесятинный на-

дѣль, не зная, что дѣлать съ ничтожнымъ клочкомъ пахатной земли, на этомъ клочкѣ сѣютъ каждый годъ яровое (Сух. Карбулакъ), или попеременно назначаютъ его подъ озимь, яровое и паръ, такъ что вся земля находится въ одномъ полѣ трехпольнаго сѣвооборота (Вязовка, Тепловка, Григорьевка)... Тутъ уже нѣтъ никакого хозяйства, это—наглядное выраженіе безземелья. Въ другихъ обществахъ на дарственной десятинѣ ведется обыкновенный трехпольный сѣвооборотъ, т. е. какойнибудь осминникъ, достающійся на душу, разбивается на три поля и при пере-дѣлѣ также подвергается раздѣлкѣ по качеству почвы, такъ что двухъ—трехъ—саженный клочекъ въ полѣ дробится на болѣе мелкіе загоны; но, очевидно, весь этотъ хозяйственный порядокъ сохраняется по традиціи и на дѣлѣ является пародіей на хозяйство. Въ болѣе счастливыхъ случаяхъ, крестьянскіе дарственные надѣлы присоединяются къ арендуемымъ участкамъ и вмѣстѣ съ этими послѣдними подчиняются трехпольному сѣвообороту.

Кромѣ всѣхъ названныхъ случаевъ отклоненія отъ общаго способа эксплуатаціи почвы, на всемъ остальномъ пространствѣ ведется трехпольная система хозяйства, при чемъ, какъ извѣстно, $\frac{1}{3}$ ч. пашни остается подъ паромъ. Послѣ общей характеристики $\frac{2}{3}$ пашни, занятой посѣвами, и долженъ остановиться собственно на паровомъ полѣ и рассмотреть вопросъ о томъ, что дѣлается для обезпеченія урожаевъ въ той и другой части изслѣдованной мѣстности.

Повсемѣстно въ Саратовскомъ уѣздѣ паровыя поля не получаютъ навознаго удобрения; исключеніе въ этомъ отношеніи составляютъ крестьяне Вязовки и Н. Бурасъ: съ недавняго времени (два—три года назадъ) въ обоихъ обществахъ навозъ вывозится на поля, но, имѣя мало скота, крестьяне удобряютъ только небольшіе, ближайшіе къ усадьбѣ участки. Рѣдко вывозится навозъ даже на конопляники. Тѣмъ не менѣе обвинять населеніе въ хищническомъ хозяйствѣ нельзя безусловно почти во всей мѣстности Саратов. уѣзда навозъ передѣлывается въ кизякъ; его такъ мало получается и для этой цѣли, что иногда крестьяне принуждены покупать навозъ въ экономіи (Всеволодчина), хотя съ другой стороны и сами кой-гдѣ продаютъ его въ экономію (Матюшенна, Тепловка). Я могу указать только на Пристанное и Балтай (Вольск. у.), частью—Матюшкино и Б. Карбулакъ, гдѣ излишекъ навоза идетъ на плотину и въ овраги. Въ Кузнецкомъ уѣздѣ издавна или съ послѣдней ревизіи вывозится на поля навозное удобреніе въ Н. Дубровкѣ, Кулясахъ и Наскафтымѣ; съ недавняго времени (два—три года) удобряютъ полевые загоны Шемшейка и Григорьевка; на всемъ остальномъ пространствѣ навозъ употребляется на конопляники и отчасти (Чибирлей) на смоляныя ямы для прикрышки.

При недостаткѣ навоза удобряютъ 2—10 саж. на душу; навозъ вы-

возится обыкновенно зимой и въ междупарье, вообще по мѣрѣ его накопленія, въ кучи, изъ которыхъ онъ раструсивается передъ вспашкой пароваго поля, около Петрова дла. Увеличеніе урожая отъ удобренія принимается на $\frac{1}{3}$ въ Наскафтымѣ, на 10—15 пуд. на десят. въ Кулясахъ и Шемышейкѣ. Не менѣе сильно дѣйствіе навоза въ Саратов. уѣздѣ: въ имѣніи кн. Щербатого въ С. Карбулакѣ ежегодно удобряется до 30 дес., и, тогда какъ съ удобренной десятины шестидесятной мѣры (3,600 кв. с.) получается до 18 чрт., неудобренная десятина даетъ только 8—9 чрт. Такимъ образомъ, несомнѣнно, почвы обоихъ уѣздовъ, сильно истощенныя десятии лѣтъ продолжающейся культурою, требуютъ удобренія и хорошо оплачиваютъ послѣднее; но до сихъ поръ повсемѣстно ведется трехпольная система хозяйства безъ удобренія.

Если почва вообще не получаетъ обратно извлеченныхъ изъ нея веществъ, то въ какой мѣрѣ производительности ея содѣйствуетъ механическая обработка? Какъ извѣстно, исключительнымъ орудіемъ обработки почвы у насъ въ крестьянскомъ хозяйствѣ служить соха. Говорить о достоинствѣ этого орудія, о томъ, насколько оно выполняетъ свое назначеніе, разрыхляя почву не болѣе 3 верш. глубины, было бы совершенно излишне. Я могу указать на то, что даже сами крестьяне въ послѣднее время рѣшились нѣсколько измѣнить старую конструкцію этого историческаго орудія, замѣняя веревочныя подвои желѣзными прутами, имѣющими на концахъ винтовыя нарѣзки, — улучшенная такимъ образомъ соха поэтому получила названіе сохи — «винтовки». Винтовка вытѣсняетъ старую соху пока въ Саратовскомъ уѣздѣ; во всемъ же районѣ Кузнецкаго у. употребляется подвойная соха, которая впрочемъ стала дѣлаться въ послѣднее время, вслѣдствіе недостатка въ крупномъ осиновомъ лѣсѣ, вмѣсто цѣльной разсохи, изъ двухъ дубовыхъ брусковъ («двойчатка»). Дешевизна стоимости, возможность легкой починки, возможность работать одной лошадыю, безземелье, — вотъ причины, которыя, кромѣ привычки, этого сильнаго стимула земледѣльческаго населенія, заставляютъ крестьянское хозяйство крѣпко держаться за соху. Въ отношеніи механической обработки вообще не только не сдѣлано ни какихъ улучшеній въ приѣмахъ, съ незапамятнаго времени введенныхъ, напротивъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ наблюдается положительный регрессъ въ этомъ отношеніи: тамъ, гдѣ употреблялись для обработки залежей и даже мягкихъ земель плуги малороссійскаго образца, эти послѣдніе, вслѣдствіе упадка скотоводства, замѣнились снова сохой. Такъ, въ С. Карбулакѣ въ крѣпостное время было 150 плуговъ; теперь остается только штукъ шесть; тоже представляется, напр., въ Тепловкѣ. Въ помощь къ сохѣ для обработки земли употребляется легкая борона въ 20 или 25 желѣзныхъ зубьевъ; кой гдѣ впрочемъ еще сохранилась борона съ деревянными зубьями.

Повсемѣстно, такъ образомъ, употребляя соху, первую вспашку па-

ровыхъ полей производить около Петрова дня; до этого времени паровое поле служить пастбищемъ для скота. Этотъ видъ пара, такъ наз. зеленый паръ, весьма дурно выполняетъ задачи паровой обработки почвы: земля плохо разрыхляется, слабо вывѣтривается и запасается питательными веществами, плохо уничтожаются однолѣтнія сорныя травы (сѣмена ихъ остаются на плотной землѣ безъ проростанія), мало запасается почва и атмосферной влагой. Для обезпеченія культуры слѣдовало бы замѣнить его чернымъ паромъ и первую вспашку, взять ярового жнивья производить подъ зиму; но непреодолимымъ препятствіемъ къ тому является недостатокъ или полное отсутствіе выгоновъ у крестьянъ. Крестьянскій скотъ ходитъ на паровыхъ поляхъ не только съ весны, его выгоняютъ на пары даже сейчасъ послѣ перенашки паровъ, только чтобы куда-нибудь согнать изъ усадьбы... Второй разъ паровое поле перенашивается при задѣлкѣ сѣмянъ, такъ что почти никогда не производится настоящая вторая вспашка, двоеніе.

Вспашка подъ яровыя также не производится подъ зиму, что безъ сомнѣнія составляетъ не менѣе слабую сторону, чѣмъ поверхностная обработка пароваго поля.

Такимъ образомъ, при трехпольной системѣ хозяйства въ томъ видѣ, какъ она ведется въ настоящее время, почва, не получая удобренія, съ каждымъ урожаемъ истощается болѣе и болѣе, ея производительность не возстанавливается, механическая же обработка дѣйствуетъ на самый поверхностный слой почвы; къ тому же эта обработка всего менѣе въ нашемъ сухомъ климатѣ обезпечиваетъ растенія отъ засухи. Необходимымъ послѣдствіемъ истощенія почвы и дурной обработки являются неудовлетворительные урожаи, смѣняемые все чаще полными неурожаями при нѣсколько неблагоприятныхъ условіяхъ погоды. Этотъ хозяйственный порядокъ вещей не можетъ продолжаться до безконечности и уже въ настоящее время требуетъ основныхъ перемѣнъ.

Перехожу въ частности къ способамъ воздѣлыванія растеній.

Рожь. Разводимая во всей изслѣдованной мѣстности рожь есть обыкновенная русская рожь; только въ Пристанномъ, вслѣдствіе уничтоженія пароваго поля, вмѣсто озимой ржи, разводится издавна яровая рожь. Какъ уже было упомянуто, обработка пара передъ посѣвомъ ржи начинается вспашкой жнивья, вытолоченнаго скотомъ, въ концѣ іюня мѣсяца. Чрезъ недѣлю или двѣ производится боронованіе; рѣдко кто-нибудь двойтъ, обыкновенно же почти всегда поле остается въ такомъ видѣ до посѣва. Двойтъ въ томъ случаѣ, если земля засорена пырьемъ. Посѣвъ дѣлается съ перваго Спаса, обыкновенно около 6 августа; позднимъ срокомъ считается Фроловъ день (18 авг.). Высѣвается на хозяйственную десятину въ Саратовскомъ у. обыкновенно 1 чрт., въ Кузнецкомъ у.—нѣсколько болѣе, иногда до 1½ чрт. (Дубровка, Чадаевка). Посѣвъ всегда запахивается

сохою и почти никогда не боронуется; боронованіе употребляется въ томъ случаѣ, если земля сильно засорена и плохо разрыхлена. Посѣвъ, задѣланный подъ соху, болѣе обезпеченъ: благодаря неровному виду поверхности, на полѣ, при нашихъ степныхъ вьюгахъ, лучше задерживается снѣговой покровъ и предохраняетъ посѣвъ отъ вымерзанія; борозды между гребнями служатъ для отвода весенней воды и, такимъ образомъ, освобождаютъ растенія отъ вреднаго избытка ея. Замѣчено также, что, при употребляющейся у насъ сошной задѣлкѣ, хлѣбъ сильно укореняется, кустится, даетъ болѣе крупный колосъ и болѣе вѣское зерно; — это, вѣроятно, объясняется болѣе рѣдкимъ всходомъ при сошной задѣлкѣ, сравнительно съ заборонованнымъ посѣвомъ. Уборка производится серпомъ, низкій хлѣбъ, впрочемъ, убирается на крюкъ. Скошенные или срѣзанные растенія сейчасъ же вяжутся въ снопы и складываются для досушивания на поляхъ въ кучи—гуськомъ, въ крестцы, скирды и т. п. Въ свободное время изъ скирдовъ (въ 2—4 телеги) хлѣбъ перевозится на гумно и складывается въ одонья круглой формы, устраиваемыя въ Саратовскомъ у. прямо на землѣ, въ Кузнецкомъ у. всегда на подскирдникахъ. Молотьба производится цѣпами. Большая часть ржи обмолачивается зимой—въ Саратовскомъ у. сыромолотомъ, въ Кузнецкомъ у. снопы предварительно подвергаются овинной сушкѣ. Овины устраиваются въ видѣ т. наз. „шишей“, обыкновенныхъ овиновъ и риги. Шяшъ, это—яма, надъ которой устанавливается конически жерднякъ; снаружи вокругъ этого жердняка раскладываются снопы колосьями внутрь въ одинъ рядъ; на днѣ ямы ведется тонка, при чемъ необходимо употребляются дрова, не солома, и, такимъ образомъ, легко и безопасно совершается процессъ сушки. Такіе же шиши въ Кузнецкомъ у. употребляются для сохраненія сноповаго хлѣба, который легко могъ бы сопрѣсться при обыкновенномъ способѣ (просо). Овины — риги представляютъ срубы, подъ которыми вырывается яма; сбоку этой ямы есть другая болѣе глубокая яма для тонки. Дымъ изъ тонки выходитъ въ ригу щелями съ боковъ сруба и выдѣляется изъ помѣщенія наружу черезъ крышу. Снопы кладутся (до 200 шт.) „однорядкомъ“ и „овиномъ“ въ два ряда колосьями вмѣстѣ (до 400 сноповъ). Сушка продолжается 4—5 часовъ. Дровъ выходитъ на одну насадку до $\frac{1}{4}$ воза. Вокругъ риги или сбоку ея пристраивается сарай для молотбы. Этой же ригой въ Чадаевкѣ пользуются для сушки конопляной соломы. Овины—„печи“ устраиваются такимъ образомъ, что въ углу сруба, вблизи насадной двери, вырывается яма для тонки; дымъ съ искрами огня, поднимаясь вверхъ, разстилается надъ снопами, поставленными (до 200 шт.) на колосники, и выходитъ наружу въ небольшое окно противъ насадной двери. Дровъ употребляется меньше, и опасность отъ пожара не такъ велика, какъ въ ригахъ. Улучшенный овинъ, вмѣсто ямной печи, имѣетъ (въ Чадаевкѣ) кирпичную печь съ дымовыми продухами, нѣсколько задерживающими искры, — опас-

ность еще меньше, и есть некоторая возможность регулировать точку. В южной части Кузнецкаго у. одинъ овинъ приходится на 10—15 домовъ, въ сѣверной части 2—4 дома имѣютъ овинъ. О величинѣ урожая въ разныхъ мѣстахъ и употребленіи навознаго удобренія подъ рожь было говорено.

Разведеніе *яровой ржи*, „*рицы*“, ограничивается однимъ Пристаннымъ, гдѣ она издавна высѣвается послѣ бахчи и подсолнуха первымъ посѣвомъ, въ „первую соху“, въ количествѣ 8 м. на каз. дес. Замѣчательно, что густой посѣвъ ея, какъ и другихъ яровыхъ, у насъ болѣе подвергается вліянію засухи, скорѣе выгораетъ, чѣмъ рѣдкій, „сбрѣдной“, какъ говорятъ крестьяне. Уборка ея наступаетъ раньше пшеницы, съ Казанской. Средній урожай 40—50 пуд.

Разводимый овесъ принадлежитъ къ сорту обыкновеннаго бѣлаго метельчатаго овса; въ некоторыхъ мѣстахъ Кузнецкаго у. будто бы встрѣчается сортъ одногриваго овса, но мнѣ не приходилось его видѣть.—*Разводимое просо* принадлежитъ къ разнымъ сортамъ бѣлаго, краснаго и сѣраго проса; собственно часто встрѣчается смѣсь этихъ сортовъ. Насколько разводятъ эти сорта въ чистомъ видѣ, предпочитаютъ по урожайности бѣлое красному просу въ Кузнецкомъ у.; въ Саратовскомъ у., наоборотъ, на новыхъ мѣстахъ сѣютъ красное просо. Весьма часто въ Кузнецкомъ у. встрѣчается комовая разновидность, менѣе подверженная осыпанію зерна при созрѣваніи, дающая болѣе крупное зерно и болѣе урожайная; но она позже вызрѣваетъ сравнительно съ метельчатымъ просомъ, и чрезъ 3—4 года вырождается въ эту послѣднюю разновидность, такъ-что сѣмена должны быть часто возобновляемы.—Изъ пшеницъ разводятъ *обыкновенная русская пшеница* (въ мягкихъ пшеницъ) и *блотурка*; послѣдняя, требуя старыхъ, залежныхъ почвъ, на мягкой землѣ переходитъ въ «переродъ», и потому у крестьянъ мало сѣется.—Изъ ячменей воздѣлывается одинъ *четыреградный ячмень*.—Разводимая *греча* есть обыкновенная русская гречиха.

Подъ всѣ эти яровые хлѣба, слѣдующіе за озимой рожью (кромѣ пшеницы, которая идетъ за подсолнухомъ), почва не пашется подъ зиму ни въ той, ни въ другой мѣстности: земля, не подвергаясь разрыхленію, въ теченіи зимы слабо вывѣтривается, мало пропитывается влагой, падающей въ видѣ дождей осенью и освобождающейся при таяніи снѣга весной, недостаточно очищается отъ сорныхъ травъ. Вмѣсто того, чтобы, при вснашкѣ подъ зиму, весной ограничиться поверхностной обработкой, приходится весной надлежащимъ образомъ разрыхлять землю, выворачивая нижніе влажные слои почвы на верхъ, и рыхлить ихъ многократной бороньбой; это же все въ сильной степени способствуетъ изсушенію почвы. Само собою понятно, что при всемъ этомъ теряется много лишняго времени, что также имѣетъ существенное значеніе при короткости нашей весны. Производству осенней вснашки подъ яровыя мѣшаетъ ежегодный передѣлъ зем-

ли, который совершается всегда весной. Но, конечно, ничто не препятствует дѣлать землю осенью. Затѣмъ, подъ зиму не пашутъ и при долгосрочныхъ передѣлахъ; слѣдовательно, если земля не обрабатывается съ осени, то это въ сущности происходитъ по другимъ причинамъ, по моему мнѣнію,—по привычкѣ и непониманью болѣе совершенныхъ способовъ обработки.

