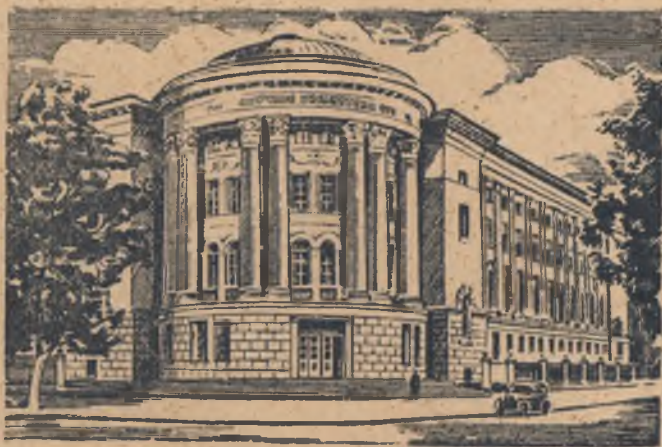


Р. М. АКЧУРИНА и Ю. О. БИБИЛО

КЛИМАТ И ВОДЫ СУШИ
ЮГО-ВОСТОКА
ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ



Саратов
1961

Р. М. АКЧУРИНА и Ю. О. БИБИЛО

КЛИМАТ И ВОДЫ СУШИ ЮГО-ВОСТОКА ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ



Саратов

1961

САРАТОВСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. Н. Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

*Библиография
Саратовской области,
вып. 5*

Р. М. АКЧУРИНА и Ю. С. БИБИЛО

КЛИМАТ И ВОДЫ СУШИ
ЮГО-ВОСТОКА
ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Под редакцией кандидатов геогр. наук
Е. В. ИШЕРСКОЙ и И. А. КУЗНИКА

Издательство Саратовского университета

1 9 6 1

Р. М. Акчурина и Ю. О. Бибило

*Климат и воды суши Юго-Востока
Европейской части СССР*

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Редактор *Ю. В. Пешехонов*

Технический редактор *В. В. Зенин.*

Корректор *В. Г. Важова.*

НГ04399. Сдано в набор 22.VI.61 г. Подписано к печати 21.X.61 г.
Формат 60×92¹/₁₆. П. л. 16,75. Уч.-изд. л. 15,54.
Тираж 1000. Заказ № 1256. Цена 70 коп.

Издательство Саратовского университета, Астраханская, 83.
Отпечатано в типографии издательства «Коммунист», пр. Ленина, 94.

ОТ РЕДАКТОРОВ

Выпуск в свет библиографического указателя по климату и гидрологии Юго-Востока вызван потребностью в пособии, облегчающем пользование соответствующей научной литературой о природе Юго-Востока. Потребность эта особенно возросла после опубликования Закона об охране природы и наилучшему использованию естественных ресурсов РСФСР в интересах ее сельского хозяйства и хозяйственного развития в целом. Решения пленумов ЦК КПСС привлекают к описываемой литературе еще более широкий круг читателей.

Библиография по гидрологии Юго-Востока составлена для рассматриваемой территории в следующих границах: на юге—Северный Каспий, на востоке — водоразделы рек Эмбы и Урала, на севере — водораздел р. Камы, на западе — р. Дона. При подборе климатической литературы мы ограничились на западе лишь линией р. Хопер—низовья р. Дона, на севере—широтой г. Куйбышева. Таким образом, климатическое описание, несколько отходя от границ описания гидрологического, естественно привязанного к бассейнам рек, приближается к границам территории, для которой уже опубликована (в вып. 4) библиография по почвам Юго-Востока. Почвенные и климатические границы вообще, как известно, часто совпадают, что можно констатировать и в данном случае. При всей условности климатических границ приходится признать, что за указанными на севере и западе пределами характерные для климата Юго-Востока черты континентальности, засушливости и большой неустойчивости режима увлажнения от года к году выражены значительно слабее и уже не накладывают своей особой печати на всю природу района, как это имеет место на Юго-Востоке.

Составители стремились наиболее полно осветить климат и гидрологию Юго-Востока и факторы, обуславливающие формирование тех или иных климатологических и гидрологических величин. Поэтому библиография включает любые опубликованные труды по общей климатологии и гидрологии или по климату и гидрологии соседних районов, если в них имеются какие-либо сведения по Юго-Востоку. Библиография включает и некоторые труды по смежным дисциплинам в тех случаях, когда это необходимо для освещения гидрологических или климатических явлений. В разделы «Гидрологические расчеты» и «Прогнозы» включены все труды, в той или иной мере обосновывающие эти вопросы материалами наблюдений и исследований на Юго-Востоке. Вполне понятны те трудности,

которые возникают при разграничении со многими смежными дисциплинами; особенно это касается литературы по сельскому и водному хозяйству.

Группируя литературу по разделам указателя, составители придерживались следующих принципов: основные разделы библиографии включают либо материалы по климату или соответственно гидрологии крупных частей описываемой территории, либо исследования отдельных климатических и гидрологических величин и процессов, либо, наконец, литературу по использованию вод и климатических ресурсов Юго-Востока в интересах народного хозяйства. Кроме того, даются общие разделы, включающие сведения об истории изучения и изученности климата и вод Юго-Востока, современной сети гидрометеорологических станций, приборах и специальных методах исследования, разработанных на Юго-Востоке, а также о справочных, картографических и т. п. материалах по климату и гидрологии описываемой территории.

Разделы, содержащие региональные характеристики, построены в части гидрологической по крупнейшим водоемам и бассейнам рек; в части климатической—применительно к административному делению Юго-Востока. Этим достигается, как нам кажется, возможность свободного пользования библиографическим справочником широким кругом практиков сельского и водного хозяйства.

Среди водоемов особое место занимает Каспий. Литература по нему так многообразна, что составителям пришлось ограничиться только следующими наиболее актуальными вопросами: горизонты, химический состав вод Северного Каспия, общие проблемы Каспийского моря. Наряду с разделами, посвященными литературе по крупнейшим водоемам (Цимлянскому и Волжским—Куйбышевскому и Сталинградскому) и озерам (крупным—Эльтону, Баскунчаку, Чалкару и др., а также пойменным озерам), выделены разделы по лиманам и отдельно по прудам, представляющим особый интерес в свете решений пленумов ЦК КПСС по вопросам развития сельского хозяйства.

К литературе по региональным описаниям примыкают труды по климатическому и гидрологическому районированию территории Юго-Востока. Климатическое районирование Юго-Востока имеет уже достаточную литературу для того, чтобы быть выделенным в отдельный подраздел библиографии; что касается гидрологического районирования, то это пока не удалось сделать и соответствующая рубрика находится лишь в общем разделе.

Разделы указателя, относящиеся к литературе по исследованиям отдельных климатических и гидрологических величин, явлений и процессов, выделены и построены применительно к существующей библиографической практике. Учитывалось также наличие трудов по каждому вопросу. Рассмотрение объектов с чисто научной стороны не отрывалось от прикладного их изучения. Например, в разделе «Процессы циркуляции атмосферы» дается рубрика «Ветроэнергетические ресурсы», в разделе «Тепловой режим»—рубрика «Заморозки» и т. п. Климатическое и агроклиматическое районирование также объединены.

Однако представилось целесообразным выделить в особые разделы работы по сельскохозяйственной метеорологии и сельскохозяйственной гид-

рологии, трактующие общие и специфические вопросы этих наук. Это представлялось тем более необходимым, что Юго-Восток занимал и продолжает занимать видное место в разработке проблем агрометеорологии и сельскохозяйственной гидрологии степной зоны Советского Союза. Засуха и суховей, как особо важные для сельского хозяйства стороны климата Юго-Востока, накладывающие печать на всю природу его, имеют значительную литературу и выделены в особую рубрику.

В раздел сельскохозяйственной гидрологии включена вся литература, освещающая влияние агротехники, лесомелиоративных и лесохозяйственных мероприятий на сток и эрозию и факторы, их обуславливающие; поэтому этот раздел освещает влияние перечисленных мероприятий на воднофизические свойства и тепловой режим почвы.

Выделен также раздел «Использование вод», включающий литературу, в которой имеется какое-либо гидрологическое обоснование; чисто техническая литература (по водоснабжению, орошению и т. п.) сюда не включена.

Раздел «Мелиорация климата» объединяет работы, относящиеся к общему рассмотрению проблемы мелиорации климата Юго-Востока, а также в специальной рубрике—к снежным мелиорациям, родиной которых в значительной мере является Юго-Восток и его научные и сельскохозяйственные учреждения. Вопросы воздействия на микроклимат (климат приземного слоя) рассматриваются также в разделе «Микроклимат и местный климат», в том числе влияние на микроклимат лесомелиоративных мероприятий, орошения, агротехнических мероприятий. Эти же вопросы частично включены и в раздел «Сельскохозяйственная гидрология», так как они являются решающими при формировании стока и эрозии под воздействием мелиоративных мероприятий.

Вполне очевидно, что данный библиографический указатель по Юго-Востоку не может быть исчерпывающе полным; особенно вероятны пропуски старых изданий, часто отсутствующих в книгохранилищах. Нельзя не упомянуть, что подобных региональных указателей литературы по климату в нашей стране до сих пор не публиковалось, и, как всякий первый опыт, он не может не иметь недостатков. Однако составители надеются, что основная литература по климату и водам Юго-Востока включена в публикуемый перечень.

Е. ИШЕРСКАЯ, И. КУЗНИК

которые возникают при разграничении со многими смежными дисциплинами; особенно это касается литературы по сельскому и водному хозяйству.

Группируя литературу по разделам указателя, составители придерживались следующих принципов: основные разделы библиографии включают либо материалы по климату или соответственно гидрологии крупных частей описываемой территории, либо исследования отдельных климатических и гидрологических величин и процессов, либо, наконец, литературу по использованию вод и климатических ресурсов Юго-Востока в интересах народного хозяйства. Кроме того, даются общие разделы, включающие сведения об истории изучения и изученности климата и вод Юго-Востока, современной сети гидрометеорологических станций, приборах и специальных методах исследования, разработанных на Юго-Востоке, а также о справочных, картографических и т. п. материалах по климату и гидрологии описываемой территории.

Разделы, содержащие региональные характеристики, построены в части гидрологической по крупнейшим водоемам и бассейнам рек; в части климатической—применительно к административному делению Юго-Востока. Этим достигается, как нам кажется, возможность свободного пользования библиографическим справочником широким кругом практиков сельского и водного хозяйства.

Среди водоемов особое место занимает Каспий. Литература по нему так многообразна, что составителям пришлось ограничиться только следующими наиболее актуальными вопросами: горизонты, химический состав вод Северного Каспия, общие проблемы Каспийского моря. Наряду с разделами, посвященными литературе по крупнейшим водоемам (Цимлянскому и Волжским—Куйбышевскому и Сталинградскому) и озерам (крупным—Эльтону, Баскунчаку, Чалкару и др., а также пойменным озерам), выделены разделы по лиманам и отдельно по прудам, представляющим особый интерес в свете решений пленумов ЦК КПСС по вопросам развития сельского хозяйства.

К литературе по региональным описаниям примыкают труды по климатическому и гидрологическому районированию территории Юго-Востока. Климатическое районирование Юго-Востока имеет уже достаточную литературу для того, чтобы быть выделенным в отдельный подраздел библиографии; что касается гидрологического районирования, то это пока не удалось сделать и соответствующая рубрика находится лишь в общем разделе.

Разделы указателя, относящиеся к литературе по исследованиям отдельных климатических и гидрологических величин, явлений и процессов, выделены и построены применительно к существующей библиографической практике. Учитывалось также наличие трудов по каждому вопросу. Рассмотрение объектов с чисто научной стороны не отрывалось от прикладного их изучения. Например, в разделе «Процессы циркуляции атмосферы» дается рубрика «Ветроэнергетические ресурсы», в разделе «Тепловой режим»—рубрика «Заморозки» и т. п. Климатическое и агроклиматическое районирование также объединены.

Однако представилось целесообразным выделить в особые разделы работы по сельскохозяйственной метеорологии и сельскохозяйственной гид-

рологии, трактующие общие и специфические вопросы этих наук. Это представлялось тем более необходимым, что Юго-Восток занимал и продолжает занимать видное место в разработке проблем агрометеорологии и сельскохозяйственной гидрологии степной зоны Советского Союза. Засуха и суховей, как особо важные для сельского хозяйства стороны климата Юго-Востока, накладывающие печать на всю природу его, имеют значительную литературу и выделены в особую рубрику.

В раздел сельскохозяйственной гидрологии включена вся литература, освещающая влияние агротехники, лесомелиоративных и лесохозяйственных мероприятий на сток и эрозию и факторы, их обуславливающие; поэтому этот раздел освещает влияние перечисленных мероприятий на воднофизические свойства и тепловой режим почвы.

Выделен также раздел «Использование вод», включающий литературу, в которой имеется какое-либо гидрологическое обоснование; чисто техническая литература (по водоснабжению, орошению и т. п.) сюда не включена.

Раздел «Мелиорация климата» объединяет работы, относящиеся к общему рассмотрению проблемы мелиорации климата Юго-Востока; а также в специальной рубрике—к снежным мелиорациям, родиной которых в значительной мере является Юго-Восток и его научные и сельскохозяйственные учреждения. Вопросы воздействия на микроклимат (климат приземного слоя) рассматриваются также в разделе «Микроклимат и местный климат», в том числе влияние на микроклимат лесомелиоративных мероприятий, орошения, агротехнических мероприятий. Эти же вопросы частично включены и в раздел «Сельскохозяйственная гидрология», так как они являются решающими при формировании стока и эрозии под воздействием мелиоративных мероприятий.

Вполне очевидно, что данный библиографический указатель по Юго-Востоку не может быть исчерпывающе полным; особенно вероятны пропуски старых изданий, часто отсутствующих в книгохранилищах. Нельзя не упомянуть, что подобных региональных указателей литературы по климату в нашей стране до сих пор не публиковалось, и, как всякий первый опыт, он не может не иметь недостатков. Однако составители надеются, что основная литература по климату и водам Юго-Востока включена в публикуемый перечень.

Е. ИШЕРСКАЯ, И. КУЗНИК

ПРЕДИСЛОВИЕ

Библиография «Климат и воды суши Юго-Востока Европейской части СССР» является 5-м выпуском серии указателей литературы о природе Саратовской области и Юго-Востока. Литература приведена по 1959 год включительно.

В указателе кратко аннотированы по преимуществу те работы, в заглавии которых не отражены место и характер исследования. Если в общих работах имеются сведения по Юго-Востоку в целом, аннотации не приводятся.

Звездочкой (*) помечены работы, не просмотренные составителями *de visu*.

Включая основную и важнейшую литературу, указатель, однако, не исчерпывает всех материалов о климате и водах Юго-Востока.

Научная библиотека

ГЛАВНЕЙШИЕ ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ИСТОЧНИКИ

Указатель русской литературы по математике, чистым и прикладным естественным наукам. Т. 1—20, 1872—1892. Серия 2—3. Т. 1—8. 1899—1906. Под ред. Н. А. Бунге (1872—1889) и В. К. Совинского (1890—1906). Киев. 1873—1894; 1901—1913.

Шперк Ф. Хронологический указатель лит-ры об Астрахани [XV стол.—1887 гг.] [СПб., 1892].

Борьба с засухой. Указатель лит-ры. Л., Гос. пуб. б-ка. 1949.

Почвы Юго-Востока СССР. — Библ. указатель. Саратов, 1959.

Летопись журнальных статей (Всес. книжная палата).

Книжная летопись (Всес. книжная палата).

Краеведческая картотека Научной б-ки Саратов. ун-та.

Просматривались de visu комплекты специальных журналов

Вестник Единой Гидрометеорологической службы

Климат и погода

Метеорологический вестник

Метеорология и гидрология

Научные отчеты и труды с.-х. опытн. станций и с.-х. институтов Юго-Востока

Сел. хоз. метеорология.

Сельское хозяйство Поволжья.

Труды Главн. геофиз. обсерватории

Труды Гос. гидрол. ин-та.

Труды лаборатории аэрометодов (АН СССР)

Труды н.-исслед. учреждений гидрометеослужбы

Труды Центральной аэрогеологической обсерватории.

Труды Центрального ин-та прогнозов.

Ученые записки Саратовского ун-та.

Основные сокращения, принятые в указателе

АН СССР — Академия наук СССР.

Бюл. — бюллетень.

ВИЗХ — Всесоюзный институт зернового хозяйства. Саратов,

Всесоюз. геогр. о-во — Всесоюзное географическое общество.

Вып. — выпуск.

Гос. гидрол. ин-т — Государственный гидрологический институт.
ЕГМС — Единая гидрометеорологическая служба.
Конференц. — конференция.
Метеоролог. — метеорологический.
Моск. — московский.
Научн. записки — научные записки.
Н.-исслед. — научно-исследовательский.
Нижн. Поволжье — Нижнее Поволжье.
Океаногр. — океанографический.
Русск. — русский.
Сан. техника — санитарная техника.
Сарат. — саратовский.
С.-х. — сельскохозяйственный.
Соц. зерновое хоз-во — социалистическое зерновое хозяйство.
СОПС — Совет по изучению производительных сил.
УГМС — Управление гидрометеорологической службы.
Физ. — физический.
Хим. — химический
Ю.-В. — Юго-Восток.

ПОСТАНОВЛЕНИЯ КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ И СОВЕТСКОГО ПРАВИТЕЛЬСТВА

1. **Постановления** январского Пленума ЦК КПСС 1961 года. М., Госполитиздат, 1961. 30 с.

2. **Развитие** орошаемого земледелия—важное дело. Сопровождение в Совете Министров СССР—«Правда», 1960, № 364, 29 декабря.

3. **Постановление** Пленума ЦК КПСС о дальнейшем развитии сельского хозяйства—В кн.: Пленум ЦК КПСС 22—25 дек. 1959 г. Стенографический отчет. М., Госполитиздат, 1960, с. 425—443.

4. **Контрольные** цифры развития народного хозяйства СССР на 1959—1965 годы. (Утверждены единогласно XXI съездом КПСС 5 февр. 1959 г.). М., Госполитиздат, 1959, с. 44—53.

5. **О дальнейшем** увеличении производства зерна в стране и об освоении целинных и залежных земель. Постановление Пленума ЦК КПСС, принятое 2 марта 1954 г. по докладу Н. С. Хрущева. М., Госполитиздат, 1954. 40 с.

6. **Постановление** Совета Министров СССР, 27 декабря 1950 г. О строительстве Волго-Донского судоходного канала и орошении земель в Ростовской и Сталинградской областях. Директивы КПСС и Советского правительства по хозяйственным вопросам.—Сборник документов. Т. 3. М., Госполитиздат, 1958, с. 553—556.

7. **Постановление** Совета Министров Союза ССР о строительстве Сталинградской гидроэлектростанции на реке Волге, об орошении и обводнении районов Прикаспия. — Гидротехн. строительство, 1950, № 9, с. 2—3. См. также: «Правда», 1950, № 243, 31 августа. «Известия», 1950, 31 августа.

8. **Постановление** Совета Министров Союза ССР о строительстве Куйбышевской гидроэлектростанции на реке Волге.—Гидротехн. строительство, 1950, № 9, с. 1. См. также: «Правда», 1950, 21 августа; «Известия», 1950, 21 августа.

9. **Постановление** Совета Министров СССР, 17 августа 1950 г. О проектировании и строительстве оросительных си-

стем в связи с переходом на новую систему орошения. — Директивы КПСС и Советского Правительства по хоз. вопросам. Сборник документов. Т. 3. М., Госполитиздат, 1958, с. 548.

10. **О плане** полезащитных лесонасаждений, внедрения травопольных севооборотов, строительства прудов и водоемов для обеспечения высоких и устойчивых урожаев в степных и лесостепных районах Европейской части СССР (Постановление Совета Министров СССР и ЦК ВКП(б). М., Госполитиздат, 1948. 48 с., карта.

11. **О мерах** обеспечения устойчивого урожая в засушливых районах Юго-Востока СССР. Постановление Совета Народных Комиссаров Союза ССР и ЦК ВКП(б) от 26 окт. 1938 г. — Собрание постановлений и распоряжений Правительства Союза ССР, 1938, № 48, ст. 618—628.

Часть I

КЛИМАТ

ОБЩИЙ РАЗДЕЛ

1. История изучения климата Юго-Востока; деятельность научных о-в и учреждений; метеорологическая служба

12. **Абрамова Е. И. и Дроздов О. А.** Рациональные расстояния между станциями сети, ведущими учет высоты снежного покрова. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 4 (66), 1947, с. 24—41.

13. **Андреев Н. К.** Гидрометеорологическое обеспечение рыбной промышленности на Северном Каспии. — Метеорология и гидрология, 1957, № 10, с. 34—35.

14. **Аполлов Б.** Задачи гидрометеорологической службы в связи с изучением влияния бассейна Каспия на его гидрометеорологический режим. — Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 99—105.

15. **Бова Н. В.** О задачах климатологии в связи со строительством гидроэлектростанций на Волге, оросительных и обводнительных систем в Приволжье и Прикаспии. — Известия Всес. геогр. о-ва, 1952, вып. 3, с. 304—06.

16. **Борк Н. И., Полякова Е. А.** Разработка принципов размещения сети актинометрических станций по СССР. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 4 (66), 1947, с. 87—109, с прилож.

17. **Буренина Л. Ф.** Отчет метеорологической станции за 1927—28 год. Вып. 2. Б. м. и г. 22 с., картогр. (Уральская опытная станция).

18. **В комиссию** Аткарского уездного земства по сельскому хозяйству и быту. — Журнал Русского физ.-хим. о-ва, т. 8, часть физич., 1876, с. 220—224.

Ответ Комиссии Русск. физ. о-ва на просьбу оказать содействие в устройстве метеорологических наблюдений в Аткарске. В состав комиссии входили: Д. И. Менделеев, Р. Э. Ленц и М. А. Рыкачев.

19. **Великие стройки коммунизма и задачи гидрометслужбы.** (Сталинградская, Куйбышевская и др. ГЭС). — Метеорология и гидрология, 1950, № 2, с. 3—9.

20. **Воейков А.** Поездка по России летом 1892 года.—Метеоролог. вестник, № 1, 1894, с. 9—15.

21. **Гакен Г. Л.** К вопросу о рациональном размещении сети станций для учета гроз. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 4 (66), 1947, с. 42—62.

22. **Давид Р. Э.** Метеорологический отдел [Саратовской обл. опытн. станции]. — В кн.: Десять лет работы (1918—1927).—(Саратовская с.-х. опытн. станция), 1928, с. 25—43.

23. **Давид Р. Э.** Общее направление работ метеорологического отдела [Сарат. с.-х. опытн. станции]. В кн.: Краткий обзор опытно-исслед. деятельности Сарат. обл. с.-х. опытн. станции, Саратов, 1923, с. 51—53.

24. **Давид Р. Э.** Программа работ метеорологического отдела опытной станции. Саратов. Изд. Сарат. обл. опытн. с.-х. станции, 1925. 23 с.

25. **Иогансон В.** Недалеко от Сталинграда. Экспедиция климатологов в Прикаспийской низменности. — Вокруг света, 1952, № 3, с. 42—45.

26. **Иогансон В. Е., Фельдман Я. И.** Совещание по климатологическим и геофизическим исследованиям в Прикаспии.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1952, № 2, с. 81—85.

27. **Каминский А. А.** Климатология в СССР за последние 10 лет. [М., 1934]. 4 с. (Доклады Советской делегации на международном геогр. конгрессе в Варшаве).

Упоминаются работы метеорологов Ю.-В.

28. **Карпов А.** Ершовская обсерватория [Сарат. обл.] — Вестник ЕГМС (Единой Гидрометеоролог. службы) 1935, № 1—2, с. 36—37.

29. ***Киселев К.** Гидрометрические и метеорологические исследования в Среднем и Нижнем Поволжье. — Гидролог. вестник, вып. 3, 1915, с. 59—61.

30. **Климовицкий В. А.** Климатическая станция «Белое озеро». В кн.: Белое озеро. Куйбышев, 1938, с. 13—29.

31. **Кокоулин П. П.** В Цимлянкой гидрометеорологической обсерватории. — Метеорология и гидрология, 1952, № 8, с. 20—22.

32. **Кулик М. С.** Об агрометеорологическом обслуживании в районах залежных и целинных земель.—Метеорология и гидрология, 1954, № 3, с. 5—8.

33. **Курская В. П.** К вопросу о рациональном размещении метеорологической сети станций III разряда.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 4 (66), 1947, с. 10—23.

34. **Лаврищев А. Н.** «Большая Волга» и Единая гидрометеорологическая служба. — Вестник ЕГМС, 1932, № 4, с. 19—22.

35. **Лаврищев А.** [Н]. О работе Единой Гидрометеорологической службы по проблеме «Большая Волга». — Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 89—96.

36. Лисаченко Ф. П. Гидрометеорологическая станция отличного качества «Кузнецк».—Метеорология и гидрология, 1951, № 11, с. 42.

37. М. А. Щ. О постановке метеорологического дела на Рязанско-Уральской жел. дороге и о его значении. Вестник Ряз.-Урал. жел. дор., 1915, № 11, 225—7.

38. Маттисен А. Е. О развитии сети дождемерных станций в Саратовской области.—Саратов, 1948, № 6, с. 78—82. См. также: Бюлл. Сарат. отд-ния Всес. астрономо-геодез. о-ва, 1946, № 1, с. 32—41.

39. Нартыш Н. А. Гидрометеорологическое обслуживание строительства Сталинградской гидроэлектростанции. — Метеорология и гидрология, 1957, № 3, с. 54—56.

40. Никифоров Я. Комсомол и гидрометеорологическое обслуживание проблемы «Большой Волги». — Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 96—99.

41. Павлов С. Безенчукская метстанция без внимания. — Вестник ЕГМС, 1935, № 1—2, с. 57—58.

42. Пузырева А. А. Изучение климата Казахстана за советский период. — Учен. записки (Казах. пед. ин-та им. Абая). Серия естественно-геогр., т. 16, 1958, с. 36—52.

43. Рациональное размещение сети гидрометеорологических станций [Сб.]. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 4 (66), 1947, с. 3—115. Авторы статей: О. А. Дроздов, В. П. Курская, Е. И. Абрамова, Г. Л. Гакен, В. Н. Короткевич, Р. Ф. Сохрина, М. В. Заварина, Н. И. Борк, Е. А. Полякова, Ю. Н. Андреев.

44. Роде А. А. Пять лет работы Джаныбекского стационара института леса Академии наук СССР.— Труды Ин-та леса (Акад. наук СССР), т. 38, 1958, с. 3—11.

45. Сапожникова С. А. Микроклимат и местный климат. Л., Гидрометеиздат, 1950. 242 с.

В кратком очерке истории развития науки упоминаются работы метеорологов Ю.-В.

46. Сапожникова С. А. Типизация метеорологических станций по влиянию их местоположения на скорость ветра.— Метеорология и гидрология, 1948, № 5, с. 24—33.

47. Серебряков Н. В. Свод метеорологических наблюдений, произведенных по селу Кунчерову, Кузнецкого уезда с 1871 по 1878 гг. — Сб. Сарат. земства, 1894, № 3, прил. «Материалы и труды стат. отдела», с. 12—19.

48. Список синоптических станций СССР. Л., Гидрометиздат, 1952. 96 с.

49. Т. К. В Ершовском аэроцентре. [Саратовск. обл.] — Метеорология и гидрология, 1937, № 1, с. 111.

50. Федорова Итоги обслуживания весеннепосевной и задачи уборочной ЕГМС Средней Волги. — Вестник ЕГМС, 1934, № 2, с. 20—23.

51. Флегонтов Работа сети Саратовского УЕГМС.—Климат и погода, 1936, № 5, с. 46—47.

52. Черноиваненко И. М. Участие Ростовского управления гидрометслужбы в гидрометеорологическом обслуживании великих сталинских новостроек. — Метеорология и гидрология, 1952, № 6, с. 16—17.

53. Шукин Д. М. Годовой отчет Средневожской краевой метеороганизации НКЗ за 1928—29 с.-х. год. (Краткая характеристика метусловий...). [Самара], 1930. 28 с. (Ср.-Волжск.-Безенчукск. краев. с.-х. опытн. станция, № 147).

2. Приборы и методы исследований

54. Баев В. К., Мусаелян Ш. А., Садоков В. П. Расчет изменения наклона изобарических поверхностей. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 071, 1956, с. 87—93.

55. Баринов А. И. Предупредитель заморозков.—Сельское хоз.-во Поволжья, 1958, № 4, с. 90—91.

Прибор Бузулукск. агрометеостанции.

56. Бова Н. К методике измерения снегового покрова.—Климат и погода, 1935, № 5, с. 18—20.

57. Венцкевич Г. З. Об использовании для оперативных целей метода балловой оценки суточного комплекса условий погоды и увлажнения почвы в отношении формирования урожая яровой пшеницы. [Ст. Безенчук]. — Труды. Центр. ин-та прогнозов, вып. 88, 1959, с. 28—36.

58. Виниченко Д. П. Методы интерполяции температуры.—Метеорология и гидрология, 1939, № 3, с. 110—115.

По станциям Поволжья.

59. Воронцов П. А. Применение уравновешенных шаров-пилотов для исследования вертикальных движений воздуха.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 47 (109), 1954, с. 16—27.

Наблюдения в совхозе им. Нансена Саратовск. обл.

60. Голубева Л. А. Методические указания к описанию климата места деятельности агронома и лесомелиоратора Юго-Востока Европейской части СССР. Саратов, 1954. 17 с. (Сарат. с.-х. ин-т).

61. Голубева Л. А. Методические указания по курсу «Основы метеорологии и климатологии» для студентов заочного факультета агрономической и экономической специальности Саратовского сельскохозяйственного института. Саратов, 1955. 11 с.

62. Голубева Л. А. Методические указания по составлению агрометеорологической характеристики сезона (для зоны Юго-Востока ЕЧС). Саратов, 1957. 37 с. (Мин-во с. х-ва СССР, Сарат. с.-х. ин-т). Автор указан в конце текста.

63. Давид Р. Э. Предисловие к статье А. С. Кузнецова «К

вопросу о точности определения влажности почвы».—Журн. Опытн. агрономии Юго-Востока, т. 6, вып. 1, 1928 (Саратов) с. 155—157.

64. **Давыдов В. К.** О коэффициентах для плавучих испарителей.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 7. Вопросы гидрометеорологии, 1938, с. 44—51.

Результаты проверки по Ершову.

65. **Дояренко А. Г.** К методике послойного определения угольной кислоты в надпочвенном воздухе.—Почвоведение, 1952, № 2, с. 168—169.

66. **Дубровин Л. В.** Графический метод критического контроля наблюдений за температурой почвы по глубинным термометрам.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 96, 1959, с. 80—83.

Метод применен Приволжским УГМС.

67. **Зубарев Н. А.** Методика оценки агрометеорологических условий формирования урожая сельскохозяйственных культур (путем оценки аномалий).—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 88, 1959, с. 37—56.

Использованы данные метеостанции Безенчук.

68. **Ишерская Е. В.** Использование метеорографа при микроклиматических съемках.—Учен. записки (Сарат. ун-т), т. 72, 1959, с. 79—82.

69. **Кабанов П. Г.** Почвенный электротермометр.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1936, № 6, с. 107—110. (Хроника).

70. **Карпов А. Н.** Термопары как почвенные термометры.—Метеорология и гидрология, 1936, № 10, с. 62—67.

71. **Кирьяшкина З. И. и Носова В. А.** Электродитические гигрометры.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 163—167.

72. **Колясев Ф. Е.** Универсальный гигрометр.—Докл. Всес. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, 1941, вып. 8, с. 47—48.

Прибор испытывался на Безенчукск. опытн. станции.

73. **Конторщиков А. С.** Методика определения испарения почвенной влаги на полях, занятых с.-х. культурами. Авторефер. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. М., 1952. 13 с. (Центр. ин-т прогнозов).

74. **Конторщиков А. С.** О расчете испарения с почвы.—Метеорология и гидрология, 1954, № 4, с. 28—30.

В табл. сведения по пунктам: Бузулук, Красный Кут, Безенчук и др.

75. **Коровин В. И. и Кавецкий С. П.** О гидрометеорологических наблюдениях и исследованиях на лиманах.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 3, 1954, с. 27—30.

Программа для Уильской стоковой станции.

76. **Красовский А. А.** К вопросу об учете зимних осадков. [По поводу статьи Н. В. Разумихина «Об учете дождемером зимних осадков в Южном Заволжье» в журн. Метеорология и

гидрология», 1957, № 1].—Метеорология и гидрология, 1959, № 1, с. 60—61.

77. **Мастинская С. Б.** К уточнению методики определения влажности почвы в различных почвенно-климатических зонах.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 88, 1959, с. 57—75.

Данные по совхозу «Гигант» Ростовской области.

78. **Маттисен А. Е.** Вспомогательная таблица для приведения атмосферного давления к уровню моря.—Труды Всесоюз. астроном.-геодез. о-ва. Саратов. отд-ние, вып. 1, 1947, с. 29—44.

79. **Методы** климатологической обработки метеорологических наблюдений. Под ред. О. А. Дроздова. Л., Гидрометеоздат, 1957. 492 с. (Главн. геофиз. обсерватория).

Взяты примеры по материалам Ю.-В.

80. **Моисейчик В. А.** Оценка агрометеорологических условий перезимовки озимых посевов.—В кн.: Сборник методических указаний по анализу и оценке сложившихся в ожидаемых агрометеорологических условий, Л., 1957, с. 129—142. (Центр. ин-т прогнозов).

81. **Пагава С. Т.** Способ уточнения месячных прогнозов погоды.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 032, 1951, с. 3—14.

Данные по Саратову, Сталинграду и др.

82. **Паршин В. Н.** и **Салов М. С.** Методические и организационные вопросы изучения снежного покрова на равнинной территории. — Метеорология и гидрология, 1952, № 11, с. 41—45.

Снегосъемка в бассейне р. Дона.

83. **Перепелкина А. В.** Об определении турбулентного потока тепла.—Известия Акад. наук СССР. Серия геофиз., 1959, № 7, с. 1026—1035.

Материалы по Цимлянскому водохранилищу.

84. **Познышев О. С.** Два года работы испарительного бассейна Нижневолгопроекта в Ершове.—Журн. геофизики, т. 7, № 5, 1937, с. 351—81.

85. **Познышев О. С.** О береговом испарителе с пониженным горизонтом воды.—Метеорология и гидрология, 1940, № 8, с. 81—84.

Ершов, Саратовской области.

86. **Познышев О. С.** Прибор для исследования испарения снега.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1934, № 5, с. 68—75.

87. **Покровская И. А.** О зависимости от температуры передовных множителей термоэлектрических актинометров и пиранометров.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 86, 1958, с. 38—41.

88. **Половина И. П.** Точность аэроклиматических характеристик удельной влажности. — Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 3, 1957, с. 74—81.

Пункты наблюдений: Саратов, Куйбышев и др.

89. **Поляков Б. В.** Ершовский испарительный бассейн.—Вестник ЕГМС, 1935, № 8, с. 19—21.

90. **Попов О. В.** Применение гидравлического почвенного испарителя в зоне недостаточного увлажнения.—Труды Гидрол. ин-та, вып. 57, 1956, с. 125—146.

91. **Процеров А. В.** К вопросу расчета суммарного испарения по графикам Б. В. Полякова.—Метеорология и гидрология, 1951, № 8, с. 25—28.

Проверка метода на материалах Ю.-В.

92. **Разумихин Н. В.** Об учете дождемером зимних осадков в Южном Заволжье.—Метеорология и гидрология, 1957, № 1, с. 46.

93. **Раунер Ю. Л.** Климатологическая обработка результатов микроклиматических наблюдений.—Известия Акад. наук СССР. Серия геофиз., 1957, № 2, с. 258—264.

Методика разработана по данным наблюдений в долине Нижней Волги.

94. **Смирнова С. И.** О наблюдениях над осадками на сельскохозяйственных полях.—Метеорология и гидрология, 1959, № 5, с. 31—32.

Сальские степи, совхоз «Гигант».

95. **Струзер Л. Р.** О применении почвенных испарителей на сельскохозяйственных полях в зоне недостаточного увлажнения.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 48, 1955, с. 87—112.

Эксперименты проводились на агрометеостанции Елшанка (Чкалов. обл.), в Дубовской гидрологической лаборатории.

96. **Струзер Л. Р.** Оценка погрешности существующих методов определения испарения с почвы.—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., 1959, с. 110—118.

Данные по Елшанке, Дубовке.

97. **Струзер Л. Р.** Случайные ошибки величин испарения, рассчитанных по методу турбулентной диффузии.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 48, 1955, с. 66—86.

Наблюдения в Дубовке (Ростовск. обл.).

98. **Струзер Л. Р. и Русин Н. П.** Сравнение различных методов определения испарения с сельскохозяйственных полей.—Труды Гидрол. ин-та, вып. 57, 1956, с. 93—124.

Сальские степи.

99. **Уланова Е. С.** Методы агрометеорологических прогнозов. Л., Гидрометеиздат, 1959. 280 с., граф. и карт.

Примеры по Ершову и др. станциям Ю.-В.

100. **Филиппова А. К.** Определение испарения с почвы методом водного баланса.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 48, 1955, с. 38—60.

Опыты в Сальских степях (Ростовская обл.).

101. **Шабанов М. А.** Организация и программа фенологических наблюдений в школе. Саратов, 1957. 16 с.

102. **Шашко Д. И.** К методике составления агрометеорологических прогнозов влагообеспеченности растений и урожая.—Труды по с.-х. метеорологии, вып. 26, 1948, с. 41—74.

Данные по Оренбургу.

103. Швер Ц. А. Соотношение месячных сумм осадков, полученных по осадкомеру и дождемеру.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 85, 1958, с. 131—135.

Сведения и о Поволжье.

104. Шехтман А. Н. О достаточности числа наблюдений для получения среднего значения заданной точности.—Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 8, 1959, с. 70—77.

Метеостанции Астрахани, Гурьева и др.

105. Шнейдмюллер В. И. О вычислении гидротермического коэффициента.—Труды Центр. ин-та по изуч. засухи и суховеев. Саратов, т. 1, 1936, с. 102—07.

106. Шпак И. С. К методике снегомерных съемок на поверхности водохранилища. — Метеорология и гидрология, 1956, № 3, с. 46—48.

На Цимлянском водохранилище.

107. Яковлева Н. И. Расчет температуры и влажности воздуха над орошаемым участком поля.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 41 (103), 1953, с. 87—96.

3. Результаты метеорологических наблюдений; обзоры погоды

108. Агринский К. Ф. 1. [Письмо в редакцию]. 2. Средние выводы из наблюдений погоды за январь, произведенных с 1879 по 1893 г. на станции при д. Ивановке Данилов. вол., Аткарск. уезда—Сборник Саратов. земства, 1893, № 12, прилож. 6 «Метеорол. сведения», с. 107—124.

109. Агринский К. Ф. В редакцию «Сборника Саратов. земства» [Поправки к сводкам наблюдений погоды, печатавшиеся с дек. 1893 по дек.—январь. 1894/5 г.]. Сборник Саратов. земства, 1895, № 4, с. 41—42.

110. Агринский К. Ф. В статистический отдел Саратовской губ. земской управы. [Объяснения к наблюдениям погоды в д. Ивановке].—Сборник Саратов. земства, 1893, № 6, прилож. 6, с. 71—74.

111. Агринский К. Ф. Доклад о значении народных примет о погоде для практической метеорологии и сельского хозяйства и о сети метеорологических станций для юго-вост. края.—Труды 1-го обл. съезда с.-хоз. Юго-Вост. России. Саратов, 1894, с. 161—94.

112. Агринский К. Ф. Значение народных примет для практической метеорологии.—Метеоролог. вестник, 1892, № 4, с. 129—138.

Дер. Ивановка Аткарского уезда Саратовской губернии.

113. *Агринский К. Ф. Значение народных примет о погоде для практической метеорологии и сельского хозяйства.—Сельский хозяин, 1895, № 9.

114. Агринский К. Ф. Из наблюдений погоды, произведенных при дер. Ивановке, Даниловской волости, Аткарск. у. за

декабрь месяц.—Сборник Саратов. земства, 1894—5, № 12 и № 1, прилож., с. 114—121.

115. *Агринский К. Ф. Русская зима с точки зрения народных примет.—Сельский хозяин, 1896, №№ 27—33.

116. *Агринский К. Ф. Русская осень с точки зрения народных примет.—Сельский хозяин, 1898, №№ 23—32.

117. Агринский К. Ф. Русские народные приметы о погоде и их значение для практической метеорологии и сельского хозяйства. Саратов, 1899. 347 с. Отзыв А. Н. Воейкова см.: Тр. Саратов. о-ва естествоиспыт., т. 2, вып. 3, 1899, с. 26—27.

118. *Агринский К. Ф. Русское лето с точки зрения народных примет. Сельский хозяин, 1897, №№ 28—32, 41—47.

119. Агринский К. Ф. Средние выводы из наблюдений погоды, произведенных с 1879 г. по 1893 на ст. при д. Ивановке, Даниловской вол., Аткарского уезда, за февр.—сент.—Сборник Саратов. земства, 1894. Приложение к №№ 1—10, 1893, № 12, прил. 6-е, с. 107—124; 1894/95, № 12, 1 прилож.

120. Антимонов В. М. Метеорологические условия 1931—1932 г. в связи с предыдущими годами [По наблюдениям в р-не Кинельск. селекц. станции]. — Труды Кинельск. селекц. станции, вып. 1, 1935, с. 11—26.

121. Бажанов С. С Бузулукского опытного поля. Метеорологические условия осени и зимы 1913—14 гг.—С.-х. вестник Юго-Востока, 1914, № 12, с. 6—12.

122. Бажанов С. Урожай 1927. Бузулук, 1927. 23 с. (Бузулукское опытное поле. Область Среднего Поволжья, № 37).

Метеорологические данные с. 6—8.

123. *Буренина Л. Ф. Отчет метеорологической станции за 1927—28 гг.—Уральская с.-х. опытн. станция, вып. 2, 1929.

124. Вакуровы Д. М. и В. Д. Выдержки из дневника [1833—1865 гг.]—Труды Саратов. ученой архивн. Комиссии, 1909, вып. 25, с. 192—214.

Приложена табл. метеоролог. наблюдений в Саратов. крае за 1833—1865 гг.

125. Верховский В. В. Агрометеорологические особенности 1957 года. [Пензенск. с.-х. опытн. станция]. Из итогов работы за 1957 год.—Сборник трудов. Под общ. ред. И. А. Лайкова и В. В. Верховского. Пенза, Кн. изд., 1958, с. 9—13.

126. Веселовский К. Метеорологические наблюдения в Мариинской колонии Саратовской губ. [за 1847 и 1848 гг.]—Журн. Мин-ва гос. имуществ, ч. 30, 1849, отд. 3, с. 23—28.

127. *Вязовский П. Л. Обзор погоды за 1912—13 год в связи с влиянием ее на рост пшеницы. [Ростовск. обл.]—Ростов н/Д, 1914. 54 с., с илл. (Ростово-Нахичеванск. на Дону с.-х. опытн. станция. Метеоролог. отд. Бюлл. № 59).

128. Вязовский П. Л. Обзор погоды и метеорологические наблюдения по данным Ростово-Нахичеванской н/Д сельскохозяйственной опытной станции за 1913—14 вегетационный год. Ростов н/Д, 1915. 76 с., с илл.

129. **Гавва Д. Н.** Сроки и число поливов яровой пшеницы [Ершовский опытн. участок].—Труды Всесоюзн. ин-та зерн. хоз-ва, т. 7, 1936, с. 11—31.

Метеорологич. характеристика, 1934 г., с. 13—15.

130. **Герман П. А.** Физический очерк Саратовской губернии—Труды Саратов. о-ва естествоиспытат. и любителей естествозн., 1900, т. 2, вып. 4, с. 11—81, 4 карты.

Табл. метеоролог. наблюдений на с. 26—81 по уездам Саратов. губ. за 1879—1887 гг.

131. **Гуляев В. Р.** Обзор метеорологических наблюдений [Петровского опытн. поля за 1912—1922 гг.]. Краткий обзор децят. Петровск. опытн. поля за 1912—1922 гг. Саратов, 1923, с. 7—18.

132. **Давид Р. Э.** Весна 1913 года.—С.-х. вестник Юго-Востока, 1913, № 8—9 с. 13—14.

133. **Давид Р. [Э].** Метеорологическая характеристика 1921 года.—Известия Саратов. обл. с.-х. опытн. станции, т. 3, вып. 1—2, 1921 (Саратов), с. 37—44.

134. **Давид Р. Э.** Метеорологические условия в 1913 году.—Труды Саратов. обл. с.-х. опытн. станции, вып. 4, 1916, с. 24—36. (См. также прилож. к вып. 4, 1918, с. 2—14).

135. **Давид Р. Э.** Метеорологические условия текущего сезона в связи с возможными перспективами урожая 1925 года.—Нижнее Поволжье, 1925, № 3, с. 98—102.

136. **Давид Р. Э.** Погода текущего сезона в связи с перспективами весеннего сева в Нижнем Поволжье.—За урожай, 1929, № 1—2, с. 13—14.

137. [**Давид Р. Э.**] Сельскохозяйственные метеорологические условия 1912 года.—Труды Саратов. с.-х. опытн. станции, вып. 2, 1914, с. 73—82.

138. **Давид Р. Э.** Текущий сельскохозяйственный год (1927—28 г.).—Журн. опытн. агрономии Юго-Востока, т. 6, вып. 2, 1928, с. 139—149.

139. **Давид Р. Э.** и **Маттисен А.** К вопросу о метеорологических условиях текущего сельскохозяйственного года.—Нижн. Поволжье, 1927, № 3, с. 151.

140. **Ежемесячный** метеорологический бюллетень. Пгр. 1917, №№ 2—8 (Главн. физ. обсерватория).

Помещены сведения по метеоролог. станциям Юго-Востока (Саратов, Астрахань, Гурьев, Царицын и др.).

141. **Ежемесячный** метеорологический бюллетень Краевой Астраханской пескоукрепительной организации «Крапо» за окт.—дек. 1927 и январь—сент. 1928 гг.—Наш край. Астрахань, 1928, № 2, с. 58—67; № 3—4, с. 105—119; № 7—8, с. 93—106; № 9—10, с. 62—75.

142. **Ершов Н.** Загадки природы. [Метеорологические наблюдения]. — С.-х. вестник Юго-Востока, 1914, № 18, с. 8—9.

143. **Ершов Н.** О предугадывании летних дождей по зимним инеям. — Сад, огород и бахча. Астрахань, 1911, № 12, с. 579—580.

144. ***Извлечения** из метеорологических наблюдений, сделанных в Астрахани в 1846—1850 гг.—Зап. гидрогр. департ. Морского мин-ва, ч. 6, 1848.; ч. 7, отд. 1, 1849; ч. 8, 1850.; ч. 9, 1851; ч. 10, 1852.

145. **Исаев П.** Погода 1915 года (По наблюдениям метеоролог. отд. Саратов. обл. опытно. станции).—С.-х. вестник Юго-Востока, 1915, № 24, с. 3—5.

146. **Кабанов П. Г.** Метеорологические условия 1948—1949 года.—В кн.: Краткий отчет о научно-исслед. работе за 1949 г. (Ин-т зерн. хоз-ва Ю.-В. СССР). Саратов, 1950, с. 9—12.

147. **Кабанов П. Г.** Погодные условия 1949—1950 года в Саратовской области.— В сб.: Краткий отчет о науч.-исслед. работе в 1950 г. [Ин-т земледелия Ю.-В. СССР]. Саратов, 1951, с. 7—9.

148. **Кабанов П. Г.** Погодные условия 1950/51 года в Саратовской области.—В кн.: Краткий отчет о научн.-исслед. работе Ин-та землед. Ю.-В. в 1951 г. Саратов, 1952, с. 11—13.

149. **Кабанов П. Г.** Погодные условия 1951—1952 г. в Саратовской области.—В кн.: Краткий отчет о научн.-исслед. работе Ин-та земледелия Ю.-В. в 1952 г. Саратов, 1953, с. 5—8.

150. **Карамзин А.** Метеорологический характер 1901—1902 годов в Бугурусланском уезде (Самар. губ.).—Метеоролог. вестник, 1903, № 3, с. 61—71.

151. **Карамзин А.** Холода в Бугурусланском уезде в начале апреля 1904 г.—Метеоролог. вестник, 1904, с. 237—240.

152. **Карпов А. Н.** Изменение некоторых метеорологических факторов в Сталинграде во время солнечного затмения 25 февраля 1952 года.—Бюлл. Всесоюз. астроном.-геодез. о-ва, № 14, 1953, с. 16—23.

153. **Кетат Г.** Об одной примете, предсказывающей изменение погоды. [Звучание телегр. проводов].—Вестник Саратов. отд. Русск. технич. о-ва, 1900, № 20, с. 340—1.

154. **Краткие метеорологические сведения** [периодические].—Вестник Ряз.-Урал. жел. дор., 1914, №№ 24—27; 1915, №№ 16, 17, 19, 20, 22, 23, 27—33, 35—37; 1916, №№ 18—32, 34—35, 39, 46—48.

155. **Краткий метеорологический обзор 1923 и 1924 гг.** — В кн.: Краткий отчет о работах отдела полеводства за 1923 и 1924 гг. Саратов, 1925, с. 10—11 (Сарат. обл. с.-х. опытно. станция).

156. **Лебедев А. Н. и Писарева Г. П.** Климатические сезоны СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 62, 1956, с. 67—84, с карт.

157. ***Летописи** Главной физической обсерватории. СПб., 1865—1913, 1914—1928.

Данные по температуре, влажности, ветру, осадки по станциям Ю.-В.

158. **Летописи** Главной геофизической обсерватории. Ежемесячные и годовые выводы из наблюдений метеорологических станций 2 разряда за 1925 г. Л., 1927. 87 с.

159. **Лир Э.** Обзор погоды и состояние атмосферы за период 1/9 по 20/12—1934 года.—Метеоролог. вестник, 1935, № 3—4, с. 61—67.

160. **Ломан В.** Метеорологический бюллетень за 1924, 1925, 1926, 1927 и 1928 гг. [Астрахань].—Наш край. Астрахань, 1924, №№ 1, 3, 4; 1925, №№ 1, 2, 5, 6; 1926, №№ 1,9—10; 1927, №№ 1, 2, 3, 6—7, 9—10; 1928, №№ 1, 2.

161. **Метеорологические** наблюдения в с. Андреевке (Клейменка тоже), Балашовского уезда. — Сборник Саратов. земства, 1893, № 5, прилож. 6-е, с. 45—56; № 6, с. 61—64.

162. **Метеорологические** сведения. 4-е приложение к Сборн. Саратов. земства. Декабрь, 1893. Саратов, 1893, с. 107—124. Отд. оттиск.

163. **Метеорологические** сведения. 6-е прилож. к Сборн. Саратов. земства. Май, 1893. Саратов, 1893, с. 35—56.

164. **Метеорологический** бюллетень главной физической обсерватории [еженедельные сведения]. — Саратов. земская с.-хоз. и торг.-пром. неделя, 1894, №№ 7, 9, 11. Саратов. земская неделя, 1895, №№ 2, 3, 43—49; 1896, №№ 1—17, 20, 22, 23, 25, 26, 27, 29, 30, 32, 34, 36, 38, 42, 43, 46—52; 1897, №№ 1—7, 11, 16—17, 21.

165. **Метеорологический** ежегодник 1935—1950 гг. Наблюдения гидрометеорологических станций и постов над снежным покровом (снегосъемки). Л., Гидрометеоиздат, 1958. 244 с. (Главн. упр. гидромет. службы при Совете Мин. СССР. Северо-Кавк. упр. гидрометеорол. службы).

Входят: Сталинградская, Ростовская, Астраханская и др. области.

166. **Метеорологический** ежегодник 1935-36 — 1949-50 гг. Наблюдения гидрометеорологических станций и постов над снежным покровом (снегосъемки). Л., Гидрометеоиздат, 1959. 256 с., с карт. (Главн. упр. гидромет. службы при Совете Мин. СССР. Упр. гидрометеорол. службы Казах. ССР). Зап. Казахстан.

167. **Метеорологический** ежегодник 1935-36 — 1949-50 гг. Наблюдения гидрометеорол. станций и постов над снежным покровом (снегосъемки). Л., Гидрометеоиздат, 1959. 196 с. (Главн. упр. гидромет. службы при Совете Мин. СССР. Приволжское упр. гидрометеорол. службы).

Пензенская, Куйбышевская, Оренбургская, Саратовская области.

168. **Метеорологический** ежегодник за 1950-51 — 1954-55 гг. Наблюдения гидрометеорологических станций и постов над снежным покровом (снегосъемки). Л., Гидрометеоиздат, 1959. 331 с. (Приволжское упр. гидрометеорол. службы).

169. **Милованов К.** Метеорологические условия в 1924 — 1925 году.—В кн.: Отчет о работах Краснокутской с.-х. опытн. станции в 1925 г. в связи с предыдущими годами. Покровск, 1926, с. 5—16, табл.

170. **Милованов К. П.** Метеорологические условия.—В кн.: Краткий отчет о деятельности Краснокутской с.-х. опытн. станции в 1924 году. Покровск, 1925, с. 5—12, табл.

171. **Морозов Н.** 1899 год в метеорологическом отношении по наблюдениям Оренбургской метеорологической станции.— Известия Оренбург. отдела Русского географич. об-ва, вып. 16, 1901, с. 81—102, табл.

172. **Наблюдения** на метеорологической станции при Саратовском Александровско-Мариинском реальном училище [Периодич. сведения]. Сарат. земская с.-х. и торг. пром. неделя. 1894, №№ 10, 13, 14, 16, 17, 18, 23—35, 37—39, 41—44, 46, 48—50, 52; 1895, №№ 1... 4, 5, 9, 10.

173. **Невская А. Э.** Отчет по метеорологическим наблюдениям и обзор погоды за 1915—16 вегетационный год. Ростов н/Д, 1916. 84 с. (Ростово-Нахичеванск. н/Д. с.-х. опытн. станция. Метеорол. отдел. Бюлл. № 103).

174. **Обзор** погоды за 1911 год. [Балашовское опытное поле, д. Гусевка].—В кн.: Опытное поле им. В. Л. Нарышкина. Отчет опытного поля за 1911 год. Балашов, 1913, с. 1—17 (Агрикультурные учрежд. Балашовск. земства. Вып. 2).

175. ***Ольдекоп Ф.** Метеорологический календарь для г. Астрахани. — Труды Астраханск. губ. стат. комитета, вып. 4, ст. 1, 1875.

176. ***Отчет** Самарской земской метеорологической сети за 1914 г. Самара, 1915.

177. **Охлябинин С.** Метеорологические наблюдения в Бузулукском бору за 1903 г. — Труды опытн. лесничеств, 1905, вып. 3, с. 255 — 335.

178. **Панфилов И. И.** Краткая характеристика метеорологических условий.—В кн.: Балашовск. с.-х. опытн. станция. Краткий отчет о работе 1927 года. Балашов, 1928, с. 3—12.

179. **Панфилов И. И.** Краткая характеристика метеорологических условий [Балашов].—В кн.: Краткий отчет о работах 1926 года. Балашовская с.-х. опытн. станция. Балашов, 1927, с. 1—8, 82—85, табл.

180. **Панфилов И. И.** Обзор метеорологических наблюдений [на Балашовской с.-х. опытн. станции за 1908—1925 гг.].—В кн.: Краткий сводный отчет Балашовск. с.-х. опытн. станции о работах за 1908—1925 гг. Балашов, 1926, с. 5—22.

181. **Познышев О. С.** Метеорологические условия весеннего половодья 1934 г. в Заволжье. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1934, № 4, с. 73—86.

182. ***Ржехин И. Ф.** Метеорологический обзор 1914 года в районе Хвалынского опытного поля. Хвалыньск, 1915.

183. **Семенов В. Г.** Метеорологические особенности января 1950 года. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 040, 1952, с. 19 — 31.

184. **Серебряков Н. В.** Свод метеорологических наблюдений по селу Кунчерову Кузнецкого уезда, с 1871—1878 гг. Саратов, 1894. 19 с. (Материалы и труды стат. отдела).

185. **Состояние погоды** [по Сарат. губ. Сообщ. корресп.]. — Сарат. земская с.-хоз. и торг.-пром. неделя, 1894, №№ 3—7, 9, 11—21, 23—26, 28—39, 42, 43, 50; 1895, №№ 2—12, 14—44.

186. **Срезневский Б.** Обзор погоды за январь—ноябрь (ежемесячные сведения), 1893 г. — Метеоролог. вестник, 1893, №№ 2—12.

187. **Тольский А.** Обзор погоды в Бузулукском бору за вегетационный период 1912 г. по наблюдениям Борового опытного лесничества. — Труды по лесному опытн. делу в России, вып. 48, 1913, с. 35—50.

188. ***Тольский А. П.** Обзор погоды в Бузулукском бору за вегетационный период 1913 г. по наблюдениям Борового опытного лесничества. Пг., 1914. 22 с., табл.

Отд. оттиск из «Трудов по лесн. опытн. делу в России» вып. 51, 1914.

189. ***Тольский А. П.** Обзор погоды в Бузулукском бору за вегетационный период 1914 г. по наблюдениям Борового опытного лесничества. — Труды по лесному опытн. делу, т. 56, 1915, с. 55—68.

190. **Хотяинцев** Метеорологические наблюдения в Сердобске. Сборник Саратов земства. 1893, № 2, отд. 4, с. 145—50; № 3, прил. 1-е, с. 30—35; № 5, с. 37—44, прил. 6-е; № 6, с. 65—70; № 8, с. 75—86; № 9—10, с. 98—103.

191. **Хотяинцев А. А.** Материалы для метеорологии Саратовской губернии за 1889 год. Наблюдения А. А. Хотяинцева в г. Сердобске. — В кн.: Сельскохозяйственный обзор Саратов. губ. за 1889 год. Вып. 1, Саратов, 1890, с. 1—65, диагр.

192. **Царевский П. Л.** Метеорологический обзор 1909 года [Балашовское опытное поле при д. Гусевка]. — В кн.: Опытное поле им. В. Л. Нарышкина. Отчет опытного поля за 1908—1910 гг. Саратов, 1911, с. 75—88. (Агрикультурные учреждения Балашовского земства. Вып. 1).

193. **Чехович К. А.** Зимы последних лет 1889, 90 и 91. (Сообщение). — Журналы заседаний членов Оренбургского отдела Русского геогр. о-ва, 1891, журн. 12, апр. с. 19—49.

194. **Чехович К.** Результаты метеорологических наблюдений в Оренбургском крае за 1890 и 1891 годы. Оренбург, 1891, 50 с., карта.

195. **Чехович К.** Результат метеорологических наблюдений в Оренбургском крае за 1897 и 1898 гг. — Известия Оренбургского отдела Русского геогр. о-ва, 1900, № 14, с. 14—51.

196. **Чугунов Ф. С.** Из результатов работ Валульской ме-

лиоративной станции за время 1923—1926 гг.—В кн.: Материалы по опытно-мелиорат. делу, т. 3, 1929, с. 1—56.

Метеорологические условия с. 10—15.

197. **Ширкина Н.** Аномалия зимы 1928/29 года. — Климат и погода, 1933, № 6, с. 133—140.

Данные по станциям: Саратов, Пенза, Астрахань.

198. [**Шукин Д. М.**]. Краткий обзор погоды Средне-Волжской области в 1926—27 с.-х. году. Самара, 1928, с. 1—10 (Средне-Волжская [Безенчукская] обл. с.-х. опытн. станция. Бюл. № 134).

199. **Шукин Д. М.** Краткий обзор погоды за май 1930 года по Средне-Волжскому краю. Самара, 1930. 6 с. (Средне-Волжская [Безенчукская] краевая с.-х. опытн. станция. № 150).

200. **Шукин Д. М.** Обзор погоды за июнь, июль, август 1925 г. (По данным Средне-Волжск. обл. метеор. бюро). Самара, 1925. 16 с. + 28 с., карт., табл. (Отд. отт. из «Вестника Среднего Поволжья», 1925, № 5—6, с. 110—121; № 7, с. 100—127).

4. Справочники

201. **Агроклиматический** справочник по Куйбышевской области. Л., Гидрометеиздат, 1956. 140 с.; 1 л. карт. (Куйбышевская науч.-исслед. агрометеорол. обсерватория). Прил.: Карты, 11 л.

202. **Ароклиматический** справочник по Пензенской области. Л., Гидрометеиздат, 1958. 100 с., с граф. (Куйбышевск. гидрометеоролог. обсерватория).

203. **Агроклиматический** справочник по Саратовской области. Л., Гидрометеиздат, 1958. 228 с., со схем. и карт. (Куйбышевск. гидрометеоролог. обсерватория).

204. **Климатический** справочник по Саратовской, Сталинградской областям Поволжья и Калмыцкой АССР. Саратов, 1939. 208 с., карта (Ин-т зерн. хоз-ва Ю.-В. СССР. Труды, т. 9).

205. **Климатологический** справочник по СССР. Вып. 1. Европейская часть СССР. Л., изд. Главн. геофиз. обсерв., 1932. 261 с. (Главн. геофизич. обсерватория).

206. **Климатологический** справочник по СССР. Вып. 2. Уральская область, Зап. и Вост. Сибирский край. Сост. Ин-том климатологии под рук. А. А. Каминского и Е. С. Рубинштейн (Главн. геофиз. обсерватория). Л., 1931. 111 с.

Оренбург, Уральск, Гурьев.

207. **Климатологический** справочник СССР. Вып. 12 по Татарской АССР, Мордовской АССР, Ульяновской, Пензенской, Куйбышевской, Саратовской и Чкаловской областям. Куйбышев, 1948, 368 с.

208. **Климатологический справочник СССР.** Вып. 12 по Татарской АССР, Мордовской АССР, Ульяновской, Пензенской, Куйбышевской, Саратовской и Чкаловской областям. Метеорологические данные за отдельные годы.

Часть 1. Температура воздуха. Л., Гидрометеиздат, 1954. 430 с. *вкл. л.

Часть 2. Осадки Л., Гидрометеиздат, 1954. 640 с.

Часть 3. Снежный покров. Л., Гидрометеиздат, 1956. 244 с.

Часть 4. Ветер. Л., Гидрометеиздат, 1955. 407 с.

Часть 5. Влажность воздуха. Л., Гидрометеиздат, 1956. 379 с.

Часть 6, т. 1. Общая облачность и солнечное сияние. Л., Гидрометеиздат, 1957. 276 с.

Часть 6, т. 2. Нижняя облачность. Л., Гидрометеиздат, 1957. 96 с.

Часть 8. Давление воздуха. Л., Гидрометеиздат, 1956. 47 с.

209. **Климатологический справочник СССР.** Вып. 13. Ростовская, Сталинградская, Астраханская, Грозненская области, Краснодарский и Ставропольский края, Кабардинская АССР и Северо-Осетинская АССР. М.—Л., Гидрометеиздат, 1948. 316 с. (Ростовск. упр. гидрометеорол. службы).

210. **Климатологический справочник СССР.** Л., Гидрометеиздат, 1959. (Гл. упр. гидромет. службы при Совете Министров СССР. Северо-Кавказское упр. гидромет. службы). Вып. 13 по Ростовской, Сталинградской, Астраханской областям, Краснодарскому, Ставропольскому краям, Кабардино-Балкарской, Северо-Осетинской, Чечено-Ингушской и Дагестанской АССР. Метеорологические данные за отдельные годы.

Часть 4. Ветер. Ред. вып. В. М. Батова. 850 с.

Часть 5. Влажность воздуха 505 с.

211. **Климатологический справочник СССР.** Л., Гидрометеиздат, 1955. (Гл. упр. гидромет. службы при Совете Министров СССР. Казах. научно-исслед. гидрометеорол. ин-т). Вып. 18. Казахская ССР. Метеорологические данные за отдельные годы.

Часть 1. Температура воздуха. Т. 1. Ред. вып. З. Д. Клыкова. 372 с., карт.

Часть 2. Атмосферные осадки. Т. 1. Ред. вып. З. Д. Клыкова. 423 с., карт.

Часть 3. Снежный покров. Т. 1. Ред. вып. З. Д. Клыкова. 206 с., карт.

Часть 4. Ветер. Т. 1. 441 с.

Часть 5. Влажность воздуха. Т. 1. 252 с., карт.

Часть 6. Облачность, солнечное сияние. Т. 1. Л., Гидрометеиздат, 1956. 186 с.

212. **Метеорологический** справочник по Чкаловской области. Чкалов, Обл. изд., 1939. 138 с., с карт и граф. (Сост.: А. Г. Белозерова, А. П. Козлова, А. В. Машенцова и др.).

213. **Мировой** агроклиматический справочник. Л.—М., Гидрометиздат, 1937. 419 с., карты.

5. Карты и атласы

214. **Архипова Е. П.** Карты температуры поверхности оголенной почвы. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 45, 1954, с. 55—59.

Использованы данные более 200 метеоролог. станций юга Европейск. части СССР.

215 **Атлас** промышленности. Вып 5. часть 1-ая. Л., изд. Президиума ВСНХ СССР, 1931. Масштаб: 1:16 000 000.

Карты: Изотермы на уровне моря (1881—1915), преобладающий ветер и его повторяемость (1891—1915 гг.) и количество осадков (1891—1915 гг.). Составили: А. А. Каминский (ветер и осадки) и Е. С. Рубинштейн (температура). Карты по отдельным месяцам и за год.

Карта: Относительная влажность воздуха в 13 часов (1891—1915 гг.) и вероятность пасмурного состояния неба (1896—1915 гг.) за январь. Составители: А. А. Каминский (относительная влажность) и Е. С. Рубинштейн (вероятность пасмурного состояния неба) и др. карты.

216. **Атлас** теплового баланса. Под ред. проф. М. И. Будыко. Л., 1955. 41 л. карт (Гл. упр. гидромет. службы. Главн. геофиз. обсерватория).

217. ***Атласы** по сельскохозяйственной метеорологии. Вып. I. Схематические карты вероятности наступления засушливых декад в Европейской России. Под ред. П. И. Броунова. СПб., 1913 г. (Метеорол. бюро ученого комитета Гл. упр. землеустр. и земледелия).

218. ***Аэроклиматический** атлас СССР. Л., Гидрометеиздат, 1958. 142 с. (Гл. упр. гидромет. службы. Главн. геофиз. обсерватория).

219. **Вительс Л. А.** Атлас месячных аномалий температуры и осадков на Европейской территории СССР при различных условиях циркуляции. Л., гидрометеиздат, 1957. 32 с., карты (Гл. упр. гидромет. службы при Совете Министров СССР. Главн. геофиз. обсерватории).

220. [Давид Р. Э.]. Климатический атлас Нижнего Поволжья. Саратов, 1923 г., ч. 1. 40 листов.

221. **Карта** (схема) размещения государственных лесных защитных полос и полезащитных лесонасаждений в степных и лесостепных районах Европ. части СССР. Масшт. 1:2200000. Отв. ред. А. И. Семенов. ГУГК при СМ СССР. М., 1950. 1 л.

222. **Климатологический** атлас СССР. Составлен институ-

том Климатологии Главной геофизической обсерватории ГМҚ СССР и РСФСР. Л., изд. Госплана СССР и ГМҚ СССР и РСФСР, 1938. 8 с., 71 карта (Тр. конфер. по размещ. производит. сил в СССР. Вып. 3).

223. **Климатологический** атлас районов полезащитных лесонасаждений Европейской части СССР. Л., Гидрометеиздат, 1951. 77 с., карты и текст (Гл. упр. гидромет. службы при Совете Министров СССР. Главн. геофиз. обсерватория).

224. **Климатологический** атлас Российской империи. Изд. Главн. физ. обсерватории 1849—1899. СПб., 1900. 89 карт и 15 граф. таблиц.

225. **Метеорологический** бюллетень. Ежедневные карты погоды мира и карты среднемесячных значений атмосферного давления, геопотенциала и температуры воздуха. Июль, 1957 г. Главн. упр. гидрометслужбы при СМ СССР, Центр. ин-т прогнозов. М., 1958. [Масштаб карт 1:82000000 (по параллели 45°)].

226. ***Небольсин С. И.** Атлас карт среднего распределения атмосферных осадков в Европейской России за отдельные месяцы и за годы по наблюдениям 1888—1912. 1916. 17 карт.

227. [Спенглер О. А. и Соколова Е. М.]. Атлас максимальных снеготазпасов Европейской части СССР за период 1892—1944 гг. М.—Л., Гидрометеиздат, 1946. 198 с. (Гос. гидрол. ин-т).

228. ***Тилло А.** Атлас из 60 карт распределения атмосферного давления на пространстве Российской империи и Азиатского материка, на основании наблюдений с 1836 по 1885 год. СПб., 1890. (Прилож. к 21 тому «Записок Русск. геогр. о-ва по общей географии»).

229. **Тилло А. А.** Атлас распределения атмосферных осадков на речных бассейнах Европейской России по месяцам и за весь год на основании двадцатилетних наблюдений 1871—1890. СПб., 1897. VI, 14 карт. (Тр. экспед. для исслед. источников главн. рек Европейской России).

230. **Троицкий В. А. и Недорезов И. П.** Карта осадков. Масштаб 1:10000000. В 1 см 100 км. М., 1947. 54×83. Карта является прилож. к работе «Гидрологическое районирование СССР».

II. СОЛНЕЧНАЯ РАДИАЦИЯ, АТМОСФЕРНОЕ И ЗЕМНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ, РАДИАЦИОННЫЙ БАЛАНС

231. **Аверкиев М. С.** Возможные месячные суммы прямой солнечной радиации на горизонтальную поверхность при различной прозрачности атмосферы для широт 40—70°. — Вестник Моск. ун-та. Серия биол., почв., геол., геогр., 1956. № 2, с. 175—184.

232. **Аверкиев М. С.** Суммарная радиация и ее компоненты при безоблачном небе в зависимости от прозрачности атмосферы для широт 40—70°. — Вестник Моск. ун-та. Серия биол., почв., геол., геогр., 1958, № 4, с. 184—198.

Расчет для Саратова табл. 2, с. 193.

233. **Белецкий Ф. А.** Радиационный баланс на территории Саратовской области. — Труды Саратовск. ин-та механиз. с.-х., вып. 11, ч. 2, 1957, с. 164—171.

234. **Белецкий Ф. А.** Роль рассеянной радиации атмосферы в общем радиационном балансе г. Саратова.—Труды Саратов. ин-та механиз. с.-х., вып. 19, 1960 [В тексте 1959], с. 27—36.

235. **Берлянд Т. Г.** Радиационный и тепловой баланс Европейской территории СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 10 (72), 1948, с. 3—68.

Данные и по Саратову.

236. **Берлянд Т. Г. и Ефимова Н. А.** Месячные карты суммарной солнечной радиации и радиационного баланса территории Советского Союза. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 50 (112), 1955, с. 48—83.

Карты охватывают и Юго-Восток.

237. **Бирюкова Л. А.** Некоторые особенности суточного хода, суммарной радиации и радиационного баланса в разных климатических областях СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 66, 1956, с. 10—16.

238. **Бова Н. В.** Актинометрические наблюдения в Саратове (1937—1945 гг.).—В кн.: Научн. отчет Ин-та зернового хозяйства Юго-Востока СССР за 1943—1945 гг. Саратов, 1947, с. 377—90.

239. **Борисов А. А.** Географическое распределение радиационного баланса и его компонентов на территории СССР.—Вестник Ленингр. ун-та, 1952, № 10, с. 63—75, карты в тексте.

240. **Будыко М. И.** Тепловой баланс земной поверхности. Л., Гидрометеиздат, 1956, 254 с. — Библ.: с. 242—254.

Карты составляющих теплового баланса включают и Ю.-В.

241. **Ваннари П.** Продолжительность солнечного сияния в России. Записки Акад. наук по физ.-мат. отделению, СПб, (сер. 8), т. 22, вып. 3, 1907, с. 1—33, 4 карты.

242. **Гальперин Б. М.** Альбеде сельскохозяйственных угодий. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 5, с. 179—92.

243. **Гальперин Б. М.** Методика приближенных расчетов прихода прямой солнечной радиации по данным стационарных метеорологических наблюдений. — Труды Ленингр. гидрометеорол. ин-та, вып. 4, 1956, с. 79—106.

На материалах Саратова.