Такимъ образомъ, всѣ яровые высѣваются по живью и запахиваются сохой, за которой тутъ же слѣдуетъ борова. Только иногда подъ просо и гречу земля пашется, «парится», какъ говорятъ крестьяне, передъ посѣвомъ; тогда поле, засѣянное просомъ, не перенахивается послѣ посѣва; между тѣмъ какъ просовый посѣвъ по невспаханному полю всегда перенахивается, «ломается», чрезъ 3—10 дней послѣ сѣва, когда сѣмена пустиять въ землѣ ростокъ. Иногда по небрежности яровой посѣвъ запахивается безъ боронованія; послѣдствіемъ этого наблюдается уменьшеніе урожая на $\frac{1}{3}$, даже на $\frac{1}{2}$. Около Саратова яровые посѣвы производятся съ конца марта, большею частью съ 10 апрѣля. Сначала сѣется овесъ, потомъ ячмень, бѣлотурка, русская пшеница, подсолнухъ—не далѣе 9 мая; просо высѣвается около Николя; греча сѣется въ концѣ мая. Въ Кузнецкомъ у. настоящій сѣвъ начинается около Георгія (23 апр.), рѣже на недѣлю раньше или позже; поздній сѣвъ—около Николя; гречу сѣютъ 1—15, а въ сѣв. части уѣзда (Трескино, Траханіотово) 15—20 іюня. На 1 дес. сороковой мѣры высѣвается обыкновенной пшеницы, ячменя и гречи по 1 чет. (бѣлотурки нѣсколько менѣе), овса 2 чрт., проса 1—2 пуд. Вообще говоря, въ Кузнецкомъ уѣздѣ, въ особенности въ мордовскихъ обществахъ, употребляется болѣе густой посѣвъ, напр. ржи до $1\frac{1}{2}$ чрт., овса $2\frac{1}{2}$ чрт., гречи $1\frac{1}{2}$ чрт. и т. д. Я не могу рѣшить, чѣмъ обуславливается такой непомѣрный расходъ посѣвныхъ сѣмянъ. На качество сѣмянъ мало обращается вниманія: еще рожь, овесъ, пшеница и—пожалуй—греча обсѣваются порядочными сѣменами, просо же и конопля часто высѣваются ухвостьемъ;—изъ плохого сѣмени, конечно, выходятъ и слабые всходы, которые скорѣе обезсиливаются и гибнутъ отъ засухи.—Полютъ просо и пшеницу, рѣже—овесъ. Уборка—серпомъ; низкій хлѣбъ косится на крюкъ и при этомъ убирается розвязью; въ неурожайные годы низкіе и рѣдкіе колосья вырываются руками съ корнемъ («теребошный хлѣбъ»). Греча вездѣ, а просо только въ Саратовскомъ у. убирается розвязью; остальные хлѣба (не исключая проса въ Кузнецкомъ у.) связываются въ снопы. Нѣкоторое время снопы досушиваются въ гуськахъ, крестцахъ, копенкахъ, потомъ для продолжительнаго сохраненія на поляхъ ихъ складываютъ въ скирды, кладушки, боровки, въ 100—200—400—500 сноповъ. Въ свободное время хлѣбъ перевозится на гумно въ одонья или клады (700 сноповъ). Заслуживаетъ вниманія складываніе и сохраненіе проса въ такъ наз. «пишахъ»: въ конической кучкѣ, сложенной вокругъ жердняка, снопы лежатъ въ одинъ рядъ,

колосьями внутрь, такъ что въ срединѣ кучи образуется пустота; стѣнки кучи для вентиляціи воздуха имѣютъ отверстія,—для этого въ нихъ закладываютъ старыя колеса; такимъ образомъ хлѣбъ прекрасно сохраняется сухимъ и не сгораетъ до молотбы. Съ осени обмолачиваютъ гречу, просо; овесъ и рожь молотятъ зимой и даже слѣдующей весной. Молотба повсемѣстно производится цѣномъ; въ Саратовскомъ у. также—и гономъ лошадей, запряженныхъ въ телеги или связанныхъ одна съ другой поводьями.

Чечевица и горохъ воздѣлываются въ Кузнецкомъ уѣздѣ въ небольшихъ размѣрахъ. Сѣмянъ обоихъ растений выѣвается до 6 пуд. на сорок. десят. Посѣвъ—ранній, вмѣстѣ съ овсомъ; запаханное и заборонованное поле остается безъ ухода до уборки, которая производится простой косой и тербленіемъ (горохъ), розвязью. Скошенныя растенія дня чрезъ два сгребаются изъ покосовъ въ кучи, сей-часъ же перевозятся на гумна и молотятся цѣпами. Урожайность того и другого растенія въ средній годъ 20—25, иногда 30 пуд. Солома чечевицы составляетъ прекрасный кормъ для скота.

Картофель въ крестьянскомъ хозяйствѣ разводится въ небольшихъ размѣрахъ, кромѣ подгородныхъ хозяйствъ, и обыкновенно на огородахъ; впрочемъ, въ нѣкоторыхъ селахъ обоихъ уѣздовъ (Матюхино, Каменка и др.) его сажаютъ на поляхъ. Это растеніе при крестьянскомъ малоземельѣ и дурной обработкѣ почвы, должно бы занять одно изъ первыхъ мѣстъ въ полевомъ хозяйствѣ. Введеніе его въ полевое хозяйство было бы большимъ шагомъ въ дѣлѣ обработки почвы: значеніе его въ послѣднемъ отношеніи было бы тоже, какъ и другого пропашнаго растенія, очень распространеннаго у насъ—подсолнечника, съ тѣмъ преимуществомъ однако, что урожайная масса картофеля могла бы въ видѣ навоза опять поступать на поля, тогда какъ весь урожай подсолнуха, извлекающій изъ почвы вдвое болѣе питательныхъ веществъ, чѣмъ б. ч. другихъ растений, безвозвратно отчуждается изъ хозяйства: солома сожигается на золу для поташныхъ заводовъ, а сѣмена продаются въ городъ... Посадка картофеля производится ранней весной по невспаханному полю, какъ и друг. яровыхъ, подъ соху, во вторую борозду. За сохой идетъ борона. Крупные клубни для посадки разрѣзываются на 2—6 частей. Мотыжатъ два раза и при второмъ мотыженіи окучиваютъ; рѣдко окучиваніе производится посредствомъ сохи. Уборка—мотыгами, скребкомъ и сохой, въ концѣ августа. Урожай вообще хорошій, 300—800 мѣръ. Въ Саратовскомъ у. сохраняютъ картофель зимой въ погребахъ и ямахъ (для сѣмянъ) бутылкообразной формы; послѣднія выстилаются и прикрываются сверху соломой, чтобы морозъ не проникъ до картофеля.—Употребляется картофель для собственнаго продовольствія: въ ближайшихъ къ городу мѣстахъ онъ воздѣлывается и для продажи въ городъ. При этомъ я не могу не отмѣтить одинъ изъ частныхъ случаевъ, которые въ разныхъ мѣстахъ усиливаютъ общіе тор-

мазы крестьянскаго благосостоянія. Крестьяне с. Вязовки Саратовскаго у. разбили свои картофельныя и огородныя плантаціи по прекрасному, самой природой назначенному для огородной культуры участку; по этому участку прорыты были канавы и проложены трубы для орошенія тутъ же бьющими изъ земли источниками. Участокъ этотъ былъ поучительнымъ примѣромъ орошенія въ безводномъ степномъ хозяйствѣ и обезпечивалъ населеніе нѣсколько лѣтъ своими продуктами, которые продавались въ Саратовѣ, пока не вздумалось какому-то купцу устроить версты на двѣ по ручью водяную мельницу. Этотъ господинъ, охлопоталъ себѣ рѣшеніе мирового судьи, запрещающее употреблять ключи для поливы, и въ настоящій годъ этотъ участокъ представлялъ собой уже картину полного разрушенія...

Огромное значеніе въ Саратовскомъ у. получила культура подсолнечника, какъ это было видно изъ относительно значительной площади его посѣвовъ. Въ Саратовскомъ у. воздѣлываніе подсолнечника распространилось въ 30-хъ годахъ изъ Воронежской губ. Большіе урожаи подсолнечнаго сѣмени, изъ котораго получается прекрасное масло, выгодное вліяніе подсолнечнаго растенія на послѣдующія за нимъ растенія въ сѣвооборотѣ сразу придали подсолнечнику значеніе важнѣйшаго изъ культурныхъ растений, разводимыхъ съ торговой цѣлью. До 60-хъ годовъ культура подсолнуха у насъ продолжала развиваться: Саратовъ поставлялъ ежегодно въ столицы и во внутреннія губерніи до 250—300 т. пуд. масла; но съ 1867 г. подсолнечная промышленность потерпѣла кризисъ, причиненный появленіемъ паразитнаго грибка изъ рода ржавчинъ (*Russinia Helianthii*), который опустошаетъ наши поля и до сихъ поръ; урожаи подсолнуха вмѣсто прежнихъ 60—150 пуд. уменьшились до 10—50 пуд. Уменьшеніе урожаевъ могло зависѣть также и отъ истощенія почвы, какъ это можно заключить изъ того, что въ сѣвер. частяхъ уѣзда, напр., Тепловкѣ, гдѣ подсолнухъ садится не болѣе 20 лѣтъ, не смотря на пораженіе ржавчиной, въ лучшіе годы урожаи его достигаютъ еще до 100 пуд. Какъ бы то ни было, до сихъ поръ вблизи Саратова подсолнечникъ продолжаетъ воздѣлываться сплошными пространствами, способствуя при существующихъ приѣмахъ и порядкахъ хозяйства, сильному истощенію почвы. На поляхъ воздѣлывается масляный сортъ съ сѣменами мелкими, округлыми на подобіе кофе; 100 пуд сѣмянъ этого сорта даютъ двумя—тремя пудами болѣе масла сравнительно съ сортомъ крупнымъ, „воронежскимъ“, грязовымъ. Посадка ведется, какъ у картофеля, чрезъ борозду, при чемъ за одной и даже двумя сохами успѣваетъ садить одна женщина, за сохой слѣдуетъ непосредственно борона. Вблизи Саратова садятъ возможно рано, въ первую соху; въ другихъ болѣе удаленныхъ отъ города мѣстахъ (Вязовка, Всеволодчина) посадка производится отъ первой до послѣдней сохи. Сѣмянъ идетъ 20—40 фунт. Боронованіе не употребляется предъ появленіемъ всходовъ. Мотыжатъ первый разъ, когда разовьются 4 первые листа, вто-

рой—когда растенія поднимутся до $\frac{1}{4}$ — $\frac{2}{4}$ арш., оба мотыженія вблизи Саратова производятся сохой, и только въ рядахъ растенія пробиваются ручными мотыгами; въ другихъ мѣстахъ для втораго мотыженія употребляется окучиваніе сохой, или оба раза мотыжатъ и при второмъ мотыженіи окучиваютъ растенія ручными мотыгами. При первомъ мотыженіи всходы прорѣжаются до $\frac{1}{4}$ — $\frac{2}{4}$ арш., но большею частью къ сожалѣнію этого не дѣлается. Уборка наступаетъ въ концѣ августа; растенія срѣзаютъ серпомъ на высотѣ 1 чрт. арш., складываютъ ихъ горстями на 1—2 недѣли для досушиванія, — чѣмъ долѣе остаются стебли на полѣ, тѣмъ менѣе получается изъ нихъ зола, и тѣмъ худшаго качества выходитъ эта зола, — и тутъ же обмолачиваются цѣпями. Средній урожай зерна въ настоящее время 30—40—50 п. Зерно продается по 1 р. до 1 р. 90 к. за пудъ; зола хорошаго качества, со „слиткомъ“, покупается по 40—45 к., плохая 10 к. за пудъ, съ десятины ея получается 6—10 пуд. Почти со всего района подсолнечной культуры зерно свозится въ Саратовъ для перебивки на масло; только въ сѣвер. части, именно въ с. Адоевщинѣ (Вольск. у.) и нашель нѣсколько маслобойныхъ заводовъ. Изъ 100 пуд. сѣмянъ получается 30 пуд. шелухи, 40 пуд. колоба и 20—22 пуд. масла; остальные 10 пуд. составляютъ потерю. Масло сливается въ керосинныя бочки и продается по $4\frac{1}{2}$ —6 руб. за пудъ въ Саратовѣ, откуда оно идетъ въ Москву, Петербургъ, Одессу, Астрахань и т. д. Колоба или жмыхи расходятся на мѣстѣ, если зерно перебивается въ селѣ, ихъ покупаютъ крестьяне для скота по 30—55 к. за пудъ. Подсолнечная культура не истощала бы земель, какъ въ настоящее время, если бы зерно перерабатывалось на мѣстѣ, и жмыхи, составляющіе концентрированную приправу къ грубымъ, мало питательнымъ кормамъ (солома), окончательно поступали бы въ навозъ, и если бы этотъ послѣдній употреблялся для удобренія: тогда истощеніе почвы ограничилось бы отчужденіемъ соломы, сжигаемой для полученія зола для поташныхъ заводовъ.

Въ то время какъ въ Саратовскомъ у. развита культура подсолнечника, и на ней въ значительной степени старается основать свое благосостояніе крестьянское населеніе, въ Кузнецкомъ у. крестьяне излекаютъ средства для уплаты податей изъ культуры другого масличнаго растенія — конопли. Это растеніе въ Саратовскомъ у. воздѣлывается въ ничтожныхъ размѣрахъ, увеличивающихся въ направленіи къ сѣверу, въ Липовкѣ уже отводятъ конопль мѣсто не только въ огородахъ, но и вообще по низменнымъ мѣстамъ долины Узы и Елховки; здѣсь культура конопли вызвала мѣстный кустарный промыселъ въ видѣ тканья пологовъ и мѣшковъ изъ конопляной пряжи (Липовка, Оболиха, Зиновьевка и др. общества). Въ Кузнецкомъ у. только Шемышейка сѣетъ коноплю въ небольшомъ количествѣ; затѣмъ она разводится всегда на всемъ пространствѣ усадебныхъ угодій, которые не премѣнно удобряются, иногда же подъ нее назначаются и полевые участки

кромѣ того, но въ послѣднемъ случаѣ земля не уваживается (Чадаевка, Никольское). Полевая конопля, разводимая безъ удобренія, даетъ вдвое меньшій урожай и зерно болѣе мелкое, хотя и вѣское. Не самое лучшее зерно, однако, получается непосредственно послѣ удобренія: на первый годъ растенія идутъ въ солому и завязываютъ мало и довольно легкаго зерна; на 2-й годъ выходитъ самый обильный урожай зерна, а чрезъ 4—5 л. дѣйствіе удобренія исчезаетъ, и его необходимо повторить. Собственно рѣдко весь участокъ удобряется въ одинъ годъ (Траханіотово), почти всегда удобреніе вывозится на полосу въ 1—2 саж. шириной, настолько, насколько хватитъ навоза; на слѣдующій годъ удобряется рядомъ слѣдующая полоска и т. д., пока чрезъ 3—5 л. не будетъ уваженъ весь участокъ, величиной въ какой нибудь осминникъ; тогда снова уваживается первая полоска. Навозъ употребляется въ такомъ количествѣ, что покрываетъ землю вершковымъ слоемъ (до 200 возовъ на осминникъ). Вывозка его производится осенью, зимой (рѣже) и весной; раструсивается же онъ всегда весной, и послѣ запахиванія сей-часъ же дѣлается самый посѣвъ, въ половинѣ мая. Высѣвають 5—10 м. на каз. десятину; сѣмена запахиваются и заборониваются или только заборониваются (Липовка). Посконъ берется, смотря по мѣстности, съ половины іюля до Успенья; связывается въ снопы и осенью стелется на чистыхъ мѣстахъ недѣли на три—четыре, не болѣе; опять вяжется въ снопы, въ Кузнецкомъ у. сушится въ овинахъ, баняхъ, и мнется на мялкахъ. Дергаютъ коноплю съ конца августа и въ началѣ сентября, снопы нѣкоторое время просушиваются въ кучкахъ (бабки по 5—9 сноповъ) и затѣмъ обмолачиваются цѣпомъ. Обмолоченная солома поступаетъ въ мочку недѣли на три въ рѣчной, озерной или ключевой водѣ, потомъ просушивается и обминается слѣдующей весной, рѣдко—зимой (Чадаевка, Липовка). Кудели связывается десятками горстей или въ круги (для продолжительнаго сохраненія); она частью перерабатывается на мѣстѣ, большею же частью продается на базарахъ и на мѣстѣ прасоламъ, также какъ и сѣмя. Въ Чадаевкѣ скупщики покупаютъ волокно еще въ видѣ сноповъ по 5—6 р. за 1000 сн. моченыхъ и 2—3 руб. за немоченые. Съ десятины получается до 1000—2000 сноповъ, волокна выходитъ 10—20 пуд. въ томъ числѣ до $\frac{1}{5}$ части поскони. Урожай сѣмянъ 25—70 пуд. Съ полевой земли, безъ удобренія, урожай значительно ниже. Цѣна на сѣмя 70 к.—1 р. на куделю („пенекъ“)—до 1 р. 50 к. за пудъ. Продажа ведется такимъ образомъ, что нуждающееся населеніе запродастъ сѣмя за долго до урожая прасоламъ, договариваясь при этомъ уступить 5—20 к. съ пуда противъ той цѣны, какаѣ будетъ до Казанской или Михайлова дня,—въ это время цѣны низки, такъ какъ всѣ спѣшатъ продавать, что бы выручить деньги для уплаты податей; барышникъ впередъ улачиваетъ часть денегъ, и самъ перепродаетъ товаръ впослѣдствіи, когда цѣны болѣе или менѣе повысятся,

наживая такимъ образомъ до 40% за ссуду. На коноплю въ Кузнецкомъ у. смотрятъ какъ важное хозяйственное растение: ея урожаи довольно постоянны, и выручка значительнѣе и скорѣе можетъ быть получена.—Маслобойные заводы для перебивки коноплянаго сѣмени устраиваются двухъ родовъ: 1) „ручная маслобойка“ стараго образца; выбивается „сухое масло“, которое цѣнится по пріятному запаху и прочности сохраненія;—2) „Паровая маслобойка“, новаго образца; получается такъ назыв. „сырое масло“ худшаго качества. Изъ 120 пуд. сѣмянъ выходитъ до 30 пуд. масла—на паров. маслобойкѣ, на ручныхъ маслобойкахъ масла получается на 1 пудъ менѣе показаннаго количества. Цѣна на масло 3—4 руб. пудъ. Колоба разбираются крестьянами по 10—20 к. за пудъ; въ колобѣ около 1 п. 10 фун.

Другое прядильное растение—ленъ воздѣлывается кой-гдѣ въ такихъ ограниченныхъ размѣрахъ, что культура его не имѣетъ значенія въ экономическомъ бытѣ населенія.

Повидимому, несравненно большее значеніе должно получить *воздѣлываніе* капусты, огурцовъ и нѣкоторыхъ другихъ *овощныхъ растений*, доставляющихъ продукты первой необходимости; но, вслѣдствіе недостатка въ удобныхъ для огородничества мѣстахъ, многія общества совсѣмъ не разводятъ овощей и покупаютъ ихъ для своего продовольствія на ближайшихъ базарахъ или въ тѣхъ пунктахъ, гдѣ огородничество ведется при благопріятныхъ мѣстныхъ условіяхъ до извѣстной степени съ промышленною цѣлью. Къ селамъ, не имѣющимъ огородовъ, принадлежатъ: Пристанное, Всеволодчина, Б. Карбулакъ, Шемышейка, Кулясы и проч.; отчасти для продажи разводятся овощи въ Вязовкѣ, Жуковкѣ (Вольскаго у.), Лопатинѣ (Петр. у.), Р. Камешкирѣ и друг. Вообще огородничество не составляетъ у насъ развитой отрасли хозяйства, даже въ окрестности Саратова: разводятся только самые обыкновенные овощи — капуста, огурцы, картофель, лукъ. Недостатокъ знанія и предприимчивости являются причинами его первобытнаго состоянія. Насколько можетъ быть выгодна культура огородныхъ растений, видно изъ результатовъ *воздѣлыванія* (съ недавняго времени) въ с. Вязовкѣ *рыпчатого лука*. Сѣмена для разведенія *рыпчатого лука* на огородныхъ поливныхъ участкахъ покупаются весной отъ пензенскихъ продавцовъ по 1—2 руб. за пудъ. Посадка дѣлается на грядкахъ самой ранней весной. Мотыжать 2 — 3 раза; въ половинѣ августа дѣлается уборка, и съ 1 дес. получается до 700 мѣръ урожая, продаваемого въ Саратовѣ по 40—50 к. за мѣру.

Въ ближайшей окрестности Саратова разводятся *огурцы*, вмѣстѣ съ *арбузами* и *дынями*, бахчевымъ способомъ. Разведеніе этихъ растений, какъ было сказано, чередуется съ культурою яровыхъ хлѣбовъ pogodно. Почва пашется весной два раза и каждый разъ боронуется. Недѣли черезъ двѣ послѣ второй вспашки, около Николина дня, производится по-

садка подѣ соху: чрезъ 4 пласта кладутся сѣмена въ бороздки, проводимыя ручнымъ бороздникомъ („загребалка“) такимъ образомъ, что слѣдующимъ пластомъ ихъ заваливаютъ на 1 верш. глубины. Сѣмена передъ посадкой проращиваются. Мотыженіе дѣлается сохой въ междурядіяхъ, а въ самыхъ рядахъ, между растеніями земли пробивается ручными мотыгами,—въ первый разъ, когда разовьются два первые листочка, сѣмядоли („два уха“ по выраженію крестьянъ); въ сухую погоду достаточно еще разъ повторить мотыженіе, во влажное же лѣто приходится эту работу произвести до 5 разъ. Въ то же время прорѣжаются густо стоящія растенія и расправляются плети. По мѣрѣ уборки, продукты сбываются въ Саратовѣ. Уборка начинается около Петрова дня и продолжается до Ивана Постнаго; собираютъ въ недѣлю разъ въ неурожайные годы и два въ урожайное лѣто. Воздѣлывается два сорта: 1) огурецъ русскій, длинный, поздній и 2) огурецъ муромскій, мелкій, ранній, цѣнится ниже. Для полученія сѣмянъ, мясо спѣлыхъ огурцовъ выжимается и складывается въ кадки, гдѣ оно киснетъ; потомъ сѣмена отдѣляются, промываются свѣжей водой, высушиваются на солнцѣ и сохраняются въ сухомъ мѣстѣ. Цѣна сѣмянъ 6—7 руб. за пудъ, 20—50 коп. за фунтъ—по мелочамъ, но продажа сѣмянъ собственно не составляетъ цѣли культуры. Дыни и арбузы разводятся такимъ же образомъ вблизи Саратова, но такъ какъ при нашихъ климатическихъ условіяхъ они выходятъ мелки, не вкусны и не всегда вызрѣваютъ, то ихъ разведеніе довольно ограничено. Сѣмена покупаются въ Саратовѣ у торговцевъ; предпочитаютъ два сорта дыней—скороспѣлка и зимовка. Продажа, какъ огурцовъ, на возахъ. Съ десятины получается 20—50 возовъ, по 100—200 шт. въ возу.

Въ предыдущемъ изложеніи заключаются всѣ данныя для опредѣленія того матеріальнаго дохода, какой извлекаетъ крестьянское населеніе изъ предоставленныхъ въ его пользованіе земельныхъ надѣловъ. Чтобы избѣгнуть какихъ-либо произвольныхъ предположеній и основываться на почвѣ однихъ несомнѣнныхъ, дѣйствительныхъ фактовъ, для выводовъ въ этомъ отношеніи я возьму конкретные типы крестьянскихъ обществъ. Данными для выводовъ именно будутъ служить: количество всего надѣла, величина его производительной части, пространство посѣвовъ и средняя величина урожаявъ; свожу ихъ въ слѣдующей таблицѣ:

Въ % всего надѣла. Занято въ % засѣянной площади. Урожайность почвы.

Всѣ надѣлы.	Пахат. зем.	Усад. угод.	Рожью.	Овсомъ.	Просомъ.	Гречей.	Горох.	Пшениц.	Подсолн.	Рожь.	Овесь.
Каменка, 7,9 дес.	42 0/0	4,70/0	530/0	230/0	80/0	110/0	40/0	—0/0	—0/0	50 пуд.	40 пуд.
быв. госуд. кр.											
Н. Дубровка, 5,5 "	45,4 "	1,6 "	53 "	23 "	8 "	11 "	4 "	— "	— "	40 "	30 "
тоже.											
Трескино, 4 "	60 "	4 "	53 "	23 "	8 "	11 "	4 "	— "	— "	35 "	25 "
быв. крѣп. кр.											
Н. Кряжимъ, 2,5 "	48 "	1,3 "	53 "	23 "	8 "	11 "	4 "	— "	— "	35 "	30 "
тоже.											
Траханіотово, 1,5 "	44 "	18 "	53 "	23 "	8 "	11 "	4 "	— "	— "	35 "	25 "
тоже.											
С. Карбулакъ, 1 "	20 "	— "	50 "	5 "	5 "	— "	— "	35 "	5 "	50 "	40 "
тоже.											

Каменка. Пахатной земли 3,3 дес.; слѣдов., подъ паромъ 1,1 дес., подъ посѣвами 2,2 дес., именно: подъ рожью 1,18 дес., овсомъ 0,5 дес., просомъ 0,18 дес., гречей 0,24 дес., горохомъ 0,09 дес. Усадебныхъ угодій 0,37 дес. (подъ коноплей и картофелемъ). Луговъ 1 дес.

Трескино. Пахатной земли 2,4 дес. Въ пару 0,8 дес. Подъ посѣвами 1,6 дес.: ржи 0,85 дес., овса 0,37 дес., проса 0,13 дес., гречи 0,18 дес., гороха 0,06 дес. Усадебной земли 0,032 дес. Луга 0,1 дес.

Н. Дубровка. Пахатной земли 2,5 дес. Въ пару 0,83 дес., подъ посѣвами 1,67: ржи 0,88 дес., овса 0,38 дес., проса 0,13 дес., гречи 0,18 дес., гороха 0,06 дес. Усадебныхъ угодій 0,09 дес.

Н. Кряжимъ. Пахатной земли 1,2 дес. Въ пару 0,4 дес., подъ посѣвами 0,8 дес.: ржи 0,43 дес., овса 0,19 дес., проса 0,06 дес., гречи 0,09 дес. Усадебныхъ угодій 0,032 дес. Луга 0,1 дес.

Траханіотово. Пахатной земли 0,66 дес. Паровъ 0,22 дес., посѣвовъ 0,44 дес.: ржи 0,23 дес., овса 0,1 дес., проса 0,035 дес., гречи 0,05 дес., гороха 0,018 дес. Усадебныхъ угодій 0,27 дес.

Сух. Карбулакъ. Пахатной земли 0,2 дес. Хотя вся она занята яровымъ посѣвомъ, чтобы сдѣлать возможнымъ сравненіе, предположимъ однако, что на ней ведется трехпольный сѣвооборотъ; тогда будетъ подъ паромъ 0,07 дес. и посѣвами 0,14 дес., именно: рожью 0,07 дес., пшеницей 0,05 дес., овсомъ, просомъ, подсолнухомъ по 0,007 дес.

При вышеобозначенныхъ урожаяхъ ржи и овса и среднихъ урожаяхъ: проса и гречи по 30, пшеницы 50, гороха 20, подсолнуха 30, коноплянаго сѣмени 40, кудели 10 пуд. съ десятины въ томъ и другомъ обществѣ получается въ видѣ урожая съ надѣльной земли, на 1 ревизскую душу (безъ вычета посѣвныхъ сѣмянъ):

	Рожь.	Овесь.	Просо.	Греча.	Горохъ.	Кон. с.	Кудель.	Пшен.	Подс.	Сѣно.	Солома.
Каменка.....	58,5 п.	20 п.	5,4 п.	7,2 п.	1,8 п.	14,8 п.	3,7 п.	— п.	— п.	60 п.	200 п.
Н. Дубровка..	35,2 „	11,4 „	3,9 „	5,4 „	1,2 „	3,6 „	0,9 „	— „	— „	— „	123 „
Трескино.....	28 „	9,25 „	3,9 „	5,4 „	1,2 „	6,4 „	1,6 „	— „	— „	15 „	103 „
Н. Кряжимъ..	14,25 „	5,7 „	1,8 „	2,7 „	— „	1,3 „	0,3 „	— „	— „	6 „	53 „
Траханіот...	7,6 „	2,5 „	1 „	1,5 „	0,4 „	10,8 „	2,7 „	— „	— „	— „	28 „
С. Карбулакъ.	3,5 „	0,3 „	0,2 „	— „	— „	— „	— „	2,5 „	0,2 „	— „	8 „

Чтобы выразить болѣе наглядно разницу въ экономическихъ условіяхъ этихъ типовъ обществъ, обезпеченныхъ неодинаковымъ надѣломъ, и чтобы опредѣлить сравнительную тяжесть податей, лежащихъ на крестьянскомъ населеніи въ томъ и другомъ обществѣ, слѣдуетъ выразить эти урожайные результаты одной мѣрой—въ деньгахъ, по существующимъ въ изслѣдованной мѣстности среднимъ цѣнамъ (рожь 55 к., пшеница 1 р., овесъ 50 к., подсолн. сѣмя 1 р., греча и просо по 60 к., конопл. сѣмя 75 к., кудель 1 р 20 к., горохъ 80 к., сѣно 20 к., солома 10 к. за лудъ). Тогда выходитъ, что надѣлъ на 1 рев. душу даетъ:

	Валового урожая безъ вычета сѣмянъ.			Урожая съ вычетомъ посѣв. сѣмянъ.		
Въ Каменкѣ.....	на	98 руб.	71 коп.	на	86 руб.	50 коп.
„ Н. Дубровкѣ..	„	47 „	68 „	„	39 „	97 „
„ Трескинѣ.....	„	46 „	58 „	„	38 „	59 „
„ Н. Кряжимѣ..	„	21 „	21 „	„	17 „	43 „
„ Траханіотовѣ.	„	21 „	55 „	„	17 „	11 „
„ С. Карбулакѣ.	„	5 „	67 „	„	4 „	85 „

Въ этихъ цифрахъ выражается и плата за трудъ, и % на затраченный капиталъ на производство; въ этихъ цифрахъ, кромѣ долей, приходящихся на каждый изъ экономическихъ элементовъ земледѣльческаго производства, также заключается и матеріальное обезпеченіе податей, которыя несетъ крестьянское населеніе. Эти цифры не выдуманы, а взяты мною прямо изъ дѣйствительности, онѣ, насколько это возможно, формулируютъ живые, современные факты. Въ какой мѣрѣ обезпечено существованіе крестьянскаго населенія тѣмъ и другимъ надѣломъ, въ какомъ отношеніи къ этому обезпеченію находится все податное бремя,—на эти вопросы въ предыдущемъ изложеніи заключаются уже достаточно опредѣленные отвѣты; но чтобы придать этимъ отвѣтамъ совершенную опредѣленность, необходимо предварительно представить общую тяжесть податей и друг. денежныхъ повинностей, необходимо предварительно изслѣдовать другія необходимыя расходныя статьи крестьянскаго хозяйственнаго быта; тогда существенный вопросъ объ обезпеченности крестьянскаго населенія вполне выяснится, опредѣлится и значеніе другихъ постороннихъ источниковъ матеріальнаго благосостоянія.

IV.

Платежи крестьянскаго общества.—Ихъ отношеніе къ величинѣ дохода съ надѣльной земли у разныхъ типовъ крестьянскихъ обществъ.—Оцѣнка въ самомъ крестьянскомъ обществѣ душеваго надѣла.—Распределеніе платежей въ обществѣ.—Потребности крестьянскаго домохозяйства.

При изложеніи общинныхъ порядковъ пользованія землей было видно, что общество, распредѣляя земельные надѣлы между домохозяевами, въ тоже время, по тѣмъ же экономическимъ единицамъ, дѣлитъ и все платежное бремя, обезпечивая его такимъ образомъ земельнымъ источникомъ. Земля была издревле основой податныхъ сборовъ, переложеніе вполнѣдствіи податей на ревизскія души ни мало не уменьшило ея значенія въ этомъ отношеніи: до сихъ поръ въ народной жизни землевладѣніе тѣсно связывается съ отбываніемъ податей и другихъ повинностей. Какъ же велика эта тяжесть платежей въ настоящее время, и насколько она уравнивается земельнымъ обезпеченіемъ?

Элементы, составляющіе платежное бремя крестьянскаго населенія, слѣдующіе: 1) подушная подать, 2) государственный поземельный налогъ съ земли и лѣса, 3) выкупные, оброчные съ лѣснымъ налогомъ платежи, 4) земскій сборъ, 5) волостные и 6) сельскіе расходы. Смотри по разряду крестьянъ и по мѣстнымъ условіямъ, общая сумма обложенія, если ее отнести къ одной единицѣ—ревизской душѣ или десятинѣ надѣла, будетъ весьма различна въ разныхъ обществахъ, какъ вмѣстѣ съ тѣмъ крайне неодинаково соотношеніе этой суммы съ ея земельнымъ обезпеченіемъ, надѣломъ.

Для опредѣленія податнаго обложенія, по его элементамъ, въ разныхъ обществахъ я представляю фактическое его состояніе въ только что разсмотрѣнныхъ въ другомъ отношеніи типахъ обществъ.

Каменка. Бывш. госуд. крест. Съ одной ревизской души сходятъ платежи:

казенныхъ: подушныхъ, позем. налога	
и оброчной подати.....	11 р. 29 ¹ / ₂ к.
земскаго сбора	2 „ 28 ¹ / ₂ „
мірскаго сбора (волост. и сельскаго), безъ	
страховыхъ пл.....	1 „ 16 „
	14 р. 74 к.

Слѣдов., на одну десятину надѣльной земли (весь надѣлъ 7,9 дес.) приходится всѣхъ платежей 1 р. 86 к.

Н. Дубровка. Бывш. госуд. крест. За настоящій 1880 годъ на все общество приходится всѣхъ платежей:

подушныхъ податей (по 3 р. 14 к.)	1434 р. 98 к.
госуд. позем. налога съ земли и лѣса...	218 „ 8 „

оброчныхъ податей.....	1519 р.	66 к.
лѣснаго налога.....	73 "	94 "
земскаго сбора.....	317 "	70 "
волостнаго сбора.....	228 "	50 "
сельскаго сбора безъ страхов.....	565 "	—
	4357 р.	86 к.

Слѣдоват., на 1 рев. душу (всѣхъ рев. душъ 457) приходится 9 р. 53 к., а на 1 дес. надѣла (весь надѣлъ 5,5 дес.) 1 р. 73 к.

Трескино. Бывш. крѣп. крест. Платежи за 1880 годъ съ 452 рев. душъ (по уставной грамотѣ считающихся; съ двумя приписными состоятъ въ обществѣ 455 рев. д.):

подушныхъ податей (по 2 р. 17 к.).....	983 р.	1 к.
поземельнаго налога.....	177 "	29 "
выкупныхъ платежей.....	3247 "	20 "
земскаго сбора.....	297 "	—
волостнаго сбора.....	318 "	50 "
сельскаго сбора (безъ страхов.).....	404 "	66 "
	5427 р.	66 к.

На 1 рев. душу приходится 11 р. 98 к., а на 1 дес. надѣла (весь надѣлъ 4 дес.) 2 р. 99 $\frac{1}{2}$ к.

Н. Кряжимъ. Съ 1172 рев. душъ (безъ 4 приписныхъ) причитается:

подушной подати (по 2 р. 17 к.).....	2543 р.	24 к.
поземельнаго налога.....	269 "	38 "
выкупныхъ платежей.....	5911 "	50 "
земскаго сбора.....	442 "	51 "
мірскаго сбора (безъ страхов.).....	2081 "	52 "
	11248 р.	15 к.

На 1 рев. душу 9 р. 59 к., а на 1 дес. надѣла (надѣлъ—2 $\frac{1}{2}$ дес.) 3 р. 83 $\frac{1}{2}$ к.

Траханиотово. Съ 520 рев. душъ (безъ 2-хъ приписныхъ), считающихся по уставной грамотѣ приходится:

подушныхъ податей (по 2 р. 17 к.)....	1128 р.	40 к.
поземельнаго налога.....	67 "	48 "
выкупныхъ платежей.....	1762 "	58 "
земскаго сбора.....	194 "	64 "
мірскаго сбора.....	417 "	60 "
сельскаго сбора (безъ страхов.).....	268 "	21 "
	3838 р.	91 к.

На 1 рев. душу 7 руб. 38 к., а на 1 дес. надѣльной земли (весь надѣлъ 1 $\frac{1}{2}$ дес.) 4 р. 25 к.

С. Карбулакъ. Съ 558 рев. душъ приходится:

подушныхъ податей (по 2 р. 35 к.)....	1311 р.	39 к.
поземельнаго налога.....	53 „	71 „
земскаго сбора.....	51 „	60 „
гарантін желѣзной дороги.....	62 „	77 „
волостныхъ расходовъ.....	398 „	97 „
мірскихъ сборовъ.....	788 „	66 „
	2667 р.	1 к.

Слѣдов. на 1 рев. душу, какъ и на одну дарственную десятину надѣла, приходится 5 р. 3 к.

Итакъ, вотъ цифры обложенія въ крестьянскихъ обществахъ, обезпеченныхъ тѣмъ и другимъ надѣломъ. Чѣмъ меньше надѣлъ, тѣмъ платежи ложатся тяжелѣе на десятину—единицу земельного надѣла. Раньше было показано, что чѣмъ меньше надѣлъ, тѣмъ относительно меньше его производительная часть (пашня и усадебныя угодія); слѣдоват. само по себѣ обременительное обложеніе населенія сидящаго на малыхъ надѣлахъ, отъ того дѣлается еще болѣе стѣснительнымъ.—Предъ этимъ только - что выведенъ валовой доходъ, доставляемый надѣломъ; теперь есть возможность выяснитъ его соотношеніе съ платежами. Нѣтъ надобности вдаваться въ сложныя соображенія о томъ, какія доли изъ валоваго дохода должны быть отнесены на элементы производства—трудъ, капиталъ, чтобы опредѣлить ренту надѣльной земли и такимъ образомъ выяснитъ отношеніе между податями и ихъ обезпеченіемъ, для этого слѣдуетъ только узнать фактическую величину ренты. Оказывается, что въ Каменкѣ весь душевой надѣлъ (безъ конопляника) сдается, или, какъ говорятъ крестьяне, „продается полевая и луговая душа“ по 20 руб.; слѣдоват. платежи не только не превышаютъ доходности земли, напротивъ, послѣдняя выше руб. на 5 съ надѣла. Этого уже нѣтъ въ Н. Дубровкѣ, гдѣ душа продается за 6—8 руб., такъ что приходится нѣсколько доплатить платежей изъ другого источника. Въ Трескинѣ, судя по аренднымъ цѣнамъ на мѣстѣ, доходъ отъ земли близокъ къ платежамъ. Въ Н. Крижимѣ душа продается за 2 р. 50 к., такъ что доплатить приходится до 7 руб. Въ Траханіотовѣ душа стоитъ 2 руб., слѣд. 5 р. 38 к. ложатся на личность плательщика. Въ С. Карбулакѣ душа можетъ быть оцѣнена въ 80 к., слѣдов.; 4 р. 58 к. падаютъ на личный трудъ.—Выводы эти, какъ нельзя болѣе, выясняютъ разницу въ экономическомъ положеніи крестьянъ, обезпеченныхъ полнымъ и, напр., даровымъ надѣломъ. Сравните, напр., каменскаго крестьянина, которому душевой надѣлъ даетъ + 5 руб., и новокряжмискаго, у котораго доходность однодушеваго надѣла ниже подати на —7 руб.;—разница выходитъ въ 12 руб. на ревизскую душу. „Нужно-ли послѣ этого еще выводить глубокомысленныя соображенія о причинахъ упадка крестьянскихъ хозяйствъ“ скажу словами кн. Васильчикова. Вотъ наглядная экономическая разница на двухъ среднихъ

хозяйствахъ дер. Каменки и с. Траханіотова, изъ очень многихъ подобныхъ описаній, сдѣланныхъ мною на мѣстѣ.

Каменка. Хозяйство А. М. Воякина (среднее). Платить за 2 души. Въ семействѣ: самъ (старикъ), жена, сынъ женатый и малолѣтній внученокъ, — всего пять наличныхъ душъ. Въ этомъ году снято: около 5 дес. ржи, $2\frac{1}{2}$ дес. овса, $\frac{1}{2}$ дес. гречи, $\frac{1}{6}$ дес. проса, $\frac{1}{40}$ дес. картофеля; засѣяно 5 дес. ржи. Подъ усадьбой коноплинику $\frac{3}{4}$ дес. Въ числѣ полевой земли на 1 душу земля арендована („куплена душа“); кромѣ того, у одного изъ окрестныхъ владѣльцевъ снято 3 дес. для озимаго посѣва. Лошадей 2, жеребенокъ 1, корова 1, овецъ 5 штукъ. Кромѣ хлѣбопашества никакихъ занятій не имѣетъ. Два неурожая перенесъ благополучно.