244. **Гальперин Б. М.** Прозрачность атмосферы во время засух в Нижнем Поволжье.—Сборник трудов (Ленингр. гидрометеоролог. ин-т), № 3, 1954, с. 87—108.

245. **Гальперин Б. М.** Радиационный баланс Нижнего По-

волжья за вегетационный период. [Аннотация канд. диссер. 1947].—В кн.: Сб. трудов (Ленингр. гидрометеоролог. ин-т), № 2, 1950, с. 128—129.

246. **Гальперин Б. М.** Радиационный баланс Нижнего Поволжья за теплый период. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 18 (80), 1949, с. 61—86.

247. **Гальперин Б. М.** Солнечная радиация в Саратове.— Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 6, с. 105—119.

248. **Голубова Т. А.** Радиационный режим под пологом крон лесных полос. — Труды Главн. геофизич. обсерватории, вып. 44, 1954, с. 24—28.

Наблюдения в совхозе им. Нансена, Сарат. обл.

249. **Данукалова И. Г., Скоробогатова Э. Ф. и Шабалина Э. М.** Радиационный баланс орошаемого поля [Ершов].— В кн.: Научн. студенч. конференция (Сарат. ун-т), 1954 г. Тезисы докладов по геогр. фак-ту, с. 25—26.

250. **Демченко Л. Н.** Радиационный баланс деятельной поверхности на территории равнинной части Казахстана.— Сборник науч. трудов (Казах. горно-металлург. ин-т), № 15. Общественные науки, физика, матем. механика, химия, 1957, с. 118—132.

251. **Евфимов Н. Г.** Величины сумм эффективного излучения для некоторых пунктов СССР и некоторые величины, характеризующие эффективное излучение при облачности.— Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 26 (88), 1951, с. 55—66.

252. **Ефимова Н. А.** Аномалии радиационного баланса на территории Европейской части СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 66, 1956, с. 3—9.

253. **Захарова А. Ф.** Радиационный режим северных и южных склонов в зависимости от географической широты. — Учен. записки Ленингр. ун-та, № 269. Серия геогр. наук, вып. 13. Климатология, 1959, с. 24—49.

Данные и по Саратову.

254. **Кастров В.** Актинометрические наблюдения в 1934 году. — Труды Центр. ин-та по изуч. засухи и суховеев. Саратов, т. 1, 1936, с. 9—13.

255. **Кастров В. Г.** Актинометрические свойства мглы, — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 3, с. 112—145.

256. **Кастров В. Г.** Суммарная радиация в Куйбышеве.— Природа, 1946, № 4, с. 52—53.

257. **Кириллова Т. В.** О радиационном балансе водоемов.— В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеоиздат, 1959, с. 42—50.

Цимлянское водохранилище.

258. **Кириллова Т. В.** Радиационный баланс водной поверхности. [Цимлянское водохранилище].—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 59 (121), 1956, с. 16—21.

259. **Лебедева И. М., Минаева Е. Н.** Исследование проникновения солнечной радиации в снежный покров в связи с парниковым эффектом во время снеготаяния.—В сб.: Геогр. сообщения. Материалы 6 конфер. молодых ученых ин-та геогр. АН СССР. М., 1959, с. 25—26.

Наблюдения в Саратовском Заволжье.

260. **Махоткин Л. Г.** Об изменении интенсивности немонохроматической радиации в ограниченном интервале.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 26 (88), 1951, с. 104—112.

Данные и по Саратову.

261. **О некоторых особенностях** баланса длинноволновой радиации для Куйбышева.—Труды Ленингр. гидрометеоролог. ин-та, вып. 4, 1956, с. 142—166. Авт.: Л. С. Гандин, А. Б. Калиновский, Д. Л. Лайхтман и др.

262. **Обухов А. М.** Мутность атмосферы в период майской засухи 1934 г.—Труды Центр. Ин-та по изуч. засухи и суховеев. Саратов, т. 1, 1936, с. 95—101.

263. **Пивоварова З. И.** Радиационный баланс деятельной поверхности и методика его обработки.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 61, 1956, с. 22—51, табл. с. 52—69.

Данные по Куйбышеву.

264. **Пивоварова З. И., Плешкова Т. Т.** Актинометрические наблюдения в СССР во время Международного геофизического года.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 96, 1959, с. 52—60.

Данные по Куйбышеву.

265. **Русин Н. П.** Радиационный баланс поля, засеянного зерновыми культурами.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 77, 1958, с. 43—56.

Дубовский район (Ростовская обл.).

266. **Сивков С. И.** Общие закономерности дневного хода облучения горизонтальной поверхности солнечной радиацией.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 26 (88), 1951, с. 67—74.

Данные по Саратову.

267. **Сивков С. И.** Общий метод приведения интенсивности солнечной радиации к определенному числу масс атмосферы.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 14 (76), 1949, с. 52—62.

В табл. данные и по Саратову.

268. **Сивков С. И.** Сопоставление и критика различных методов приведения коэффициентов прозрачности атмосферы к единичной массе.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 14 (76), 1949, с. 35—51.

269. **Симонов Ю. Г.** Распределение солнечной энергии по склонам различной крутизны и экспозиции в равнинных условиях на 50° с. ш.—Учен. записки (Моск. ун-т), вып. 182, 1956, с. 197—201, с табл.

270. **Тольский А. П.** Наблюдения по актинометру Араго-

Дэви в Бузулукском бору в связи с вопросом о радиации в лесу. (По наблюдениям Борового опытного лесничества в Самар. губ.) — Труды по лесн. опытн. делу, т. 44, 1912, с. 45—88. См. также: Метеоролог. вестник, 23, 1913, с. 48—57.

271. **Тольский А. П.** Показания гелиографов Кемпбеля-Стокса и Величко с точки зрения актинометрических наблюдений. (Из наблюдений Борового опытного лесничества Самарской губ.). — Метеоролог. вестник, 1920, с. 56—63.

III. ПРОЦЕССЫ ЦИРКУЛЯЦИИ АТМОСФЕРЫ

1. Общие условия циркуляции и Юго-Восток. Синоптические процессы

272. **Адамов П.** Пути циклонов. В кн.: Краткий обзор опытно-исслед. деятельности Саратов. обл. с.-х. опытн. станции. Саратов, 1923, с. 54.

Типизация путей циклонов в связи с погодой на Ю.-В.

273. **Андрианов М. С.** Циркуляционные процессы атмосферы в периоды весенне-летней вегетации неурожайных годов за минувшее 45-летие на Европейской территории Союза (ЕТС). — Метеорология и гидрология, 1938, № 4, с. 39—53.

274. **Аннинская Е. К.** Штормовые зоны в сезонах. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 27, 1939, с. 63—89.

Данные по станциям: Астрахань, Сталинград, Балашов, Саратов, Безенчук и др.

275. **Антонов В. С., Баранов Н. П. и Маховер З. М.** К прогнозу выхода каспийских циклонов на юго-востоке Европейской территории СССР. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 42, 1956, с. 3—10.

276. **Антонов В. С., Баранов Н. П. и Маховер З. М.** Некоторые результаты применения положений К. И. Кашина и М. В. Гриценко к прогнозу выхода каспийских циклонов. — Метеорология и гидрология, 1955, № 6, с. 34—35.

277. **Аристов Н. А.** Исследование квазистационарных антициклонов, характерных для естественных синоптических периодов. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 19(46), 1949, с. 3—81.

278. **Байдал М. Х.** Некоторые особенности преобразования сезонных макросиноптических процессов. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеорол. ин-га, вып. 6, 1959, с. 33—47.

Данные по Западному Казахстану.

279. **Бедрина В. С., Курганская В. М., Чапыгина Н. М.** Повторяемость элементарных синоптических процессов с меридиональным типом циркуляции. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 56, 1957, с. 71—85, приложение с. 86—93.

280. **Белинский Н. А.** Использование некоторых особенностей атмосферных процессов для долгосрочных прогнозов. Л., Гидрометеиздат, 1957. 203 с., с илл. и карт. — Библ., 77 назв.

281. **Бельская Н. Н.** Южные циклоны и условия их перемещения на Европейскую территорию СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 17 (44), 1949, с. 64—113.
282. **Блюмина Л. И.** Синоптические условия экстремально-теплых и экстремально-холодных синоптических сезонов весны на Европейской территории Союза ССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 11 (38), 1949, с. 3—29.
283. **Борисова Е. И.** Синоптические условия экстремально-холодных и экстремально-теплых синоптических сезонов зимы на Европейской территории Союза ССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 11 (38), 1949, с. 135—162.
284. **Борисова Е. И.** и **Хазова О. Н.** Повторяемость некоторых типов стационарных антициклонов.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 56, 1957, с. 31—70, с табл. и рис.
285. **Борисова Л. Г.** Макросиноптические условия положительных аномалий среднемесячной температуры воздуха на Европейской территории СССР в мае-октябре 1954 года.—Метеорология и гидрология, 1956, № 8, с. 28—31.
286. **Борисова Л. Г.** и **Цепканова Е. И.** Повторяемость некоторых типов естественных синоптических периодов.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 56, 1957, с. 108—127, с прилож.
287. **Бугаев В. А.** Малоподвижные антициклоны.—В сб. Микроклиматич. и климатич. исследования в Прикаспийск. низменности. М., изд. АН СССР, 1953, с. 30—41.
288. **Вангенгейм Г. Я.** О колебаниях атмосферной циркуляции над северным полушарием.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., 1946, № 5, с. 405—416, схемы-карты.
289. **Вангенгейм Г. Я.** Предсказание сезонных распределений метеорологических элементов.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., 1941, № 3, с. 289—315, 36 фигур-схем.
290. **Витвицкий Г. Н.** Динамические факторы климата Среднего Поволжья.—Вопросы географии. Сборник 7. Климатология и гидрология. М., 1948, с. 139—150.
291. **Вительс Л. А.** Режим температуры и осадков на Европейской территории СССР в связи с условиями атмосферной циркуляции. (Синоптико-климатические материалы для долгосрочных прогнозов погоды. Под ред. Э. А. Исаева. Л., Гидрометеоиздат, 1954. 84 с., рис. (Главн. упр. гидромет. службы при Совете Министров СССР).
292. **Вительс Л. А.** Солнечная активность, преобразования форм атмосферной циркуляции и внутримесячные колебания температуры.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 87, 1959, с. 56—65.
293. **Воейков А. И.** Атмосферная циркуляция, распределение атмосферного давления, ветров и осадков по поверхно-

сти земного шара.—В кн.: Воейков А. И. Избр. соч., т. 2. М.—Л., изд. АН СССР, 1949, с. 159—221.

Примеры и по Ю.-В. (Астрахань, Оренбург).

294. **Воробьева Е. Г.** Опыт комплексного использования характеристик форм и интенсивности атмосферной циркуляции для анализа термических аномалий.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 89, 1959, с. 40—52.

295. **Вульфсон Н. И.** Циркуляционные факторы засушливости Нижнего Поволжья, Казахстана и Средней Азии.—Доклады Акад. наук СССР, т. 77, № 2, 1951, с. 253—56, схемы.

296. **Гайгеров С. С.** Опыт прослеживания траекторий и неадвективных изменений холодных воздушных масс.—Труды Центр. аэролог. обсерватории, вып. 4, 1949, с. 3—45.

297. **Гайгеров С. С.** и **Кастров В. Г.** Аэрологическое исследование холодного вторжения 27—30/IX—1948 г.—Труды Центр. аэролог. обсерватории, вып. 6, 1952, с. 42—97.

298. **Глух И. С.** Циркуляционные условия, подготавливающие развитие атмосферной засухи и суховеев.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 131—137.

299. **Гольман С.** Синоптические условия прорыва южных циклонов на территорию Казахстана и Западной Сибири в летнее полугодие.—Метеорология и гидрология, 1939, № 1, с. 36—46.

300. **Гребенюк Е. В.** и **Дулетова Т. А.** Синоптические условия возникновения обильных снегопадов в Казахстане.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 10, 1959, с. 92—103.

301. **Гуторов А. М.** Физико-синоптические условия образования гололеда в Сталинградской области и Калмыцкой АССР.—Труды Моск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 2, 1940, с. 42—43.

302. **Дзердзеевский Б. Л.** Предварительные данные о циркуляции атмосферы в дни с суховеями в Прикаспии.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 18—29.

303. **Дроздов О.** Типизация процессов Европейской территории СССР по фазам.—Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы СССР. Серия 1. Метеорология, вып. 13, 1946, с. 10—29.

304. **Дубенцов В. Р.** Летняя трансформация воздушных масс над континентом.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 17 (44), 1949, с. 3—63.

305. **Дугин А. В.** Синоптические условия штилей и слабых ветров над Европейской территорией Союза до высоты 200 м.—Труды Моск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 2, 1940, с. 27.

306. **Дулетова Т. А.** Об устойчивости в развитии атмос-

ферных процессов. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеорол. ин-та, вып 6, 1956, с. 22—31.

307. **Егорова В. И.** Опыт установления границ и характеристик естественных синоптических сезонов. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 65 (127), 1956, с. 41—69.

308. **Жаков С. И.** Юго-западные циклоны и осадки на Европейской части СССР.—Природа, 1957, № 3, с. 94—95, с карт.

309. **Заварина М. В.** Изменения тепло- и влагосодержания воздушной массы, движущейся над однородной подстилающей поверхностью.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 48 (110), 1954, с. 56—64.

310. **Заварина М. В.** Изменения температуры и влажности воздуха при трансформации его в малоподвижных антициклонах над Европейской территорией СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 55, 1955; с. 51—58.

311. **Заварина М. В.** Об анализе трансформации холодных воздушных масс, движущихся над Европейской частью СССР в теплое время года.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 212—220.

312. **Згурко В. Б.** Преемственность синоптических процессов, приводящих к резким понижениям температуры на Европейской территории СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 65, 1956, с. 27—40.

313. **Исаев Э. А.** К вопросу о преемственности синоптических процессов.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 65, 1956, с. 19—26.

314. **Казанов Н. М.** Тропосферические воздушные массы Юго-Востока ЕТС.—Труды Моск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 2, 1940, с. 7—8.

315. **Калиновский А. Б.** Опыт синоптико-аэрологического анализа циклона. — Метеорология и гидрология, 1936, № 12, с. 18—24.

Районы Волги и Дона.

316. **Кац А. Л.** Аэросиноптическая характеристика синоптических сезонов холодного полугодия с дефицитом осадков на Европейской территории СССР и в Западной Сибири. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 030, 1951, с. 3—37.

317. **Кац А. Л.** Два типа предзимий с дефицитом осадков на ЕТС. — Метеорология и гидрология, 1949, № 4, с. 55—62.

318. **Кац А. Л.** Изменения барической топографии в синоптических сезонах.—Метеорология и гидрология, 1951, № 11, с. 15—21.

319. **Кац А. Л.** Методика уточнения прогноза на синоптические сезоны.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 060, 1954, с. 3—36.

320. **Кац А. Л., Тюрина К. И.** Циркуляционные особенно-

сти зимы 1953/54 г.—Метеорология и гидрология, 1956, № 1, с. 25—29.

321. **Кац А. Л., Морской Г. И. и Семенов В. Г.** Формирование крупных аномалий температуры воздуха на территории СССР в зимние месяцы.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 49, 1957, с. 3—180, с прилож.

322. **Кист М. Я.** Синоптические условия экстремально-теплых и экстремально-холодных летних синоптических сезонов на Европейской территории Союза ССР. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 11 (38), 1949, с. 30—85.

323. **Клименко Л. В.** Изменение местной погоды при трансформации воздушных масс летом и зимой на равнине Казахстана. — Труды ин-та географии, вып. 48, 1950, с. 49—62.

Данные по станциям: Актюбинск, Уральск.

324. **Комиссарова Л. Н.** Повторяемость южных циклонов над Средней Азией и Казахстаном. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 5, 1955, с. 116—21.

325. **Курганская В. М.** Условия развития и смещения на Европейскую территорию СССР южных циклонов летнего полугодия.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 16, 1949, с. 3—31.

326. **Лир Э. С.** Материалы для синоптического изучения засух Восточной Европы. — Журн. геофизики и метеорологии, т. 6, вып. 2, 1929, с. 103, 123.

327. **Лир Э. С.** Основные черты сезонных циркуляций воздуха на Юго-Востоке Европейской территории СССР. — Метеорология и гидрология, 1940, № 5—6, с. 24—37.

328. **Лорис-Меликов М. А.** Синоптические характеристики Арало-Каспийской низменности и бассейна Волги и их соотношение с общей атмосферной циркуляцией.—В кн.: Проблемы Волго-Каспия, т. 2 (Труды ноябрьской сессии 1933, АН СССР). Л., 1934, с. 247—253.

329. ***Мадат-Задэ А. А.** Основные типы синоптических процессов над Каспийским морем.—Известия Акад. наук Азерб. ССР (Отдел геол.-хим. наук и нефти), вып. 1, № 2, 1947.

330. ***Малик С. А.** Влияние физико-географических условий на синоптические процессы и погоду Северного Кавказа и Нижнего Дона. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. Ростов н/Д, 1955. 16 с. (Ростовск. ун-т, геол.-геогр. фак.).

331. **Малик С. А.** Синоптические процессы, определяющие климат района Цимлянского водохранилища.—Учен. записки (Ростовск. н/Д ун-т), т. 44. Труды геол.-геогр. фак., вып. 8, 1959, с. 179—184.

332. **Маркарян А. М.** Метелевое положение на Средней Волге и в Северо-Западных районах Казахстана.—Труды Моск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 2, 1940, с. 40—41.

333. **Матисен А. Е.** Об изменениях атмосферной циркуляции при засухе на Юго-Востоке Европейской территории СССР в зависимости от состояния подстилающей поверхности. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук: Саратов, 1954. 12 с. (Сарат. ун-т). См. также: Научный ежегодник за 1954 г. (Сарат. ун-т). Саратов, 1956, с. 378—80.

334. **Пагава С. Т.** Методика сезонных прогнозов погоды.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 025, 1950, с. 3—72.

Нормальные высоты АТ₅₀₀ мб. по Саратову, Сталинграду, Куйбышеву.

335. **Петренчук О. П.** Фронтальная структура антициклонов.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 82, 1958, с. 45—67.

336. **Погосян Х. П.** Стратосферное струйное течение в холодное полугодие.—Метеорология и гидрология, 1959, № 2, с. 15—21.

Вертикальные разрезы атмосферы через Ростов н/Д.

337. **Погосян Х. П., Бурцев А. И.** Влияние вертикальных движений воздуха на изменение термического поля тропосферы.—Метеорология и гидрология, 1955, № 3, с. 8—15.

338. **Пономаренко И. Н.** Синоптические условия перемещения антициклонов по Украине и юго-востоку Европейской части СССР и их основные погодные характеристики.—Труды Укр. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 5, 1956, с. 186—209.

339. **Попова Т. П.** Анализ условий эволюции теплых фронтов над Европейской территорией СССР в холодное время года.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 60, 1957, с. 80—95.

340. **Семенцова А. Р.** Восточно-европейская ветвь полярного фронта как фактор климата. —Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 90, вып. 6, 1958, с. 543—545, с карт.

341. **Сидоченко Т. В.** Повторяемость синоптических процессов, характеризующихся изолированными циклонами. —Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 56, 1957, с. 94—105. Прилож. с. 106—107.

342. **Степанова Н. А.** Летние процессы Юго-Востока ЕТС, определяющие жаркий режим.—Метеорология и гидрология, 1940, № 12, с. 94—96.

343. **Тилло А.** Распределение атмосферного давления на пространстве Российской империи и Азиатского материка на основании наблюдений с 1836—1885 года. СПб., 1890. 308 с. (Записки имп. Русск. геогр. о-ва по общей геогр., т. 21).

344. **Туркетти З. Л.** Синоптические условия выпадения экстремальных осадков. — Метеорология и гидрология, 1949. № 1, с. 61—70, схем. карты в тексте [включают и Юго-Восток].

345. **Федоров Е. Е.** Изменение в типах местной погоды в континентальной тропической воздушной массе в летние ме-

сяцы на ее пути с юго-востока и юга к Москве.—Труды ин-та географии, вып. 48, 1950, с. 71—87.

346. **Хромов С. П.** Географическое размещение климатологических фронтов.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 82, вып. 2, 1950, с. 126—37.

347. **Хромов С. П.** Географическое распространение муссонов.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1957, № 1 с. 7—13.

348. **Хромов С. П.** Муссоны в общей циркуляции атмосферы.—В кн.: А. И. Воейков и современные проблемы климатологии. Л., Гидрометеиздат, 1956, с. 84—108.

В зону муссонов умеренных широт входит р-н Нижн. Волги.

349. **Чаплыгина А. С.** 24-часовые изменения термобарических полей в свободной атмосфере.—Труды геофиз. ин-та, 1956, № 33, с. 60—105, с карт.

Данные и по Саратовской области.

350. **Чернова В. Ф.** Некоторые сведения о «ныряющих» циклонах.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 83, 1959, с. 48—60.

351. **Цепканова Е. И.** Синоптические условия экстремально-теплых и экстремально-холодных синоптических сезонов предзимий на Европейской территории Союза ССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 11 (38), 1949, с. 110—134.

352. **Шилова И. Ф.** Синоптические условия теплых зим в юго-восточных районах Европейской территории СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 42, 1956, с. 57—64.

353. **Ширкина Н.** Синоптически аналогичные сезоны.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 27, 1939, с. 108—122.
Данные по Астрахани (осадки с 1891 по 1929 гг.).

354. **Шишков В. Г.** Синоптические условия экстремально-холодных и экстремально-теплых синоптических сезонов осени на Европейской территории Союза ССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 11 (38), 1949, с. 86—109.

2. Местные циркуляции. Ветер. Атмосферное давление.

355. **Анапольская Л. Е.** Ветровой режим водохранилищ степного района Европейской территории СССР. Под ред. О. А. Дроздова. Л., Гидрометеиздат, 1956. 63 с., граф., карты.

356. **Баранов А. И.** и **Швецов Г. И.** Анемометрическая разведка в Заволжье. — В кн.: Энергетические ресурсы СССР. Т. 2. М., изд. АН СССР, 1938, с. 361—364.

357. **Белов П. Н.** К вопросу о суточных изменениях давления на разных высотах.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 87, 1959, с. 63—70, карт.

358. **Белов П. Н.** Краткосрочный прогноз полей давления с применением электронной счетной машины «Погода». —Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 86, 1959, с. 3—41.

359. **Бова Н. В.** Ветер в Поволжье. Саратов, 1947. 115 с. (Сарат. отделение Всесоюз. Астраном.-геодез. общества).

360. Буря 3 февраля 1856 г. в Астраханской губернии. — Отечествен. записки, 1856, № 6, с. 91.

361. Воейков А. И. Наблюдения над силой (скоростью) ветра в России и суточный период этого явления.—Известия имп. Русск. геогр. о-ва, т. 19, вып. 2, 1883, с. 49—66.

В табл. сведения и по Юго-Востоку.

362. Воронцов П. А. Бризы Цимлянского водохранилища.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 54, 1955, с. 81—95.

363. Воронцов П. А. Вертикальные движения воздуха летом в районе Цимлянского водохранилища.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 56, 1956, с. 19—35.

364. Заварина М. В. Исследование изменчивости ветра в свободной атмосфере.—Труды н.-исслед. учрежд. (гидрометслужбы СССР). Серия 1, Метеорология, вып. 21, 1946, с. 20—64.

Оренбург и др. станции.

365. Зверев Н. И. Прогноз сильных ветров на севере Каспия. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 060, 1954, с. 37—74.

366. Зверев Н. И. Штормовой ветер на юге Европейской территории СССР 9—14 ноября 1952 г.—Метеорология и гидрология, 1953, № 6, с. 3—7.

367. Зенченко Т. Шторм 21—22 ноября 1927 года. [Астрахань].—Наш край. Астрахань, 1927, № 9—10, с. 1—10.

368. Исследования пульсаций горизонтальной составляющей скорости ветра до высоты 5 километров.—Труды Центр. аэролог. обсерватории, вып. 21, 1958, с. 52—175. Авт.: В. А. Девятова, Р. В. Пятышева, Р. О. Тыдельская, И. А. Черенкова.

Данные по Оренбургу.

369. Ишерская Е. В. и Ушакова В. В. Бризы Нижней Волги.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 89, вып. 2, 1957, с. 154—157.

370. Каминский А. А. О направлении ветра на Каспийском море. По наблюдениям 1893—1917 гг.—Известия Центр. гидрометбюро, вып. 5, 1925, с. 112—161.

371. Кантер Ц. А. Тромб в Саратовской области [28 мая 1952 г.].—Известия Всесоюз. географ. о-ва, т. 90, вып. 4, 1958, с. 393.

372. Келлерман В. Бризы на Волге у Саратова.—Метеорология и гидрология, 1936, № 9, с. 63—66.

373. Кошинский С. Д. Орографические возмущения в поле ветра.—Метеорология и гидрология, 1959, № 5, с. 25—30.

Штормовые ветры в р-не Астрахани.

374. Могуева Н. С. Синоптические и местные условия сильных ветров в Саратовской области. — В кн.: Сборник работ по синоптике, № 2. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 53—58.

375. Назарова И. В., Сидорова И. И. и Бобрикова В. М. Распределение температуры воздуха и скорости ветра по

направлениям ветра. Под ред. В. Н. Соколова. М., Гидрометеоздат, 1955. 364 с. (Главн. упр. гидрометеоролог. службы при Совете Министров СССР. Центр н.-исслед. гидрометеоролог. архив).

376. **Николаев В. А., Раунер Ю. Л.** Розы ветров на снегу. Астрахан. обл. и Ставроп. край. «Черные земли».—Природа, 1955, № 12, с. 109—110.

377. **Порох В.** Шторм на Каспии 9—11 ноября 1924 г. и его последствия.—Наш край. Астрахань, 1925, № 1, с. 17—28.

378. * **Рыкачев М.** Распределение ветров и атмосферного давления в Каспийском море.—Морской сборник, 1887, № 9 и 10.

379. **Савинов С.** Штормы Каспийского моря.—Repertorium für Meteorologi, т. 17, № 12, 1894. (СПб).

380. **Сапожникова С. А.** Изменение скорости ветра с высотой в нижнем слое воздуха. Л., Гидрометеоздат, 1946. 103 с. (Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы. Серия 1, вып. 33. Главн. геофиз. обсерватория).

381. **Советов С. А.** Ураган в низовьях Волги. —Метеоролог. вестник, т. 22, № 6—7, 1911, с. 255. Краткая заметка.

382. **Сохрина Р. Ф.** Опыт построения карт числа дней с сильным ветром для центральных областей Европейской части Союза и районов освоения целинных и залежных земель.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 64, 1956, с. 5—12.

383. **Сохрина Р. Ф., Челпанова О. М. и Шарова В. Я.** Давление воздуха, температура воздуха и атмосферные осадки северного полушария. Под ред. О. А. Дроздова и Т. В. Покровской. Л., Гидрометеоздат, 1959. 474 с., с илл., с. 5—159.

384. **Тараканов Г. Г.** Штормовые ветры в районах водохранилищ Волго-Донской транспортной системы и возможности их прогноза. Автореф. дисс. на степ. канд. геогр. наук. Л., 1956. 10 с. (Ленингр. гидрометеоролог. ин-т).

385. **Терентьев Ф.** Человек воюет с ветром. (Книга о том, как люди делают погоду). Сталинград, 1937. 76 с.

386. **Угарова К. Ф.** Особенности распределения струйных течений над территорией Евразии.—Сборник работ по синоптике, № 1. Л., 1956, с. 63—70.

Карты повторяемости захватывают Ю.-В, с. 64, 68.

387. **Успенский Б. Д.** К вопросу об использовании наблюдений над ветром при прогнозе изменений атмосферного давления. —Метеорология и гидрология, 1954, № 2, с. 19—24.

Данные карты включают Астрахань, Сталинград и др.

388. **Фетисов К. В.** Локальные изменения давления воздуха, обусловленные местными изменениями скорости ветра.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 6, 1956, с. 101—103.

389. **Ханевская И. В.** Вертикальные движения воздуха в антициклонах.—Труды Центр. аэролог. обсерватории, вып. 6, 1952, с. 123—155.

390. **Чуковенков П. Д.** Анализ наблюдений Безенчукской метеорологической станции по ветровому режиму за 1904—1934 гг. —Учен. записки (Куйбышевск. пед. ин-т), вып. 3, 1940, с. 74—80.

391. **Ширкина Н.** Континентальный штормовой район на Европейской территории СССР.—Метеорология и гидрология, 1935, № 3—4, с. 13—26.

392. **Шпак И. С. и Мурзин Л. П.** Шквал в районе Цимлянского водохранилища 25 июня 1956 г.—Метеорология и гидрология, 1957, № 4, с. 28—30.

393. * [**Шперк Ф. Ф.**] Чтение Ф. Ф. Шперка о ветрах в г. Астрахани.—Метеоролог. вестник, 1891, № 5, с. 240—242.

3. Ветроэнергетические ресурсы

394. **Белецкий Ф. А.** К вопросу об эффективности использования энергии ветра в сельскохозяйственном производстве района Нижнего Поволжья.—Труды Саратов. ин-та механиз. с.-х., вып. 16, 1959, с. 95—105.

395. **Бова Н. В.** Энергетические ресурсы ветра в Нижнем Поволжье.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1939, № 2, с. 131—55.

396. **Бова Н. В.** Энергия ветра в пригородной зоне Саратова. (Саратов),—Сб. статей вып. 6, 1948, с. 70—77.

397. **Красовский Н.** Ресурсы ветровой энергии СССР.—Метеоролог. вестник, 1931, № 9—12, с. 108—112.

398. **Подтягин М. Е.** Кривые распределения ветров.—В кн.: Энергетические ресурсы СССР. Т. 2. М., изд. АН СССР, 1938, с. 339—346.

399. **Пон В.** Энергетические ресурсы Сталинградской губернии.—Хоз-во на новых путях, 1928, № 5, с. 63—71.

Использование энергии рек и ветра.

400. **Прушков Б. Т.** Ветроиспользование во второй пятилетке и задачи Нижнего Поволжья в области ветродвигателестроения. — Нижн. Поволжье, 1932, № 3—4, с. 162—169.

401. **Резняков А. Б.** Энергетика Западного Казахстана и перспективы ее развития.—Вестник Акад. наук Казах. ССР, 1949, № 2, с. 107—111.

402. **Симонов Н. В.** Запасы энергии ветра в Казахстане. Л., изд. АН СССР, 1927. 44 с. (Материалы для изучения естественных производ. сил СССР, № 62).

403. **Симонов Н. В.** Запасы энергии ветра Урала и Юго-Востока Европейской части СССР. Л., изд. АН СССР, 1928. 56 с., карты, черт. (Материалы для изучения естественных производ. сил СССР. № 68).

404. **Тажиев И. Т.** Энергия ветра как энергетическая база электрификации сельского хозяйства Казахстана.—Алма-Ата, Казогиз, 1949. 191 с., карты.

IV. ТЕПЛОВОЙ РЕЖИМ

1. Тепловой режим атмосферы

405. Багров Н. А. и Кухто А. П. Изменчивость средних месячных температур и высот $A_{T_{500}}$.—Сборник работ по синоптике, № 3. Л., 1959, с. 139—152.

Данные по станциям: Оренбург, Сталинград, Саратов, Уральск, Астрахань и др.

406. Багров Н. А. и Шабунина Т. А. Изменчивость средних месячных температур на территории Северной Евразии.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 46 (73), 1956, с. 53—63.

407. Берлянд М. Е. Предсказание и регулирование теплового режима приземного слоя атмосферы.—Л., Гидрометеоздат, 1956. 435 с., с илл. и карт.—Библ.: 525 назв.

408. Берлянд М. Е. и Заварина М. В. К анализу тепловой трансформации движущихся воздушных масс.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 33 (95), 1952, с. 57—70.

409. Борисова Е. И. Аномалия среднемесячной температуры воздуха в зимних месяцах на Европейской территории СССР и Западной Сибири в связи с особенностями синоптических процессов.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 71, 1958, с. 48—77.

410. Вильд Г. О температуре воздуха в Российской империи на основании критического рассмотрения наблюдений. Вып. 1. СПб, 1878. X, 182, 68 с., 14 с., с прил.

Астрахань с. 144—145.

411. Виниченко Д. П. Методы интерполяции температуры.—Метеорология и гидрология, 1939, № 3, с. 110—115.

412. * Виноградский В. Н. О температуре в г. Астрахани. В кн.: Протоколы Петровск. о-ва исследователей Астраханского края. 1888 (с 4 окт. 1874 по 31 дек. 1887 г.), с. 107—112.

413. * Воейков А. И. Высокая температура января 1915 г. на Юго-Востоке России.—Метеоролог. вестник, 1915, № 7—8.

414. Воробьева Е. В. О прогнозе знака аномалий средних месячных температур воздуха на юго-востоке Европейской территории СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 87, 1959, с. 10—31.

415. Гаврилова З. И. Весенние похолодания в Европе.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., 1948, № 3, с. 261—70, фиг. изаномал.

416. Голуб Е. В. Аналитический метод построения кривой годового хода температуры воздуха.—Труды Одесск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 7; 1955, с. 47—51.

Данные по Оренбургской метеостанции.

417. Давид Р. Э. О температуре воздуха в Саратовской губернии.—Известия Саратов. обл. с.-х. опыт. станции, т. 1, вып. 1, 1918, с. 31—38.

418. Дмитриева Г. В. Приземные радиационные инверсии,

— Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 021, 1950, с. 37—104.

419. **Заварина М. В.** Результаты опытных расчетов ночного минимума температуры воздуха.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 66(128), 1956, с. 37—43.

420. **Исаев Э. А. и Афанасьева В. Б.** Вероятность отрицательной средней суточной температуры на Европейской территории СССР и в Западной Сибири в переходные сезоны.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 87, 1959, с. 86—106.

421. **Кашин К. И. и Пагава С. Т.** Исследование значительных месячных аномалий температуры воздуха на Европейской территории СССР. М., Гидрометеиздат, 1959. 131 с., с карт. (Центр. ин-т прогнозов).

422. **Керсновский Б.** О предсказании наименьшей температуры ночи по дневным наблюдениям для Астрахани, Елисаветграда и Варшавы.—Записки Акад. наук, 1891, т. 64, книга 1, прил., № 3, с. 1—26, табл.

423.* **Клименко Л. В.** Ежегодная изменчивость метеорологического режима (температуры воздуха) зимой на Европейской территории СССР.—Труды н-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 8, 1959, с. 78—116.

424. **Лебедев А. Н.** Обеспеченность дат перехода средней суточной температуры воздуха через 0, 5, 10 и 15° весной на территории целинных и залежных земель.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 65, 1956, с. 98—107.

425. **Лебедева О. Н.** Происхождение и характер оттепелей в Европейской части СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 16, Климатология (4), 1938, с. 16—89.

426. **Милевский В. Ю.** Эффективные температуры на Европейской территории СССР.—Учен. записки Ленингр. ун-та, 269. Серия геогр. наук, вып. 13. Климатология, 1959, с. 175—185, с карт.

427. **Монин А. С.** О механизме нагревания воздуха в открытой степи.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 100—123.

Станция Джаныбек.

428. **Никитина Е. А.** Анализ и прогноз аномалий температуры воздуха весенних месяцев.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 71, 1958, с. 78—113.

429. **Орлова Е. М.** К вопросу об определении изменений стратификации воздуха.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 25(52), 1951, с. 79—99.

430. **Пагава С. Т.** Сезонные значения относительной топографии и их использование при составлении долгосрочных прогнозов погоды.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 040, 1952, с. 3—18.

Данные по Саратову, Астрахани и др.

431. Педь Д. А. Методика долгосрочного прогноза даг устойчивого перехода температуры воздуха через -5 ; 0 ; $+5^{\circ}$ и разрушения устойчивого снежного покрова весной на территории Европейской части СССР, Западной Сибири и Северного Казахстана.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 041, 1952, с. 26—135.

432. Педь Д. А. Способ прогноза температуры воздуха на естественный синоптический период для января.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 87, 1959, с. 3—25.

433. Педь Д. А., Туркетти З. Л. Учет климатических данных при оценке прогнозов погоды.—Метеорология и гидрология, 1959, № 5, с. 40—43.

Изменчивость температуры воздуха в Астрахани.

434. Покровская Т. В. Аномалии температуры воздуха в январе на континенте Евразии в связи с распределением температуры на земном шаре.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 65(127), 1956, с. 70—82.

435. Покровская Т. В. О двухлетней цикличности в ходе метеорологических явлений.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 89, 1959, с. 28—39.

436. Рудовиц Л. Распределение температур в нижних слоях воздуха в присутствии древесной растительности.—Метеоролог. вестник, 1907, № 2, с. 45—55.

В Боровом опытном лесничестве Самарской губернии.

437. Рыбкин С. И. Картограммы внутригодового распределения осадков и температуры воздуха на территории СССР.—Метеорология и гидрология, 1937, № 8, с. 106—108, с карт.

438. Сафонов С. В. Максимальные температуры воздуха ирригационных зон Заволжья.—Метеорология и гидрология, 1936, № 8, с. 65—71.

439. Семенов В. Г. Месячный прогноз сильных морозов на Европейской территории СССР и в Западной Сибири.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 032, 1951, с. 48—69.

440. Солнцева Л. П. Колебания температуры за многолетний период на Европейской части Союза.—Учен. записки Ленингр. ун-та, № 269. Серия геогр. наук, вып. 13. Климатология, 1959, с. 65—84.

441. Сохрина Р. Ф., Челпанова О. М., Шарова В. Я. Давление воздуха, температура воздуха и атмосферные осадки северного полушария. Под ред. О. А. Дроздова и Т. В. Покровской. Л., Гидрометеиздат, 1959. 474 с., с илл., с. 160—265.

442. Спирина Л. П. Инерционные прогнозы месячных аномалий температуры воздуха на примере Ленинграда и Оренбурга.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 89, 1959, с. 53—59.

443. Спирина Л. П. О возможности инерционных прогнозов

месячных аномалий температуры воздуха.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 87, 1959, с. 32—39.

Данные по Оренбургу.

444. **Токарь Ф. Г.** Преобладающие высоты нулевой изотермы над Европейской территорией СССР.—Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы СССР. Серия 1, Метеорология, вып. 21, 1946, с. 113—129.

445. **Чистяков А. Д.** Прогноз температуры, направления и скорости ветра на высотах 9—12 км.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 069, 1956, с. 33—89.

446. **Шепелевский А. А.** Термическая инерция местности.—Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы СССР. Серия 1. Метеорология, вып. 13, 1946, с. 30—64.

447. **Шперк Ф. Ф.** О периодическом ходе температуры в г. Астрахани—Протоколы Петровск. о-ва исследователей Астраханск. края за янв.—апр. 1888 г., с. 23—27.

2. Тепловой режим почвы

448. **Архипова Е. П.** Температура почвы в лесных полосах и в поле.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 44, 1954, с. 29—61.

449. **Белецкий Ф. А.** Поток тепла в почву при положительном радиационном балансе.—Труды Саратов. ин-та механиз. с.-х., вып. 14, 1959, с. 142—145.

450. **Белецкий Ф. А.** Температурный режим почв Саратовской области при положительном радиационном балансе.—Труды Саратов. ин-та механиз. с.-х., вып. 14, 1959, с. 148—153.

451. **Голубева Л. А.** Возможности регулирования теплового режима почв Саратовской области.—Труды Саратов. с.-х. ин-та, т. 10, 1957, с. 89—103.

452. **Келлер Б.** К вопросу о сравнительной температуре почв в комплексах и мокрых солончаках полупустыни.—Труды Тифлисск. ботанич. сада, вып. 12, кн. 2, 1913, с. 99—113.

Почвы Сарепты и Ергеней.

453. **Колосков П. И.** Глубина зимнего промерзания почвы в Европейской части СССР и в Казахстане.—Мерзлотоведение, т. 2, вып. 1. М., 1947, с. 36—42, карта.

454. **Михайлова Н. И.** Тепловой режим почвы на Европейской территории Союза в теплый период года. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. Л., 1954. 16 с. (Главн. геофиз. обсерватория).

455. **Моисейчик В. А.** Определение температуры почвы на глубине узла кущения озимых посевов.—Метеорология и гидрология, 1954, № 4, с. 23—27.

456. **Перунова М. С.** Особенности режима температуры почвы в засушливые годы на востоке и юго-востоке Европейской части СССР.—Известия Главн. геофиз. обсерватории, 1930, № 3, с. 14—38.

457. **Русин Н. П.** Об определении теплообмена в почве на гидрометеорологических станциях.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 52, 1955, с. 33—40.

458. **Сапожникова С. А.** Тепловой баланс деятельной поверхности в основных географических зонах СССР.—Труды 2-го Всесоюз. геогр. съезда. Т. 2. М., Географгиз, 1948, с. 228—239.

459. **Сергеев С. Ф.** Замерзание и разморозание почвы, использование ею осадков осени, зимы и весны.—Журн. опытно-агрономии Юго-Востока, т. 7, вып. 1, 1929, с. 17—52.

Из работ Саратов. с.-х. опытно. станции.

460. **Тольский А. П.** Из наблюдений над температурой почвы в Бузулукском бору Самарской губернии. Записки геогр. о-ва, т. 47, 1911, с. 135—155.

461. **Тольский А. П.** Температура почвы сосновых насаждений Бузулукского бора (Самарской губернии). (По наблюдениям Борового опытного лес-ва).—Метеоролог. вестник, т. 29, № 7—12, 1919, с. 175—198.

462. **Федотова Е. Д.** Метеорологические условия зим с глубоким и малым промерзанием почвы в Среднем Поволжье.—Учен. записки Казан. ун-та, т. 117, кн. 9. Общеуниверситетский сб., вып. 2, 1957, с. 337—340.

463. **Федотова Е. Д.** Синоптические условия зим с глубоким и малым промерзанием почвы в Среднем Поволжье.—Учен. записки Казан. ун-та, т. 117, кн. 9, Общеуниверситетский сб., вып. 2, 1957, с. 341—344.

464. **Худяков С. Д.** Тепловой режим почвы в условиях орошения.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1935, № 4, с. 40—45.

465. **Черников Ф. С.** Температурный режим светло-каштановой суглинистой почвы Ергеней в поле и под лесной полосой.—Почвоведение, 1958, № 4, с. 67—73.

3. Заморозки

466. **Бова Н. В.** Заморозки в Саратовской области.—В кн.: Тезисы докладов на науч. конфер., посвящ. итогам... работы за 1954 и 1955 г. (Сарат. зоовет. ин-т). Саратов, 1956, с. 200—202.

467. **Бова Н. В.** Заморозки на поверхности почвы Саратовской области.—Сельское хоз-во Поволжья, 1956, № 9, с. 75—76.

468. **Гольцберг И. А.** Географическое распространение опасных заморозков.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 12 (74), 1948, с. 5—52.

469. **Гольцберг И. А.** Климатическая характеристика заморозков СССР.—Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции, т. 28, вып. 1, 1948, с. 185—217.

470. **Гольцберг И. А.** Климатическая характеристика заморозков и методы борьбы с ними в СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 17 (79), 1949, с. 3—111.

471. **Майские морозы** [4—6 (17—19) мая в Саратов. губ.]. — Саратов. садовод, 1911, № 6, с. 228.

472. **Пенеско Т. П.** Синоптические процессы поздних весенних и ранних осенних заморозков по юго-востоку Европейской территории СССР.—В кн.: Сборник работ по синоптик. № 3, Л., 1959, с. 43—50.

473. **Пенеско Т. П.** Синоптические условия поздних весенних и ранних осенних заморозков по Куйбышевской области.—В кн.: Сборник работ по синоптик. № 2, Л., 1958, с. 102—109.

474. **Темникова Н. С.** Типизация заморозков Европейской территории Союза, их длительность и повторяемость.—Метеорология и гидрология, 1938, № 6, с. 26—44.

475. **Турыгин К. П.** Заморозки в Европейской части СССР.—Известия Гос. ин-та опытно. агрономии, т. 6, № 2, 1928, с. 31—35, карты.

V. РЕЖИМ ВЛАЖНОСТИ

1. Испарение. См. также: Воды суши, раздел VIII

476. **Абрамова М. М.** Опыты по изучению испарения влаги из почвы.—Труды ин-та леса (Акад. наук СССР), т. 38, 1958, с. 126—139.

Джаныбекский стационар АН СССР.

477. **Белецкий Ф. А.** Затрата тепла на испарение на территории Саратовской области.—Труды Саратов. ин-та механиз. с.-х., вып. 11, ч. 2, 1957, с. 159—163.

478. **Белецкий Ф. А.** Расход тепла на испарение на территории Саратовской области.—В кн.: Тезисы докладов на научной конференции, посвящ. итогам научн.-исслед. работы за 1955 г. (Саратов. ин-т механиз. с.-х.). Саратов. 1956, с. 79—81.

479. **Будаговский А. И.** Основные закономерности испарения в степной зоне.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1956, № 3, с. 23—32.

480. **Будаговский А. И., Савина С. С.** Испаряемость с поверхности растительного покрова.—Метеорология и гидрология, 1956, № 8, с. 20—23.

481. **Будыко М. И.** Испарение в естественных условиях. Л., Гидрометеоздат, 1948. 136 с.

Определение испарения по пунктам: Гурьев, Астрахань, Сталинград, Уральск, Саратов и др.

482. **Будыко М. И. и Тимофеев М. П.** О методах определения испарения.—Метеорология и гидрология, 1952, № 9, с. 3—9.

Данные и по степной зоне.

483. Будыко М. И., Юдин М. И. и Яковлева Н. И. Испарение с орошаемых участков и испаряемость.—Метеорология и гидрология, 1954, № 1, с. 7—10.

484. Буров Д. И. Испарение воды парующей почвой и почвой под растительным покровом в условиях Заволжья.—Почвоведение, 1952, № 1, с. 41—52.

485. Буров Д. И. Испарение воды почвой и пути его регулирования в условиях Заволжья.—Известия Куйбышевск. с.-х. ин-та, т. 12, 1957, с. 3—17.

486. Буров Д. И. К вопросу о зоне испарения воды черноземных почв Заволжья.—Почвоведение, 1951, № 1, с. 43—53.

487. Бялый А. М. Испарение влаги с поверхности почвы под растением.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 4, с. 21—27.

488. Вязовский П. Л. Осадки и испарение [Ростовск. обл.]. Ростов н/Д, 1925. 20 с., с табл. (Труды с.-х. опытно-учрежд. Дона и Сев. Кавказа. Ростово-Нахичеванск. н/Дону обл. с.-х. опытно-станция. Отд. метеоролог. Бюлл. № 202).

489. Горшенин Н. М. Испарение снега в полезащитных лесных полосах и на межполосных пространствах.—Метеорология и гидрология, 1948, № 4, с. 80—81.

490. Жаков С. И. Баланс тепла фазовых превращений воды на территории СССР.—Известия Акад. наук. СССР. Серия геогр., 1958, № 5, с. 73—78.

491. Жигалов Н. И., Гришин И. С. О потерях влаги на испарение с поверхности снежного покрова и почвы за период снеготаяния и стока талых вод (К расчету баланса влаги в почве).—Почвоведение, 1957, № 12, с. 107—111.

492. Зубенок Л. И. и Дьяченко Л. Н. Испарение с поверхности Европейской части СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 66, 1956, с. 61—67.

493. Иванов Н. Н. Карта испаряемости в равнинной части СССР.—Учен. записки Ленингр. ун-та, № 269. Серия геогр. наук, вып. 13. Климатология, 1959, с. 160—166, с карт.

494. Идзон П. Ф. Испарение с поверхности снега по наблюдениям в Джаныбеке.—Метеорология и гидрология, 1956, № 2, с. 24—26.

495. Иогансон В. Е. Опыт изучения испаряемости в Прикаспии.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 65—78.

496. Кальянов Г. С. Испарение искусственного дождя при дождевании в условиях Заволжья.—Достижения науки и передового опыта в сельском хоз-ве, 1953, № 5, с. 66—69.

497. Колясев Ф. Е. Испарение воды почвой.—Почвоведение, 1939, № 5, с. 33—54.

Опыты на Безенчукской опытно-станции.

498. Константинов А. Р. Обоснование методики расчета испарения по данным метеорологических станций.—Труды

Гидрол. ин-та, вып. 54, 1956, с. 5—74, с табл.—Библ.: 43 назв.

499. **Константинов А. Р.** и **Молчанов А. Л.** Оценка изменений испарения и водного баланса почв степной и лесостепной зон Европейской территории СССР под влиянием агролесомелиоративных мероприятий.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 8, 1957, с. 64—93, с карт.

500. **Константинов А. Р.,** **Пушкарев В. Ф.** Об основных направлениях в изучении испарения с поверхности суши.—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда, т. 3. Л., Гидрометеоздат, 1959, с. 72—84.

Данные по агрометстанциям Елшанка и Дубовка.

501. **Константинов А. Р.** и **Харченко К. И.** Оценка испаряемости в районе Сальских степей.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 57, 1956, с. 73—85.

502. **Константинов А. Р.,** **Пушкарев В. Ф.** и **Самохина К. П.** Характеристика режима испарения с сельскохозяйственных полей территории освоения целинных и залежных земель. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 48, 1955, с. 5—21.

503. **Кузин П. С.** Испарение с поверхности суши на территории СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 26 (80), 1950, с. 118—127.

504. **Кузин П. С.** Карта испарения с поверхности речных бассейнов Союза ССР.—Метеорология и гидрология, 1940, № 11, с. 21—29.

505. **Кузин П. С.** Об испарении с поверхности почвы. Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 7, 1938, с. 68—98.

506. **Небольсин С. И.** Наблюдения над испарением почвы. Нижневолгопроект. Вып. 3. М.—Л., 1935, с. 55—58.

507. **Познышев О. С.** Зависимость испарения почвы с поверхности почвы от степени ее увлажнения.—Метеорология и гидрология, 1940, № 11, с. 60—72.

508. **Рахманов В. В.** Об уменьшении непродуктивного испарения влаги в преобразованной степи. [По данным Краснокутской опытной ст. Саратов. обл.]—Метеорология и гидрология, 1951, № 9, с. 3—8.

509. **Рожанская О. Д.** Изучение процессов испарения на полях с влагозарядковыми поливами.—Сборник трудов по агроном. физике (Агрофиз. ин-т), вып. 7, 1954, с. 207—216.

510. **Рожанская О. Д.** Испарение и тепловой баланс деятельной поверхности орошаемых полей.—Сборник трудов по агроном. физике (Агрофиз. ин-т), вып. 7, 1954, с. 71—83.

511. **Рожанская О. Д.** Расчет суммарного испарения с орошаемых полей, занятых зерновыми культурами.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 154—162.

512. **Русин Н. П.** Градиентный метод определения испарения с суши и его использование на сети станций.—В кн.: Тру-

ды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 95—103.

513. **Русин Н. П.** Определения испарения на сельскохозяйственных полях. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 52, 1955, с. 3—10.

514. **Сабо Е. Д.** Изучение испарения снега в районе Ергеней.—Метеорология и гидрология, 1954, № 5, с. 30—33

515. **Сабо Е. Д.** Испарение со снежного покрова в районе Ергеней.—В кн.: Снег и талые воды, их изучение и использование. М., изд. АН СССР, 1956, с. 44—51.

516. **Серякова Л. П.** Испаряемость на территории Советского Союза.—Труды Ленингр. гидрометеоролог. ин-та, вып. 8, 1958, с. 141—60.

517. **Синицина Н. И.** Годовой ход суммарного испарения на юге Европейской части СССР.—Труды Ленингр. гидрометеоролог. ин-та, вып. 5—6, 1956, с. 299—311, с карт.

518. **Струзер Л. Р.** Оценка погрешности существующих методов определения испарения с почвы.—Труды 3-го Всес. гидрол. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 110—118.

519. **Тимофеев М. П.** и **Огнева Т. А.** Зависимость испарения от дефицита влажности воздуха [Цимлянское водохранилище].—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 78, 1958, с. 3—9.

520. **Тычино Я. И.** Испарение с поверхности льда и снега на берегу озера Индер (Казахстан). — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та галургии, вып. 30, 1955, с. 310—321.

521. **Федоренко И. Д.** Об испарении воды при дождевании и зависимости его от диаметра капель дождя.—Труды ин-та гидротехники и мелиорации, т. 22, 1938, с. 63—78.

522. **Харченко К. И.** Агроклиматические условия и испарение с сельскохозяйственных полей в степях Нижнего Дона.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 71, 1959, с. 36—86.

523. **Харченко К. И.** Результаты измерений суммарного испарения и транспирации различных сельскохозяйственных культур в районе Сальских степей.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 57, 1956, с. 147—190.

524. **Штейнер Ф.** Заметки из метеорологических наблюдений. Испарение.—Наш край. Астрахань, 1928, № 7—8, с. 89—92.

2. Влажность воздуха

525. **Вознесенский А. В.** Недостаток насыщения воздуха влажностью на побережьях Каспийского моря.—В кн.: Проблемы Волго-Каспия. Т. 2 (Труды ноябрьской сессии 1933 г. АН СССР). Л., 1934, с. 253—255.

526. **Вульфсон Н. И.** и **Павлова И. С.** К вопросу о влиянии водных поверхностей на влажность воздуха.—В кн.: Сухо-

зwei, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 267—274.

527. **Григорьева А. С.** Перенос водяного пара над Европейской территорией СССР в различные месяцы.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 89, 1959, с. 3—20.

528. **Давыдов В. К.** и **Тычино Я. И.** О географическом распределении поправки Ольдекопа при вычислении дефицита влажности.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 7, 1938, с. 37—43.

529. **Жегневская Г. С.** К вопросу о климатических факторах увлажнения юга Европейской части СССР. — Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 86, вып. 6, 1954, с. 537—542.

530. **Каминский А.** Годовой ход и географическое распределение влажности воздуха на пространстве Российской империи по наблюдениям 1871—1890 гг. СПб., 1894. 614 с., 10 карт.

531. **Минина Л. С.** Влияние подстилающей поверхности на изменение влагосодержания воздушной массы и эволюцию холодных фронтов летом над Европейской территорией Союза. Автореферат дисс. на степ. канд. геогр. наук. М., 1956. 15 с. (Центр. ин-т прогнозов).

532. **Минина Л. С.** Влияние подстилающей поверхности на изменение влагосодержания воздуха и эволюцию холодного фронта летом над Европейской территорией СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 60, 1957, с. 65—79.

533. **Минина Л. С.** Изменение влагосодержания воздушной массы под влиянием подстилающей поверхности. — Метеорология и гидрология, 1955, № 5, с. 30—35.

534. **Мишутин Д. А.** Роль высотного поля влажности в процессах формирования ливней и гроз.—Труды Укр. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 11, 1959, с. 60—70, схем., карт.

535. **Половина И. П.** Годовой ход удельной влажности в свободной атмосфере над Европейской территорией СССР. — Труды Укр. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 13, 1958, с. 97—104.

536. **Соколова Е. М.** Недостаток насыщения влагою воздуха на территории СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 4, 1937, с. 5—39, прилож., с. 40—82, карт.

537. **Шперк Ф. Ф.** О влажности и испарении в Астраханском крае.—Отчет Петровск. о-ва исслед. Астраханского края, 1889, с. 42—43.

3. Туманы и облака

538. **Архангельский В. И.** Синоптические условия образования радиационных туманов на территории Европейской части СССР. — Метеорология и гидрология, 1938, № 2, с. 52—68.

539. **Березкин В. А.** Синоптические условия образования

туманов. Географическое распространение туманов.—Геофиз. сборник, т. 7, вып. 2, 1930, с. 3—30. Карты, граф.

540. **Вильд Г.** Об облачности в России.—Зап. имп. Русск. геогр. о-ва по общей геогр., т. 6, кн. 1, 1875, с. 124—162.

541. **Гоголева Е. И.** Условия возникновения низкой облачности над Европейской территорией СССР и возможности ее прогноза. Л., Гидрометеоздат, 1956. 88 с., с граф. и карт. (Центр. ин-т прогнозов). Библ.: с. 86—87.

542. **Карпов А. Н.** О высоте облаков в Ершове.—Климат и погода, 1935, № 6, с. 39.

543. **Покровский К. Д.** О наблюдениях светящихся ночных облаков.—Труды Саратов. о-ва естествоиспытат. и любителей естествозн., т. 2, вып. 4, 1900, с. 118—132.

544. **Попова Р. К.** О режиме ветра при конденсации водяного пара в нижних слоях атмосферы.—Труды Саратов. зовет. ин-та, т. 9, 1959, с. 415—418.

545. **Пчелко И. Г. и Боровиков А. М.** Результаты обработки данных микроструктурных наблюдений для облаков с обледенением и без обледенения.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 80, 1959, с. 64—78.

546. **Синоптико-аэрологические условия образования туманов по материалам Казахстана.**—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 11, 1959, с. 103—121.—Авт.: Т. А. Дулетова, Н. С. Астанкова, Н. К. Волненко, Ю. В. Кулагин, М. Ф. Соколова.

547. **Соколов Н. А.** Наблюдения некоторых интересных метеорологических явлений. — Метеорология и гидрология, 1952, № 9, с. 45—46.

Об облаках над горящими камышами в дельте р. Волги.

4. Атмосферные осадки

а) Общий раздел

548. **Алексеев Г. А.** Расчет дождевых осадков на основе применения кривых и поверхностей распределения вероятностей.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 26(80), 1950, с. 28—93.

549. **Анализ зон осадков из фронтальных облаков слоистых форм.**—Труды Ленингр. гидрометеоролог. ин-та, вып. 5—6, 1956, с. 208—241. Авт.: Л. Г. Качурин, Г. И. Алешина, М. А. Беляшова, В. И. Заливина, В. И. Кудрявцева, М. И. Нестерова, А. А. Серебрякова, Л. П. Серякова.

550. **Бачурина А. А. и Черкасская В. М.** Формирование обложных дождей над центральными областями Европейской территории Союза ССР 12—16 августа 1950 г. [Над Саратовской, Сталинградской и др. обл.].—Метеорология и гидрология, 1951, № 1, с. 27—35, с табл.

551.* **Берг Э. Ю.** Данные о наиболее выдающихся ливневых дождях разной продолжительности за 1903—1912 гг. на

территории б. Европейской России.—Геофиз. сборник, т. 4, вып. 3, 1925, с. 9—27.

552.* **Берг Э. Ю.** Наиболее выдающиеся суточные максимумы осадков за 30-летний период и их географическое распределение по территории Европейской части СССР.—Журн. геофизики и метеорологии, т. 11, вып. 3—4, 1925.

553. **Берг Э. Ю.** Наибольшие суточные максимумы осадков в Европейской России по 25-летним наблюдениям 1886—1910 гг. Пгр., изд. Акад. наук, 1914. 18 с., карта.

554.* **Берг Э. Ю.** Повторяемость и географическое распространение ливней в Европейской России. СПб., 1892 (Метеорологический сб., т. 2, вып. 10).

555. **Берг Э. Ю.** и **Шенрок А. М.** Наиболее выдающиеся максимумы осадков за 35-летний период 1881—1915 гг. и их географическое распределение на территории Европейской части СССР. Ч. 2. Повторяемость суточных максимумов.—Журн. геофизики и метеорологии, т. 4, вып. 1, 1927, с. 64—74.

556. **Блюмина Л. И.** Весенние синоптические сезоны с избытком и недобором осадков на Европейской территории СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 030, 1951, с. 122—158.

557. **Блюмина Л. И.** Синоптические условия недобора и избытка осадков в весенние месяцы.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 040, 1952, с. 88—103.

558. **Бова Н. В.** Ливневые осадки Нижнего Поволжья.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 3, с. 146—168, карты в тексте.

559. **Бова Н. В.** Осадки высоких берегов рек [Волга у Саратова].—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 82, вып. 1, 1950, с. 92—94.

560. **Богомазова З. П.** и **Петрова З. П.** Выдающиеся дожди на территории СССР.—Труды н.-исслед. учреждений гидрометеоролог. службы СССР (Гос. гидрол. ин-т). Серия 4, вып. 39, 1946, с. 105—118.

561. **Борисова Е. И.** Дефицит осадков в синоптическом сезоне зимы на Европейской части СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 030, 1951, с. 87—121.

562. **Вангенгейм Г. Я.** Опыт изысканий методики прогноза летних осадков. (Распределение осадков в связи с различными типами циркуляции).—В сб.: Вопросы гидрологических прогнозов. Под ред. Л. К. Давыдова. М.—Л., Гидрометеоздат, 1941, с. 158—201. (Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы СССР. Серия 4. Вып. 3. Гос. гидрол. ин-т).

563. **Вангенгейм Г. Я.** Опыт предсказания сезонного распределения осадков.—Метеорология и гидрология, 1939, № 9, с. 21—33.

564. **Воейков А. И.** Распределение осадков в России.—

Записки имп. Русск. геогр. о-ва по общей геогр., т. 6, кн. 1, 1875, с. 1—72, карта, диагр.

В табл. сведения и по Ю.-В.

565. **Вознесенский А. В.** Годовой ход осадков на территории СССР. — Записки гидролог. ин-та, т. 10, 1933, с. 35—44.

566. **Вознесенский А. В.** Новые данные об осадках на поверхности суши и морей и о годовом водном балансе земного шара.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 7, 1938, с. 3—11.

567. **Воробьев С. О.** Хозяйственная оценка дождя при помощи коэффициента промачивания.—Химизация социалистич. земледелия, 1937, № 2, с. 87—91.

Данные наблюдения на Вольском опытном поле.

568. **Воробьева Е. В.** и **Згурко В. Б.** Вероятность выпадения осадков в зависимости от синоптических условий, температуры и влажности воздуха в теплое полугодие на юге Европейской части территории СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 45, 1954, с. 27—35.

569. **Вязовский П. Л.** Осадки и испарение. [Ростовская обл.]. Ростов н/Д, 1925. 20 с., с табл. (Труды с.-х. опытн. учрежд. Дона и Сев. Кавказа. Ростово-Нахичеванск. на Дону с.-х. опытн. станция. Отд. метеоролог. Бюлл. № 202).

570. **Гейнц Е. А.** Об осадках, количестве снега и об испарении на речных бассейнах Европейской России. СПб, 1898. 54, XXXIV с., карты. (Труды экспед. для исслед. источников главнейших рек Европейской России).

Таблицы количества осадков, выпадающих в Европейск. России 1881—1895 гг.

571. * **Гейнц Е. А.** Об отклонениях атмосферных осадков от нормальных величин на бассейнах Волги, Днепра и Дона в период 1861—1898 гг.—Метеоролог. вестник, 1900, № 12.

572. * **Гейнц Е. А.** Об отклонениях атмосферных осадков от нормальных величин на речных бассейнах Европейской части в период 1861—1898 гг. СПб, 1900 (Труды экспедиции для исслед. источников главнейших рек Европейск. России).

573. **Гиренко А. Х.** Гидрохимический режим атмосферных осадков по наблюдениям в Ростовской области.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т АН СССР), т. 28, 1959, с. 112—119.

574. * **Град** в Самарской губернии 22 июля 1861 года весом до полуфунта.—Соврем. летопись, 1861, № 34, с. 26.

575. **Давид Р.** Атмосферные осадки некоторых местностей Поволжского низовья.—С.-х. вестник Юго-Востока, 1913, № 19, с. 7—9; № 20, с. 13—16; № 24, с. 5—8.

576. [**Давид Р. Э.**] Осадки Саратовской губернии (Отчет метеорол. отдела с.-хоз. Саратов. опытн. станции).—Труды Саратов. обл. с.-х. опытн. станции, 1916, вып. 6, с. 1—69, 11 карт.

577. **Дрогайцев Д. А.** Долгосрочный прогноз осадков на летние месяцы.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 041, 1952, с. 3—25.

578. **Дрогайцев Д. А.** Летние осадки в связи с охлаждением атмосферы предшествующей осенью.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 053, 1953, с. 3—32.
579. **Евсеев П. К.** Связь атмосферных осадков с суммарной радиацией, испарением и абсолютной влажностью.—Метеорология и гидрология, 1958, № 10, с. 18—23.
580. **Ерохин П. М.** Осадки и сток в бассейне Верхнего Дона [до х. Калач] за 1901—1910 гг. Ростов н/Д, 1924. 14 с.—Отд. оттиск из «Известий Донского ун-та».
581. **Жаков С. И.** Некоторые данные о происхождении атмосферных осадков Нижнего Поволжья в летний период.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 84, вып. 1, 1952, с. 36—42, с карт. в тексте.
582. **Жаков С. И.** О происхождении атмосферных осадков в степной и лесостепной зонах Европейской части СССР.—Сборник трудов Пенз. с.-х. ин-та, вып. 1, 1956, с. 80—96.
583. **Жаков С. И.** Основные закономерности образования осадков на Европейской территории СССР в теплую часть года.—Учен. записки (Пенз. пед. ин-т), вып. 6, 1959, с. 295—343, с карт. и табл.
584. **Иванов Н. Н.** Кривые обеспеченности осадками для степной и лесостепной полосы Европейской территории СССР.—Учен. записки Ленингр. гос. пед. ин-та им. Герцена, т. 73, 1948, с. 109—128.
585. **Кац А. Л.** Синоптические условия дефицита и избытка осадков в зимние месяцы.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 040, 1952, с. 72—87.
586. ***Кашкарев Н.** Колебания годового количества осадков и вероятная продолжительность засух в различных частях Европейской России.—Техника и экономика путей сообщения, т. 1, № 3, 1923, с. 106—111.
587. ***Кобышева Н. В.** Методы определения росы и ее географическое распределение. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. Л., 1955. 8 с. (Главн. геофиз. обсерватория).
588. **Кобышева Н. В.** Методы определения росы и ее географическое распределение.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 61 (123), 1956, с. 70—84.
589. ***Кравченко Ф. А.** Изморозь 21/8 ноября 1906 г. на станции Безенчук.—Метеоролог. вестник, 16, 1906, № 12, с. 524.
590. ***Кравченко Ф. А.** [Случай образования инея на ст. Безенчук С.-З. ж. д.].—Метеоролог. вестник, 17, 1907, с. 81—82.
591. **Красовский А. А.** Средние годовые величины атмосферных осадков и дефицита влажности воздуха на речных бассейнах Европейской части СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 7, 1938, с. 26—36.
592. **Кременецкий Н. Д.** К вопросу проектирования мел-

кой сети крупного орошаемого хозяйства.—Труды ин-та гидротехники и мелиорации, т. 5, 1931, с. 59—151.

Данные об интенсивности осадков по станциям Ю.-В.

593. **Ломан В.** Атмосферные осадки в г. Астрахани. — Наш край. Астрахань, 1927, № 3, с. 95—98.

594. **Миркович В.** Бывают ли вредные дожди? — С.-х. вестник Юго-Востока, 1913, № 18, с. 10—11.

595. **Небольсин С. И.** Средние количества атмосферных осадков в Европейской России по наблюдениям за 1888—1912 гг.—Геофиз. сборник (Главн. геофиз. обсерватория). т. 3, вып. 1, 1916, с. 1—51, с табл.

596. **Осадки Нижнего Поволжья 1912—1921 гг.** Саратов. Юго-Вост. изд. 1923. XIX, 53 с. (Материалы по естественно-историч. исследованиям Н.-Волж. области). Из «Трудов Саратов. обл. метеоролог. бюро».

597. **Охлябинин С. Д.** К вопросу о зимних инеях и летних дождях.—Метеоролог. вестник, 1893, № 2, с. 68—69.

598. **Петров Г. Н.** Несколько замечаний к статье Н. В. Бова «Осадки высоких берегов рек». [Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 82, вып. 1, 1950].—Метеорология и гидрология, 1951, № 6, с. 59—60.

599. **Петрова З. П.** Распределение суточных максимумов осадков на территории Европейской части СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 7, 1938, с. 12—26, с табл.

600. **Покровская Т.** Осадки холодных зим.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 16. Климатология (4), 1938. с. 3—15.

601. **Пономаренко И. Н.** Влияние черноморской депрессии на распределение аномалий атмосферных осадков над южными районами Европейской части СССР.—Труды Укр. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 5, 1956, с. 178—185.

602. **Попов А. П.** Небывалый град в Сталинградской области [19. IX. 1954 г.].—Природа, 1955, № 5, с. 112—113.

603. **Потапов А. Г.** Осадки степей и речной долины в условиях Уральской опытной станции.—Опытно-мелиорат. вестник, т. 2, вып. 4, 1930, с. 35—38.

604. **Рахманов В. В.** Зависимость количества осадков от лесистости равнинной местности Европейской территории СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 94, 1959, с. 48—66.

605. **Рыбкин С. И.** Картограммы внутригодового распределения осадков и температуры воздуха на территории СССР.—Метеорология и гидрология, 1937, № 8, с. 106—108, с карт.

606. **Семенов В. Г.** Связь вертикальных движений с осадками на Европейской территории СССР в зимние месяцы.—Метеорология и гидрология, 1957, № 10, с. 25—28.

607. **Сережников В.** Дождемерные данные по Астрахан-

ской губернии за 1910 г.—Сельское хоз-во Астраханск. края; т. 4, вып. 4, 1911, с. 1—5, 18—19.

608. **Сохрина Р. Ф., Челпанова О. М., Шарова В. Я.** Давление воздуха, температура воздуха и атмосферные осадки северного полушария. Под ред. О. А. Дроздова и Т. В. Покровской. Л., Гидрометеиздат, 1959. 474 с., с илл. Осадки, с. 266—470.

609. **Справка** о количестве осадков (в миллиметрах) на ст. Ртищево за 1910—1913 гг.—Вестник Саратов. отд. Русск. технич. о-ва, 1914. № 7—8, прилож. с 1—3.

610. **Федоров Е. Е.** Распределение дождливых погод и их типов по равнине Европейской части СССР в летнее время.—Труды ин-та географии. Вып. 28. М.—Л., изд. АН СССР, 1938, с. 5—143. карты.

611. **Федорова А. А.** О влиянии рельефа на повторяемость ливневых очагов по данным радиолокационных станций.—Труды Центр. аэролог. обсерватории, вып. 17, 1956, с. 47—56

612. **Федосова З. А.** Декадные суммы осадков по метеорологическим станциям Нижнего Поволжья.—В кн.: Саратов. ун-т. Науч. студенч. конференция 1954 г. Тезисы докладов по геогр. фак-ту, с. 21—22.

613. **Хромов С. П.** К вопросу о происхождении осадков Нижнего Поволжья.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 85, вып. 1, 1953, с. 81—84. По поводу статьи С. И. Жакова «Некоторые данные о происхождении атмосферных осадков Нижнего Поволжья в летний период» в «Известиях Всесоюз. Геогр. о-ва», т. 84, вып. 1, 1952.

614. **Цепканова Е. И.** Синоптические условия дефицита осадков на Европейской территории СССР в сезоне предзимья.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 030, 1951, с. 68—86.

615. **Шарапова Л. П.** К вопросу об условиях выпадения осадков в засушливых районах ЕТС.—Труды Ленингр. гидрометеоролог. ин-та, вып. 5—6, 1956, с. 285—298, с карт.

616. **Шарова В. Я.** Число дней с осадками различной величины на территории Европейской части СССР и Кавказа. Л., 1958. 143 с.

617. **Шенрок А.** Коэффициент колебания годового числа дней с осадками.—Метеоролог. вестник, 1931, № 9—12, с. 113—117.

618. **Шенрок А.** Коэффициент колебаний осадков.—Журн. геофиз. и метеорологии, т. 6, вып. 3, 1929, с. 217—233, с карт.

619. **Шишков В. Г.** Дефицит осадков в синоптическом сезоне осени на Европейской территории СССР (южнее 60° с. ш.).—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 030, 1951, с. 48—67.

620. **Шишков В. Г.** Синоптические условия дефицита и из-

бытка осадков в осенние месяцы. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 040, 1952, с. 55—71.

621. **Щукин Д. М.** Атмосферные осадки как фактор урожайности (в условиях степного Заволжья). — Известия Самарского с.-х. ин-та, т. 2, 1926, с. 131—140, табл. и отд. изд. Самара, 1926. 13 с. (Безенчукск. опытн. станция № 111).

622. **Якубов Т. Ф.** Ливень в песчаной пустыне. [Хошеутовские пески. Июль 1953 г.].—Природа, 1954, № 9, с. 116—18.

б) Гололед

623. **Абрамович К. Г.** К методике прогноза угрозы гололеда на Европейской территории Союза и в Западной Сибири на естественный синоптический период. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 045, 1953, с. 1—87.

624. **Андреев Ю. Н.** Защита воздушных линий связи и электропередач от гололеда. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 010, 1950, с. 3—86.

625. **Андреев Ю. Н.** К вопросу о физико-метеорологических условиях образования гололеда. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 3(65), 1947, с. 12—19.

626. **Кантер Ц. А.** Гололед в Саратовской области. — Метеорология и гидрология, 1957, № 2, с. 29.

627. **Кантер Ц. А.** Местные условия образования гололеда в Саратовской области.—В кн.: Сборник работ по синоптике. № 2. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 87—96.

628. **Лир Э.** Пыльный гололед. — Климат и погода, 1932, № 9—10, с. 150—152.

629. **Лир Э. С.** Синоптические условия гололеда в Европейской части СССР. — Журн. геофизики и метеорологии, т. 4, вып. 1, 1927, с. 24—38.

630. **Муретов Н. С.** Гололед и изморозь в районе железных дорог. Под ред. С. Л. Бастамова. М., 1935. 41 с.

631. **Раевский А. Н.** Исследование случаев гололедообразования различной интенсивности. — Труды Одесск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 8, 1956, с. 107—118.

632. **Раевский А. Н.** К вопросу об изменении поля влажности в тропосфере при возникновении гололеда. — Труды Одесск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 8, 1956, с. 101—105.

633. **Руднева А. В.** Максимальная величина отложения льда на проводах на территории СССР. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 85, 1958, с. 3—13.

634. **Тольский А. П.** Наблюдения над количеством инея, изморози и гололедицы в Боровом опытном лесничестве Самарской губернии. — Труды по лесн. опытн. делу, т. 44, 1912, с. 89—106.

5. Снежный покров

а) Общий раздел

635. **Алексеевская Н. К.** Некоторые данные о снежном покрове Саратовской области. — В сб.: Научный ежегодник за 1954 г. (Сарат. ун-т), Саратов, 1955, с. 380—84.

636. **Ананьева С. В.** Материалы по снегу и методика его разработки.—Климат Нижнего Поволжья, часть 2, вып. 1. Саратов, Метбюро, 1928, с. 7—24.

637. **Астахова Н. И.** Синоптические условия образования ледяной корки на пастбищах Западного Казахстана. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 068, 1956, с. 17—60.

638. ***Берган Ю. Ф.** Окрашенный снег при буране в Саратовской и Самарской губерниях.—Метеоролог. вестник, т. 17, 1907, с. 448.

639. **Бова Н. В.** Снеговой покров Нижнего Поволжья. (По данным снегосъемок 1927—1937 гг.)—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 4, с. 68—85, карта.

640. **Бялый А. М.** Использование твердых осадков на Юго-Востоке. Поглощение и сток.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1939, № 6, с. 62—78.

Сведения за 1924—1938 гг.

641. **Власов В. А.** О продолжительности снежного покрова в Европейской России по наблюдениям за 1892—1902 гг. — Записки Русск. геогр. о-ва, т. 47, 1911, с. 441—491, табл., карты.

642. **Воейков А. И.** Наблюдения над снежным покровом в России в 1890—91 году.—Метеоролог. вестник, 1892, № 3, с. 1—54 (в прил.).

643. **Воейков А.** Наблюдения над снежным покровом в России в 1891—92 году.—Метеоролог. вестник, 1892, № 9, с. 1—68 (в прил.).

644. **Воейков А. И.** Наблюдения над снежным покровом в России в 1892—93 году.—Метеоролог. вестник, 1894, № 3, с. 1—27 (в прил.).

645. **Воейков А. И.** Наблюдения над снежным покровом в России в 1893—94 году.—Метеоролог. вестник, 1895, № 6, с. 1—55 (в прил.).

646. **Воейков А. И.** Снежный покров, его влияние на почву, климат и погоду и способы исследования. Изд. 2-е, испр. и значит. доп. СПб., 1889. 212 с. (Записки Русск. геогр. о-ва по общей геогр., т. 18, № 2).

См. географич. указатель на стр. 209—211.

647. **Воейков А. И.** Снежный покров, его влияние на почву, климат и погоду и способы исследования.—В кн.: Воейков А. И. Избр. соч., т. 2. М.—Л., изд. АН СССР, 1949, с. 15—157.

648. **Галахов Н. Н.** Снеговой покров ЕТС.—Метеорология и гидрология, 1937, № 7, с. 29—38.

649. **Голубчик М. М., Кононова Н. К. и Банатова В. В.**

Местные условия как фактор снегораспределения в Саратовской области.—В кн.: Саратов. ун-т. Научн. студенч. конференция 1954 г. Тезисы докладов по геогр. фак-ту, с. 27—29.

650. **Гришин И. С.** Влияние метелей на аккумуляцию снега в овражно-балочной сети бассейна р. Дона.—Метеорология и гидрология, 1957, № 5, с. 37—40.

651. **Гришин И. С.** Влияние эрозионного расчленения на распределение снежного покрова в бассейне р. Дона.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1958, № 1, с. 91—97, с карт.

652. **Гришин И. С.** Особенности распределения снежного покрова в бассейне р. Дона.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 234—241, карт.

653. ***Гришин И. С.** Снежный покров в бассейне Дона и влияние его распределения на снеговые паводки. Второе межведомств. координац. совещ. по изуч. снега и снежного покрова. Тезисы докл. 10—16 апреля 1956 года (Ин-т географии АН СССР, Эльбрусская Экспедиция ин-та прикл. геофиз. АН СССР). Нальчик, 1956.

654. **Давид Р. Э.** Работы со снегом в Институте по изучению засухи (Полосные снегозадержания). [Сарат. обл. Кр. Кут].—В сб.: Снег и его хозяйственное значение. Сборник статей сотрудников ин-та засухи Акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина. Саратов, 1930, с. 90—107

655. **Давид Р. Э.** Снег в Нижнем Поволжье.—В сб.: Снег и его хозяйственное значение. Сборник статей сотрудников ин-та засухи Акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина. Саратов, 1930, с. 7—18.

656. **Иванов И. В.** Основные характеристики снежного покрова на Европейской части СССР (по данным снегомерных съемок).—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., 1959, с. 241—243.

657. **Иванов И. В.** Снежный покров и поглощение талых вод почвой в районах освоения новых земель.—В кн.: Освоение целинных и залежных земель в 1954 г. М., изд. АН СССР, 1956, с. 158—162.

658. **Кабанов П. Г.** и **Войцман К. С.** Влияние погоды весны на таяние снега и размеры стока. [Сарат. обл. Наблюдения за 1927—1938 гг.].—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1940, № 5, с. 25—33.

659. **Карпов А. Н.** О механизме снеготаяния.—Метеорология и гидрология, 1936, № 11, с. 83—85.

660. **Карпов А. Н.** Об аккумуляции тепла снеговым покровом. (Ершовская метеоролог. обсерватория).—Климат и погода, 1934, № 5 (56), с. 21—24.

661. **Комаров В. Д.** О процессах снеготаяния на Европейской территории Союза ССР.—Метеорология и гидрология, 1951, № 1, с. 36—38.

662. **Коровин В. И.** О прогнозе водности и схода снежного покрова в верховье бассейна р. Илек.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 5, 1955, с. 26—30.

663. **Крупник А. Н.** Распределение снега на террасированных склонах Лысой горы [Окрестн. Саратова].—В кн.: Сарат. с.-х. ин-т. Тезисы докладов на науч. конф... студентов... Саратов, 1955, с. 122—124.

664. **Кузьмин П. П.** Водные свойства снега.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 55 (109), 1956, с. 41—69.

665. **Кузьмин П. П.** Методика и результаты исследования снеготаяния.—В кн.: Снег и талые воды. Их изучение и использование. М., изд. АН СССР, 1956, с. 66—91.

666. **Кузьмин П. П.** Опыт расчета характеристик снеготаяния.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 32, 1951, с. 21—66.

667. **Кузьмин П. П.** Формула приближенной оценки снеготаяния и ее применение для изучения режима на территории Европейской части СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 65, 1958, с. 5—29, с карт.

Карты продолжительности и интенсивности снеготаяния включают Ю.-В.

668. **Львович М. И.** Парниковый эффект при снеготаянии.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 88, № 6, 1956, с. 526—532.

Исследования в Ершовском районе Саратовской области.

669. **Музанова А. А.** О снежности зим в Саратовской области.—Сельское хоз-во Поволжья, 1958, № 2, с. 106—107.

670. **Музанова А. А.** Снежный покров на Юго-Востоке СССР. (Оттепели и снежный покров).—В кн.: Тезисы докладов на науч. конфер., посвящ. итогам работы за 1954 и 1955 гг. (Сарат. зоовет. ин-т), Саратов, 1956, с. 203—205. См. также: Сельское хоз-во Поволжья, 1955, № 3, с. 69—73.

671. **Наблюдения за распределением снежного покрова и процессом снеготаяния на опытных участках Джаныбекского стационара весной 1951 г.**—Труды Ин-та леса (Акад. наук СССР), т. 25, 1955, с. 30—54. Авт.: Д. Л. Мозесон, М. Н. Польский, М. П. Распопов и И. В. Свисюк.

672. **Нефедов Г. Ф.** Из снегомерных наблюдений текущего года на Кузнецком опытном поле.—С.-х. вестник Ю.-В., 1912, № 8, с. 5—9; № 9, с. 5—8 и отд. оттиск. Саратов, 1915. 30 с.

673. **Николаев В. А. и Раунер Ю. Л.** О распределении снежного покрова на зимних пастбищах Черных земель. —Вестник Моск. ун-та, 1956, № 2, с. 203—212.

674. **Николаев В. А. и Раунер Ю. Л.** Пески Черных земель зимой.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1956, № 1, с. 86—87.

Погребенный снег и запасы влаги в песках.

675. **Окушко А. А.** Результаты многолетних наблюдений над ледяной коркой на полях Европейской территории СССР. М., Гидрометеиздат, 1956. 280 с., карты.

676. **Охлябинин С.** Снежный покров в Бузулукском бору зимой 1901—1902 гг.—Труды опытно-лесничества, вып. 2, 1904, с. 21—72, табл.

677. **Пашкеева С. И.** К вопросу о выборе критерия начала снеготаяния.—Известия Казанск. филиала Акад. наук СССР. Серия энергетики и водн. хоз-ва, вып. 1, 1957, с. 171—180.

678. **Платонов Н. Х.** Наблюдения над накоплением снежных и ледяных покровов в бассейне реки Дона.—Труды Ленингр. отд. Всесоюз. науч. инж.-техн. о-ва водного транспорта, т. 2—3, 1938, с. 23—30.

679. **Попов Е. Г.** Тепловой баланс и интенсивность снеготаяния.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 9 (36), 1948, с. 3—53.

680. **Преображенский Т. Н.** Об измерении снежного покрова в Заволжье. (Предварит. сообщ.).—Опытно-мелиорат. вестник, т. 2, вып. 1, 1929, с. 20—28.

Новоузенский уезд.

681. **Рихтер Г. Д.** Некоторые закономерности формирования и распространения снежных заносов и принципы организации борьбы с ними.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1953, с. 15—22.

682. **Рихтер Г. Д.** Роль снежного покрова в физико-географическом процессе.—Труды ин-та географии (АН СССР), вып. 40, 1948, с. 5—171, карты в тексте.

683. **Рихтер Г. Д.** Снежный покров, его формирование и свойства. М.-Л., изд. АН СССР, 1945. 120 с.

684. **Сабо Е. Д.** Особенности формирования снежного покрова на восточных склонах Ергеней.—В кн.: Снег и талые воды. Их изучение и использование. М., изд. АН СССР, 1956, с. 240—250.

685. **Салов М. С.** Изучение снежного покрова на равнинной территории для анализа формирования и предвычисления весеннего стока.—В кн.: Снег и талые воды, их изучение и использование. М., изд. АН СССР, 1956, с. 57—65.

686. **Салов М. С., Иванов И. В.** Снежный покров и поглощение талых вод.—Земледелие, 1955, № 3, с. 60—66.

687. **Свисюк И. В.** Распределение снежного покрова в условиях комплексной полупустыни Заволжья. (По наблюдениям лесогидрометстанции Джаныбек).—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 36, 1952, с. 137—41.

688. **Свисюк И. В.** Снежный покров в условиях комплексной полупустыни северо-западной части Прикаспийской низменности в зимние сезоны 1950/51 и 1951/52 гг. (По материалам Джаныбекской лесной гидрометеорологической станции).—Труды Ин-та леса (АН СССР), т. 25, 1955, с. 5—29.

689. **Скоробогатько В.** О количестве зимних осадков по дождемеру и по запасу влаги в снежном покрове. (По наблю-

дениям на Костычевской с.-х. опытной станции).—Метеоролог. вестник, 1927, № 4, с. 100—107.

690 *Тольский А. П. К вопросу о температуре снежного покрова. (Из наблюдений Борового опытного лесничества Самарской губ.).—Журн. геофизики и метеорологии, т. 2, № 3—4, 1925, с. 137—162, табл.

691. Трифонова Т. С. К вопросу об изменчивости плотности снежного покрова.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 86, 1958, с. 3—9.

692. Цыкин Е. Н. Водопроницаемость мерзлых почв и ее динамика во время снеготаяния [в Саратов. Заволжье, в р-не пос. Ершов].—В сб.: Снег и талые воды, их изучение и использование. М., изд. АН СССР, 1956, с. 101—11.

693. Чукалин С. Г. Опытная работа по снегу в 1934 году.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1934, № 5, с. 64—67.

Использованы данные ВИЗХа и Саратовской метстанции.

694. Шенрок А. М. Высоты снегового покрова в Европейской части СССР по средним данным с зимы 1890—1891 до зимы 1919—1920 г. Л., 1926. 22 с., карта. (Главн. геофиз. обсерватория).

695. Шергина К. Б. К методике расчета запаса воды в снежном покрове на территории равнинной части Казахстана.—Вестник Акад. наук Казах. ССР, 1956, № 12, с. 64—72, с карт.

б) Метели

696. Батяева Т. Ф. Метели на Европейской территории СССР при северо-западных циклонах.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 053, 1953, с. 33—112.

697. Бова Н. В. О направлении ветра при метелях и суховеях на Юго-Востоке СССР.—Сельское хоз-во Поволжья, 1957, № 1, с. 43—45.

698. Глебова М. Я. Направление метелевых ветров на Европейской территории СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 85, 1958, с. 73—80.

699. Кетат Г. Заметка о ноябрьских метелях 1899 года. [На РУжд].—Вестник Саратов. отд. имп. Русск. технич. о-ва, 1900, № 1 с. 12—14, № 17, с. 292—94.

700. Курганская В. М. Синоптические условия метелей на дорогах Западной Сибири и Казахстана при южных циклонических вторжениях.—Метеорология и гидрология, 1936, № 1, с. 18—40.

701. Чехович С. Н. Синоптические условия метелей на дорогах ЕТС при южных циклонических вторжениях.—Метеорология и гидрология, 1936, № 9, с. 10—32.

6. Влажность почвы. См. также: Воды суши, раздел VIII

702. Авксентьева Г. М. Водно-физические свойства почв станции.—Сборник трудов Сталингр. опытно-мелиорат. станции, вып. 1, 1957, с. 7—11.

703. **Бялый А. М.** Влажность почвы при завядании растений.—Почвоведение, 1957, № 2, с. 31—41.

704. **Гуцаки А. Д.** Влияние глубокой вспашки на водный режим каштановых почв. [Краснокутская селекц. опытн. станция].—Сельское хоз-во Поволжья, 1959, № 3, с. 34—36.

705. **Зенин А. А.** Некоторые данные по исследованию водно-физических свойств целинных каштановых почв левобережья реки Урала Западно-Казахстанской области.—Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 31, 1957, с. 235—240.

706. **Зонн С. В.** Почвенная влага и лесные насаждения, М., изд. АН СССР, 1959. 198 с., с илл.

707. **Кальянов Г. С.** Состояние влажности почвы при дождевании в различные периоды суток.—Труды Сталингр. с.-х. ин-та, т. 7, вып. 2, 1959, с. 369—376, с табл.

708. **Киссис Т. Я. и Польский М. Н.** Особенности водного режима темноцветных почв больших падин под древесными насаждениями.—Труды Ин-та леса (Акад. наук СССР), т. 38, 1958, с. 99—112.

709. **Колпаков В. В.** Аккумуляция и использование влаги верхних и глубинных слоев почвы в засушливых районах Европейской части СССР — Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 31, 1957, с. 357—366.

710. **Кондратьев А. П.** Некоторые вопросы водного режима лесных полос в Заволжье.—Доклады ТСХА. (Моск. с.-х. акад.). Научная конференция, вып. 40. Овощеводство, плодоводство, лесоводство. 1959, с. 187—190.

711. **Конуров С. Г.** Динамика влажности почвы под яровой пшеницей в полях севооборота на светло-каштановых почвах Сталинградской области.—Труды Сталингр. с.-х. ин-та, т. 9, 1959, с. 69—80.

712. **Крутиков Н. Е.** Водный режим черноземных почв Сталинградской области.—Труды Сталингр. с.-х. ин-та, т. 7, вып. 1, 1959, с. 95—102, табл.

713. **Лаврентьев Ю. Л.** Водный режим почв обвалованных участков дельты Волги.—Труды Гродн. с.-х. ин-та, вып. 3, 1957, с. 128—135.

714. **Мажаров П. П.** Расход воды почвой за вегетационный период засушливого 1946 г. [Заволжье].—Докл. Всес. акад. с.-х. наук, вып. 4, 1948, с. 30—35.

715. **Миронов В. В.** Типы лесорастительных условий песков Нижнего Дона.—В сб.: Облесение и сельскохозяйственное освоение песчаных земель Юго-Востока. М., 1959, с. 5—23.

716. **Мичурин Б. Н.** Водный баланс поля яровой пшеницы в условиях орошаемого Заволжья.—Сборник трудов по агроном. физике, вып. 7, 1954, с. 5—30.

717. **Панфилов Е.** Влияние осенних и зимних осадков на увлажнение почвы.—Известия Саратов. обл. с.-х. опытн. станции, т. 1, вып. 1, 1918, с. 9—18.

718. **Польский М. Н.** Водный режим целинных и мелиорируемых солончаковых солонцов.—Труды Ин-та леса (Акад. наук СССР), т. 38, 1958, с. 73—82.

719. **Процеров А. В.** Аккумуляция почвой осадков холодного периода на Европейской территории СССР. — Вопросы географии. Сборник 7. М., 1948, с. 158—161.

720. **Разумова Л. А.** Водный режим [засуха 1946 г.]. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 3, 1949, с. 40—66.

721. **Разумова Л. А.** Методика составления прогноза запасов продуктивной влаги в почве к началу вегетационного периода.—Сборник методич. указаний по анализу и оценке сложившихся и ожидаемых агрометеорол. условий. Л., Гидрометеоиздат, 1957, с. 19—27.

722. **Роде А. А.** К вопросу о происхождении «мертвого» горизонта и о разновидностях непромывного типа водного режима почв.—В кн.: Вопросы генезиса и географии почв. (Памяти Л. И. Прасолова, 1875—1954). М., изд. АН СССР, 1957, с. 165—178.

723. **Румянцев В. И.** Опыт увеличения и сохранения влаги в почве на юго-востоке. (На примере МТС им. Вильямса). [Бузулукский р-н Оренб. обл.]. — Известия Тимирязевской с.-х. акад., 1957, вып. 5, с. 215—224

724. **Румянцев В. И.** Приемы накопления и сохранения влаги в почве на юго-востоке.—Земледелие, 1957, № 3, с. 48—50.

725. **Синицина Н. И.** Динамика продуктивной почвенной влаги на юге БТС.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 92, 1959, с. 127—135.

726. **Смирнов В. А.** Опыт определения запасов влаги в почве и ее расхода на орошаемом поле яровой пшеницы по наземным метеорологическим наблюдениям. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 48, 1955, с. 61—65.

727. **Сочеванов В. Е.** Результаты наблюдений над влагообменом и конденсацией водяных паров в песках. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 7, 1938, с. 100—111.

728. **Струзер Л. Р.** Результаты исследования водного режима глубоких слоев почв и грунтов в Сальских степях.—Почвоведение, 1957, № 4, с. 86—91.

729. **Федосеев А. П.** Влажность почвы в связи с рельефом местности.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеорол. ин-та, вып. 13, 1959, с. 66—88.

730. **Харитонов Р. Г.** Водный режим почвы под лесными полосами при лиманном орошении и без орошения в условиях Саратовского Правобережья.—Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 31, 1957, с. 373—78.

7. Влагооборот. См. также: Воды суши, раздел VI

731. **Григорьева А. С.** Влагооборот в различные годы на

юге Европейской территории СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 50, 1955, с. 39—47.

732. Григорьева А. С. Влагооборот на юге Европейской территории СССР в холодный период 1950—1951 г.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 62, 1956, с. 44—51.

733. Григорьева А. С. Влагооборот на юге Европейской территории СССР в холодный период.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 70, 1957, с. 38—47.

734. Григорьева А. С. Некоторые особенности влагооборота на юге Европейской территории СССР в различные годы.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 45, 1954, с. 36—43.

735. Григорьева А. С. и Дроздов О. А. К вопросу о применении характеристик влагооборота к количественному прогнозу осадков.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 89, 1959, с. 21—27.

736. Дроздов О. А. Баланс влаги в атмосфере. — В кн.: А. И. Воейков и современные проблемы климатологии. Л., Гидрометеиздат, 1956, с. 45—62.

737. Дроздов О. А. О некоторых особенностях влагооборота в связи с мелиоративными мероприятиями. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 36(98), 1952, с. 5—20.

738. Дроздов О. А. О рациональной форме связи влагосодержания с осадками при изучении влагооборота. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 62(124), 1956, с. 29—43.

739. Иогансон В. Е. О влагообороте и водном балансе на равнинной части Европейской территории Союза.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., 1949, № 3, с. 273—80, схем. карта.

740. Каминский А. А. и Ванеева О. В. Перенос водяного пара с морей на территорию Европейской части СССР в теплый сезон. — Записки Гос. гидрол. ин-та, т. 8, 1933, с. 5—92, с табл.

Роль Каспийского моря в питании воздуха над Европейской частью СССР водяным паром, с. 74—92.

741. Касаткин И. И. Вероятность превышения различных суточных количеств осадков и новый метод изучения влагооборота по данным дождемерных наблюдений.—Труды ин-та гидротехники и мелиорации, т. 5, 1931, с. 163—373. Параграф: Изучение влияния на влагооборот проектируемых оросительных систем в Поволжье и около Нижнего Днестра, с. 361—363.

742. Касаткин И. И. Влагооборот бассейна р. Волги.—Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 105—107.

743. Рутковский В. И. О внутриматериковом влагообороте. — Вопросы географии, сб. 28, 1952, с. 256—267.

744. Тихомиров И. К. О водном балансе Каспийского моря и Прикаспийской низменности.—Метеоролог. вестник, 1932, № 6—7, с. 180—187.

VI. АТМОСФЕРНОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСТВО И АТМОСФЕРНАЯ ОПТИКА

1. Грозы, полярные сияния.

745. **Архипова Е. П.** Карты географического распределения числа дней с грозой на территории СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 74, 1957, с. 41—60, схем. карты.

746. **Архипова Е. П.** Карты географического распределения среднего числа дней с грозой для территории освоения целинных и залежных земель.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 88, вып. 2, 1956, с. 189—190, с карт.

747. **Берг А. Э.** Синоптические условия возникновения гроз на территории Европейской части СССР.—Географический сборник, т. 7, вып. 2, 1930, с. 31—71, карты, схемы.

748. **Брудин И. Д.** Электромагнитные атмосферные явления в Южном Предуралье. — Вестник Химич. о-ва им. Д. И. Менделеева, Чкаловское отд-ние, вып. 5, 1954, с. 81—85.

749. **Голубов Р. С.** Приемы прогноза вероятности возникновения гроз по данным вертикального зондирования атмосферы.—Труды Казах. н-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 11, 1959, с. 122—129.

Графики для прогноза гроз в Актюбинске, Гурьеве, Уральске.

750. **Лебедев А. Н.** Вероятность гроз на ограниченных участках территории.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 74, 1957, с. 61—70.

751. **Попов А. П.** Полярное сияние в Сталинградской области.—Природа, 1955, № 3, с. 123.

752. **Ситнов М. В.** Грозовая деятельность за 1900—1904 гг. — Труды метеорол. сети Востока России, изд. Метеоролог. обсерваторией Казанс. ун-та. Казань, 1907. 49 с.

753. **Торбина Н. В.** Синоптические условия гроз на ЕТС.—Метеорология и гидрология, 1937, № 2, с. 3—17.

754. **Чигиринская К. П.** Грозы в районе Среднего Поволжья.—Сборник работ по синоптике, № 1. Л., 1956, с. 45—52.

2. Световые явления в атмосфере

755. **Димо Н.** О галосах и световых явлениях, наблюдавшихся в г. Саратове в январе и феврале 1902 г.—Труды Саратов. об-ва естествоиспытат. и любителей естествознания, т. 4 вып. 2, 1903—1904, с. 259—262, 1 лист. рис.

756. **Димо Н.** Сложная радуга и «белая ночь» в Саратове.—Метеоролог. вестник, т. 18, № 7, 1908, с. 271—272.

757. **Карпов А. Н.** Голубой цвет неба с точки зрения спектрометрии. (Результат наблюдения за голубой частью спектра от Z неба).—Метеоролог. вестник, 1935, № 1—2, с. 17—19.

Наблюдения в г. Саратове.

758. **Карпов А. Н.** Оптические явления в атмосфере при

различных воздушных массах. (Ершовская метеорологическая обсерватория).—Климат и погода, 1935, № 3 с. 12—14.

759. **Карпов А. Н.** Перемещающийся мираж.—Климат и погода, 1934, № 4 (55), с. 35.

Ершовская метеорол. обсерватория.

760. **Карпов А. Н.** Температурный градиент и оптические явления в атмосфере.—Климат и погода, 1934, № 5, с. 24—26.

761. **Миражи** в Заволжской степи. [Николаевский уезд].—Москвитянин, 1853, № 11, кн. 1, отд. 7, с. 70—71. Подпись: Корреспондент.

762. **Несколько** наблюдений световых кругов около солнца и луны.—Климат и погода, 1928, № 1, с. 26—27.

Метеорологическая станция Бузулукского опытного поля.

763. **Подьяпольский П. П.** Два слова о галосах и лунной радуге [в Саратове 6/1-1900 г.].—Труды Саратов-о-ва естествоиспытат., т. 4, вып. 2, 1903—4, с. 263—5, 1 рис.

VII. КЛИМАТИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ И ОПИСАНИЕ ЮГО-ВОСТОКА

1. Климатическое районирование

764. **Алисов Б. П.** Принципы климатического районирования СССР.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1957, № 6, с. 118—125.

(14. Атлантико-континентальная степная область включает Ю.-В.).

765. **Бова Н. В.** Агроклиматические зоны Юго-Востока СССР. Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1946, № 1, с. 26—33.

766. **Бова Н. В.** Агроклиматическое районирование Юго-Востока. Сельское хоз-во Поволжья, 1956, № 9, с. 14—20.

767. **Борисов А. А.** К вопросу о районировании климатов СССР по динамическому и ландшафтным признакам.—Учен. записки (Ленингр. ун-т), серия геогр. наук, вып. 5, 1949, с. 175—181.

768. **Броунов П. И.** Климатические и с.-х. районы России. Л.-М., изд. «Новая деревня», 1924. 32 с., карта.

769. **Вознесенский А. В.** Карта климатов СССР. — Труды по с.-х. метеорологии, вып. 21, № 1, 1930, с. 3—130, карта.

770. **Григорьев А. А.** и **Будыко М. И.** Классификация климатов СССР.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1959, № 3, с. 3—18, с карт.

771. **Давид Р.** Климатические провинции Юго-Востока и их хозяйственные проблемы.—В кн.: Краткий обзор опытно-исслед. деятельности Саратов. обл. с.-х. опытн. станции. Саратов, 1923, с. 79—83.

772. **Зубенок Л. И., Ефимов Н. А.** и **Мухенберг В. В.** Материалы к климатическому районированию СССР.—Труды

Главн. геофиз. обсерватории, вып. 76, 1958, с. 98—112.

773. **Иванов Н. Н.** Климатические области Евразии.—Учен. записки (Ленингр. пед. ин-т им. Герцена), т. 116, 1956, с. 103—158, с карт.

774. **Иванов Н. Н.** Пояса континентальности земного шара.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 91, вып. 5, 1959, с. 410—423.

775. **Кабанов П. Г.** Климатическое районирование Юго-Востока применительно к задачам сельского хозяйства. — В кн.: Научная конференция по изучению и развитию производ. сил Нижнего Поволжья. Саратов, 1945, с. 49—51. См. также: Тезисы докладов научн. конференции по изучению и развитию производ. сил Нижн. Поволжья, вып. 3. Саратов, 1941, с. 3—5 (Сарат. ун-т).

776. **Кайгородов А. И.** Естественная зональная классификация климатов земного шара. М., изд. АН СССР, 1955. 118 с., карты. (Акад. наук СССР; Ин-т геогр. Акад. наук БССР; Ин-т соц. сел. хоз-ва).

777. **Каминский А.** Климатические области Восточной Европы в связи с распространением лесов. Л., изд. «Новая деревня», 1924. 42 с. (Труды по лесн. опытно. делу в России, вып. 64).

778. **Колосков П. И.** Агроклиматическое районирование Казахстана 1 текст. Труды экспед. по изучению земельных фондов Казах. ССР. Под. ред. А. А. Григорьева и П. В. Погорельского. Вып. 4. М.-Л., 1947, 268 с. (Ин-т географии АН Казах. ССР).

779. **Колосков П. И.** Вопросы агроклиматического районирования территории СССР.—Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 6, 1958, с. 5—51.

780. **Малик С. А., Нагайцев А. А.** Климатическое районирование Северного Кавказа и Нижнего Дона.—В сб.: Природное районирование Северного Кавказа и Нижнего Дона. (Доклады на Межвузовском совещании по природному районированию Сев. Кавказа и Ниж. Дона, апр. 1959 г.). Ростов н/Д, Кн. изд. 1959, с. 34—41.

781. **Маттисен А. Е.** К агроклиматическому районированию Нижнего Поволжья.—Учен. записки (Сарат. ун-т), т. 72, 1959, с. 41—47, с карт.

782. **Маттисен А. Е.** Климатические районы Саратовской области.—Научный ежегодник за 1955 г. (Сарат. ун-т). Отд. оттиск, отдел 5, Саратов, 1958, с. 31—35.

783. **Орлова В. В.** Границы бореальных климатов равнинной части СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 19, Климатология (6), 1938, с. 5—184, карты.

784. **Саваренский Ф.** К вопросу о районировании Юго-Востока Европейской России в целях сельскохозяйственного

опытного дела.—Журн. опытно-агрономии Юго-Востока, т. 1, вып. 1, 1922, с. 1—3.

785. Сапожникова С. А. Агроклиматическое районирование территории освоения целинных и залежных земель. — В кн.: Освоение целинных и залежных земель в 1954 г. М., изд. АН СССР, 1956, с. 144—151, схем. карты, граф. (Центр. ин-т прогнозов).

786. Сапожникова С. А. Проблемы агроклиматического районирования территории СССР.—В кн.: А. И. Воейков и современные проблемы климатологии. Л., Гидрометеиздат, 1956, с. 262—275.

787. Селянинов Г. Т. Принципы агроклиматического районирования СССР.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1957, № 4, с. 59—101, с карт.

Карта климатических ресурсов земледелия включает Ю.-В.

788. Селянинов Г. Т. Принципы агроклиматического районирования СССР.—В кн.: Вопросы агроклиматического районирования СССР. М., 1958, с. 7—13.

789. Смирнова В. А. Агроклиматическое районирование СССР по урожайности масличных и прядильных культур: льна волокнистого и льна масличного.—Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 7, 1959, с. 39—59, схем. карт.

790. Шапаев В. М. О внутрizonальных климатических границах на территории СССР.—Метеорология и гидрология, 1956, № 5, с. 8—18.

791. Ярков С. П. Почвенно-климатические области Юго-Востока. Доклады (Моск. с.-х. акад.), вып. 23, 1956, с. 5—18.

2. Климатическое описание территории Юго-Востока

а) Описание территории в целом

792. Адамов П. Некоторые моменты жизни климатосферы Нижнего и Среднего Поволжья.—Известия Саратов. обл. с.-х. опытно-станции, т. 3, вып. 3—4, 1921, с. 51—59.

793. Алисов Б. П. Климат СССР. (Учеб. пособие для вузов). М., изд. Моск. ун-та, 1956. 127 с., с илл., карты. Юго-Восток, с. 64—68.

794. Арефьева В. А. Климат и гидрография северной части Волго-Уральского междуречья.—В кн.: Природа и кормовые особенности растительности лиманов Волго-Уральского междуречья. М.—Л., 1956, с. 58—73, карта.

795. Баранов А. И. Климатические времена года в Европейской части СССР.—Труды ин-та географии, вып. 48, 1950, с. 32—48.

796. Баранов А. И. и Доскач А. Г. Климат.—В кн.: Нижнее Поволжье. Физ. геогр. описание. М.—Л., изд. АН СССР, 1948, с. 45—56.

797. Бастамов С. Л. Климатологическая характеристика

районов БГП и прилегающих областей. — В сб.: Проблемы Волго-Каспия. Т. 2. (Труды ноябрьской сессии 1933 г. АН СССР).—Л., 1934, с. 243—247.

798. **Бастамов С. Л.** и **Изюмов Н. Н.** Ороклиматические характеристики Юго-Востока Европейской части СССР. (Температура воздуха и количество осадков).—Труды Моск. гидрометеорол. ин-та, вып. 1, 1939, с. 103—136.

799. **Берг Л. С.** Климат СССР. — В кн.: Растительность СССР. М.—Л., изд. АН СССР, 1938, с. 39—61, карты.

О Ю.-В. с. 46—50.

800. **Борисов А.** Климаты СССР. М., Учпедгиз, 1948. 224 с., карты.

О Ю.-В. с. 164—172.

801. **Буяновский М. С., Доскач А. Г.** и **Фридланд В. М.** Природа и сельское хозяйство Волго-Уральского междуречья. М., изд. АН СССР, 1956. 230 с., с илл. и карт.

Климат, с. 9—15.

802. **Веселовский К.** О климате России. СПб., изд. Акад. наук, 1857. 408. 329 с.

803. **Воейков А. И.** Климаты земного шара, в особенности России. СПб., 1884. 640 с., с карт. См. также: Избр. соч. т. 1, М.—Л., 1948. 748 с. Климаты земного шара, в особенности России.

Приводятся данные по Саратову, Оренбургу и др. метеостанциям.

804. **Вознесенский А. В.** Климатический очерк бассейна Нижней Волги (географич. основы гидрологии Нижнего Поволжья).—В кн.: Справочник по водным ресурсам СССР. Под общ. ред. В. Г. Глушкова. Т. 5. Нижнее Поволжье. Л., 1934, с. 19—36, карты.

805. * **Вязовский П. Л.** Климатические условия Юго-Востока России.—Юго-Восток (Ростов н/Д), 1923, № 13—14, с. 145—166, 3 карты.

806. **Горцев В. И., Курников Ф. Д.** Поволжье. М., Изд. ВПШ и АОН при ЦК КПСС, 1959. 76 с.

Климат и внутренние воды, с. 9—13.

807. **Давид Р.** Юго-Восток в климатическом отношении.— В кн.: Краткий обзор опытно-исслед. деятельности Саратов. обл. с.-х. опытной станции. Саратов, 1923, с. 1—18.

808. * **Жирмунская В.** Климат Поволжья и моря.—Журн. «Хочу все знать», 1929, № 10.

809. **Касаткин И. И.** Климатические условия.—В кн.: Иригация Заволжья. Т. 1. М., 1936, с. 19—29, карта. (Всес. н.-исслед. ин-т гидротехн. и мелиорации).

810. **Киселев К. К.** Климатические условия юго-востока Европейской России.—В кн.: Материалы для производства изысканий с целью мелиорации земель. Под ред. Р. П. Спарро. М., 1917, с. 139—193. (Труды изыск. в Средн. и Нижн. Поволжье).

811. **Климат Нижнего Поволжья.** Саратов, изд. Нижне-Волж. обл. метбюро.

Часть 1. 1927. 116 с., карты.

Часть 2, вып. 1, 1928. 137 с. (Труды Нижне-Волж. краевого метеорол. бюро).

Главы 1—4 написаны Р. Э. Давидом.

Глава 5. Осадки—Е. С. Кузнецовым.

812. **Климат СССР.** Часть 1. Температура воздуха. Вып. 1.

Средние месячные температуры воздуха в Европейской части СССР. Л., изд. Главн. геофиз. обсерватории, 1926. 128 с.

Автор: Рубинштейн Е. С.

813. **Климат СССР.** Часть 1. Температура воздуха. Вып. 2.

Средние месячные температуры воздуха в Европейской части СССР за отдельные годы от 55° сев. широты до южных границ Союза. Л., 1930. 319 с. (Главн. геофиз. обсерватория).—Автор: Рубинштейн Е. С.

814. **Климат СССР.** Часть 2. Давление воздуха и ветер в СССР. Вып. 1. Давление воздуха в СССР по месячным средним. Составл.: Каминским А. А. Л., изд. Главн. геофиз. обсерват., 1932. 121, 43 с., карта.

815. **Климат СССР.** Л., Гидрометеиздат.

Часть 5. Дроздов О. А. Атмосферные осадки. 1948. 608 с., карт.

816. **Климат СССР.** Л., Гидрометеиздат.

Часть 6. Перунова М. С. Температура почвы в СССР. 1952. 348 с.

Часть 7. Щербакова Е. Я. Снежный покров. 1951. 100 с. Европейская территория СССР, с. 51—60.

Вып. 8. Накоренко Н. Ф. и Токарь Ф. Г. Климат свободной атмосферы. 1959. 218 с., с черт.

Использованы аэрологические наблюдения в Куйбышеве.

817. **Климат СССР.** Вып. 1. Лебедев А. Н. Европейская территория СССР. Л., Гидрометеиздат, 1958. 368 с., карты, граф. (Главн. геофиз. обсерватория).

Южная климатическая область (в т. ч. Нижн. Поволжье, междуречья Волга—Урал, Урал—Эмба). с 293—310.

818. **Климатические данные для междуречья Волги и Урала.** Под ред. С. А. Сапожниковой. М.—Л., Гидрометеиздат, 1951. 86 с., с граф. и карт. (Главн. геофиз. обсерватория).

819. **Климатические данные для гос. защитной лесной полосы Саратов—Астрахань—Камышин—Сталинград и северной части Сталинград—Степной—Черкасск от Сталинграда до Степного.** Под ред. Е. П. Архиповой. Л., Гидрометеиздат, 1950. 53 с. (Главн. геофиз. обсерватория).

820. **Климатические данные для гос. защитной лесной полосы.** Пенза—Екатериновка—Вешенская—Каменск. Под ред. Е. Я. Щербаковой. Л., Гидрометеиздат, 1950. 39 [4] с. (Главн. геофиз. обсерватория).

821. **Климатические данные** для гос. защитной лесной полосы Чапаевск—Владимировка. Под ред. Е. Архиповой. Л., Гидрометеиздат., 1950. 41, [3] с. (Главн. геофиз. обсерватория).

822. **Климатические данные** для государственной защитной лесной полосы гора Вишневая—Чкалов—Уральск—Каспийское море. Л., Гидрометеиздат., 1950. 46 с.

823. **Коростелев Н. А.** Климат.—В кн.: Россия. Полное географическое описание нашего отечества. Под ред. В. П. Семенова. Том. 6. Среднее и Нижнее Поволжье и*Заволжье. СПб, 1901, с. 52—69, карта.

824. **Лебедев Д. В.** Климатический очерк [Нижнего Поволжья].—Труды комиссии по ирригации (Акад. наук СССР), вып. 2, 1934, с. 11—17.

825. **Материалы** по климату Среднего Поволжья. М.—Самара, Гос. изд. 1931. 32 с., карты. (Средне-Волжск. н.-исслед. ин-т экономики и организации соц. земледелия).

826. **Назарова И. В.** Опыт вычисления на счетно-аналитических машинах «суровости» погоды по формуле Бодмана.—Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 8, 1959, с. 3 — 56.

Характеристики «суровости» по территории Ю.-В.

827. **Проект** орошения Южного Заволжья. Составлен под руководством акад. И. Г. Александрова. М., 1933. 256 с., черт., диагр. (Нижеволгопроект). Климат с. 14—19.

828. **Рутковский В. И.** Климатическая и гидрологическая характеристика Доно-Волго-Манычского междуречья.—Труды Комплексной научн. экспедиции по вопросам полезащитного лесоразвед. Т. 2, вып. 8, 1953, с. 79—131.

829. **Ситников Г. Г.** Поволжье (Среднее и Нижнее). М., 1950. 74 с.

Климат [Ю.-В.] с. 10—12.

830. **Тихомиров И. К. и Рязанцева З. А.** Климат Заволжья. Материалы изысканий, исследований и проектирования ирригации Заволжья и Камышинской плотины и гидростанций на Волге. М., Сельхозгиз, 1939. 397 с. (НКЗ СССР, Нижеволгопроект, вып. 9).

831. **Утешев А. С.** Климаты Казахстана.—В сб.: Очерки по физической географии Казахстана. Алма-Ата, изд. АН Казах. ССР, 1952, с. 155—196.

832. **Федоров Е. Е.** Местная погода и ее роль при изучении климатических условий на поверхности земли.—Труды Ин-та географии, вып. 48, 1950, с. 63—70.

833. **Федоров Е. Е.** Распределение важнейших типов летней погоды на юго-востоке Европейской части СССР.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957. с. 7—19.

834. **Федоров Е. Е.** Типы погоды в мае для центральной

площади Европейской части СССР.—Проблемы физ. геогр., т. 1, 1934, с. 87—111, схем. карты в тексте.

Наблюдения на станциях: Тимирязевская академия—Москва, Пенза (училище садоводства), Шатиловская с.-х. школа, Каменная степь.

835. Федоров Е. Е. Типы погоды июля для центральной площади Европейской части СССР.—Проблемы физической географии, т. 2, 1935, с. 105—126, схем. карты в тексте.

Наблюдения на станциях: Шатиловка, Каменная степь, Пенза (училище садоводства) с 1898 по 1917 гг.

836. Федоров Е. Е. Типы погоды сентября для центральной площади Европейской части СССР.—Проблемы физической географии, т. 3, 1936, с. 109—136, схем. карты в тексте.

Наблюдения на станциях: Тимирязевская академия (Москва), Шатиловская с.-х. школа, Пенза (училище садоводства), Каменная степь.

837. Фёдоров Е. Е. Типы погоды при антициклонах в степной полосе Европейской части СССР в месяцы летнего полугодия.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., 1937, № 1, с. 115—148.

838. Федоров Е. Е. Фундаментные типы погоды. (К вопросу об изучении генезиса климата).—Труды ин-та физ. географии, вып. 14, 1935, с. 7—46.

839. Федоров Е. Е. и Баранов А. И. Климат равнины Европейской части СССР в погодах.—Труды ин-та географии Акад. наук СССР, вып. 44, 1949, с. 3—412, рис., табл.

Гл. 10—12 (с. 301—324).

840. Фельдман Я. И. и Чубуков Л. Н. Основные черты климата.—В кн.: Лесостепь и степь Русской равнины. М., изд. АН СССР, 1956, с. 52—70.

841. Филиппов И. И. Природные условия и мелиорация Волго-Ахтубинской долины и дельты р. Волги. Т. 1. Природные условия.—Учен. записки (Сарат. пед. ин-т), вып. 31, 1958, с. 3—172.

Климат с. 35—48.

842. [Фридланд В. М.] Климат [Прикаспийская низменность]. — В кн.: Буяновский М. С., Доскач А. Г., Фридланд В. М. Природа и сельское хозяйство Волго-Уральского междуречья. М., изд. АН СССР, 1956, с. 39—52.

843. Цеханский И. Б. Характеристика климата районов проектируемого Северо-Каспийского водохранилища. Проблемы Каспийского моря.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 192—201.

844. Цеханский И. Б. Характеристика климатических условий в районе дамбы Северо-Каспийского водохранилища.—В кн.: Совещание по проблеме урвня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 112—113.

845. Цыганенко А. Ф. Природные условия по трассам гос. защитной лесной полосы Гора Вишневая—Каспийское море.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, вып. 6, 1951, с. 550—58.

846. **Шульгин А. М.** Климат почв Европейской территории СССР в связи с почвенной зональностью.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1955, № 6, с. 18—24, карта.

В табл. сведения по Камышину и Сталинграду.

б) Север Юго-востока (Пензенская и Куйбышевская области)

847. **Белозерова А. Г.** и **Федорова Н. Т.** Климат [Куйбышевская обл.]—В сб.: Природа Куйбыш. обл. Куйбышев, 1951, с. 76—96.

848. [**Дорогов А. И.**] Климат.—В кн.: Природа Пензенской области. Пенза, Кн. изд., 1955, с. 73—118.

849. **Жаринов А. С.** Климатологическое описание лесостепной зоны Куйбышевской области.—Известия Куйбышевск. с.-х. ин-та, т. 13, 1958, с. 97—110.

850. ***Материалы** по климатологии Самарской губернии. Вып. 1, Атмосферные осадки. Самара, 1928. VII, 39 с. (Средне-Волжская [Безенчукская] областная с.-х. опытн. станция. Бюлл. № 133).

851. **Милюков Ф. И.** Среднее Поволжье. Физико-географическое описание. М., изд. АН СССР, 1953. 260 с.

Климатические условия с. 59—80.

852. ***Морозов П. Т.** Метеорологические очерки, составленные из наблюдений, произведенных в разных местах Средней России и преимущественно в Пензенской губернии. М., 1872. 47 с.

Вып. 1, Ст. 1. Годовое движение температуры. Ст. 2. Засухи и ненастья. Напеч. также в Пензенск. губ. ведомостях, 1865, № 2.

853. **Невзоров В. Ф.** Климат и погода Пензенской губернии. Пенза, 1915. 41 с., с черт., диагр.

854. ***Невзоров В. Ф.** Климатический очерк Пензенской губернии. Пенза, 1925. 139 с., с илл., карт., табл., диагр.—Главнейшие труды по климатологии Пензенской губернии (с. 44—45).

855. ***Смагин Г. Д.** Календарь природы Пензенской губернии. Пенза, 1927.

856. ***Смагин Г. Д.** Первый степной календарь весны Пензенской губернии. Пенза, 1919.

857. ***Сперанский А. А.** Климат Пензенской губернии. М., 1915. VI, 130, 236 с., 14 л. карт., черт. (Пензенск. губ. земство).

858. **Тольский А. П.** Метеорологические условия Бузулукского бора.—Труды и исследования по лесному хоз-ву и лесной пром-сти, вып. 13, 1931. Труды Бузулукской экспедиции, ч. 1, с. 29—41.

859. [**Шукин Д. М.**] Климатический очерк опытной станции по данным с 1904 по 1911 г.—В кн.: Отчет Безенчукской с.-х. опытн. станции. Вып. 3. Работы станции за 1912 г. Самара, 1913, с. 14—96, табл.

860. **Шукин Д. М.** Общая характеристика условий погоды

отчетного года (1924—1925). Краткий отчет по Безенчукской обл. с.-х. опытн. станции за 1924—25 год. Самара, 1925, с. 5—18. (Средне-Волжская [Безенчукская] обл. с.-х. опытн. станция. Бюл. № 117).

861. ***Щукин Д. М.** Основные черты климата Самарской губ.—Краеведение. Самара, вып. 1, 1924, с. 44—73.

в) Саратовская область

862. **Бажанов С. С.** Климатические условия Новоузенского уезда. Новоузенск, 1913. 97 с.

863. ***Бажанов С. С.** Отчет за 1927—1929 гг. Метеорологические условия. Изд. Бузулукск. район. с.-х. опытн. станции. 1930. 15 с.

864. **Герман П. А.** Физический очерк Саратовской губернии.—Труды Саратов. о-ва естествоиспытат. и любителей естествознания, т. 2, вып. 4, 1900, с. 11—81.

О климате с. 20—81, табл.

865. **Голубева Л. А.** Климатический очерк по Саратовской метстанции.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1936, № 1, с. 104—31.

Сведения за 1912—1933 гг.

866. **Гуляев В.** Основные задания опытной работы в Петровском уезде Саратовской губ. Петровск (Саратовский), 1926. 84 с.

Климатические условия, с. 55—57.

867. **Давид Р. Э.** Климат засушливой зоны зернового хозяйства. (Тезисы).—За устойчивое соц. хоз-во. Бюлл. ин-га Засухи, 1930, № 2, с. 21—25.

868. **Давид Р. Э.** Климатический очерк района Саратовской опытной станции.—Труды Саратов. с.-х. опытн. станции, вып. 1, 1913, с. 259—92, карта, 9 табл. (Сводки за 1878—1913 гг.); вып. 2, 1914, с. 39—72.

869. ***Давид Р. Э.** Материалы по климату Саратовской губернии. О температуре воздуха Саратовской губернии.—Известия Саратов. обл. опытн. станции, т. 1, вып. 1, 1918.

870. **Давид Р. Э.** Опыт организации площади в крупных зерносовхозах и колхозах Заволжья.—В сб.: Снег и его хозяйственное значение. Сборник статей сотрудников ин-та засухи Акад. с.-х. наук им. Ленина. Саратов, 1930, с. 108. Климат Заволжья, с. 109—10.

871. **Р. Д[авид].** Очерк климатических условий Саратовской губернии. (Из рукописи отчета Саратов. опытн. поля). С.-х. вестник Юго-Востока, 1912, № 5, с. 10—12; № 6, с. 7—9, № 12, с. 4—6.

872. **Давид Р. Э.** Саратов в метеорологическом отношении.—В кн.: 25 лет Саратов. селекц. станции. М., ВАСХНИЛ, 1936, с. 30—49.

873. **Захаров Н. С. и Геденов А. А.** Климат Саратовской области.—В кн.: Природа Саратов. области. Под ред. проф. В. Ф. Пиотровского. Саратов, 1941, с. 49—71.

874. **Кабанов П. Г.** Климат Саратовской области.—В кн.: Справочник бригадира-полевода под ред. Д. С. Бердникова и И. Д. Скатины. Саратов, Облиздат, 1940, с. 5—11.

875. **Карпов А. Н.** Некоторые результаты наблюдений над климатом г. Саратова.—Вестник ЕГМС, 1933, № 4—5, с. 12—13.

876. **Климатические условия Новоузенского уезда.**—В кн.: Новоузенский уезд в естественно-историч. и хозяйственном отношении. По данным обследования 1908 г. Новоузенск, изд. Уездн. земства.

Ч. 1, 1912, с. 45—82, 9 диагр.

Ч. 2, 1913, с. 109—167 (табличные приложения).

877. **Маттисен А. Е.** Климат [Саратовской области].—В кн.: Усов Н. И. Почвы Саратовской области. Ч. 1, Саратов, 1948, с. 36—65.

878. **Маттисен А. Е.** Климат [Саратовской области]. В сб.: Природа Саратовской области, Саратов, 1956, с. 39—57.

879. **Милованов К. П.** Метеорологические условия [района Краснокут. с.-х. опытн. станции]. В кн.: Краткий обзор деятельности Краснокутск. с.-х. опытн. станции за 1910—1923 гг. Саратов, 1923, с. 7—14.

880. **Н. С.** Климат Саратовского уезда и его влияние на здоровье населения.—В кн.: Адрес-календарь Саратов. губ. на 1888 год, прилож., с. 49—59.

881. **Найдин Д. П., Тейс Р. В. и Чупахин М. С.** Определение климатических условий некоторых районов СССР в верхне-меловой период методом изотопной палеотермометрии.—Геохимия, 1956, № 8, с. 23—34.

882. **Неустрев С. и Бессонов А.** Новоузенский уезд. Геологический и почвенный очерк. Самара, 1909. 511 с. (Материалы для оценки земель Самарской губ. Т. 3).

Климатический очерк, с. 25—40.

883. **Пак К. П.** Климатические условия Малоузенского солонцового стационара.—В кн.: Мелиорация солонцов СССР. М., изд. АН СССР, 1953, с. 272—279.

884. **Прасолов Л. и Неустрев С.** Николаевский уезд. Самара, 1903. 339 с. (Материалы для оценки земель Самарской губ. Т. 1).

Климат, с. 45—49.

885. **Смирнов А. И. и Голубева Л. А.** Климат Саратовской области и урожай. [Саратов], Облгиз, 1951. 27 с.

886. **Соколова Н. С.** Влияние лесных полезащитных полос на урожай с.-х. культур (зерновых, огородных, масличных).—В сб.: Полезащитные лесные полосы. М., изд. Всес. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, 1937, с. 120—158.

Климат Гусельского участка Саратов. мелиорат. опытн. станции.

887. **Шабанов М. А.** Сентябрь в Саратовской области.—Природа, 1957, № 9, с. 128.

888. *Шенберг Г. Г. Новоузенский край как образец «полупустыни». (Труды общ. землеведения при С.-Петербургском ун-те 1. (1903/04 и 1904/05), с. 74—99 и 139—144.

Содержит данные о климате.

г) Сталинградская область

889 Иозефович Л. Почвы Сталинградского уезда. (Геоморфология, климат, растительность, почвы и агрономич. характеристика). М., изд. «Новая деревня», 1929. 164 с. (Материалы по изучению агрономических условий Нижне-Волжского края, т. 2, вып. 1).

890. Лебедев М. Климат Сталинградской губ. (Материалы по составлению перспективного плана).—Хоз-во на новых путях. Сталинград, вып. 14, 1925, с. 24—35, карты, рис.

891. Лебедев М. А. Особенности климата Сталинградского района.— В кн.: Сводный отчет Сталингр. опытн. станции за 1929—34 гг. Сталинград, 1935 (1936), с. 8—19.

892. Николаев С. Б. Погода и климат Сталинградской области.—Сталинград, Кн. изд., 1954. 52 с.

893. Поляков Ю. А. и Антипов-Каратаев И. Н. Природные условия района деятельности Аршань-Зельменского стационара.—Труды Ин-та леса, т. 28, 1955, с. 5—54, с прилож.

894. Самбикин М. Климатический очерк [Заволжье Сталингр. обл.].— В сб.: Сельское хоз-во Заволжья. Сталинград. Кн. изд., 1958, с. 10—20.

895. Слепушкин К. П. Экономические предпосылки ирригации юга Сталинградского уезда.—Хоз-во на новых путях. Сталинград, 1928, № 2, с. 17—39. Климат, с. 17—27.

896. Травень Ф. И. Полезащитное лесоразведение в условиях Сталинградской области. Сталинград, Облкнигоизд. 1948. 136 с. (Сталингр. агролесомелиорат. садово-виногр. опытн. станция).

Климат, с. 18—21.

897. Федорченко Т. П. Природа Сталинградской области. Сталинград, 1952. 36 с. Климат с. 12—15.

д) Астраханская область и Калмыцкая АССР

898. Валединский В. В. и Аполлов Б. А. Дельта реки Волги. (По данным изысканий 1919—1925 гг.).— Труды Отд. портов и Управления внутр. водных путей. Тифлис, 1930, т. 1, вып. 5.

Метеорологическое описание дельты, с. 108—135.

899. Виноградский В. Н. Краткий географический и климатический очерк Астраханской губ.— Памятная книжка Астраханск. губ. на 1891 г., прил. 2, с. 1—17.

900. Галахов Н. Н. Связь хода отдельных метеорологических элементов с погодой.— В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 54—64.

Наблюдения в Прикаспийской низменности.

901. **Давид Р. Э.** и **Кузнецов Е. С.** Климат и хозяйственные возможности Калмобласти. Саратов, 1925. 111 с. вкл. л. (НКЗ Поволжская колонизационно-мелиоративная экспедиция. Материалы по изучению автономной области Калмыцкого трудового народа. Вып. 1).

902. **Дьяченко А. Е.** Лесные полосы в зоне полупустыни. Опыт Богдинского агролесомелиоративного пункта. М., Сельхозгиз, 1949. 87 с. (Всес. н.-иссл. ин-т агролесомел.).

Климат, с. 6—15.

903. ***Лактионов С.** Естественно-исторический очерк Астраханской губ.—Наш край. Астрахань, 1924, № 3, с. 1—56.

904. **Ломан В.** Метеорологический и климатический очерк г. Астрахани.—В кн.: Материалы к перспективному плану развития. Астраханск. губ., 1926, с. 91—101, табл.

905. ***Н. Б.** Буря в Астрахани.—Морской сборник, т. 63, 1862, № 11, с. 51.

906. ***Н. Б.** Зима в Астрахани.—Морской сборник, т. 64, № 3, 1863, с. 45.

907 ***Н. Б.** Страшная буря в Астрахани 21/VII.—Морской сборник, т. 62, 1862, № 9, с. 36.

908. **Шперк Ф.** Очерки Астраханского края. Климат г. Астрахани и Астраханского края. СПб, 1895. 446 с. (Записки Имп. геогр. о-ва, т. 27).

е) Юго-западная часть Юго-Востока (Ростовская обл., Ставропольский край)

909. **Вязовский П. Л.** Климат. [Ростовская обл.].—В сб.: Природа Ростовской области. Ростов н/Д, 1940, с. 3—14.

910. **Вязовский П. Л.** Климатические условия Северо-Кавказского края. Ростов н/Д, 1925. 20 с., табл. (Ростово-Нахичеванск. на Дону обл. с.-х. опытно. станция отд. метеорол. Бюл. № 190).

911. ***Ерохин П. М.** Поверхность и климат Юго-Востока. Ростов н/Д, изд. «Совет. юг», 1924. 50 с. (Краеведческая б-ка, вып. 6).

912. **Жирков К. Ф.** Климатический очерк района Цимлянского водохранилища.—Учен. записки [Ростов. н/Д ун-т], т. 44. Труды геол.-геогр. фак., вып. 8, 1959, с. 171—178.

913. **Жирков К. Ф.** Климатический очерк Манычской ложбины.—Учен. записки (Ростов. н/Д ун-та), т. 34. Труды геол.-геогр. фак., вып. 7, 1956, с. 125—137, с карт.

914. **Климат** Ростовской области и Краснодарского края. Под общей ред. В. Н. Тервинского. Ростов н/Д. 1938. 138 с., карта.

915 **Костин С. И.** Климатические условия района Цимлянского водохранилища.—Научн. записки Воронежск. лесохозяйственного ин-та, т. 13, 1952, с. 27—33.

916. **Лавров Д. Д.** Физико-географическая характеристика

междуречья Дон—Маныч.—Учен. записки (Кировский пед. ин-т), вып. 9, 1955, с. 137—146.

Климат и воды с. 141—143.

917. **Лукьянов А. Д.** и **Гельмбрехт Л. К.** Климат [Донско-Цимлянск. массив]. — В сб.: Донско-Цимлянский песчаный массив. Ростов н/Д, 1935, с. 8—13. (Труды Донск. опытно. станции по виноградарству и виноделию, т. 3, вып. 1).

918. **Магаков Г. Л.** Влияние эксплуатации оросительных каналов на водный режим орошаемого массива.—В кн.: Влияние орошения на режим грунтовых вод. Сборник 2. М., 1959, с. 182—202. (Изд. АН СССР).

Климатические условия районов орошения с. 183—186.

919. **Малик С.** Климат и погода нашей области [Ростовская обл.]. — Виноград. и садоводство Дона, 1958, № 3, с. 30—31.

920. **Темникова Н. С.** Климат Северного Кавказа и прилегающих степей. Л., Гидрометеиздат, 1959. 366 с.—Библ. 278 назв.

ж) Западный Казахстан

921. **Андрющенко О. Н.** Естественно-исторические условия комплексной степи Джаныбекского района Западно-Казахстанской области. (К вопросам орошения и обводнения Прикаспийской низменности). Минск, изд. Бел. гос. ун-та, 1956. 172 с.

Климат с. 35—48.

922. **Ерохина А. А.** Почвы Оренбургской области. М., изд. АН СССР, 1959. 164 с.

Климатические условия, с. 12—16.

923. * **Каминский А. А.** и **Рубинштейн Е. С.** Климатический очерк Уральской области.—Свердловск, 1926.

924. **Климат Казахстана.** Под ред. А. С. Утешева. Л., 1959. 367 с. (Казахский н.-исслед. гидрометеор. ин-т).—Библ.: 246 назв. Монография. Авторами отдельных глав монографии являются:

Глава 1. Утимагамбетов М. М. — Физико-географическая территория, с. 9—16.

Глава 2. Берлянд Т. Г. и Безверхний Ш. А. Радиационные особенности климата, с. 17—29.

Глава 3. Байдал М. Х. Циркуляционные факторы климата, с. 30—63.

Глава 4. Кузнецов А. Т. Климатические зоны, с. 64—88.

Глава 5. Чубуков Л. А. и Швырева Ю. Г. Основные черты климата в погодах, с. 89—116.

Глава 6. Утешев А. С. Атмосферная засуха, с. 117—137

Глава 7. Гольцберг И. А. Микроклиматические особенности, с. 138—157.

Глава 8. Кузнецов А. Т. Давление воздуха, с. 158—171.

Глава 9. Утешев А. С. Ветер, с. 172—188.

Глава 10. Клыкова З. Д. Температура воздуха, с. 189—232.

Глава 11. Меньшикова Е. А. Влажность воздуха, с. 233—246.

Глава 12. Гельмгольц Н. Ф. Облака и облачность, с. 247—259.

Глава 13. Клыкова З. Д. Атмосферные осадки, с. 260—288.

Глава 14. Клыкова З. Д. Туманы., с. 289—296.

Глава 15. Клыкова З. Д. Грозы, с. 297—304.

Глава 16. Меньшикова Е. А. Снежный покров, с. 305—322.

Глава 17. Клыкова З. Д. Метели, с. 323—332.

Глава 18. Прохоров И. И. Температура почвы, с. 333—348.

Глава 19. Ткаченко Н. С. Особые явления, с. 349—359.

925. ***Королев А. В.** Климат г. Уральска и его окрестностей в связи с вопросами озеленения и лесопосадок.—Тезисы 13 конфер. Уральского пед. и-та, 1950.

926. **Краткая агроклиматическая характеристика Казахской ССР по природно-хозяйственным зонам.**—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеорол. ин-та, вып. 11, 1959, с. 5—29. Авт.: Белобородова Г. Г., Конюхов Н. А., Самохвалов Н. Ф., Федосеев А. П.

927. **Мокеев Н.** Краткий климатический обзор Оренбургского района за многолетний период (1896—1924 гг.).—Труды о-ва изучения Казахстана. Т. 6, 1925, с. 3—38.

928. **Москалев Г. Е.** Природные условия города Уральска и его окрестностей. Уральск, 1956. (Учен. записки Уральск. пед. и-та, т. 3, вып. 6).

Климат, с. 123—131.

929. **Орловский Н. В.** Некоторые черты климата Баксайского района.—В сб.: Баксайский район. Составил Н. В. Орловский. Уральск. 1930 (1931), с. 29—44.

930. ***Пономарев М. Д.** и **Борсук В. П.** Климатический очерк Казахстана. [Опыт климатического районирования]. Кзыл-Орда, изд. о-ва изучения Казахстана, 1927.

931. ***Ревнивых Н. Е.** Некоторые итоги десятилетних наблюдений над климатом гор. Уральска (1944—1954 гг.). Тезисы 19 конфер. Уральского пед. ин-та, 1955.

932. **Роде А. А.** Климатические условия района Джаныбекского стационара. Сообщ. Лаборатории лесоведения (Акад. наук СССР), вып. 1, 1959, с. 3—40.

933. ***Свешников П.** Годовой ход температуры воздуха в Уральске при солнечном и лунном счете времени.—Памятная книжка Уральской обл. на 1901 г. Уральск, 1901, с. 263, табл.

934. **Свешников П.** Очерк климатических условий гор. Уральска.—Метеоролог. вестник, 1899, № 3, с. 76—77.

935. * **Свешников П. И.** Очерк климатических условий города Уральска. Казань, 1901. 63 с.

936. **Свешников П. И.** Очерк климатических условий гор. Уральска. Уральск, 1906. 38 с. См. также: Известия Оренбургского отдела Русского геогр. о-ва, 1900, № 14, с. 52—77; Пам. кн. и адрес-календарь Уральск. обл. на 1899 г. Саратов, 1899, с. 141—166.

937. * **Свешников П. И.** Очерк климатических условий г. Уральска.—Памятная книжка Уральской обл. на 1907 г. Уральск, 1907. 271 с.

938. Система ведения сельского хозяйства в Гурьевской области. (Мероприятия по системе земледелия и животноводства и увеличению производства с.-х. продукции в колхозах и совхозах области). Проект Алма-Ата, 1958. 168 с., с илл.

Краткая природно-экономическая характеристика Гурьевской области (Климат, с. 8—9).

939. **Стерлин Д. Я.** Орография и климат.—В сб.: Индерские бораты. М.—Л., 1938, с. 9—13, рис., табл. (Центр. н.-исслед. геол.-развед. ин-т).

940. **Томашевский И. И.** Естественно-исторические условия Киргизской степи.—Труды о-ва изучения Казахстана, т. 10. 1929, с. 11—72, карта.

Климат Зап. Казахстана, с. 16—18.

941. **Трегубов Н.** Климат [Тургайской и Уральской областей]. — В кн.: Тургайско-Уральский переселенческий район. Краткий стат. обзор за 1907 г. Оренбург, 1908, с. 13—16 и прил. с. 5—10.

942. **Чехович К. А.** Зависимость состояния погоды в Оренбургском крае от метеорологического состояния Европы.—Известия Оренбургского отдела Русского геогр. о-ва, 1900, № 15, с. 1—38.

943. **Ячевский Л.** О некоторых термических наблюдениях в Илецкой защите. — Горный журнал, т. 1, вып. 3, 1914, с. 315—334.

VIII. ИЗМЕНЕНИЕ И КОЛЕБАНИЯ КЛИМАТА

944. **Берг Л. С.** Усыхают ли наши степи?—Почвоведение, 1950, № 10, с. 636—642.

945. **Борисов А. А.** О палеоклиматических условиях формирования главных барических центров современного климата земли. — Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 91, вып. 3, 1959, с. 255—265.

946. **Бруевич С. В.** Изменения климата и уровня Каспийского моря за последние тысячелетия по химическим данным.—Труды Гос. океанографич. ин-та, 1948, вып. 4, с. 23—69.

947. **Бруевич С. В.** О колебаниях климата в бассейне Каспийского моря по данным химического исследования

грунтов.—В кн.: Сверхдолгосрочные прогнозы уровня Каспийского моря. М., 1957, с. 48—51.

948. Бучинский И. Е. О климате прошлого Русской равнины. Л., Гидрометеоздат, 1957. 142 с., с илл. и карт.

949. Давид Р. Периодичность метеорологических элементов.—В кн.: Краткий обзор опытно-исследов. деятельности Саратов. обл. с.-х. опытно. станции. Саратов, 1923, с. 60—62.

950. Ляхов М. Я. О колебаниях температуры воздуха в XIX и XX веках в восточно-европейском секторе северного полушария.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1956, № 5, с. 74—80.

951. Палимпсестов И. Переменился ли климат юга России? —Записки о-ва Южной России, 1864, № 8—9, с. 1—103.—Русский вестник, 1864, № 12, с. 593—642.

952. Рубинштейн Е. С. Об изменении климата СССР за последние десятилетия.—В кн.: А. И. Воейков и современные проблемы климатологии. Л., Гидрометеоздат, 1956, с. 122—174.

953. Рязанцева З. А. О периодичности сухих и влажных лет.—В кн.: Нижневолгопроект. Вып. 2. 1934, с. 86—92.

954. Токарев Н. С. Ритмические колебания климата и их влияние на режим поверхностных и подземных вод.—Труды Лаборатории гидрогеол. проблем. (Акад. наук СССР), т. 9, 1950, с. 46—72, схем. карта, табл.

955. Тольский А. К вопросу о колебании климата юго-восточной России с половины XIX столетия по настоящее время.—Журнал опытно. агрономии, т. 17, 1916, с. 255—77.

IX. МИКРОКЛИМАТ И МЕСТНЫЙ КЛИМАТ

1. Общий раздел

956. Алексеевская Н. К. Микроклимат поволжской поймы у Саратова.—Научный ежегодник за 1955 г. (Сарат. ун-т), Отд. отписк, отд. 5. Саратов, 1958, с. 28—31.

957. Бастамов С. Л. и Изюмов Н. Н. Ороклиматические характеристики юго-востока Европейской части СССР. (Температура воздуха и количество осадков).—Труды Моск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 1, 1939, с. 103—136.

958. Борушко И. С. Влияние водоема на температуру и влажность воздуха окружающей территории.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 59(121), 1956, с. 69—76.

Цимлянское водохранилище.

959. Быстрицкий П. К вопросу о температуре рек и влиянии ее на местные климаты. Температура Волги у г. Вольска.—Протоколы заседаний о-ва естествоиспытат. при Казан.

ун-те. 1897—1898. 29 год. Казань, 1899. Приложение к протоколам, № 169, с. 1—10.

960. **Воронцов П. А.** О конвективных движениях в приземном слое атмосферы.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 54(116), 1955, с. 3—23.

961. **Дзержевский Б. Л.** Метеорологическая характеристика приземного слоя воздуха над увлажненными и сухими участками Заволжской степи.—В кн.: Суховети, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 168—188.

962. **Дзержевский Б. Л.** Тепловой баланс и микроклимат лимана и сухой степи в Прикаспии.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1954, № 2, с. 15—28.

963. **Ишерская Е. В.** К микроклиматической характеристике поймы Большого Иргиза.—Научный ежегодник за 1955 г. (Сарат. ун-т). Отд. оттиск, отд. 5. Саратов, 1958, с. 25—28.

964. **Ишерская Е. В.** Некоторые наблюдения над местным климатом долины реки Волги.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикасп. низменности. М., 1953, с. 94—99.

965. **Ишерская Е. В.** Некоторые особенности микроклимата долин сыртового Заволжья (на примере долины р. Большой Иргиз).—Учен. записки (Сарат. ун-т), т. 72, 1959, с. 49—52.

966. **Ишерская Е. В., Матисен Е. А. и Рассказова З. М.** Микроклиматические наблюдения в пойме реки Большой Иргиз.—В сб.: Научный ежегодник за 1954 г. (Сарат. ун-т). Саратов, 1955, с. 374—78.

967. **Калинин Г. П. и Абальян Т. С.** Влияние рельефа на количество осадков.—Метеорология и гидрология, 1953, № 6, с. 22—24.

968. **Коноводов Б. П.** Влияние водоемов на температуру и влажность воздуха над ними перед замерзанием и очищением.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 58, 1957, с. 63—100. Цимлянское водохранилище.

969. **Коноводов Б. П.** Исследование в природных условиях изменений температуры и влажности воздуха над водоемами (в периоды осеннего охлаждения и таяния льда весной). Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. М., 1958, 9 с. (Центр. ин-т прогнозов).

970. **Левашин В. К.** Рельеф и микроклимат в садоводстве Поволжья.—Труды Сарат. с.-х. ин-та, т. 10, 1957, с. 153—168. См. также: Тезисы докл. на научн. конфер... за 1955 г. (Сарат. с.-х. ин-т). Саратов, 1956, с. 95—102.

971. **Ляхов М. Е.** Микроклиматические наблюдения в районе Черного Яра Астраханской области.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 86—93.

972. **Нехаенко Э. С.** К вопросу о трансформации воздушных потоков над зеркалом Цимлянского водохранилища.—Труды Одес. гидрометеоролог. ин-та, вып. 8, 1956, с. 125—131.

973. **Раунер Ю. Л.** Микроклимат и тепловой баланс увлажненных и неувлажненных участков долины Нижней Волги в летние месяцы. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. М., 1956. 7 с. (Моск. ун-т).

974. **Раунер Ю. Л.** Связь между ветровыми показателями и некоторыми формами песчаного рельефа Прикаспийской низменности.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1958, № 4, с. 64—68.

975. **Степанова Н. А.** Микроклиматическое исследование долины реки Дон.—Труды по с.-х. метеорологии, вып. 25, 1938, с. 214—222.