Траханіотово. Хозяйство М. Кирилова (среднее). Платятъ $2\frac{1}{2}$ рев. души. Самъ, жена, сынъ 16 л., дочь 12 л., ребенокъ, — всего 5 душъ. Въ этомъ году было въ посѣвѣ: ржи $3\frac{1}{2}$ дес., овса $1\frac{1}{2}$ дес., проса два осминника, гречи 1 дес. съ осминникомъ, гороху осминникъ. Засѣялъ ржи $3\frac{1}{2}$ дес. Одна десятина осталась незасѣянной: не достало сѣмянъ. Въ числѣ полевой земли двѣ десятины надѣльной, остальное арендовано у владѣльца. Коноплинику 8 саж. (т. е. 640 кв. с.) на двѣ души, — на $\frac{1}{2}$ души по злоупотребленію кого-то изъ сельскихъ властей не додано. Лошадь 1, корова 1 съ теленкомъ, овецъ и свиней нѣтъ. Своего хлѣба рѣдко хватаетъ Зимой понемногу покупаетъ дрова у лѣсопромышленника и возить въ Кузнецкъ; парень у кого нибудь принанимается поработать. Кромѣ платежей за $2\frac{1}{2}$ души, уплачиваетъ за арендную землю 13 руб. 78 к., такъ что всѣхъ несетъ платежей 33 р. 78 к.

Но вотъ хозяйство А. Сарычева (также въ Траханіотовѣ), платящее 2 рев. души, аналогичное съ хозяйствомъ Воякина въ Каменкѣ. Самъ — вдовый, дочь 16 л., остальные 4-ро дѣтей ниже 10-ти лѣтняго возраста. Лошадь 1, коровы, овецъ, свиней нѣтъ. Было въ посѣвѣ въ этомъ году: ржи 3 дес., овса 2 осминника, проса 1 дес. (гречи не было), гороху 1 осминникъ. Одна яровая десятина продана, п. ч. нечѣмъ было сѣять. Засѣяно озими $2\frac{1}{2}$ дес., а $\frac{1}{2}$ дес. продаю: не хватило сѣмянъ (продано за $2\frac{1}{2}$ руб. вспаханной и заборонованной $\frac{1}{2}$ десятины, даже дана лошадь для посѣвной работы).

Въ томъ числѣ надѣльной земли 1 дес., остальное арендовано вмѣстѣ съ обществомъ у владѣльца. Коноплиника 8 саж. (640 кв. с.). Платить за 2 рев. души. Недоимокъ обществу за 2 года 8 рублей. Прокормливается подаяніемъ — посылаетъ дѣтей въ своемъ же обществѣ. Зимой возить лѣсъ лѣсопромышленникамъ на Суру. Изба гнилая, полуразвалившаяся, сквозь потолокъ течетъ, вездѣ щели и дыры... Такихъ бѣдняковъ въ селѣ 60 дворовъ изъ 180 всѣхъ, т. е. $\frac{1}{3}$.

Эта наглядная разниа въ положеніи домохозяйствъ не менѣе рѣзко выражается и въ общей картинѣ этихъ обоихъ селеній; она поражаетъ наблюдателя: въ Каменкѣ представляются удобныя и прочно поставлен-

ния избы, въ каждомъ дворѣ, кромѣ лошади, всегда имѣется корова и нѣсколько штукъ овецъ; недоимокъ въ этомъ обществѣ никогда не бываетъ ни общественныхъ, ни частныхъ; иная картина является въ Траханіотовѣ: такихъ хозяевъ, какъ Сарычевъ, до $\frac{1}{3}$, остальные $\frac{2}{3}$ представлены хозяйствомъ Кирилова, и только 4 дома могутъ назваться въ своемъ обществѣ зажиточными; постарѣвшія, разрушающіяся избы наглядно свидѣлствуютъ о нищетѣ ихъ обитателей, отсутствіе коровъ и овецъ у большинства говоритъ о разстройствѣ экономическомъ, съ каждымъ годомъ послѣдовательно развивающемся; хотя на обществѣ и нѣтъ недоимокъ (если не говорить о недоимкѣ этого года), но оно—несомнѣнно самый ненадежный плательщикъ: частныя недоимки растутъ съ годами, по 1879 годъ ихъ накопилось въ обществѣ до 725 р., и нѣтъ сомнѣнія, что у плательщиковъ, половина которыхъ уже въ настоящее время не могутъ сами прокормить себя, скоро не останется никакихъ источниковъ для платежей...

Я не буду безъ нужды останавливаться на частностяхъ экономической характеристики тѣхъ и другихъ обществъ изслѣдованной мѣстности; уже разсмотрѣнныхъ фактовъ достаточно, чтобы видѣть въ современной народной жизни могучее вліяніе двухъ факторовъ—величины надѣла и тяжести платежей. Тамъ, гдѣ населеніе обезпечено полнымъ надѣломъ, и платежи по крайней мѣрѣ не превосходятъ доходности земли, крестьянское хозяйство достигаетъ благосостоянія, тогда какъ въ другихъ мѣстахъ безземелье и несоотвѣтственные платежи порождаютъ систематическое разстройство экономического быта крестьянъ, начавшееся лѣтъ чрезъ 5 послѣ эмансипаціи.

Какъ рѣзка разница въ экономическомъ положеніи отдѣльныхъ обществъ, насколько она обусловлена разсмотрѣнными факторами, также она рельефно проявляется и на всей территоріи уѣзда: Кузнецкій уѣздъ въ настоящее тяжелое время обошелся безъ ссуды для обѣщмененія, и тѣмъ не менѣе обѣдлся озимымъ хотя на $\frac{3}{4}$ нормальнаго количества; Саратовскій уѣздъ получилъ ссуду на обѣщмененіе и все же не застѣялъ $\frac{1}{3}$, а можетъ быть—и $\frac{1}{2}$ нормальнаго количества озимаго посѣва. Этотъ результатъ дѣлается понятнымъ, если сообразить, что, помимо физическихъ мѣстныхъ условій климата и почвы, въ Кузнецкомъ у. считается государственныхъ крестьянъ 50,4% и получившихъ дарственный надѣлъ только 11,5% всего крестьянскаго населенія, а въ Саратовскомъ уѣздѣ быв. госуд. крестьяне составляютъ около 38%, крестьянъ же съ дарственнымъ надѣломъ до 28%. Конечно, экономическія явленія крайне сложны, чтобы ихъ можно было объяснять немногими причинами; поэтому, не переходя къ окончательнымъ выводамъ, я еще остановлюсь и на другихъ не разсмотрѣнныхъ еще факторахъ крестьянскаго благосостоянія. Здѣсь у мѣста будетъ разсмотрѣть самое распредѣленіе податнаго бремени между отдѣльными домохозяевами; до сихъ поръ была опредѣлена только общая

его тяжесть и частная доля послѣдней, приходящаяся на фиктивного плательщика — ревизскую душу. Это разсмотрѣніе также представить частный случай распредѣленія земельного надѣла по домохозяйствамъ и, такимъ образомъ, пополнить предыдущее изложеніе.

Какъ уже было упомянуто, распредѣленіе всѣхъ платежей въ обществѣ между домохозяевами производится, какъ и разверстка земельныхъ надѣловъ, по экономическимъ единицамъ, а послѣднія накладываются по экономической силѣ каждаго домохозяйства. Этимъ достигается возможная справедливость при распредѣленіи платежнаго бремени, что имѣетъ существенное экономическое значеніе въ особенности въ томъ случаѣ, если эта тяжесть несоразмѣрна съ силами населенія. Вотъ картина податнаго обложенія за 1878 г. по огромному селу Р. Камешкиру, бывш. госуд. крестьянъ. Ревизскихъ душъ 2,082; по нимъ на 819 домохозяевъ раскладывается все бремя платежей въ 21,257 руб. 22 коп.: эта сумма дѣлится на число рев. душъ, частное — окладная душа распредѣляется по домохозяевамъ въ количествѣ отъ 1 до $7\frac{1}{4}$ долей, по экономической обстановкѣ домохозяйствъ.

Имена и фамиліи домохозяевъ, платящихъ разнородныя души по мірской раскладкѣ, начиная съ ничего неплатящихъ до вышшаго оклада.	Разрядъ обложенія: число окладныхъ душъ.	Сколько въ обществѣ домохозяевъ этого разряда?	Сколько окладныхъ душъ на всѣхъ однородныхъ домохозяевахъ?	Платежи на деньги.	Сколько считается недоимокъ на однородн. домохозяевахъ?
1. Г. Лашинъ	0	3	0	10,314 р. $65\frac{1}{4}$ к.	0 р. — к.
2. Д. Рѣшиловъ	1	32	32		120 " — "
3. А. Зайцевъ	$1\frac{1}{4}$	17	$21\frac{1}{4}$		105 " 25 "
4. Г. Монсеевъ	$1\frac{1}{2}$	94	141		301 " 30 "
5. Г. Бѣляковъ	$1\frac{3}{4}$	25	$43\frac{3}{4}$		80 " — "
6. И. Кузнецовъ	2	329	628		360 " 25 "
7. И. Китаевъ	$2\frac{1}{4}$	3	$6\frac{3}{4}$		15 " 20 "
8. И. Частилинъ	$2\frac{1}{2}$	32	80		101 " — "
9. В. Лазаревъ	$2\frac{3}{4}$	10	$27\frac{1}{2}$		51 " 55 "
10. О. Бобковъ	3	66	198		227 " 30 "
11. Т. Шатинъ	$3\frac{1}{4}$	20	65	10,513 " $74\frac{3}{4}$ "	89 " 20 "
12. А. Чехневъ	$3\frac{1}{2}$	72	252		315 " 15 "
13. П. Китаевъ	$3\frac{3}{4}$	14	$52\frac{1}{2}$		17 " 05 "
14. М. Кривушевъ	4	50	200		98 " 25 "
15. А. Таланцевъ	$4\frac{1}{4}$	5	$21\frac{1}{4}$		15 " 30 "
16. Д. Кривушовъ	$4\frac{1}{2}$	12	54		51 " 03 "
17. А. Шатинъ	$4\frac{3}{4}$	6	$28\frac{1}{2}$		18 " 28 "
18. М. Васильевъ	5	12	60		45 " 70 "

19. К. Дмитріевъ	51/4	2	101/2	28 р.	27 к.
20. С. Горелинъ	51/2	10	55	138 "	40 "
21. С. Гоголевъ	6	1	6	25 "	1 "
22. П. Семеновъ	61/2	2	13	27 "	30 "
23. А. Степановъ	63/4	1	63/4	25 "	40 "
24. А. Ивановъ	71/4	1	71/4	29 "	37 "

Бездомные домохозяева:

25. Е. Домановъ	1	1	1	} 347 " 14 "	10 "	— "
26. И. Кузнецовъ	2	14	28		47 "	— "
27. И. Кузминъ	21/2	2	5		20 "	— "
28. Г. Цыленковъ	4	2	8		81 " 68 "	— "

819 2,082 21,257 р. 22 к. 2,303 р. 10 к.

домохозяевъ, не считая бездомныхъ.

Слѣдовательно, на 1 ревиз. душу приходится по 10 руб. 21 коп. всѣхъ повинностей, между тѣмъ какъ „душа продается“ по 6 р. 21 к., слѣдовательно на личной трудъ ложится 4 р. 21 к. (подробный расчетъ платежей изложенъ въ прим. къ этой главѣ, въ концѣ). Такимъ образомъ тяжесть платежей, въ настоящемъ случаѣ несоотвѣтствующая доходности земли, въ сложной, выработанной вѣками организаціи нашей земельной общины, развѣшивается на крайне дробныя, мелкія доли, которыя распредѣляются между плательщиками строго сообразно экономической и всей бытовой обстановкѣ ихъ домохозяйствъ. Едва измѣнились условія этой обстановки, и отъ того подъ тяжестью податей стали бы изнемогать нѣкоторые домохозяйства, — міръ излишнюю долю этой тяжести снимаетъ съ вѣсовъ одного домохозяйства и накладываетъ тамъ, гдѣ тоже измѣнившіеся обстоятельства склоняютъ экономическіе вѣсы въ другую сторону. Вотъ объясненіе частыхъ передѣловъ земли.

„Десятки домохозяйствъ образовались и обезсилили подъ разными ударами и давленіемъ многихъ причинъ. Такіе удары и такое давленіе смягчаются общиной покуда распредѣленіемъ податного бремени на сильныя домохозяйства; но продолжительность этихъ ударовъ и давленій, если не примутся особыя мѣры, приведетъ неминуемо къ тому, что смягченіе и облегченіе для общины сдѣлается невозможнымъ, и тогда ляжетъ тяжелое податное бремя, которое можетъ легко обратить многія домохозяйства къ податному нищенству“. (Трироговъ, Община-типъ, Отечеств. Зап. 1879).

Говоря о платежахъ крестьянскаго домохозяйства, уплачиваемыхъ въ видѣ прямыхъ налоговъ, слѣдуетъ непосредственно опредѣлить размѣръ текущихъ необходимыхъ потребностей крестьянскаго быта; для удовлетворенія этихъ потребностей матеріальныя средства должны быть извлечены изъ того или другаго источника. Такое предварительное опредѣленіе бюджета расходовъ выяснитъ окончательно хозяйственное зна-

ченіе земельного надѣла, установить такое же значеніе и тѣхъ факторовъ крестьянскаго быта, которые затѣмъ будутъ подлежать особому разсмотрѣнію.

Составъ крестьянской семьи можетъ быть выведенъ изъ слѣдующихъ данныхъ.

Въ Р. Камешкирѣ на 643 живущихъ въ селѣ домохозяйства считается по свѣдѣніямъ духовенства наличныхъ душъ:

	Муж. п.	Жен. п.	Обоихъ пп.
Малолѣтнихъ до 10 л.....	479	507	986
Несовершеннолѣтнихъ отъ 10 до 16 л.	247	279	526
Взрослыхъ отъ 16 л.....	1433	1677	3110
	2159	2463	4622

Слѣдов., одно домохозяйство состоитъ приблизительно изъ 7 душъ: 4 взрослыхъ, 1 несовершеннолѣтній и 2 дѣтей. Среднее обложеніе домохозяйства въ Камешкирѣ $2\frac{1}{2}$ рев. души.

Такой же приблизительно составъ семьи выходитъ въ Поселкахъ, напримѣръ. Наличныхъ душъ:

	Муж. п.	Жен. п.	Обоихъ пп.
Дѣтей до 10 л.....	233	270	503
Несовершеннолѣтнихъ отъ 10 до 16 л.	104	130	234
Взрослыхъ отъ 16 л.....	587	629	1216

Всѣхъ домохозяйствъ 280, рев. душъ 700; слѣд., средній составъ семьи около 7 душъ; обложеніе $2\frac{1}{2}$ рев. д.

Вотъ еще данныя:

1) въ Каменкѣ налич. душъ.

	М. п.	Ж. п.	Обоихъ п. п.
дѣтей.....	97	121	218
несов. л. 10—16 л.	42	32	74
взрослыхъ отъ 16 л.	231	242	473

Всѣхъ домохозяевъ 128, рев. душъ 269. Слѣдов., составъ семьи 6 душъ; обложеніе $2\frac{1}{2}$ рев. души.

2) въ Благодаткѣ наличныхъ душъ

	М. п.	Ж. п.	Обоихъ п. п.
дѣтей.....	67	70	137
несов. л. 10—16 л.	26	29	55
взрослыхъ отъ 16 л.	163	166	329

Всѣхъ домохозяевъ 100, рев. душъ 231; слѣдов., составъ семьи 5 душъ, обложеніе $2\frac{3}{4}$ рев. души.

Такимъ образомъ, приблизительно среднее крестьянское хозяйство состоитъ изъ 7 наличныхъ душъ: 4 взрослыхъ, 1 несовершеннолѣтній и 2 дѣтей, и платитъ $2\frac{1}{2}$ рев. души.

Выше описанное хозяйство А. Воякина въ д. Каменкѣ, платящее 2 рев. души, какъ видно изъ данныхъ, представляетъ собою дѣйствительно типъ средняго хозяйства въ Каменскомъ обществѣ. Это конкретное хозяйство, слѣдовательно, можно взять для дальнѣйшихъ расчетовъ.

Основной капиталъ подобнаго крестьянскаго хозяйства составляютъ:

изба съ дворомъ.....	250 р.
кухонная и др. посуда.....	25 „
сохъ 2 съ боронами.....	7 „ 50 к.
телѣга—ящикъ.....	5 „ —
рыдванъ.....	10 „ —
роспуски	8 „ —
пара 1 косъ, 4 серпа, 4 моты-	
ги, грабли, вилы, цѣпы, лопаты,	
скребки.....	6 „ 90 к.
сани (дровни и обшивки)....	5 „ —
сбруя, веревки на 2 лош.....	16 „ —
лошадей 2.....	80 „ —
корова 1	30 „ —
овецъ 5 шт.....	15 „ —
	458 р. 40 к.

Ежегодный расходъ на возобленіе (погашеніе) этого капитала приблизительно будетъ состоять изъ слѣдующаго: на избу съ постройками до 4 р. 50 к., на мертвый инвентарь 14 р., на скоть 12 р. 50 к., всего 31 руб. Итакъ, среднее крестьянское хозяйство, основной капиталъ котораго заключается въ 458 руб., должно ежегодно затрачивать 31 руб., для возобновленія или погашенія этого капитала, если это хозяйство не желаетъ кореннымъ образомъ разстраивать свое благосостояніе.

Безусловно—необходимый ежегодный расходъ на поддержаніе или ремонтъ основнаго капитала будетъ слѣдующій: ремонтъ избы 4 р. 50 к., ремонтъ мертваго инвентаря 14 р., содержаніе въ теченіи шести мѣсяцевъ одной коровы и пяти штукъ овецъ (360 пуд. соломы по 10 к. за пудъ) 36 р.; содержаніе въ теченіе семи мѣсяцевъ двухъ лошадей (50 пуд. сѣна по 20 к. и 450 пуд. соломы по 10 к.) 55 р., всего—109 руб. 50 коп.

Текущій ежегодный расходъ на продовольствіе и содержаніе средней семьи (буду считать только 4 взрослыхъ души) при самыхъ скромныхъ предположеніяхъ, потребуетъ:

на рожъ (по 18 пуд. на чел., 55 к. за пудъ)	39 р. 60 к.
„ крупу (по 9 пуд. на чел., 80 к. за пудъ)	28 „ 80 „
„ соль (по 1 пуд. на чел., 50 к. за пудъ)	2 „ —
„ масло (по 10 ф. и 18 к.) комопл.....	7 „ 20 „

на масло скоромн. (10 фун., 28 к.).....	11 р. 20 к.
„ одежду и обувь.....	8 „ —
„ отопленіе, освѣщеніе и др. дом. р.....	8 „ —
„ мясо въ праздники 8 пуд. по 2 р. 80 к.	22 „ 40 „
„ овощи (картофель, капуста, огурцы)....	14 „ 40 „
	141 р. 60 к.

Такимъ образомъ, весь ежегодный расходъ семьи будетъ:

на возобновленіе всего имущества.....	31 р.
„ поддержаніе всего имущества.....	109 „ 50 к.
„ продовольствіе и содержаніе семьи.....	141 „ 60 „
	282 р. 10 к.

Прибавимъ къ этому, за 2 рев. души податей 29 р. 48 к., да 1 руб. страховых; получается бюджетъ годовыхъ расходовъ средняго домохозяйства въ дер. Каменкѣ въ 312 р. 58 к. Въ эту цифру еще не вошелъ расходъ на посѣвныя сѣмена.