976. **Фельдман Я. И.** Некоторые результаты по исследованию влияния равнинного рельефа на летние осадки.—Труды ин-та географии, вып. 48, 1950, с. 103—109.

977. **Фельдман Я. И.** Некоторые результаты микроклиматических исследований в Прикаспийской низменности.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 42—53.

978. * **Шипчинский А. В.** Связь между осадками и рельефом в условиях Русской равнины. Воронеж, 1923 (Воронежск. обл. с.-х. опытн. станция, вып. 1, бюл. № 11).

979. **Шпак И. С.** Изменение метеорологических элементов при натекании воздушного потока на водоем.—Сборник работ Цимлянск. гидро-метеоролог. обсерватории, вып. 1, 1958, с. 105—134.

2. Орошение и микроклимат

980. **Белухина Г. В.** Фитоклимат яровой пшеницы в условиях орошения на Европейской территории СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 53, 1957, с. 105—141.

981. **Влияние орошения и лесонасаждения на микроклимат** [Ершов]. В кн.: Саратов. ун-т. Научная студенч. конференция 1954 г. Тезисы докладов по геогр. фак-ту. с. 23—24.—Авт.: К. А. Деева, Р. А. Лаврентьева, Н. М. Тюренкова и Г. И. Косенко.

982. **Голубева Л. А.** Гидротермический режим в среде орошаемой яровой пшеницы.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1936, № 6, с. 40—51. См. также: Доклады Всесоюз. Акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, 1937, вып. 4(7), с. 222—227.

983. **Голубева Л. А.** Особенности фитоклимата орошаемой и неорошаемой яровой пшеницы. [Саратовск. и Сталинградск. обл.].—Метеорология и гидрология, 1951, № 12, с. 29—35.

984. **Голубева Л. А.** Фитоклимат орошаемого пшеничного поля.—Метеорология и гидрология, 1941, № 4, с. 59—70.

985. **Голубева Л. А. и Давид М. П.** Воздействие на микроклимат сельскохозяйственных культур в условиях сухого и орошаемого земледелия.—Труды Всесоюз. ин-та зерн. хоз-ва, т. 6. Итоги работ (ВИЗХ) за 1934 г. Саратов, 1935, с. 132—138.

986. **Каганов М. А., Хволес С. Б. и Чудновский А. Ф.** Влияние орошения на микроклимат почвы и приземного слоя воздуха.—Гидротехника и мелиорация, 1953, № 1, с. 52—63.

987. **Луговской М. В.** Влияние орошения на климат приземного слоя воздуха. [Заволжье].—Доклады Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, 1939, вып. 14, с. 34—39.

988. **Малюгин Е. А., Смирнов В. А., Шахнович А. В.** Изменения местного климата сельскохозяйственных полей и их влагооборота под влиянием орошения при борьбе с засухой.—В сб.: Засухи в СССР. Их происхождение, повторяемости и влияние на урожай. Л., 1958, с. 116—135.

989. **Сапожникова С. А.** Микроклимат орошаемых полей (температура и влажность воздуха, температура почвы).—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 45, 1954, с. 60—70.

990. **Чудновский А. Ф.** Микроклимат и тепловой баланс орошаемого поля. [Энгельсская опытно-мелиорат. станция Саратов. обл.].—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 124—153.

991. **Чудновский А. Ф.** Энергетический метод изучения вопросов орошения сельскохозяйственных культур.—В кн.: Суховей, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 148—167.

992. **Шеленков В. М.** К вопросу о влиянии орошения дождеванием на микроклимат приземного слоя воздуха.—В сб.: Дождевание, т. 2, М., 1936, с. 30—44 (Всес. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина).

3. Лес, лесные полосы и микроклимат

993. **Агролесомелиорация** в орошаемом Заволжье. Сост.: Н. М. Горшенин и др. М., Гослестехиздат, 1934. 139 с., илл., табл. (Опыты и исследов. Всесоюз. н.-исслед. лесокультурного и агролесомелиоративного ин-та, вып. 4).

994. **Агролесомелиорация.** Под ред. А. В. Альбенского и П. Д. Никитина. Изд. 3-е, перераб. и доп. М., Сельхозгиз, 1956. 774 с., карт.

Влияние полезащитных лесных полос на микроклимат.

995. **Байко В.** Влияние лесных полос на климат и урожай.—За устойчивый урожай на Юго-Востоке. Саратов, 1939, № 12, с. 29—32.

996. **Бодров В. А.** Влияние лесных полос на микроклимат прилегающей территории. Под ред. Г. Н. Высоцкого. М.—Л., изд. Акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, 1936. 48 с., с илл.

997. **Бодров В. А.** Возможность изменения макроклимата лесоводственным методом.—Лесное хоз-во, 1949, № 5, с. 24—28.
998. **Бодров В. А.** Лесоводственный метод борьбы с засухой. М.—Л., Гослесбуиздат, 1950. 99 с.—Библ.: 130 назв.
999. **Бодров В. А.** О методике наблюдений над микроклиматом и урожайностью с.-х. культур на территории, защищенной лесными полосами. В сб.: Полезащитные лесные полосы. М., изд. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1937, с. 159—174.
1000. **Бодров В. А.** Оценка факторов, определяющих засуху с точки зрения лесомелиоратора.—Метеорология и гидрология, 1949, № 1, с. 29—40.
1001. **Бодров В. А.** Полезащитное лесоразведение. М., 1937. 266 с., карт.
- Влияние лесных полос на микроклимат с. 21—90.
1002. **Бодров В. А.** и **Зепалов С. М.** Древонасаждение, как мера борьбы с засухой. Саратов, Облгиз, 1935. 84 с. (Всесоюз. н.-исслед. лесокульт. и лесомелиорат. ин-т).
1003. **Брауде И. Д.** Водорегулирующее и увлажнительное значение лесных полос на пахотных склонах.—Лес и степь, 1949, № 9, с. 13—23.
1004. **Будыко М. И.** О гидрометеорологической эффективности полезащитного лесоразведения.—Вопросы географии, сб. 23, 1950, с. 218—22.
1005. **Воронцов П. А.** Исследование влияния лесных полос на ветер с помощью уравновешенных шаров.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 44, 1954, с. 91—103.
1006. **Вязовский П. Л.** Роль растительного покрова в распределении температур и влажностей в нижних слоях воздуха. (Ростовск. обл.). [Ростов н/Д, 1924]. 18 с. (Ростово-Нахичеванск. на Дону обл. с.-х. опытн. станция. Отд. метеоролог. Бюлл. № 170).
1007. **Глебова М. Я.** Температура и влажность воздуха в лесных полосах в вегетационный период.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 44, 1954, с. 62—79.
1008. **Годунов Н.** Агролесомелиорация в Заволжских степях [Средне-Ахтубинский лесхоз и Джаныбекский стационар].—В сб.: Сельское хозяйство Заволжья. Сталинград. кн. изд., 1958, с. 139—151.
1009. **Голубева Л. А.** Влияние лесных полос различной конструкции на микроклимат и снегоотложение.—В кн.: Итоги научно-исслед. работ в области агромелиорации за 1939 г. М., 1941, с. 11—21. (Всесоюз. н.-исслед. ин-т агролесомелиорации).
1010. **Голубева Л. А.** Роль молодых лесных насаждений в снегозадержании.—Тезисы докладов научн. конфер., посвящен. итогам научн.-исслед. работы Саратов. с.-х. ин-та за 1955 г. Саратов, 1956, с. 147—149.

1011. Гольцберг И. А. Метеорологическая эффективность продуваемых лесных полос разной конструкции.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 44, 1954, с. 4—23.

1012. Горохов Г. И. Размещение полезащитных лесных насаждений.—Советская агрономия, 1949, № 3, с. 26—33.

1013. Горохов Г. И. Размещение полезащитных лесных полос при введении правильных севооборотов.—Соц. сельское хоз-во, 1939, № 6, с. 51—62.

1014. Горшенин Н. М. Влияние лесных полос на баланс весенних вод.—Лес и степь, 1950, № 12, с. 14—22.

1015. Горшенин Н. М. Полезащитные лесные полосы и борьба с засухой.—Природа, 1949, № 2, с. 3—23.

1016. Дроздов О. А. К вопросу об изменении осадков в связи с системой полезащитных мероприятий в степных и лесостепных районах Европейской территории СССР.—В сб.: Вопросы гидрометеорологической эффективности полезащитного лесоразведения. Л., 1950, с. 30—36.

1017. Ефимова А. Д. Микроклиматическая характеристика гнездовых посевов дуба и водно-физический режим почв Тингутинского опытного участка [на Ергенинской возвышенности].—В кн.: Труды Комплексной научн. экспедиции по вопросам полезащитн. лесоразведения, т. 2, вып. 6. М., изд. АН СССР, 1953, с. 168—210.

1018. Ефимова Н. А. О влиянии лесных полос на температуру и влажность воздуха межполосных полей.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 44, 1954, с. 104—112.

1019. Карузин Б. В. Влияние лесных защитных полос на ход метеорологических элементов в связи с урожаем.—Вестник Единой гидрометслужбы, 1935, № 7, с. 21—26.

1020. Карузин Б. В. Итоги трехлетних исследований влияния Тимашевских полезащитных лесных полос на урожай различных сортов с.-х. культур.—Сборник работ Поволжской лесной и агролесомелиор. опытн. станции, вып. 2. Куйбышев, 1936, с. 140—172.

1021. Карузин Б. Лесные защитные полосы в борьбе за урожай. М.—Самара, 1932. 24 с. (Ср.-Волжск. лесокульт. и агролесомелиорат. станция).

1022. Карузин Б. В. Лесные полосы и урожай в Заволжье. Куйбышев, 1954. 108 с., с илл.

1023. Карузин Б. В. Эффективность летней работы лесных полезащитных полос...—Метеорология и гидрология, 1939, № 6, с. 85—92.

1024. Касьянов Ф. М. Влияние лесных полос на снегоотложение, замерзание и размерзание почвы.—Лес и степь, 1949, № 9, с. 24—34.

1025. Касьянов Ф. М. Защитная роль лесных полос в Астраханской полупустыне. Астрахань, изд. газ. «Волга», 1949. 145 с.

1026. **Касьянов Ф. М.** Количественное и качественное значение роли полезащитных лесных полос.—Лесное хоз-во, 1950, № 1, с. 38—45.

1027. **Касьянов Ф. М.** Полезащитные полосы в полупустынной степи (Из опыта Богдинского мелиоративного опытного пункта).—Советская агрономия, 1947, № 8, с. 61—65.

1028. **Качинский Н. А.** Посев дуба в микропонижениях как средство борьбы с засухой на светло-каштановых почвах. [Сталинград]. — Почвоведение, 1951, № 10, с. 585—603.

1029. **Качинский Н. А.** Посев дуба на светло-каштановых почвах в микропонижениях как средство борьбы с засухой.—Труды Комплексн. научн. экспедиции по вопр. полезащитн. лесоразведения, т. 2, вып. 6. М., изд. АН СССР, 1953, с. 88 — 108.

1030. **Кнорре Е.** К вопросу о влиянии Бузулукского массива на увеличение количества атмосферных осадков в прилегающей местности.—В кн.: Труды и исследования по лесному и агролесомелиор. опытн. делу. Вып. 1. М.—Самара, 1932, с. 56—84.

1031. **Кожевникова С. А.** Некоторые особенности микроклимата лесных насаждений по исследованиям в Сальской лесной даче.—Сборник работ по лесному хозяйству (Всесоюз. н.-исслед. ин-т лесоводства и механиз. лесн. хоз-ва), вып. 35, 1958, с. 144—160.

1032. **Копанев И. Д.** Влияние лесных полезащитных полос на распределение снежного покрова в засушливой зоне Европейской территории СССР. Л., Гидрометеиздат, 1955. 66 с., с граф.—Библи.: 45 назв.

1033. **Круглов И. И.** Опыт преобразования Астраханской полупустыни.—Лес и степь, 1949, № 2, с. 73—79.

1034. **Лебедев В. В.** О влажности почвогрунта в местах посадок по каналам оросительной сети Екатерининского орошаемого участка [12 км. от ст. Безенчук].— В кн.: Сборник работ Поволжской агролесомелиор. станции. Вып. 3. Куйбышев, 1940, с. 28—45.

1035. **Лукина Н. В.** Агрометеорологические условия произрастания дуба при гнездовом способе выращивания в Заповольжье.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 33(60), 1954, с. 46—90.

1036. **Львович М. И.** Вопросы методики проектирования полезащитных лесонасаждений.— В сб.: Вопросы гидрометеоролог. эффективности полезащитного лесоразведения. Л., 1950, с. 57—68.

1037. **Львович М. И.** Изменение ветрового и водного режима территории под влиянием агролесомелиорации.—Труды ин-та географии (АН СССР), вып. 64, 1955, с. 5—68.—Библи.: 103 назв.

1038. **Львович М. И.** Принципы размещения защитных ле-

сных полос на полях колхозов и совхозов.—Лес и степь, 1949, № 7, с. 10—24.

1039. **Львович М. И.** Регулирование водного баланса орошаемых полей при помощи лесонасаждений как средство уменьшения норм орошения.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1954, № 2, с. 29—44.

1040. **Любич Ф. П.** Противоволнобойные лесные полосы—мощное средство защиты водооградительных валов орошаемых участков от разрушения.—Сельское хоз-во Поволжья, 1958, № 8, с. 36—39.

1041. **Матякин Г. И.** Лесные полезащитные полосы и микроклимат. М., Географгиз, 1952. 143 с., с илл.

1042. **Матякин Г. И.** О влиянии лесных полезащитных полос на микроклимат.—В сб.: Полезащитные лесные полосы. Вып. 6. М., 1936, с. 51—93.

1043. **Матякин Г. И.** Полезащитные полосы в зоне полупустыни и их влияние на микроклимат межполосных пространств.—Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та агролесомелиорации, вып. 8, 1937, с. 65—119.

1044. **Морозов И. Р.** Облесение рек засушливой зоны Юго-Востока.—Лесное хоз-во, 1938, № 4, с. 24—32.

1045. **Никитин П. Д.** Влажность почвы и грунта в полезащитных лесных полосах Юго-Востока Европейской части РСФСР.—В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 окт. 1958 г. Саратов. т. 2. Саратов, 1959, с. 165—173.

1046. **Орлов М. А.** Полезащитные лесные полосы в сухом и орошаемом земледелии Астраханской области. Астрахань, изд. газ. «Волга», 1948. 76 с.

1047. **Охлябинин С. Д.** К вопросу о влиянии леса на климат. (По наблюдениям метеорологических станций Борового опытного лесничества).—Записки Русск. геогр. о-ва по общей геогр., т. 47, 1911, с. 156—181.

1048. **Панфилов Я.** К вопросу о влиянии защитных полос на скорость ветра в условиях выраженного рельефа.—Советская агрономия, 1940, № 10, с. 11—17.

1049. **Панфилов Я.** К вопросу о влиянии защитных полос на скорость и направление ветра.—В сб.: Полезащитные полосы. Вып. 6. М., 1936, с. 94—116.

1050. **Панфилов Я. Д.** О конструкции лесных полос.—На лесокультурном фронте, 1932, № 5—6, с. 3—16.

1051. **Панфилов Я. Д.** Полезащитные полосы на водораздельном плато степной зоны Поволжья.—В сб.: Полезащитные лесные полосы. М., изд. Всесюз. акад. с.-х. наук 1937, с. 3—64.

1052. **Панфилов Я. Д.** Полезащитные лесные полосы.—Саратов, Обл. изд. 1948. 104 с. (Саратовск. с.-х. ин-т).

1053. **Панфилов Я.** Полезащитные полосы и дорожная сеть.—В кн.: Полезащитные полосы, вып. 6. М., 1936, с. 170—189 (Всесоюз. н.-исслед. ин-т агролесомелиорации и лесн. хоз-ва).

Снегораспределение около полос различной конструкции.

1054. **Петров А. К.** Защитные лесные полосы в борьбе с засухой.—Лес и степь, 1949, № 1, с. 70—74.

1055. **Попов К. И.** Влияние лесных полос на скорость ветра.—Сборник научно-исслед. работ по защитному лесоразведению. Камышинский опытно-пункт Всесоюз. н.-исслед. ин-та агролесомелиорации. Камышин, 1958, с. 61—78.

1056. **Попов К. И.** Влияние полезащитных лесных полос на микроклимат и урожай в условиях орошаемого земледелия Заволжья.—Лесное хоз-во, 1957, № 12, с. 37—40.

1057. ***Попов К. И.** Влияние полезащитных лесных полос на микроклимат и урожай в условиях орошаемого земледелия Куйбышевского Заволжья. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук М., 1957. 19 с. (АН СССР, Ин-т леса).

1058. **Прохоров К. И.** Водоохранно-защитное значение лесов поймы Нижнего Дона.—Лесная индустрия. 1937, № 2, с. 51—59.

1059. **Пустовой И. В.** К вопросу о причинах гибели сеянцев дуба в условиях подзоны светло-каштановых почв. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук, Саратов, 1955. 15 с. (Сарат. с.-х. ин-т).

1060. **Родников Н. В.** Влияние лесных полезащитных полос различной конструкции на влажность почвогрунта.—В кн.: Итоги научно-исслед. работ в области агролесомелиорации за 1939 г. М., 1941, с. 22—27. (Всесоюз. н.-исслед. ин-т агролесомелиорации).

1061. **Романова Е. Н.** Влияние лесных полос на вертикальную структуру ветра и турбулентный обмен.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 44, 1954, с. 80—90.

1062. **Рутковский В. И.** Влияние динамики климатических и гидрологических условий на лесные культуры.—В кн.: Бузулукский бор. Т. 4. М.—Л., Гослесбумиздат, 1951, с. 1—144.

1063. **Рутковский В. И.** Динамика климата на трассе гос. защитной лесной полосы Пенза—Каменск.—Труды Комплексной науч. экспедиции по вопросам полезащитного лесоразведения, т. 2, вып. 4, 1953, с. 73—103. (АН СССР).

1064. **Сапожникова С. А.** О расположении лесных полос для защиты полей от вредоносных ветров в засушливых районах Европейской территории СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 36(98), 1952, с. 21—28.

1065. **Серебряков Ф. И.** Влияние государственной лесной полосы Пенза—Каменск на урожайность сельскохозяйственных культур.—Лесное хоз-во, 1957, № 1, с. 29—31.

1066. **Серебряков Ф. И.** Полезащитные лесные полосы

Предисл. Н. И. Суса. Саратов, (Обл. изд., 1940. 56 с. (Сарат. с.-х. ин-т).

1067. **Серебряков Ф. И.** Полезащитные лесные полосы в борьбе с засухой. Саратов, Кн. изд., 1958. 7 с. (Сарат. обл. упр. сельского хозяйства. Наука и передовой опыт в борьбе с засухой).

1068. **Смирнова С. И.** Облесенность полей и урожайность сельскохозяйственных культур в Сальском районе Ростовской области.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 88, 1959, с. 127—129.

1069. **Суворов В. И.** Тепловой и водный режим воздуха и почвы в культурах сосны обыкновенной различной густоты в условиях Бузулукского бора.—Сборник работ по лесному хозяйству (Всесоюз. н.-исслед. ин-т лесоводства и механиз. лесн. хоз-ва), вып. 35, 1958, с. 130—143.

1070. **Сус Н. И.** Защитное лесоразведение. М., Сельхозгиз, 1948. 140 с.

Влияние лесных полос на метеорологический режим.

1071. **Сус Н. И.** Значение для Юго-Востока защитных снегоборных насаждений.—В сб. Лесоведение и лесоводство, 1926, № 2—3, с. 8—39, рис.

1072. **Сус Н. И.** Лесомелиоративные приемы борьбы с засухой и эрозией почвы.—В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 октября 1958 года. Саратов. Том 1. Саратов, 1959, с. 116—132.

1073. **Сус Н. И.** Полезащитное лесоразведение—важное звено системы земледелия на Юго-Востоке.—Труды Сарат. с.-х. ин-та, т. 10, 1957, с. 203—216.

1074. **Сус Н. И., Голубева Л. А. и Андросова Т. П.** Улучшение микроклиматических условий в степи для роста молодых древесных насаждений.—Метеорология и гидрология, 1954, № 6, с. 30—35.

1075. **Тольский А.** Метеорологические особенности сплошных лесосек в сосновых насаждениях. (Из наблюдений Борового опытн. лесничества Самарской губ.)—Сборник научн. статей Казанск. ин-та с.-х. и лесоводства, вып. 3—4, 1926, с. 94—101, табл.

1076. **Тольский А. П.** Метеорологические показатели для районирования лесного семенного хозяйства на сосну в пределах Европейской части СССР.—Сборник трудов (Поволж. лесотехнич. ин-т). Йошкар-Ола, 1939, № 2, с. 22—42.

1077. **Тольский А. П.** Узкие кулисные лесосеки в сосновых насаждениях в отношении метеорологических условий. (По наблюдениям в Боровом опытном лесничестве Самар. губ.)—Труды по лесному опытн. делу в России, вып. 44, 1912, с. 1—44.

1078. **Тюпенько Я. С., Рева К. И.** Лесные полосы в борь-

бе с засухой. (Из опыта работы Бузулукской показательной травопольной МТС им. В. Р. Вильямса).—Советская агрономия, 1947, № 8, с. 45—52.

1079. Цубербиллер Е. А. и Белухина Г. В. Ослабление сушоев под влиянием лесных полос.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 41, 1955, с. 48—55.

1080. Чубуков Л. А. Климат засушливых районов и влияние полезащитных лесных полос на его изменение. (Стенограмма публичной лекции). М., 1951, «Знание». 24 с., с илл. (Всесоюз. о-во по распространению полит. и научн. знаний).

4. Климат городов

1081. Воробьев Н. И., Папкина Л. А., Ленская Е. Н. Загрязненность атмосферного воздуха различных районов города Саратова по данным химического исследования снежного покрова в зимний период 1937—1938 гг. [Аннотация]. — Труды Саратов. обл. н.-исслед. сан.-гиг. ин-та, т. 4, 1948, с. 323—325.

1082. Крапивина П. М. Загрязнение атмосферного воздуха Саратова. [Тезисы доклада].—В кн.: 10-я научная конференция 12—15. V. 1947. Тезисы докладов. Саратов. мед. ин-т Саратов, 1947, с. 34—35.

1083. Лось Л. И. Освещенность рассеянным светом атмосферы в г. Саратове.—Труды Саратов. гос. мед. ин-та, т. 6, 1947, с. 231—238.

1084. Москалев Г. Е. Природные условия города Уральска и его окрестностей.—Уральск, 1956, с. 108—137. (Уральский пед. ин-т. Учен. записки, т. 3, вып. 6).

Х. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЯ И КЛИМАТОЛОГИЯ

1. Общий раздел

1085. Агроклиматические и водные ресурсы районов освоения целинных и залежных земель. Под ред. Ф. Ф. Давитая. Л., Гидрометеиздат, 1955. VIII, 463 с., карты. (Главн. упр. гидрометеоролог. службы при Совете Министров СССР).

1086. Агроклиматические условия районов освоения целинных и залежных земель. Под ред. Ф. Ф. Давитая. Л., Гидрометеиздат, 1954. 136 с., карта.

1087. Агроклиматическая характеристика условий произрастания сельскохозяйственных культур на территории орошения Куйбышевского гидроузла.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 29, 1953, с. 1—128.

1088. Алпатьев А. М. Влагооборот культурных растений. Л., Гидрометеиздат, 1954. 246 с.

1089. Алпатьев А. М. Испаряемость как приближенный

показатель потребности сельскохозяйственных культур в воде.—Метеорология и гидрология, 1952, № 5, с. 41—47.

1090. **Бельский Н. Н.** Оценка природных условий Саратовской области в связи с производством новых лубяных культур.—Труды Воронеж. ун-та, т. 42, вып. 4, 1955, с. 29—30.

1091. **Бова Н. В.** Агроклимат Юго-Востока СССР.—За устойчивый высокий урожай на Юго-Востоке, 1939, № 8, с. 60—61.

1092. **Бова Н. В.** Об агрометеорологическом показателе засушливости Юго-Востока.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1941, № 3, с. 176—84.

1093. **Бова Н. В.** Сроки сева кукурузы в Саратовской области.—Сельское хоз-во Поволжья, 1957, № 3, с. 89—90.

1094. **Бова Н. В.** Сроки уборки кукурузы на Юго-Востоке (по климатическим материалам).—Сельское хоз-во Поволжья, 1958, № 9, с. 95.

1095. **Броунов П. И.** О климате и погоде, их значение для сельского хозяйства устройство сельскохозяйственно-метеорологических станций. СПб, 1904. 156 с., 9 карт и 12 табл.

Марийская с.-х. ферма Саратов. губ. с. 137—139, табл. Урожай ржи и осадки за 1880—1898 гг. по сведениям фермы.

1096. **Воейков А. И.** Метеорологические сельскохозяйственные наблюдения в России в 1885 и 1886 гг. СПб., 1888. 135 с. Отд. оттиск из «Записок Русск. геогр. о-ва».

Сарат. губ. (уезды Сердобский и Вольский), с. 29, 30, 57, 92.

1097. **Воейков А. И.** Отдельные главы из избранных сочинений по вопросам климатологии.—В кн.: Классики русской агрономии в борьбе с засухой. Под ред. Н. А. Максимова. М., изд. АН СССР, 1951, с. 285—324.

Р-н г. Самары (Куйбышева), с. 290—91.

1098. ***Вязовский П. Л.** Влияние времени высева на урожай яровых хлебов в условиях Юго-Востока. Ростов н/Д, 1922. 32 с.

1099. **Вязовский П. Л.** Погода и урожай зерновых хлебов в пределах Северо-Кавказского края. [Ростовск. обл.]. Ростов н/Д, 1930. 14 с. (Ростово-Нахичеванск. н/Д с.-х. опытн. станция. Отд. метеоролог. Бюлл. № 305).

1100. **Вязовский П. Л.** Погода и урожай по Донообласти в 1924 г. Ростов н/Д., 1924. 14 с., с табл. (Ростово-Нахичеванск. на Дону обл. опытн. с.-х. станция. Отд. метеоролог. Бюлл. № 181).

1101. ***Вязовский П. Л.** Сельскохозяйственные метеорологические условия урожая 1912 года. (Краткий отчет метеоролог. станции Ростово-Нахичеванск. с.-х. опытн. станции). Ростов н/Д, 1913. 34 с., с илл. (Ростово-Нахичеванск. на Дону с.-х. опытн. станции. Бюлл. № 34).

1102. **Гераклитов А. А.** Некоторые данные о садоводстве

и погоде в минувшем столетии. — Саратов. садовод., 1909, № 5, с. 62—69.

1103. **Горст Г. Ф.** Беседы по сельскому хозяйству в засушливой полосе Поволжья. [Камышин, 1927]. 48 с. (Сарат. Губ. земельное управление).

Осадки с. 7—9.

1104. **Гущин И. В.** К вопросу о засухоустойчивости твердых пшениц. — В кн.: Тезисы докладов конференции по физиологии устойчивости растений (морозоустойчивость, засухоустойчивость и солеустойчивость). 3—7 марта 1959 г. М., изд. АН СССР, 1959, с. 186—187.

1105. **Давид Р.** Академический приговор над сельскохозяйственной метеорологией. — С.-х. вестник Юго-Востока, 1914, № 10, с. 5—8.

1106. **Давид Р. Э.** Влажный дефицит как мерило транспирации культурных растений. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1934, № 5, с. 16—28.

1107. **Давид Р. Э.** Ирригация Заволжья в свете сельскохозяйственного климатического исследования. — Известия Саратов. ин-та с.-х. и мелиорации, т. 5, 1929, с. 67—89.

1108. **Давид Р. Э.** Итоги снегозадержательных работ и роль их в повышении урожайности. В сб.: Борьба с засухой (Всесоюз. конференция по борьбе с засухой). М.—Л., 1932, с. 299—302.

1109. **Р. Д[авид].** Климатические очерки Саратов. губ. в связи с сельским хозяйством. — Саратов, 1912. 20 с. (С.-х. вестник Юго-Востока, 1912, №№ 5, 6 и 12).

1110. **Давид Р. Э.** Климатические условия Саратовской губернии. Осадки и урожай. Климатические районы. — С.-х. вестник Юго-Востока, 1912, № 12, с. 4—6.

1111. **Давид Р. Э.** Климатический очерк Саратовской губ. в связи с возможным распространением раннего пара. — С.-х. вестник Юго-Востока, 1912, № 6, с. 7—9.

1112. ***Давид Р. Э.** Культуры на Юго-Востоке с точки зрения с.-х. метеорологии. — Труды Саратов. с.-х. опытн. станции, т. 1, вып. 1, 1918.

1113. **Давид Р. Э.** О влиянии наступивших морозов и беснежья на урожай озимых. — Нижн. Поволжье, 1925, № 1, с. 5—14.

1114. **Давид Р. Э.** О предсказаниях погоды. — С.-х. вестник Юго-Востока, 1916, № 13, с. 5—9; № 14—15, с. 2—7; № 16, с. 7—12, карт., табл.

1115. **Давид Р. Э.** Периодичность метеорологических элементов. — В кн.: Краткий обзор опытно-исслед. деятельности Саратов. обл. с.-х. опытн. станции 1912—1923. Саратов, 1923, с. 60—63.

1116. **Давид Р. Э.** Перспективы свекло-сахарной культуры

на Юго-Востоке с точки зрения с.-х. метеорологии. — Известия с.-х. обл. опытн. станции, т. 1, вып. 3—4, 1918, с. 1—8.

1117. Давид Р. Э. Погода весны и весенний сев. — За урожай, 1929, № 3—4, с. 31.

1118. Давид Р. Э. Погода и посевы. На борьбу за устойчивое хоз-во. Саратов. Сообщ. 1. 1925, с. 21—29. Сообщ. 2. 1928, с. 6—11. (Сарат. обл. с.-х. опытн. станция).

1119. Давид Р. Э. Погода и урожай в 1928 году. — За поднятие урожайности. Сборник статей о работе отделов Сарат. Краевой с.-х. опытн. станции, 1928, с. 13—16.

1120. Давид Р. Э. Погода и урожай 1914 года. — С.-х. вестник Юго-Востока, 1915, № 3, с. 8—11.

1121. Давид Р. Э. Погода и урожай в 1926 году. — На борьбу за устойчивое хоз-во. Саратов, 1927, с. 7—10.

1122. Давид Р. Э. Погода и урожай в Нижнем Поволжье. — Нижн. Поволжье, 1924, № 3, с. 17—23, табл., карты в тексте.

1123. [Давид Р. Э.]. Проект программы работ по сельскохозяйственной метеорологии. Доклад комитету областной опытной станции осенней сессии 1916 года. Саратов, 1916. 31 с., план. (Сарат. обл. с.-х. опытн. станция).

1124. Давид Р. Э. Пшеница и климат.—Соц. реконструкция с.-х., 1935, № 12 (6), с. 123—137.

1125. Давид Р. Э. Работа по сельскохозяйственной метеорологии. — В кн.: Краткий обзор опытно-исслед. деятельности Сарат. обл. с.-х. опытн. станции. Саратов, 1923, с. 63—78.

1126. Давид Р. Э. Сельскохозяйственная метеорология. М., Сельхозгиз, 1936. 406 с. (Учебники и учебные пособия для с.-х. вузов).

1127. * Давид Р. Э. 1924 год в с.-х. метеорологическом отношении.—Саратов, 1924.

1128. Давид Р. Э. Узловые вопросы сельскохозяйственного климатологического исследования района ирригации в Заволжье. — В кн.: Проблемы Волго-Каспия, т. 2. (Труды ноябрьской сессии 1933 г. АН СССР). Л., 1934, с. 238—243.

1129. Давид Р. Э. Урожай яровой пшеницы в связи с осадками и теплом за 1912 год в условиях Саратовского опытного поля. — С.-х. вестник Юго-Востока, 1912, № 18, с. 9—11.

1130. Давид Р. Э. Формулы урожая яровой пшеницы и анализ метеорологических причин массового выпадения озимей. — Журн. опытн. агрономии Юго-Востока, т. 4, вып. 2, 1927, с. 346—367, диагр.

1131. Давид Р. Э. и Кожевников А. Поглощение почвой и использование растениями осадков периода вегетации. — Журн. опытн. агрономии Юго-Востока, т. 4, вып. 2, 1927, с. 208—227.

1132. Давид Р. Э. и Маттисен А. Е. Метеорологические ус-

ловия и состояние с.-х. культур по Нижн.-Волжской области.—Нижн. Поволжье, 1927, № 6, с. 53—57, карты.

1133. **Давид Р. Э.** и **Мирошкин С. З.** Остаточная вода и максимальная гигроскопичность на южном черноземе поля метеорологического отдела Саратов. обл. с.-х. опытн. станции.—Журн. опытной агроном. Юго-Востока, т. 6, вып. 1, 1928, с. 129—132.

1134. **Давитая Ф. Ф.** О густоте дождемерной сети для целей земледелия. — Метеорология и гидрология, 1946, № 5, с. 54—58.

1135. **Дороганевская Е. А.** Климатические особенности районов Русской равнины, различающихся по содержанию белка в пшенице. — Проблемы физ. географии, вып. 15, 1950, с. 157—171, схем. карты в тексте.

1136. **Дюбюк Е.** Погода зимой и весной 1905—1906 гг. в связи с влиянием ее на полевые работы и всходы хлебов. — В кн.: Сборник сведений по Саратов. губ. за 1906 год. Вып. 1. Саратов [Б. г.], с. 1—33.

1137. **Жаков С. И.** Основные черты режима тепла и увлажнения вегетационного периода на территории Пензенской области. — Учен. записки (Пенз. пед. ин-т), вып. 6, 1959, с. 131—149.

1138. **Зайцев К. Н.** Агрометеорологическая характеристика зоны Безенчукской станции. — В кн.: Научный отчет Безенчук. селекц.-опытной станции орош. земледелия за 1935 -- 1947 гг. Куйбышев, 1949, с. 16—27.

1139. **Заленский В. Р.** О физиологическом действии мглы на растения. — Известия Саратов. обл. с.-х. опытн. станции, т. 3, вып. 1—2, 1921, с. 1—20.

1140. **Зима** и вскрытие весны 1893 г. в Саратовской губернии в сельскохозяйственном отношении. — Сборник Саратов. земства, 1893, № 4, прилож. 1-е. Труды стат. отдела, с. 129—136.

1141. **Ильин В.** Метеорологические факторы и урожай яровой пшеницы в Нижнем Поволжье. (По работам полеводственного отдела Саратов. опытн. станции). — Нижн. Поволжье, 1924, № 4—5, с. 56—62.

1142. **Итоги работ по агротехнике в сухом земледелии. 1904 — 1905.** Куйбышев, 1937. 350 с. (Безенчукск. обл. опытн. станция полеводства). Агроклиматический очерк (сост. С. П. Невским и В. С. Фокиным), с. 21—65. В тексте — ряд сводных таблиц. На обл. назв.: Итоги работ Безенчукской опытной станции за 32 года.

1143. **Кабанов П. Г.** Зимостойкость озимой пшеницы в связи с погодными условиями осени.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 1, с. 19—30.

1144. **Кабанов П. Г.** Климатические условия возделывания

яровой пшеницы на Юго-Востоке. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1946, № 2—3, с. 65—76.

1145. **Кабанов П. Г.** Метеорологические условия 1942—43, 1943 — 44 и 1944—45 годов и их влияние на полевые культуры — В кн.: Научный отчет ин-та зерн. хоз-ва Ю.-В. СССР за 1943 — 1945 гг. Саратов, 1947, с. 7—18 и 1 табл.

1146. **Кабанов П. Г.** Определение потребности яровой пшеницы в воде в зависимости от условий погоды. [Данные за 1913—1938 гг.]. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1946, № 1, с. 34—41.

1147. **Кабанов П. Г.** Температура почвы под снегом и отепление озимых культур. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1935, № 5, с. 166—84.

1148. **Кабанов П. Г.** Типы погоды и их повторяемость по зонам Юго-Востока. — В кн.: Научный отчет ин-та зерн. хоз-ва, Ю.-В. СССР за 1943 — 1945 гг. Саратов, 1947, с. 21—36.

1149. **Кабанов П. П.** Климатические условия возделывания озимых культур на Юго-Востоке СССР. — В кн.: Научный отчет ин-та зерн. хоз-ва Ю.-В. СССР за 1941—42 гг. Саратов, 1944, с. 138—52.

1150. **Карпов А.** Продувание ветром массивов посева. — Климат и погода, 1932, № 11—12, с. 184—186.

1151. [Катрич В. И.] Сельскохозяйственно-метеорологические условия 1912 г. [Безенчукск. с.-х. опытн. станция]. — В кн.: Отчет Безенчукской с.-х. опытн. станции, вып. 3. Работы станции за 1912 г. Самара, 1913, с. 97—119.

1152. [Катрич В. И.]. Сельскохозяйственно-метеорологические условия 1913 года. — В кн.: Отчет Безенчукск. с.-х. опытн. станции. Вып. 4. Самара, 1914, с. 35—67.

1153. Климатические ресурсы центральных областей Европейской части СССР и использование их в сельскохозяйственном производстве. Под ред. И. А. Гольцберг и О. А. Дроздова. Л. Гидрометеоиздат, 1956. 311 с., карты (Главн. геофиз. обсерватория).

1154. **Кнорре Е.** Итоги 25-летних работ Борового опытного лесничества по лесной метеорологии. — В кн.: Итоги опытно-исследоват. работ Борового опытн. лесничества за 25 лет (1903—1928 гг.). М.—Самара, Огиз, 1932, с. 75—98.

1155. **Колосков П. И.** Краткая климатическая характеристика периода вегетации ранних сельскохозяйственных культур на территории СССР. — Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 7, 1959, с. 16—38, схем., карт.

1156. **Колосков П. И.** Опыт выделения климатических районов различной применимости яблечной вспашки полей. — Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 7, 1959, с. 4—9, схем., карт.

1157. **Константинов А. Р., Филатова Т. Н.** Режим испарения с сельскохозяйственных полей степной и лесостепной зон

Европейской территории СССР. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 72, 1959, с. 70—101.

1158. **Константинов П. Н.** Сельскохозяйственная ценность атмосферных осадков в районе Краснокутской с.-х. опытной станции. (Опыт оценки). — Журн. опытно-агрономии Юго-Востока, т. 4, вып. 2, 1927, с. 179—207.

1159. **Конторщиков А. С.** Агрометеорологическая оценка условий формирования урожая сельскохозяйственных культур на примере яровой пшеницы. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 53, 1957, с. 82—94.

1160. **Конторщиков А. С.** Комплексная агрометеорологическая оценка и прогноз условий роста яровой пшеницы. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 88, 1959, с. 21—27.

1161. **Конюхов Н. А.** Зооклиматические особенности Западного Прикаспия и сроки окота овец. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 13, 1959, с. 26—30.

1162. **Конюхов Н. А., Чекерес А. И.** Зоометеорологические условия весеннего перегона овец на территории Западного Прикаспия. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 13, 1959, с. 31—38.

1163. **Конюхов Н. А., Чекерес А. И.** Погодные условия весны в Западном Прикаспии и сроки стрижки овец. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 13, 1959, с. 39—45.

1164. **Корнилов А. А.** К вопросу о гибели озимых пшениц в степном Заволжье. — Известия Самарск. с.-х. ин-та. кн. 2. Самара, 1926, с. 143—176.

1165. **Краткая агроклиматическая характеристика Ростовской области.** Ростов н/Д., 1957. 202 с., с диагр. и карт.

1166. **Краткий обзор состояния, работ и перспектив станции 1894—1929.** Покровск, 1929. 185 с., табл., илл. (Валуйская с.-х. и мелиорат. опытно-станция).

1167. **Кузнецов Е.** К вопросу о разработке данных по транспирации растений. (Из работ метеорол. отд. Саратов. обл. с.-х. опытно-станция). — Журн. опытно-агрономии Юго-Востока, т. 3, вып. 2, 1927, с. 154—170, табл. в тексте.

1168. **Лебедев.** Метеорологические условия и влияние их на сельское хозяйство в 1925—26 г. в Сталинградской губ. — Хоз-во на новых путях. Сталинград, 1927, № 2, с. 101—106.

1169. **Ломан В.** Термические сведения по изучению климата Астрахани в применении к работам по хлопководству и другим более нежным культурам. — Наш край. Астрахань, 1928, № 2, с. 53—57.

1170. **Мастинская С. Б.** Методика составления агрометеорологического прогноза сроков и норм полива яровой пшеницы. — В кн.: Сборник метод. указаний по анализу и оценке сложившихся и ожидаемых агрометеоролог. условий. Л., Гидрометеопиздат, 1957, с. 83—92. (Центр. ин-т прогнозов).

1171. Мель М. И. Географическое распределение белковости яровой пшеницы на территории СССР по связи с климатическими условиями. — Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 7, 1959, с. 76—84, схем. карта.

1172. Мель М. И. Опыт изучения связи урожайности яровой пшеницы с климатическими условиями места возделывания. — Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 6, 1958, с. 52—63, схем. карта.

1173. Метеорологические условия 1940/41 и 1941—42 с.-х. годов в Саратовской области и влияние их на рост и развитие сельскохозяйственных культур. — В кн.: Научный отчет ин-та зерн. хоз-ва Ю.-В. СССР за 1941—42 гг. Саратов, 1944, с. 7—12.

1174. Миловидова И. Б. Значение температуры в переживании затопления флорой искусственных лиманов. Научн. докл. высш. школы. Биол. науки, 1959, № 4, с. 127—130.

1175. Михайлов А. В. Докладная записка о причинах, повлиявших на понижение доходности с.-хоз. промысла в юго-вост. крае за последние годы и мерах к их устранению [Климатические изменения]. — Труды 1-го обл. с.-х. съезда Юго-Востока России. Саратов, 1894, с. 2—14, 338—41.

1176. Могилева А. М. Агрометеорологическое обоснование норм полива люцерны в зоне орошения Сталинградской, Ростовской, Каменской и Астраханской областей. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 41, 1955, с. 31—47.

1177. Моисейчик В. А. Агроклиматические условия перезимовки озимых культур на Юго-Востоке Европейской территории Союза. Автореф. дисс. на соискание степ. канд. геогр. наук. М., 1955. 13 с. (Центр. ин-т прогнозов).

1178. Моисейчик В. А. Агрометеорологическое обоснование сроков сева озимых культур на Юго-Востоке Европейской территории СССР. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 47, 1956, с. 42—50.

1179. Моисейчик В. А. Оценка условий перезимовки озимых культур на Юго-Востоке Европейской территории СССР. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 41 (68), 1955, с. 3—20.

1180. Мостинская С. Б. Агрометеорологические условия произрастания яровой пшеницы на территории орошения Куйбышевского гидроузла. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 29, 1953, с. 106—127.

1181. Невский С. П. Агроклиматический очерк. — В кн.: Итоги работ по агротехнике в сухом земледелии 1904 — 1935. Куйбышев, 1937, с. 21—65 (Безенчукск. обл. опытно. станция полеводства).

1182. Никифорова А. Т. Опыт изучения связи урожайности картофеля с климатическими условиями места возделыва-

ния.—Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 6, 1958, с. 64—78, схем. карта.

1183. **О погоде, состоянии хлебов и вредителях сельского хозяйства.** — С.-х. вестник Юго-Востока, 1911, № 11, с. 18, № 12, с. 14.

1184. **Обзор** состояния погоды за 1898—99 с.-х. год в связи с влиянием ее на урожай растений того же года.—В кн.: Сборник сведений по Саратов. губ. за 1899 г. Вып. I. Саратов, 1900, с. 1—22.

1185. **Обзор** состояния погоды за 1899—1900 с.-х. год в связи с влиянием ее на урожай того же года. — В кн.: Сборник сведений по Саратов. губ. За 1900 год. Вып. I. Саратов, 1901, с. 1—27.

1186. **Обзор** погоды за 1900—1901 сель.-хоз. год в связи с влиянием ее на урожай того же года.—В кн.: Сборник сведений по Саратов. губ. за 1901 год. Саратов, 1903, с. 1—41.

1187. **Обзор** погоды за 1901—1902 с.-х. год в связи с влиянием ее на урожай того же года.—В кн.: Сборник сведений по Саратов. губ. за 1902 год. Саратов, 1904, с. 1—29.

1188. **Обухов В. М.** Урожайность и метеорологические факторы (статистические исследования). Под ред. С. Г. Струмилина. М., 1949. 317 с.

1189. **Окушко А. А.** Агрометеорологическая характеристика условий перезимовки озимых культур на территории орошения Куйбышевского гидроузла. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 29, 1953, с. 77—92.

1190. **Опыт** сельскохозяйственного обзора Саратовской губернии за 1886 г. Саратов, изд. Губ. земства, 1886. 30, 93, 24 с.

Состояние погоды с. 8—14, 1—21.

1191. **Опыт** характеристики агроклиматических ресурсов территории СССР.—Труды н.-исслед. ин-та аэроклиматологии, вып. 2, 1957, с. 78—115 — Авт.: Сапожникова С. А., Мель М. И., Смирнова В. А., Никифорова А. Г.

1192. **Опытное поле** им. В. Л. Нарышкина. Отчет опытного поля за 1911 г. Озимые и яровые хлеба и кукуруза. Балашов, изд. Уезд. земства, 1913. 123 с. (Агрикультурные учреждения Балашовск. земства при д. Гусевке. Вып. 2).

Обзор погоды за 1911 г. с. 1—17.

1193. **Отчет** о работах Краснокутской с.-х. опытной станции за 1928 год в связи с предыдущими годами. Покровск, изд. опытн. станции, 1929.

Метеорологические условия 1927—1928 г. с. 5—32.

1194. **Отчет** отдела кормовых растений за 1921 и 1922 гг. Саратов, Юго-Вост. обл. изд., 1923. 65 с. (Труды Балашовск. с.-х. опытн. станции).

Метеорологические условия, с. 4—6.

1195. **Панченко Н. П.** Причины низкой морозостойкости озимой пшеницы при осенней засухе в Заволжье.—Труды по

прикл. ботанике, генетике и селекции (Всесоюз. ин-т растениеводства), [т. 33], вып. 1, 1958, с. 90—96.

1196. **Петунин И. М.** Об использовании материалов снего-съемок в оперативной агрометеорологии и агрономии.—В сб.: Вопросы использования снега и борьба со снежными заносами и лавинами. М., изд. АН СССР, 1956, с. 66—72.

1197. **Побетова Т. А.** Агроклиматические условия произрастания томатов на Европейской территории СССР. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. М., 1959. 13 с. (Центр. ин-т прогнозов):

1198. **Побетова Т. А.** Теплообеспеченность помидоров на Европейской территории СССР.—Метеорология и гидрология, 1956, № 4, с. 37—41.

1199. 1. **Погода** и урожай. (По наблюдениям Н. А. Ершова). 2. Народные приметы о погоде (По толкованию К. Ф. Агринского). 3. Научные приметы погоды по проф. М. Михельсону.—В кн.: Союзный календарь на 1919 год. Саратов, 1918, с. 26—28.

1200. **Пономарев Б. П.** Оценка агрометеорологических условий произрастания яровой пшеницы в период формирования зерна. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 88, 1959, с. 15—20.

1201. * **Прогноз погоды на весну 1924 г. и виды на урожай в Среднем и Нижнем Поволжье.** (Для выяснения вопросов о влиянии условий погоды на состояние с.-х. культур). — С.-х. жизнь, 1924, № 14, с. 22.

1202. **Протасов А. М.** Зависимость между урожаями ржи и пшеницы и метеорологическими условиями некоторых уездов Нижнего Поволжья.—Журн. опытно. агрономии Юго-Востока, т. 5, вып. 1, 1927, с. 148—155, табл.

1203. **Процеров А. В.** Агрометеорологические показатели, определяющие скорость прохождения межфазного периода восковая—полная спелость колосовых хлебов.—Гидрология и метеорология, 1956, № 1, с. 35—40.

1204. **Процеров А. В.** Агрометеорологические условия роста яровой пшеницы и технических культур в Сталинградской, Ростовской и Астраханской областях и расчет норм орошения их.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 1, 1955, с. 21—30.

1205. **Процеров А. В.** Основные вопросы агрометеорологического обслуживания сельского хозяйства. [Саратовск. обл.].—Метеорология и гидрология, 1951, № 10, с. 26—30.

1206. **Разумова Л. А.** Агрометеорологические условия гибели дубков.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 53, 1957, с. 58—74.

1207. **Результаты опытов за 1924 и 1925 гг.** Камышин, 1926. 78 с. (Камышинское районное опытно. поле).

Метеорологический обзор за 1924 и 1925 гг. с. 5—17.

1208. **Результаты** опытов за 1926 год. Камышин, 1927. 88 с. (Камышинское районное опытно. поле).

Метеорологический обзор, с. 5—13.

1209. **Результаты** работ Хвалынского опытного поля за 1927 год. Вольск, изд. Вольск. ОИК, 1930. 38 с., с илл.

Метеорологический обзор 1927 г., с. 8—15.

1210. **Руднев В. М.** Агрометеорологическая характеристика условий роста и развития озимых культур в осенний период на территории орошения Куйбышевского гидроузла.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 29, 1953, с. 70—76.

1211. **Руднев Г. В.** Вопросы агрометеорологии в земледелии степных и лесостепных районов СССР. [С выездной сессии Всесоюз. акад. с.-х. наук им. Ленина. Саратов. Окт. 1958 г.].—Метеорология и гидрология, 1959, № 4, с. 43—46.

1212. **Салтыковский М.** К изучению зимостойкости озимой пшеницы [Метеорологическим организациям].—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1931, № 1, с. 28—31.

1213. **Салтыковский М. И.** По вопросу о зимостойкости озимых хлебов.—Журн. опытно. агрономии Юго-Востока. Саратов, т. 7, вып. 2, 1929, с. 181—218.

1214. **Самарина В. И.** Краткий метеорологический обзор за 1923—24 гг. [Сарат. обл. с.-х. опытно. станц.]. — В кн.: Краткий отчет о работах отдела полеводства (Сарат. обл. с.-х. опытно. станция) за 1923 и 1924 гг. Саратов, 1925, с. 10—20.

1215. **Самохвалов Н. Ф.** Агроклиматические условия Северного и Западного Казахстана. — В кн.: Некоторые вопросы освоения целинных и залежных земель в Казахстане. Алма-Ата, 1954, с. 138—142.

1216. **Сапожникова С. А.** Характеристика некоторых особенностей теплового баланса пшеничного поля применительно к сельскохозяйственной оценке климата. — Проблемы физ. географии, вып. 13, 1948, с. 156—63.

1217. **Сапожникова С. А., Мель М. И., Смирнова В. А.** Агроклиматическая характеристика территории СССР применительно к культуре кукурузы. — Труды н.-исслед. ин-та агроклиматологии, вып. 2, 1957, с. 5—77, с прилож.

1218. **Селаври М. К.** Влияние сроков уборки и влажности почвы на химический состав и качество урожая яровой пшеницы.—Труды Всесоюз. ин-та зерн. хоз-ва, т. 3, 1932, с. 54—82.

Глава «Метеорологические условия» (Опытно. поле ВИЗХ в 1929 и 1930 гг.), с. 57—62.

1219. **Сельскохозяйственная** статистика Саратовской губернии, составленная по сведениям, собранным Саратовской комиссией для уравнивания денежных сборов с государственных крестьян. СПб., 1859, 278, 40 с.

Климат с. 60—67.

1220. **Сельскохозяйственные** метеорологические условия 1912 г. [Сарат. опытно. станция].—Труды Сарат. с.-х. опытно. станции, вып. 2, 1914, с. 73—82, табл. с. 127—36.

1221. **Сельскохозяйственный** обзор Саратовской губернии за 1889 год. Вып. 1. Зима, весна и лето. Саратов, изд. Губ. земства, 1890. 130, 65 с.

Весенняя погода в 1889 г. с. 17—39. Материалы для метеорологии Саратов. губ. за 1889 г. с. 1—65, диагр.

1222. **Селянинов Г.** Специализация сельскохозяйственных районов по климатическому признаку. — Растениеводство СССР. Т. 1. (Всесоюз. ин-т растениеводства). Л.—М., 1933, с. 1—16, карты.

1223. **Смирнов А. И. и Голубева Л. А.** Климат Саратовской области и урожай. Саратов, Облгиз, 1951. 28 с. (В помощь слушателям трехгодичных агротехнических курсов).

1224. **Соловьев В. А.** Программные вопросы и некоторые результаты опытов за время с 1924—1928 гг. (Из работ Иловлинской опытно-мелиоративной станции). — Материалы по опытно-мелиорат. делу, т. 4. М., 1930, с. 3—96.

Метеорологические данные за 1924—1928 гг., с. 23—26.

1225. **Способы** использования талых вод в сельском хозяйстве Саратовской области. Пособие для РТС, колхозов и совхозов. Саратов. Кн. изд, 1958. 88 с. (Всесоюз. н.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации. Энгельсская опытно-мелиорат. станция).—Авт.: Петров Е., Черных А., Алаторцев Е. и Сыромятникова З.

1226. **Ставровский Б. В.** Метеорологические условия в 1926 году. [Краснокут. с.-х. опытн. станция]. — В кн.: Отчет о работах Краснокут. с.-х. опытн. станции в 1926 г. в связи с предыдущ. годами. Покровск, 1927, с. 1—14, табл.

1227. **Степанова Н. А. и Корхова Я. К.** Метеорологические условия 1938 г. и их влияние на сельскохозяйственные культуры. Ростовская область. Ростов н/Д, Обл. книгоизд., 1939. 80 с.

1228. **Температура** почвы под снегом и степление озимых культур. — Труды ВИЗХ (Всесоюз. ин-т зерн. хоз-ва), т. 6, 1935. (Итоги работ ВИЗХ за 1934 г.), с. 142—46.

1229. **Тольский А. П.** Исследование соотношения между испарением сосны и эвапорометра Вильда. (К вопросу о влиянии метеорологических условий на развитие сосны в Бузулукском бору. 3).—Труды по лесн. опытн. делу, т. 47, 1913, с. 86—107.

1230. **Тольский А. П.** К вопросу о влиянии погоды на прирост сосны в высоту. (К вопросу о влиянии метеорологических условий на развитие сосны в Бузулукском бору. 2). — Труды по лесн. опытн. делу, т. 47, 1913, с. 55—85.

1231. **Федорова Н. П.** Наш опыт в агрометеорологическом обслуживании возделывания кукурузы. — Метеорология и гидрология, 1956, № 8, с. 43—45.

1232. **Федосеев А. П.** Климатические условия зимнего вы-

паса овец на пастбищах Казахстана. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеорол. ин-та, вып. 13, 1959, с. 3—11.

1233. Федосеев А. П. Климатические условия зимнего выпаса овец на пастбищах Западного Прикаспия. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеорол. ин-та, вып. 13, 1959, с. 12—25, с карт.

1234. Федосеев А. П. Краткая характеристика агроклиматических условий северной половины Казахстана и особенности вегетационного периода 1954 года. — В сб.: Из опыта освоения целинных и залежных земель в Казахстане. Алма-Ата, 1955, с. 5—30.

1235. Федосеев А. П. Опыт оценки агрометеорологических условий роста пастбищной растительности с применением аэроразведки. — Известия Акад. наук Казахск. ССР. Серия биол., 1957, вып. 1 (13), с. 95—99.

1236. Федосеев А. П. и Белобородова Г. Г. Агроклиматические условия возделывания кукурузы в северной половине Казахстана. — Труды Казахск. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 8. С.-х. метеорология, 1957, с. 3—27, карта.

1237. Харизоменов С. Влияние осадков и температуры воздуха на урожай хлебов в Саратовской, Самарской и Тамбовской губерниях. — С.-х. вестник Юго-Востока 1911, № 3, с. 10—13; № 4, с. 8—9; № 5, с. 11—13; № 6, с. 6—7.

1238. Царевский П. Л. Метеорологический обзор 1909 года [Балашовское опытное поле при д. Гусевка]. — В кн.: Опытное поле им. В. Л. Нарышкина. Отчет опытно. поля за 1908—1910 гг. Саратов, 1911, с. 75—88.

1239. Чекалин Ф. Ф. О климате Кузнецкого уезда в связи с влиянием его в области местного сельского хозяйства. — Саратов. сборник, т. 1, отд. 2, 1881, с. 8—13.

1240. Чернов В. Погода зимой и весной 1904—1905 гг. в связи с влиянием ее на полевые работы и всходы хлебов в 1905 году. — В кн.: Сборник сведений по Саратов. губ. за 1905 год. Вып. 1. Саратов, 1905, с. 1—37.

1241. Шашина Е. И. Агрометеорологические условия роста и развития озимых в весенне-летний период на территории орошения Куйбышевского гидроузла. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 29, 1953, с. 93—105.

1242. Шашко Д. И. К прогнозу водообеспеченности сельскохозяйственных культур по фазам развития. — Метеорология и гидрология, 1940, № 7, с. 52—59.

1243. Шиголев А. А. Об определении термических показателей скорости развития кукурузы. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 47(74), 1956, с. 51—58.

1244. Шиголев А. А. и Пономарев Б. П. О связи числа колосков в колосе яровой пшеницы с агрометеорологическими условиями. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 72, 1958, с. 3—11.

1245. Шнейдмюллер В. Критические периоды и сопряженность урожая озимой и яровой пшеницы с метеорологическими факторами в условиях сухого и орошаемого земледелия (по данным Костычевской опытно-станции). Саратов, 1934, с. 5—14. (Сарат. гидрометеоролог. ин-т).

1246.* Шукин Д. М. Атмосферные осадки как фактор урожайности (в условиях степного Заволжья). Самара, 1926. 13 с., с табл. (Безенчукск. обл. с.-х. опытно-станция № 111). Отд. отд. из Изв. Самарск. с.-х. ин-та, т. 2, 1926.

1247. Шукин Д. М. Задачи агрометеорологии в связи с проблемой ирригации Заволжья—Вестник Един. гидромет. службы (ЕГМС), 1935, № 6, с. 14—15.

1248. Шукин Д. М. Краткий обзор погоды за апрель 1930 года по Средне-Волжскому краю. Самара, 1930. 8 с. (Ср.-Волжская [Безенчукская] краевая с.-х. опытно-станция № 148).

1249. Шукин Д. М. Краткий обзор погоды за май 1930 г. по Средне-Волжскому краю. Самара, 1930. 6 с. (Ср.-Волжская [Безенчукская] краевая с.-х. опытно-станция № 150).

1250. Шукин Д. М. Метеорологические условия урожая 1927 г. в Самарской губ. Самара, [1927]. Вып. 1. Окт. 1926 — июнь 1927 г. 34 с. (Безенчукск. обл. с.-х. опытно-станция. Губ. метеоролог. бюро. № 129).

1251. Шукин Д. М. Погода и сельскохозяйственные культуры 1925—1926 гг. в Средневолжской области. Вып. 1. Самара, 1927. 36 с. (Безенчукск. областная с.-х. станция № 127).

1252. Шукин Д. М. Результаты агрометеорологических наблюдений за развитием разновременных посевов яровой пшеницы в условиях полевого и вегетационного опыта. Самара, 1923. 23 с.

1253. [Шукин Д. М.] 1913-й год в метеорологическом отношении [Безенчукск. опытно-станция]. — В кн.: Отчет Безенчукск. с.-х. опытно-станции. Вып. 4. Самара, 1914, с. 17—34.

2. Засуха и суховеи. Пыльные бури. Мгла.

а) Засухи, суховеи

1254. Алпатьев А. М. О показателе засухи. — Метеорология и гидрология, 1955, № 4, с. 21—24.

1255. Алпатьев А. М. Особенности засух в лесостепной зоне СССР и учет климатических факторов при разработке приемов земледелия. — В кн.: Вопросы земледелия и борьба с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 окт. 1958 г., г. Саратов. Т. 2. Саратов, 1959, с. 7—18.

1256. Алпатьев А. М. Особенности засух в лесостепной зо-

не СССР и учет климатических факторов при разработке приемов земледелия. М., изд. Мин-ва сельск. хоз-ва, СССР, 1958. 6 с.

1257. **Алпатыев А. М.** Рациональное использование осадков — основа преодоления засухи. — В сб.: Агроклиматические условия степи Украинской ССР и пути их улучшения. Киев, изд. АН Укр. ССР, 1950, с. 93—117.

1258. **Алпатыев А. М. и Иванова В. Н.** Характеристика и географическое распространение засух. — В кн.: Засухи в СССР, их происхождение, повторяемость и влияние на урожай, Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 31—45.

1259. **Алпатыев А. М. и Трофимова А. И.** Повторяемость засух в районах освоения целинных и залежных земель Казахстана и Западной Сибири.—В кн.: Засухи в СССР, их происхождение, повторяемость и влияние на урожай. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 94—100.

1260. **Андрианов М. С.** Синоптико-климатологические условия засух в Саратовском Заволжье во второй половине лета 1934 года. — Труды Центр. ин-та по изуч. засухи и суховеев. Саратов, т. 1, 1936, с. 54—76, карты в тексте.

1261. **Арманд Д. Л.** Историческое прошлое современной природы лесостепных и степных районов и его значение в развитии засух и эрозии.—В сб.: Значение научных идей В. В. Докучаева для борьбы с засухой и эрозией в лесостепных и степных районах СССР. М., изд. АН СССР, 1955, с. 7—37.

1262. **Аскинази В. О.** Равнинные суховеи юго-восточной Европы.—Известия научно-мелиорат. ин-та, вып. 17, 1928, с. 69—114.

1263. **Бажанов С. С.** Засуха 1929 г. и влияние ее на урожай хлеба и трав на Бузулукской с.-х. опытн. станции. Бузулук, 1929. 27 с. (Бузулукск. район. с.-х. опытн. станция, № 53).

1264. **Байдал М. Х. и Утешев А. С.** О сопряженности явлений засух юга Европейской территории СССР и северной половины Казахской ССР.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 11, 1959, с. 130—144, с карт.

1265. **Бараев А. И.** Дальнейшие пути борьбы с засухой на крайнем Юго-Востоке.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1941, № 1, с. 48—53.

1266. **Бачурина А. А. и Гуськова В. Г.** Исследование суховея, наблюдавшегося в июне 1948 г. на юго-востоке Европейской территории СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 46, 1956, с. 64—78.

1267. **Безверхняя Р. Ц.** Синоптические условия атмосферной засушливости в Западном Казахстане. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 5, 1955, с. 77—88.

1268. **Безрукова А. Я.** Влияние солнечной активности и характера атмосферной циркуляции на колебание уровня озер и

на засухи.—Труды лаборатории озероведения (АН СССР). т. 3, 1954, с. 23—46.

1269. **Белухина Г. В.** Связь между значениями метеорологических элементов в психрометрической будке и у верхнего края растений в дни с суховеями.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 41(68), 1955, с. 72—82.

1270. **Берлянд Т. Г.** Об изменении влагосодержания в почве и теплового баланса в засушливые годы. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 29(91), 1952, с. 85—96.

1271. **Бессонова Е. В.** Засуха в различные периоды развития сельскохозяйственных растений и ее влияние на урожайность. В кн.: Засухи в СССР, их происхождение, повторяемость и влияние на урожай. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 54—70.

1272. **Бова Н. В.** Изучение засух на Юго-Востоке СССР.— В кн.: Научный отчет Ин-та зерн. хоз-ва Ю.-В. СССР за 1941—42 гг. Саратов, 1944, с. 276—86.

1273. **Бова Н. В.** Метеорологические условия засухи 1934 года.—Труды Центр. ин-та по изуч. засухи и суховеев. Саратов, т. 1, 1936, с. 108—164.

1274. **Бова Н. В.** О климатическом изучении засух на Юго-Востоке СССР.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., т. 10, № 5, 1946, с. 417—430, илл.

1275. **Бова Н. В.** О предсказании засух в Поволжье. — Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., т. 13, № 3, 1949, с. 212—219.

1276. **Бова Н. В.** О суховеях на Юго-Востоке СССР.—Труды Саратов. зоовет. ин-та, т. 9, 1959, с. 407—414.

1277. **Бодров В. А.** Лесоводственный метод борьбы с засухой. М.—Л., 1950. 97 с.

1278. **Броунов П. И.** О борьбе с засушливостью нашего Юго-Востока с точек зрения климатической и агроклиматической. — Известия гос. ин-та опытно-агрономии, т. 3, 1925, № 5—6, с. 229—238. См. также: П. И. Броунов. Избр. соч.; т. 2. С.-х. метеорология. Л., 1957, с. 292—300.

1279. **Бут И. В. и Перелет Г. И.** К вопросу о динамике суховея и возможной роли вертикальных скоростей в развитии суховея.—Труды Одесск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 7, 1955, с. 23—29, с карт.

1280. **В поход на засуху.** Обращение Всесоюзного института зернового хозяйства.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов. 1932, № 1—2, с. 1—3.

1281. **Витвицкий Г. Н.** О природе суховеев.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 5—17.

1282. **Вульфсон Н. И.** Циркуляционные факторы засушливости Нижнего Поволжья, Казахстана и Средней Азии. — Доклады Акад. наук СССР, т. 77, № 2, 1951, с. 253—256.

1283. **Гальперин Б. М.** Прозрачность атмосферы во время засух в Нижнем Поволжье.—Сборник трудов (Ленингр. гидрометеоролг. ин-т), № 3, 1954, с. 87—108.

1284. **Гальцов А. П.** О метеорологических критериях суховея и степени их достоверности.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 81—93.

1285. **Гельмгольц Н. Ф.** Аэрологический анализ атмосферной засушливости в Западном Казахстане. — Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 5, 1955, с. 44—76.

1286. **Глух И. С.** Циркуляционные условия, подготавливающие развитие атмосферной засухи и суховеев.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. Изд. АН СССР, М., 1957, с. 131—137.

1287. **Грацианов П. К.** Меры борьбы с засухой. Краткий обзор научных исследований и результатов наблюдений на опытных полях и в отдельных хозяйствах. Саратов, 1912. 36 с.

1288. **Гуревич Б. С.** Макрометеорологический засухообразующий процесс.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 19(81), 1950, с. 79—101.

1289. **Давид Р. Э.** Засуха, сопровождающаяся зноем. — Нижн. Поволжье, 1931, № 10—12, с. 49—56.

1290. **Давид Р. Э.** О засухе и урожае 41-летия (1891—1931). В сб.: Борьба с засухой. М., изд. НКЗ СССР, 1932, с. 39—41.

1291. **Давид Р. Э.** Периодичность засух и проблема борьбы с ними.—Сельское и лесное хоз-во, 1921, № 1—3, с. 102—113; 1922, № 3—4, с. 114—137.

1292. **Давид Р.** Периодичность метеорологических элементов.—В кн.: Краткий обзор опытно-исслед. деятельности Саратов. обл. с.-х. опытн. станции. Саратов, 1923, с. 60—62.

О периодичности засух на Ю.-В.

1293. **Давид Р. Э.** Проблема исследования засухи и суховеев.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1934, № 5, с. 8—16. См. также: Вестник Един. Гидромет. службы (ЕГМС), 1934, № 3, с. 16—19, № 4, с. 22—24.

1294. **Давид Р. Э.** Явление засухи и суховеев в Поволжье и борьба с ними.—В кн.: Агротехника высоких урожаев. М., ВАСХНИЛ, 1937, с. 128—133.

1295. **Давитая Ф. Ф.** Засухи в СССР и научное обоснование мер борьбы с ними по природным зонам. М., изд. Мин-ва с.-х. СССР, 1958. 37 с., с карт. На правах рукописи.

1296. **Давитая Ф. Ф.** Засухи в СССР и научное обоснование мер борьбы с ними по природным зонам.—Сельское хоз-во Поволжья, 1958, № 11, с. 28—31.

1297. **Давитая Ф. Ф.** Засухи и научное обоснование мер борьбы с ними по природным зонам.—Земледелие, 1959, № 2, с. 9—17.

1298. **Давитая Ф. Ф.** Научные основы борьбы с засухой по природным зонам СССР. Из доклада на сессии Всесоюз. акад.

с.-х. наук им. В. И. Ленина.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. 1959, № 1, с. 7—28, с. карт.

1299. **Давитая Ф. Ф.** Засухи в СССР и научное обоснование мер борьбы с ними по природным зонам.—В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 октября 1958 г. Саратов. Т. 1. Саратов, 1959, с. 54—88.

1300. **Делиникайтис С. А.** Борьба с засухой и преобразование природы в СССР. Научн.-попул. лекция. М., 1951. 32 с. (Всесоюз. об-во по распростр. полит. и научн. знаний. Колхозн. серия).

1301. **Делиникайтис С. А.** Засуха в дореволюционном прошлом. [Примеры по Саратовской обл.].—За устойч. урожай на Юго-Востоке, 1939, № 2, с. 18—22.

1302. **Делиникайтис С. А.** Засуха и борьба с ней. Стенограмма публичной лекции, прочит. в Центральном лектории Общества в Москве. М., 1949. 20 с. (Всесоюз. об-во по распростр. полит. и научн. знаний).

1303. **Делиникайтис С. К.** вопросу о борьбе с засухой (Докучаев и опытное дело).—Пути сельского хоз-ва, 1926, № 8—9, с. 68—78.

1304. **Дзерdzeевский Б. Л.** Предварительные данные о циркуляции атмосферы в дни с суховеями в Прикаспии.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 18—29.

1305. **Дзерdzeевский Б. Л.** Пути исследования происхождения суховеев.—Вестник Акад. наук СССР, 1956, № 3, с. 74—78.

1306. **Докучаев В.** Климат степей.—В кн.: Классики русской агрономии в борьбе с засухой. Под ред. Н. А. Максимова. М., изд. АН СССР, 1951, с. 86—92.

1307. **Евсеев П. К.** Аэролого-синоптические условия суховеев на юге и юго-востоке Европейской территории Союза ССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 9, 1948, с. 161—194.

1308. **Евсеев П. К.** Аэросиноптические условия суховеев на юге и юго-востоке Европейской территории Союза ССР. [Тезисы доклада].—В сб.: Агроклиматические условия степи Укр. ССР и пути их улучшения. Киев, изд. АН СССР, 1950, с. 45—46.

1309. **Евсеев П. К.** О природе летних суховеев на юго-востоке Европейской части Советского Союза.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 106—116.

1310. **Евсеев П. К.** О природе летних суховеев на юго-востоке Европейской территории СССР.—Известия Акад. наук СССР. Серия геофиз., 1954, № 2, с. 123—133, с. карт.

1311. **Заварина М. В.** Засуха и борьба с ней. М., Географгиз, 1954. 86 с.

1312. **Заварина М. В.** К вопросу о природе суховеев. (Критический обзор литературы).—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 30, 1951, с. 4—27.—Библ.: 71 назв.
1313. **Заварина М. В.** Откуда приходят суховеи.—Наука и жизнь, 1954, № 7, с. 15.
1314. **Заварина М. В.** Суховеи юго-востока Европейской части СССР.—В сб.: Микроклиматические и климатические исследования в Прикаспийской низменности. М., 1953, с. 79—85.
1315. **Заварина М. В.** Суховеи 1949 г.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 36(98), 1952, с. 127—136.
1316. **Заварина М. В.** Холодный суховеи. — Природа, 1955, № 12, с. 110.
1317. **Зайцев К.** Засуха и агротехнические меры борьбы с ней. М.—Самара, Огиз, 1932. 56 с.
1318. **Засуха** в Саратовской губернии. Отч. Записки, т. 72, отд. 8 (смесь), № 9, 1850, с. 113.
1319. **Засуха** 1946 года [Нижнее Поволжье].—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 13, 1949, с. 1—82. Содерж.: А. В. Процеров. Общая характеристика засух и основные особенности засухи 1946 г.; И. Г. Пчелко. Синоптические условия засухи 1946 г.; Е. А. Цубербиллер. Температурный режим и влажность воздуха; П. А. Разумова. Водный режим; А. А. Щеголев и А. В. Процеров. Влияние засухи на рост и развитие с.-х. культур.
1320. **Засухи** в СССР, их происхождение, повторяемость и влияние на урожай [Сборник материалов]. Под ред. А. И. Руденко. Л., Гидрометеиздат, 1958. 207 с., с граф. и карт; 1 л. карт.
1321. **Иванова Е. Н.** Участие Почвенного ин-та им. В. В. Докучаева в работах по борьбе с засухой и преобразованию природы лесостепных и степных районов Европейской части СССР.—Почвоведение, 1949, № 12, с. 739—752.
1322. **Ицков Н.** О борьбе с засухой.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 4, с. 14—18.
1323. **Ицков Н.** О засухе и агрономических приемах по обеспечению устойчивых урожаев.—Соц. сельское хоз-во. 1939, № 1, с. 18—28.
1324. **Ишерская Е. В.** К вопросу о метеорологических условиях засухи и суховеев в Саратовском Поволжье.—Учен. записки (Сарат. ун-т), т. 22, 1949, с. 130—50.
1325. **Ишерская Е. В.** К вопросу о происхождении засухи и суховеев в Поволжье. [Тезисы доклада].—В кн.: Научная конференц. 1946 г. (Сарат. ун-т). Секция геогр. наук, с. 13—14.
1326. **Ишерская Е. В.** Условия видимости при суховеях.—Метеорология и гидрология, 1949, № 2, с. 158—159.
1327. **Ишерская Е. В.** и **Алешечкина Е. М.** Воздушные те-

чения над Саратовским Поволжьем во время засухи 1936 г.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 79, вып. 5, 1947, с. 593—595, с илл.