Теперь посмотримъ, какъ уравнивается эта сумма доходами хозяйства, обезпеченнаго земельнымъ надѣломъ.—Хозяйство Воякина съ своего двудушнаго надѣла, при среднемъ урожаѣ, получаетъ продуктовъ (за вычетомъ сѣмянъ) на 172 руб. (т. е. 86 р. 2 к. См. выше). Въ видѣ продуктовъ и приплода отъ скота (масла $2\frac{1}{2}$ пуд., телянокъ, 2 жеребенка, 5 ягнать) оно еще въ состояніи доставить до 40 руб., такъ что общій доходъ=213 р. Вычитая его изъ 312 р. 58 к., получаемъ дефицитъ въ 99 р. 58 к. Итакъ, въ самомъ благопріятномъ случаѣ, при надѣлѣ въ 7,9 дес. на рев. душу, при 3,7 дес. пашни и 1 дес. луга, земельный надѣлъ обезпечиваетъ потребности населенія только на $\frac{2}{3}$. Дефицитъ этотъ въ хозяйствѣ Воякина покрывается доходомъ отъ купленной полевой и луговой души на 51 р. и доходомъ отъ арендованныхъ $1\frac{1}{2}$ дес. подъ озимымъ на 30 р. Остается еще отъ дефицита 18 р. 58 к., если изъ этого остатка исключить 18 р. на ремонтъ построекъ и инвентаря, предполагая, что онъ можетъ быть произведенъ въ свободное время домашними средствами, то выходитъ, что въ средній годъ хозяйство только что сводитъ концы съ концами. Какія либо сбереженія возможны только въ урожайный годъ; едва урожай выходитъ ниже средняго,—средства для жизни должны быть доставлены посторонними заработками, напр. извозомъ, который дѣйствительно является побочнымъ занятіемъ въ Каменкѣ; если послѣдніе будутъ не въ состояніи покрыть всѣхъ расходовъ, крестьянская семья съ непостижимой эластичностью ограничиваетъ свои жизненные, *необходимыя* потребности: она не доѣдаетъ, не допиваетъ, и безъ того скудная нища, состоящая главнымъ образомъ изъ мучнистыхъ и вообще растительныхъ веществъ, дѣлается еще болѣе однообразной и малопитательной. Но это—счастливый выходъ: населеніе дер. Каменки фактически

настолько обезпечено земельнымъ надѣломъ, что вслѣдствіе неурожайныхъ годовъ хозяйство каменскаго крестьянина должно уменьшить свое скотоводство на $\frac{1}{3}$. Въ тѣхъ же случаяхъ, гдѣ надѣлъ менѣе обезпечиваетъ населеніе, а платежи менѣе сообразны или совсѣмъ несообразны съ доходностью земли, крестьянское хозяйство должно соответственно болѣе основываться на постороннихъ заработкахъ; если эти заработки не дадутъ ему необходимыхъ средствъ, оно будетъ жить на счетъ своего основнаго капитала, перевода скотъ, не ремонтируя своихъ построекъ и т. д., т. е. органически разрушая свое благосостояніе...

Предыдущее изложеніе даетъ возможность выразить экономическое положеніе населенія, обезпеченнаго разными надѣлами, нагляднымъ образомъ въ слѣдующей таблицѣ, при чемъ для всей изслѣдованной мѣстности принимается среднее домохозяйство, состоящее изъ четырехъ взрослыхъ наличныхъ и двухъ ревизскихъ душъ, съ ежегодной суммой потребностей на 282 р. 10 к.

	Сумма ежегод. расхода.			Доходъ.		Дефицитъ.	
	Хоз.расх.	Подати съ 2 душъ.	Страхов.	Съ надѣла.	Отъ скота.	Общій.	На 1 рев. душу.
Каменка.....	282 р. 10 к.	29 р. 48 к.	1 р.	173 р. — к.	40 р.	99 р. 58 к.	49 р. 79 к.
Н. Дубровка.	282 " 10 "	19 " 6 "	1 "	79 " 94 "	40 "	182 " 22 "	91 " 11 "
Трескино.....	282 " 10 "	23 " 96 "	1 "	77 " 18 "	40 "	189 " 88 "	94 " 99 "
Н. Крижмъ..	282 " 10 "	19 " 18 "	1 "	34 " 86 "	40 "	227 " 42 "	113 " 71 "
Траханіотово.	282 " 10 "	14 " 76 "	1 "	34 " 22 "	40 "	223 " 64 "	111 " 82 "
С. Карбулакъ.	282 " 10 "	10 " 6 "	1 "	9 " 70 "	40 "	243 " 46 "	121 " 73 "

Итакъ, вотъ въ какомъ отношеніи находится доходъ, получаемый съ надѣла и доходъ всего крестьянскаго хозяйства, обезпеченнаго извѣстнымъ надѣломъ, къ платежамъ и общимъ расходамъ на жизненные потребности. Цифры эти сами говорятъ за себя. Я долженъ лишь прибавить, что онѣ—не плодъ какихъ либо произвольныхъ расчетовъ, и не являются общимъ выводомъ, элементы котораго оставались бы неизвѣстными, напротивъ, онѣ выведены изъ реальныхъ данныхъ, собранныхъ изъ живой дѣйствительности экономическаго быта крестьянъ, и эти фактическія данныя, подробно изложенныя выше, представляютъ всякую возможность отнестись критически къ этимъ послѣднимъ экономическимъ выводамъ. Живая дѣйствительность, при поверхностномъ наблюденіи, является выразительной иллюстраціей этихъ выводовъ: (по всей изслѣдованной мѣстности крестьянское населеніе извлекаетъ средства для своего существованія, помимо хозяйства на своей надѣльной землѣ, въ земледѣльческомъ хозяйствѣ на арендной землѣ, въ заработкахъ во владѣльческихъ экономіяхъ, въ различныхъ отхожихъ промыслахъ, въ мѣстныхъ занятіяхъ, имѣющихъ видъ такъ назыв. кустарной промышленности и т. д., поставленное въ такую сильную, а мѣстами—исключительную зависимость отъ случайныхъ источниковъ крестьянское хозяйство сплошь и рядомъ, при сколько нибудь неблагоприятныхъ погодныхъ условіяхъ, не добираетъ необходимыхъ

средствъ для его благосостоянія, тогда оно живетъ на счетъ своихъ основныхъ средствъ, заключающихся въ мертвомъ и живомъ капиталѣ; въ результатѣ этого—прогнившія, разваливающіяся избы, отсутствіе необходимаго рабочаго инвентаря, переводъ скота, даже потеря необходимой рабочей силы—лошади, надорванное и болѣзненное населеніе, словомъ—развивающееся органическое разстройство экономическаго быта.

П Р И М Ъ Ч А Н І Я.

1) Въ *Пристанномъ* на 1 рев. душу приходится платежей 12 р. 80 к.

2) *Вязовка*. а) Общество б. гос. крестьянъ: съ 1 р. души сходить 9 р. 50 к. б) общество б. крѣп. крестьянъ: съ 16 рев. душъ (надѣлъ 4 дес. на душу).

подушныхъ податей.....	34 р.	72 к.
поземельн. налога.....	6 "	16 "
выкупн. платежей.....	115 "	20 "
земск. сбора съ гарант.....	13 "	23 "
мірскаго сбора.....	16 "	16 "
волостн. сбора.....	11 "	36 "
	196 р.	83 к.

На 1 р. душу 12 р. 20 к.

в) Общество быв. крѣп. крестьянъ, на 1 дар. десятинѣ, платитъ съ 1 души 4 р. 19 коп.

3) *Всеволодчина*. Надѣлъ 4 дес. платежи съ 1 рев. души.

подуш. податей.....	2 р.	17 к.
поземельн. налога.....	—	34 "
выкупн. плат.....	6 "	24 "
земск. сбора и гарант.	—	87 "
волост. и общ. сбора.....	1 "	95 "
	11 р.	57 к.

4) *Тепловка*. Надѣлъ 1 дес. платежей сходить съ души 5 р. 45 к.

5) *Матюшкино*. Надѣлъ 1¹/₂ дес. (?) Платежей сходить 5—6 руб.

6) *Балтай* (Вол. у.). Гос. крестьяне. На 1 рев. душу:

податей.....	3 р.	16 ¹ / ₂ к.
поземел. налога.....	—	43 ¹ / ₂ "
оброчной подати.....	2 "	53 "
лѣсн. налога.....	—	71 ¹ / ₂ "
земскаго сбора.....	—	77 "
гарантія ж. д.....	—	9 "
волостн. сбора.....	"	59 "
сельск. сбора.....	1 "	58 "
	9 р.	87 ¹ / ₂ к.

7) *Липовка*. Платежи:

	Первое общество. (надѣль $1\frac{1}{3}$ дес.).	Второе общество. дарств. десят.
подушныхъ податей.....	2 р. 17 к.	2 р. 17 к.
выкупн. платежей.....	3 » 41 »	— —
земскаго сбора.....	— 13 »	— 13 »
гарантія ж. д.....	— 13 »	— 13 »
госуд. позем. налога.....	— $12\frac{1}{2}$	— $12\frac{1}{2}$
волостн. сбора.....	— 62 »	— 62 »
сельскаго сбора.....	1 » 13 »	1 » 5 »
	7 р. $71\frac{1}{2}$ к.	4 р. $22\frac{1}{2}$ к.

8) *Наскафтымъ*. Платежи на 1 окладную душу:

податей.....	3 р. 20 к.
поземел. налога.....	— 67 »
оброчной подати.....	4 » 69 »
лѣснаго налога.....	1 » 34 »
земскаго сбора.....	— 72 »
волостн. расхода.....	— 60 »
сельскаго сбора.....	1 » 18 »
	12 к. 40 к.

Другія общества этой волости платятъ на 1 ревиз. душу:

	Казеннаго и зем. сбора:	мірскаго сбора:
Арапино.....	8 р. 61 к.	1 р. 88 к.
Н. Ексарка.....	9 » 68 »	1 » 53 »
С. Ексарка.....	10 » 61 »	1 » 75 »

Въ Наскафтымѣ „душа продается“ за 7 р.

9) *Кулясы*. Ревизскихъ душъ по окладному листу 387, а раскладываются платежи на 383 оклад. души:

подушныхъ податей.....	1215 р. 18 к.
государ. повинностей съ земли.	208 » —
» » съ лѣсу.	27 » 56 »
оброчной подати.....	1847 » 21 »
лѣснаго налога.....	255 » 50 »
земскаго сбора.....	373 » 40 »
волостн. сбора.....	247 » 4 »
сельскаго сбора.....	566 » 11 »
	4740 р.

На 1 плат. душу 12 р. 37 к. Душа продается по 10—12 р.

10) *Чадаевка*. Временно-обяз. крестьяне. Рев. душъ 915, по раскладка платежей дѣлается по тягламъ, коихъ 429:

подушныхъ податей (по 2 р. 17 к.).	1985 р.	55 к.
государ. позем. налога.....	351 »	42 »
земскаго сбора.....	767 »	—
мірскаго и сельскаго сбора.....	1613 »	—
оброкъ владѣльцу.....	8217 »	—
		12933 р. 97 к.

Страховыхъ 551 р.

На 1 тягло (безъ страховъ) 30 р. 15 к. На 1 р. душу 14 р. 16 к.

11) *Никольское*. Покупають душу за уплату всѣхъ податей, коихъ сходить съ тягла до 27 р., и съ 1 окл. души 13 р. 50 к.

12) *Ульяновка*. Первое общество съ надѣломъ около 2 дес., второе— временно-обязанные кр.

	Первое общ.		Второе общ.	
подушн. податей.....	462 р.	75 к.	60 р.	19 к.
выкупн. плат.....	1007 »	76 »	—	—
оброка.....	—	—	196 »	3 »
земскаго сбора..	65 »	36 »	12 »	7 »
мірск. сбора.....	110 »	—	13 »	92 »
сельскаго сбора.....	288 »	82 »	36 »	36 »
		1934 р. 69 к.		
На одну душу.....	10 р.	29 к.	13 р.	27 к.

Страховыхъ по обоимъ обществамъ 55 р. 57 к.

Надѣлъ убылыхъ душъ сдается за 2 р.

13) *Шеметейка*. Б. г. кр Ревизскихъ душъ 1162, а по владѣн. записи 1144. Платежи за 1880 г.:

подушныхъ податей.....	3648 р.	
поземел. налога.....	447 »	45 к.
оброчной подати.....	3058 »	5 »
лѣсн. налога..	216 »	60 »
земскаго сбора.....	837 »	90 »
волостн. сбора.....	535 »	80 »
сельск. сбора.....	832 »	20 »
		9576 р.

На 1 р. д. 8 р. 37 к.

14) *Поселки*. Дарственный надѣлъ. Платежи:

податей.....	2 р.	28 к.
госуд. поз. нал.....		29 ¹ / ₂ "
зем. сбора.....	} 1 "	76 ¹ / ₂ "
сельского сбора.....		
	4 р.	34 к.

15) *Благодатка*. Дарств. десятина. Съ душн:

подуш. податей.....	2 р.	26 к.
земск. сбора.....		23 ¹ / ₂ "
мірск. и сел. сбора.....	2 "	2 "
	4 р.	51 ¹ / ₂ к.

16) *Чибирилей*. Надѣлъ 2 дес. Платежи:

подушн. податей, по 2 р. 17 к...	1295 р.	49 к.
госуд. позем. налога	115 "	12 "
выкупн. платежей.....	2538 "	51 "
земскаго сбора.....	114 "	3 "
мірскаго сбора.....	268 "	65 "
сельскаго сбора.....	720 "	44 "
	5052 р.	24 к.

На 1 душу 8 р. 47 к. Раскладка платежей дѣлается по платящимъ „мірскимъ душамъ“, которыя накладываются отъ $\frac{1}{2}$ души на плательщиковъ, независимо отъ сложенія съ другихъ. За 1880 г. платежныхъ душъ считается 600 (изъ нихъ одна платитъ одніѣ подушныя подати, а остальные 599 платятъ поровну всѣ повинности); кромѣ того, на сторонѣ въ безвѣстномъ отсутствіи считается 8 $\frac{1}{2}$ плат. душъ за 4 домохозяевами. Душа продается за 1 р. 50 к., остальное сдающій свой надѣлъ долженъ доплатить отъ себя.

17) *Аниенково*. Надѣлъ 1 $\frac{1}{2}$ дес. дарств. и 1 $\frac{1}{2}$ дес. на выкупѣ. Платежи:

подушныхъ податей съ 406 душъ (съ 38 душ. въ Полянкахъ).....	881 р.	2 к.
государ. налога.....	157 "	18 "
земскаго сбора.....	315 "	67 "
мірскаго сбора.....	609 "	—
сельскаго сбора.....	126 "	35 "
	2089 р.	22 к.

Выкупныхъ въ Аниенковѣ за 1 $\frac{1}{2}$ дес. 342 р.

Раскладка платежей дѣлается по числу наличныхъ душъ муж. пола.

18) *Р. Камешкирь*. Съ 2092 р. д. (съ 10 душ. въ Кафтыревкѣ) за 1880 г.:

подушныхъ податей.....	6568 р.	88 к.
поземельн. налога.....	928 "	9 "
г. лѣснаго налога (съ 2082 р. д.)	149 "	36 "
оброчной подати.....	8318 "	27 "
лѣснаго налога (съ 2082 р. д.)...	145 "	79 "
волостн. сбора.....	936 "	17 "
земскаго сбора.....	2147 "	76 "
сельскаго сбора.....	2044 "	13 "

Арендованіе земель.—Количество земли, какое можетъ быть обработано среднимъ крестьянскимъ хозяйствомъ.—Условія аренды.—Цѣны на землю.—Типы крестьянскихъ хозяйствъ, сложившіеся подъ вліяніемъ современныхъ экономическихъ факторовъ.—Экономическое значеніе арендованія земель.

Хозяйственное значеніе земельного надѣла въ мѣстности Саратовскаго и Кузнецкаго уѣздовъ, при существующихъ способахъ и условіяхъ земледѣлія, таково, какъ это выяснено фактическими данными, что въ самомъ благопріятномъ случаѣ надѣлъ обезпечиваетъ потребности крестьянскаго домохозяйства почти на половину. Типомъ обезпеченнаго въ такой мѣрѣ общества можетъ служить дер. Каменка Кузнецкаго у., съ надѣломъ въ 7,9 десят. на ревиз. душу, въ числѣ которыхъ 3,7 дес. пашни и 1 дес. луга. Чтобы свести концы съ концами, каменскій крестьянинъ долженъ приарендовать къ своему однодушевому надѣлу еще 3,3 дес. пашни и 0,5 дес. луга. Но такихъ обезпеченныхъ обществъ не много даже между бывшими госуд. крестьянами.

Не обезпечивая необходимыхъ жизненныхъ потребностей, земельный надѣлъ вмѣстѣ съ тѣмъ же и не поглощаетъ всей рабочей силы представляемой крестьянскимъ населеніемъ.

Изъ какихъ же источниковъ, при настоящихъ условіяхъ, земледѣльческое населеніе старается извлекать необходимыя средства для жизни, и на какого рода дѣятельность оно направляетъ свой трудъ? — Прежде отвѣта на этотъ вопросъ, я позволю себѣ остановиться на другомъ важномъ экономическомъ вопросѣ о томъ, какую величину долженъ имѣть въ нашей мѣстности земельный надѣлъ, обезпечивающій податныя и вообще жизненныя потребности населенія, и какова должна быть величина надѣла, чтобы онъ поглощалъ рабочія силы, представляемыя населеніемъ.

Выше былъ сдѣланъ учетъ одного крестьянскаго хозяйства (А. М. Воякина въ д. Каменкѣ), которое едва удовлетворяетъ свои потребности, располагая,—на 2 ревизскихъ и 5 наличныхъ (изъ нихъ одна малолѣтняя) душъ,—13,94 дес. пашни (именно ржи 5 дес., яроваго 3,19 дес., пара 5 дес., усадьб. угодій 0,75 дес.) и 3 дес. луга.

Чтобы опредѣлить количество пашни, какое въ состояніи обработать крестьянская семья, слѣдуетъ имѣть въ виду наиболѣе спѣшныя, срочныя земледѣльческія работы—посѣвъ и уборку. Если крестьянская семья въ состояніи управиться съ этими работами, то во всякомъ случаѣ силы ея будутъ достаточны для всѣхъ другихъ земледѣльческихъ работъ, вообще не требующихъ особенно спѣшнаго производства. Посѣвной періодъ продолжается въ Саратовскомъ у. съ 15 апр. по 9 мая, слѣдов. около 3 недѣль; въ Кузнецкомъ у. — съ 23 апр. по 9 мая, т. е. около 2 недѣль. Въ это время среднее крестьянское хозяйство, состоящее изъ двухъ тягловъ, съ двумя лошадьми, можетъ засѣять 12 дес. въ Саратовскомъ у.

и 10 въ Кузнецкомъ у. овса и проч.: кромѣ того, такое хозяйство можетъ засѣять не менѣе 6 дес. проса и гречи, посѣвъ которыхъ производится послѣ 9 мая, втеченіе двухъ-трехъ недѣль. Посѣвъ озимыхъ производится съ 1 по 20 авг., положимъ — въ теченіе 14 дней; въ это время двухтяговое хозяйство можетъ засѣять до 10 десят. Такимъ обр., надѣлъ пахатной земли, соотвѣтствующій силамъ средняго домохозяйства, если его опредѣлить по возможности произвести посѣвъ, вмѣстѣ съ паровымъ полемъ будетъ имѣть величину въ 36—38 дес. казенной мѣры. Норма надѣла выйдетъ иная, если ее опредѣлить по рабочей силѣ необходимой для уборки посѣвовъ.