1328. Кабанов П. Г. Борьба с засухой. М., «Знание», 1959. 32 с.

1329. Кабанов П. Г. Засухи в Саратовской области. Саратов, Кн. изд., 1958. 8 с. (Сарат. обл. упр. с.-х. Наука и передовой опыт в борьбе с засухой).

1330. Кабанов П. Г. Мероприятия по борьбе с засухой, эрозией почв и регулированию стока.—В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 октября 1958 г. Саратов. Т. 1, Саратов, 1959, с. 213—227.

1231. Кабанов П. Г. Осенняя засуха 1938 года.—За устойчивый урожай на Юго-Востоке. Саратов, 1938, № 1, с. 67—68.

1332. Кабанов П. Г. Особенности засух в степных районах СССР и учет климатических факторов при разработке системы земледелия.—В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 окт. 1958 г. Саратов. Т. 2. Саратов, 1959, с. 103—118.

1333. Каминский А. Засухи и степные суховеи в СССР в свете климатологии.—Соц. реконструкция и наука, вып. 9, 1933, с. 26—31.

1334. Каминский А. А. Типы засух и равнинных суховеев в СССР. Л., 1934. 68 с., с илл., 5 л. карт. (Труды Главн. геофиз. обсерватории, т. 1, [№ 2] ин-т климатологии, вып. 1).

1335. Кастров В. Г. О прогревании воздуха во время засухи в Заволжье (Материалы по наблюдениям 1936 г.).—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 2, с. 140—155.

1336. Кац А. Л. Аэросиноптическая характеристика засушливых сезонов теплого полугодия на Европейской территории.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 09, 1948, с. 53—101.

1337. * Кнорре Е. Засуха в Бузулукском бору. Научно-методические записки Комитета по заповедникам, вып. 3, 1939, с. 203—204.

1338. Колпаков В. В. Засухи в лесостепных и степных районах Европейской части СССР.—Известия Тимирязевской с.-х. акад., вып. 6, 1958, с. 131—154.

1339. Комплексное изучение засухи 1934 года в условиях Саратовского Заволжья. (Результаты работ и наблюдений за 1934 год. [Сб. статей]. Под ред. Р. Э. Давида. Саратов, 1936. 163 с. (Труды Центр. ин-та по изуч. засухи и суховеев. Т. 1).

1340. Крылов П. А. К вопросу о суховеях в Поволжье.—Известия Акад. наук СССР. Серия геофиз., 1952, № 5, с. 76—85.

1341. Крылов П. А. Некоторые наблюдения в суховейных

районах Заволжья.—Известия Акад. наук СССР. Серия геофиз., 1956, № 2, с. 191—201.

1342. **Крылов П. А.** О суховеях на Юго-Востоке Европейской части СССР.—В сб.: Сообщения Комплексной научной экспедиции по вопросам полезащитного лесоразведения (Акад. наук СССР). Вып. 2, 1952, с. 41—51.

1343. **Кувшинова К. В.** О роли выноса воздушных масс из Средней Азии при образовании суховеев в Прикаспии.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 117—130.

1344. **Кулик М. С.** Критерии суховеев.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., Изд. АН СССР, 1957, с. 65—70.

1345. **Кулик М. С.** Некоторые показатели оценки засушливых явлений.—Метеорология и гидрология, 1952, № 9, с. 10—14.

1346. **Кулик М. С.** Оценка засушливых явлений.—В кн.: Сборник метод. указаний по анализу и оценке сложившихся и ожидаемых агрометеорол. условий. Л., Гидрометеоиздат, 1957, с. 57—82.

1347. **Л-ин А.** Знать засуху, чтобы ее победить. (Со Всесоюзной конференции по борьбе с засухой).—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1931, № 3—5, с. 12—26. Изложение докладов.

1348. **Лайхтман Д. Л.** и **Русин Н. П.** О метеорологическом критерии суховея.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 69, 1957, с. 65—70.

1349. **Лемберский Л. М.** Синоптико-климатологические условия засушливого периода весны 1934 года. [В нижнем Поволжье].—Труды Центр. Ин-та по изуч. засухи и суховеев. Саратов, т. 1, 1936, с. 32—53.

1350. **Леонтьева Е. А.** Суховеи восточной части СССР.—Журн. геофизики и метеорологии, т. 4, № 3—4, 1927, с. 299—311.

1351. **Леопольдов А.** Лето 1839 в Саратовском Заволжье [Засуха].—Журн. Мин-ва внутр. дел, ч. 35, № 2, 1840, отд. 5, с. 36—38.

1352. **Лир Э. С.** Материалы для синоптического изучения засух Восточной Европы.—Журн. геофизики и метеорологии, т. 6, вып. 2, 1929, с. 103—123 на англ. яз., с. 123—133 резюме на русск. яз.

1353. **Лорис-Меликов.** Причины засухи с метеорологической точки зрения.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1932, № 1—2, с. 4—9.

1354. **Мажаров П. П.** Понятие о засухах.—Земледелие, 1956, № 8, с. 98—101.

1355. **Мультиановский Б. П.** Влияние центров действия атмосферы на погоду Европейской России в теплое время го-

да. 1. Засухи (Предварительный отчет).—Геофиз. сборник. т. 2, вып. 3, 1915, с. 73—95, карты.

1356. **Опыт** предварительного синоптического анализа основных 8 катастрофических засух за последнее сорокалетие (1891, 1893, 1901, 1906, 1911, 1921, 1924, 1931). Часть 1 (текст). М., изд. Центр. упр. единой гидромет. службы СССР, 1933. 79 с. Авторы статей: П. Н. Адамов, Е. К. Аннинская, Г. Я. Вангенгейм, В. Н. Заломанов и др.

1357. **Познышев О. С.** Метеорологическое определение засухи. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1934, № 6, с. 38—48.

1358. **Процеров А. В.** Засуха на Европейской территории Союза ССР.—В сб.: Агроклиматические условия степи Украинской ССР и пути их улучшения.—Труды конференц. по проблеме борьбы с засухой в Укр. ССР. Киев, изд. АН Укр. ССР, 1950, с. 17—22.

1359. **Процеров А. В.** Общая характеристика засух и основные особенности засухи 1946 г. [Нижн. Поволжье].—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 13 (40), 1949, с. 5—12.

1360. **Процеров А. В.** Характеристика засушливости вегетационного периода сельскохозяйственных культур на территории орошения Куйбышевского гидроузла.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 29, 1953, с. 5—59 (с приложением).

1361. **Пчелко И. Г.** Синоптические условия засухи 1946 года.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 13, 1949, с. 13—26

1362. **Разумова Л. А.** Водный режим [во время засухи 1946 г. Нижн. Поволжье].—Труды Центр. ин-та прогнозов. вып. 13, 1949, с. 40—65.

1363. **Разумова Л. А.** Особенности засух в острозасушливых районах СССР и учет климатических ресурсов при разработке приемов земледелия.— В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 окт. 1958 г., Саратов. Т. 2. Саратов, 1959, с. 281—294.

1364. **Руденко А. И.** Влияние засухи на урожай картофеля.—В кн.: Засухи в СССР, их происхождение, повторяемость и влияние на урожай. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 71—93.

1365. * **Руденко А. И.** Метеорологические предпосылки засухи в условиях Уральской степи.—Труды Уральск. филиала Акад. наук, вып. 2, 1934.

1366. **Руденко А. И.** Типы засух вегетационного периода и их характеристика.—В кн.: Засухи в СССР, их происхождение, повторяемость и влияние на урожай. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 46—53.

1367. **Русин Н. П.** Испарение и тепловой баланс при суховеях. — В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 248—266.

1368. **Русин Н. П.** Физико-метеорологические условия су-

хоевеев на сельскохозяйственных полях.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 53, 1955, с. 85—91.

1369. **Рязанцева З. А.** О периодичности сухих и влажных лет.—В кн.:—Нижневолгопроект, вып. 2. 1934, с. 86—92.

1370. **Савина С. С.** Гидрометеорологический показатель засухи.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. 1957, № 4, с. 21—28.

1371. **Самарин Н.** Засуха. Часто ли повторяются засухи в Нижнем Поволжье? Что они собой представляют? Можно ли бороться с засухой и как? Саратов, 1925. 63 с.

1372. **Самбикин М. М.** и **Суворова Н. Д.** Суховеи Сталинграда.—Учен. записки Сталингр. пед ин-та, вып. 4, 1954, с. 186—212, с табл.

1373. **Самохвалов Н. Ф.** Климатическая характеристика сухоевеев Казахстана.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 51—58.

1374. **Самохвалов Н. Ф.** Климатические условия сухоевеев.—Вестник Акад. наук. Казах. ССР, 1950, № 7, с. 84—94.

1375. **Самохвалов Н. Ф.** Суховеи Казахстана.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 1, 1953, с. 83—108.

1376. **Сафонов С. В.** Опыт агроклиматического исследования засух и сухоевеев по Сталинградской области.—Метеорология и гидрология, 1940, № 8, с. 69—74.

1377. **Селезнева Е. С.** Аэрологические условия засух лета 1934 года.—Труды Центр. Ин-та по изуч. засухи и сухоевеев. Саратов, т. 1, 1936, с. 77—94.

1378. **Селезнева Е. С.** К вопросу аэрологического освещения засух на юго-востоке Европейской части СССР.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 7, 1936, с. 23—47.

1379. **Селянинов Г. Т.** Агрономическое понимание засухи и сухоевеев и их распространение на Европейской территории СССР.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 20—28.

1380. **Селянинов Г. Т.** Происхождение и динамика засух.—В кн.: Засухи в СССР, их происхождение, повторяемость и влияние на урожай. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 5—30.

1381. **Семенов-Тянь-Шанский В. П.** О засушливой полосе Европейской части Союза.—Природа, 1937, № 6, с. 59—70, карта.

1382. * **Силантьев А. А.** Из Саратовской губернии. (Влияние засухи 1891 г. на древесную растительность). СПб, 1893. 5 с. (Русское лесное дело, № 10).

1383. **Смирнов В. А.** К вопросу выявления степени засушливости территории.—В кн.: Засухи в СССР, их происхождение, повторяемость и влияние на урожай. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 135—144.

1384. **Суховеи, их происхождение и борьба с ними.** М., изд. АН СССР, 1957. 367 с.—Библ.: с. 354—367.

1385. Федоров Е. Е. Распространение типов погоды суховея по равнине Европейской части СССР.—Известия Главн. геофиз. обсерватории, 1935 (1934), № 2—3, с. 20—31, таблицы.

1386. Федоров Е. Е. и Буцкий П. А. Типы погоды суховея.—Журн. геофизики, т. 5, вып. 3, 1935, с. 355—366.

1387. Федоров Е. Е. и Чубуков Л. А. Формирование засушливых погод и пути их возможного преобразования [в районе планируемых защитных лесных насаждений].—Проблемы физ. географии, вып. 16, 1951, с. 16—31, схем. карты в тексте.

1388. Фельдман Я. И. Определение метеорологического критерия суховея при помощи метода комплексной климатологии.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 94—105.

1389. Цубербиллер Е. А. Агроклиматическая характеристика суховея. Под ред. М. С. Кулика и И. М. Петунина, Л., Гидрометеиздат, 1959. 119 с., с илл. (Центр. ин-т прогнозов).

1390. Цубербиллер Е. А. Агроклиматическая характеристика суховея на территории орошения Куйбышевского гидроузла.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 29(56), 1953. с. 60—69.

1391. Цубербиллер Е. А. Температурный режим и влажность воздуха [во время засухи 1946 г.].—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 13(40), 1949, с. 27—39.

1392. Цубербиллер Е. А. и Белухина Г. В. К методике агрометеорологической оценки суховея в условиях орошаемого земледелия.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 47(74), 1956, с. 65—73.

1393. Цубербиллер Е. А. и Белухина Г. В. Ослабление суховея под влиянием лесных полос.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 41, 1955, с. 48—55.

1394. Чубуков Л. А. Динамика местной погоды в периоды образования суховеино-засушливых комплексов.—В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., Изд. АН СССР, 1957, с. 138—143.

1395. Чубуков Л. А. Погода лета 1938 г. на Европейской территории Союза.—Метеорология и гидрология, 1940, № 7, с. 17—23.

1396. Чуркина В. Н. Некоторые особенности режима температуры воздуха во время засух на востоке и юго-востоке Европейской части СССР.—Журн. геофиз. и метеорологии, т. 4, вып. 2, 1927, с. 145—161.

1397. Швецов Г. И. Ветер и засуха.—В кн.: Энергетические ресурсы СССР. Т. 2. М., изд. АН СССР, 1938, с. 357—360.

1398. ШигOLEV А. А. и Процеров А. В. Влияние засухи на рост и развитие сельскохозяйственных культур.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 13(40), 1949, с. 67—82.

1399. Щукин Д. Метеорологическая характеристика засу-

хи 1921 года. (Из работ Безенчукск. с.-х. опытной станции).—Журн. опытно-агрономии Юго-Востока, т. 1, вып. 1, 1922, с. 21—31.

1400. **Юргенсон П. В.** Летняя засуха 1938 г. в Куйбышевском заповеднике.—Научно-методические записки Комитета по заповедникам, вып. 3, 1939, с. 200—203.

б) Пыльные бури, мгла (помоха)

1401. **Агринский К. Ф.** Метеорологические условия появления мглы в Саратовском крае за последние 20 лет, с 1879 по 1898 год.—Труды Саратов. о-ва естествоиспытат. и любителей естествознания, т. 1, 1895—1898, с. 113—134.

1402. **Архангельский А. Л.** Мгла в Нижнем Поволжье в связи с синоптическими условиями и повторяемостью жарких дней.—Климат и погода, 1933, № 6, с. 140—143.

1403. **Берг Э.** О так называемой помохе или мгле, бывшей 26—28 июля 1896 г. в Сосновке, Самарской губ.—Известия Акад. наук, т. 5, № 4, 1896, с. 395—396.

1404. **Бова Н. В.** О пыльных бурях в Заволжье.—Метеорология и гидрология, 1957, № 12, с. 29—31.

1405. **Бова Н. В.** Пыльные бури в Саратовском Заволжье.—Сельское хоз-во Поволжья, 1957, № 7, с. 93.

1406. **В Сухой туман 1911 года.** [По наблюдениям Костычевской опытной станции].—С.-х. вестник Юго-Востока, 1912, № 13, с. 5—6.

1407. **Димо Н. А.** Из наблюдений над мглой в Саратовской губернии.—С.-х. вестник Юго-Востока, 1911, вып. 1, с. 10—14; вып. 3, с. 6—9; вып. 4, с. 5—8.

1408. **Дьяконова Е. В.** Явления мглы и захвата [на Юго-Востоке].—Труды по с.-х. метеорологии, вып. 22, № 6, 1930, с. 141—157.

1409. **Заморский А. Д.** Осаждение солевой пыли [в апреле 1950 г. в Нижнем Поволжье].—Метеорология и гидрология, 1952, № 9, с. 25—28.

1410. **К вопросу об изучении мглы (с опытного поля Саратов. губ. земства).**—С.-х. вестник Юго-Востока, 1912, № 15—16, с. 20.

1411. **Карпов А. Н.** Об одном случае атмосферной пыли в Саратове.—Метеорология и гидрология, 1939, № 3, с. 124—126.

1412. **Карпов А. Н. и Дементьева А. Ф.** Атмосферная пыль как репрезентативный фактор мутности воздушных масс.—Труды Центр. ин-та по изуч. засухи и суховеев. Саратов, т. 1, 1936, с. 14—31.

1413. **Колтановский А.** Атмосферная гниль (мгла).—Метеоролог. вестник, 1893, № 7, с. 299—302.

1414. **Кравченко И. В.** Солевые пыльные бури. Обзор по-

ступивших в редакцию статей и заметок. — Природа, 1959, № 8, с. 89—92.

1415. **Любич Ф. П.** Солевые бури на Юго-Востоке и борьба с ними.—Сельское хоз-во Поволжья, 1957, № 8, с. 86.

1416. **Маторин Г. С.** Своеобразная пыльная буря [Нижний Баскунчак, Астрахан. области].—Природа, 1954, № 11, с. 118.

1417. * **Мультановский Б.** Синоптические условия мглы или помохи.—Метеоролог. вестник, 1907, № 12.

1418. **Пегеев П.** О мгле или помохе (Самар. губ.).—Сарат. земск. неделя, 1904, № 5, отд. 5, с. 1—18.

1419. **Подьяпольский П. П.** К понятию «мглы». Саратов, 1921. 7 с. (Отд. отт. из Изв. агроном. фак-та Сарат. ун-та, т. 1). См. также: Известия Сарат. с.-х. ин-та, т. 1, вып. 1, 1923, с. 133—139.

1420. **Подьяпольский П. П.** О мгле. Саратов, 1914. 15 с.

1421. [Помоха на Юго-Востоке России].—Метеоролог. вестник, 1909, т. 19, № 2, с. 59.

Изложение доклада Г. Шенберга на метеорол. комиссии ИРГО.

1422. **Попова Р. К.** Гипс и соль из атмосферы. [В Саратов. области—7—9 апр. 1950].—Природа, 1951, № 2, с. 65.

1423. **Сафонов П. А.** К вопросу об изучении мглы в сельском хозяйстве.—Труды Саратов. о-ва естествоиспытат. и любителей естествознания, т. 1, 1895—1898, с. 97—112.

1424. **Смирнов С.** К вопросу о пыльных бурях Юго-Востока России. — Метеоролог. вестник, 1893, № 6, с. 250—251.

1425. **Срезневский Б. И.** Захват, помоха. — Метеоролог. вестник, 1892, № 10, с. 420. ,

1426. **Темникова Н. С.** Пыльные бури в Сталинградской области. — Метеорология и гидрология, 1955, № 1, с. 31—32.

1427. **Цыганенко А. Ф.** О значении эолового фактора в солевом балансе суши. — Вестник Ленингр. ун-та, 1956, № 24, с. 48 — 56.

1428. **Шенберг Г.** О помохе на юго-востоке России. [Доклад].—Метеоролог. вестник, 19, 1909, № 2, с. 59.

1429. **Шенберг Г. Г.** Сухие туманы и помоха как один из видов их. Пг., 1916, ч. 1. Обзор и классификация сухих туманов. 162 с., карт.

1430. **Шульц А. А.** О необходимости изучения мглы или помохи. — Метеоролог. вестник, 1898, № 1, с. 7—18.

3. Фенология

1431. **Бессонова Е. В.** Наступление фаз развития основных сельскохозяйственных культур на территории СССР. — Геогр. сборник, 9. Вопросы фенологии. М.—Л., 1957, с. 34—65, с карт. (Акад. наук СССР).

1432. **Волчанецкий И. Б.** Очерки природы окрестностей Саратова.—Труды Нижне-Волжск. обл. научн. общ. краевед.

вып. 34, ч. 3, 1925. Геогр. отд. вып. 1. Саратов 1925, с. 57—71.

1433. **Левкин И.** Опыт изучения лиманов.—Журн. опытно-агрономии Юго-Востока, т. 1, вып. 2, 1922, с. 73—86.

Фенологические данные.

1434. **Малюгин Е. А. и Бессонова Е. В.** Сроки посева и созревания кукурузы в СССР.—Геогр. сборник, вып. 9. Вопросы фенологии. М.—Л., 1957, с. 22—33. (Геогр. о-во АН СССР).

1435. **Марусов С. М.** Биология цветения сосны обыкновенной на постоянном лесосеменном участке Кададинского учебно-опытного лесхоза.—В кн.: Тезисы докладов на научн. конференции студентов. (Сарат. с.-х. ин-т). Саратов, 1955, с. 102—103.

1436. **Охлябинин С. Д.** Обзор погоды 1909—1910 гг. в Бузулукском бору (Самарской губ.) в связи с некоторыми фенологическими наблюдениями.—Труды по лесн. опытно. делу в России, вып. 29, 1911, с. 25—71.

1437. **Поляков И. Я.** Фенологию на службу прогнозов численности грызунов.—Геогр. сборник, вып. 9. Вопросы фенологии. М.—Л., 1957, с. 89—99 (Геогр. о-во АН СССР).

1438. **Ремизов Г. А.** Цветение орешника-лещины на Европейской территории СССР. — Пчеловодство, 1957, № 3, с. 47—48, с карт.

1439. **Состояние погоды по Империи.**—Журн. Мин-ва внутр. дел, 1852, ч. 37, кн. 1, с. 103—107.

О Саратове — цветение садов осенью, с. 105.

1440. **Тюрин А. В.** Ход зацветания сосны обыкновенной в Европейской части СССР (с 1948 по 1954 г).—Ботан. журнал, т. 41, № 4, 1956, с. 568—571, с 1 рисунком.

1441. **Федосеев А. П.** Средние многолетние сроки массового цветения пастбищных злаков равнинного Казахстана.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 7, 1956, с. 17—20. См. также: Геогр. сборник, вып. 9. Вопросы фенологии. М.—Л., 1957, с. 74—78 (Геогр. о-во АН СССР).

1442. * **Цинговатов Л.** Фенологические наблюдения в Пензенской области.—Земля родная, 1959, № 20, с. 44—45.

1443. **Чинаев М.** Материалы по фенологии. Результаты наблюдений в Кузнецком уезде Саратовской губернии.—Саратов, 1928. 25 с. (Труды Кузнецк. кружка краеведения. Вып. 2).

1444. **Шабанов М. А.** Сезонные явления природы в районе г. Саратова.—Труды Сарат. обл. музея краеведения, вып. 2, 1959, с. 135—143.

1445. **Шабанов М. А.** Сентябрь в Саратовской области. — Природа, 1957, № 9, с. 128.

1446. **Шабанов М. А.** Фенологические наблюдения в школе. (Из опыта учителей Сарат. области).—География в школе, 1957, № 2; с. 53—54.

1447. Шиголев А. А. и Шиманюк А. П. Сезонное развитие природы Европейской части СССР. М., 1949. 239 с.

1448. Шульц Г. Э. Динамика фенологических процессов на Европейской территории СССР в засушливые годы.—В кн.: Засухи в СССР, их происхождение, повторяемость и влияние на урожай. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 101—115.

XI. МЕЛИОРАЦИЯ КЛИМАТА (БОРЬБА С ЗАСУХАМИ И СУХОВЕЯМИ)

1. Общий раздел

1449. Будыко М. И. О гидрометеорологической эффективности ползащитного лесоразведения. (Тезисы доклада). — В кн.: Вопросы географии, сб. 23, 1950, с. 218—222.

1450. Будыко М. И. и Погосян Х. П. Изменение климата приземного слоя воздуха при мелиорации засушливых районов.—Природа, 1954, № 5, с. 45—51.

1451. Вейнберг Б. П. Пути к разрешению вопроса об изменении климата Поволжья и режима Каспия при осуществлении изменения режима Волги и Дона.—В кн.: Проблемы Волго-Каспия. Т. 2. (Труды ноябрьской сессии 1933 г. АН СССР). Л., 1934, с: 255—56.

1452. Витвицкий Г. Н. Эффективные меры ослабления вредного действия суховеев. — В кн.: Суховеи, их происхождение и борьба с ними. М., изд. АН СССР, 1957, с. 275—295.

1453. Вошинин В. П. Экономический момент в проблеме борьбы с засухой. Л., 1925. 40 с.

1454. Герасимов И. П. Географические наблюдения в Прикаспии. (К проблеме обводнения и орошения Прикаспийской низменности). —Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1951, № 4, с. 3—15.

1455. Геккер Г. Проблемы борьбы с засухой в Приволжье и Заволжье. (Перспективн. план мелиоративных работ Саратов. губ. на период 1925—29 гг.). — Нижн. Поволжье, 1925, № 6, с. 69—72.

1456. Делиникайтис С. А., Голубев В. Д., Бочаров П. И. Орошение в борьбе с засухой [Саратов]. 1951. 58 с., с илл.

1457. Денисов Г. А. Система агрономических мероприятий по борьбе с засухой в Саратовской области. — Вестник с.-х. науки, 1959, № 1, с. 23—36.

1458. Дзержевский Б. Л. Идеи Докучаева о борьбе с засухой и их современное обоснование.—В сб.: Значение науч. идей В. В. Докучаева для борьбы с засухой и эрозией в лесостепных и степных районах СССР. М., изд. АН СССР, 1955, с. 139—155.

1459. Дзержевский Б. Л. Пути преобразования климати-

ческих условий Прикаспия'. — Известия Акад. наук СССР. Серия геофиз., 1952, № 1, с. 3—13, табл., илл. Библ.: 39 назв.

1460. **Ефремов М. Т.** Все силы на борьбу с засухой. Куйбышев, Кн. изд., 1958. 34 с. (На обл.: Победим засуху!).

1461. **Закиев Х. Я.** О влиянии Цимлянского водохранилища на ослабление суховеев в прилегающей к нему местности. — Учен. записки (Ростов н/Д ун-т), т. 44. Труды геол.-геогр. фак., вып. 8, 1959, с. 223—224.

1462. **Закономерности** изменений климата при осуществлении сталинского плана преобразования природы. — Вопросы географии, сб. 28, 1952, с. 66—73. — Авт.: М. И. Будыко, О. А. Дроздов, М. И. Львович, Х. П. Погосян, С. А. Сапожникова, М. И. Юдин.

1463. **Изменение** климата в связи с планом преобразования природы засушливых районов СССР. Под ред. Х. П. Погосяна. Л., Гидрометеиздат, 1952. 206 с.—Библ.: 143 назв. Авторы: Будыко М. И., Дроздов О. А., Львович М. И., Погосян Х. П., Сапожникова С. А. и Юдин М. И.

1464. **Кабанов П. Г.** Мероприятия по борьбе с засухой, эрозией почв и регулированию стока. — В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. (Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 октября 1958 г., Саратов). Т. 1. Саратов, 1959, с. 213—227.

1465. **Касаткин И. И.** Возможное изменение климата Юго-Востока в связи с мерами обеспечения устойчивого урожая в засушливых районах. — Метеорология и гидрология, 1938, № 11—12, с. 78—81.

1466. **Касаткин И. И.** и **Коростелев Н. А.** Некоторые соображения о возможном влиянии реконструкции Волги и орошения Заволжья на климат юго-востока Европейской части СССР и на режим Каспия. — Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 112—117.

1467. **Келлер Б.** Проблема Большой Волги и борьба с засухой. — Плановое хоз-во, 1934, № 1, с. 225—233.

1468. **Ковалев Н.** Конференция по борьбе с засухой. Природа, 1932, № 1, с. 81—82.

1469. **Ковда В. А.** Преобразование природы степей и пустынь СССР. — Природа, 1951, № 4, с. 9—20.

1470. **Круглов И. И.** Опыт преобразования Астраханской полупустыни. [Результаты работ Богдинского лесопункта за 1925 — 1949 гг.]. — Лес и степь, 1949, № 2, с. 73—80.

1471. **Крылов М. М.** Накопление холода в почве для уменьшения засушливости. [Зимнее орошение в Заволжье]. — Вестник с.-х. науки. Мелиорация и гидротехника, вып. 1, 1940, с. 56—73.

1472. **Ладыгин И. Я.** Борьба с засухой в степных и лесостепных районах. М., Сельхозгиз, 1949. 216 с., карта.

1473. **Лысенко Т. Д.** Агрономическая наука в борьбе с за-

сухой.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 6, с. 20—27.

Выступление на Сарат. областном совещании по борьбе с засухой
6 дек. 1938 г.

1474. **Мажаров П. П.** Агрономические и мелиоративные приемы борьбы с засухой. М., 1949. 232 с., с илл., карты.

Краткая история засух. Природно-климатич. особенности засушливых зон. Водный баланс полей. Лесные полосы.

1475. **Материалы** по борьбе с засухой во 2-м пятилетии в Нижне-Волжском крае. Саратов. Нижн.-Волж. краев. изд. 1932 XII, 253 с., с диагр. и карт. 14 вкл. л. (Нижн.-Волж. крайплан, Крайзу и н-исслед. ин-т экономики и организ. соц. земледелия).

1476. **О борьбе с засухой и орошении Заволжья.** Постановление СНК СССР и ЦК ВКП(б). — Нижн. Поволжье, 1932, № 3—4, с. 3.

1477. **Петров Е. Г.** О мерах борьбы с засухой мелиоративными средствами. — В кн.: Вопросы земледелия и борьба с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. (Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 окт. 1958 г., Саратов. Т. 2). Саратов, 1959, с. 400—404.

1478. **Постановление** Всесоюзной конференции по борьбе с засухой. По группе докладов о севооборотах и агротехнике в засушливых районах. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1931., № 3—5, с. 27—29.

1479. **Постановление** СНК СССР и ЦК ВКП(б) о борьбе с засухой и орошении Заволжья. — Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 125.

1480. **Проблемы** борьбы с засухой в Нижне-Волжском крае. — Нижн. Поволжье, 1932, № 3—4, с. 103—138.

Материалы 5-летн. плана по борьбе с засухой.

1481. **Румянцев В. И.** Опыт применения системы агротехнических мероприятий по борьбе с засухой на примере колхозов Бузулукского района Оренбургской области. [Из сообщения на Выездной сессии ВАСХНИЛ по вопросам земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах. Окт. 1958 г.] — Сельское хоз-во Поволжья, 1958, № 11, с. 49—54.

1482. **Рязанов Я. И.** Два года борьбы с засухой. (Краткие итоги двухлетней работы ин-та зерн. хоз-ва Юго-Востока СССР). — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1940, № 6, с. 9—17.

1483. **Сажин Н. и Тарасов Д.** Первый год наступления на фронте борьбы с засухой. — В сб.: К ирригации Заволжья. Саратов, 1932, с. 13—21.

1484. **Сапожникова С. А.** Некоторые особенности увлажнения полупустынной зоны Прикаспийской низменности в связи со сталинским планом преобразования природы. — В сб.: Вопросы гидрометеорологич. эффективности полезащитного лесоразведения. Л., 1950, с. 37—39.

1485. **Сус Н. И.** Лесомелиорация и борьба с засухами на

Юго-Востоке. — Л., 1926. 36 с. (Известия науч.-мелиорат. ин-та, вып. 14).

1486. **Тихомиров И. К.** О проблеме мелиорации климата. — Метеоролог. вестник, 1932, № 10—12.

1487. **Тихомиров И. К.** Пути мелиорации климата Нижнего Заволжья. — Метеоролог. вестник, 1935, № 7—8, с. 14—17.

1488. **Троицкий А. А.** Улучшение микроклимата в отдельных районах Среднего Заволжья. — В кн.: Тезисы докладов на научн. конференц., посвященной итогам н.-исслед. работы за 1956 г. (Сарат. ин-т механиз. с.-х.). Саратов, 1957, с. 84—85.

1489. **Фельдман Я. И. и Чубуков Л. А.** Климат засушливых районов СССР и пути его улучшения. М., изд. АН СССР, 1955. 95 с., с илл. и карт. (АН СССР. Научн.-попул. серия).

1490. **Шаров И. А.** К вопросу о переделке агроклимата. — Доклады Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, вып. 6, 1949, с. 78—89.

Изменение микроклимата под влиянием орошения по наблюдениям на Валуйской опытн. станции, с. 83 (табл.).

1491. **Шумаков Б. А.** Гидротехнические и мелиоративные приемы по борьбе с засухой, эрозией почв и регулированию стока. — В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. (Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 окт. 1958 года. Саратов). Том I. Саратов, 1959, с. 146—159.

1492. **Шурыгин А. П.** Опыт применения системы агротехнических мероприятий по борьбе с засухой на примере колхозов Ново-Анненского района Сталинградской области. [Из сообщения на Выездной сессии ВАСХНИЛ по вопросам земледелия и борьбе с эрозией почв в степных и лесостепных районах. Окт. 1958 г.]. — Сельское хоз-во Поволжья, 1958, № 11, с. 45—49.

1493. **Яковлева Н. И.** Трансформация воздуха над водоемами. — Труды Главн. геофиз. обсерватории. вып. 41 (103), 1953, с. 72—86

2. Снежные мелиорации

1494. **Бова Н. В.** Задержание снега и талых вод. Саратов, Облгиз, 1941. 23 с.

1495. **Гаель А. Г.** О снегозадержании при облесении бугристых песков. [Астраханская обл.]. — В кн.: Сообщения комплексной научной экспедиции по вопросам полезащитного лесоразведения. Вып. 2. М., 1952, с. 150—155.

1496. **Голубева Л. А.** Роль молодых лесных насаждений в снегозадержании. — Тезисы докладов на научн. конференции, посвящ. итогам н.-исслед. работы за 1955 год. (Сарат. с.-х. ин-т). Саратов, 1956, с. 147—149.

1497. **Голубева Л. А.** Снегоотложение у лесных полос различной конструкции [Аркадакск. р-н Саратов. области]. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1940, № 5, с. 47—54.

1498. **Грацианов П. К.** О значении и мерах накопления снега на полях и задержания зимних осадков. Саратов, 1910-19 с.

1499. **Давид Р. Э.** Значение снегозадержания. — За урожай, 1929, № 17—18, с. 11—13.

1500. **Давид Р. Э.** Как можно лучше использовать запасы воды в снегу. М. [изд.], «Новая деревня», 1924, 30. [1] с.

На обл. загл.: Снегозадержание на полях. Напеч. в Саратове.

1501. **Давид Р. Э.** Работа со снегом в Институте по изучению засухи. (Полосные снегозадержания.) — В кн.: Снег и его хозяйственное значение. Сборник статей сотрудников Института засухи академии с.-х. наук им. В. И. Ленина под общ. ред. Р. Э. Давида. Саратов, Гос. изд. Нижн.-Волжск. краев. отделение, 1930, с. 90—102.

1502. ***Давид Р. Э.** Результаты двух летних опытов со снегонакоплениями Саратов. областной опытн. станции. — Известия Саратов. обл. с.-х. опытн. станции, т. 1, вып. 5—6, 1918, с. 1—19.

1503. **Давид Р. Э.** Снегозадержание. М., Сельколхозгиз, 1932, 103 с., с карт.

1504. **Давид Р. Э.** Снежные работы в условиях зимы 1934 года. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1933, № 5—6, с. 1—5.

1505. **Давид Р. Э.** Снежные работы как прием борьбы с засухой. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1931, № 3—5, с. 33—40.

1506. **Давид Р. Э., Флегонтов В. С. и Иванов И. Д.** Организуйте снегозадержание. — Саратов, Гос. изд. Нижне-Волжское краев. отделение, 1930, 40 с. (Б-ка колхозника).

1507. **Елагин И. Н.** О влиянии снегозадержания на повышение урожайности сельскохозяйственных культур. — Советская агрономия, 1952, № 1, с. 8—14.

1508. **Кабанов П. Г.** Вопросы снегонакопления в Саратовской области. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1936, № 4, с. 66—72.

1509. **Кабанов П. Г.** Задержание снега и талых вод. — Саратов, ОГИЗ, 1943, 23 с. (Ин-т зерн. хоз-ва Юго-Востока СССР).

1510. **Кабанов П. Г.** Задержание снега и талых вод. — В кн.: Справочник полевода-бригадира. Саратов, 1940, с. 70—77.

1511. **Кабанов П. Г.** Задержать снег и талые воды на полях. — За устойчивый урожай на Юго-Востоке, 1940, № 1, с. 63.

1512. **Кабанов П. Г.** Зимние осадки на борьбу с засухой. — Саратов, Обл. изд., 1949, 67 с.

1513. **Кабанов П. Г.** План снегозадержания должен быть выполнен.—За устойчивый урожай на Юго-Востоке, 1938, № 1, с. 57—58.

1514. **Кабанов П. Г.** Перераспределение снега под влиянием погодных факторов. [Эксперим. наблюдения группы агрометеорологии ВИЗХ в Саратове в зимы 1932—33, 33—34, 34—35 гг.].—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 1, с. 80—89.

1515. **Кабанов П. Г.** Снегозадержание на Юго-Востоке СССР. Под ред. Н. Я. Ицкова. [Саратов]. Обл. изд. 1939. 40 с., с илл. (Ин-т зерн. хоз-ва Юго-Востока СССР).

1516. **Кабанов П. Г.** Снежные мелиорации. [Саратовская обл.].—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1940, № 6, 18—44 с.

1517. **Кабанов П. Г.** Хозяйственное использование снега в качестве меры борьбы с засухой (1934—1935 гг.).—Труды Всесоюз. ин-та зерн. хоз-ва, т. 8, 1936, с. 211—15.

1518. **Касаткин И.** Значение снеговых мелиораций для нашего Юго-Востока по данным Саратовской областной опытной станции.—Водное хоз-во и мелиорация, 1922, № 4—12, с. 74—78.

1519. **Касьянов Ф. М.** Влияние лесных полос на снегоотложение, замерзание и разморозание почвы.—Лес и степь, 1949, № 9, с. 24—34.

1520. **Конуров И. Г.** Снегозадержание в Нижне-Волжском крае. Саратов, Обл. изд. 1931. 36 с. (Всесоюзн. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, Нижн.-Волж. н.-иссл. ин-т экон. и организ: соц. земледелия).

1521. **Копанев И. Д.** Влияние лесных полос на задержание снега.—Метеорология и гидрология, 1953, № 3, с. 47—49. См. также:—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 44, 1954, с. 113—24.

1522. **Копанев И. Д.** Влияние лесных полезащитных полос на распределение снежного покрова в засушливой зоне Европ. территории СССР. Под ред. М. И. Будыко. Л., Гидрометеиздат, 1955. 66 с. (Главн. геофиз. обсерватория).

1523. **Копанев И. Д.** Снегоотложение у лесных полос разной конструкции. [Совхоз им. Нансена, Балашовск. области].—Лесное хоз-во, 1954, № 12, с. 64—66.

1524. **Кривда С. А.** Снегонакопление в лесных культурах юга Ергеней. [Калмыц. АССР].—Лесное хоз-во, 1959, № 1, с. 71—72.

1525. **Кузнецов А.** Особенности залегания и задержания снега в Казахстане.—Сельское хоз-во Казахстана, 1959, № 12, с. 14—18.

1526. **Кузьмин М. С.** Общественные работы со снегом. Под ред. Н. М. Тулайкова. Саратов, 1924. 16 с. (Биб-ка по сухому земледелию. Крестьянину засушливого Поволжья).

1527. **Кузьмин М. С.** Снежные мелиорации и урожайные

данные 1921 года на Саратов. областной опытной станции.—Известия Саратов. обл. с.-х. опытно. станции, т. 3, вып. 1—2, 1921, с. 99—108.

1528. **Лукиянова Н. В.** Снегозадержание. Сталинград, Обл. изд., 1938. 32 с.

1529. **Максимов [Н. А.] и Флегонтов.** Значение снегозадержания.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1932, № 11—12, с. 33—34.

1530. **Мельник Ю. С.** Степень укрытия полей снежным покровом в различных зонах ЕТС [Европейск. территории Союза].—Труды Одесск. гидрометеоролог. ин-та, вып. 8, 1956, с. 95—100.

1531. **Перекислов Н.** Из наблюдений по задержанию снега щитами в зиму 1911—12 гг. — С.-х. вестник Юго-Востока, 1912, № 24, с. 4—5.

1532. **Пшеничный И. П.** Снегозадержание на крестьянских полях.—Нижн. Поволжье, 1929, № 3, с. 99—101.

1533. **Расторгуев Л. И.** Мелиоративные особенности водорегулирующих лесных полос различной ширины.—Сельское хоз-во Поволжья, 1959, № 7, с. 55—57.

1534. **Рихтер Г. Д.** Снежный покров и полезащитное лесонасаждение.—Проблемы физ. географии, 16, 1951, с. 32—40.

1535. **Савченко-Бельский А. А.** Авиационный метод зачернения снега для задержания талых вод.—Достижения науки и передового опыта в сельском хоз-ве, 1951, № 12, с. 19—23.

1536. **Сережников В.** Что может дать у нас снегонакопление.—С.-х. вестник Юго-Востока, 1911, № 7, с. 10—13.

1537. **Сидоров И. С.** Снегозадержание на полях, вышедших из-под трав.—За устойчивый урожай на Юго-Востоке. 1940, № 11—12, с. 25—28.

1538. **Сумакова Н. С.** Новый способ задержания талых. дождевых вод и снега (микролиманы).—Доклады Моск. с.-х. акад. им. Тимирязева (ТСХА), вып. 42, 1959, с. 251—255.

ХII. МЕДИЦИНСКАЯ МЕТЕОРОЛОГИЯ И КЛИМАТОЛОГИЯ

1539. **Бова Н. В.** Климат Нижнего Поволжья и заболевания малярией.—Климат и погода, 1936, № 4, с. 46—48.

1540. **Каминский А. А. и Недзведзкий В. М.** Особенности климата кумысолечебного района юго-востока Европейской России.—Труды съезда по улучшению отечественных лечебных местностей, вып. 5, 1915, с. 153—159.

1541. **Коваленко А. В.** Гигиеническая оценка ультрафиолетовой радиации в гор. Саратове. Автореф. дисс. на соиск. учен. степени кандид. мед. наук. Саратов, 1952. 10 с. (Сарат. мед. ин-т).

1542. **Лось Л. И. и Крапивина П. М.** К вопросу о качест-

ве атмосферного воздуха в районе сланцевых рудников и влияние его на санитарно-бытовые условия жизни и здоровье населения.—В кн.: Саратов. гос. мед. ин-т. 21-я Научная конференц., посвящ. 45-летию ин-та (27—30 дек. 1954 г.). Тезисы — автореф. Саратов, 1955, с. 190—191.

1543. **Митарновский В. М.** О роли весенних паводков и метеорологических условий на Нижнем Поволжье в эпидемиологии малярии. (Сарат. обл. малярийная станция). — Медицииск. паразитол. и паразитарные болезни, 1948, № 2, с. 155—165.

1544. **Чубуков Л. А.** Климат курортов в лесостепных и степных районах СССР, выраженный в погодях. — В сб.: Вопросы изучения курортных ресурсов СССР. М., Медгиз, 1955, с. 313—330.

ХIII. РАЗНЫЕ ВОПРОСЫ ПРИКЛАДНОЙ МЕТЕОРОЛОГИИ

1545. **Батко А. В.** Случай массовой пибели итальянской саранчи от грибной болезни в степях Саратовской области в 1955 г.—Сборник научных студенческих работ (МГУ). Изд. Моск. ун-та, 1957, с. 74—79.

В связи с метеорологическими условиями.

1546. **Гриценко М. В.** Синоптические процессы, обуславливающие высокую горимость леса на Европейской территории Союза.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 038, 1952, с. 13—83.

1547. **Кастров В. Г.** К теории многослойного остекления.—Журнал технической физики, т. 7, вып. 16, 1937, с. 1641—1646.
Расчеты для района г. Саратова.

1548. **Муретов Н. С.** Использование климатических данных при проектировании и эксплуатации линий электропередачи.—Метеорология и гидрология, 1959, № 2, с. 35—38.

1549. **Муретов Н. С.** Характеристика осадков в районах прохождения линий 400 кв.—Труды Центр. н.-исслед. электротехн. лаборатории (ЦНИЭЛ), вып. 2, 1954, с. 318—326.

Трасса Сталинград. ГЭС—Москва.

1550. **Пятницкий Г. К.** Луговой мотылек и погода.—Климат и погода, 1934, № 1 (52), с. 8—13.

1551. [**Шперк Ф. Ф.**]. [Сообщение о влиянии направления ветров на экономический быт жителей дельты Волги].—Известия имп. Русск. геогр. о-ва, т. 27, вып. 4, 1891, с. 295—300.

Часть II
ВОДЫ СУШИ

1. ОБЩИЙ РАЗДЕЛ

1. Гидрологические справочники, карты, лоции Юго-Востока

1552. **Алекин О. А.** Гидрохимическая карта рек СССР.— Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 25, 1950, с. 36—39.

1553. **Альбом** гидрографических характеристик речных бассейнов Европейской территории СССР. Ч. 1. Л., Гидрометеоиздат, 1955. 144 с. (Гос. гидрол. ин-т).

1554. ***Атлас** высоты ветровых волн на основном судовом ходу Куйбышевского водохранилища при нормальном подпорном уровне. Ч. 1. Горький, 1958. [19] с.

1555. **Вареп Э. Ф.** О картах, составленных русскими в атласе И. Б. Гомана 1725 г.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 9, вып. 3, 1959, с. 290—297.

Имеется описание истории составления карты Каспийск. моря.

1556. **Волго-Ахтубинская** пойма. Карта Волго-Ахтубинской поймы. Масштаб: в 1 см 2,1 км. [Б. г. и м. изд.]. 43×190.

1557. ***Вскрытие**, замерзание и продолжительность навигации на реках, озерах и каналах Европейской России и Сибири.—Статистич. сб. Мин-ва путей сообщения, 1877, ч. 2; 1878, № 2, 1880—1914, №№ 4, 7, 8, 10, 12, 13, 15, 18, 22, 28, 31, 35, 38, 43, 47, 50, 54, 58, 62, 66, 70, 74, 78, 86, 90, 99, 103, 110, 119.

1558. **Гидрографический** справочник по бассейнам рек СССР. Л.—М., 1936. 636 с. (Материалы по гидрологии, гидрографии и водным силам СССР. Вып. 34. Серия 1. Обзоры по рекам и бассейнам).

Бассейн Каспийского моря, с. 203—204, 228—233.

1559. **Гидрологический** ежегодник 1936—1937 гг. Т. 2. Бассейн Черного и Азовского морей (без Кавказа). Вып. 7—9. Бассейн р. Дона, Л., Гидрометеоиздат, 1948. 336 с., карта. (Ростовск. упр. гидрометеорол. службы). Вып. 8—9. Бассейн р. Волги ниже устья р. Камы и бассейна рек между бассейна-

ми р. Волги и восточным водоразделом р. Эмбы. Л., Гидрометеоиздат, 1948. 180 с.

1560. **Гидрологический** ежегодник 1940 г. Т. 2. Бассейн Черного и Азовского морей (без Кавказа). Вып. 7—9. Бассейн р. Дона. Л., Гидрометеоиздат, 1949. 131 с.

1561. **Зайков Б. Д.** Карта среднего годового стока Европы.—Труды Гос. гидролог. ин-та, вып. 6, 1938. с. 3—57, карт.

1562. ***Карта** волжского устья представляющая. — Новые ежемесячные сочинения, ч. 33, март 1789.

1563. **Карта** меженного фарватера р. Волги плеса Нижний—Астрахань в навигацию 1912 г. [Изд.] Нижнегор. речн. училища. Масшт. 1 см=1,2 вер. 45 л.

1564. **Лоция** р. Волги от Камского устья до Бертюля. М., Речиздат, 1950. 235 с., с карт. и граф.

1565. ***Лоцманская** карта р. Волги от Царицына до Взморья.—Сборник Казанск. окр. путей сообщ., вып. 95, 1917. 26 л.

1566. **Маршрутник** р. Волги от Камского устья до Бертюля. М., 1949. 56 с.

1567. **Маршрутное** описание судоходной части реки Урала. М., Речиздат, 1949. 56 с.

1568. **Пиньковский С. И.** Карта основных типов русел равнинных рек СССР (Русская равнина, Западная Сибирь).—Труды 3-го Всесоюз. гидролог. съезда. Т. 5. Л., Гидрометеоиздат, 1960, с. 361—366.

1569. **План** части русла и правого берега реки Волги вдоль Царицынской ветви с показанием расположения пристаней. СПб., 1895. Масшт. 1:20000.

1570. **Пойма** и дельта реки Волги. Схематическая карта поймы и дельты реки Волги. Масштаб 1:800000. 73×35.

1571. **Сведения** об уровне воды на внутренних водных путях России по наблюдениям на водомерных постах. Бассейн Каспийского моря.

Т. 2—с 1881 по 1890 гг. СПб., 1907. 495 с.

Т. 5—1891—1900 гг. СПб., 1909. 518 с.

Т. 9—1901—1910 гг. Пг. 1915. 175, 583 с.

Т. 13—1911—1915 гг. Л., 1931. 70, 414 с.

Реки: Волга, Самара, Сура.

1572. **Сведения** об уровне воды на внутренних водных путях России по наблюдениям на водомерных постах. М., изд. Упр. внутр. водных путей и шосс. дорог МПС.

Т. 6. Бассейн Черного и Азовского морей. Атлас (карта, профиль и 98 графиков). М., 1910.

Т. 10. Бассейн Черного и Азовского морей. Атлас (карта и 116 графиков). М., 1913.

Реки: Дон, Хопер.

1573. **Сведения** об уровне воды на реках и озерах СССР. 1931—1935 гг. Т. 23. Бассейны Черного и Азовского морей.

вып. 2.—Бассейн р. Дона. Л., Гидрометеиздат, 1947. 324 с., с карт. (Гос. гидрол. ин-т).

1574. **Справочник** по водным ресурсам СССР. Под общей ред. В. Г. Глушкова.

Т. 4. Среднее Поволжье. Л., ред.-изд. отдел ЦУЕГМС, 1935.

Часть 1. Географические основы гидрологии. Гидрологическая изученность. Характеристика основных водных объектов. 473 с., карты.

Часть 2. Общие гидрологические свойства. Использование вод, с. 477—809.

1575. **Справочник** по водным ресурсам СССР. Под общ. ред. В. Г. Глушкова.

Т. 5. Нижнее Поволжье. Л., изд. гос. гидрол. ин-та и Центр. бюро водн. кадастра, 1934. X, 681 с.

1576. **Справочник** по водным ресурсам СССР. Под общей ред. Л. К. Давыдова.

Т. 6. Донской район. Л.—М., ред.-изд. отдел ЦУЕГМС. 1936. 495 с., карты.

1577. **Справочник** по водным ресурсам СССР. Под общ. ред. Л. К. Давыдова.

Т. 12. Урал и Южное Приуралье. Ч. 1—2. Л.—М., ред.-изд. отдел гидрометслужбы СССР, 1936. (Глав. упр. гидрометеоролог. службы СССР. Гос. гидролог. ин-т). Ч. 1. 664 с.; Ч 2. 960 с.

1578. *Тилло А. А. Карта бассейнов внутренних водных путей Европейской России с указанием пунктов метеорологических и водомерных наблюдений. [СПб], изд. Департ. шосс. и водян. сообщ. МПС. 1897, карты. Масшт. 1:2 520 000.

1579. Тилло А. Пояснительная записка к карте бассейнов внутренних водных путей Европ. России с таблицами площадей речных бассейнов и списками метеорологических станций и водомерных постов. СПб, 1897. 70 с. (Изд. Департ. шосс. и водян. сообщ. Мин-ва путей сообщ.).

2. Общие гидрологические описания и исследования района

1580. Близняк Е. В. и Андреев В. Г. Исследования озер и водохранилищ в СССР.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 1. Л., Гидрометеиздат, 1958, с. 103—117.

1581. Воскресенский К. П. и Селюк Е. М. Некоторые работы по гидрологическому обеспечению Волго-Донского канала им. В. И. Ленина и Цимлянского водохранилища.—Метеорология и гидрология, 1952, № 11, с. 22—26.

1582. Гришин И. С. Влияние метелей на аккумуляцию снега в овражно-балочной сети бассейна р. Дона.—Метеорология и гидрология, 1957, № 5, с. 37—40.

1583. Гришин И. С. Влияние эрозионного расчленения на распределение снежного покрова в бассейне р. Дона.—Изве-

стия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1958, № 1, с. 91—97, с карт.

1584. **Дружинин И. Г., Буйневич Д. В. и Зиновьев А. А.** Химические составы речных и озерных вод междуречья Волги и Урала.—Труды ин-та химии (Акад. наук Киргиз. ССР), вып. 6, 1955, с. 87—99.

1585. **Иванов П. В.** Характеристика уровня режима по длине реки.—В кн.: Вопросы гидрологии. [М.], Изд. Моск. ун-та, 1957, с. 79—87.

Имеются данные по длине Волги.

1586. **Иогансон В. Е.** О разделении года на гидрологические сезоны в условиях равнины Европейской части Союза.—Проблемы физ. географии, т. 14, 1949, с. 143—148 (Ин-т геогр. АН СССР).

1587. ***Книпович Н. М.** Гидрологические исследования в Каспийском море в 1914—1915 гг.—Труды Касп. экспедиции 1914—1916 гг. Пг., 1921.

1588. **Книпович Н. М.** Задачи гидрологических исследований в морях России.—Известия Российск. Гидролог. ин-та, 1923, № 5, с. 22—33.

Каспийское море.

1589. ***Книпович Н. М.** Общий обзор работ Каспийской экспедиции 1904 г.—Труды Касп. экспедиции 1904 г. Т. 1. 1906.

1590. **Ковзель А. Г.** Добегание талых вод по поверхности малых водосборов.—Труды Гос. гидролог. ин-та, вып. 50, 1955, с. 148—67.

1591. **Корнилов И. П.** Заметки об Астраханской губернии.—Вестник Русск. геогр. о-ва, 1859, № 9, с. 1—48.

1592. **Кузнецов П. С.** Реки и озера Саратовской области.—В кн.: Природа Саратов. области (Физико-геогр. очерки). Под ред. В. Ф. Пиотровского. Саратов, Облгиз, 1941, с. 71—90.

1593. **Лебедев П. Н.** Краткий гидрографический очерк Казахстана. Л., изд. АН СССР, 1928. 142 с., карты. (Материалы Комиссии экспедиц. исслед., вып. 4. Серия Казахстанская).

Входит Зап. Казахстан.

1594. **Леонтьев О. К., Бахтина М. Е., Добрынина Т. А.** Механический состав наносов как индикатор динамики береговой зоны северо-западного побережья Каспия.—Вестник Моск. ун-та. Серия биол., почв., геол., геогр., 1959, № 1, с. 197—205.

1595. **Львович М. И.** Комплексный географический метод в гидрологии и задачи его развития.—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 7. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 6—18.

1596. **Львович М. И.** Парниковый эффект при снеготаянии.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 88, вып. 6, 1956, с. 526—532.

1597. **Маккавеев Н. Н., Белинович И. В., Хмелева Н. В.** Руслловые процессы в зонах переменного подпора.— В сб.: Руслловые процессы. М., 1958, с. 318—337.

Исследования проводились на Цимлянском водохранилище.

1598. **Мильков Ф. И.** Среднее Поволжье. Физико-географическое описание. М., изд. АН СССР, 1953. 260 с.

Воды. Реки. Озера. Подземные воды. Гидрологические районы Куйбышевск. обл., с. 81—98.

1599. **Окрокверцхова И. А.** Реки и озера. [Сарат. обл.].— В сб.: Природа Саратов. области. Физико-геогр. очерки. Под ред. П. С. Кузнецова. Саратов, Кн. изд. 1956, с. 58—72.

1600. **Родевич В. М.** Обзор проведенных до 1923 года исследований рек России.— Известия Российск. Гидрол. ин-та, 1923, № 5, с. 44—75.

1601. **Родевич В. М.** Очерк развития и достижений гидрологии суши в СССР за 20 лет.— Сборник Гос. гидрол. ин-та № 1, 1938, с. 3—8.

1602. **Руслловой процесс.** Под ред. Н. Е. Кондратьева. Л., Гидрометеиздат, 1959. 371 с., с илл. (Гос. гидрол. ин-т). Авт.: Н. Е. Кондратьев, А. Н. Ляпин, И. В. Попов, С. И. Пиньковский, Н. Н. Федоров, И. И. Якунин.

Имеются сведения о строении русел рек Юго-Востока.

1603. **Соколов Н. И.** Волжская гидрохимическая экспедиция 1934 г. — Известия Гос. гидрол. ин-та, 1934, № 68, с. 61—62.

1604. **Федосеев И. А.** Развитие учения о русловых процессах. — Труды ин-та истории естествознания и техники (АН СССР), т. 9, 1957, с. 207—234.

1605. ***Филимонов И. И.** Гидрологический очерк Сламихинского района. — Урало-Прикаспийская степь, 1930, № 4, с. 18—52.

1606. ***Филимонов И. И.** Наблюдения над проходом талых вод весной 1912 года. — В кн.: Журнал 48 Очередного Новоузенского земского собрания 1912 года и доклады Новоузенской земской управы. 1913, с. 916—976.

1607. **Философов В. П.** Порядки долин и их использование при геологических исследованиях.— Научный ежегодник (Сарат. ун-т) за 1955 г. Геол. фак. Отд. 6. Саратов, 1959, с. 38—40.

3. Гидрометрические и гидрологические станции

1608. **Аполлов Б.** Гидрологическая изученность волжского бассейна.— Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 82—88.

1609. **Аполлов Б. А.** Гидрометрические наблюдения на основной станции дельты реки Волги у поселка Ново-Александровского.— В кн.: Труды 2-го Всесоюз. гидрол. съезда в Ленинграде. 1928 г. Ч. 3. Л., 1930, с. 133—36.

1610. Ахутин А. О речных исследованиях 1917—1924 гг.— Известия Гос. гидрол. ин-та, 1926, № 16, с. 59—67.

1611. В Императ. Русское географическое общество [Ходатайство Совета Саратовского общества естествоиспытателей об ассигновании средств для исследования рек Большого Узенья и Камыш-Самарских озер].—Известия Руск. геогр. о-ва, т. 42, вып. 5, 1906 (1907), с. 71—73, см. также с. 12 (Журнал засед. о-ва).

1612. *Визе В. Ю. Изучение сгонов и нагонов в устьях Волги и Дона. Состояние и ближайшие задачи гидрометеорологич. службы Центр. управления морского транспорта. Пг., 1923. 56 с.

1613. *Гидрологические работы в Саратове. — Бюл. Росийск. гидрол. ин-та, 1921, № 4, с. 130.

1614. Гришин М. М. Исследование р. Дона за последние годы. [Тезисы]. — В кн.: Труды 1-го Всероссийск. гидрол. съезда: (в Ленинграде 7—14 мая 1924), 1925, с. 90—91.

1615. Данилов Л. К вопросу о неотложной необходимости климато-гидрологического исследования рек Волжского бассейна. — Учен. записки Импер. Казан. ун-та, 1908, кн. 3-я, с. 1—96, кн. 5-я, с. 97—149.

1616. *Е. С. Экспедиция по исследованию дельты Волги в 1914 г. — Вестник рыбопромышленности, 1915, № 2, с. 124 — 125.

1617. Жилинский И. И. Очерк работ экспедиций по орошению на юге России и Кавказа. СПб, 1892. 408 с.

Изыскания и работы в губерниях: Саратовской, Астраханской, Самарской и в Калмыцкой степи, с. 108—252.

1618. Иванов В. В. Поездка на Камыш-Самарские озера.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 82, вып. 2, 1950, с. 198—203.

1619. Иогансон В. Е. О гидрологическом районировании СССР.—В кн.: Вопросы географии. Сб. 26. М., 1951, с. 73—79.

1620. Кабанов А. С. Гидрологические наблюдения в условиях лесонасаждений Прикаспийской полупустыни. — Учен. записки (Ленингр. ун-т), 1938, № 26. Серия геол.-почв. наук, вып. 6, с. 194—209.

1621. Коломийцев Н. П. Река Волга. (Наблюдения Самарской гидрометрической станции). М., изд. Мин-ва путей сообщ., 1902. 237 с., карты.

1622. Коломийцев Н. П. Река Волга. Самарская гидрометрическая станция. (Результаты наблюдений гидрометрических станций). М., изд. Мин-ва путей сообщ. 1899. XVIII. 185 с., рис., карты.

1623. Крицкий С. Н. и Менкель М. Ф. Краткий обзор работ управления строительства Куйбышевского гидроузла в области гидрологии, речной гидравлики и водного хозяйства. — Бюлл. по проблемам водн. хоз-ва СССР, 1940, № 3—4, с. 57—72.

Волга на участке от Чебоксар до Камышина.

1624. **Кузнецов А. И.** Замечания к измерению расходов наносов.—Метеорология и гидрология, 1954, № 5, с. 46—48.

1625. **Кузнецов А. И.** Определение плотности шуги. [Р. Волга].—Метеорология и гидрология, 1959, № 2, с. 56—57.

1626. **Лаврищев А.** Результаты обследования производственного отдела гидрологического сектора ГГФИ по работам, связанным с реконструкцией Волги. (Хроника). — Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 126.

1627. **Лапшин В. П.** Опыт гидрологического обслуживания сельскохозяйственного производства. — Метеорология и гидрология, 1959, № 11, с. 51—52.

1628. **Морковников В.** Поездка в Астраханскую губернию и на Кавказ для исследования горьких соляных озер. — Горный журнал, т. 2, № 5, 1885, с. 197—221.

1629. **Наш вклад в строительство Волго-Дона.** — Метеорология и гидрология, 1952, № 8, с. 11—4.

1630. **Николаев В. И., Кузнецов Д. И. и Ключко-Бендецкий М. А.** На Нижневолжских соляных озерах.—В кн.: Экспедиция Акад. наук СССР, 1933 г., Л., 1934, с. 261—263.

1631. **Об исследовании** Отделом Земельных улучшений водных условий Нижнего Поволжья.—Болотоведение. Минск, 1914, № 2, с. 109—110.

1632. **Панов Б. П.** Количественная характеристика речной сети. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 4(58), 1948, с. 122—49.

Схемат. карта речной сети Зап. Казахстана, с. 143.

1633. ***Результаты наблюдений гидрометрических станций.** Р. Волга. Петропавловская гидрометрическая станция. Под ред. Н. П. Коломийцева. СПб., 1906.

1634. **Соколов Н. И.** Волжская гидрохимическая экспедиция 1934 г.—Известия Гос. гидрол. ин-та, 1934, № 68, с. 61—62.

1635. **Суворов Е. К.** Поездка по системе Сарпинских озер.—Известия Импер. Русск. геогр. о-ва, т. 45, вып. 8, 1909, с. 433—457, карта.

Географическое описание.

1636. **Томашевский И. И.** Естественно-исторические условия Киргизской степи.—Труды о-ва изучения Казахстана, т. 10, 1929, с. 11—72, карта.

Оро-гидрография Зап. Казахстана, с. 13—15. Отчет об исследованиях, проведенных в 1912—1918 гг.

1637. **Труды изысканий в Среднем и Нижнем Поволжье.** Материалы для производства изысканий с целью мелиорации земель. Под ред. Р. П. Спарро. М., 1917. 364 с. Составители: К. К. Киселев, М. Л. Кривобоков, А. П. Нифантов.

Гидрография с. 1—44.

1638. **Уханов В. В.** Очерк развития стационарных гидрологических наблюдений в СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 4(58), 1948, с. 3—15.

1639. **ФР-В Н.** Земско-правительственное совещание в Са-

ратове о гидрологических изысканиях. С.-х. вестник Юго-Востока, 1914, № 24, с. 12—13.

1640. **Черноиваненко И. М.** Участие Ростовского управления гидрометслужбы в гидрометеорологическом обслуживании великих сталинских новостроек.—Метеорология и гидрология, 1952, № 6, с. 16—17.

4. Приборы и методы исследований

1641. **Аполлов Б. А.** Новые гидрометрические приборы, разработанные и примененные на изысканиях в устье р. Волги. [Тезисы].—В кн.: Труды 2-го Всесоюз. гидрол. съезда. Часть 2, 1929, с. 155—158.

1642. **Балталон Ю. Ц.** Первый опыт лимнографических наблюдений в устье Волги.—Труды Ихтиол.-лаборат. Упр. Касп.-Волжского рыбн. и тюлен. промысл., т. 3, вып. 3, 1914, с. 1—54.

1643. **Батометр «Дон».** Л., Гидрометеиздат, 1950. 13 с., с илл. (Гос. гидрол. ин-т).

Исследование проводилось на р. Дон.

1644. **Богомолов С. И.** Методика проектирования гидрографов снегового половодья.—В сб.: Водный баланс и сток. Л., 1946, с. 60—104 (Труды научно-исслед. учрежд. гидрометслужбы. Серия 4, вып. 39).

1645. **Быдин Н. И.** О методах и точности тарировок вертушек в полевых условиях.—Известия Гос. гидрол. ин-та, 1934, № 68, с. 24—31.

1646. **Васильев В. С.** Инструкция к производству полевого анализа вод. (Гидрохимич. исследования). Саратов, 1930. 33 с. (Нижн.-Волжск. о-во краевед).

1647. **Васильев В. С.** К методике определения направления и скорости потока вод в рыхлых породах.—Учен. записки Саратов. ун-та, т. 1(14). Серия геол.-почв., вып. 1, 1937, с. 43—49.

1648. **Васильев В. С.** Метод Винклера-Кларка определения жесткости вод и возможность его уточнения.—Учен. записки Саратов. ун-та, т. 1(14). Серия геол.-почв., вып. 1, 1937, с. 50—55.

1649. **Вендров С. Л.** Методы исследования русловых процессов на водохранилищах. [Куйбышевское водохранилище].—В сб.: Новые методы и аппаратура для исследования русловых процессов. М., изд. АН СССР, 1959, с. 34—39.

1650. **Воробьев Н. И.** Определение содержания миллиграмм-эквивалентов солей в естественной воде по электропроводности и прибор для измерения электропроводности.—Труды Саратов. автодор. ин-та, сб. 12, 1953, с. 202—18.

Таблица химич. анализа естественных вод в Саратов. обл. с. 215—18.

1651. ***Временная** инструкция на гидрологические расчеты

при проектировании водохозяйственных мероприятий на малых бассейнах в Поволжье, 1956.

1652. **Давыдов А. А.** Инструкция для производства наблюдений на р. Волге близ ст. Увек при проходе весенних вод. Прилож. к пояснит. записке. К проекту перехода через р. Волгу ж.-д. мостом под г. Саратовом у ст. Увек. Пг., 1914, с. 62—64.

1653. **Демидович О. А.** Опыт применения электрических методов при разведке пресных вод в условиях полупустыни — Разведка и охрана недр, 1956, № 9, с. 34—43.

Прикаспийская низменность—Черные земли.

1654. **Киселев К. К.** Программы и инструкции Поволжских изыскательных партий. Отд. 3 и 4. Гидрометрические и метеорологические исследования. Саратов, 1914. 14 с. (Отдел земельных улучшений. Изыскания в Среднем и Южном Поволжье).

1655. **Кокоулин П. П.** Методика измерения элементов ветровых волн на Цимлянском водохранилище.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 4. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 117—124.

1656. **Коль С. А.** Полевые экспериментальные исследования потерь дождя на инфильтрацию методом искусственного дождевания в Сальской степи.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 24 (78), 1950, с. 72—108.

1657. **Колясев Ф. Е., Жученков К. К. и Холодов А. Г.** Массовое испытание прибора для определения влажности почвы в полевых условиях. — Сборник трудов по агроном. физике (Агрофиз. ин-т), вып. 5, 1952, с. 34—47.

Испытывался прибор в Сталингр. обл.

1658. **Кондратьева Е. А.** Метод определения соответственных уровней смежных водпостов и сроков их «добегания». — Метеорология и гидрология, 1939, № 2, с. 67—74.

1659. **Крюков П. А. и Семенов Д. И.** Батометр с пневматическим клапаном. [Для Сталингр. ГЭС].—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-та Акад. наук СССР), т. 29, 1959, с. 289—291.

1660. **Крюков П. А., Шульц М. М. и Горемыкин В. Э.** О возможности применения стеклянных электродов с натриевой функцией при анализе вод.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 24, 1955, с. 23—27.

1661. **Кузник И. А.** О режиме рек За́волжья. (Некоторые методические вопросы).—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1934, № 3, с. 5—15.

1662. **Ланге Ю. В.** Инструкция для гидротехнических изысканий на общественных работах 1907 года в Новоузенском уезде Самарской губернии.—Записки Ново-Александрийского ин-та с.-х. и лесоводства. Т. 19, вып. 3, 1908, с. 102—122, табл.

1663. **Левченко С. П.** О методах измерения волн на озерах

и водохранилищах.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 4. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 110—116.

Цимлянское водохранилище.

1664. **Нифантов А. П.** Программы и инструкции Поволжских изыскательных партий. Отд. 2. Гидрогеологические исследования. Саратов, 1914. 24 с.

1665. **Папкина Л. А.** Лабораторный опыт коагулирования воды реки Волги у Саратова.—Труды Саратов. обл. н.-исслед. сан.-гиг. ин-та, вып. 2, 1937, с. 21—39.

1666. **Петров Г. Н.** О принципах региональной методики гидрологических исследований и водохозяйственных расчетов на малых реках.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 231—237, карта.

1667. **Познышев О. С.** Два года работы испарительного бассейна Нижневолгопроекта в Ершове.—Журн. геофизики, т. 7, № 5, 1937, с. 351—81.

1668. **Познышев О. С.** О береговом испарителе с пониженным горизонтом воды. [Ершов, Саратов. обл.].—Метеорология и гидрология, 1940, № 8, с. 81—84.

1669. **Поляков Б. В.** Ершовский испарительный бассейн.—Вестник ЕГМС, 1935, № 8, с. 19—21.

1670. **Поляков Б. В.** Методика исследований речных наносов и перекатов. М.—Л., Гидрометеиздат, 1940. 76 с.

Исследования на р. Волге.

1671. **Попов О. В.** Применение гидравлического почвенного испарителя в зоне недостаточного увлажнения.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 57, 1956, с. 125—146.

1672. **Родионов Б. Н.** Применение аэрофотосъемки при исследованиях русловых процессов.—В сб.: Новые методы и аппаратура для исследований русловых процессов. М., изд. АН СССР, 1959, с. 16—18.

1673. **Селюк Е. М.** Некоторые вопросы методики обработки волнограмм. [Цимлянское водохранилище].—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 66, 1957, с. 51—74.

1674. **Струзер Л. Р. и Русин Н. П.** Сравнение различных методов определения испарения с сельскохозяйственных полей. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 57, 1956, с. 93—124.

1675. **Тарасюк Г. Г.** К методике определения некоторых физических свойств почв. [Безенчук].—Труды Конференц. по почвовед. и физиол. культурн. растений. Т. 2. Саратов, 1938, с. 42—51.

1676. **Фалесов В. М.** Определение коэффициента стока путем искусственного дождевания. (Из работ Поволжской агролесомелиор. опытн. станции).—Метеорология и гидрология, 1939, № 3, с. 98—100.

1677. **Фесенко Н. Г.** Определение кальция в природных водах комплексометрическим титрованием в присутствии муре-

ксида как индикатора.—Гидрохимич. материалы (Гидрохим. ин-т АН СССР), т. 23, 1955, с. 158—164.

1678. **Шергина К. Б.** Статистический метод определения среднего уклона водосбора.—Вестник Акад. наук Казах. ССР, 1956, № 6, с. 92—96.

Имеются данные по рекам: Б. Узень, М. Узень.

5. Гидрологическое районирование

1679. **Алекин О. А.** Гидрохимическая классификация рек СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 4 (58), 1948, с. 209—24, карта.

1680. **Алекин О. А.** Гидрохимические типы рек СССР. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 25 (79), 1950, с. 5—24.

1681. **Андрющенко О. Н.** Естественно-исторические условия комплексной степи Джаныбекского района Западно-Казахстанской области. (К вопросам орошения и обводнения Прикаспийской низменности). Минск, изд. Белорусск. ун-та, 1956. 172 с.

Гидрология с. 48—55.

1682. **Гуркина Н. Ф.** Районирование территории между речья Узень и Причижинской равнины по типам гидрохимического режима.—Труды Моск. геологоразвед. ин-та, т. 35, 1959, с. 36—44.

1683. **Коновалова Н. И.** Опыт гидрологического районирования Северо-Западного Прикаспия.—В сб.: Вопросы гидрологии. М., изд. Москв. ун-та, 1957, с. 175—185.

1684. **Кузин П. С.** Генетическая схема классификации рек и гидрологического районирования СССР.—Доклады Акад. наук СССР, т. 121, № 2, 1958, с. 253—256, с карт.

1685. **Кузин П. С.** Принципы классификации рек по водному режиму и гидрологическое районирование СССР на основе закона географической зональности.—В кн.: Труды 3-го Всесоюзн. гидрол. съезда, Т. 7. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 82—90.

1686. **Лидов В. П. и Сетунская Л. Е.** Эрозионное районирование центральной части Приволжской возвышенности.—В сб.: Сельскохозяйственная эрозия и новые методы ее изучения. М., Изд. АН СССР, 1958, с. 152—161.

1687. **Лопатин Г. В.** Зоны мутности рек СССР.—В сб.: Вопросы географии, № 26, 1951, с. 80—95, карты.

1688. **Львович М. И.** Опыт классификации рек СССР. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 6, 1938, с. 58—108, карты.

1689. **Панов Б. П.** Опыт районирования урваний гидрографов рек.—В кн.: Труды по гидрологии. Вып. 2. Л., 1939, с. 76—102.

1690. **Пашенков Я. М., Чаплин Н. М., Грибанов И. П.** Природные условия и районирование по характеру водо-

источников отдельных районов Казахской ССР для сельскохозяйственного водоснабжения. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та Гидротехники и мелиорации, т. 25, вып. 2, с. 1948, с. 3—44, карты.

Входит и Зап. Казахстан.

1691. **Половинко В. Я.** Гидрологическое районирование Северного Кавказа и Нижнего Дона.—В сб.: Природное районирование Сев. Кавказа и Нижн. Дона (Докл. на Межвуз. совещании по природному районированию Сев. Кавказа и Нижн. Дона, апр. 1959 г.). Ростов н/Д. Кн. изд. 1959, с. 42—47.

1692. **Рутковский В. И.** Лесогидроклиматическое районирование СССР.—В кн.: Вопросы гидрологии. [М., изд. Моск. ун-та, 1957, с. 111—125.

1693. **Троицкий В. А.** Гидрологическое районирование СССР. М.—Л., 1948. 110 с. (АН СССР. Совет по изуч. производ. сил. Тр. Комиссии по естественно-историч. районированию СССР. Т. 2, вып. 3.). Прилож. карты: 1) карта осадков; 2) карта стока; 3) карта испарения; 4) карта водного баланса; 5) карта гидрологических районов СССР.

1694. **Троицкий В. А.** Типы речной сети Европейской части СССР.—В кн.: Вопросы географии. Сб. 7. 1948.—Климатология и гидрология. М., 1948, с. 37—64, карт.

1695. **Федоровский В. А.** О климатической классификации рек.—Учен. записки (Моск. обл. пед. ин-т), т. 47.—Труды кафедр геогр. фак., вып. 6, 1956, с. 103—120.

II. ВОДОЕМЫ, ВОДОХРАНИЛИЩА, ПРУДЫ, ОЗЕРА И ЛИМАНЫ

1. Общие вопросы

1696. **Анапольская Л. Е.** Ветровой режим водохранилищ степного района Европейской территории СССР. Л., Гидрометеиздат, 1956. 62 с.

1697. **Анапольская Л. Е.** Исследование ветрового режима водохранилищ.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 4. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 97—103.

1698. **Бредис А. И.** Потери на испарение и фильтрацию из водохранилищ Заволжья.—Науч. записки Моск. ин-та инж. водн. хоз-ва, т. 19, 1957, с. 257—267.

1699. **Валинская Н. П.** Основные типы берегов Веселовского водохранилища.—Учен. записки. (Ростов н/Д ун-т), т. 55. Серия геогр., вып. 10, 1958, с. 91—99, с табл.

1700. **Вендров С. Л.** Исследования руслового режима крупных водохранилищ, произведенные Гипроречтрансом в 1952—1957 гг.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 4. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 42—50.

1701. Вендров С. Л. О масштабах преобразования природы крупными водохранилищами.—Известия Всесоюз. геогр. д-ва, т. 91, вып. 4, 1959, с. 341—348.

1702. Горохова М. В. Опреснение Веселовского водохранилища.—Сборник трудов Южн. НИИГиМа (Южн. н-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), вып. 4, 1956, с. 47—59.

1703. Горохова М. В. и Шумаков Б. А. Опреснение Веселовского водохранилища.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад.наук СССР), т. 26, 1957, с. 116—143.

1704. Григорьева О. Г. и Судольский А. С. Опыт расчета формирования берегов крупных водохранилищ.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 4. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 59—65.

1705. Живаго А. В. и Ланге К. О. Основные закономерности развития береговой зоны крупных водохранилищ. [Цимлянское и Рыбинское]. — В кн.: Труды 6-го совещ. по проблемам биол. внутр. вод. (10—19 июня 1957 г.) М.—Л., изд. АН СССР, 1959, с. 540—545.

1706. Зайков Б. Д. Очерки по озераведению. Л., Гидрометеиздат, 1955. 269 с.

1707. Зарбаилов А. Ю. Условия судоходства на крупных русловых водохранилищах. М., 1957. 88 с. (Моск. бассейновое правление).

1708. Зимний режим водохранилищ и каналов, наблюдения и исследования. — В сб.: Проблемы регулирования речного стока. Вып. 3, 1948, с. 70—164.—Авт.: С. Н. Крицкий, М. Ф. Менкель, В. В. Макулов, К. И. Россинский, А. С. Семиколенов.

1709. Маккавеев Н. И. Русловой режим больших равнинных рек, зарегулированных водохранилищами ГЭС. — Труды 3-го Всесоюз. гидролог. съезда. Т. 5. Л., Гидрометеиздат, 1960, с. 88—94.

1710. Шимкевич Г. Л. Водоемы северной части Прикаспийской низменности. — Труды Ин-та водного и лесного хозяйства (Казах. филиал Акад. с.-х. наук), т. 1, 1956, с. 115—134.

2. Каспийское море (данные исследований и проблемы Каспийского моря)

1711. Алексеев Г. А. Вероятные многолетние изменения уровней Каспийского и Аральского морей.—Метеорология и гидрология, 1947, № 4, с. 48—51.

1712. Аполлов Б. А. Влияние эоловой аккумуляции на обмеление северной части Каспийского моря. — Известия Центр. гидрометеорол. бюро, вып. 7, 1927, с. 273—296.

1713. *Аполлов Б. А. Водный баланс Каспийского моря и возможные его изменения.—Труды Центр. ин-та эксперимент. гидрологии и метеорологии, вып. 2(44), 1935.

1714. Аполлов Б. А. Водный режим Каспийского моря.— Вестник Акад. наук СССР, 1956, № 2, с. 110—111.

1715. Аполлов Б. А. Доказательства прошлых низких стояний уровня Каспийского моря. — В сб.: Вопросы географии, № 24, 1951, с. 134—143.

1716. Аполлов Б. А. Задачи гидрометеорологической службы в связи с изучением влияния бассейна Каспия на его гидрометеорологический режим. — Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 99—105.

1717. Аполлов Б. А. Каспийская проблема и пути ее разрешения. — Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 5—22.

1718. Аполлов Б. А. Каспийская проблема и пути ее практического разрешения. — В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956. Тезисы докладов. М. — Астрахань, 1956, с. 3—10.

1719. Аполлов Б. А. Каспийское море и его бассейн. (Научно-популярная серия). М., изд. АН СССР, 1956. 119 с., с илл. и карт.; 1 л. карт.

Климат, почва и растительность моря и бассейна.

1720. Аполлов Б. А. Перспективы хода уровня Каспийского моря на длительные сроки. — В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М. — Астрахань, 1956, с. 63—64.

1721. Аполлов Б. А. Проблемы Каспийского моря. [К вопросу о возможности регулирования уровня Каспия]. — Природа, 1957, № 4, с. 17—26, с карт.

1722. Аполлов Б. А. Схема регулирования уровня Каспийского моря. — В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 137—138.

1723. Аполлов Б. А. Тайна Каспийского моря. [Изменение уровня]. — Вокруг света, 1947, № 1, с. 33—34.

1724. Аполлов Б. А. Тенденция к повышению температуры воздуха и колебания уровня Каспийского моря. — В кн.: Сверхдолгосрочные прогнозы уровня Каспийского моря. М., 1957, с. 5 — 8.

1725. Аполлов Б. А. и Алексеева К. И. Прогноз уровня Каспийского моря.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 63—78.

1726. Аполлов Б. А. и Бобров С. Н. Проблема Каспия и ее решение. Астрахань, изд. «Волга», 1958. 24 с., с илл. и карт.

1727. Аполлов Б. А. и Самойлов И. В. Исследования уровней Каспийского моря.—В сб.: Вопросы географии. Сб. 1. М., 1946, с. 157—172.

1728. Арнольдов В. А. Изменение воды под влиянием ветра на 12-футовом рейде Каспийского моря. — Дневник

11 съезда русских естествоиспытат. и врачей в С.-Петербурге (20 по 30 дек. 1901), СПб., 1902, с. 431—432.

1729. **Архипова Е. Г.** Возможные изменения термического режима Каспийского моря в связи с понижением его уровня.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 79—85.

1730. **Архипова Е. Г.** Тепловой баланс Каспийского моря.—Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 35, 1957, с. 3—101, карты.

1731. **Архипова Е. Г., Любанский В. А. и Резникова Л. П.** Основные особенности температурного режима Каспийского моря и его районов.—Труды Океаногр. ин-та, вып. 43, 1958, с. 53—100.

1732. **Ахматов В. В.** Исследованность морей в гидрологическом отношении.—Известия Российск. гидрол. ин-та, 1923, № 5, с. 34—43.

1733. **Безрукова А. Я.** Солнечная активность и колебания уровня Каспийского моря.—В кн.: Сверхдолгосрочные прогнозы уровня Каспийского моря. М., 1957, с. 52—58.

1734. **Белевич Е. Ф.** Колебания уровня Каспийского моря и формирование дельты реки Волги.—Труды Астраханск. заповедника, вып. 4, 1958, с. 6—34, с карт.

1735. **Белинков С. Ю.** К вопросу о причинах современного понижения уровня Каспийского моря. [Обзор].—Метеорология и гидрология, 1948, № 5, с. 104—109.

1736. **Белинский Н. А. и Калинин Г. П.** О прогнозе колебаний уровня Каспийского моря. М.—Л., Гидрометеиздат, 1946. 21 с. (Труды н.-исслед. учрежд. Гидрометслужбы. Серия 4, вып. 37).

1737. **Белинский Н. А. и Калинин Г. П.** Предварительные сведения о перспективах изменения уровня Каспийского моря на 1956—1970 гг.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 92—95.

1738. **Белинский Н. А., Труфанов А. И.** Каспийское море.—Погода, 1940, № 6, с. 10—11; № 7, с. 8.

1739. **Бенашвили И. А.** Уровень Каспийского моря. Его прошлое, настоящее и будущее. Л., 1948. 24 с., илл., карт.

1740. ***Берг Л. С.** К истории колебания уровня Каспийского моря.—Природа, 1943, № 3.

1741. **Берг Л. С.** О названии «Хвалынское море». [Каспийское море].—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, вып. 4, 1949, с. 407.

1742. **Берг Л. С.** Первые русские карты Каспийского моря (в связи с вопросом об уровне его в XVII и XVIII веках).—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., № 2. 1940, с. 159—180. См. также в кн.: Очерки по истории русск. геогр. открытий. М.—Л., 1946, с. 154—188.

1743. **Берг Л. С.** Современное состояние уровня крупных

озер СССР. [Тезисы].—В кн.: Труды 2-го Всесоюз. гидрол. съезда, часть 2, 1929, с. 217—249.

Каспийское море, с. 218—225.

1744. **Берг Л. С.** Уровень Каспийского моря за историческое время.—Проблемы физ. географии. 1. Л., изд. АН СССР, 1934, с. 11—64, карты.—Библ.: с. 61—64. См. также в кн.: Очерки по физ. географии. М.—Л., 1949, с. 205—279.

1745. **Берг Л. С.** Уровень Каспийского моря и условия плавания в Арктике.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 25, вып. 4, 1943, с. 16—20.

Исторический обзор.

1746. **Блинов Л. К.** Солевой баланс Каспийского моря и его изменения в связи с падением уровня.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 96—101.

1747. **Блинов Л. К.** Солевой баланс Каспийского моря и его изменения в связи с зарегулированием стока р. Волги. В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 73—74.

1748. **Блок Г.** Каспий сегодня и завтра. [О проблеме регулирования уровня Касп. моря. Очерк].—Юность, 1958, № 9, с. 120—124, с карт.

1749. **Бобров С. Н.** Гидрометеорологическая характеристика Каспийского моря.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 102—110.

1750. **Бобров С. Н.** Основные характеристики Каспийского моря.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 31—33.

1751. **Болдырев В.** Судьба Хвалынского моря. [Проблемы регулирования уровня Касп. моря и рыбоводства в связи с гидротехн. строительством на Волге. Из блокнота корреспондента]. Илл. М. Симаков и И. Ушаков.—Знание—сила, 1958, № 1, с. 30—33; № 3, с. 10—14, с карт.

1752. **Брегман Г. Р.** Водный баланс Каспийского моря в связи с «Большой Волгой». — В кн.: Проблемы Волго-Каспия (АН СССР. Труды ноябрьской сессии 1933 г.). Л., 1934, с. 240—246, 275—276.

1753. ***Брегман Г. Р.** Колебания уровня Каспийского моря. — Исследование морей СССР, вып. 24, 1936.

1754. **Брегман Г. Р.** Обзор исследований водного баланса Каспия.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., 1938, № 4, с. 345—369.

1755. **Брегман Г. Р.** и **Михалевский А. И.** Водный баланс Каспийского моря в связи с «Большой Волгой». Баку, изд. Азерб. филиала АН СССР. 1935. 140 с., карты. (Азерб. филиал АН СССР. Серия физико-химич. 19).

1756. **Бруевич С. В.** Гидрохимические черты Каспийского моря. — Природа, 1938, № 4, с. 16—27.

1757. **Бруевич С. В.** К вопросу о причинах колебания уровня Каспийского моря. — Метеорология и гидрология, 1938, № 3, с. 110—114.

1758. **Быдин Ф. И.** Трансформирование атмосферных осадков в уровне Каспийского моря.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 78, вып. 3, 1946, с. 352—355.

В табл. сведения об уровнях Каспия за 1890, 1910, 1920, 1933 гг.

1759. **Бэр К. М.** Ученые заметки о Каспийском море и его окрестностях. — Записки Русск. геогр. о-ва, 1856, кн. 11, с. 181—224.

1760. **Веселова Л. Е.** Прогнозы ледовых явлений Каспийского моря и их значение для различных отраслей народного хозяйства. — Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 111—117.

1761. **Винецкая Н. И.** Влияние гидростроительства на био-генный сток Волги и гидрохимический режим Северного Каспия. — Труды Касп. бассейнового филиала ВНИРО (Всесоюз. н.-исслед. ин-т морск. рыбного хозяйства и океанографии), т. 12, 1952, с. 251—258, с табл.

1762. **Винецкая Н. И.** Гидрохимический режим и продукция органического вещества Северного Каспия до зарегулирования стока Волги. — Труды Касп. н.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, т. 13, 1957, с. 306—352.

1763. **Винецкая Н. И.** Изменение уровня Каспийского моря и режим солености его северной части за последнее двадцатилетие. — Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 118—124.

1764. **Винецкая Н. И.** Изменения уровня Каспийского моря и режим солености его северной части за последнее двадцатипятилетие.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М. — Астрахань, 1956, с. 74—76.

1765. **Винецкая Н. И.** Соленость вод Северного Каспия. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии (ВНИРО), т. 38, вып. 1, 1959, с. 26—51.

1766. **Вительс Л. А.** Исследование многолетних колебаний атмосферной циркуляции и осадков в связи с проблемой сверхдолгосрочного прогноза уровня Каспийского моря. — В кн.: Сверхдолгосрочные прогнозы уровня Каспийского моря. М., 1957, с. 59—63.

1767. **Воейков А. И.** Изменения уровня Волги и Каспийского моря и влияние вырубки лесов. — В кн.: Воейков А. И. Избр. сочин., т. 4. М., изд. АН СССР, 1957, с. 213—218.

1768. **Вознесенский А. В.** Изменение уровня Каспийского моря. — Природа, 1927, № 10, с. 773—786.

1769. ***Вознесенский А. В.** О новейших данных по измене-

нию уровня Каспийского моря. — Известия Центр. гидрометбюро, 1926, вып. 6.

1770. **Геллер С. Ю.** К вопросу о колебании и регулировании уровня Каспийского моря. — Вопросы географии, сб. 15, 1949, с. 79—122.

1771. **Гирс А. А.** Эпохальные преобразования форм атмосферной циркуляции и связанные с ними колебания уровня Каспийского моря. — Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1957, № 1, с. 102—108.

1772. ***Горский Н. Н.** Гидрологический режим Северного Каспия. — Исследования морей СССР, вып. 24, 1936.

1773. **Горский Н. Н.** О повышении продуктивности Каспия путем регулирования стока Волги. — В кн.: Проблемы физ. географии. Т. 5. М.—Л., 1938, с. 185—99 (АН СССР. Ин-т географии).

1774. ***Горский Н. Н.** Течение Северного Каспия. Сталинград, 1936.

1775. **Грекулов Л. Ф.** Проблема Каспийского моря и пути ее разрешения. М., 1958. 38 с. (О-во распр. полит. и научн. знаний РСФСР. В помощь лектору).

1776. **Гудков М. П.** Изменение осадков Северного Каспия.—Природа, 1956, № 1, с. 91—93.

1777. **Гудков М. П. и Горшкова Т. И.** Изменение содержания органического вещества в осадках Северного Каспия в связи с падением его уровня. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та морск. рыбного хоз-ва и океанографии (ВНИРО), т. 38, вып. 1, 1959, с. 88—105.

1778. **Гюль К. К.** Проблема Каспия. (По материалам публикации...). Под ред. Б. А. Аполлова. М., «Знание», 1959. 30 с., с илл.

1779. **Давыдов М. М.** Преобразование речной сети Советской страны (Енисей-Обь-Арал-Каспийская проблема). — География в школе, 1949, № 3, с. 12—18.

1780. **Дундуков М. Д.** Баланс Каспия и мероприятия, необходимые для его сохранения. — В кн.: Нижневолгопроект, т. 1, 1934, с. 35—43.

1781. **Егоров В. В.** Новые данные о низких уровнях Каспийского моря в прошлом.—Доклады Акад. наук СССР, т. 58, № 8, 1947, с. 1739—1740.

1782. **Жирнов В. П.** Сгонно-нагонные колебания уровня у западных берегов Среднего Каспия и их связь с атмосферными процессами над Каспийским морем. — В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 106—108.

1783. ***Зайков Б. Д.** Водный баланс Каспийского моря. — Труды по комплексному изучению Каспийского моря, вып. 12, 1941.

1784. **Зайков Б. Д.** Водный баланс Каспийского моря в связи с причинами понижения его уровня. Л., Гидрометеопиздат, 1946. 50 с. (Труды н.-исслед. учреждений. Серия 4, вып. 38). См. также: Труды 2-го Всесоюз. геогр. съезда. Т. 2. М., 1948, с. 253—254. (Тезисы доклада).

1785. **Зайков Б. Д.** О колебаниях уровня Каспийского моря. — Метеорология и гидрология, 1941, № 6, с. 39—51.

1786. **Зайцев Г. Н.** Колебания солености Северного Каспия в 1935—1943 гг. и причины их возникновения. — Метеорология и гидрология, 1946, № 4, с. 71—77.

1787. **Зубрик К. М.** Астраханское водохранилище.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М. — Астрахань, 1956, с. 12—13.

1788. **Игнатюк Г. Л.** Совещание по проблеме уровня Каспийского моря. [Астрахань. Сентябрь 1956 г.] — Гидротехника и мелиорация, 1956, № 12, с. 60—61.

1789. **К изучению** причин падения уровня Каспийского моря. [В АН СССР]. — Вестник Акад. наук СССР, 1946, № 4, с. 65. (Хроника).

1790. **Казанчев Е. Н.** Новые данные об уровне Каспийского моря в конце XVIII и начале XIX в. — Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 88, № 6, 1956, с. 549—551.

1791. **Казиев К. А.** О Каспии. [Гидрологический режим]. Ашхабад, 1958. 21 с.

1792. **Калинин Г. П., Белинский Н. А.** О перспективах изменения уровня Каспийского моря. — В кн.: Совещание по проблеме уровня Касп. моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М. — Астрахань, 1956, с. 113—14.

1793. ***Каминский А. А.** К вопросу о влиянии на колебания уровня Каспийского моря осадков в его бассейне. — Известия Центр. гидрометбюро, 1926, вып. 6.

1794. ***Каминский А. А.** К вопросу об изменениях среднего уровня Каспийского моря. — Известия Центр. гидрометбюро, вып. 1, 1923, с. 46—54.

1795. **Каминский А. А.** О причинах колебания уровня Каспия. — Известия Центр. гидрометбюро, вып. 8, 1929, с. 177—185, текст на нем. яз., с. 186—194, дополнения вып. 9, 1930.

1796. **Каминский А. А.** Пути к разрешению основной гидрологической проблемы Каспия. — Известия Центр. гидрометбюро, вып. 7, 1927, с. 253—263, на нем. яз., с. 263—272.

1797. **Касаткин И. И. и Коростелев Н. А.** Некоторые сообщения о возможном влиянии реконструкции Волги и орошения Заволжья на климат юго-востока Европейской части СССР и на режим Каспия. — Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 112—117.

1798. **Книпович Н. М.** Каспийское море и его промыслы.

Берлин, Госиздат РСФСР, 1923. 87 с., карта, рис. (Очерки природы и промысл. русских морей).

Имеются сведения об уровне, хим. составе вод и элементах водного баланса.

1799. **Колебания** уровня Каспийского моря. — Труды Ин-та океанологии, т. 15, 1956, с. 3—288. Авторы глав: Б. А. Аполлов, М. М. Архангельский, П. В. Федоров.

1800. **Кошечкин Б. И.** Некоторые вопросы новейшей палеогеографии северной части Каспийского моря. — Труды лаборатории аэрометодов, т. 8, 1959, с. 205—215.

1801. **Кошечкин Б. И.** Следы деятельности подвижных льдов на поверхности дна мелководных участков северного Каспия (по материалам аэрофотосъемки). — Труды Лаборатории аэрометодов (Акад. наук СССР), т. 6, 1958, с. 227—234, с карт.

1802. **Краснова В. С.** Химический состав льда Каспийского моря. — Журн. общей химии, т. 7, вып. 12, 1937, с. 1747—1748.

1803. **Крицкий С. Н.** и **Менкель М. Ф.** Некоторые положения статистической теории колебаний уровней естественных водоемов и их применение к исследованию режима Каспийского моря. — В кн.: Труды Первого совещ. по регулир. стока. М.—Л., 1946, с. 76—97.

1804. **Лебединцев А. А.** Журнал гидрологических и метеорологических наблюдений Каспийской экспедиции 1904 г. — Труды Касп. экспедиции 1904 г. Т. 3. СПб., 1913. 207 с., с илл., картами, разрезами, диагр., табл.

1805. ***Лебединцев А. А.** Некоторые данные по химии Каспийского моря. — Записки по гидрографии, т. 23, 1901.

1806. **Леднев В. А.** Изменения гидрологического режима Азовского, Аральского и Каспийского морей при уменьшении стока рек. — Метеорология и гидрология, 1955, № 4, с. 13—20.

1807. **Леонтьев Г. И.** Современные движения земной коры и колебания уровня Каспия. — Учен. записки (Сарат. ун-т), т. 72, 1959, с. 37—39.

1808. **Личков Б. Л.** и **Сергеев В. А.** К вопросу о причинах современного понижения уровня Каспийского моря. — Вестник Ленингр. ун-та, 1948, № 2, с. 39—52.

1809. **Лукиянов В. В.** О возможности предсказания некоторых характеристик зимы на Каспийском море. [Сокр. доклад на 5 конференц. молодых ученых ин-та. Апр. 1958 г.] — Труды Ин-та океанологии (Акад. наук СССР). Спец. вып. 1, 1958, с. 34—37.

1810. **Марков К. К.** К вопросу о причинах колебаний уровня Каспийского моря в связи со статьей С. Ю. Геллера. — В кн.: Вопросы географии, сб. 21, 1950, с. 299.

1811. **Материалы** по водному балансу Каспийского моря. — Труды по комплексному изучению Касп. моря, 1941, вып. 12. 50 с. (АН СССР).

1812. **Михалевский А.** Водный баланс Каспийского моря.— Записки по гидрографии, т. 50, 1925, с. 181—187.

1813. **Михалевский А. И.** Водный баланс Каспийского моря в связи с «Большой Волгой». — В кн.: Проблемы Волго-Каспия (АН СССР. Труды ноябрьской сессии 1933 г.) Л., 1934, с. 238—239, 274—275. (Выступления по докладу: Б. А. Аполлов, К. Т. Романовский, А. В. Вознесенский, с. 247 — 249, 257—259).

1814. **Михалевский А.** О новом падении уровня Каспийского моря.— Записки по гидрографии, т. 49, 1925, с. 301—303.

1815. **Михалевский А.** О периодичности колебаний уровня Каспийского моря. — Записки по гидрографии, 1939, № 1, с. 97—100.

1816. **Малидбейли Г. Д.** К вопросу об изменении уровня Каспия.— Доклады Акад. наук Азерб. ССР, т. 2, № 10, 1946, с. 420—421.

1817. **Мюллер А. Ф.** О названиях и географических картах Каспийского моря. — В кн.: Сб. трудов членов Петровск. о-ва исследователей Астраханского края. Астрахань, 1892, с. 1—60.

1818. **Николаева Р. В.** Краткий обзор схем и предложений по стабилизации и регулированию уровня Каспийского моря.— Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 50—62.

1819. **Николаева Р. В.** Мероприятия по регулированию уровня Каспийского моря. — В кн.: Совещание по проблеме Каспийского уровня моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 125—126.

1820. **Николаева Р. В.** Новые данные об уровне Каспийского моря за историческое время.— В сб.: Геогр. сообщения. Материалы 6 конференц. молодых ученых Ин-та геогр. АН СССР, М., 1959, с. 30—31.

1821. **Оппоков Е. В.** Колебания уровня Каспийского моря, как показатель водоносности рек его бассейна в историческое время. — Записки Гос. гидр. ин-та, т. 7, 1932, с. 5—16.

1822. **Орлов Б. П.** Проблема Каспия. [О проектах регулирования уровня Касп. моря]. — Наука и жизнь, 1957, № 9, с. 13—16, карта.

1823. **Панфилова С. Г.** Возможность уточнения прогноза уровня Каспийского моря, данного Н. А. Белинским и Г. П. Калининым.— Метеорология и гидрология, 1954, № 6, с. 48—49.

1824. **Пахомова А. С.** Изменение грунтов Северного Каспия. — Известия Акад. наук СССР. Серия геол., 1956, № 11, с. 61—76, с карт.

1825. **Пахомова А. Ф.** Грунты Северного Каспия и их изменение в связи с падением уровня моря. — В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3 —

8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М. — Астрахань, 1956. с. 123—124.

1826. **Проблемы** Волго-Каспия. Л., изд. АН СССР, 1934. (Труды ноябрьской сессии 1933 г.). Т. 1. 1934. 628 с., Т. 2. 1934. 720 с.

1827. ***Резолюции** пленума Комиссии по комплексному изучению Каспийского моря Академии наук СССР, 21—23 мая 1939. Л., Изд. АН СССР, 1939.

1828. **Розен М. Ф.** Донные осадки Северного Каспия в районе Волго-Каспийского канала.—Известия Центр. гидрометбюро, вып. 8, 1929, с. 149—164, табл.

1829. **Розен М. Ф.** Материалы по изучению волнения на Астраханском 12-футовом рейде по наблюдениям 1926—1927 г.—Известия Центр. гидрометбюро, вып. 8, 1929, с. 233—236.

1830. **Розен М. Ф.** Материалы по изучению колебаний уровня Северного Каспия.—Известия Центр. гидрометбюро, вып. 8, 1929, с. 165—176, карты.

1831. **Рудовиц Л.** О величине испарения на Каспийском море.—Метеоролог. вестник, 1927, № 2, с. 33—52.

1832. **Рутковская В. А.** Влияние хозяйственной деятельности человека на сток рек бассейна Каспийского моря.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956. с. 115—123.

1833. **Советов В. С.** Проблемы Каспийского моря. [К итогам пленума Комиссии по изучению Каспийского моря Академии наук СССР 21—23 мая 1939 г.]. — Водный транспорт, 1939, № 8, с. 39—40.

1834. **Совещание** по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сентября 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956. 141 с.

1835. **Соскин И. М.** Уровень Каспия и солнечная активность.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 89, 1959. с. 73—82.

1836. **Стась И. И.** К проблеме сохранения постоянного уровня Каспия.—Труды морского гидрофиз. ин-та, т. 17. Физика моря, 1959, с. 68—75.

1837. ***Сутько Е. И.** История исследования Каспийского моря. Автореф. дисс. на степ. канд. геогр. наук. Л., 1950. 11 с. (Ленингр. ун-т).

1838. **Тихомиров И. К.** О водном балансе Каспийского моря и Прикаспийской низменности.—Метеоролог. вестник, 1932, № 6—7., с. 180—187.

1839. **Труды** Каспийской экспедиции 1904 года. Т. 3. СПб., 1913. 208 с.

1840. **Труды** по комплексному изучению Каспийского моря.

М.—Л., изд. АН СССР, 1941. Вып. 14-й. Элементы химического баланса Каспийского моря. 119 с.

1841. **Федоров П. В.** Трансгрессии и регрессии Каспийского моря в четвертичном периоде и проблема долгосрочных предсказаний его уровня.—В кн.: Сверхдолгосрочные прогнозы уровня Касп. моря. М., 1957, с. 64—67.

1842. **Федосов М. В.** Взвешенное вещество в Северном Каспии.—Метеорология и гидрология, 1949, № 3, с. 83—94.

1843. **Федосов М. В.** Изменения гидрохимического и гидрологического режима Каспийского моря.—Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии (ВНИРО), т. 38, вып. 1, 1959, с. 5—9.

1844. **Федосов М. В.** Особенности основных периодов солевого режима Северного Каспия за последнюю четверть века.—Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии (ВНИРО), т. 38, вып. 1, 1959, с. 10—13.

1845. **Федосов М. В., Барсукова Л. А.** Формирование режима биогенных элементов в Северном Каспии и интенсивность образования органического вещества фитопланктона.—Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та морск. рыбного хоз-ва и океанографии (ВНИРО), т. 38, вып. 1, 1959, с. 52—77.

1846. ***Филиппов Н. М.** Об изменении уровня Каспийского моря.—Записки Русск. геогр. о-ва, т. 22, вып. 2, 1890, с. 1—112.

1847. **Ходьков А. Е.** Влияние разгрузки подземных вод морских отложений на состав вод Каспия.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 77—78.

1848. **Шарков В. В.** Применение аэрометодов при решении проблем, возникающих в связи с падением уровня Каспийского моря.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 139—141.

1849. **Шереметевская О. И.** Температура и соленость воды в Северном Каспии.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 76, 1958, с. 50.

1850. **Шибанов Ф. А.** Каспийское море на первых известных русских картах.—Учен. записки Ленингр. ун-та, № 226. Серия геогр. наук, вып. 12, 1958, с. 217—220.

1851. **Шишов Н. Д.** Прогноз волнения для Северного Каспия.—Метеорология и гидрология, 1939, № 7—8, с. 99—102.

1852. **Шлепнев Н. И.** О понижении уровня Каспийского моря.—Известия Акад. наук Азерб. ССР, 1946, № 11, с. 61—65.

1853. **Шлямин Б. А.** Каспийское море. М., 1954. 128 с., с илл.

1854. **Шлямин Б. А.** Ледовые условия в Каспийском море

и возможность их регулирования.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 58—62.

1855. **Шлямин Б. А.** О «постоянных» течениях в Каспийском море.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 208—213.

1856. **Шлямин Б. А.** О прогнозировании ледовых условий на Каспийском море и возможности их регулирования.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 214—219.

1857. **Шлямин Б. А.** Об изменениях уровня Каспия.—География в школе, 1957, № 4, с. 63—65.

1858. **Шнитников А. В.** Закономерные колебания уровня Каспия в связи с изменчивостью общей увлажненности материков Северного полушария.—В кн.: Сверхдолгосрочные прогнозы уровня Каспийского моря. М., 1957, с. 23—47.

1859. **Шокальский Ю. М.** О колебании уровня Каспийского моря.—Метеоролог. вестник, т. 22, № 4, 1912, с. 142—143.
Изложение доклада.

1860. **Щербак С. А.** Течение на Астраханском 12-футовом рейде, Ракушинском и Куринском рейдах Каспийского моря.—Известия Центр. гидрометбюро, вып. 9, 1930, с. 208.

1861. **Эйгенсон М. С.** Колебание уровня Каспийского моря, общая циркуляция тропосферы и солнечная активность.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 114—115.

1862. **Эйгенсон М. С.** Колебания уровня Каспийского моря и солнечная активность.—В кн.: Сверхдолгосрочные прогнозы уровня Каспийского моря. М., 1957, с. 13—22.

1863. **Эйгенсон М. С.** Современное состояние вопроса о влиянии солнечной деятельности на атмосферу и гидросферу.—В кн.: Сверхдолгосрочные прогнозы уровня Каспийского моря. М., 1957, с. 9—12.

3. Водохранилища

а) Цимлянское водохранилище

1864. **Балашова И. В.** Некоторые итоги наблюдений за замерзания водохранилищ.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 84, 1959, с. 65—87.

1865. **Баранов И. В.** Гидрохимический режим Цимлянского водохранилища 1952—1953 гг.—Известия Всесоюз. н.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, т. 34, 1954, с. 9—60.

1866. **Басин А. М.** Прогноз притока талых вод в Цимлянское водохранилище (р. Дон-п. Калач).—Труды Одесск. гидрометеорол. ин-та, т. 12, 1958, с. 19—84.

1867. **Вендров С. Л.** Изменение рельефа берегов и дна Цимлянского водохранилища в 1952—1956 гг.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1957, № 3, с. 75—80, с табл.
1868. **Вендров С. Л.** О динамике береговой зоны Цимлянского водохранилища.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1955, № 5, с. 16—29.
1869. **Вендров С. Л.** О русловых процессах на больших водохранилищах. (По материалам наблюдений 1952—1955 гг. на Цимлянском водохранилище).—В сб.: Русловые процессы. М., 1958, с. 228—248.
1870. **Григорьева О. Г.** Сопrotивляемость берегов, сложенных связными и полускальными породами, волновому воздействию.—Труды Гос. гидрoл. ин-та, вып. 69, 1959, с. 5—28, план., граф.
1871. **Дзюбан В. П. и Дзюбан Н. А.** Некоторые черты гидрологического и гидрохимического режима Цимлянского водохранилища в маловодный 1954 г.—Труды Ин-та биологии водохранилищ (Акад. наук СССР), вып. 1, 1959, с. 49—68.
1872. **Дзюбан Н. А.** Некоторые особенности осенне-зимнего планктона и гидрохимического режима Цимлянского водохранилища в первый год его существования.—Труды проблемн. и темат. совещаний (Зоол. ин-т Акад. наук СССР), вып. 7, 1957, с. 165—169.
1873. **Жирков К. Ф.** Климатический очерк района Цимлянского водохранилища.—Учен. записки (Ростов. н/Д ун-т), т. 44. Труды геол.-геогр. фак., вып. 8, 1959, с. 171—178.
1874. **Закиев Х. Я.** О влиянии Цимлянского водохранилища на ослабление суховеев в прилегающей к нему местности.—Учен. записки. (Ростов. н/Д ун-т), т. 44. Труды геол.-геогр. фак., вып. 8, 1959, с. 223—224.
1875. **Иванов А. А.** О волнениях на Азовском море и Цимлянском водохранилище.—Труды Морского геофиз. ин-та (Акад. наук СССР), т. 15, 1959, с. 91—96, с карт.
1876. **Караушев А. В.** Водная нивелировка на водохранилищах.—Труды Гос. гидрoл. ин-та, вып. 66, 1957, с. 5—16.
1877. **Караушев А. В.** Исследование и расчет сгонно-нагонных денивелиаций Цимлянского водохранилища.—Труды Гос. гидрoл. ин-та, вып. 66, 1957, с. 17—50, с карт. и табл.
1878. **Караушев А. В.** Исследование и расчет сгонно-нагонных явлений на водохранилищах.—Труды 3-го Всесоюз. гидрoл. съезда. Т. 4. Л., Гидрометеoиздат, 1959, с. 103—110.
1879. **Карпов А. Н. и Иорданский И. Е.** Переработка берегов Цимлянского водохранилища.—Гидротехн. строительство, 1958, № 2, с. 27.
1880. **Кашин Ю. С.** Предполагаемые типы берегов Цимлянского водохранилища.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1952, № 4, с. 5—11.
1881. **Кириллова Т. В.** О радиационном балансе водое-

мов.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 42—50.

1882. **Клюева В. А.** О развитии геоморфологических процессов на берегах Цимлянского водохранилища в 1956 г.—Учен. записки (Ростов.-н/Д ин-т), т. 55. Серия геогр., вып. 10, 1958, с. 259—262.

1883. **Кокоулин П. П.** Методика наблюдений над волнением на Цимлянском водохранилище.—Метеорология и гидрология, 1955, № 5, с. 52—56.

1884. **Кокоулин П. П.** Цимлянское водохранилище.—Сб. работ Цимлянск. гидрометеоролог. обсерватории, вып. 1, 1958, с. 5—12, с карт.

1885. **Кокоулин П. П., Кокоулина Л. В.** Некоторые материалы наблюдений за формированием берегов Цимлянского водохранилища.—Сб. работ Цимлянск. гидрометеоролог. обсерватории, вып. 1, 1958, с. 13—64, карта.

1886. **Кокоулин П. П., Копылова Л. А.** О колебаниях уровня Цимлянского водохранилища.—Метеорология и гидрология, 1954, № 6, с. 45—48.

1887. **Кокоулин П. П. и Семенов Е. Ф.** Методика и результаты наблюдений за волнением на Цимлянском водохранилище за 1953—1955 гг.—Сб. работ Цимлянск. гидрометеоролог. обсерватории, вып. 1, 1958, с. 65—104.

1888. **Кокоулин П. П., Яцентковский Г. Л.** К вопросу о расчете испарения с поверхности водохранилищ.—Сб. работ Цимлянск. гидрометеоролог. обсерватории, вып. 1, 1958, с. 135—148.

1889. **Коноводов Б. П.** Исследование в природных условиях изменений температуры и влажности воздуха над водоемами (в периоды осеннего охлаждения и таяния льда весной). Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. М., 1958. 9 с. (Центр. ин-т прогнозов).

1890. **Милюков П. И.** Из опыта обслуживания строительства Цимлянского гидроузла гидрологическими прогнозами и информацией.—Метеорология и гидрология, 1952, № 5, с. 13—17.

1891. **Можаев Е. А.** Факторы, влияющие на качество воды Цимлянского водохранилища.—Водоснабжение и сан. техника, 1957, № 3, с. 21—25.

1892. **Несина Л. В.** О влиянии стратификации температуры на теплообмен в воде.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 59 (121), 1956, с. 37—39.

1893. **Несина Л. В.** О расчете теплообмена в водоемах. [Цимлянское водохранилище].—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 59 (121), 1956, с. 29—36.

1894. **Огнева Т. А.** О распределении метеоэлементов над водоемами.—Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 59 (121), 1956, с. 61—68.

1895. **Основы методики расчета русловых процессов, вызываемых на реках искусственным изменением их режима.** [Написана статья коллективом авторов под ред. Е. В. Близняка и К. И. Россинского].—В сб.: Проблемы регулиров. речного стока. Вып. 6. М., изд. АН СССР, 1956.

Формирование берегов водохранилищ под действием ветровых волн. (Цимлянское водохранилище), с. 58—67.

1896. **Панов Д. Г.** Формы разрушения берегов Цимлянского водохранилища.—Природа, 1956, № 8, с. 94—96.

1897. **Паршин В. Н.** и **Мороховец К. А.** Анализ условий формирования притока талых вод в Цимлянское водохранилище в маловодном 1954 г. и многоводном 1955 г.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 65, 1958, с. 84—106.

1898. **Режим растворенных газов и гидробиология Цимлянского водохранилища в период первой зимней стагнации (1952—1953 гг.).**—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 25, 1955, с. 98—114. Авт.: Н. Г. Фесенко, В. И. Рогожкин, Е. А. Фесенко и М. С. Шейнин.

1899. **Рогожкин В. И.** К вопросу обеспеченности Цимлянского водохранилища биогенными элементами.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 27, 1957, с. 52—60, с карт.

1900. **Рогожкин В. И.** Основные черты режима растворенных газов в воде Цимлянского водохранилища (1952—1956 гг.).—Сборник работ Цимлянск. гидрометеоролог. обсерватории, вып. 1, 1958, с. 149—160.

1901. **Рогожкин В. И.** Режим биогенных элементов Цимлянского водохранилища (1952—1955 гг.).—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 28, 1959, с. 12—27.

1902. **Селюк Е. М.** Предварительный расчет волнового режима Цимлянского водохранилища. Под ред. Н. Е. Кондратьева. Л., Гидрометеиздат, 1953. 24 с., 29 л., рис., вкл. (Главн. упр. гидромет. службы. Гос. гидролог. ин-т).

1903. **Серебряков А. В.** Особенности формирования русла Дона ниже Цимлянской ГЭС.—Речной транспорт, 1959, № 4, с. 38—40.

1904. **Соколов А. П.** Химизм воды Цимлянского водохранилища. — Природа, 1954, № 5, с. 94—97.

1905. **Судольский А. С.** Сопrotивляемость горных пород воздействию волн.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 69, 1959, с. 29—42, граф.

Исследования на Цимлянском водохранилище.

1906. **Фердинанд Я. М.** Гидрохимические и микробиологические свойства воды Цимлянского водохранилища в первые годы его эксплуатации.—Известия Рост. н/Д н.-исслед. ин-та эпидемиологии, микробиологии и гигиены, вып. 22, 1957, с. 61—76, с табл.

1907. **Фесенко Н. Г.** Гидрохимический облик Цимлянского водохранилища в период ввода его в эксплуатацию.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 25, 1955, с. 69—97.

1908. **Фесенко Н. Г.** Трансформация гидрохимического режима реки под влиянием зарегулирования стока на примере Цимлянского водохранилища.—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 10. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 82—89. См. также в кн.: Тезисы докладов 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Л., 1957, с. 24—25.

1909. **Харитонов Г. А.** Эрозия в районе Цимлянского водохранилища и мероприятия по защите водохранилища от заиления.—Научн. записки Воронежск. лесохоз ин-та, т. 13, 1952, с. 11—26. См. также: Лес и степь, 1952, № 5, с. 21—32.

1910. **Цимлянская гидрометеорологическая обсерватория** (Аннотация работ).—В кн.: Сборник кратких аннотаций н.-исслед. тем, завершенных н.-исслед. учрежд. ГУГМС при Совете Министр. СССР в 1956 г. М., Гидрометеиздат, 1957, с. 54—56. Содерж.: И. С. Шпак—Тепловой баланс Цимлянского водохранилища за 1956 г.; Л. Д. Облогина—Термический режим Цимлянского водохранилища за 1956 г.; Е. Ф. Семенов—Ветровое волнение на Цимлянском водохранилище за 1956 г.; С. Д. Рубан—Водный баланс Цимлянского водохранилища. К. В. Крылова—Гидрохимический режим Цимлянского водохранилища за 1956 г.; П. П. Кокоулин—Электронный термометр ЭТ-1. Л. В. Кокоулина—Формирование берегов Цимлянского водохранилища за 1956 г.; В. Н. Тервинский—Микроклимат и местный климат в районе Цимлянского водохранилища.

1911. **Черноиваненко И. М.** Методика прогноза притока воды в Цимлянское водохранилище. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 32, 1954, с. 89—120.

1912. **Шпак И. С.** Изменение метеорологических элементов при натекании воздушного потока на водоем — Сб. работ Цимлянск. гидрометеоролог. обсерватории, вып. 1, 1958, с. 105—134.

1913. **Шпак И. С.** Колебания температуры воды в Цимлянском водохранилище. — Сборник работ по гидрологии, № 1, 1959, с. 62—66. (Гос. гидрол. ин-т).

1914. **Шпак И. С.** Наблюдения и расчет интенсивности таяния ледяного покрова на водохранилище. — Труды Укр. научн.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 15, 1958, с. 37—48.

1915. **Яковлева Н. И.** Трансформация воздуха под влиянием водной поверхности.—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 59—64.

б) Волжские водохранилища: Куйбышевское, Сталинградское

1916. **Воронков П. П.** Общие черты режима растворенного кислорода и процесса фотосинтеза водохранилищ волжской системы. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 37, 1953, с. 34—61. Исследованы для целей рыбного хоз-ва.

1917. **Воронков П. П.** Основные черты режима биогенных соединений водохранилищ волжской системы в связи с их первичной продукцией. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 37, 1953, с. 62—81.

1918. **Воронков П. П.** Основы расчета изменений минерализации воды водохранилищ волжской системы. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 33, 1951, с. 26—42.

1919. **Гильденблат Я. Д.** Влияние Волжского каскада водохранилищ на режим половодий. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 6. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 79—89.

1920. **Гильденблат Я. Д., Макулов В. В., Семиколенов А. С.** Неустановившийся режим нижнего бьефа гидростанции. — В сб.: Проблемы регулирования речного стока. Вып. 2. М., изд. АН СССР, 1948, с. 43—142.

1921. **Каждан З. А. и Кузин В. Н.** Сталинградское водохранилище. Учен. записки (Сталингр. пед. ин-т), вып. 10, 1959, с. 19—34.

1922. **Козменко А. С.** Охрана Куйбышевского и Сталинградского водохранилищ от заиления. — Лес и степь, 1951, № 3, с. 29—34.

1923. **Кривенцов М. И.** Об ожидаемой минерализации воды Сталинградского и Куйбышевского водохранилищ. — Гидрохим. материалы. (Гидрохим. ин-т АН СССР) т. 22, 1954, с. 3—19.

1924. **Кривенцов М. И., Лазарев К. Г. и Фесенко Н. Г.** К вопросу о минерализации воды Куйбышевского водохранилища и части р. Волги от водохранилища до г. Вольска. — Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т АН СССР), т. 20, 1953, с. 3—17.

1925. **Кузин В. Н.** О формировании берегов будущего Сталинградского водохранилища. — В сб.: Научный ежегодник (Саратов. ун-т) за 1954 г., Саратов, 1955, с. 358—361.

1926. **Кузин В. Н.** Факторы, влияющие на переработку берегов водохранилищ. [Применительно к долине р. Волги]. — Учен. записки (Сарат. ун-т), т. 46, 1955, с. 121—123.

1927. **Кузнецов С. И.** Микробиологическая характеристика волжских водохранилищ — Труды Ин-та биологии водохранилищ (Акад. наук СССР), вып. 1, 1959, с. 69—81, с карт.

1928. **Курдина Т. Н.** Температура воды в Куйбышевском водохранилище весной 1956 и 1957 гг. — Бюл. Ин-та биологии водохранилищ, 1958, № 2, с. 41—43.

1929. **Мелентьев В., Волшаник В.** О защитных мероприятиях в городах на берегу будущего Сталинградского водо-

хранилища. В сб.: Труды совещания по динамике берегов морей и водохранилищ. (Сентябрь 1959). Т. 1. Научные сообщения. Одесса, 1959, с. 259—265 (Одесск. ун-т).

1930. **Мордухай-Болтовский Ф. Д.** Первые этапы формирования бентоса Куйбышевского водохранилища. (Исследования 1956 г.). — Труды Ин-та биологии водохранилищ (Акад. наук СССР), вып. 1 (4), 1959, с. 118—138.

1931. **Никулин П. И.** Ветро-волновой режим и переработка берегов Куйбышевского водохранилища при различных стадиях его наполнения. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 4. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 140—150.

1932. **Никулин П. И.** Гидрометеорологический режим Куйбышевского водохранилища. — Речной транспорт, 1958, № 4, с. 26—27, с карт.

1933. **Опыт и методика изучения гидрогеологических и инженерно-геологических условий крупных водохранилищ.** Под ред. Г. С. Золотарева, Д. С. Соколова и Е. Г. Чаповского. Ч. 1, изд. Моск. ун-та, 1959. 176 с.

Гл. 1. К истории формирования долины Волги (А. В. Кожевников), с. 13—61.

Гл. 2. Основные черты гидрогеологии районов Куйбышевского и Сталинградского водохранилищ (М. Р. Никитин), с. 63—104.

1934. **Поляков Б. В.** Гидрологический режим водохранилищ. — Сборник Нижневолгопроекта. Вып. 8. М.—Л., 1938, с. 15—36.

1935. **Реутская Н. Н.** Переработка надпойменных левобережных террас р. Волги у с. Белый Яр на Куйбышевском водохранилище. — Вестник Моск. ун-та. Серия биол., почв., геол., геогр., 1959, № 1, с. 155—163.

1936. **Россинский К. И.** Местный размыв dna в нижнем бьефе водосборных сооружений Волжской гидроэлектростанции им. В. И. Ленина. — Труды 3-го Всесоюз. съезда. Т. 5. Л., Гидрометеиздат, 1960, с. 183—193.

1937. **Сапожников В. И.** К прогнозу месячного стока р. Волги у Куйбышевской ГЭС во время осеннего половодья. — Метеорология и гидрология, 1955, № 1, с. 33—36.

1938. **Сапожников В. И.** Прогноз летнего стока Волги у Куйбышевской ГЭС. — Метеорология и гидрология, 1955, № 4, с. 39—42.

1939. **Сапожников В. И.** Прогноз месячного стока р. Волги в створе Куйбышевской ГЭС по запасам воды в речной сети. — Метеорология и гидрология, 1954, № 3, с. 36—40.

1940. **Сапожников В. И., Гречко Е. С.** Прогноз притока в водохранилище Волжской ГЭС им. В. И. Ленина по соответственным расходам и промежуточному притоку. — Метеорология и гидрология, 1959, № 1, с. 40—44.

1941. **Чигиринский П. Ф.** Ветровые волны на главном ходе Куйбышевского водохранилища. Куйбышев, 1957. 62 с.

1942. **Чигиринский П. Ф.** Об учете влияния подветренного берега на высоту волны. — Метеорология и гидрология, 1959, № 4, с. 46—47.

1943. **Экзерцев В. А.** Некоторые закономерности в распределении зарослей гигрофитов на мелководьях Куйбышевского водохранилища. — Бюл. Ин-та биологии водохранилищ, 1954, № 4, с. 14—16.

4. Озера (Эльтон, Баскунчак, Челкар и др.)

1944. **А. К.** Об изучении соляных озер Астраханского края.—Нижн. Поволжье, 1929, № 8, с. 101—103.

1945. **Агупов А. В.** Озера — показатели изменения увлажнения территории речных бассейнов. — Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1958, № 1, с. 48—60.

1946. **Аммосова Н. А.** Материалы по гидрохимии пойменных озер Саратовского участка реки Волги. 2. Материалы по гидрохимии озера Радьково. — Учен. записки (Ленингр. гос. ун-т). Сер. биол. наук, вып. 21, 1949, с. 199—211.

1947. **Аммосова Н. А.** Материалы по термике и гидрохимии пойменных озер р. Волги. — Науч. бюлл. Ленингр. ун-та, № 4, 1945, с. 22—23.

Обследование 32 озер Терновского и Балаковского районов.

1948. **Аникин В. А.** О колебаниях в составе солей соляных озер Каспийского бассейна. — Ежегодник по геологии и минералогии России, т. 3, вып. 46, 1898—1899, с. 31—45.

1949. **Белое озеро.** Природные лечебные богатства Куйбышевской области. Под общей ред. В. А. Климовицкого. [Сб.]. Куйбышев, Облгиз, 1938. 89 с.

1950. **Берг Л. С.** Очерк истории исследования озер России в гидрологическом отношении.—Известия Российск. Гидрош. Ин-та, 1923, № 5, с. 1—21.

1951. **Блюмина Л. С.** Химическая характеристика рапы Соль-Илецких озер. — Вестник Чкал. обл. отд-ния Всесоюз. хим. о-ва, вып. 7, 1957, с. 53—63.

Дунино, Развал, Тузлучное.

1952. **Богдановская-Гиенэф И. Д.** Материалы к познанию озер поймы Волги в Саратовской области. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытат. т. 70, вып. 3, 1950, с. 192—217.

1953. **Валяшко М. Г.** Классификационные признаки соляных озер. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та галургии, вып. 23, 1952, с. 13—24.

1954. **Валяшко М. Г.** Физико-химическое исследование режима озера Индер. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та галургии, вып. 23, 1952, с. 93—117.

1955. ***Главные озера и лиманы Российской империи.** — Вестник Русск. геогр. о-ва, 1859, № 12, с. 145—184.

1956. Гаркема В. М. Соляные озера Уральской области.— Горный журнал, т. 1, 1894, с. 425—460.

1957. Гурьянова Е. Ф. Влияние половодья на последующий режим и биологию пойменных озер [Сарат. обл.]. — Научн. бюл. Ленингр. ун-та, № 19, 1947, с. 23—25.

1958. Гурьянова Е. Ф. К вопросу о принципах классификации континентальных водоемов и типологии пойменных озер [в районе Саратова].—Труды Юбилейн. научн. сессии (Ленингр. ун-т), секция биол. наук, 1946, с. 193 — 210.

1959. Дзенс-Литовский А. И. Минеральные озера Илецкого соляного купола и их термический режим. — Труды Лаборатории озероведения (АН СССР), т. 2, 1953, с. 108—138.

1960. Дзенс-Литовский А. И. Минеральные озера СССР. Географическая зона минеральных озер. [Прикаспийский бассейн]. — Проблемы физ. географии, т. 17, 1951, с. 36—57, схем. карта.

1961. Дзенс-Литовский А. И. Минеральные озера СССР и их типы и географическое распределение. — Природа, 1938, № 11—12, с. 37—51.

1962. Дзенс-Литовский А. И. Многолетняя мерзлота на дне озера Развал в Илецкой Зашите. [К югу от Оренбурга].—Труды Лаборатории гидрогеол. проблем (АН СССР), т. 10, 1951, с. 130—42.

1963. Дружинин И. Г., Лепешков И. Н. и Буйневич Д. В. Об исследовании соляных озер и солончаков по трассе Сталинградского канала. — В кн.: Сообщения Комплексной научн. экспед. по вопросам полезащитн. лесоразведения, вып. 2, 1952, с. 29—40, карта.

1964. Захаров Л. З. Прошлое Сарпы. — Природа, 1940, № 2, с. 66—71.

Сарпинские озера

1965. Зимина О. Н. Гидрохимическая и гидробиологическая характеристика промысловых озер Боровое, Липовое и Зелененькое в Куйбышевской области.—Труды Куйбышевского мед. ин-та, т. 6, 1956, с. 334—443.

1966. Зимина О. Н. Гидрохимический и гидробиологический режим промысловых водоемов 1-й и 2-й террас и поймы р. Волги в пределах Куйбышевской области. — Труды проблемн. и тематич. совещаний (Зоол. ин-т АН СССР), вып. 2, 1954, с. 60—63.

1967. Изанов В. В. Поездка на Камыш-Самарские озера.— Известия Всесоюз. геогр. о-ва, вып. 2., 1950, с. 198—203.

1968. К изучению озера Чалкара в Казахстане. [Зап. Казахстан]. Известия Нижне-Волжск. ин-та краев. им. Горького, т. 3, 1929, с. 99 — 124. Авт.: А. Л. Бенинг, В. П. Радищев, А. Д. Фурсаев и Е. В. Шляпина.

1969. Клочко М. А. Озеро Горькое [Нижнее Поволжье].— Природа, 1934. № 12, с. 54—62.

1970. **Колосова Н. Н.** Гидрохимический и гидробиологический режим водоемов надпойменной террасы р. Волги в пределах Куйбышевской области. — Труды проблемн. и тематич. совещаний. Вып. 2. Пробл. гидробиол. внутр. вод, 1954, с. 64—67.

1971. **Короткевич Г. В.** О резкой аномалии в режиме источника «Горький Ерик» на оз. Баскунчак. — Вестник Ленингр. ун-та, 1958, № 6. Серия геол. и геогр., вып. 1, с. 141—144.

1972. **Кротов Б. П.** К вопросу о систематике самосадочных соленых бассейнов. — Сборник научн. статей Казанск. ин-та с. -х. и лесовод., 1925, № 2, с. 1—8.

1973. **Кудашев** Состав солей озер Астраханской губернии и Уральской области. — Памятная книга Астраханской губ. на 1900 г. Астрахань, 1900, прил. с. 1—5, табл.

1974. **Курнаков Н. С.** и **Кузнецов Д. И.** Минеральные соли Урало-Эмбенского района и озера Индер. — Вестник Акад. наук СССР, 1936, № 1, с. 22—30.

1975. **Курнаков Н. С.** и **Ронкин Б. Л.** Соляные озера Волго-Каспийского района. — Природа, 1931, № 7, с. 619—659, илл.

1976. **Лепешков И. Н.** Калийные соли Волга-Эмбы и Прикарпатья. М.—Л., изд. АН СССР, 1946. 152 с. (АН СССР. Ин-т общ. и неорганич. химии).

1977. **Листов Ю.** Наблюдение над замерзанием соляного озера близ г. Илецка Оренбургской губернии. — Записки Русск. геогр. о-ва по общей геогр., т. 8, вып. 2, 1879, с. 229—249.

1978. **Лялицкая С.** Озеро Индер. — География в школе, 1946, № 4, с. 23—27.

1979. **Марковников В.** О соляных озерах юго-восточных степей России. — Известия о-ва любителей естествозн., антроп. и этногр., т. 15, вып. 1, 1890. Труды отдела физ. наук, т. 3, вып. 1, с. 7—8. Изложение доклада.

1980. **Мейснер В. И., Лавров С. Д.** и **Киселев Н. И.** Краткий отчет о поездке на Камыш-Самарские озера в 1907 г. Приложение 4-е к отчету за 1907 г. — Работы Волжск. биолог. станции, 1908, т. 3, вып. 4, прилож. 4, с. 87—104, табл. (Тр. Саратов. о-ва естествоиспыт., т. 5, вып. 3).

1981. **Николаев В. И.** Солевые и грязевые богатства Астраханского края. — Химия и соц. хоз-во, 1932, № 5—6, с. 85—86.

1982. **Николаев В. И.** Физико-химическая характеристика озер дельты Волги и перспективы их промышленного использования. — Проблемы Волго-Каспия. Т. 2, 1934, с. 447—453 (Труды ноябрьск. сессии АН СССР 1933 г.).

1983. **Николаев В. И.** и **Кузнецов Д. И.** Соляные озера дельты реки Волги. (Физико-химические соляные экспедиции 1930—1934 гг.). М.—Л., изд. АН СССР, 1935. 104 с., карты (Совет по изуч. природных ресурсов и ин-т общей неорганич. химии. Серия Волжско-Касп., вып. 1).

1984. Николаев В. И. и Степанов Б. И. Годичные изменения гидрохимического режима группы Яшалтинских озер (Калмыцкая АССР).—Труды н.-исслед. соляной станции Конуково, 1940, с. 7—13. См. также: Доклады Акад. наук СССР, т. 24, № 4, 1939, с. 337—339.

1985. Николаев В. И. и Степанов Б. И. К характеристике вновь открытых озер на севере дельты Волги: Дешшешак, Бекеш-Сор и др.—Журн. прикладной химии, т. 6, № 3, 1932, с. 436—449.

1986. О возможности использования некоторых соляных озер южно-астраханской группы для промышленных и лечебных целей. Сообщ. 4. — Труды Астраханск гос. мед. ин-та, т. 10, 1952, с. 314—24.

1987. Паллон Л. И. Озеро Чалкар [Челкар] в Уральской губ.—Труды о-ва изучения Казахстана, т. 10, 1929, с. 75 — 101.

1988. Поваренная соль в районе Большой Волги. Геол.-развед. работы во 2-м пятилетии в район. разрезе. Вып. 6. М.—Л., 1933, с. 247—254 (материалы конференц. 12—24/IV, 1932 г.).

Озера: Баскунчак, Индерское, озера по берегам р. Б. Кушум.

1989. Поляков К. В. и Руденко Е. И. Итоги двухлетних наблюдений за водно-солевым режимом Тинакского соляного озера. — Труды Астраханск. мед. ин-та, т. 12, вып. 2, 1956, с. 26—38.

1990. Посохов Е. В. Соляные озера Казахстана. М., изд. АН СССР, 1955. 187 с., со схем. и карт. (Гидрохим. ин-т).—Библ.: с. 180—186.

Соляные озера Прикаспийской впадины, с. 125—137.

1991. Радищев В. П. Материалы по гидрохимии соляных озер Каспийского бассейна. 2. О горьком озере. 3. К изучению Индерского озера. — Работы Волжской биолог. станции, т. 11, вып. 1, 1930, с. 55—60; 61—64.

1992. Радищев В. П. О химическом составе воды озера Челкар.— Известия Нижне-Волжск ин-та краевед., т. 3, 1929, с. 12—14.

1993. Распопов И. М. Зарастание озер Карташево и Степаново из группы Камыш-Самарских озер. — Ботан. журнал, т. 44, № 6, 1959, с. 860—865.

1994. Руденко Е. И. Изучение минеральных озер Прикаспийской низменности. — Труды Астраханск. мед. ин-та, т. 13, 1957, с. 61—85.

1995. Руденко Е. И. и Демичева А. П. К вопросу о продолжительности жизни Тинакского грязевого озера.—Труды Астраханск. мед. ин-та, т. 9, 1948, с. 35—40.

1996. Руденко Е. И., Вепринцев И. И. и Мурыгин И. И. О резком нарушении режима жизни Тинакского озера. — Труды Астраханск. мед. ин-та, т. 10, 1952, с. 294—300.

1997. **Рыбин Н. Г.** Озера Казахстана. — В сб.: Очерки по физической географии Казахстана. Алма-Ата, изд. АН Казах. ССР, 1952, с. 244—310.

1998. **Самохвалов А. М.** Озера Казахстана и способы улучшения озерного водоснабжения. — Труды ин-та водн. и лесн. хоз-ва (Казах. филиал Акад. с.-х. наук), т. 1, 1956, с. 81—92.

Озера Западного Казахстана.

1999. **Соляные богатства Сталинградского края.** Сталинград, Краев., гос. изд. 1934 (1935). 72 с., карта.

Содерж.: А. П. Николаевский. Соляные богатства Баскунчакского р-на; И. Б. Фейгельсон. Озеро Эльтон; И. Б. Фейгельсон и Н. А. Шлезингер. О Горьком озере; Б. И. Степанов. Южно-Астраханские соляные озера и перспективы их промышленного использования.

2000. **Суворов Е. К.** Из поездки в Астраханскую губ.: на северный Каспий и озеро Булак.—Труды СПб. о-ва естествоиспыт., т. 38, вып. 1, № 5—6, 1907, с. 219—222.

2001. **Фейгельсон И. Б.** К гидрохимии соляных озер Западного Казахстана и источников их питания. — Разведка недр, 1936, № 4, с. 24—26.

2002. **Фейгельсон И. Б.** и **Кожевникова А. А.** К гидрохимии соляных озер Урало-Эмбенской области. — В кн.: Большая Эмба. Т. 2. М. — Л., 1938, с. 63—83, карта (Труды Казах. филиала АН СССР, вып. 11).

2003. ***Фолимонов И. И.** Камыш-Самарские озера. Уральский округ и его районы, вып. 8, 1929.

2004. **Шиклеев С. М.** Гидрохимическая и санитарно-биологическая характеристика Белого озера. — В кн.: Белое озеро. Куйбышев, 1938, с. 30—51.

2005. **Шимкевич Г. Л.** Водоемы северной части Прикаспийской низменности. — Труды Ин-та водн. и лесн. хоз-ва (Казах. филиал Всесоюз. акад. с.-х. наук), т. 1, 1956, с. 115—134.

2006. **Шлезингер Н. А.** О составе рапы Горького озера. — Известия Краеведч. ин-та Южно-Волж. обл., вып. 2, 1927, с. 263—264.

2007. **Шнитников А. В.** О внутривековых колебаниях уровня степных озер на юго-востоке Центра Европейской части СССР. — Труды лаборатории озероведения (АН СССР), т. 2, 1953, с. 93—107, с табл.

Табл.: Состояния степных озер (лиманов), прудов Воронеж. и Сталингр. областей в конце XIX и нач. XX вв.

2008. **Шумаков В. С.** Сарпинские озера (краткий географический очерк). М.—Л., 1949. 24 с.

а) Озеро Эльтон.

2009. **Бендецкий М. А.** Проблема промышленного использования солей оз. Эльтон.—Проблемы Волго-Каспия, т. 2, 1934, с. 436—447 (Труды ноябрьской сессии АН СССР 1933 г.)

2010. **Васильев Г. А.** Гидрогеологические условия и гидро-

химический режим озера Эльтон. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геол. наук. Л., 1955. 14 с. (Ленингр. горный ин-т).

2011. **Васильев Г. А.** Гидрохимическая характеристика поверхностных рассолов озера Эльтон. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та галургии, вып. 32, 1956, с. 34—48.

2012. ***Воейков А.** Температура озер с большим содержанием солей. — Метеоролог. вестник, т. 24, № 6—7, 1914, с. 198—205.

Озера Купальное и Развал близ Илецкой Защиты.

2013. **Ефремов Н. Н.** К исследованию озер юга России. 1. О составе грязи, рапы и соли Эльтонского озера. — Материалы для изучения естественных производительных сил России, вып. 28, 1919, с. 1—27.

2014. **Курнаков Н. С., Ронкин Б. Л.** Озеро Елтон.—Известия ин-та физ.-хим. анализа АН СССР, т. 6, 1933, с. 185—205.

2015. **Курнаков Н. С., Фейгельсон И. Б. и Бергман А. Г.** Физико-химический анализ годовых циклов соляных озер. [Озеро Эльтон в 1932—1937 гг.]. — Известия сектора физ.-хим. анализа АН СССР, т. 12, 1940, с. 189—212.

2016. **Курнаков Н. С., Фейгельсон И. Б. и Бергман А. Г.** Физико-химический анализ годовых циклов соляных озер. Озеро Эльтон 1932—1938 гг. — Труды Всесоюз. ин-та галургии. Вып. 16. Проблемы озера Эльтон. Часть 2. Л., 1939, с. 51—72.

2017. **Курский «Святое озеро».** (Новые данные об Эльтоне). — Вестник Ряз.-Урал. жел. дор., 1914, № 27, с. 275—78.

2018. ***Лавров Н.** Елтонское соляное озеро. М., 1862. 20 столбц. См. также: Вестник естеств. наук, 1860, № 7, с. 1441—1460.

2019. ***Описание Елтонского озера.** С.-Петербург. журнал, 1806, № 9, с. 111—120.

2020. **Радищев В. П.** Материалы по гидрохимии соляных озер Каспийского бассейна. 1. К гидрохимии озера Эльтон (о сезонных колебаниях химического состава рапы оз. Эльтон). Работы Волжской биол. станции. Т. 11, вып. 1, 1930, с. 3—54.—Библ.: 62 назв.

2021. ***Раевский А. И.** Эльтонское соляное озеро с 1748 по 1868 гг. Саратов, 1868.

2022. **Розе Г.** О составе воды Эльтонского озера и сравнение оной с морской водой и с водою Каспийского моря. — Горный журн. Т. 2, вып. 5, 1836, с. 209—234. См. также: Журн. Мин-ва внутр. дел, ч. 20, № 6, 1836, смесь, с. 588—591.

2023. **Ронкин Б. Л.** Озеро Элтон как источник натуральных магнизиальных солей. Л., 1933. 62 с.

2024. **Семихатов А.** Озеро Эльтон—Нижн. Поволжье, 1929, № 3, с. 96—98.

2025. **Тутковский П. А.** Географическая экскурсия на озера Баскунчак и Эльтон.—Землеведение, 1916, т. 23, кн. 3—4, с. 42—75.

2026. **Тутковский П. А.** Отчет о географической экскурсии со студентами на озера Баскунчак и Эльтон в 1916 году.—Известия Киевск. ун-та, 1917 (1916), № 5—6, с. 1—32, табл. Краткие сведения о гидрологии озер.

2027. **Фейгельсон И. Б.** Гидрохимия озера Эльтон.—В сб.: Проблема озера Эльтон. Часть 2. Л., 1939, с. 3—40. (Труды Всесоюз. ин-та галургии. Вып. 16).

2028. **Фейгельсон И. Б.** Испарение рассолов озера Эльтон в естественных условиях.—В сб.: Проблемы озера Эльтон. Часть 2. Л., 1939, с. 41—51. (Труды Всесоюз. ин-та галургии. Вып. 16).

2029. **Фейгельсон И. Б.** Условия испарения рассолов озера Эльтон. — В сб.: Проблемы оз. Эльтон. Сталинград, 1936, с. 82—98. (Труды Центр. н.-исслед. станц. геохим. солей, вып. 1).

2030. **Фейгельсон И. Б.** и **Шлезингер Н. А.** О сезонных колебаниях состава рапы озера Эльтон и запасах солей магния и брома.—В сб.: Проблемы озера Эльтон. Сталинград, 1936, с. 3—29. (Труды Центр. н.-исслед. станц. геохим. солей, вып. 1).

2031. **Фейгельсон И. Б., Шлезингер Н. А.** и **Ларина А. П.** О составе воды рек, питающих Эльтон и их опресняющем влиянии на озеро.—В сб.: Проблемы озера Эльтон. Сталинград, 1936, с. 30—43. (Труды Центр. н.-исслед. станц. геохим. солей, вып. 1).

2032. **Шлезингер Н. А.** и **Фейгельсон И. Б.** К познанию Эльтонского озера.—Учен. записки Саратов. ун-та, т. 10, вып. 2, 1933, с. 35—60.

2033. **Шнитников А. В.** О внутривековых колебаниях уровня степных озер на Юго-Востоке центра Европейской части СССР.—Труды Лабор. озероведения (АН СССР), т. 2, 1953, с. 93—104 с табл.

2034. ***Эльтонское** соляное озеро. — Горный журнал, т. 9. № 4, 1827, с. 111—133.

б) Озеро Баскунчак

2035. ***Глушков Е.** Баскунчакское озеро.—Горный журнал, т. 3, 1884, с. 169—182.

2036. **Короткевич Г. В.** О резкой аномалии в режиме источника «Горький Ерик» на оз. Баскунчак.—Вестник Ленингр. ун-та, 1958, № 6. Серия геол. и геогр., вып. 1, с. 141—144.

2037. **Лялицкая С.** Озеро Баскунчак.—География в школе, 1940, № 1, с. 24—26, с илл.

2038. **Николаевский А. П.** Баскунчакское соляное озеро (По исследованиям 1937—38 гг.).—Известия сектора физ.-

хим. анализа (Ин-т общей и неорганической химии), т. 15, 1947, с. 266—73.

2039. **Николаевский А. П.** Годичный цикл Баскунчакского соляного озера и вопросы питания его. Астрахань, 1939. 48 с., илл., табл. Машинопись.

Часть метеорологическая, с. 7—15.

Часть гидрологическая, с. 15—28.

2040. **Николаевский А. П.** Материалы к познанию физико-химических свойств Баскунчакского соляного озера.—Известия Ин-та физ.-хим. анализа, т. 4, № 2, 1930, с. 217—76.

в) Озера и ильмени речных пойм и дельт

2041. **Байдин С. С.** Гидрологический режим западных подступных ильменей дельты Волги.—Труды Океанограф. ин-та, вып. 43, 1958, с. 101—116, с карт.

2042. **Белевич Е. Ф.** Ильмени Астраханского заповедника.—Труды Астраханск. заповедника, вып. 4, 1958, с. 63—100, с табл.

2043. ***Гримм О. А.** Ильмени и их значение в рыбном хозяйстве.—Сельское хозяйство и лесоводство, 1892, кн. 3.

2044. **Гудков М. П.** Водоемы дельты р. Волги.—Труды Каспийск. бассейна филиала ВНИРО (Всесоюз. н.-исслед. ин-т рыбн. хозяйства и океанографии), т. 12, 1952, с. 205—224.