Лѣтняя страда у насъ продолжается примѣрно съ 6 іюля по 15 авг., положимъ — въ теченіе 30 рабочихъ дней. Средняя крестьянская семья, располагающая 4 полными, мужскими и женскими рабочими силами, за это время слѣдов., — 120 рабочими днями, будетъ въ состояніи убрать до 12 дес. озимого или 20 дес. ярового, въ среднемъ же 15 дес. того и другаго посѣва. Если мы примемъ для средней крест. семьи не 120, а только 90 раб. дней, полагая, что остальные 30 дней идутъ на начинающийся озимый посѣвъ, домашнія работы и т. н., то все-же крестьянская семья въ состояніи убрать посѣвы съ пространства не менѣе 11 дес. Слѣдов., величина надѣла, соотвѣтствующая силамъ средняго домохозяйства, будетъ (съ паров. полемъ) не менѣе 16—17 десятинъ. Но кромѣ полевой земли у крестьянина долженъ быть огородъ, достаточное количество луговъ и пастбищъ. Такъ какъ уборка сѣна совершается не въ страдную пору и уборка огородныхъ овощей не совпадаетъ съ слѣдующими полевыми работами, то эти угодья въ надѣлѣ нисколько не помѣшаютъ своевременной уборкѣ хлѣбовъ. Принятая для расчета семья безъ всякаго стѣсненія можетъ убрать, по меньшей мѣрѣ, 6 дес. луга; поэтому если мы хотимъ надѣлать ее такимъ количествомъ угодій, которое она можетъ управить безъ всякой посторонней помощи, то по расчету оказывается, что ей слѣдуетъ отвести подъ огородъ, выгонъ, луга и поле едва ли менѣе 24—25 дес.

Такой надѣлъ оказывается нѣсколько болѣе того пространства (въ Каменкѣ 23 дес.), какое требуется для покрытія всѣхъ нуждъ средняго домохозяйства.

Крестьянское населеніе всей мѣстности обонхъ уѣздовъ, какъ бы оно ни было обезпечено надѣломъ, извлекаетъ средства для своего существованія главнымъ образомъ изъ земледѣльческаго хозяйства. Иначе и быть не можетъ: естественныя условія мѣстности, болѣе чѣмъ гдѣ нибудь за предѣлами степной полосы Россіи, создаютъ здѣсь изъ земледѣлія преобладающее занятіе населенія, для другой какой либо дѣятельности у массы населенія нѣтъ никакихъ знаній, нѣтъ даже простаго влеченія.

Стремленіе крестьянъ — изъ земли извлекать необходимы средства

для своего существованія—находить въ настоящее время свой исходъ въ *арендованіи* помѣщичьихъ земель. Арендованіе земли составляетъ болѣе важный факторъ экономическаго благосостоянія крестьянскаго земледѣльческаго хозяйства, чѣмъ собственное хозяйство на надѣльной землѣ.

Едва ли не всѣ безъ исключенія бывшіе помѣщичьи крестьяне въ большей или меньшей степени прежде всего нуждаются въ *выгонахъ* и вообще пастбищахъ для скота. Крестьянскій скотъ въ весеннее время пасется на постоянныхъ выгонахъ, каковыми служатъ овраги, бугры и т. п. пространства не пригодныя для полеводства, далѣе—на парахъ до нихъ взмета, на которыхъ онъ находитъ въ видѣ сорной травы сколько нибудь сносный кормъ: послѣ уборки озимей и друг. хлѣбовъ, пастбищами служатъ жнива, гдѣ собственно только и нагуливается отощавшая скотина вплоть до зимы. До этого втораго періода пастбы, крестьянскій скотъ послѣ взмета паровъ испытываетъ настоящую голодовку: корма для него нѣтъ ни на поляхъ, ни на усадьбѣ. Изумительна эта способность нашего русскаго скота выносить регулярные промежутки голодованія зимой и еще болѣе въ это лѣтнее время: нѣсколько горстей лебеды или какой нибудь сорной травы около усадьбы, нарѣзанная картофельная ботва являются благодѣтельнымъ суррогатомъ для подкармливанія скотины, когда она возвращается отощавшая отъ безплоднаго исканія корма на перепашанныхъ поляхъ. Но этими средствами все же трудно сохранить скотъ до того времени, когда будетъ возможно пасти на покосахъ и жнивахъ. И вотъ, на выручку являются какія нибудь клочки владѣльческой земли, въ видѣ угловъ, кустовъ и т. п., которые арендуются крестьянами для временнаго пастбища часто за очень высокія цѣны и обязательства. Такія «кусточки» зачастую нанимаются крестьянами въ силу той необходимости, что безъ нихъ крестьянскому скоту шагу ступить некуда, или они являются необходимымъ только прогономъ для скота хотя бы и на крестьянскія пастбища.

Арендованіе какъ кустовъ и угловъ, такъ покосовъ и жнивья для пастбищъ производится всѣмъ крестьянскимъ обществомъ и притомъ—за деньги, или чаще подъ извѣстную работу. Такъ, въ Тепловкѣ выгоны снимаются за $1\frac{1}{2}$ —3 руб. за шестидес. десятину, въ Жуковѣ (Вольск. у.) платятъ за пастбу вообще съ череда $1\frac{1}{2}$ руб., а въ Чибирлѣхъ—1 руб. съ коровы, съ 6 овецъ договариваются привезти два воза дровъ въ экономію, съ лошади—привезти 26 тесинъ изъ г. Кузнецка; въ Трескинѣ за выгонъ платятъ 100 руб. и кромѣ того отрабатываютъ по одному рабочему дню съ двора; въ Поселкахъ платятъ съ череда 2 руб.; въ д. Григорьевкѣ (Куз. у.) крестьяне обязываются за пастбу съ череда убрать и свезти на гумно 1 дес. ржи, что составляетъ не менѣе 4 руб., и т. д. При арендованіи заключаются письменныя условія. Въ видѣ примѣра, для характеристики условій, я представляю образецъ подобнаго контракта, заключеннаго крестьянами с. Иванова (Матюшкино) Сар. у.

«1880 года апрѣля 17 дня, мы, нижеподписавшіеся, управляющій имѣніемъ и общество крестьянъ с. Ивановки, Ивановской волости, заключили между собою сіе условіе въ слѣдующемъ: 1) я, №, сдалъ, а ивановское общество сняло подъ пастбу общественнаго скота въ лѣто 1880 г. при Ивановской экономіи слѣдующія угодія, значущіяся въ такихъ то статьяхъ—яровыхъ жнивовъ 463 дес. 47 саж. (шестидесят. мѣры), ржаныхъ 581 дес. 5 с., паровъ 656 дес. 56 саж., залежей 266 дес. 32 с., а всего 1968 дес. 20 с., цѣною по 40 коп. за десят., на сумму 787 р. 33 к. 2) означенную сумму 787 р. 33 к. ивановское общество обязывается платить слѣд. образомъ: въ лѣто сего года по первому требованію конторы перевезти при ивановской экономіи въ господское гумно, сложить въ клады и покрыть соломою съ притуженіемъ соломенными веревками въ самомъ лучшемъ видѣ своими кладельщиками—ржаныхъ сноповъ съ 178 дес. по 1 р. 50 к. на 267 р., съ 73 дес. яровыхъ сноповъ по той же цѣнѣ на 109 руб. 50 к., итого работою 376 р. 50 к.; затѣмъ, остальные 410 р. 83 коп. уплатить непременно 1 ноября 1880 г. За неуплату въ назначенный срокъ денегъ общество обязано въ межунарь 1881 г. вывезти навозу на поле при ивановской экономіи въ указанное мѣсто, за каждый неуплаченный рубль въ каждый мѣсяцъ по одному возу; навозъ брать на господскомъ гумнѣ. 3) въ снятыхъ обществомъ поляхъ оно не должно препятствовать конторѣ вспашкѣ пара, какъ подъ озимой, такъ и подъ яровой посѣвъ на урожай 1881 г., и, кромѣ того, общество должно принять въ общественное стадо для пастбы бесплатно коровъ находящихся при ивановской экономіи сторожей. 4) во время пастбы скота не должно пускать скотъ въ недозволенные мѣста, не дѣлать потравы хлѣбу, сѣну и лѣсу; въ противномъ случаѣ за всякую учиненную поправу оно обязывается платить штрафъ по оцѣнкѣ. 5) возку сноповъ общество должно начать по первому требованію конторы; въ противномъ случаѣ, если не явится, контора имѣетъ полное право нанять на счетъ общества другихъ лицъ для исполненія работы, и какіе отъ этого будутъ причинены убытки,—общество отвѣчаетъ за нихъ безпрекословно. 6) во время возки должно собирать снопы съ поля чище, а также не терять ихъ по дорогѣ, имѣя на каждой фурѣ пологъ, безъ котораго возчикъ будетъ возвращенъ съ поля. За снопами выѣзжать, когда разсвѣтаетъ, но никакъ не раньше, въ противномъ случаѣ виновный будетъ привлеченъ къ отвѣтственности какъ за кражу; а для наблюденія за исполненіемъ работъ отъ общества должны находиться сельскій староста и 3 человѣка добросовѣстныхъ, и за неявку ихъ опредѣляется штрафъ по 5 руб. въ каждый день».

Въ противоположность порядкамъ арендованія пастбищъ, пахатная земля арендуется весьма рѣдко всѣмъ крестьянскимъ обществомъ: въ настоящее время помѣщичьи экономіи установили систему дробной сдачи земли отдѣльнымъ крестьянамъ, подеситинно. Въ прежнее время, во многихъ мѣстахъ по крайней мѣрѣ, земля арендовалась цѣлымъ обществомъ и на

болѣе продолжительные сроки. Этотъ общественный способъ аренды оставленъ, вслѣдствіе неплатежа арендныхъ денегъ нѣкоторыми домохозяевами. Весьма понятно, что при настоящей системѣ аренды лучшая земля прежде разбирается болѣе состоятельными крестьянами, бѣднымъ же домохозяевамъ, только въ извѣстное время располагающимъ деньгами, остается уже земля худшаго качества, за которую они часто къ тому же платятъ дороже, чѣмъ раньше сдавалась хорошая земля. Но хуже всего, въ экономическомъ отношеніи, въ условіяхъ аренды, это—погодный срокъ. Годичный срокъ аренды введенъ давно уже. При такомъ порядкѣ эксплоатации владѣльческихъ земель, у крестьянъ не можетъ быть никакихъ достаточныхъ побужденій къ тщательной обработкѣ арендуемой земли. Тщательная обработка и удобреніе надѣловъ еще возможны даже при ежегодныхъ передѣлахъ, такъ какъ общество можетъ оставить старательно воздѣланный участокъ за прежнимъ владѣльцемъ; по отношенію къ арендуемой пашнѣ этимъ соображеніемъ крестьянинъ руководиться не можетъ; напротивъ, при быстро растущей рентѣ онъ можетъ сдѣлать совершенно справедливое заключеніе, что лучшая обработка участка, произведенная арендаторомъ, послужитъ для экономической администраціи новымъ побужденіемъ для дальнѣйшаго повышенія цѣны на землю. И земля обрабатывается насколько возможно поверхностно, чтобы только обсыять ее сѣменами, оставляя всякія другія попеченія волю Божіей... Отсутствие какой нибудь системы хозяйства въ нѣкоторыхъ экономіяхъ простирается до того, что крестьянскіе посѣвы не подчиняются трехпольному сѣвообороту, и на поляхъ въ хаотическомъ безпорядкѣ полосъ, занятыхъ яровыми и озимыми посѣвами, встрѣчаются десятины, занятые бурьяномъ, играющія роль паровыхъ полей.

Цѣна на арендную землю въ два послѣдніа десятилѣтія вообще увеличилась вчетверо. Въ то время какъ такъ быстро возростала рента, помѣщичьи экономіи основывали все свое хозяйство на сдачѣ земли, тѣмъ болѣе что этотъ способъ эксплоатации не требовалъ никакихъ с. х. знаній и обходился самымъ простымъ, дешевымъ управленіемъ. Я могу указать только на экономіи гг. Иконниковыхъ (Анненково, Теряевка), въ которыхъ ведется собственное владѣльческое хозяйство. Спекуляція дробной арендой крестьянамъ земли породила еще болѣе опасный видъ спекуляціи: явились капиталисты—купцы, оптовые арендаторы владѣльческихъ земель, которые начали свою дѣятельность переоброочиваніемъ земель по десятинной, раздробительной сдачей. Если этимъ спекулянтамъ—арендаторамъ не удалось удержаться долго въ видѣ посредниковъ между владѣльцами и крестьянами, эксплоатируя тѣхъ и другихъ, то это современное экономическое зло пустило глубокіе корни на поляхъ общественныхъ (городскихъ) и казенныхъ земель. Въ настоящее время болѣе 50 т. городской и около 12 тысячъ десатинъ казенной земли въ Сар. у., болѣе 2 т. городской и около 1 т. дес. казенной земли въ Куз. у., всего слѣд. до

65 тыс. дес., находится въ рукахъ оптовыхъ арендаторовъ, не занимающихся или въ ничтожныхъ размѣрахъ занимающихся хозяйствомъ (на сколько остается не переоброченной земли), живущихъ тѣми огромными процентами, какіе они получаютъ на свой капиталъ, употребленный на переоброчиваніе. Вотъ простая организація подобной спекуляціи.

Одинъ изъ оптовыхъ арендаторовъ снимаетъ у гор. Саратова 12 т. дес. по шестилѣтнему контракту по 2—3 руб. за десят. На этомъ участкѣ онъ самъ засѣваетъ до 300 дес., остальную землю пахатную онъ переоброчиваетъ крестьянамъ по 7 руб. при сдачѣ на 6 лѣтъ и по 8 руб. при ежегодной арендѣ. Въ теченіи послѣднихъ десяти лѣтъ аренды съ разныхъ сторонъ набравшіеся безземельные крестьяне на арендной землѣ образовали свой поселокъ, названный Вольновкой; кромѣ аренд. платы они платятъ еще по 5 руб. съ дома и по 2 р. съ череда.

Перейду къ статистическимъ частностямъ арендованія земель въ изслѣдованной мною мѣстности.

Вблизи Саратова, въ Пристанномъ, бывшіе казенные крестьяне арендуютъ землю у помѣщиковъ и казаковъ по 8—10 руб. за дес. пахатную и по 20—30 руб. за луговую. Въ обществѣ прикупаютъ земли къ своему надѣлу не болѣе 10 домовъ. Но ближайшія деревни бывшихъ помѣщичьихъ крестьянъ, получившихъ дарственную десятину, исключительно живутъ арендованіемъ земли, при высокихъ арендныхъ цѣнахъ и вслѣдствіе неурожаевъ послѣднихъ лѣтъ, долги отдѣльныхъ крестьянскихъ домохозяевъ землевладѣльцамъ доходятъ до 500—600 руб.!

Въ Вязовкѣ одно общество снимаетъ землю сообща и ведетъ на ней трехпольное хозяйство; крестьяне другихъ обществъ арендуютъ врозь, по десятинно—б.ч. для яровыхъ посѣвовъ. Скотъ пасется отдѣльно у бывшихъ казенныхъ крестьянъ, но общества помѣщичьихъ крестьянъ соединяютъ свои стада и снимаютъ для пастбы пары и «кусты» у помѣщичьихъ. О количествѣ арендуемой земли и аренд. цѣнахъ могутъ дать понятіе слѣд. частные примѣры. Крестьянинъ Е. Овчинниковъ, съ 1 десят. дар. надѣла, арендуетъ для посѣва 5 дес. по 9 руб. и 5 дес. по 12 р., всего 10 дес. сорок. мѣры за 105 руб.; на немъ двѣ ревиз. души; въ семействѣ: самъ, жена, два сына, сноха, три малолѣтка; въ хозяйствѣ—двѣ лошади и никакого другаго скота—Крестьянинъ В. Соловьевъ (2 рев. души), съ надѣломъ 4 дес. на душу, снялъ 6½ дес. по 10 руб. и еще 1 огородную десятину за 60 руб., что съ надѣльными 5 дес. пашни составляетъ 12½ дес. посѣвовъ; въ хозяйствѣ: двѣ лошади и теленокъ. Во всѣхъ 7 дворахъ общества (мелетевскіе крестьяне), къ которому принадлежитъ описанное домохозяйство, считается всего двѣ коровы, телка, двѣ овцы... Огородная земля вообще арендуется по 60—100 руб. за дес. Степные сѣнокосы арендуются у городского арендатора по 5—6 руб. за тридчатку. Сосѣднія деревни арендуютъ обществомъ и платятъ дешевле, хотя земля отличается даже лучшимъ качествомъ,—какъ въ Кривопаловкѣ. Крестья-

нинъ этой деревни К. Воронинъ (два тягла), на дарств. десятинѣ, арендуетъ для посѣва 15 дес., кромѣ паровой земли.

Во Всеволодчинѣ земля арендуется у помѣщика врозь по десятинно отъ 4—6 руб., а также у оптовыхъ арендаторовъ тоже подесятинно и безпорядочно для озимаго или яровыхъ посѣвовъ въ одномъ мѣстѣ отъ 8 руб. за дес. Нѣкоторые крестьяне составляютъ товарищества человекъ въ 5 и снимаютъ уголь на 6 лѣтъ—срокъ аренды самого переоборачивающаго землю оптоваго арендатора. Сѣнокосы снимаются у помѣщиковъ въ дер. Рословкѣ по 25—37 весной и 15 р. зимой за дес.; съ десят. получается сѣна не менѣе 6 до 10 возовъ. Крестьянинъ В. Гурьяновъ (1¹/₂ рев. д.) изъ 16 сор. десятинъ посѣва (безъ паровой земли) снималъ 15 дес., такъ что изъ 6 дес. надѣла, отведенныхъ ему на 1¹/₂ рев. души, только 1 дес. могла быть назначена для пашни; въ семействѣ: самъ, жена, мальчикъ 12 л.; въ хозяйствѣ: 2 лошади, 2 коровы, 3 овцы. У большинства домохозяевъ по 1 лошади. У всѣхъ — долги на всю арендованную землю.

Въ Веденичинѣ земля арендуется по 6—8 руб. подъ яровой и 9 руб. озимой посѣвъ. До послѣдняго времени крестьяне арендовали обществомъ: съ настоящаго года арендуютъ врозь подесятинно. Долговъ за 1¹/₂ года до 5700 р. съ общества. Средній хозяинъ арендуетъ 10 дес. Домовъ 10 ничего не сѣютъ, работаютъ батраками; ¹/₃ домохозяевъ снимаютъ 5 дес.—находятся въ періодѣ превращенія въ батраки; не болѣе 10 домовъ арендуютъ вмѣстѣ 4 десят. покосовъ въ Рословкѣ по 35 руб. за дес.

Общество Н. Алексѣевки арендуетъ земли приблизительно 240 дес. на 6 лѣтъ, по 2 р. 75 к. за дес., съ обязательствомъ, кромѣ того, свозить съ 18 дес. сноты. Арендуемый участокъ прирѣзывается къ надѣльнымъ полямъ, и на всемъ пространствѣ ведется общій 3—польный сѣвооборотъ. Другой участокъ въ 60 дес. арендуется по 6 р. 30 коп., взять на два хлѣба. Подесятинно земля арендуется по 9—12 руб. за дес. каз. мѣры. — Крестьянинъ Н. Максимовъ, при 3 рев. д., засѣваетъ 17 дес. (не считая паровъ).—Въ настоящее время общіе долги за аренд. землю; среднее кр. хозяйство должно до 100 руб.