2045. **Ивлев В. С.** Материалы к характеристике водоемов Астраханского заповедника.—Труды Астраханск. гос. заповедника, вып. 3, 1940, с. 299—368.

2046. **Клыков А. А.** Материалы по исследованию приморских ильменей в северо-западной части Каспийского моря.—Труды ихтиолог. лаборатории. Упр. каспийско-волжских рыбных и тюленых промыслов. Астрахань, т. 3, вып. 1, 1912, с. 5—23.

2047. **Курбангалиева Х. М.** Водоемы поймы Волги, заливаемые Куйбышевским водохранилищем и их кормность.—Учен. записки (Казан. ун-т), т. 113, кн. 1. Труды о-ва естествоиспытателей при ун-те, т. 59, 1953, с. 151—160.

2048. **Николаев В. И.** О возрасте наиболее древних соляных озер в дельте Волги.—Доклады Академии наук СССР. Новая серия, т. 50, 1945, с. 357—58.

2049. **Николаев В. И.** и **Сегель Н. М.** Сезонные колебания концентраций калия, брома и борной кислоты в соляных озерах дельты реки Волги.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Академии наук СССР), т. 13, 1947, с. 124—128.

2050. **Шиклов С. М.** Гидрохимическая и гидробиологическая характеристика озер поймы р. Волги в границах Куйбышевской области.—Труды Куйбышевск. мед. ин-та, т. 7, 1957, с. 101—104.

2051. **Шумаков В. С.** Сарпинские озера. (Краткий географический очерк). М.—Л., Гослесиздат, 1949. 24 с., с илл. и карт.

5. Лиманы

2052. **Арефьева В. А.** Лиманы Прикаспийской низменности. (К проблеме с.-х. освоения лиманных дельт).—Природа, 1956, № 5, с. 85—88, схем. карты.

2053. **Богданов Г. Я.** Лиманы северной части Прикаспийской низменности как аккумуляторы пресных грунтовых вод.—Известия высш. учебн. заведений. Геология и разведка, 1958, № 10, с. 111—120, с карт.

Схема расположения лиманов в Сталинградском Заволжье.

2054. **Брюшков В. И.** Западные подстепные Ильмени. [Дельта р. Волги].—Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 18, 1951, с. 172—183.

2055. **Иванова Л. С.** Опыт гидрохимической характеристики ландшафта волжских ильменей. (Тезисы доклада, прочит. 4/II-1958 г.).—Бюлл. Моск. о-ва испытат. природы, т. 63. Отд. геол., т. 33, вып. 3, 1958, с. 160.

Лиманский район Астраханской области.

2056. ***Митропольский С. А.** Ильмени дельты р. Волги. — Вестник рыбной промышленности, 1908.

2057. **Мозесон Д. Л.** Основные типы западного микро-рельефа Волго-Уральского междуречья и его генезис.—Труды ин-та географии, вып. 69, 1956, с. 37—92.

Прикаспийская низменность. (Джаныбекск. стационар. Влияние микро-рельефа на сток).

2058. ***Саваренский Ф. П.** Роль лиманов в гидрологии Заволжских степей.—Водное хоз-во и мелиорация, 1922, № 4—12, с. 66.

2059. **Чертоусов И. Н.** К изучению лиманных мелиораций в Заволжских степях Сталинградской губернии. Весенний водный режим Пришиб-Могутинских лиманов.—В кн.: Материалы по опытно-мелиорат. делу (Гос. ин-т с.-х. мелиорации), т. 2, 1928, с. 263—326; т. 4, 1930, с. 346—405 и отд. издание.

6. Пруды

2060. **Байдин С. С.** Водный баланс малых водоемов западных подстепных ильменей дельты Волги (на примере ильменя Пресного и соленого озера Тинаки). — Труды Океаногр. ин-та, вып. 45, 1959, с. 91—108.

2061. **Веселовский Н. В.** Гидрохимическая характеристика прудов некоторых засушливых районов Европейской территории СССР. (Сокр. доклад на Совещании по вопросам заилления малых водоемов равнинных областей СССР. Март 1957 г.). — Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 129—133.

2062. **Веселовский Н. В.** Гидрохимический режим прудов засушливых районов Европейской территории СССР (по материалам, полученным в Ростовск., Сталингр. областях и Ставроп. крае).— В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 10. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 102—106.

2063. **Веселовский Н. В.** Пруды в засушливых районах и их гидрохимия. М., изд. АН СССР, 1956. 128 с., с илл. и карт. (Гидрохим. ин-т).—Библ: с. 126—127.

Пруды Ростовской и Сталинградской областей и Ставропольского края

2064. **Веселовский Н. В.** и **Матвеев А. А.** Состав главных ионов воды прудов восточных районов Оренбургской области в летне-осенний период 1956 г.—Гидрохим. материалы [Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР], т. 29, 1959, с. 30—38.

2065. **Веселовский Н. В.** и **Тарасов М. Н.** Гидрохимическая карта прудов некоторых засушливых районов Юго-Востока Европейской части СССР.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 26, 1957, с. 163—176.

2066. **Веселовский Н. В.**, **Головков М. П.** и **Тарасов М. Н.** Гидрохимическая характеристика прудов засушливых районов Ростовской области.—Гидрохимич. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 22, 1954, с. 13—44.

2067. **Воронков П. П.** Гидрохимические обоснования строительства прудов в зоне недостаточного увлажнения.—Доклады Акад. наук СССР, т. 111, № 1, 1956, с. 178—181.

2068. **Воронков П. П.** Гидрохимический режим прудов степной и лесостепной зон в период половодья.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 22, 1954, с. 45—56.

2069. **Воронков П. П.** Основные черты формирования химического состава вод искусственных водоемов и расчет их минерализации.—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 121—128.

2070. **Гусев Н.** Соленость воды некоторых прудов [б. Сальского округа и Морозовского района]. — Гидрохим. материалы (Всесоюз. гос. сан. инспекция), т. 10, 1938, с. 101—183, табл.

2071. **Захаров Г.** Вода в степи.—Ростов н/Д., Ростиздат, 1950. 56 с.

2072. **Зиновьев А. П.** Постоянные пресные водоемы Трицкого лесостепного заповедника и его окрестностей. Фауна Copepoda и Phylloporoda.—Труды биол. н.-исслед. ин-та при Пермском ун-те, т. 6, вып. 3—4, 1934, с. 1—118.

Описание озер, болот, ручьев, басс. р. Уил.

2073. **Козменко А. С.** Водоемы в эродированных районах лесостепной и степной зон Европейской части СССР.—Лес и степь, 1949, № 3, с. 30—36.

2074. **Колосова Н. Н.** Гидрохимический и гидробиологический режим водоемов надпойменной террасы р. Волги в пределах Куйбышевской области.—Труды проблем. и темат. совещ. (АН СССР. Зоолог. ин-т), вып. 2, 1954, с. 64—67.

2075. **Кузник И. А.** Данные о сроках заиления прудов в Нижнем Поволжье.—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 55—62.

2076. Кузник И. А. О сроках заиления прудов в Поволжье.—Гидротехника и мелиорация, 1957, № 5, с. 13—22.

2077. Кузник И. А. Потери на фильтрацию у водохранилищ Заволжья.—Научн. конференц. по изучению и развитию производ. сил Нижн. Поволжья. Тезисы докладов. Вып. 5. Саратов, 1941, с. 40—42. (Сарат. ун-т). См. также: Гидротехнич. строительство, 1947, № 10, с. 23—27.

2078. Лопатин Г. В. Обзор работ по изучению заиления малых водоемов СССР.—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 18—25.

2079. Ляхов С. М. О значении полезащитных лесных полос для повышения биологической продуктивности степных водоемов.—Природа, 1949, № 5, с. 62—63.

Кутулукское водохранилище Куйбышевской обл.

2080. Мордухай-Болтовский Ф. Д. Гидробиологический режим опытного нерестово-выростного хозяйства в низовьях Дона.—Труды проблем. и темат. совещ. (АН СССР. Зоолог. ин-т), вып. 2, 1954, с. 75—88.

2081. Петров Г. Н. Некоторые результаты изучения заиления водохранилища на р. Домашке Чкаловской области.—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 31—36.

2082. Петров Г. Н., Петрова Р. С. Опыт изучения заиления, фильтрации и испарения Домашкинского водохранилища.—Известия Казан. филиала Акад. наук СССР. Серия энерг. и водн. хоз-ва, вып. 1, 1957, с. 147—170.

2083. Поляков Б. В. Заиление водохранилищ Заволжья.—В кн.: Нижневолгопроект, вып. 5. М.—Л., 1936, с. 99—116.

2084. Полякова А. С. и Полякова Е. Г. Изучение прудов и водоемов некоторых районов Саратовской области.—Гигиена и санитария, 1951, № 11, с. 6—10.

2085. Ражев К. И. Строительство прудов и водоемов в Чкаловской области.—Лес и степь, 1949, № 8, с. 57—62.

2086. Семенович Н. И. В лаборатории озероведения. [Обследование водоемов Заволжья].—Вестник Акад. наук СССР, 1952, № 3, с. 57—58.

2087. Сорокин И. Н. Заиление малых водоемов в междуречье Хопра и Медведицы.—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 37—39.

2088. Стотик Н. П. Водный и тепловой баланс малых водоемов за летний период (междуречье Хопра и Медведицы). Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. Л., 1955. 16 с. (Ленингр. ун-т).

2089. Стяжкина Е. Г. Гидрохимический режим Кутулукского водохранилища.—Труды проблем. и темат. совещ. (Зоолог. ин-т АН СССР), вып. 2, 1954, с. 41—47.

2090. Стяжкина Р. Г. Гидрохимическая характеристика

Кутулукского водохранилища.—Труды Куйбышевск. мед. ин-та, т. 6, 1956, с. 326—333.

2091. **Тажигаев Л. Е.** Водоёмы Казахстана Алма-Ата, 1951. 89 с. Озера Зап. Казахстана, с. 49—51

2092. **Указания** к расчету сроков заиления прудов в Поволжье (консультация). Саратов, 1957. 10 с. (Сарат. обл. правление научно-технич. о-ва сельск. и лесного хоз-ва).

2093. **Форш-Меншуткина Т. Б.** Гидрохимическая характеристика прудов верхнего течения р. Бузулука. [Тезисы доклада на Совещании по вопросам заиления малых водоёмов равнинных областей СССР. Март 1957 г.].—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 134.

2094. **Шнитников А. В.** Водный и тепловой балансы пруда Поливного в период осеннего охлаждения.—Труды Компл. науч. экспедиц. по вопросам полесозд. лесоразвед., т. 2. Работы 1950 г., вып. 1. Исследования стационара Белые пруды, 1952, с. 123—53.

2095. **Шнитников А. В.** Некоторые материалы о многолетнем заилении прудов на междуречье Хопер—Медведица.—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР). т. 5, 1957, с. 174—197, с карт.

2096. **Яковлева Л. В.** Состав отложений малых водоёмов междуречья Хопра и Медведицы.—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 40—46.

III. РЕКИ

1. Разные реки Юго-Востока

2097. **Адамов П.** Режим Волги и других рек Юго-Востока.—В кн.: Краткий обзор опытно-исслед. деятельности Сарат. обл. с.-х. опытно. станции. Саратов, 1923, с. 55—59.

2098. **Алекин О. А.** Бассейн Каспийского и Черного морей. (Исключая Кавказ).—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 10(64), часть 2, 1948, с. 5—184.

2099. **Андреева Е. В.** Водный режим рек Западного Казахстана.—Труды Казах. н-исслед. гидрометеоролог. ин-та. вып. 9, 1957, с. 53—67.

Реки: Урал, Эмба, Илек, Уил.

2100. ***Андреева Е. В.** Водный режим рек Западного Казахстана. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. Ташкент, 1959. 16 с. (Среднеазиат. ун-т).

2101. **Андреева Е. В.** Уровенный режим рек Западного Казахстана.—Вестник Акад. наук Казах. ССР, 1955, № 11, с. 75—82.

2102. **Арефьева В. А.** Гидрографическая характеристика степной зоны Волго-Уральского междуречья.—Труды (Ин-т географии АН СССР), вып. 69, № 16, 1956, с. 93—126, с карт.

2103. **Арефьева В. А.** Климат и гидрография северной час-

ти Волго-Уральского междуречья.—В кн.: Природа и кормовые особенности растительности лиманов Волго-Уральского междуречья. М.—Л., 1956, с. 58—73.

2104. Ахутин А. Н. Преобразование рек СССР. М., 1950. 88 с., карты.

2105. Баранов И. В. Гидрокарбонатные коэффициенты в водах некоторых рек СССР.—Доклады Акад. наук СССР, т. 126, № 5, 1959, с. 1082—1085.

2106. Барановская З. Н. О генетических типах речных стариц.—Землеведение, вып. 2, 1937, с. 116—121.

Наблюдения в долинах Волги, Дона и др. рек.

2107. Боголюбов С. Н. Средняя продолжительность весеннего половодья равнинных рек Европейской части СССР.—Метеорология и гидрология, 1946, № 5, с. 84—87.

2108. Брегман Г. Р. Атлантические влияния на процессы замерзания и вскрытия рек. [1881—1935 гг]. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 10, 1940, с. 174—206, карты.

2109. Буяновский М. С., Доскач А. Г. и Фридланд В. М. Природа и сельское хозяйство Волго-Уральского междуречья. М., изд. АН СССР, 1956. 230 с., с илл. и карт.

Гидрография с. 39—52.

2110. Воскресенский К. П. Сток в южном Заволжье и Прикаспийской низменности. Под ред. проф. Д. Л. Соколовского. Л., Гидрометеиздат, 1953. 96 с. (Гос. гидрол. ин-т).

2111. Воскресенский К. П. Сток рек и временных водотоков на территории лесостепной и степной зон Европ. части СССР. Л., Гидрометеиздат, 1951. 1146 с., с граф. и черт. (Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 29).

2112. Герман П. А. Физический очерк Саратовской губернии.—Труды Саратов. о-ва естествоиспытат. и любителей естествознания, т. 2, вып. 4, 1900, с. 11—81.

2113. Давыдов Л. К. Водоносность рек СССР, ее колебания и влияние на нее физико-географических факторов. Л., Гидрометеиздат, 1947. 162 с.

2114. Давыдов Л. К. Гидрография СССР (Воды суши). Л., изд. Ленингр. ун-та.

Ч. 1. Общая характеристика вод. 1953. 184 с., с граф. и карт.

Ч. 2. Гидрография районов. 1955. 600 с., с граф. и карт.

2115. Дзенс-Литовский А. И. Реки и соляные купола.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 83, № 4, 1954, с. 364—372, карта.

Описание рек: Урал, Илек, Песчанка, Малая Елшанка.

2116. Доскач А. Г. Рельеф и воды. В кн.: Нижнее Поволжье. Физ.-геогр. описание. М.—Л., изд. АН СССР, 1948, с. 17—44.

Описание рек Нижнего Поволжья.

2117. Дуров С. А. Происхождение солевого состава воды

рек.—Доклады Акад. наук СССР, т. 81, № 5, 1951, с. 875—78.

О водах рр. Волги, Дона.

2118. **Жуков М. М.** Миграция дельт рек Волги, Кумы и Урала за послеледниковое время.—Труды Советской секции Международной ассоциации по изучению четвертичного периода, вып. 4, 1939, с. 22—25.

2119. **Зайков Б. Д.** Гидрология Заволжья. М.—Л., ОНТИ, 1935. 213 с. (Нижеволгопроект. Вып. 4).

Общий гидрологический очерк и подробная характеристика рек.

2120. **Зайков Б. Д.** Изменчивость годового стока рек СССР.—Сборник Гос. гидрол. ин-та, № 1, 1938, с. 48—52.

Реки: Волга, Дон, Урал.

2121. **Иванов П. В.** Обзор режима рек СССР за 1924—1925 гг.—Известия Гос. гидрол. ин-та, 1926, № 17, с. 3—23 (карты с. 13—23).

Бассейн рек Волги, Дона, Урала.

2122. **Кельин Н. В.** Материалы по гидрографии Самарского Заволжья.—Землеведение, т. 32, вып. 1—2, 1930, с. 92—99.

2123. **Кузин П. С.** Многолетние колебания водоносности рек СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 38(92), 1953, с. 188—215.

Реки: Волга, Дон, Урал.

2124. **Кузнецов А. В.** Реки [Куйбышевской обл.]—В сб.: Природа Куйбыш. области. Куйбышев, 1951, с. 97—109.

2125. **Лебедев П. Н.** Краткий гидрографический очерк Казахстана. Л., изд. АН СССР, 1928. 142 с., карты. (Материалы Комиссии экспед. исслед., вып. 4. Серия Казахская)

2126. **Мартынов П. Ф.** Сравнительная характеристика жесткости воды рек Европейской части СССР. Л., Гидрометеиздат, 1944. 55 с. (Труды н.-исслед. учрежд. гидромет. службы. Серия 4, вып. 21).

2127. ***Материалы** по режиму рек СССР, т. 1—Бассейн Каспийского моря, вып. 4—Бассейны рек Нижней Волги и Урала. Л., Гидрометеиздат, 1948. 476 с., граф. карты.

2128. **Микей Н. И.** Характеристика общей жесткости речной воды на территории СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 17, 1949, с. 5—39.

Реки бассейна Каспийского моря.

2129. **Невская А. И.** Содержание фтора в водах весеннего половодья рек засушливой зоны Казахстана.—Вестник Акад. наук Казах. ССР, 1957, № 2, с. 91—93.

О реках Зап. Казахстана, с. 92.

2130. **Нифантов А. П.** Гидрография [Средн. и Нижн. Поволжье.—В кн.: Материалы для производства изысканий с целью мелиорации земель. Под ред. Р. П. Спарро. М., 1917, с. 1—44. (Труды изысканий в Среднем и Нижнем Поволжье).

2131. **Очерки** по гидрографии рек СССР. М., изд. АН

СССР, 1953, 308 с., карты—Библ.: с. 309—313 (Ин-т геогр. АН СССР). Содержание: В. Е. Иогансон. Общая гидрологическая характеристика СССР, с. 5—47; В. А. Арефьева, В. Е. Иогансон, А. О. Кеммерих, Н. Т. Кузнецов, А. И. Чеботарев, Гидрографические области, с. 48—277. Н. Т. Кузнецов, Преобразование гидрографии и водного режима рек в СССР, с. 278—308.

2132. **Пальгов Н. Н.** Реки Казахстана. (Физ.-геогр. очерк). Алма-Ата, изд. АН Каз. ССР, 1959. 100 с., с илл.

Реки: Урал, Илек, Эмба, Уил, Сагиз.

2133. **Пиотрович В. В.** О толщине льда в начале ледостава на равнинных реках Европейской части СССР. [Волга, Дон].—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 5(32), 1947, с. 106—132.

2134. **Пиотрович В. В.** Появление, рост и исчезновение льда на реках Европейской территории СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 06, 1948, с. 5—326.

Исследования охватывают значительную территорию Средней и Нижней Волги.

2135. **Проект** орошения южного Заволжья. Составлен под руководством акад. И. Г. Александрова. М., 1933. 256 с., черт., диагр. (Нижеволгопроект).

Гидрология, с. 19—36.

2136. **Режим** рек СССР в 1926—1927 гг.—Известия Гос. гидрол. ин-та, т. 25, 1929, с. 85—104, табл., карты.

2137. **Режим** рек СССР в 1927/28 году.—Известия Гос. гидрол. ин-та, т. 43, 1932, с. 5—22 и отд. оттиск.

2138. **Режим** рек СССР в 1929/30 г.—В сб.: Исследование рек СССР, вып. 7, 1935, с. 5—37, карты и диагр.

2139. **Рыбин Н. Г. и Юнусов Г. Р.** Реки Казахстана.—В кн.: Очерки по физ. геогр. Казахстана. Алма-Ата, 1952, с. 197—243.

Бассейн Каспийского моря (Урал, Илек, Б. и М. Узени, Эмба, Сагиз и др.), с. 228—238.

2140. **Рыкачев М.** Вскрытие и замерзание вод в Российской империи. СПб., 1886. 104. 309 с., с карт.

Многолетние данные по Волге, Уралу, Дону и др. рекам Юго-Востока.

2141. **Самойлов И. В.** Устья рек. М., Географгиз, 1952. 527 с., с илл. и картами.—Библ.: с. 515—523.

Река Волга, с. 183—203.

Река Урал, с. 203—207.

2142. **Ситников Г. Г.** Поволжье (Среднее и Нижнее). М., 1950. 74 с.

Волга и другие реки, с. 8—10.

2143. **Соколова Е. М.** Термический режим рек СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 30, 1951, с. 1—115.

2144. **Спарро Р. П.** Работы по улучшению казенных оброчных статей в Поволжье. Краткий очерк с приложением трех карт районов работ и восьми фотографических снимков.

М., 1916. 68 с. Отдел земельных улучшений. Упр. работ и изысканий в Среднем и Нижнем Поволжье.

Данные и по гидрологии рек.

2145. **Сыроечковский Е. Е.** Новейшая история устьев рек северного Каспия и некоторые вопросы их комплексной биогеографической мелиорации.—В кн.: Собрание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 99—102.

2146. **Тилло А.** О длине рек Европейской России.—Известия Русск. геогр. о-ва, т. 19, отд. 2, 1883, с. 133—166.

2147. **Урбан И. И. и Никифоров Н. М.** Таблицы мощностей рек Уральской области и Башкирской АССР.—Атлас энергетич. ресурсов СССР, т. 2, вып. 5. М.—Л., 1933, с. 68—78.

2148. **Шкаликов Ф. В.** Речная сеть Казахстана.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеорол. ин-та, вып. 11, 1959, с. 90—95, карт.

Реки Зап. Казахстана.

2. Р. Волга. См. также раздел: Реки

2149. **Абрамович Г. А. и Белова Р. С.** Загрязнение и самоочищение реки Волги у Саратова.—В кн.: Аннотации работ ин-та за 1949 г. (Сарат. сан.-гиг. ин-т), 1951, с. 3—4.

2150. **Абрамович Д. И.** Элементы режима речного стока в зависимости от соотношения тепла и влаги.—Проблемы физ. географии, вып. 13, 1948, с. 110—21, схем. карта в тексте.

2151. **Алекин О. А.** К изучению количественных зависимостей между минерализацией, ионным составом и водным режимом рек СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 25(79), 1950, с. 25—35.

2152. **Алекин О. А. и Бражникова Л. В.** Новые данные о среднем составе речной воды для территории СССР.—Доклады Акад. наук СССР, т. 114, № 5, 1957, с. 1062—1065.

2153. **Алекин О. А. и Моричева Н. П.** Насыщенность волжской воды карбонатом кальция. — Доклады Акад. наук СССР, т. 109, № 4, 1956, с. 803—806.

От Ярославля до устья.

2154. **Альтберг В. Я.** Донный лед и проблемы Ангары и Большой Волги.—Известия Гос. гидрол. ин-та. 1931, № 39—40, с. 36—55.

2155. ***Аполлов Б. [А.]** Гидрографическое описание дельты реки Волги.—В кн.: Материалы к перспективному плану Астрах. губ. Астрахань, изд. Губплана, 1926.

2156. **Аполлов Б. А.** Методы изучения зависимости каналов и искусственных прорезей на морских участках.—Труды 2-го Всес. гидрол. съезда в Ленинграде 20—27 апреля 1928 г. Ч. 3. Л., изд. Гос. гидрол. ин-та, 1930, с. 455—459.

Расчеты для дельтовой части Волги.

2157. **Аполлов Б. [А.]** Определение высоты и времени про-

хождения весеннего половодья в г. Астрахани.—Наш край. Астрахань, 1926, № 8, с. 38—49, табл.

2158. *Аполлов Б. [А.] По вопросу углубления Игольницкого, Белинского и Никитинского фарватеров дельты р. Волги.—Наш край. Астрахань. 1926, № 3.

2159. Аполлов Б. А. Сток реки Волги с 1837 года.—Вестник Моск. ун-та, 1954, № 2, с. 107—19.

2160. Аристов М. П. Как быть Волге под Саратовом? С 3-мя картами р. Волги и одним схематическим рисунком течений наносов и островов под г. Саратовом. Казань, 1902, 16 с.

2161. Арнольдов В. А. О воде р. Волги и ее главных притоках. — Вестник общ. гигиены, судебн. и практич. медицины, т. 3, 1905 сент., с. 1396—1404, окт. с. 1495—1510.

2162. Арнольдов В. А. Об исследовании воды р. Волги и ее притоков. (Таблица химич. анализов воды).—Сб. докладов и отчетов Казанск. окр. путей сообщ. СПб., 1902, с. 221—225.

2163. Бабанский М. М. Гидрохимическая характеристика волжских вод и ее возможные изменения в связи с проблемой Большой Волги.—Труды Ставроп. с.-х. ин-та, вып. 3, 1948, с. 333—47.

2164. Бабанский М. М. Некоторые физико-химические свойства и технические показатели волжских дельтовых вод.—Труды Ставроп. с.-х. ин-та, вып. 3, 1948, с. 325—332.

2165. Байдин С. С. Возможное перераспределение водного стока в дельте Волги в связи с гидростроительством.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 86—91.

2166. Байдин С. С. Приближенные способы расчета распределения расходов воды по рукавам дельты. [Волга].—Труды Океаногр. ин-та, вып. 45, 1959, 63—72.

2167. Байдин С. С. Процессы дельтообразования и гидрографическая сеть дельты Волги.—Труды Океаногр. ин-та, вып. 45, 1959, с. 5—50, с карт.—Библи.: 52 назв.

2168. Байдин С. С. Распределение водного стока по рукавам и течения взморья дельты Волги.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956, Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 103—106.

2169. Байдин С. С., Зотин М. И. Исследования морских устьев рек СССР.—Метеорология и гидрология, 1959, № 3, с. 25—27.

2170. Байдин С. С., Линберг Ф. Н., Самойлов И. В. Гидрология дельты Волги. Под ред. И. В. Самойлова. Л., Гидрометеоиздат, 1956. 331 с., табл., карты, илл. (Гл. упр. гидрометеор. службы. Гос. океаногр. ин-т). — Библи.: 263 назв.

В таблице сведения об уровне Волги за 1881—1953 гг.

2171. Байдин С. С., Линберг Ф. Н. и Самойлов И. В. Основные черты гидрологического режима дельты Волги.—Труды Океаногр. ин-та, вып. 28, 1955, с. 5—38.

2172. *Баланин В. О наимизшем горизонте водного уровня

в районе речной части Волго-Каспийского канала.—Известия Собрания инженеров путей сообщения, 1916, № 20, с. 412—19.

2173. **Баланин В. М.** Белинский фарватер устья р. Волги.—Нижн. Поволжье. 1929, № 9, с. 52—57.

2174. **Баланин В. М.** Сопоставление уровня р. Волги в Астрахани с колебаниями уровня моря в Баку. — Известия Центр. гидрометбюро, вып. 8, 1929, с. 135—148.

2175. ***Балинский К.** Устья реки Волги и Астраханский морской канал.—Труды отдела торговых портов (ТОТП), вып. 32. СПб., 1914.

2176. **Балталон Ю. Ц.** Очерк речного режима и гидрологические наблюдения в устьях реки Волги.—Труды Ихтиолог. лаборатории Упр. Каспийско-Волжских рыбных и тюленьих промыслов, т. 2, вып. 2. Астрахань, 1913. с. X, 1—204.

2177. **Баранов И. В.** Термический и гидрохимический режим Волги и Куйбышевского водохранилища в 1955—1957 гг.—Труды Татар. отд. Всесоюз. н.-исслед. ин-та озерн. и речн. рыбн. хоз-ва, вып. 8, 1958, с. 33—68.

2178. **Барсукова Л. А.** Волжский биогенный сток в Каспийское море до гидростроительства.—Труды Каспийск. н.-исслед. ин-та морского рыбн. хоз-ва и океаногр., т. 13, 1957, с. 353—373, табл.

2179. **Барсукова Л. А.** Гидрохимическая характеристика дельты и авандельты Волги.—Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та морского рыбн. хоз-ва и океаногр., т. 32, 1956, с. 178—196.

2180. **Барсукова Л. А.** Гидрохимический режим волжской авандельты в районе Кировского банка.—Труды Касп. филиала (Всесоюз. н.-исслед. ин-т рыбн. хоз-ва и океаногр.). Астрахань, т. 12, 1952, с. 225—50.

2181. **Белевич Е. Ф.** Строение береговой полосы дельты Волги (По данным обследования Астраханск. гос. заповедника в 1937—1953 гг.).—Труды Ин-та геогр. АН СССР, т. 68, вып. 15, 1956, с. 37—53.

2182. **Белоконь П. Н.** О коэффициенте шероховатости ледяного покрова.—Метеорология и гидрология, 1938, № 11—12, с. 116—131.

2183. **Белоконь П. Н.** О степени точности графического метода инж. Н. В. Мاستицкого по построению продольных профилей свободных поверхностей при неустановившемся движении воды в речном русле.—Гидротехн. строительство, 1938, № 3, с. 13—14.

2184. **Бенинг А. Л.** К изучению придонной жизни реки Волги. С 54 рис. в тексте, 16 табл. и 11 картами. Саратов, 1924. IX, 398 с. (Монографии Волжск. биолог. станции Саратов-ва естествоиспыт.).

Гл. I. Обзор исследований, имеющих отношение к при-

донной фауне Волги и списки приведенных в них форм...
с. 1—24.

Гл. II. Методика исследований и материалы Волжск. биологич. станции, с. 25—68.

Гл. III. Физ.-геогр. очерк реки Волги, с. 69—120.

2185. **Бенинг А. Л.** О весенней пене на Волге и ее жизни.— Русск. гидробиол. журнал, 1922, № 11—12, с. 313—316.

2186. **Берг С. Л.** Основные черты морфологии дельты Волги.—Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 18, 1951, с. 49—64.

2187. **Берг С. Л.** и **Краснова Н. Г.** Объяснительная записка к литолого-морфологической карте дельты Волги.—Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 18(30), 1951, с. 65—79.

2188. ***Бернштейн-Коган С. В.** Реки СССР [О транспортн. значении Волги].—Судоподъем. 1945, № 2, с. 86—99.

2189. **Блинов Л. К.** О некоторой зависимости минерального состава речной воды от гидрологических факторов.— Метеорология и гидрология, 1946, № 6, с. 43—50, илл.

Волга между Саратовом и Сталинградом.

2190. **Бобров С. Н.** Прошлые, современные и будущие волны половодий на устьевом участке р. Волги.— В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 7. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 254—260.

2191. **Богуславский Н. А.** Волга как путь сообщения. СПб., 1887. 276 с. (Сборник ин-та инж. пут. сообщ., вып. 9).

Имеется гидрографич. описание бассейна р. Волги.

2192. **Болдырев В. Н.** Рассказы о Большой Волге. Записки корреспондента. Саратов, Кн. изд., 1958. 84 с., с илл.

2193. **Больцани Е.** Наблюдения над температурой и быстротой течения в некоторых местах Волги. Казань. Б. г. 18 с.

2194. **Бруевич С. В.** Химия волжского стока в Каспийское море. (1935—1940 гг.).—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т АН СССР), т. 16, 1949, с. 72—87.

2195. **Булатов С. Н.** Вероятное изменение сроков вскрытия низовьев Волги в связи с сооружением Сталинградской ГЭС.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 40, 1955, с. 62—69.

2196. **Булатов С. Н.** Влияние зимней водности на ледовый режим и вскрытие рек.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 62, 1957, с. 72—99. См. также в кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 253—258.

2197. **Булатов С. Н.** Краткосрочный прогноз вскрытия Волги в районах строительства Куйбышевской и Сталинградской ГЭС.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 34, 1954, с. 47—76.

2198. **Буторин Н. В.** О скоростях течения Волги от Рыбинска до Сталинграда.—Бюлл. ин-та биологии водохранилищ (Акад. наук СССР), 1958, № 2, с. 37—40.

2199. **Быдин Н. И.** Зимний режим Нижней Волги.—В кн.: Нижневолгопроект. Вып. 3. М., 1935, с. 14—33.

2200. **Быдин Ф. И.** Зимний режим рек и методы его изучения.—Исследование рек СССР, вып. 5, 1933, с. 5—237.

2201. **Быдин Ф. И.** Некоторые характеристики летнего и зимнего режима р. Волги.—Исследование рек СССР, вып. 6, 1933, с. 21—73.

2202. **Бэр К. М.** Перемещение Волги с востока на запад.—Вестник естеств. наук, 1856, № 7, с. 219—224.

2203. **Бэр К. М.** Письмо об обмелении рек вообще и Волги в особенности.—Русск. вестник, 1856, т. 6, совр. летопись, с. 130—134.

2204. ***Вангенгейм** О причинах обмеления волжского бассейна и о важности Волги для внутренних сношений и промышленности. (С немецк.).—Журн. Главн. Управл. путей сообщ. 1861, № 3, с. 1—17.

2205.* **Валединский В. В.** Краткие сведения о судоходных условиях дельты р. Волги. План Бахтемировского фарватера р. Волги от истока р. Тизани до с. Семирублевого. Изд. Упр. портовых изысканий Касп. моря, 1921.

2206. **Валединский В.** и **Аполлов Б.** Дельта реки Волги. (По данным изысканий 1919—1925 гг.). Том 1. Естественные условия, Тифлис, 1930. 661 с., табл., карты. (Труды отдела портов и упр. внутр. водных путей. Бюро изысканий. Вып. 5.).

2207. **Варламова Е. В.** Характеристика бактериального стока р. Волги в районе г. Куйбышева.—Труды проблемн. и темат. совещаний (АН СССР. Зоолог. ин-т), вып. 7. Пробл. гидробиол. внутр. вод, 3, 1957, с. 106—107.

2208. **Вендров С. Л.** Изменения в весеннем и межennem стоке крупных равнинных рек Европ. части СССР в связи с преобразованием природных условий на их водосборной площади.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1953, № 2, с. 7—18.

2209. **Викторов А. М.** Уплотнение донных осадков Волги.—Природа, 1956, № 6, с. 116.

2210. **Винецкая Н. И.** Влияние гидростроительства на биогенный сток Волги и гидрохимический режим Северного Прикаспия.—Труды Касп. бассейнового филиала ВНИРО (Весоюз. н.-исслед. ин-т мор. рыбн. хоз-ва и океанографии), т. 12, 1952, с. 254—258.

2211. **Винецкая Н. И.** Гидрохимический режим и продукция органического вещества Северного Каспия до зарегулирования стока Волги.—Труды Касп. н.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии (ВНИРО), т. 13, 1957, с. 306—352.

2212. **Виноградова Н. Ф.** К анализу средних сроков начала ледохода и ледостава на реках.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 40, 1955, с. 70—74.

2213. **Волга** в Астраханской губернии.—Труды Вольно-

экон. о-ва, т. 2, отд. 4, 1850, с. 207—210. Изложение статьи, помещенной в «Астраханск. губ. ведомостях».

2214. **Волга, река.** БСЭ. 2-е изд., т. 8, 1951, с. 602—612, с илл., карта.

2215.* **Вода реки Волги и ее главных притоков.**—Журн. Мин-ва путей сообщения, 1905, кн. 8, с. 154—78.

2216.* **Гнусин Д. Д.** О результатах измерения расходов р. Волги у г. Самары. СПб., 1901. 28 с.

2217. **Горелов С. К.** К вопросу о перестройке гидрографической сети Саратовско-Камышинского правобережья Волги.—Труды Ин-та геогр., т. 68, вып. 15, 1958, с. 114—124.

2218. **Горюнов А. А.** Электропроводность воды реки Волги [от верховьев до устья].—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 3, 1936, с. 79—85.

2219. **Гусев А. Г.** Влияние промышленных сточных вод на р. Волгу и Куйбышевское и Сталинградское водохранилища. [Гидробиол. исследования].—Труды проблемн. и темат. совещ. (Зоол. ин-т Акад. наук СССР), вып. 7, 1957, с. 121—126.

2220. **Давыдов А. А.** Описание и результаты наблюдений над прохождением весенних вод на р. Волге у ст. Увек в 1912 г. Прил. к работе: Соколовский С. Н. Пояснит. зап. к проекту перехода через р. Волгу ж.-д. мостом под г. Саратовом у ст. Увек. Пг., изд. О-ва Ряз.-Урал. жел. дор. 1917, с. 51—74.

2221. **Данилов Л. Г.** Метеорологические условия осеннего прекращения навигации и весеннего возобновления ее на реках Волжско-Камского бассейна.—Водные пути и шоссейн. дороги, 1916, № 1, с. 110—114; № 2—3, с. 65—68; № 4—5, с. 118—120; № 6—7, с. 176—178; № 8, с. 215—218; № 9, с. 248—249.

2222. **Дедученко М. П., Лисовский П. А.** Опыт русловых исследований на водных путях Волжского бассейна.—Труды 3-го Всесоюз. съезда. Т. 5. Л., Гидрометеиздат, 1960, с. 318—324.

2223. **Додонова Е. В.** Гидрохимическая характеристика р. Волги в районе г. Саратова за 1924—1949 гг.—Труды Саратов. отд. Касп. филиала Всесоюз. н.-исслед. ин-та рыбн. хоз-ва и океаногр. (ВНИРО), т. 1, 1951, с. 197—211.

2224. **Донченко Р. В.** Физические свойства внутриводного льда (шуги).—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 55(109), 1956, с. 5—40.

2225. **Дружинин И. П.** Об асинхронности меженных отдач в условиях сезонного регулирования стока.—В кн.: Проблемы регулирования речного стока. Вып. 8. М., 1959, с. 207—215.

Имеются и гидролог. сведения о р. Волге.

2226. **Ефимовская Е. А.** Воды Европейской части СССР в

их прошлом и настоящем. Историко-гидрологический очерк. Л., 1932. 132 с., с карт.

Дельта Волги, с. 82—84.

2227. **Жданов С. П.** Зимний гидрохимический режим Волги и волжские заморы 1939 и 1940 гг.—Труды Зоол. ин-та (Акад. наук СССР), т. 8, вып. 3, 1948, с. 503—538.

2228. **Жилин С.** Реки нашей родины. М.—Л., 1952. 126 с., с илл.

Р. Волга, с. 25—39.

2229. ***Жуков А. И.** Гидрометрическое обследование р. Волги.—Труды ин-та сооружений. Т. 11. Материалы по очистке сточных вод в бумажной пром-сти, ч. 2. М., 1930, с. 183—199.

2230. **Жуковский Н. Н.** и **Семенов Г. Н.** Наблюдения расходов воды в верховом, среднем и низовом плесах р. Волги в период прохождения весеннего паводка 1926 г. М., [Труды] Центр. н.-исслед. упр. НКПС, вып. 107, 1930, с. 29—49. (Гидробарометрические и гидрометрические исслед. на реках Оке и Волге в 1919, 1923 и 1926 гг.).

2231. ***Зарубин А. И.** Вскрытие р. Волги у Астрахани.—Известия Русск. геогр. о-ва, т. 6, № 1, 1870, с. 24—28.

2232. **Захаров Л. З.** К вопросу о нижнем течении реки Волги как зоогеографической границе.—Проблемы физ. географии, 1940, № 10, с. 35—46.

Имеются сведения о строении русел Волги.

2233. **Захарова Л. Я.** Волго-Ахтубинская пойма. Физико-географический очерк.—Природа, 1955, № 6, с. 80—85.

2234. **Зими́на О. Н.** и **Стяжкина Е. Г.** Сезонные изменения общей жесткости воды р. Волги в районе строительства Куйбышевской ГЭС за 1951—1954 гг.—Труды Куйбышевск. мед. ин-та, т. 7, 1957, с. 28—32.

2235. **Зимний** гидрохимический режим р. Волги в районе г. Куйбышева.—Труды Куйбышевск. мед. ин-та, т. 7, 1957, с. 22—27.—Авт.: О. Н. Зими́на, Н. Н. Колосова, Е. Г. Стяжкина, Н. Н. Колосова.

2236. **Зубрик К. М.** Влияние зарегулирования Волги на ее низовья.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 358—361.

2237. **Иванов К. И.** Основные черты гидрохимического режима предустьевого пространства р. Волги и северной части Каспийского моря.—Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 4, 1948, с. 70—129.

2238. **Иванов П. В.** Генетическая классификация перекаатов равнинных рек на основе протекающих в них русловых процессов. — Учен. записки Ленингр. ун-та, № 199. Серия геогр. наук, вып. 10, 1955, с. 123—136.

2239. **Иванов П. В.** и **Брейтерман А. А.** Обзор режима рек

СССР за 1925—1926 г. — Известия Гос. гидрол. ин-та, 1927, № 20, с. 61—78.

2240. **Ивановский М. Н.** О распределении скоростей и взвешенных частиц в р. Волге у г. Саратова.—Труды Саратов. с.-х. ин-та., т. 2(7), 1940, с. 65—71.

2241. ***Иогель Н. В.** Исследование Волги и вид ее речной области... СПб., 1884.

2242. **Исаков И.** Борьба с наводнением в Астраханской губернии.—Наш край. Астрахань, 1926, № 5, с. 77—79.

2243. **Исследование низовьев р. Волги.**—Вестник Рязанско-Уральской жел. дор; 1914, № 19, с. 417. См. также: Вестник путей сообщения, 1914, № 18, с. 170.

2244. **Кабанова К. С.** Опыт установления зависимости мутности от водного режима на примере р. Волги.—В сб.: Труды по гидрологии. Под ред. В. Н. Лебедева. М.—Л., 1938, с. 203—246 (Геогр.-экон. н.-исслед. ин-т).

2245. **Казанская Л. В.** Влияние прокопа рукава р. Волги в районе Ильинского осередка на режим участка.—Исследование рек. Вып. 6. Л., 1933, с. 93—108.

2246. **Карманов М. А.** Доклад в городскую санитарную комиссию по поводу исследования льда и воды на р. Волге в разных местах, начиная с Дегтярного взвоза, кончая городской водокачкой.—Известия Саратов. гор. думы. 1908, № 1, с. 749—52.

2247. **Кельин Н. В.** Эрозионные и аккумулятивные процессы в низовьях и дельте реки Волги.—Землеведение, т. 35, вып. 1, 1933, с. 25—67.

2248. **Колосова Нат. Н. и Колосова Н. Н.** О стоке органического вещества р. Волги.—Труды Куйбышевск. мед. ин-та, т. 7, 1957, с. 105—111.

2249. **Коренистов Д. В.** Водный баланс р. Волги в связи с сооружением Волжско-Камского каскада гидроузлов.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 6. Л., 1959, с. 71—78.

2250. **Краснова Н. Г.** Образование отложений дельты Волги.—Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 18, 1951, с. 80—147.

2251. **Краснова Н. Г.** Собственно дельта (Волга) и восточные подступные ильмени.—Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 18, 1951, с. 148—165.

2252. **Кудрин** Углубление Белинского и Никитинского банков [Астрахань]. — Наш край. Астрахань, 1925, № 5, с. 29—42.

2253. **Кузин В. Н.** Верхняя часть дельты Волги.—Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 18(30), 1951, с. 165—171.

2254. **Кузин П. С.** Волга завтра. Л., Гидрометеиздат, 1951. 56 с., с илл.

2255. **Кузнецова А. А.** Динамика и сток фитопланктона р. Волги в районе Куйбышева.—Труды проблемн. и темат.

совещаний (Зоол. ин-т Акад. наук СССР), вып. 7, 1957, с. 108—110.

2256. **Лавринович А. П.** Выправление русла Волги у Саратова.—Речной транспорт, 1946, № 9—10, с. 16—17, рис.

2257. ***Лебедев Н. Н.** Изменения уровня воды в нижнем течении реки Волги.—Труды Ихтиолог. лабор. Упр. Каспийско-Волжских рыбных и тюленьих промыслов. Астрахань, т. 1, вып. 1, 1909, с. 51—53.

2258. **Ленская Е. Н.** Хлоропоглощаемость волжской воды.—Труды Саратов. обл. н.-исслед. сан.-гигиен. ин-та, вып. 2, 1937, с. 40—47.

2259. **Ленская Е. Н., Папкина Л. А., Рахлеева С. Д.** Загрязнение и самоочищение реки Волги у Саратова по данным химического исследования. [Аннотация].—Труды Саратов. обл. н.-исслед. сан.-гигиен. ин-та, т. 4, 1948, с. 317—319.

2260. **Леопольдов** Волга в Саратовской губернии. Прибавление к Моск. губ. ведомостям, 1841, № 32, с. 467—69.

Приведена таблица вскрытия и замерзания Волги с 1762 по 1820 и с 1831 по 1837 гг

2261. * **Леопольдов А.** Волга в Саратовской губернии. —Журн. Мин-ва внутр. дел, ч. 26, вып. 12, 1837, с. 560—567.

2262. **Леопольдов А.** Об изменениях Волги в Саратовской губернии.—Журн. Мин-ва внутр. дел. Ч. 4, № 1, смесь, 1842, с. 30—33.

2263. ***Леопольдов А. Ф.** Общие сведения о Волге и особенно в Саратовской губернии. Саратов, 1850. 10 с.

2264. **Лепешинская А. и Добрынин Б.** Волга. Под ред. А. А. Крубера, М., 1911. 279 с.

2265. ***Лестушевский В.** Устье Волги. СПб., 1870. 26 с. 1872. 20 с. (Журн. Мин-ва путей сообщения, 1870, № 5, 1872, № 6).

2266. ***Лестушевский В. А.** Устье и речной фарватер р. Волги. СПб., 1899. 18 с., карт. (Журн. Мин-ва путей сообщения, 1899, кн. 2, с. 125—143.

2267. **Лукин А. В.** Некоторые особенности температурного режима весеннего паводка р. Волги и их влияние на сроки нереста стерляди.—Природа, 1946, № 2, с. 81—82.

2268. **Макарова К. А.** Динамика кальция, магния и сухого остатка реки Волги.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 3, 1936, с. 97—110.

2269. **Маккавеев Н. И.** Особенности формирования русла в низовьях равнинных рек. [Волга].—Проблемы физ. географии, т. 16, 1951, с. 49—77.

2270. **Маккавеев Н. И.** Регрессивные переформирования речных островов.—Метеорология и гидрология, 1948, № 4, с. 44—50.

2271. **Маккавеев Н. И.** Формирование русла в низовьях равнинных рек.—Проблемы физ. географии, т. 16, 1951, с. 49—78.

2272. **Максимович Г. А.** Химическая география вод суши. М., Географгиз, 1955. 328 с.—Библи.: с. 280—328.

2273. **Максимовский С.** Река Волга в районе Астраханских пристаней и берегоукрепительные работы в этом районе.—Наш край. Астрахань, 1925, № 4, с. 3—26.

2274. ***Мейснер В. И.** Дельта реки Волги. (Географический очерк).—Материалы к познанию русского рыболовства. Т. 4, вып. 10, 1915, с. 23—60, карты.

2275. ***Михайловский Ф.** Поверстное описание р. Волги от Рыбинска до Астрахани. Кострома, 1872.

2276. ***Могилко Н. В.** К вопросу о проблеме судоходства в устьевой части реки Волги.—Водный транспорт, т. 3, вып. 2, 1925, с. 84—85.

2277. **Мокеев А. Ф.** Условия установления на нижнем плесе р. Волги (устье Камы-Астрахань) транзитной глубины 285 см. (16 четвертей).—Труды 2-го Всесоюз. гидрол. съезда в Ленингр. 20—27 апр. 1928 г., ч. 3. Л., изд. гос. гидрол. ин-та, 1930, с. 453—54.

2278. **Москаленко А. В.** Уклоны водной поверхности в низовьях дельты Волги в районе Дамчикского участка заповедника.—Труды Астраханск. заповедника, вып. 4, 1958, с. 101—109.

2279. **Мюллер А. Ф.** О времени замерзания и вскрытия реки Волги у Астрахани и тахи́тим'е полой воды.—Протоколы Петровского о-ва исследоват. Астраханского края за янв.—апр. 1888 г., с. 27—44.

2280. **Н. К.** Вскрытие Волги у Саратова.—Вестник Ряз.-Урал. жел. дор. 1915, № 14, с. 271—72.

2281. **Навигационное** описание судового хода реки Волги от г. Хвалынска до г. Камышина на весенний период навигации 1949 г. Саратов, 1949. 36 с. (Сарат. техн. участок Волжск. бассейнового управления пути).

2282. **Навигационное** описание судового хода р. Волги от пристани Хвалы́нск до гор. Камышина на меженный период навигации 1950 г. Саратов, 1950. 46 с., 1 л. табл. (Сарат. технич. участок Волжск. бассейнового управления пути).

2283. **Навигационное** описание судового хода р. Волги от пристани Хвалы́нск до гор. Камышина на меженный период навигации 1951 года. Саратов, 1951. 44 с., табл. (Сарат. технический участок Волжск. бассейнового управления пути).

2284. **Навигационное** описание судового хода реки Волги от г. Хвалынска до г. Камышина на весенний период навигации 1951 г. Саратов, 1951. 36 с. (Сарат. технич. участок Волжск. бассейнового управления пути).

2285. **Ней Е.** Вскрытие и замерзание Волги.—Труды Кабинета физ. географии СПб. ун-та, т. 3, 1906, с. 95—121.

2286. **Неуструев С. С.** Гидрология Волги и ее притоков. —

В сб.: Поволжье. (Путеводитель по Волге, Оке, Каме, Вятке и Белой) Л., изд. Транс. печати НКПС, 1925, с. 33—51, илл.

2287. **Неустрюев С. С.** Жизнь Волги.—В кн.: Поволжье. (Путеводитель по Волге, Оке, Каме, Вятке и Белой). 2-е изд. Л., 1926, с. 38—56.

Водный режим, геология дна и берегов Волги.

2288. **Никитин А. Ф.** Таблица химических анализов воды рек Волжского бассейна, по литературным данным составленная...—Сб. докладов и отчетов Казанск. окр. путей сообщ. СПб., 1902, 2 табл.

Сведения и о воде Волги (у Саратова, Самары, Астрахани).

2289. **Николаев В. А.** Нижняя Волга в хвалынское время.—Бюлл. Моск. о-ва испытат. природы, т. 62. Отд. геол., т. 32, вып. 4, 1957, с. 121—128, с карт.

2290. **Николаев В. А.** О роли реки и моря в формировании дельты Волги.—Вестник Моск. ун-та. Серия биол., почв., геол., геогр., 1958, № 1, с. 199—207, с карт.

2291. **Никольский В. Д.** Проблема регулирования Волги и ее питания стоком северных рек как основной фактор создания «Большой Волги».—В кн.: Проблемы Волго-Каспия (АН СССР. Тр. ноябрьской сессии 1933 г.). Т. 1. Л., 1934, с. 218—228.

Выступления по докладу: Б. К. Александров, Г. К. Ризенкамф, Ф. С. Воеводский, с. 249—257, 259—265, 269—273.

2292. **Никольский В. М.** Влияние гидрологической инерции на высоту низшего меженного уровня воды равнинных рек.—Труды Ленингр. ин-та инж. водн. трансп., вып. 23, 1956, с. 43—45.

2293. **Обзор режима рек СССР в 1929/30 г.** Л., 1935. 33 с., 5 л. илл. и карт. (Отд. оттиск из «Исследование рек СССР». Вып. 7).—Авт.: В. А. Шмид, М. В. Ивановская, А. А. Лаврентьева и Р. А. Пальникова.

Реки бассейна Каспийского моря.

2294. **Ольдекоп** Волжская вода у г. Астрахани.—Архив судебн. медиц. и обществ. гигиены, 1867, кн. 4, с. 139—147.

2295. **Описание** судового хода реки Волги на период половодья на участке Камышин-Астрахань в навигацию 1951 года. Сталинград, 1951. 28 с. (Сталингр. техн. участок пути № 6 Волжск. басс. упр.).

2296. **Оппоков Е. В.** Вопрос об обмелении рек и озер в его современном и прошлом состоянии. Краткий гидрологический очерк с некоторыми данными для Днепра и Волги. СПб., 1900. 78 с. (Из журн. «Сельское хоз-во и лесоводство»).

2297. **Ососков П. А.** [Волга и ее главнейшие притоки в пределах области]. Россия. Полное географическое описание. Т. 6. Среднее и Нижнее Поволжье и Заволжье. Под ред. В. П. Семенова. СПб., 1901, с. 1—51.

2298. **Пастак Е. А.** Щелочность воды реки Волги.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 3, 1936, с. 86—96.

2299. **Поляков Б. В.** Гидрологические исследования Нижней Волги. М.—Л., Госстройиздат. 1938. 160 с., табл. (Материалы изысканий, исследований и проектирования ирригации Заволжья и Камышинского гидроузла на реке Волге, вып. 10).

2300. **Порох В. К.** вопросу об улучшении судоходных условий в дельте р. Волги.—Нижн. Поволжье, 1925, № 9, с. 60—62.

2301. **Православлев П. А.** Кривая русла и современный базис эрозии Нижней Волги.—Труды Ленингр. о-ва естествоиспытат., т. 56, вып. 4, отд. геол. и минер., 1926, с. 35—54, карта.

2302. **Преображенский Ф. М.** Волга в Саратовской губ. (Экономико-географический очерк).—Сарат. сборник, т. 1, 1881, отд. 1, с. 285—344.

Имеется описание русла Волги.

2303. **Пушкарев Н. Н.** О составе воды в разных местах дельты р. Волги и северного Каспия. [Тезисы].—В кн.: Труды Всероссийск. гидрол. съезда (в Ленинграде 7—14 мая 1924 г.). Л., 1925, с. 526—527.

2304. **Радищев В. П.** О колебаниях химического состава волжской воды у Саратова. Работы Волжск. биол. станции, т. 8, вып. 4—5, 1926, с. 229—264.

2305. **Ризенкамф Г. К.** Техническая схема реконструкции Волги.—В кн.: Проблемы Волго-Каспия. Т. 1. Л., 1934, с. 18—61.

2306. **Рогович С. и Преображенский А.** Великая русская река Волга.—Спутник агитатора, 1945, № 23, с. 29—34, рис.

2307. **Рождественский А. П.** О связи некоторых излучин Волги с местной тектоникой.—Доклады Акад. наук СССР, т. 90, № 3, 1953, с. 457—459.

2308. **Россинский К. И.** Деформация русла р. Волги в местах стеснения строительными перемычками Куйбышевского и Сталинградского гидроузлов.—Тезисы докладов 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Л., 1957, с. 47—48.

2309. **Россолимо Л. Л.** Очерки по географии внутренних вод СССР. Реки и озера. Пособие для учителей средней школы. М., Учпедгиз, 1952. 301 с.

Река Волга, с. 48—84.

2310. **Русецкий Б. С.** Водный режим нерестово-выростных хозяйств в дельте р. Волги.—Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та морского рыбн. хоз-ва и океаногр. (ВНИРО). Т. 19, 1951, с. 140—170.

Расчеты водного баланса ильменей в дельте р. Волги.

2311. **Рутковская В. А.** Влияние водохранилищ на внутригодовое распределение стока р. Волги в створе нижнего бьефа Сталинградской ГЭС.—Сборник работ по гидрологии, № 1, 1959, с. 76—79. (Гос. гидрол. ин-т).

2312. *С. К. Обмеление Волги под Саратовом. Адрес-календарь Саратов. губ. на 1888 г., прилож., с. 89—95.

2313. *Салов Ф. С. Об улучшении судоходных условий в устьях Волги.—Водный транспорт, 1926, № 10, с. 338—342.

2314. Самойлов И. В. О формировании рельефа морских баров рек. [Дельта].—В кн.: Вопросы географии. Сб. 7, 1948 г. М., 1948, с. 171—178.

2315. Сапожников В. И. Прогноз максимальных расходов р. Волги у г. Куйбышева на основе расчета волны половодья по суммарному притоку воды в речную сеть.—Метеорология и гидрология, 1952, № 10, с. 36—40.

2316. Сидоров А. Н. Регулирование реки Волги у Саратова и Энгельса.—В кн.: Научная конфер. по изучению и развитию производ. сил Нижн. Поволжья. Тезисы докладов. Вып. 7. Саратов, 1941, с. 13—16.

2317. Скопинцев Б. А. Еще раз о подледном гидрохимическом режиме Волги зимой 1939 г.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 20, 1953, с. 22—28.

2318. Скопинцев Б. А. Об осаждении паводочных взвесей реки Волги в морской воде.—Метеорология и гидрология, 1947, № 1, с. 47—58. См. также: Гидрохим. материалы (АН СССР), т. 14, 1948, с. 146—160.

2319. Скопинцев Б. А. Подледный зимний гидрохимический режим р. Волги в связи с замором рыбы зимой 1930 г.—Доклады Акад. наук СССР, т. 26, № 7, 1940, с. 678—681.

2320. Скопинцев Б. А. Подледный зимний гидрохимический режим Волги за время с 1908 по 1939 г. (К выяснению причин замора на р. Волге зимой 1939 г.).—Метеорология и гидрология, 1940, № 5—6, с. 62—70.

2321. Скопинцев Б. А. Подледный зимний гидрохимический режим р. Волги и некоторых рек Волжского бассейна. — Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т АН СССР), 1941, № 12, с. 159—167.

2322. Скриптунов Н. А. Гидрология предустьевого взморья Волги. Под ред. С. С. Байдина. М., Гидрометеиздат, 1958. 143 с. (Гос. океаногр. ин-т).—Библи.: 114 назв.

2323. Скриптунов Н. А. Течения предустьевого взморья дельты Волги. — Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 186—191.

2324. Соколов А. В. Основные процессы образования дельты реки Волги.—Землеведение, т. 38, вып. 3, 1936, с. 281—293.

2325. *Соколов Д. И. Донный лед в устье Волги.—Климат и погода, 1926, № 1, с. 23—24.

2326. Соколовский Д. Л. Гидрологический режим и сток Волги.—Гидротехн. строительство, 1933, № 8, с. 7—14.

Волга от верховьев до устья.

2327. Соколовский Э. Волга.—Журн. Мин-ва путей сообщ.

1878, т. 3, № 2, с. 75—89; № 3, с. 167—179;

1879, т. 2, кн. 3, с. 314—334;

1880, т. 1, кн. 3, с. 443—467; т. 4, кн. 2, с. 195—221;

1881, т. 2, кн. 2, с. 192—205.

2328. **Соловьев Д.** Определение элементов волны на Большой Волге.—Водный транспорт, 1932, № 5, с. 23—27.

2329. **Спенглер О. А.** Прогнозы весеннего половодья на Волге у г. Куйбышева. — В сб.: Вопросы гидрологических прогнозов. Под ред. Л. К. Давыдова. М.—Л., Гидрометеиздат, 1941, с. 104—116. (Труды н.-исслед. учрежд. Гидрометслужбы СССР. Серия 4, вып. 3. Гос. гидрол. ин-т).

2330. **Стяжкина Е. Г. и Зимина О. Н.** Минеральный сток и газовый режим р. Волги в районе г. Куйбышева. — Труды проблемн. и темат. совещаний (Зоол. ин-т Акад. наук СССР), вып. 7, 1957, с. 103—105.

2331. **Субботин А. И.** Прогноз низких летних уровней в р. Волге по данным об уровнях грунтовых вод. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 048, 1953, с. 69—75.

2332. **Сухарин В. И. и Смирнов Ф. О.** Описание меженного фарватера Волги от Астрахани (с. Бертюль) до Горького. М., Речиздат, 1948. 88 с.

2333. **Тенденция** изменений геологических условий дельты Волги в северной части Каспийского моря. — Труды Гос. Океаногр. ин-та, вып. 28, 1955, с. 39—82.—Авт.: М. В. Кленова, Е. Ф. Белевич, Д. Е. Гершанович, М. П. Гудков, А. С. Пахомова.—Библ.: 41 назв.

2334. **Тихонравов А.** Описание направления фарватера реки Волги для хода в меженную воду от г. Горького до г. Астрахани. Под ред. Ф. А. Железнова. [М.], 1933. 87 с., с черт. (К лоцманской карте реки Волги).

2335. **Товбина М. М.** Опыт разработки методики долгосрочного прогноза времени вскрытия Волги на участке Вязовье—Вольск и ее притоков.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 30, 1953, с. 118—123.

2336. ***Устье** р. Волги и Каспийское море. — Морской сб., т. 108, № 6, 1870.

2337. **Федосов М. В.** Особенности гидрохимического режима в низовье р. Волги. — Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 15(27), 1950, с. 113—121.

2338. **Фокин М. И.** Рост дельты р. Волги.—Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та морского рыбн. хоз-ва и океаногр. (ВНИРО), т. 38, вып. 1, 1959, с. 106—116.

2339. **Фофонов В. В.** Годовое колебание содержания хлоридов в Волжской воде у г. Саратова.—Работы Волжск. биол. станции, т. 8, № 1—3, 1925, с. 123—134, с илл.

2340. **Фролов А. М.** Косы. Исследование по съемкам и наблюдениям вод в Саратовском участке р. Волги.—Сборник Ленингр. ин-та инж. путей сообщ., вып. 95, 1927, с. 75—93.

2341. **Фролов А. М.** О переходах через водотоки. Результаты наблюдений вод на переходе Астраханской жел. дороге через Волжскую дельту. СПб., 1912. В 3-х томах.

Т. 1. XX. 264 с., табл.

Т. 2. 288 с.

Т. 3. 65 с.

2342. **Фролов А. М. и Фролов В. А.** Гидрометрический режим Саратовского участка р. Волги. — Известия Российск. гидрол. ин-та, 1921, № 1—3, с. 272—287.

2343. **Цишевский И. А.** Исследование перехода Астраханской железной дороги через дельту реки Волги. Саратов, изд. О-ва Ряз.-Урал. жел. дор. 1904, 139 с., карта, фото.

Водный режим Волги.

2344. ***Цишевский И. А.** Материалы к исследованию дельты Волги и прилегающей предустьевой части Каспийского моря. Астрахань, 1927.

2345. **Цишевский И. А.** Материалы к исследованию режима р. Волги. Симбирск. 1916. 141 с.

Волга от Астрахани до Самары, дельта Волги.

2346. ***Шиле А. Г.** Волга и ее значение для России. Изд. 4-е. М., изд. книжн. склада М. В. Ключкина, 1914. 48 с., карта.

2347. ***Шипчинский А.** Нагоны и сгоны воды в устье Волги. — Метеоролог. вестник, т. 25, вып. 7, 1915, с. 211—21.

2348. **Шнитников А. В.** Волга и Понто-Каспий в историческое время—В кн.: Доклады на ежегодн. чтениях памяти Л. С. Берга. I—III. 1952—1954. М.—Л., изд. АН СССР, 1956, с. 170—191.

2349. **Шутов Д. А.** Наблюдения над колебаниями электропроводности и активной реакции воды реки Волги. — Труды Саратов. о-ва естествоиспытат., т. 10, № 5, 1926, с. 55—64 (Работы Волжск. биолог. станции, т. 9, № 1—2).

2350. **Эрльбаум Е. Э.** Метод построения типового графика уровня воды в реках.—Исследования рек СССР, вып. 1, 1932. с. 3—34.

Волга у гг. Самары, Саратова, Сталинграда, Астрахани и др.

3. Притоки Волги. См. также раздел: Реки

2351. **А. Л.** Устья впадающих в Волгу рек в Самарской губернии во время полой воды.—Журнал Мин-ва внутр. дел, 1854. № 6., отд. смесь, с. 20—21.

2352. **Аверьянова Г. А.** Рисунок речной сети как показатель водоносности на примере р. Самары.—Известия Казан. филиала Акад. наук СССР. Серия энерг. и водн. хоз-ва, вып. 1, 1957, с. 119—130, с карт.

2353. **Б. Л.** Река Большой Иргиз.—Журн. Мин-ва внутр. дел, 1856, ч. 21, отд. 6, смесь, с. 21—28.

2354. **Бассейн Сызрана.** Исследования гидротехнического отдела 1894 и 1896 гг. Под руковод. Ф. Г. Зброжека, СПб., 1898. 21 с., с карт., 3-мя фото и 5-ю цинкографиями в тексте.

(Труды эксп. для исслед. источников главн. рек Европейской России).

2355. **Бассейн Сызрана.** Исследования гидрогеологического отдела 1894 и 1896 гг. под руковод. С. Н. Никитина. СПб., 1898. 151 с., с карт. (Труды экспед. для исслед. источников главн. рек Европейской России).

2356. **Васильев В. С.** Минерализация вод в водосборе реки Сакмы Пугачевского района Саратовского края.—Учен. записки (Сарат. ун-та), т. 10, вып. 3, 1934, с. 79—112.

2357. **Воронков П. П.** Формирование химического состава поверхностных вод степной и лесостепной зон Европейской территории СССР. Л., Гидрометеиздат, 1955. 352 с., со схем.; 12 л. карт и схем.—Библ.: 40 назв.

Левобережье Волги (Б. Иргиз, Еруслан, Иловля), с. 196—206.

2358. **Иогансон В. Е.** Гидрологическая характеристика. — В кн.: Лесостепь и степь Русской равнины. М., изд. АН СССР, 1956, с. 86—106.

Б. и М. Иргиз.

2359. **Калитаева Л. С.** Гидрохимия р. Самары.— Вестник н.-исслед. ин-та гидробиол. (Днепропетровск. ун-т), т. 8, 1948, с. 107—109.

2360. **Кельин Н. В.** Материалы по гидрографии Самарского Заволжья.—Землеведение, т. 32, вып. 1—2, 1930, с. 92—99.

Реки: Самара, Кинель, Б. и М. Иргиз.

2361. **Леопольдов А.** Большой Иргиз. — Журн. Мин-ва внутр. дел, т. 24, вып. № 6; 1837, с. 516—522.

2362. **Львович М. И.** Элементы водного режима рек земного шара.—Труды н.-исслед. учрежд. гидрометеоролог. службы. Серия 4, вып. 18, 1945, с. 5—125.

2363. **Монохина Е. И.** Коэффициент рельефности местности. — В кн.: Труды по гидрологии. Вып. 2. Л., 1939, с. 45—75, карты.

Реки: Елшанка, Чардым, Курдюм, с. 68—70.

2364. **Пиньковский С. И. и Попов И. В.** К вопросу о морфологических особенностях равнинных рек.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 56, 1956, с. 58—74.

2365. **Прасолов Л. и Неуструев С.** Николаевский уезд. Самара, 1903. 339 с. (Материалы для оценки земель Самарской губ., т. 1).

Реки и их долины, с. 4—20. Б. Иргиз, Кушум, Моча, Чагра.

2366. **Река Иргиз.**—Водный транспорт, 1926, № 8—9, с. 307—308.

2367. **Рутковский В. И.** Выявление взаимосвязей речных и грунтовых вод для расчленения гидрографа рек. [Р. Боровка].—Сборник работ по гидрологии, № 1, 1959, с. 80—86 (Гос. гидрол. ин-т).

2368. **Штукенберг А. А.** Из древней и новой истории долины р. Суры.—В кн.: Труды 1-го Всероссийск. гидрол. съезда в Ленинграде 7—14 мая 1924 г. Л., 1925, с. 160—163.

4. Дон и его притоки. См. также раздел: Реки

2369. **Алекин О. А. и Моричева Н. П.** Стабильность карбонатного равновесия речной воды на примере р. Дон. — Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 29, 1959, с. 39—53.

2370. **Алтунин В. Ф.** Прогноз максимального горизонта реки Дон у города Ростова.—Ростов н/Д, 1934. 38 с.

2371. **Арефьева В. А., Иогансон В. Е. и Кеммерих А. О.** Гидрографические области. В кн.: Очерки по гидрографии рек СССР. М., изд. АН СССР, 1953. 323 с.

Река Дон, с. 75—79.

2372. **Басин А. М.** Метод прогноза максимального горизонта на р. Дон. — Метеорология и гидрология, 1937, № 4—5, с. 50—67.

2373. **Баталин Ф. Ф.** Регулирование течения реки Медведицы. — Инж. записки изд. конференции ин-та инж. путей сообщения. СПб., т. 3, вып. 2, 1876, с. 447—472, с черт.

2374. ***Белявский П.** Донские гирла. Гидрографическое исследование. Одесса, изд. Комит. для очистки и содерж. в исправности Донских гирл. 1872. 192 с., табл. 2-е изд. СПб., 1888. 336 с.

2375. ***Борисяк Н.** Свод наблюдений над состоянием горизонта воды и над влиянием на изменения этого состояния действием ветров в нижних частях течения реки Дон.—Сборник материалов, относящихся до геол. южн. России. Харьков, вып. 1, 1867, с. 369—380.

2376. **Быдин Н. И.** О коэффициентах шероховатости на р. Дону. — Записки Гос. гидр. ин-та, т. 15, 1936, с. 30—44.

2377. **Вертебная П. И.** Санитарно-биологическое исследование р. Дона и Цимлянского водохранилища в 1952—1953 гг.—Труды проблемн. и темат. совещаний (Зоол. ин-т Акад. наук СССР), вып. 7, 1957, с. 175—180.

Имеются сведения о физико-химич. свойствах воды р. Дон выше Цимлянского водохранилища.

2378. **Воронков Г. П.** Основные черты формирования режима ионного состава поверхностных вод степной и лесостепной зон в весенний период.—Труды Гос. гидр. ин-та, вып. 37, 1953, с. 4—33.

Бассейн р. Дон.

2379. **Воронков П. П. и Соколова О. К.** Гидрохимическая характеристика цветности поверхностных вод. — Труды Гос. гидр. ин-та вып. 37(91), 1953, с. 95—137.

Данные и по рр.: Хопер, Медведица и др. (Бассейн Дона).

2380. **Георгиевский Н.** Половодье на Дону весной 1929 г.—Трансп. Сев. Кавказа. (Ростов н/Д), 1929, № 10, с. 11—12.

2381. **Гришин И. С.** Особенности распределения снежного покрова в бассейне р. Дона.—Труды 3-го Всесоюз. гидр. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 234—241, карт.

2382. Гришин М. М. Исследования р. Дона за последние годы.—В кн.: Труды первого Всероссийск. гидрол. съезда в Ленинграде 7—14 мая 1924 г. Л., 1925, с. 90—91.

2383. Дацко В. Г. и Гусейнов М. М. О содержании биогенных элементов и органического вещества в водах нижнего течения р. Дон по наблюдениям за 1956—1957 гг.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 29, 1959, с. 54—67.

2384. Догадаева Л. П. Прогноз объема стока и наивысших уровней весеннего половодья с большой заблаговременностью. [Р. Дон].—Метеорология и гидрология, 1959, № 2, с. 42—43.

2385. Еременко В. Я. Вещества, сбрасываемые водой р. Дона в Азовское море.—Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 15, 1948, с. 80—133.

2386. *Ерохин П. М. Большие половодья на Дону и их метеорологические условия. — Вестник Сев.-Кавказ. окр. путей сообщения. Ростов н/Д, 1924, № 14, с. 24—25.

2387. *Ерохин П. М. Вероятная высота уровня воды в низовьях Дона весной 1928 г.—Вестник Сев.-Кавказ. окр. путей сообщения. Ростов н/Д, 1928, № 13.

2388. *Ерохин П. М. Весеннее половодье 1924 г. на Дону.—Журн. Юго-Восток (Ростов н/Д), 1924, № 6.

2389. *Ерохин П. М. Дон и его питание водой. — Журн. Юго-Восток, (Ростов н/Д), 1924, № 4, с. 205—218.

2390. Ерохин П. М. Осадки и сток в бассейне Верхнего Дона (до х. Калач) за 1901—1910 годы. Ростов н/Д. 1924. 14 с. (Отд. оттиск из «Изв. Донск. ун-та»).

2391. Ерохин П. М. Осадки, сток и испарение в бассейне Дона. — В кн.: Труды 2-го Всесоюз. гидрол. съезда, ч. 2, 1929, с. 55—56.

2392. Жаггар К. Б. и Лившиц Г. М. Гидрофации речных вод Донского бассейна.—Труды Воронежск. зоовет. ин-та, т. 13, 1956, с. 79—89, с карт.

В таблицах сведения по Дону, Хопру и др. рекам.

2393. Калинин Г. П., Макарова Т. Т. Прогноз весеннего половодья. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 84, 1959, с. 43—53.

Реки: Хопер, Медведица.

• 2394. Ковалев Я. К. и Попов А. Н. К образованию стариц в пойме р. Дон—Труды Воронежск. ун-та, т. 42, вып. 4, 1955, с. 39 — 41.