Въ С. Карбулакѣ земля арендуется обществомъ по 6 р. 25 к. за шестид. десят., съ обязательствомъ, кромѣ того, отработать два (муж. и жен.) дня на сѣнокосъ за каждыя двѣ десятины; всего арендуется 600 дес. подъ озимой и 839 дес. подъ яровой посѣвъ. Крестьянинъ Л. Оеклистовъ, при двухъ тяглахъ, засѣваетъ 9¹/₂ шестид. дес. (кромѣ паровой земли). Все общество должно владѣльцу до 20.000 руб.

Въ Тепловкѣ крестьяне снимаютъ землю врозь подесятинно; прежде арендовали сообща. Арендная плата 10—11 руб. за шестид. дес.; луга и степи отдаются экономіей исполу, прежде—изъ ¹/₂, теперь изъ ¹/₃ части. За послѣдніе два года общество должно владѣльцу болѣе 1000 руб.

Ивановское общество (Матюшкино) арендуетъ землю у арендатора

казенныхъ земель по 8—9½ руб. Среднее хозяйство (напр. Н. Уланова) при двухъ тяглахъ обрабатываетъ 10 шестидес. десятинъ (подробныя условия аренды изложены далѣе).

Въ Алексѣевкѣ земля арендуется и обществомъ, и врозь, по 5—10 руб. Среднее хозяйство (напр. И. Гусева) обрабатываетъ 13 десят. Многие изъ крестьянъ совсѣмъ оставили хлѣбонашество и издавна занимаются кустарною промышленностью, такъ же какъ и въ Б. Карбулакѣ. Въ послѣднемъ общество нижегородцевъ живетъ исключительно ремесленнымъ трудомъ.

Въ Липовкѣ одно общество арендуетъ врозь подесятинно, по 9 руб. шестид. дес.; часть платы зарабатывается, денежная сумма вся вносится до посѣва; другое общество снимаетъ земли сообща по 10 руб. шестид. дес.—также отчасти за работу, но деньги вносятся послѣ урожая—потому и земля дороже. Луга снимаются по 10—15 руб. (полупоемные) за каз. десят. Среднее хозяйство (И. Петрова, съ 3 рев. д.) засѣваетъ 13 дес., кромѣ 6 дес. паровой земли, всего—19 дес. шестид. мѣры.

Бывшіе казенные крестьяне въ Кузнецкомъ уѣздѣ весьма мало арендуютъ или совсѣмъ не арендуютъ помѣщичьихъ земель, какъ напр. въ Шемышейкѣ, Наскафтымѣ, Дубровкѣ, Кулясахъ и т. д. Бывшіе помѣщичьи крестьяне въ общей массѣ ведутъ хозяйство на арендной землѣ также въ меньшихъ размѣрахъ, чѣмъ это—имѣеть мѣсто въ Саратовскомъ уѣздѣ.

Временно—обязанные крестьяне въ Чадаевкѣ снимаютъ у владѣльца подесятинно по 9—10 р. каз. десят. До половины домохозяевъ обрабатываютъ одни надѣлы. Вотъ нѣсколько домохозяйствъ: С. Петровъ (одно тягло, на лицо: самъ, женатый сынъ и 3 малолѣтка) обрабатываетъ, кромѣ паровой усадебной и луговой земли, 2½ сорок. дес. полевой земли; въ хозяйствѣ: одна лошадь, одна корова, овецъ и свиней нѣтъ; это—типъ большинства; зарабатываетъ средства къ жизни рубкой въ лѣсу, работой на чужихъ маслобойкахъ и т. д.—С. Шашкинъ (1½ тягла) обрабатываетъ 1 сорок. десят. съ осминникомъ (кромѣ ½ дес. паровой земли); въ семействѣ—больная жена и два малолѣтка; въ хозяйствѣ—лошадь и корова; работаетъ въ лѣсу и на масленкахъ; весной съ своей лошадью нанимается къ богатымъ односельцамъ (съ весны до Покрова за 10 руб. на своихъ харчахъ), вслѣдствіе чего своя земля плохо обрабатывается; прокармливается милостыней.—М. Рябининъ (2½ тягла) обрабатываетъ 16½ сор. дес. съ паровой и усадебной землей; въ томъ числѣ 6 дес. арендованныхъ; въ семьѣ: 18 душъ—самъ, жена, 4 сыновей, изъ коихъ 3 женаты, а одинъ 12 лѣтъ, дочь вдова и 8 малолѣтокъ; въ хозяйствѣ: 4 лошади, 3 коровы, 4 теленка, овецъ нѣтъ, свиней 5 шт.; имѣеть маслобойку изъ ⅙ доли; плотничаетъ, извозничаетъ, скупаетъ сѣмя и конопля.

Рядомъ въ дер. Саловкѣ земля снимается врозь. Крестьянинъ К. Дранковъ (2 платящихъ души) засѣваетъ съ паровой землей 7½ дес.,—вся эта земля—арендованная по 10½ руб. за каз. десят. въ семьѣ: самъ,

жена, два женатых сына, еще сын—солдатъ съ женой; лошадей 2, корова, теленокъ, овецъ 2; бабы плетутъ бредни.

Въ Траханіотовѣ земля арендуется обществомъ, условія аренды не измѣняются нѣсколько лѣтъ, но возобновляются ежегодно. Арендуется 1500 дес. каз. мѣры за 2650 р.; изъ общаго количества аренд. земли 1400 дес. пашни и 100 дес. выгону. Арендная сумма вносится въ нѣсколько сроковъ съ мая по 1 октября.—Хозяйство П. Грошева (4 рев. д.) обрабатываетъ $22\frac{1}{2}$ дес. полевой земли съ парами, да конопляннику $1\frac{1}{6}$ дес., въ семьѣ 9 душъ; въ хозяйствѣ: 2 лошади, 2 коровы, теленокъ, овецъ 7 шт.; старшина; имѣетъ масленку; это—самое зажиточное хозяйство въ Траханіотовѣ. Примѣры другаго типа хозяйствъ были описаны выше.

Общество села Поселокъ снимаетъ землю у владѣльца вмѣстѣ по 5—7 руб. подъ озимь и 4—5 руб. подъ яровой посѣвъ. Подъ пастбу скота арендуется участокъ за 700 р. Деньги вносятся въ два срока. Условія аренды возобновляются ежегодно, такъ какъ владѣлецъ не желаетъ стѣснять себя продолжительнымъ срокомъ. Сѣнокосы разбираются отдѣльными домохозяевами по небольшимъ участкамъ.—Я. Кустовъ (три платищія души) обрабатываетъ, кромѣ 1980 кв. саж. коноплянника, $16\frac{1}{2}$ каз. дес. (съ парами), въ томъ числѣ 14 дес. 5 саж. земли, арендуемой отдѣльно отъ общества у городского арендатора по $6\frac{1}{2}$ руб. за десятъ; въ семействѣ: самъ, жена, братъ женатый, 2 малолѣт.; въ хозяйствѣ: 3 лошади, 2 коровы, 3 теленка, быкъ (для общественнаго стада), свиней 2, овецъ нѣтъ; староста; перекупаетъ сѣмя (до 1000 пуд. въ годъ).—С. Авашневъ (одна плат. душа) засѣваетъ 1 дес. озимого, арендуетъ у владѣльца за 7 руб. Надѣльную землю уступаетъ своему брату за услуги; семейство состоитъ изъ самаго (вдовъ), сына 14 л. и 3 малолѣтнихъ, въ хозяйствѣ: корова, лошади и другаго скота нѣтъ.—Т. Ковалевъ (одна плат. душа) обрабатываетъ $2\frac{1}{2}$ дес., въ томъ числѣ $1\frac{1}{2}$ дес. арендованной; въ семействѣ—самъ съ женой; лошади и др. скота нѣтъ. Такихъ бѣдняковъ въ обществѣ—половина всѣхъ домохозяевъ.

Въ Ульяновкѣ земля арендуется врозь по 5—6 р. подъ озимый и $4\frac{1}{2}$ р. подъ яровой посѣвъ.

Въ Чибирлѣ также арендуютъ подесятинно отъ 1 до 6 р. подъ яровой и $1\frac{1}{2}$ —10 руб. подъ озимый посѣвъ. До $\frac{1}{3}$ домохозяевъ не имѣютъ лошадей и добываютъ средства къ жизни посторонними заработками, а $\frac{2}{3}$ домовъ снимаютъ по 1—3 десят. земли. Такъ, Е. Соляновъ ($2\frac{1}{2}$ рев. д.) обрабатываетъ $4\frac{1}{2}$ дес. арендованной и 3 дес. надѣльной земли, кромѣ 1 дес. 480 кв. с. конопляннику, въ семьѣ—самъ, женатый сынъ, малолѣтокъ, въ хозяйствѣ—2 лошади, корова, 5 овецъ. Сѣнокоса снимаетъ на 1—5 руб. «уголками», «полянками». Поддерживается хозяйство смолокурениемъ: въ лѣто собирается одна яма.—В. Кунавинъ (платитъ $1\frac{1}{2}$ рев.д.) засѣваетъ 1 дес. ржи. Лошади нѣтъ, одна корова. Въ семьѣ:

самъ, жена, дочь 10 л. Поддерживаетъ хозяйство работою въ лѣсу, въ экономіи.

Общество дер. Григорьевки до настоящаго времени арендовало землю у владѣльца; но съ этого года помѣщикъ самъ ведетъ свое хозяйство и не сдаетъ земли въ аренду, такъ что крестьяне, получившіе однодесятинный надѣлъ, остались безъ земли. Изъ 40 домохозяевъ этого общества 10 не имѣютъ лошадей, у 35 нѣтъ овецъ, у 3 нѣтъ коровы.

Въ томъ случаѣ, когда земля арендуется цѣлымъ обществомъ, заключается контрактъ. Вотъ образецъ такого контракта, заключеннаго Ивановскимъ обществомъ (Матюшкино) на аренду подъ яровой посѣвъ.

«1880 г. января 19 дня мы, нижеподписавшіеся, Сар. у. Ивановской волости общество кр. с. Ивановки, заключили сіе условіе съ N конторой въ нижеслѣдующемъ: контора сдала означенному обществу при Ивановской экономіи подъ посѣвъ яроваго хлѣба на урожай 1880 г. пахатной и луговой земли, въ такихъ-то статьяхъ по 8 р. 50 к., въ такихъ то по 10 руб., всего 410 дес. 47 с. шестидес. мѣры (3600 кв. с.) на сумму 3694 р. 50 к., которые общество обязуется платить конторѣ слѣд. порядкомъ: по первому требованію конторы при Ивановской экономіи весной сего года первоначально забороновать вспаханной съ осени земли 73 дес. въ 3600 к. с. и на этихъ же 73 дес. посѣять яроваго хлѣба къ урожаю 1880 г., за что и договорились получить отъ конторы за каждую хорошо выборонованную и посѣянную десятину по 3 руб., на сумму 219 р., а остальную сумму въ 3477 р. 50 к. обязуется уплачивать деньгами: при подписаніи сего условія 616 руб., 1 авг. сего года 1230 р. и 1 окт. сего же года остальные 1631 р. 50 к. За не исполненіе вышеупомянутыхъ работъ и неплатежъ наличныхъ денегъ въ назначенные сроки общество обязуется за каждый просроченный рубль въ теченіи мѣсяца, вмѣсто пени вывезти и развалить на господскій паръ, гдѣ будетъ указано, по одному возу навоза, не менѣе 25 п. каждый; навозъ брать изъ своихъ дворовъ, и чтобы таковой былъ во всемъ удобный на удобреніе земли. Если по измѣреніи земли ея окажется болѣе, то за излишекъ общество платитъ конторѣ по условной цѣнѣ; если же окажется менѣе, то оно должно о семъ заявить конторѣ при раздѣлѣ земли между собою, т. е. до посѣва; въ противномъ случаѣ, она будетъ исключать недостатокъ земли послѣ означеннаго срока. Бороновку и посѣвъ общество обязано сдѣлать въ самомъ лучшемъ видѣ; въ противномъ случаѣ если будетъ замѣчено со стороны конторы, что бороновка или посѣвъ дурно будутъ сдѣланы, то общество должно вновь перебороновать или перепахать безпрекословно. При посѣвѣ леги дѣлать шириною 3 саж. Пахать по 9 бороздъ въ сажени; а когда будутъ разсѣвать сѣмена, то не должны начинать пахать, пока высѣются всѣ сѣмена. Если же на вышеупомянутую работу общество не явится по первому требованію, то контора имѣетъ право нанять въ счетъ общества лицъ для исправнаго

исполненія работъ, а общество обязуется уплатить по усмотрѣнію конторы всѣ происшедшіе отъ этого убытки, не доводя ни до какихъ судебныхъ разбирательствъ. За каждый невывезенный возъ навоза вмѣсто пени взыскать по 5 коп. за возъ».

Для характеристики условій арендованія паровыхъ полей, можетъ служить слѣдующій образецъ контракта, заключеннаго тѣмъ же обществомъ.

«1880 г. мая 17 дня мы, общество крестьянъ с. Ивановки, заключили сіе условіе съ Н конторою въ слѣдующемъ: Контора сдала означенному обществу при Ивановской экономіи подъ посѣвъ озимого хлѣба на одинъ урожай 1881 г. паровой земли въ статьяхъ такихъ-то, всего 425 дес. 16 саж. шестидес. мѣры, цѣною за каждую десятину по 9 р. 50 к., всего на сумму 4040 р. 3 к., которые общество обязуется платить конторѣ слѣдующимъ порядкомъ: при подписаніи сего условія 365 р., 1 іюля сего года 730 р., 1 октября 1095 р. и 1 декабря сего же года 1280 руб. 3 к. а на остальную сумму 570 р. вывезти въ межупарье при Ивановской экономіи сего 1880 г. на господскій паръ, гдѣ укажетъ контора, навоза на 60 десят. по 200 возовъ на каждую десятину, и каждый возъ былъ бы не менѣе 25 пуд. Навозъ брать въ экономіи, а если такого не хватитъ, то брать изъ своихъ дворовъ, но чтобы онъ былъ вполнѣ удобный на удобреніе земли. Для унавоживанія земли общество обязано нарѣзать карточка. Вывозку навоза слѣдуетъ окончить не позже 25 мая 1880 г., а потомъ по карточкамъ навозъ развалить по указанію конторы, такъ чтобы укрыть землю безъ всякихъ пропусковъ, за что и договорились получить отъ конторы за каждую хорошо унавоженную десятину по 9 руб. 50 к. За неплатежомъ же денегъ въ назначенные сроки общество обязуется за каждый просроченный рубль въ теченіи мѣсяца, вмѣсто пени вывезти и развалить на господскій паръ, гдѣ будетъ указано, по одному возу назема не менѣе 25 пуд. каждый, за невывозку же навоза, какъ выше сказано, контора имѣетъ полное право нанять въ счетъ общества другихъ лицъ для исправнаго исполненія работы, а общество обязуется уплатить по усмотрѣнію конторы всѣ происшедшіе отъ этого убытки, не доводя ни до какихъ судебныхъ разбирательствъ».

Частныя статистическія данныя, такимъ образомъ, вполнѣ подтверждаютъ тотъ выводъ, сдѣланный мною выше на основаніи другихъ фактовъ, что земельный надѣлъ, соотвѣтствующій силамъ средняго домохозяйства, долженъ имѣть въ нашей мѣстности 16—17 дес. пахотной земли съ достаточнымъ количествомъ усадебной земли, выгона и луговъ. При исключительно земледѣльческомъ характерѣ большей части Саратовскаго у. и нѣкоторыхъ крестьянскихъ обществъ Кузнецкаго у., отдѣльныя домохозяйства дѣйствительно и доводятъ воздѣлываемые участки до этихъ размѣровъ, на тѣхъ или другихъ условіяхъ, гдѣ нибудь прихватывая арендной земли. Арендованіе земли повсемѣстно, такимъ образомъ, является въ настоящее

время самымъ существеннымъ факторомъ экономическаго быта крестьянъ, болѣе важнымъ чѣмъ веденіе земледѣльческаго хозяйства на собственной надѣльной землѣ, такъ какъ земельные надѣлы даже у бывшихъ казенныхъ крестьянъ и у бывшихъ помѣщичьихъ, получившихъ полный надѣлъ, далеки отъ дѣйствительной нормы, соотвѣтствующей силамъ и потребностямъ крестьянъ, или эти надѣлы (въ видѣ четвертнаго надѣла) совсѣмъ не даютъ никакого обезпеченія.

Арендныя цѣны на землю быстро поднялись—не потому, что землевладѣлецъ улучшилъ свою землю, не отъ того, что положилъ въ нее увеличившій ея производительность капиталъ; она поднялась также не въ силу соперничества, но именно вслѣдствіе той роковой необходимости, гдѣ не можетъ быть никакого выбора и нѣтъ никакого исхода. „Сидятъ около куска земли цѣлыя сотни, которымъ она равно необходима, и набиваютъ цѣну; а необходима она крайне: кому подѣ выгонѣ—скота пасти негдѣ, кому подѣ пашню—надѣлъ малъ, а кому ни для того, ни для другаго, и все-таки нужна: со двора никакой животины спустить нельзя, штрафъ да штрафъ!“—такъ резюмируются современныя экономическія явленія словами одного изъ нашихъ публицистовъ (Отеч. Зап. 1880. Неручевъ).

VI.

Заработки крестьянъ на мѣстѣ.—Отхожіе промыслы.

Въ каждомъ крестьянскомъ обществѣ есть люди, живущіе исключительно личнымъ трудомъ—солдаты, солдатки, вдовы, бобыли изъ своихъ же или приписанные со стороны. Этотъ контингентъ сельскаго пролетаріата увеличивается съ годами тѣми рабочими элементами, которые выдѣляются крестьянскими домохозяевами, обнищавшими подѣ вліяніемъ различныхъ условій. Было бы однако ошибочно думать, что рабочіе, живущіе личнымъ трудомъ, вербуются въ однихъ обѣднѣвшихъ домохозяинствахъ; напротивъ, избытокъ рабочаго труда и въ сильныхъ, семейныхъ домохозяинствахъ, не поглощаемый собственнымъ земледѣльческимъ хозяйствомъ на надѣльной и арендной землѣ, также обращается на посторонніе заработки на мѣстѣ, или на сторонѣ въ видѣ такъ наз. у насъ отхожихъ промысловъ.

Важнѣйшими мѣстными работами на которыя направляются всѣ эти рабочія силы, являются опять-таки земледѣльческія работы. При этомъ слѣдуетъ различать категоріи наемныхъ рабочихъ: 1) поденные, 2) лѣтніе, 3) годовые и 4) отрядные рабочіе.

Наемный трудъ встрѣчается безразлично какъ въ арендаторскихъ, помѣщичьихъ, такъ и крестьянскихъ хозяйствахъ.

1. Наемъ поденныхъ рабочихъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ производится для нѣкоторыхъ слѣдующихъ работъ, именно для жнитва, рѣдко

для молотбы; мотыженія подсолнуха и уборки конопли. Иногда онъ имѣетъ значеніе взаимной помощи: тѣ домохозяева, которые въ извѣстное время нанимають, въ другое время являются рабочими къ нанимавшимся ранѣе. Другое значеніе наемъ рабочихъ имѣетъ въ урожайный годъ: съ наступленіемъ времени уборки, страдной поры, каждый домохозяинъ на-прягаетъ свои рабочія силы, и болѣе зажиточные домохозяева въ помощь себѣ принанимають поденщиковъ, не занятыхъ въ собственномъ хозяйствѣ. Но этотъ видъ заработка не имѣетъ экономическаго значенія, такъ какъ по своей незначительности и непостоянству онъ доставляетъ нанимающимся ничтожныя средства, и во всякомъ случаѣ не вноситъ въ экономическую обстановку цѣлаго крестьянскаго общества никакихъ новыхъ источниковъ. Я могу лишь отмѣтить тотъ фактъ, что болѣе регулярно и въ большемъ размѣрѣ встрѣчается поденщина въ промышленныхъ селахъ (Р. Камешкирь).

2. Въ промышленныхъ же обществахъ, гдѣ домохозяева отвлекають свой трудъ отъ земледѣлія на постороннія занятія, практикуется наемъ лѣтнихъ (съ Пасхи до осенняго заговѣнья—14 ноября) и годовыхъ рабочихъ. Наемъ батраковъ наиболѣе распространенъ въ большомъ промышленномъ селѣ Р. Камешкирь, въ другихъ обществахъ (Чадаевка, Н. Дубровка, Наскафтымъ, Шемышейка, Тепловка, Пристанное) въ урожайные годы батраки нанимаются въ 10—30 домохозяйствахъ, въ неурожайные годы (какъ напр. за три послѣдніе годы въ с. Пристанномъ) никто не держитъ батраковъ. Высшая плата лѣтнимъ рабочимъ 50—55 р., годовымъ 70 р., обыкновенно же полѣтчики получаютъ 25—30 р., годовые 30—50 р. на хозяйскихъ харчахъ безъ одежды.

3. Издѣльная или отрядная работа въ крестьянскомъ хозяйствѣ встрѣчается у тѣхъ домохозяевъ, которые занимаются ремеслами, не имѣютъ лошадей, но еще не бросили хлѣбопашества; такъ сапожники въ с.Б. Карбулакѣ нанимають для пахоты своихъ односельцевъ по 3 р. за яровую и 5 руб. за паровую десятину, или у тѣхъ обнищавшихъ домохозяевъ, которые перевели лошадей, и потому не могутъ сами обработать свою землю, какъ въ Поселкахъ, гдѣ до $\frac{1}{3}$ домохозяевъ не имѣютъ лошадей и для пахоты нанимають односельцевъ, уплачивая этимъ послѣднимъ своей личной работой.

4. Настоящее экономическое значеніе для крестьянскаго населенія имѣютъ заработки во владѣльческихъ и арендаторскихъ экономіяхъ. Нѣкоторые виды этихъ заработковъ были представлены въ предыдущемъ изложеніи: основывая эксплоатацію имѣнія на раздачѣ крестьянамъ земли въ аренду, на остающейся части земли экономія ведутъ собственное хозяйство, обезпечиваясь въ тоже время и рабочими силами по договоренной цѣнѣ, въ счетъ арендной платы. Другая часть работъ выполняется вышеназванными видами найма, къ которымъ слѣдуетъ еще отнести исполную работу. Плата поденному рабочему во время уборки 50 коп.,

съ лошады 80 к. безъ харчей, бабѣ 20—30 к.; въ неурожайные годы, какъ въ настоящій, плата поденщику не выше 30 коп., бабѣ 10—15 коп. на своихъ харчахъ, во время жнитва Отрядные или издѣльные рабочіе нанимаются (для слѣдующаго года) обыкновенно съ осени, 15 ноября. Условія заключаются въ волостномъ правленіи. Подрядившіеся рабочіе получаютъ при этомъ всѣ деньги впередъ, договариваясь за 8—10 руб. засѣять экономическую десятину, съ нею же сжать и обмолотить урожай, и свезти зерно въ амбаръ (Всеволодино), или договариваются на одно жнитво по 4 р. съ экон. десятины (Кулясы). Насколько невыгодна подобная сдѣлка для рабочихъ видно изъ того, наприм., что плата за жнитво экономической десятины въ урожайные годы во время самой работы повышается до 10—12 руб., за косьбу до 3 руб. безъ связки въ снопы, посѣвъ весной стоитъ до 5—6 руб.—Исполная обработка договаривается свозкой хлѣба на гумно и дѣлежомъ пополамъ снопами; тамъ же, гдѣ земля лучше, исполные рабочіе обязываются и обмолотить хлѣбъ, который дѣлится зерномъ. Въ послѣднее время исполщики обязываются произвести другія хозяйственныя работы, въ дополненіе къ постояннымъ обязательствамъ, напр., набить ледникъ и т.п. Но какъ было уже высказано, веденіе своего земледѣльческаго хозяйства составляетъ рѣдкое явленіе въ Саратовскомъ и Кузнецкомъ уѣздахъ, а потому заработки этого рода далеко не соотвѣтствуютъ всей наличности свободныхъ рабочихъ силъ крестьянскаго населенія.

5. Мѣстные работы неземледѣльческаго характера представляются только въ районѣ Кузнецкаго у.—вблизи винокуренныхъ заводовъ, суконныхъ фабрикъ, шерстмооекъ. Такими работами населеніе занимается иногда въ свободное время отъ своихъ хозяйственныхъ занятій—въ межупарье, осенью и зимой (Трескино), или вблизи этихъ заводовъ и фабрикъ изъ мѣстнаго населенія создается классъ настоящихъ фабричныхъ рабочихъ. Надѣленные четвертнымъ надѣломъ крестьяне с. Пенделки, напр., превратились въ постоянныхъ фабричныхъ рабочихъ; тоже можно сказать и о крестьянахъ Н. Кряжима. Высшій заработокъ составляетъ въ годъ не болѣе 80 р. на своемъ содержаніи. Отрывая населеніе отъ собственнаго земледѣльческаго хозяйства и доставляя небольшой заработокъ, фабричная работа имѣетъ неблагоприятное вліяніе на экономическое положеніе крестьянъ, которые обращаются въ пролетаріевъ, ничѣмъ необезпеченныхъ при закрытіи фабрики или съ уменьшеніемъ производства. Такъ, въ настоящемъ году, вслѣдствіе сокращенія производства на пендельской суконной фабрикѣ болѣе половины всѣхъ рабочихъ были рассчитаны и такимъ образомъ поставлены буквально въ безвыходное положеніе. Исключительно фабричной работой живутъ безземельные крестьяне Николаевского хутора, вблизи Трескина; на лицо остается изъ этихъ бѣдняковъ до половины всего населенія, и оставшіеся должны нести платежи за безвѣстно пропавшихъ.

Остается упомянуть объ извозной работѣ, которая можетъ быть разсматриваема и какъ—

6. Отхожіе промыслы. Извозомъ занимаются въ настоящее время крестьяне селъ: Тепловки (въ лѣтнее время возятъ на быкахъ изъ Саратова въ Пензу соль, рыбу), Анненкова (возятъ спиртъ въ Кузнецкъ, кожевенный товаръ), Ульяновки (возятъ бичеву, щепной товаръ, масло въ Уральскъ), Поселокъ и Р. Камешкира. Главнымъ образомъ развоятся кожевенный товаръ изъ Алексѣевки, Б. Карбулака, на сторону—на ярмарки по Саратовской губ. и далѣе—въ Пензу, Оренбургъ, Астрахань, Урюпино, Лугань, Ростовъ, Полтаву и проч. Обратно привозятъ рыбу, красный товаръ, шерсть, хлопокъ и т. д. Состоятельные извозчики Р. Камешкира водятъ въ тоже время лошадей, напр. въ Лугань и далѣе—на Кавказъ, и сбываютъ ихъ по довольно выгоднымъ цѣнамъ. Съ проведеніемъ желѣзныхъ дорогъ извозный промыселъ въ настоящее время потерялъ значеніе; такъ въ Поселкахъ нѣкоторые крестьяне прежде держали до 10 лошадей, теперь у рѣдкихъ есть 3—4 лошади, а $\frac{1}{3}$ домохозяевъ совсѣмъ безлошадные.

Также иногда мѣстной работой, иногда же отхожимъ промысломъ представляется пила, рубка лѣса и плотничество. Въ с. Алексѣевкѣ, напр., пильничествомъ занимаются до 50 домовъ. Пильщики отходятъ на сторону до Саратова съ осени до осенняго заговѣнья, при этомъ, они составляютъ товарищество въ 2 — 6 человекъ; если товарищъ не имѣетъ инструмента, то платитъ 30% съ вырученной суммы тому, кто беретъ свой инструментъ. Болѣе развиты эти виды промысла въ Кузнецкомъ уѣздѣ: въ Шемышейкѣ, Веденяпинѣ, Чибирлеѣ. Пильщикъ можетъ заработать въ годъ, въ свободное отъ хлѣбопашества время, на своихъ харчахъ отъ 15 до 60 руб.

Однимъ изъ видовъ отхожаго промысла является коновальство въ Садамѣ и Хмѣлевкѣ Саратовскаго у., гдѣ этимъ промысломъ занимаются до $\frac{1}{3}$ домохозяевъ. Коновалы отправляются на заработки за Волгу до Астрахани по одному, а б. ч. по двое осенью на 1—3 мѣсяца и великимъ постомъ на 1—1 $\frac{1}{2}$ мѣсяца. Коноваль ходитъ изъ года въ годъ въ одни и тѣже мѣста, гдѣ онъ успѣлъ заслужить довѣріе. Годовой заработокъ его 25—50 руб. Изъ нѣкоторыхъ семей уходятъ на заработки 2—3 мужика.

Не говоря о другихъ промыслахъ, имѣющихъ видъ кустарной промышленности, но являющихся отхожими промыслами напр. бондарство (въ Вырыпаевѣ, Пестр. у.), выдѣлка гребней изъ рога (Аксановка, Сарайкино, Вольск. у.) и вязанье бердъ (Н. Кряжимъ), я остановлюсь на отхожихъ земледѣльческихъ работахъ,—этотъ видъ отхожаго промысла представляетъ самое важное экономическое значеніе для крестьянскаго населенія изслѣдованной мѣстности.

Изъ тѣхъ обществъ, гдѣ населеніе стѣснено малоземельемъ и къ тому же не занимается никакими ремеслами, значительная масса рабочихъ

силъ идти за Волгу на все лѣто, а главнымъ образомъ — на жнитво на 1—1½ мѣсяца. Вотъ нѣсколько данныхъ о числѣ уходящихъ исключи- тельно на земледѣльческія работы. Изъ Траханіотова ежегодно берется до 60 паспортовъ, — всѣ мѣсячные, — для отхода за Волгу. Въ Липовкѣ ежегодно на такіе же заработки отходить до 400 человекъ, изъ коихъ б. ч. беретъ двухмѣсячные паспорта, а до 50 человекъ — на все лѣто; съ годами число уходящихъ увеличивается. Увеличеніе числа отходящихъ на сторону видно изъ слѣдующихъ данныхъ по Всеволодчипской волости:

Число взятыхъ паспортовъ—1 годов. ½ год. 2 мѣс. 1 мѣс. Всего.

за 1873 г.	1	9	5	7	22
„ 1876 „	—	7	2	18	27
„ 1877 „	—	17	2	32	51
„ 1878 „	2	8	—	37	47
„ 1879 „	7	41	39	62	149
„ 1880 „ (по 10 20 астр.).	10	25	30	115	180

Паспорта взяты крестьянами Александровки, Михайловки, Воронцовки. Годовыи полугодовыи (хохлы изъ Михайловки) пашутъ за Волгой, двухъ и одномѣсячные работники отправляются на жнитво туда же.

Въ самомъ благопріятномъ случаѣ за 2—2½ мѣсяца отлучки рабо- чій приноситъ 20—25 руб., баба 12—15 руб., часто же эти скитальцы возвращаются безъ всякаго заработка. Какъ бы то ни было, отходъ тѣмъ не менѣе для многихъ обществъ служить единственнымъ подспорьемъ дляведенія концовъ съ концами, безъ котораго имъ трудно было бы просуществовать. Не изъ прихоти или празднаго разгула масса рабочихъ въ то время, когда „день годъ кормить“, отрывается отъ своего очага и бредетъ наавось безъ увѣренности найти выгодную работу; только не- умолимый гнетъ нужды въ состояніи оторвать крестьянина—земледѣльца отъ земли, которую онъ привыкъ любить съ дѣтства и за которую онъ держится съ замѣчательной цѣпкостью. Если изъ какой нибудь мѣстности уходить ежегодно большее число рабочихъ силъ на сторону, чѣмъ изъ другой, то навѣрное можно заключить, что въ первой сумма бѣдности и лишений будетъ болѣе. Цифры уходящихъ на заработки могутъ служить превосходнымъ барометромъ для уровня экономическаго благосостоянія, онѣ наглядно суммируютъ всѣ экономическіе факторы, отъ одновременнаго дѣйствія которыхъ составляется размѣръ благосостоянія.

Таково экономическое значеніе отхода. Съ этой стороны онъ имѣетъ много общаго съ настоящимъ выселеніемъ, выходомъ крестьянъ изъ обще- ства. Постоянныя скитанія по отдаленнымъ мѣстностямъ для добыванія скудныхъ, но необходимыхъ средствъ налагаютъ на характеръ свой отпе- чатокъ, они подрываютъ связи родства и общегитія; уступая тягости своего положенія и пріучившись на сторонѣ находить средства для существованія,

отхожій рабочій или отбивается отъ семьи, пропадаетъ въ безвѣстной отлучкѣ, или поднимается со всей семьей и выписывается изъ роднаго общества. Если бы общество не согласилось на это и принудило бы взять только паспортъ на проживаніе на сторонѣ, то такая связь была бы во всякомъ случаѣ слишкомъ слаба, чтобы задержать разложеніе общества, обусловливаемое сильными экономическими причинами. Многіе изъ крестьянъ, живущихъ постоянно на сторонѣ, слѣдов. фактически выдѣлившись изъ общества, мѣняютъ свои паспорта и высылаютъ подати, но нѣкоторые, разъ взявши временный паспортъ, пропадаютъ въ безвѣстности, представляя обществу уплачивать ихъ недоимки.

Въ Саратовскомъ уѣздѣ замѣчается стремленіе къ выселенію особенно въ Сокурѣ (до $\frac{1}{3}$ домохозяевъ вышли на сторону), Ключахъ, Студенкѣ (изъ двухъ послѣднихъ обществъ вышло до 50 семей), также были случаи выхода въ Вязовкѣ (въ настоящемъ году выселились три семьи изъ бывшихъ государств. крестьянъ въ Оренбургѣ, изъ бывшихъ помѣщичьихъ кр. до 10 семей живутъ постоянно въ Саратовѣ), въ Липовкѣ (въ теченіе 20 лѣтъ послѣднихъ выбыло на сторону до 30 семей—въ Саратовѣ, Покровскую Слободу и далѣе, въ батраки) и т. д.

Въ Кузнецкомъ у. выселеніе на сторону совершается въ меньшихъ размѣрахъ: такъ, въ Наскафтымѣ ежегодно выписывается 1—2 семьи, изъ Н. Дубровки до 10 семей живутъ по паспортамъ въ Самарской губ., нѣскольکو случаевъ безвѣстной отлучки встрѣчается въ Н. Крижимѣ, Поселкахъ, Чибирлѣ и т. д.—Я не упоминаю о случаяхъ выхода ремесленниковъ или промышленниковъ изъ такихъ промышленныхъ обществъ, какъ Алексѣвка и Р. Камешкирь: выходъ изъ земледѣльческаго общества специальныхъ рабочихъ есть явленіе нормальное, отличающееся отъ эмиграціи крестьянъ—земледѣльцевъ, представляющей болѣзненнымъ симптомомъ въ общественномъ организмѣ.

15 декабря 1880 г.

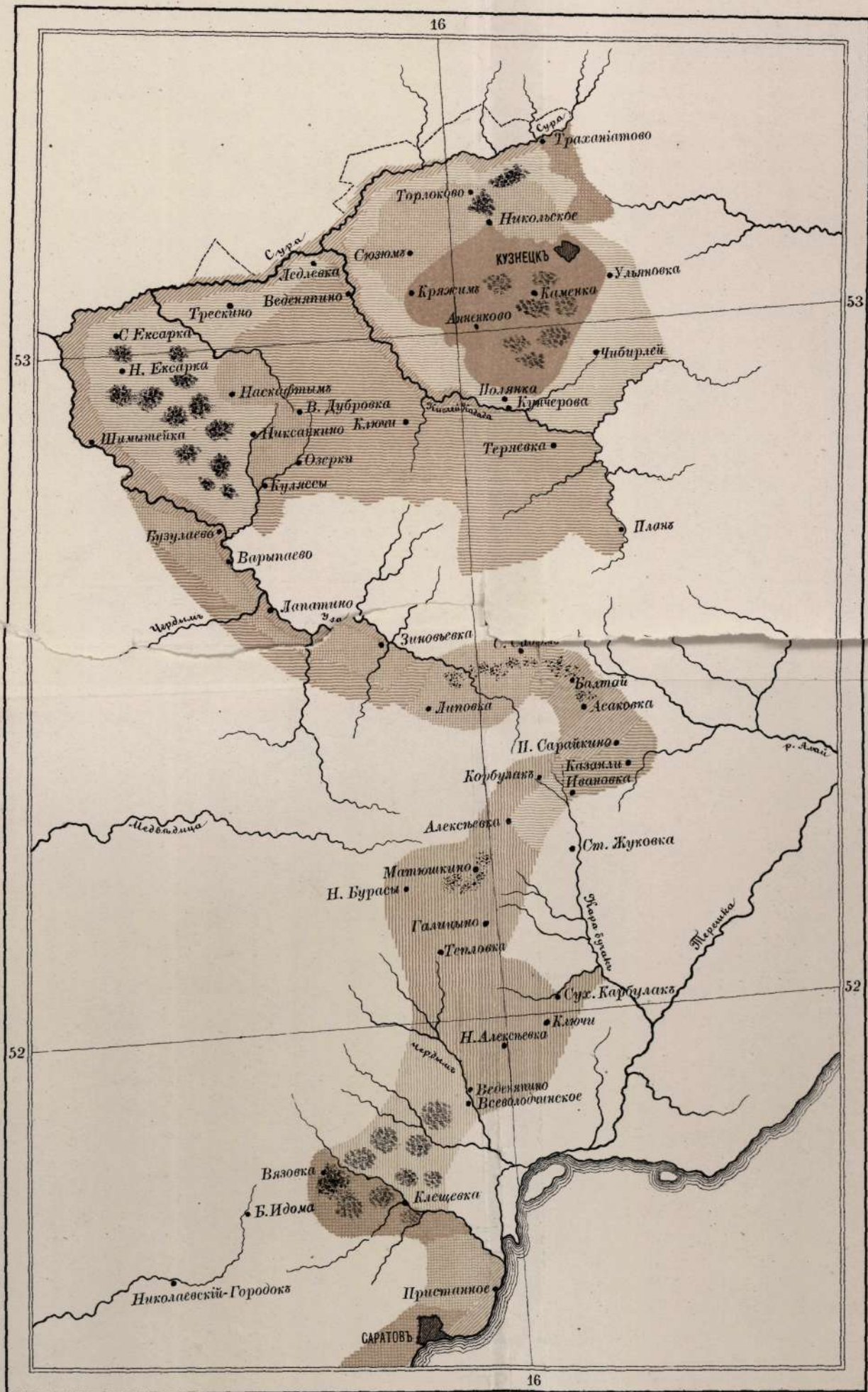
Н. Смирновъ.

ПОЧВЕННАЯ КАРТА

САРАТОВСКОЙ ГУБЕРНИИ

УѢЗДОВЪ

САРАТОВСКАГО И КУЗНЕЦКАГО.



Лит. Вахманъ.

Объясненіе знаковъ.

	Суглинистый черноземъ		Суглинистый черноземъ худшаго качества		Супесчаный черноземъ на извѣстков. подпочвѣ		Супесчаный черноземъ		Супесчаный черноземъ худшаго качества
	Красный суглинокъ		Песокъ съ небольшою примѣсью перегноя		Песокъ		Каменные обнаженія		Солончаки