2395. Кошеляев С. Состав вод источников (наземные воды), питающих станций Рязанско-Уральской железной дороги.—Гидрохим. материалы, т. 2, вып. 1—2, 1916, с. 1—17.

2396. Лугун По вопросу об улучшении части Среднего Дона между станциями Казанской и Качалинской области Войска Донского. СПб., 1906. 104 с., карты. (Материалы для опи-

сания русских рек... Вып. 19). В прилож. карта реки Дона и ее притоков.

2397. **Ляхова А. Г.** Изменение режима Дона в связи с созданием Цимлянского гидроузла. — Учен. записки Сталингр. пед. ин-та, вып. 10, 1959, с. 233—236.

2398. ***Маштаков П. Л.** Список рек Донского бассейна. Л., 1934. 86 с., карта.

2399. ***Пастрюлин А. М.** Характеристика половодья на р. Дон и опыты гидрологических прогнозов. — Вестник ЕГМС Северного Кавказа, 1933, № 3, с. 3—5.

2400. **Поляков Б. В.** Гидрология бассейна реки Дона. Ростов-на-Дону, 1930. 328 с., черт., граф., планы (Волго-Донское строительство. Волго-Донская магистраль. Проект 1927—1928 гг. Вып. 8).

2401. **Поляков Б. В.** Значение коэффициентов шероховатости русел и пойм равнинных рек. — Метеорология и гидрология, 1936, № 12, с. 25—31.

2402. **Поляков Б. В.** Исследование коэффициента шероховатости русел и пойм равнинных рек. — В кн.: Проблемы Волго-Каспия. Т. 2. Л., 1934, с. 597—602.

2403. **Пузыревский Н. П.** Изыскания реки Дона 1906—1909 гг. и проекты шлюзования рр. Дона и Сосны от г. Ростова до г. Ельца. СПб., 1910. 351 с., карты (Материалы для описания русских рек. Вып. 25).

2404. **Пузыревский Н. П.** Об особых условиях течения р. Дона в связи с вопросом об его регулировании. — В сб.: Вопросы гидротехники свободных рек. М. 1948, с. 213—237, карты съемок 1877 г.

2405. **Самохин А. Ф.** Волго-Дон. Ростов н/Д, 1940. 48 с.

2406. **Самохин А. Ф.** Дон и его притоки. Ростов н/Д, 1948. 80 с., с илл., карт.

2407. **Самохин А. Ф.** О пятаках на Дону. — Метеорология и гидрология, 1936, № 10, 57—61.

2408. **Самохин А. Ф.** Поверхностные воды. — В сб.: Природа Ростовской области. Ростов н/Д, 1940, с. 15—48, карта.

2409. **Самохин А. Ф.** Река Дон и ее притоки. Научно-популярный очерк. Ростов н/Д, изд. Ростов. ун-та, 1958. 120 с., с илл. и карт.

2410. **Самохин А. Ф.** Современное положение истока реки Дон. — Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 84, вып. 3, 1952, с. 221—28.

2411. **Серебряков А. В.** Гидрологические особенности Нижнего Дона после зарегулирования его стока Цимлянским водохранилищем. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 5. Л., Гидрометеоиздат, 1960, с. 209—217.

2412. **Смирнова М. И.** Зимний паводок на Дону. — Метеорология и гидрология, 1953, № 8, с. 36—38.

2413. **Соколов Н. Н.** Наблюдения над прохождением весенних

вод в 1912 г. на нижнем Дону. Отчет по командировке на р. Дон техн. персонала волжск. гидрометрич. станций. Казань, 1915. 163 с., 17 л., илл. (Сборн. 81 Казанск. окр. пут. сообщ. Материалы по работам отд. гидротехн. исследований. Вып. 7).

2414. **Субботин А. И.** Долгосрочный прогноз минимальных навигационных уровней воды на реках Дон и Ветлуга.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 037, 1952, с. 188—202.

2415. **Тимошенко А.** Река Дон на карте Птоломея. [Карта венециан. издания 1599 г.]. — Дон, 1958, № 9, с. 198—199, с карт.

2416. **Фесенко Н. Г. и Зенин А. А.** О химическом составе воды Донского магистрального и Нижне-Донского каналов.— Гидрохим. материалы (Гидрохим. ин-т Акад. наук СССР), т. 25, 1955, с. 170—175.

2417. **Харченко С. И.** О выдающемся половодье 1956 г. на малых реках бассейна Нижнего Дона. — В кн.: Тезисы докладов 3-го Всесоюзн. гидрол. съезда. Л., 1957, с. 138—140.

2418. **Харченко С. И.** Формирование весенних половодий в условиях степей Нижнего Дона. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 71, 1959, с. 5—35.

2419. **Черноиваненко И. М.** Методика прогноза водности р. Дона с большой заблаговременностью. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 90, 1959, с. 66—74.

2420. **Черноиваненко И. М.** О прогнозе сроков вскрытия и очищения от льда рек бассейна Дона. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 30, 1953, с. 109—112.

2421. **Черноиваненко И. М.** Расчет уровней р. Дона на зарегулированном участке. — Метеорология и гидрология, 1957, № 6, с. 34—35.

2422. ***Чирвинский П. Н.** Химический состав воды р. Дона. — Материалы по гидрогеол. Донск. обл. Новочеркасск. Отд. землеустр. и землев. Часть земельн. улучш., т. 1, вып. 4, 1918, с. 1—6.

2423. ***Штукенберг И. Ф.** Дон и его притоки. Перевод с нем. Воронеж., 1891., 107 с.

5. Рр. Урал, Эмба и их притоки. См. также раздел: Реки

2424. ***Алексеев** Топографическое описание р. Эмбы, составленное корпуса топографов подпоручиком Алексеевым в 1853 г. — Вестник Русск. геогр. о-ва, ч. 15, отд. 5, 1855, с. 18—25.

2425. **Бенинг А. Л.** Материалы по гидробиологии р. Урала.—В кн.: Большая Эмба. Т. 2. М.-Л., 1938, с. 153—257.

2426. **Беркалиев З. Т.** Гидрологический режим рек Центрального, Северного и Западного Казахстана. Алма-Ата, изд. АН КазССР, 1959. 277 с., с карт.

2427. **Большая Эмба. Т. 2.** Материалы по водным ресур-

сам и транспорту Урало-Эмбинской обл. (Западный Казахстан). Л., изд. АН СССР, 1938. 368 с. (Труды Казах. филиала АН СССР, вып. 11).

2428. **Горовиц-Власова Л. М.** Река Урал и водоснабжение г. Оренбурга в санитарном и эпидемиологическом отношении. — Вестник микробиологии и эпидемиологии, 1923, т. 2, вып. 1—2, с. 42—50.

2429. **Дмитриева Н. Г.** О прогнозе максимальных весенних уровней воды (На примере р. Урал). — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 5, 1947, с. 133—38.

2430. **Кокин П. П.** Гидрология среднего и нижнего течения реки Урала. — В кн.: Большая Эмба. Т. 2. М.—Л., 1938, с. 87—123. (Труды Казах. филиала АН СССР, вып. 11).

2431. **Кокин П. П.** Сток рек Уила, Сагиза и Эмбы. — В кн.: Большая Эмба. Т. 2. М.—Л., 1938, с. 125—152 (Труды Казах. филиала АН СССР, вып. 11).

2432. **Краснова Н. Г.** К вопросу о развитии дельты реки Урала. — Учен. записки Моск. ун-та, т. 1, вып. 16, 1937, с. 143—151, карта.

2433. **Кульбацкий М. О.** О регулировании стока реки Эмбы. — Колхозы и совхозы Казахстана, 1939, № 7(37), с. 58—60.

2434. **Невская А. И.** Гидрохимическая характеристика поверхностного стока засушливых районов Казахстана. — Вестник Акад. наук Казах. ССР, 1956, № 9, с. 90—97.

Реки: Урал, Утва и др.

2435. **Никифоров М. Ф.** Значение водного пути по р. Уралу для Нижне-Волжской области. — Нижн. Поволжье, вып. 7. Саратов, 1924, с. 40—48.

2436. **Никифоров М. Ф.** Река Урал как путь сообщения. (Гидрография, гидрология, судоходное использование). — В кн.: Труды 1-го Всероссийск. гидрол. съезда в Ленинграде 7—14 мая 1924 г. Л., 1925, с. 134—138. (Тезисы доклада).

2437. **Паутов А. И.** К вопросу о строении речных долин Оренбургской области. — Труды (Пермск. с.-х. ин-т), т. 16, 1959, с. 58—76.

2438. **Соколовский Д. Л.** Водные ресурсы рек промышленного Урала и методика их расчета. М. — Свердловск, 1943. 246 с. (Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы. Гос. гидрол. ин-т. Серия 4, вып. 7).

2439. **Тимонов В. Е.** О судоходных условиях в устьях р. Урала. — Водн. транспорт, 1928, № 6, с. 205—208.

2440. **Шкаликов Ф.** Водные ресурсы Мартукского района. [Актюбинская обл.]. — Сельское хоз-во Казахстана, 1955, № 9, с. 44—45.

6. Внутренние реки бессточных бассейнов (Узени, Дюра, Чижы и др.) См. также раздел: Реки

2441. **Арефьева В. А.** Гидрографическая характеристика междуречья Волги и Урала. [Доклад на III Научн. конференции по вопросам геофизики, климатологии, гидрологии и океанологии. Май 1954 г.]—Научн. сообщ. (Ин-т геологии и географии Акад. наук Литов. ССР), т. 3, 1956, с. 120—126.

2442. **Иванов В. В.** Физико-географическая характеристика районов рек Большого и Малого Узеней.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, 1951, № 6, с. 541—49.

2443. **Козырев А. А.** К вопросу о гидрологии Новоузенского уезда Самарской губ. СПб., изд. Главн. упр. землеустр. и землед. 1911. 87 с., карта, табл.

2444. **Леспольдов А.** Большой Узень и Алтата. [Реки Заволжья Саратов. обл.]. — Журн. Мин-ва внутр. дел, 1837, ч. 25, № 8, смесь, с. 333—37.

IV. ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ

2445. **Алексеев Г. А.** Анализ и расчет максимального стока.—Труды н.-исслед. учрежд. гидромет. службы. Серия 4, вып. 29, 1946, с. 33—90.

2446. **Алексеев Г. А.** Построение гидрографов паводков на основе расчета трех главных элементов паводка. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 43, 1954, с. 22—51.

2447. **Алексеев Г. А.** Расчет вероятных максимальных расходов воды и объемов стока снеговых и дождевых паводков. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 38, 1953, с. 3—65.

2448. **Алексеев Г. А.** Расчеты паводочного стока рек СССР. (Практическое пособие). Л., Гидрометеиздат, 1955. 198 с., карт., граф. (Гос. гидрол. ин-т).

Бассейн Нижн. Волги, с. 134—137.

2449. **Андреев В. Г.** Обобщенный метод расчета сезонного регулирования стока. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 43, 1954, с. 52—89.

2450. **Берг Е. В.** Гидрометеорологическое обоснование расчетов размеров малых водохранилищ в засушливой полосе Союза ССР. Научная сессия (Ленингр. ун-т) 1954—55 гг. Тезисы докладов по секции геогр. наук. Л., 1955, с. 8—11.

2451. **Бредихин М.** Материалы по гидрологии Средне-волжского края (Опыт выбора норм максимального стока в условиях левобережья). — Бюл. (Средневолжск. н.-исслед. ин-т экономики и организ. соц. земледелия), 1931, № 1, с. 70—76, табл.

2452. **Виноградова Н. Ф.** Опыт расчета сроков ледостава на водохранилищах Волжской им. В. И. Ленина и Сталин-

градской ГЭС и возможность прогноза его. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 84, 1959, с. 88—98, карта.

2453. **Давыдов Л. К.** О коэффициенте вариации годового стока рек. — Метеорология и гидрология, 1946, № 5, с. 76—83.

2454. **Давыдов Л. К.** Повторяемость интенсивности весенних половодий на реках СССР. — Метеорология и гидрология, 1947, № 3, с. 34—39.

2455. **Зайков Б. Д.** К расчету катастрофических расходов воды при наличии длинного ряда наблюдений. — Исследования рек СССР, вып. 8. Вопросы стока, 1936, с. 159—168.

2456. **Змиева Е. С.** Расчет промежуточного притока в р. Волгу на участке Чкалов—Чебоксары. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 32, 1954, с. 55—80.

2457. **Иванов А. Т.** Определение подземной составляющей речного стока гидрохимическим способом. — Труды Лаборатории гидрогеол. проблем АН СССР, т. 3, 1948, с. 243—246.

2458. **Калинин Г. П.** и **Милюков П. И.** О расчете неустановившегося движения воды в открытых руслах. — Метеорология и гидрология, 1957, № 10, с. 10—18.

2459. **Калинин Г. П.**, **Милюков П. И.** Основы приближенного метода расчета перемещения и расплывания паводков. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 595—609.

2460. **Калинин Г. П.** и **Милюков П. И.** Приближенный расчет неустановившегося движения водных масс. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 66, 1958, с. 1—71.

Расчет прохождения волны половодья р. Волги на участке Куйбышев—Сталинград, с. 34—40.

2461. **Клибашев К. П.** Методика расчета максимального ливневого стока на основе использования полевого обследования. — Метеорология и гидрология, 1951, № 2, с. 42—47.

2462. **Ковзель А. Г.** Опыт проектирования гидрографа весеннего стока для малого водосбора. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 31, 1951, с. 54—74.

2463. **Конаржевский Л. М.** О соотношении между параметром максимального расхода A и слоем весеннего стока на территории степной и лесостепной зон Европейской части СССР. — Сборник работ по гидрологии, № 1 (Гос. гидрол. ин-т), 1959, с. 134—137.

2464. **Крицкий С. Н.** и **Менкель М. Ф.** Расчет многолетнего регулирования речного стока с учетом коррелятивной связи между стоком смежных лет (Доклад). — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 6. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 5—19.

2465. **Крицкий С. Н.**, **Менкель М. Ф.** Расчет многолетнего регулирования речного стока с учетом коррелятивной связи между стоком смежных лет. — В сб.: Проблемы регулирования речного стока, вып. 8. М., 1959, с. 5—36.

2466. **Куделин Б. И.** Береговое регулирование поверхно-

стного стока. [Р. Волга]. — Доклады Акад. наук СССР, т. 71, № 1, 1950, с. 133—36.

2467. **Кузнецов И. А.** Определение максимальных расходов снеговых паводков в Нижнем Поволжье. — В кн.: Проблемы паводков. М., изд. АН СССР, 1959, с. 118—151.

2468. **Кузник И. А.** Обоснование гидрологических расчетов при проектировании водохозяйственных мероприятий в Поволжье. Саратов, 1958. 168 с., прилож. 44 рис.

2469. **Лалыкин Н. В.** О расчете скоростей добегаания. — Труды Одесск. гидрометеоролог. ин-та (содерж. докл. и выступлений на межвузовск. конференц., посвящен. вопросам максимального стока), вып. 15, 1958, с. 73—87.

2470. **Леонтьевский Б. Б.** Результаты сопоставления расчетов максимальных расходов снеговых половодий по формулам Г. А. Алексеева, А. В. Огиевского — В. И. Мокляка, М. Ф. Срибного и Л. Т. Федорова. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 399—409.

2471. **Милюкова О. А.** Опыт расчета стока по суммарному притоку воды в речную сеть на реках восточного склона Урала. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 32, 1954, с. 191—200.

2472. **Нежиховский Р. А.** Определение объема воды в русловой сети бассейна. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 621—630.

2473. **Олимпиев Е. В.** Расчет среднего многолетнего стока при отсутствии гидрометрических данных. — Метеорология и гидрология, 1939, № 3, с. 73—77.

2474. **Основы** методики расчета русловых процессов, вызываемых на реках искусственным изменением их режима. — В сб.: Проблемы регулирования речного стока, вып. 6, 1956, с. 5—93. Подписано: Коллектив авторов.

2475. **Панова Н. Ф.** Методика расчета гидрографов весеннего половодья в различных физико-географических условиях равнинной территории СССР. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 61, 1957, с. 163—245.

Бассейн Нижней Волги, с. 240—243.

2476. **Паршин В. Н.** Расчет повторяемости весеннего стока на основе анализа его формирования. — Метеорология и гидрология, 1953, № 9, с. 15—20.

Реки: Дон, Хопер, Медведица, Бузулук, Иловля.

2477. **Пиотрович В. В.** Образование и стаивание льда на озерах-водохранилищах и расчет сроков ледостава и очищения. М., Гидрометеиздат, 1958. 192 с., с черт. и карт.

Цимлянское, Сталинградское, Куйбышевское и др. водохранилища.

2478. **Пиотрович В. В.** Расчет сроков ледостава и очищения от льда озер и водохранилищ. М., Гидрометеиздат, 1955. 94 с.

Цимлянское, Сталинградское и Куйбышевское водохранилища!

2479. Поляков Б. В. Гидрологические расчеты при проектировании сооружений на реках малых бассейнов. 2-е изд., перераб. и доп. М.-Л., Госэнергоиздат, 1948. 303 с., карта.

2480. Поляков Б. В. Расчет максимальных расходов малых водосборов. — В сб.: Максимальный сток с малых бассейнов. Под ред. Г. Д. Дубелира. М., 1940, с. 156—179.

2481. Поляков Б. В. Расчет паводков разной обеспеченности малоисследованных рек. — Метеорология и гидрология, 1936, № 5, с. 48—50.

Волга в нижнем течении и Дон у Калача.

2482. Поляков Б. В. Расчет речных русел и пойм по методу гидравлических модулей расходов. — В сб.: Нижневолго-проект. Вып. 2. М.—Л., 1934, с. 80—86.

Обоснование расчетов дано в основном по материалам Юго-Востока.

2483. Рогачев А. В. Основные расчетные параметры речного стока по Северному Заволжью. Куйбышев. Кн. изд., 1958. 44 с., карт., граф. (Куйбышевск. инж.-строит. ин-т. Кафедра водн. хоз-ва. Научн. сообщ. № 1).

2484. Россинский К. И. Местный размыв речного дна в нижних бьефах крупных гидротехнических сооружений. — В сб.: Проблемы регулирования речного стока. Вып. 6, 1956, с. 94—187.

2485. Рыбкин С. И. Новые универсальные характеристики речного стока и применение их к решению водохозяйственных задач. — Метеорология и гидрология, 1935, № 3—4, с. 121—151.

2486. Самохин А. А. Анализ и методика расчета основных элементов весеннего половодья рек лесостепной и степной зон Европейской части СССР. — Труды Ленингр. гидрометеорол. ин-та, вып. 7, 1958, с. 31—54.

2487. Семлянская Л. П. Условия формирования и методика расчета максимальных расходов весеннего половодья на малых водотоках лесостепной и степной зон Европейской части СССР. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 61, 1957, с. 246—261.

2488. Сергеев Б. Н. Определение расхода ливневых вод в местностях с исключительными климатическими и почвенными условиями. — Труды Научно-техн. комитета НКПС, вып. 86, 1926, с. 78—85.

2489. Соколовский Д. Л. Гидрологические и водохозяйственные расчеты при проектировании малых ГЭС. М.—Л., Гидрометеиздат, 1946. 362 с., карт. (Труды н.-исслед. учрежд. гидромет. службы. Серия 4, вып. 36).

2490. Соколовский Д. Л. Нормы максимального стока весенних паводков рек СССР и методы их расчета. Л.—М., Гидрометеиздат, 1937. 119 с.

2491. Соколовский Д. Л. Приближенная формула максимального стока ливневых вод. — В сб.: Максимальный сток

с малых бассейнов. Под ред. Г. Д. Дубелира. М., 1940, с. 141—155, карты.

2492. **Соколовский Д. Л.** Речной сток. (Методы исследований и расчетов). Учебное пособие для гидрометеорологических ин-тов и гос. ун-тов. Л., Гидрометеоиздат, 1952. 492 с., с чертеж. и карт. — Библ.: с. 462—474.

2493. **Соколовский Д. Л. и Стабриков В. К.** Методы учета зимнего стока реки Волги. — Материалы по гидрологии, гидрографии и водным силам СССР. Серия 3, вып. 25, 1935, с. 5—51.

2494. **Урываев В. А.** Обеспеченность расходов в году рек Европейской части СССР. — Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы. Серия 4, вып. 2, 1941, с. 30—63.

2495. **Федоров В. В.** Об устойчивости кривых расходов воды в реках. — Труды Ленингр. ин-та инж. водн. транспорта, вып. 24, 1957, с. 74—85.

2496. **Федоров Л. Т.** Исследования и расчет максимальных расходов снеговых половодий рек Европейской части СССР. — В сб.: Проблемы регулирования речного стока. Вып. 5. М., изд. АН СССР, 1952, с. 140—238.

2497. **Федоров Л. Т.** Композиционный метод расчета максимальных расходов воды от снеготаяния на малых реках и временных водотоках. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеоиздат, 1959, с. 385—399, карты.

2498. **Царев И. И.** О вычислении зимнего стока загорных рек. — Метеорология и гидрология, 1937, № 7. с. 102—104.

2499. **Шевелев М. Э.** Вопросы изменчивости годового стока. — Метеорология и гидрология, 1939, № 10—11, с. 83—91.

2500. **Шевелев М. Э.** Метод расчета обеспеченных минимумов речного стока. — Метеорология и гидрология, 1937, № 8, с. 29—44.

2501. **Шевелев М. Э.** Формулы коэффициентов вариации годового стока. — Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы. Серия 4, вып. 29, 1946, с. 113—133. (Гос. гидрол. ин-т).

У. ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОГНОЗЫ

2502. **Алехин Ю. М.** Метод долгосрочного прогноза гидрографа весеннего половодья. — Труды Ленинград. гидрометеоролог. ин-та, вып. 4, 1956, с. 70—78.

Прогнозы вскрытия рек: Дона, Волги.

2503. **Белинков С. Ю.** К изысканиям методики фонового прогноза меженного стока рек. — В сб.: Вопросы гидрологических прогнозов. Под ред. Л. К. Давыдова. М.—Л., Гидрометеоиздат, 1941, с. 117—141. (Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы СССР. Серия 4, вып. 3. Гос. гидрол. ин-т).

Реки: Волга, Дон, Медведица, Урал.

2504. **Брегман Г. Р.** О методике фоновых прогнозов вскрытия рек.—В сб.: Вопросы гидрологических прогнозов. Под ред. Л. К. Давыдова. М.—Л., Гидрометеиздат, 1941, с. 3—55 (Труды н.-исслед. учрежд. Гидрометслужбы СССР. Серия 4, вып. 3. Гос. гидрол. ин-т.).

2505. **Брегман Г. Р. и Вангенгейм Г. Я.** Опыт прогноза вскрытия рек Европейской части СССР весной 1939 года.—Метеорология и гидрология, 1939, № 10—11, с. 174—181, карта в тексте.

Волга от Куйбышева до Сталинграда.

2506. **Булатов С. Н.** О некоторых случаях прогноза вскрытия рек.—Метеорология и гидрология, 1955, № 2, с. 33—35.

Волга в р-не Сталинграда.

2507. **Вангенгейм Г. Я.** Некоторые итоги по разработке методики прогнозов вскрытия рек.—В сб.: Вопросы гидрологических прогнозов. Под ред. Л. К. Давыдова. М.—Л., Гидрометеиздат, 1941, с. 56—77 (Труды н.-исслед. учрежд. Гидрометслужбы СССР. Серия 4, вып. 3. Гос. гидрол. ин-т.).

2508. **Виноградова Н. Ф., Гинзбург Б. М. и Савченкова Е. И.** О методике фоновых прогнозов замерзания рек. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 08, 1948, с. 25—65.

Реки: Волга, Дон и Сура.

2509. **Гинзбург Б. М.** К методике долгосрочного прогноза замерзания рек Нижней Волги и Дона. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 056, 1954, с. 3—23.

2510. **Гинзбург Б. М.** Метод долгосрочного прогноза вскрытия рек юга Европейской территории СССР. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 070, 1956, с. 168—202.

2511. **Гинзбург Б. М.** Метод уточнения фонового прогноза замерзания рек. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 4(31), 1947, с. 110—144.

2512. **Гинзбург Б. М.** Основы методики долгосрочного прогноза вскрытия рек. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Секция гидрофизики. Л., 1959, с. 296—302.

Вскрытие рек Дона и Волги, с. 298—301.

2513. **Гуревич М. И.** Прогнозы летнего и осеннего стока равнинных рек на основе его зависимости от осадков.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 53, 1956, с. 3—113.

2514. **Дарман З. И.** О способах предсказания сроков наступления пика половодья на равнинных реках. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 82, 1959, с. 64—82.

2515. **Деловери З. Л.** Метод прогноза продолжительности ледохода на реке Волге. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 028, 1951, с. 124—143.

2516. **Дрогайцев Д. А.** Долгосрочные гидрометеорологические прогнозы на основе учета колебаний температуры. Л., Гидрометеиздат, 1959. 92 с., с карт.

Данные по рекам Волге и Дону.

2517. **Дрогайцев Д. А.** Прогноз годового стока Волги. —

В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 64—65.

2518. **Дрогайцев Д. А.** Прогноз годового стока Волги.—Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 125—133. (Проблемы Касп. моря).

2519. **Дрогайцев Д. А.** Прогнозы годового стока рек.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1958, № 5, с. 10—20. Реки: Дон, Урал, с. 16—18.

2520. **Дрогайцев Д. А.** Прогнозы годового стока рек.—Труды 3-го Всес. гидрол. съезда. Т. 6. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 184—192.

Реки: Волга, Дон, Урал, с. 188—189.

2521. **Змиева Е. С.** Использование кривых истощения запасов воды в речной сети для прогноза спада половодья.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 59, 1957, с. 44—72.

2522. ***Змиева Е. С.** Методика прогноза притока воды к водохранилищу Куйбышевской ГЭС в весенний период. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук. М., 1954. 14 с.

2523. **Змиева Е. С.** О прогнозе весеннего притока в р. Волгу на участке Чкаловск—Чебоксары. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 32, 1954, с. 81—88.

2524. **Калинин Г. П.** К вопросу о предвычислении гидрографа по распределению воды в речной системе. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 4(31), 1947, с. 3—25.

Р. Волга, с. 22—25.

2525. **Калинин Г. П.** О предвычислении гидрографа весеннего половодья. [Волга]. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 6, 1947, с. 42—72.

2526. **Калинин Г. П., Макарова Т. Т.** Исследование потерь талого стока и схема прогноза весеннего стока. — Труды 3-го Всес. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 164—172.

2527. **Кан С. И.** Долгосрочные прогнозы ледовых явлений на Каспийском море. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 76, 1958, с. 64—70.

2528. **Кан С. И.** Метод краткосрочного прогноза уровня северной части Каспийского моря. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 3(30), 1948, с. 3—50.

2529. ***Клейбер В. Г.** О предсказаниях ожидаемой глубины перекатов на р. Волге. — Труды 3-го съезда русск. деятелей по водн. путям. СПб., 1896. 1, с. 710—836.

2530. **Комаров В. Д.** Гидрологический анализ и прогноз весеннего половодья равнинных рек. Л., Гидрометеиздат, 1955. 304 с., карт., илл.

2531. **Комаров В. Д.** Долгосрочный прогноз весеннего стока рек черноземной зоны Европейской части СССР на

основе территориально общих зависимостей. Л., Гидрометеиздат, 1955. 73 с. — Библ.: 55 назв.

Реки Заволжья, с. 40—53.

2532. **Комаров В. Д.** К вопросу краткосрочного прогноза ледостава на крупных реках. (На примере р. Волги ниже впадения р. Оки). — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 4(31), 1947, с. 145—155.

2533. **Комаров В. Д.** О процессах формирования половодья на малой реке и предвычислении его гидрографа. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 6(33), 1947, с. 37—41.

2534. **Комаров В. Д.** Расчет и прогноз снегового половодья небольших равнинных рек. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 172—180, карты.

2535. **Комаров В. Д.** Территориальный (фондовый) прогноз весеннего стока рек восточной части лесостепной зоны Европейской территории Союза ССР. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 27(54), 1951, с. 25—51.

2536. **Кондратьева Е. А.** Исследование форм кривой паводка. — Метеорология и гидрология, 1939, № 5, с. 73—84.

2537. **Лапшин В. П.** Долгосрочный прогноз объема и максимального расхода весеннего половодья рек Заволжья. — Труды ин-та прогнозов, вып. 90, 1959, с. 50—65.

2538. **Ловейко М. В.** Синоптические условия вскрытия рек в Европейской части СССР. — Геофиз. сборник, т. 7, вып. 2. Л., 1930, с. 95—117, карты.

Реки: Волга, Дон, Урал.

2539. **Львович М. И.** Опыт фонового прогноза объема весеннего половодья на реках Европейской территории СССР в 1939 г. — В сб.: Вопросы гидрологических прогнозов. Под ред. Л. К. Давыдова. М.—Л., Гидрометеиздат, 1941, с. 78—84 (Труды н.-исслед. учрежд. Гидрометслужбы СССР. Серия 4, вып. 3. Гос. гидрол. ин-т).

2540. **Милюков П. И.** Методика прогноза зимнего стока р. Волги по запасам воды в речной сети. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 39, 1955, с. 128—171.

2541. **Норватов А. М.** О долгосрочном территориальном прогнозе водности летней межени. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 722—730.

2542. **Панов Б. П.** Многолетние изменения сроков вскрытия и замерзания рек и озер и их сверхдолгосрочное прогнозирование. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 287—296.

Волга у Саратова, с. 295. Многолетние данные (табл.).

2543. **Паршин В. Н.** и **Салов М. С.** К проблеме прогноза годового стока крупных рек. — Метеорология и гидрология, 1957, № 4, с. 9—14.

2544. **Пиотрович В. В.** Методика долгосрочного прогноза сроков очищения ото льда водохранилищ Сталинградской,

Волжской и Цимлянской ГЭС. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 84, 1959, с. 99—114.

2545. **Пиотрович В. В.** и **Виноградова Н. Ф.** Основные пути к разработке методики долгосрочного прогноза сроков ледостава и очищения ото льда создаваемых водохранилищ. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., 1959, с. 320—326.

Куйбышевское, Сталинградское, Цимлянское.

2546. **Попов Е. Г.**, **Паршин В. Н.** Оценки методики и оправданности гидрологических прогнозов. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 84, 1959, с. 3—43.

Реки: Дон, Волга.

2547. **Сапожников В. И.** К прогнозу летнего притока воды к Днепровской и Куйбышевской ГЭС. — Сборник работ по гидрологии № 1, 1959 (Гос. гидрол. ин-т), с. 143—147.

2548. **Сапожников В. И.** Предсказание стока на зарегулированных участках рек. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 630—639.

2549. **Сапожников В. И.** Прогноз месячного стока р. Волги в створе Куйбышевской ГЭС по запасам воды в речной сети. — Метеорология и гидрология, 1954, № 3, с. 36—40.

2550. **Сапожников В. И.** Прогноз объема стока Волги и Камы на основе учета запасов воды в реке и снеготаяния в бассейне. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 44, 1956, с. 8—29.

2551. **Сапожников В. И.** Прогноз стока р. Волги у Куйбышева и Сталинграда. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 32(59), 1954, с. 13—54.

2552. **Сомов Н. В.** Метод долгосрочного прогноза гарантированного стока межени для рек зоны недостаточного увлажнения. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 027, 1950, с. 76—101.

2553. **Субботин А. И.** К вопросу о долгосрочном прогнозе расходов и уровней воды в реках в период летней межени. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 50, 1957, с. 137—162, с прилож., с. 164—167.

2554. **Субботин А. И.** К вопросу об использовании наблюдений за режимом грунтовых вод при долгосрочном прогнозе речного стока. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 027, 1950, с. 60—75.

2555. **Терентьева А. Я.** Методика прогнозов весеннего стока рек Заволжья. — Труды Ленингр. гидрометеоролог. ин-та, вып. 4, 1956, с. 198—211.

2556. **Федоров В. В.** Долгосрочные прогнозы гарантированных минимальных навигационных расходов и уровней. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 640—649.

2557. **Фокин М. И.** Прогноз половодья в дельте реки Волги. Рыбное хозяйство, 1948, № 12, с. 23—32.

2558. ***Цишевский И. А.** Некоторые замечания относительно предсказания колебания горизонта воды у Астрахани в зависимости от колебания его выше по реке и атмосферных течений. Саратов, 1905.

2559. **Черноиваненко И. М.** Прогнозы сроков освобождения пойм рек от талых вод. — Метеорология и гидрология, 1954, № 4, с. 33—34.

2560. **Шипенко П. И.** Прогноз уровня грунтовых вод в прибрежных зонах Волги. — Гидротехника и мелиорация, 1951, № 8, с. 40—44.

2561. **Ширкина Н. А.** Синоптические условия замерзания рек Европейской части СССР. — Геофиз. сборник, т. 7, вып. 2. Л., 1930, с. 73—94, карты.

Исследования условий замерзания охватывают Нижн. и Средн. Волгу, Дон и Урал.

2562. **Шуляковский Л. Г.** К методике краткосрочных прогнозов замерзания и вскрытия рек. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 5(32), 1947, с. 3—42.

2563. **Эрльбаум Е. Э.** Опыт предсказания высоты весеннего половодья на реках волжского бассейна. — Известия Гос. гидрол. ин-та, 1930, № 31, с. 79—89, табл.

Вся Волга.

VI. ИССЛЕДОВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ВОПРОСОВ И ЭЛЕМЕНТОВ ВОДНОГО БАЛАНСА

1. Сток воды

2564. **Агупов А. В.** О понятии «норма» стока и методах оценки ее величины. [Доклад]. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 316—326.

Имеются данные о ходе стока и уровня воды рек: Волги и Дона.

2565. **Андреянов В. Г.** Циклические колебания годового стока и их учет при гидрологических расчетах. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 68, 1959, с. 3—49.

Данные средн. стока ряда рек: Волга у Сталинграда, Дона у Калача за многолетний период.

2566. **Андреянов В. Г.** Циклические колебания годового стока, их изменения по территории и учет при расчетах стока. — В кн.: Труды 3-го Всес. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 326—335.

2567. **Аполлов Б. А.** Влияние температуры воздуха на сток рек. — В сб.: Вопросы гидрологии. М., изд. Моск. ун-та, 1957, с. 19—24 (Географ. фак-т).

2568. **Аполлов Б. А.** Связь солнечной активности с явлениями, определяющими сток рек. — Тезисы докладов 3-го

Всесоюз. гидрол. съезда. Секция общей гидрологии. Л., 1957, с. 17.

Бассейн Волги.

2569. **Аполлов Б. А.** и **Алексеева К. И.** Связь деятельности солнца с явлениями, определяющими сток рек. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 7. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 57—66.

2570. **Боголюбов С. Н.** и **Богомазова З. П.** О роли подземного питания в годовом стоке рек и временных водотоков. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 52 (106), 1956, с. 5—41.

Хопер, Сура, Медведица.

2571. **Борсук О. Н.** Искусственная зарегулированность стока малых рек Европейской части СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 62, 1957, с. 3—23, с карт.

2572. **Воскресенский К. П.** Годовой сток малых рек и временных водотоков в различных географических районах. [Доклад].—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 335—345.

2573. **Гаврилов А. М.** К вопросу об учете влияния природных факторов на сток.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 88, вып. 2, 1956, с. 138—146, с карт.

2574. **Дарман З. И.** Водоотдача снега и склоновый сток талых вод.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 409—420.

2575. **Зайков Б. Д.** Высокие половодья и паводки на реках СССР за историческое время. Л., Гидрометеиздат, 1954. 134 с. (Гос. гидрол. ин-т).

Многолетние данные о половодьях р. Волги у Астрахани, с. 27—34, 79—81, р. Большой Узень, с. 90.

2576. **Зайков Б. Д.** Изменчивость годового стока рек СССР.—Сборник Гос. гидрол. ин-та, 1938, № 1, с. 48—52.

2577. **Зайков Б. Д.** Многолетние колебания стока реки Волги и уровня Каспийского моря. М.—Л., изд. АН СССР, 1940. 52 с. (Труды по комплексному изучению Касп. моря, вып. 10).

2578. **Зайков Б. Д.** Средний сток и его распределение в году на территории СССР. М.—Л., 1946. 147 с., карт. (Труды Н.-исслед. учрежд. гидромет. службы. Серия 4, вып. 24).

Бассейн Каспийского моря.

2579. **Зайков Б. Д.** и **Белинков С. Ю.** Норма годового стока, погрешность ее и приведение коротких рядов к длительному периоду.—Исследования рек СССР, вып. 8. Вопросы стока, 1935, с. 16—58.

2580. **Зайков Б. Д.** и **Белинков С. Ю.** Средний многолетний сток рек СССР. М.—Л., Гидрометеиздат, 1937. 77 с., карты. (Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 2).

Бассейн Каспийского моря, с. 11—13, прилож., с. 48—64.

2581. **Зиновьева Е. М.** К вопросу о районировании слоя

среднего весеннего стока на территории Среднего Поволжья.—Известия Казан. филиала Акад. наук СССР. Серия энерг. и водн. хоз-ва, вып. 1, 1957, с. 131—145, с карт.

2582. **Змиева Е. С.** Весенний сток в бассейне р. Волги и метод его прогноза.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 39, 1955, с. 37—85.

2583. **Идзон П. Ф.** Средние многолетние потери талого стока и их распределение на Европейской территории СССР.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 6(3), 1947, с. 84—98.

2584. **Кабанов П. Г.** Поверхностный сток талых вод в Поволжье.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 2, с. 44—57.

2585. **Калинин Г. П.** Главнейшие метеорологические факторы годового стока.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 5(32), 1947, с. 139—168.

2586. **Калинин Г. П., Макарова Т. Т.** Гидрометеорологические условия формирования высокого половодья на равнинных реках Европейской территории СССР. Л., Гидрометеоиздат, 1957. 178 с., с карт. и табл.

2587. **Калинин Г. П. и Макарова Т. Т.** К методике определения потерь талого стока.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 65, 1958, с. 3—22.

2588. **Ковзель А. Г.** Исследование процессов формирования стока талых вод на малом водосборе.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 38(92), 1953, с. 216—245.

2589. **Ковзель А. Г.** О распределении снеготпасов в речных бассейнах.—В кн.: Снег и талые воды. Их изучение и использование. М., изд. АН СССР, 1956, с. 135—156.

2590. **Комаров В. Д.** Весенний сток равнинных рек Европейской части СССР, условия его формирования и методы прогнозов. М., Гидрометеоиздат, 1959. 295 с., с илл. и карт. (Центр. ин-т прогнозов).

2591. ***Комаров В. Д.** Весенний сток равнинных рек Европейской части СССР, условия его формирования и методы прогнозов. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. доктора геогр. наук. М., 1959. 24 с. (Центр. ин-т прогнозов).

2592. **Кочукова Т. Н.** Колебания годового стока рек СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 50, с. 56—116, карты.—Библи.: 65 назв.

2593. **Куделин Б. И.** Некоторые результаты изучения связи подземных вод с поверхностным стоком [Волга — Куйбышев — Камышин].—Труды Лаборатории гидрогеол. проблем АН СССР, т. 6, 1949, с. 46—54, рис.

2594. **Куделин Б. И.** Подземный сток в Каспийское море.—Труды Лаборатории гидрогеолог. проблем (АН СССР. Отд. геол.-геогр. наук), т. 3, 1948, с. 164—71.

2595. **Куделин Б. И.** Режим подземного питания некоторых рек Волжского бассейна по данным гидрогеологических

исследований.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 037, 1952, с. 203—228.

2596. **Кузин П. С.** Объемы стока весеннего половодья на равнинных реках СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 50, 1955, с. 3—55, карты.

Реки басс. Каспийского моря, с. 38—46.

2597. **Кузин П. С.** Потери стока реки Волги в районе Волго-Ахтубинской поймы и дельты.—Метеорология и гидрология, 1939, № 9, с. 80—85.

2598. **Кузник И. А.** Водно-физические свойства почв и их влияние на величину поверхностного стока в Поволжье.—Почвоведение, 1959, № 2, с. 83—91.

2599. **Кузник И. А.** Местный сток Заволжья. [Бассейн нижней Волги и Узеней].—Труды Всесоюз. ин-та зерн. хоз-ва. Саратов, т. 5, вып. 2, 1935. 160 с., рис., табл. Прилож.: альбом чертеж.

2600. **Кузник И. А.** Некоторые фактические данные о водно-физических свойствах мерзлых почв и поверхностном стоке талых вод.—Сборник трудов по агроном. физике (Агрофиз. ин-т), вып. 7, 1954, с. 147—65.

Исследования Энгельсск. опытн. мелиорат. станции и совх. им. Нансена, Аркадак. р-на Саратов. обл.

2601. **Кузник И. А.** Особенности расчета стока с малых водосборов в Заволжье.—Гидротехника и мелиорация, 1952, № 8, с. 3—12.

2602. **Кузник И. А.** Расчеты стока при проектировании мелководных лиманов на склонах водосборов.—Труды Саратов. с.-х. ин-та, т. 11, 1959, с. 100—120.

2603. **Кузник И. А.** Склоновый сток в Поволжье.—Метеорология и гидрология, 1953, № 10, с. 26—30.

2604. **Кузник И. А.** Сток с малых водосборов. — Труды Энгельсск. опытн.-мелиорат. станции (Саратов), вып. 2, 1958, с. 41—49.

2605. **Лопатин Г. В.** Сток реки Волги у г. Самары.—Исследование рек СССР, вып. 1, 1932, с. 35—48.

2606. ***Мозесон Д. Л.** Западный микрорельеф северной части Прикаспийской низменности и его влияние на перераспределение стока. Автореф. дисс. на соиск. учен. степени канд. геогр. наук. М. 16 с. (Ин-т географии АН СССР).

2607. **Мозесон Д. Л.** Микрорельеф северо-западной части Прикаспийской низменности и его влияние на поверхностный сток.—Труды Ин-та леса (АН СССР), т. 25, 1955, с. 55—65, карта.

2608. **Норватов А. М.** Минимальный сток малых рек в связи с подземным питанием.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 27(81), 1950, с. 58—95, схем. карты в тексте.

2609. **Норватов А. М.** Минимальный сток малых рек

Европейской территории СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 52, 1956, с. 42—106, с карт. в тексте.

2610. **О «внутрипочвенном стоке»** и его роли в гидрологическом режиме рек и почв. Основные материалы дискуссии о «внутрипочвенном стоке», состоявшейся в Гос. гидрол. ин-те 11—12 февраля 1954 г. Л., Гидрометеиздат, 1955. 130 с., с илл.

2611. **Паршин В. Н., Салов М. С.** Весенний сток в бассейне реки Дон и его предвычисление. Под ред. Е. Г. Попова. Л., 1955. 104 с., граф., карт. (Центр. ин-т прогнозов).

2612. **Петров Г. Н.** Меженный сток и его изучение. (Методика исследований на примере малых рек Сред. Поволжья). Казань, Таткнигоиздат, 1956. 144 с., черт. и карт.: 3 л. карт. (Труды Казан. фил. АН СССР. Сер. энергетики и водного хоз-ва, вып. 1).—Библ.: с. 138—142.

2613. **Подвишенская Н. Я.** Анализ потерь при дождевых паводках на малых бассейнах.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 23(50), 1951, с. 40—86.

2614. **Подвишенская Н. Я.** К вопросу учета потерь стока в период весеннего половодья.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 39 (66), 1955, с. 172—187.

2615. **Поляков Б. В.** Определение связи между подземными водами и поверхностным стоком.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 2(29), 1947, с. 64—112.

2616. **Поляков Б. В.** Сток в бассейне р. Дона.—Записки Гос. гидрол. ин-та, т. 12, 1934, с. 95—127.

2617. **Попов Е. Г.** Анализ формирования стока равнинных рек. Л., Гидрометеиздат, 1956. 132 с., с илл. (Центр. ин-т прогнозов).

Теоретические основы и расчеты стока р. Медведицы.

2618. **Преображенский Т. Н.** Из результатов наблюдений над поверхностным стоком талых вод в 1926—27 гг. на Валуйской Мелиоративной станции.—В кн.: Материалы по опытно-мелиорат. делу. Т. 3. М., 1929, с. 57—77.

2619. **Преображенский Т. Н.** К вопросу о выборе расчетных норм стока при использовании для орошения водных ресурсов сев.-вост. части Приергенинского района. М., изд. Ин-та с.-х., 1928. 30 с. См. также: Материалы по опытно-мелиоративному делу, вып. 2, 1928, с. 233—262.

*2620. ***Прохоров П.** Вопросы стока в районе Тингутинской опытно-мелиоративной станции.—Хоз-во на новых путях. Сталинград, вып. 10, 1925, с. 48—57.

2621. **Процеров А. В.** Зависимость весеннего стока и аккумуляции осадков от осенней влагонасыщенности почвы.—Советская агрономия, 1948, № 2, с. 30—35.

2622. **Разумихин Н. В.** Некоторые вопросы формирования стока в Южном Заволжье.—Вестник Ленингр. ун-та, 1956, № 24. Серия геол. и геогр., вып. 4, с. 142—151, карта в тексте.

2623. Разумихин Н. В. Формирование поверхностного стока на территории Южного Заволжья в естественных условиях и на сельскохозяйственном поле при различной агротехнике. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. Л. 1954. 15 с. (Ленингр. ун-т).

2624. Распопов М. П. Подземное питание рек северо-восточной части лесостепных и степных районов Европейской территории СССР.—Геогр. сборник, вып. 2. Вопросы полезащитн. лесоразведения. М.—Л., изд. АН СССР, 1953, с. 222—54.

2625. Рахманов В. В. О причинах уменьшения речного стока в некоторых районах СССР. — Метеорология и гидрология, 1955, № 5, с. 9—14.

Реки: Дон, Хопер, Медведица.

2626. Рогачев А. В. К вопросу картирования речного стока. — Метеорология и гидрология, 1959, № 9, с. 32—36.

2627. Рудаков В. Е. Возможность восстановления хода колебаний стока рек по годичным кольцам деревьев на примере реки Волги. [Сток за 1880—1934 гг.]. — Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1953, № 4, с. 101—103.

2628. Рутковская В. А. Влияние водохранилищ на внутригодовое перераспределение стока Волги в створе нижнего бьефа Сталинградской ГЭС. — В кн.: Труды 6-го совещ. по проблем. биологии внутр. вод (10—19 июня 1957 г.). М.—Л., изд. АН СССР, 1959, с. 358—362.

2629. Рутковская В. А. Влияние хозяйственной деятельности человека на сток рек бассейна Каспийского моря. — В кн.: Совещ. по проблеме уровня Касп. моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М.—Астрахань, 1956, с. 115—123.

2630. Рутковская В. А. Изменение объема речного стока в Каспийское море под влиянием хозяйственной деятельности человека. — Труды Океаногр. комиссии (Акад. наук СССР), т. 5, 1959, с. 160—185.

2631. Сабо Е. Ю. Лиманное орошение лесных насаждений на элементарном стоке. — Гидротехника и мелиорация, 1953, № 10, с. 33—43.

Оценка величины склонового стока в условиях Ергеней.

2632. Сабо Е. Ю. Некоторые мероприятия по дополнительному увлажнению лесных посадок в районе Ергеней и прилегающей части Прикаспийской низменности. — В кн.: Сообщения компл. научн. экспед. по вопросам полезащитного лесоразвед. АН СССР. Вып. 1. М., 1952, с. 19—32.

2633. Сабо Е. Д. Склоновый сток на Ергенях. — Метеорология и гидрология, 1957, № 9, с. 35—37.

2634. Салов М. С. Весенний сток в зоне недостаточного увлажнения и возможность его прогноза. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 34, 1954, с. 77—130.

2635. Салов М. С. Исследование формирования весеннего стока в зоне недостаточного увлажнения для целей прогноза. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. М., 1953. 14 с.

Исслед. провед. на рр. Хопер, Медведица, Б. и М. Иргиз, Урал, Илек и др.

2636. Салов М. С., Иванов И. В. Снежный покров и поглощение талых вод. [Зап. Казахстан].—Земледелие, 1955, № 3, с. 60—66.

2637. Самохин А. Ф. Формирование стока р. Дона. Научная конференция, посвященная 80-летию университета. Тезисы докладов, вып. 2. Ростов н/Д., 1949, с. 28—29.

2638. Сафонов А. П. Сток в Нижнем Заволжье. — В кн.: В. Шнейдмюллер. Критические периоды и сопряженность урожая озимой и яровой пшеницы с метеорол. факторами... А. Сафонов. Сток в Нижнем Заволжье. Саратов, 1934, с. 15—43 (Сарат. гидрометеоролог. ин-т).

2639. Соколовский Д. Л. О величине стока реки Волги в Каспийское море. — Гидротехн. строительство, 1934, № 7, с. 37—38.

2640. Субботин А. И. О взаимосвязи подземных вод и расчетного стока. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 9, 1948, с. 154—189.

Р. Б. Черемшан, с. 165—184.

2641. Субботин А. И. Об использовании наблюдений за подземными водами при исследованиях и прогнозах речного стока. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 9. Л., Гидрометеоздат, 1959, с. 103—111.

Рр. Сура, Волга.

2642. Сурмач Г. П. Изучение водопроницаемости, стока и смыва на каштановых щебнистых почвах правобережья Нижней Волги в целях их мелиорации. — Труды Почв. ин-та, т. 48, 1958, с. 5—141. — Библ.: 131 назв.

2643. Сурмач Г. П. Изучение водопроницаемости и стока на щебнистых каштановых почвах по методу искусственного дождевания. — Почвоведение, 1952, № 10, с. 936—44.

2644. Троицкий А. А. Опыт классификации путей поверхностного стока. — Учен. записки (Сарат. ун-т), т. 22, 1949, с. 151—197.

2645. Фокин М. И. Речной сток Каспийского моря. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии (ВНИРО), т. 38, вып. 1, 1959, с. 14—25.

Сток р. Волги, с. 14—19.

Сток р. Урала, с. 19—23.

2646. Харченко С. И. Гидрометеорологические условия формирования высокого половодья 1956 г. на притоках Нижнего Дона. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеоздат, 1959, с. 730—737.

2647. Харченко С. И. Исследование потерь и добегаания талых вод.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 57, 1956, с. 5—53.

2648. Цыцарин Г. В. Выделение подземной составляющей речного стока по гидромеханическим данным. Тезисы доклада, проч. 5.IV.1956 г.—Бюл. Моск. о-ва испытат. природы. Отдел геол., т. 31, вып. 4, 1956, с. 108—109.

2649. Чеботарев Н. П. О подземном стоке и вариации годового стока.—Метеорология и гидрология, 1959, № 1, с. 37—40.

2650. Шкаликов Ф. В. Склоновый сток со стоковых площадок в районе Западно-Казахстанской стоковой станции.—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 12, 1959, с. 107—123.

2651. Шкаликов Ф. В. Формирование стока временных водотоков (По материалам Западно-Казахстан. стоковой станции).—Труды Казах. н.-исслед. гидрометеоролог. ин-та, вып. 9, 1957, с. 73—93.

2. Твердый сток, эрозия почв и химизм речных вод

2652. Алекин О. А. Ионный сток и средний состав речной воды для территории СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 33(87), 1951, с. 43—63.

2653. Алекин О. А. К познанию стока растворенных веществ с территории СССР.—Метеорология и гидрология, 1951, № 3, с. 33—38, с табл.

2654. Алекин О. А. и Бражникова Л. В. Новые данные по стоку растворенных веществ с территории СССР.—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 10. Л., Гидрометеориздат, 1959, с. 18—22.

2655. Бурдыкина А. П. Сток взвешенных наносов рек Азовского и Каспийского бассейнов.—В кн.: Геогр. сборник, вып. 2. Вопросы полезащитн. лесоразведения. М.—Л., изд. АН СССР, 1953, с. 172—221, схем. карт.

2656. Владыченский С. А. Эрозия в зоне орошения Волго-Донского судоходного канала и борьба с ней.—Почвоведение, 1951, № 11, с. 660—68.

2657. Глушков В. Г. Изучение движения наносов в дельте р. Волги.—Известия Российск. гидрол. ин-та, 1924, № 11, с. 84—85.

2658. *Глушков В. Г. Исследование наносов в дельте р. Волги летом 1924 г.—Известия Центр. гидрометбюро, вып. 1, 1926, с. 143—149.

2659. *Глушков В. Г. Предварительный отчет о работах по исследованию наносов в дельте р. Волги летом 1924 г.—Известия Центр. гидрометбюро, вып. 4, 1925 (1924), с. 117—120.

2660. Дружинин И. Г., Буйневич Д. В. и Зиновьев А. А. Химические составы речных и озерных вод междуречья

Волги и Урала.—Труды Ин-та химии (Акад. наук Киргиз. ССР), вып. 6, 1955, с. 87—99.

2661. **Дубянский В. А.** Борьба с линейной эрозией на Донском левобережье и ее значение для защиты Дона и Цимлянского водохранилища от песчаных наносов.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1957, № 6, с. 47—57.

2662. **Жадин В. И.** Биологический сток рек.—Труды 3-го Всес. гидрол. съезда. Т. 10. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 171—178.

2663. **Кузник И. А.** Материалы исследования твердого стока с малых водосборов в Поволжье.—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 47—54.

2664. **Кузник И. А.** Опыт исследования наносов на реках Заволжья.—Метеорология и гидрология, 1938, № 7, с. 100—106.

2665. **Леви И. И.** Проблемы наносов в связи с реконструкцией Волги.—В кн.: Проблемы Волго-Каспия. Т. 2. Л., 1934, с. 497—513.

2666. **Лопатин Г. В.** Карта модуля стока взвешенных наносов рек СССР.—В сб.: Вопросы гидрологии. М., изд. Моск. ун-та, 1957, с. 126—129. (Геогр. фак-т).

2667. **Лопатин Г. В.** Материалы к изучению эрозионных процессов и некоторых условий заиления озер и водохранилищ.—Труды Лаборатории озероведения (Акад. наук СССР), т. 5, 1957, с. 138—173.

Описание зон мутности рек Волжского бассейна и р. Дона.

2668. **Лопатин Г. В.** Наносы рек СССР.—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 7. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 207—213.

Мутность стока малых рек Саратовской, Куйбышевской областей.

2669. **Лопатин Г. В.** Наносы рек СССР. (Образование и перенос). М., Географгиз, 1952. 367 с., карты (Записки Всесоюз. геогр. о-ва. Новая серия, т. 14).

2670. **Лопатин Г. В.** О формировании стока взвешенных наносов.—Метеорология и гидрология, 1951, № 1, с. 39—44.

2671. **Лопатин Г. В.** Опыт анализа зависимости средней мутности речных вод от главнейших природных факторов водной эрозии.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1958, № 4, с. 91—98.

2672. **Лопатин Г. В.** Твердый сток рек бассейна Каспийского моря.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 4(58), 1948, с. 78—95.

Сток Волги у гг. Куйбышева, Сталинграда и др.

2673. **Лопатин Г. В.** Твердый сток рек СССР как показатель эрозионной деятельности поверхностных вод.—В кн.: Труды по гидрологии. Вып. 2. Л., 1939, с. 5—44.

2674. **Лопатин Г. В.** Эрозия и сток наносов в Европейской части СССР и Северном Кавказе.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 81, вып. 5, 1949, с. 473—483.

2675. **Маккавеев Н. И.** Русло реки и эрозия в ее бассейне. М., изд. АН СССР, 1955. 346 с., с илл. и схем. картами в тексте (Ин-т географии АН СССР).

2676. **Маляревский К. Ф.** К вопросу о генезисе островов Волжской дельты.—Известия Центр. гидрометбюро, вып. 5, 1925, с. 107—111.

2677. **Манилов Н. И.** Природа эрозионных явлений в Донском районе Сталинградской области.—Землеведение, т. 40, вып. 2, 1938; с. 178—85. См. также: Почвоведение, 1939, № 8, с. 98—104.

2678. **Манилов Н. И.** Эрозия почв и борьба с нею в Сталинградской области.—Природа, 1937, № 6, с. 87—91.

2679. **Пахомова А. С.** К химическому составу взвешенных веществ и донных отложений дельты Волги и северной части Каспийского моря.—Труды Океаногр. ин-та, вып. 45, 1959, с. 117—144, с карт.

2680. **Поляков Б. В.** Исследование стока взвешенных и донных наносов. Л., изд. Гос. гидрол. ин-та, 1934. 130 с.

Исследовались воды рр. Волги, Дона и др. рек.

2681. **Поляков Б. В.** Определение величины стока наносов в целях установления срока заиления водохранилищ.—Записки Гос. гидрол. ин-та, т. 10, 1933, с. 271—281.

2682. **Поляков Б. В.** Характеристика интенсивности эрозии по данным о стоке наносов рек Европейской территории СССР.—Труды 1-го Совещ. по регулировке стока, 1946, с. 204—214, карта.

2683. **Радищев В. П.** О взвешенных веществах в воде реки Волги у Саратова.—Работы Волжск. биол. станции, т. 8, 1925, № 1—3, с. 116—124.

2684. **Радушев В. И.** О минералогическом составе твердой части стока р. Дона.—Доклады Акад. наук СССР, т. 114, № 2, 1957, с. 411—413.

2685. **Разумихин Н. В.** и **Назаров Г. В.** Смыв почвы с полей в условиях южного Заволжья. [Сокр. доклад на Совещании по вопросам заиления малых водоемов равнинных областей СССР. Март 1957 г.].—Труды Лаборатории озераведения (Акад. наук СССР), т. 7, 1958, с. 82—86.

2686. ***Розен М. Ф.** К вопросу о режиме наносов и генезисе островов дельты р. Волги.—Известия Центр. гидрометбюро, вып. 6, 1926, с. 150—178, табл., карты.

2687. **Семиколенов А. С.** К вопросу исследований твердого стока на реках с песчаным руслом.—Метеорология и гидрология, 1938, № 9—10, с. 142—55.

Исследования гидромет. станций на р. Дон.

2688. **Соболев С. С.** Процессы эрозии почв и борьба с ними в СССР.—Почвоведение, 1947, № 10, с. 607—616.

Есть указания об изучении явления эрозии в Поволжье.

2689. **Сотников А. В.** К вопросу о характере гидрохими-

ческого стока рек Тургая и Ирги́за.—Вестник Акад. наук Казах. ССР, 1957, № 6, с. 71—73.

2690. **Сотников А. В.** Химическая и механическая денудации в Прикаспийской низменности.—Известия Акад. наук Казах. ССР, № 121. Серия геол., вып. 16, 1953, с. 85—91.

2691. **Стяжкина Е. Г. и Зимина О. Н.** Минеральный сток и газовый режим р. Волги в районе г. Куйбышева.—Труды проблемных и темат. совещаний (Зоол. ин-т Акад. наук СССР), вып. 7, 1957, с. 103—105.

2692. **Форш Б. Н.** Основные параметры солевого стока для открытого русла.—Доклады Акад. наук СССР, т. 66, № 3, 1949, с. 425—428.

2693. **Шамов Г. И.** Гранулометрический состав наносов рек СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 18(72), 1951, с. 3—68.

2694. **Шамов Г. И.** Сток наносов рек СССР. Л., Гидрометеиздат, 1956. 254 с., карты (Гос. гидрол. ин-т).

2695. **Шамов Г. И.** Сток взвешенных наносов рек СССР.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 20(74), 1949, с. 3—119.

2696. **Шиклеев С. М.** Биологический и минеральный сток р. Волги в районе г. Куйбышева.—Труды проблемных и темат. совещаний (Зоол. ин-т Акад. наук СССР), вып. 7, 1957, с. 101—102.

3. Испарение с водной поверхности

2697. **Браславский А. П. и Викулина З. А.** Нормы испарения с поверхности водохранилищ. Под ред. А. И. Чеботарева. Л., Гидрометеиздат, 1954. 212 с. (Гос. гидрол. ин-т).—Библи.: 77 назв.

2698. **Браславский А. П. и Викулина З. А.** Расчет испарения с поверхности Цимлянского, Сталинградского и Куйбышевского водохранилищ. Под ред. А. И. Чеботарева. Л., Гидрометеиздат, 1953. 68 с. (Гос. гидрол. ин-т).

2699. **Бредис А. И.** Потери на испарение и фильтрацию из водохранилищ Заволжья.—Научн. записки (Моск. ин-та инж. водн. хоз-ва), т. 19, 1957, с. 257—267, с карт.

2700. **Викулина З. А.** Расчет испарения с поверхности водохранилищ. [Цимлянское]. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 9—15.

2701. ***Давыдов В. К.** Испарение с водной поверхности в Европейской части СССР. Под ред. Б. Д. Зайкова. М.—Свердловск, Гидрометеиздат, 1944. 120 с., карты. (Труды н.-исслед. учрежд. Гидрометслужбы, серия 4, вып. 12).

2702. **Давыдов В. К.** К методике расчета испарения с проектируемых водохранилищ Большой Волги. — Метеорология и гидрология, 1940 № 8, с. 31—39.

2703. **Зайков Б. Д.** Испарение с водной поверхности прудов

дов и малых водохранилищ на территории СССР. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 21 (75), 1949, с. 3—54.

2704. *Испарение Каспийского моря.—Наш край. Астрахань, 1928, № 7—8, с. 89—92.

2705. Кокоулин П. П. и Яцентковский Г. Л. К вопросу о расчете испарения с поверхности водохранилищ. — Сборник работы Цимлянск. гидрометеоролог. обсерватории, вып. 1, 1958, с. 135—148.

2706. Константинов А. Р. и Филатова Т. Н. Режим испарения с сельскохозяйственных полей степной и лесостепной зон Европейской территории СССР. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 7, 1959, с. 70—101, с карт.

2707. Кузин П. С. Карта испарения с поверхности речных бассейнов и водный баланс Европейской части СССР. — Известия Гос. гидрол. ин-та, № 68, 1934, с. 38—45.

2708. Кузин П. С. Карта испарения с поверхности речных бассейнов Союза ССР. — Метеорология и гидрология, 1940, № 11, с. 21—29.

2709. Кузнецов В. И. Испарение с водной поверхности в районе Сальских степей. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 57, 1956, с. 86—92.

2710. Кузнецов В. И. Об испарении с зарастающих водоемов.—В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 3. Л., 1959, с. 140—147.

2711. Лайхтман Д. Л., Тимофеев М. П. О методике расчета испарения с поверхности ограниченных водоемов. — Метеорология и гидрология, 1956, № 4, с. 19—23.

2712. Материалы наблюдений над испарением с водной поверхности и с почвы. Под ред. В. К. Давыдова. Л.—М., Гидрометеоздат, 1939. 112 с. (Гос. гидрол. ин-т. Водный кадастр СССР).

2713. Материалы наблюдений над испарением с водной поверхности. Л., Гидрометеоздат:

за 1952 г. 332 с., изд. 1955;

за 1953 г. 373 с., изд. 1956;

за 1954 г. 572 с., изд. 1957;

за 1955 г. 412 с., изд. 1959.

2714. Огнева Т. А. Суточная изменчивость испарения и турбулентного теплообмена с воздухом водоемов. — Труды Главн. геофиз. обсерватории, вып. 59, 1956, с. 45—52.

2715. Познышев О. С. Зависимость испарения с водной поверхности от метеорологических факторов. — Метеорология и гидрология, 1940, № 10, с. 56—68.

Опыты в Ершовском районе Саратовской области.

2716. Познышев О. С. Испарение и его связь с метеорологическими факторами. [Заволжье].—Труды Комиссии по ирригации Акад. наук СССР, 1937, сб. 10, с. 145—83.

Ершовский стационар.

2717. **Познышев О.** Испарение летом 1936 г. в Заволжье. — Метеорология и гидрология, 1937, № 3, с. 93—96.

Наблюдение на Ершовском испарительном бассейне.

2718. **Познышев О. С.** Испарение с поверхности почвы в Заволжье. — Проблемы сов. почвоведения, 1939, сборн. 7, с. 77—94.

2719. **Познышев О.** Наблюдения над испарениями в Ершовском испарительном бассейне. — Метеорология и гидрология, 1936, № 9, с. 69—72.

2720. **Поляков Б. В.** О расчете внутригодового распределения испарения с бассейна. — Метеорология и гидрология, 1940, № 12, с. 50—55.

Ершовская испарительная станция.

2721. **Пономаренко Г. П.** К вопросу об испарении в Каспийском море. — Труды ин-та океанологии (Акад. наук СССР), т. 3, 1949, с. 74—89.

2722. **Руденко С. И.** Испарение с водной поверхности и потери на испарение с больших водохранилищ. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 3 (57), 1948, с. 3—90. — Библ.: 65 назв.

2723. **Сабо Е. Д.** Изучение испарения снега в районе Ергеней. — Метеорология и гидрология, 1954, № 5, с. 30—33.

Сарпинский район, Сталинградской области.

2724. **Фабрикант Г. Н.** Испарение с поверхности воды и почвы в Центральной части Заволжья. (Итоги работы Опытной-испарительной станции Нижневолгопроекта в Ершове 1935—1939 гг.). — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1940, № 5, с. 34—46.

4. Водный баланс и его составные элементы

2725. **Байдин С. С.** Водный баланс малых водоемов западных подступных ильменей дельты Волги (на примере ильменя Пресного и соленого озера Тинаки. — Труды Океаногр. ин-та, вып. 45, 1959, с. 91—108.

2726. **Белецкий Ф. А.** Распределение составляющих водного баланса на территории Саратовской области. — Труды Саратов. ин-та механиз. с-х, вып. 11, ч. 2, 1957, с. 172—179.

2727. **Зайков Б. Д.** Водный баланс в бассейне р. Дона. — Исследования рек СССР, вып. 8. Вопросы стока, 1936, с. 177 — 198.

2728. **Иогансон В. Е.** О влагообороте и водном балансе на равнинной части Европейской территории СССР. — Известия Акад. наук СССР. Серия геогр. и геофиз., 1949, № 3, с. 273 — 80, схем. карта.

2729. **Коренистов Д. В.** Водный баланс р. Волги в связи с сооружением Волжско-Камского каскада гидроузлов. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 6. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 71—78.

2730. Кузин П. С. Водный баланс Советского Союза. — Природа, 1950, № 11, с. 22—24.

2731. Кузин П. С. Карта испарения с поверхности речных бассейнов и водный баланс Европейской части СССР. — Известия Гос. гидрол. ин-та, № 68, 1934, с. 38—45.

2732. Кузин П. С. Опыт расчета испарения и среднего многолетнего стока с поверхности речных бассейнов при отсутствии гидрометрических наблюдений. — Исследование рек СССР, вып. 8. Вопросы стока, 1936, с. 59—71.

2733. Львович М. И. Водный баланс суши. Л., 1959. 22 с. (Материалы к 3 съезду Геогр. о-ва СССР. Доклады по проблеме «Водно-тепловой режим земной поверхности»).

2734. Поляков Б. В. Водный баланс Нижней Волги на участке Куйбышев—Камышин. — Метеорология и гидрология, 1936, № 2, с. 46—59.

2735. Стотик Н. П. Водный и тепловой баланс малых водоемов за летний период (междуречье Хопра и Медведицы). Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. Л., 1955. 15 с. (Ленингр. ун-т).

2736. Цинзерлинг В. В. Внутренний оборот на Европейской равнине СССР и его водохозяйственное значение.—Доклады Центр. ин-та прогнозов, т. 2, вып. 7, 1948, с. 37—46.

VII. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ГИДРОЛОГИЯ

(Вопросы влияния леса и агромелиорации на гидрологический режим)

2737. Алифанова Т. И. Влияние лесных полос на водный режим почвогрунтов в зоне обыкновенных черноземов Среднего Заволжья. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук. Куйбышев, 1955. 16 с. (Сарат. с.-х. ин-т).

2738. Антипов-Каратаев И. Н., Сабо Е. Ю. Лиманное орошение древесных насаждений и мелиорация солонцовых земель в подзоне светлокаштановых почв. М., изд. АН СССР, 1953. 127 с.

2739. Близняк Е. В. О влиянии деятельности человека на сток. [Заволжье]. — Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1957, № 3, с. 139—141.

2740. Бобров Г. С. Зимняя эрозия и мелиоративная роль водорегулирующих лесных полос. — Сборник научно-исслед. работ. Сталинград, 1959, с. 5—8 (Всесоюз. н.-исслед. ин-т агролесомелиорации).

2741. Бочков А. П. Агротехнические и лесомелиоративные мероприятия и речной сток. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 79—86.

2742. Бочков А. П. Влияние леса и агролесомелиоратив-

ных мероприятий на водность рек лесостепной зоны Европейской части СССР. Л., Гидрометеиздат, 1954. 134 с. — Библ.: 100 назв. (Гос. гидрол. ин-т).

2743. **Бочков А. П.** Влияние леса на водность рек.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 11—17.

2744. **Брауде И. Д.** Водорегулирующее и увлажнительное значение лесных полос на пахотных склонах. — Лес и степь, 1949, № 9, с. 13—23.

2745. **Брегман Г. Р. и Кузин П. С.** Преобразование гидрологического процесса полезащитными лесонасаждениями. — Метеорология и гидрология, 1949, № 1, с. 3—18.

2746. **Бялый А. М.** Влагооборот в севообороте. [Исследования ин-та зерн. хоз-ва Юго-Востока СССР с 1937 г.]. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1946, № 1, с. 42—54.

2747. **Вендров С. Л.** Изменения максимального стока равнинных рек в связи с преобразованием природы. М., Речиздат, 1953. 70 с.

2748. **Вендров С. Л.** Об изменениях режима речного стока в связи с хозяйственной деятельностью на водосборах. — Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1959, № 2, с. 105—112.

2749. **Воейков А. И.** Изменения уровня Волги и Каспийского моря и влияние вырубки лесов. — Известия Русск. геогр. о-ва, т. 7, № 11, 1871, с. 56—67.

2750. **Давитая Ф. Ф.** Засухи в СССР и научное обоснование мер борьбы с ними по природным зонам.—В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Материалы выездной сессии ВАСХНИИ 7—14 окт. 1958 г., Саратов, Т. 1. Саратов, 1959, с. 54—88.

2751. **Дубах А. Д.** Усиление питания рек бассейна Каспия лесоводственными мероприятиями. — Лесное хоз-во, 1940, № 8, с. 32—35, карта в тексте.

2752. **Дубах А.** Усиление питания рек бассейна Каспия лесоводственными мероприятиями на севере и северо-западе. — Метеорология и гидрология, 1940, № 7, с. 80—81.

2753. ***Изменения** уровня Волги и Каспийского моря и влияние вырубки лесов.—Известия Русск. геогр. о-ва, т. 7, вып. 1, 1871, с. 56—64.

2754. **Каминский А.** К вопросу о влиянии вырубки лесов на режим р. Волги в ее дельте.—Известия Центр. Гидрометбюро, вып. 2, 1923, с. 69—70, табл.

2755. **Касьянов Ф. М.** Влияние лесных полос на снегоотложение, замерзание и разморозание почвы.—Лес и степь, 1949, № 9, с. 24—34.

Наблюдения проводились на Богдинском опорном пункте (Астраханск. Заволжье).

2756. **Кузин П. С.** Влияние агротехнических мероприятий на сток реки Волги.—Метеорология и гидрология, 1946, № 5,

с. 59—67. См. также: Метеорология и гидрология, 1946, № 3, с. 93. Резюме доклада в Гос. гидрол. ин-те.

2757. Кузин П. С. О влиянии вырубki леса на сток реки Волги.—Труды Гос. гидролог. ин-та, вып. 1(55), 1947, с. 160—82.

2758. Кузин П. С. О влиянии зяблевой обработки почвы и направления пахоты на речной сток.—Метеорология и гидрология, 1946, № 1, с. 71—76.

2759. Кузник И. А. Влияние зяблевой вспашки на сток. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1939, № 6, с. 79—95.

Толстовская станция Нижневолгопроекта.

2760. Кузник И. А. Влияние оросительной системы на гидрологический режим орошаемого массива.—Метеорология и гидрология, 1951, № 6, с. 36—41.

Исследования выполнены на Кутулукской оросит. системе Куйбышевской обл. с 1939 по 1949 гг.

2761. Кузник И. А. Влияние современной агротехники на гидрологический режим степной зоны. (По данным в Поволжье).—В кн.: Вопросы гидрологии. [М.]. Изд. Моск. ун-та, 1957, с. 137—158.

2762. Кузник И. А. Некоторые соображения об условиях изменения режима стока в районе освоения целинных и залежных земель в Поволжье.—В кн: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2, Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 86—94. См. также: Тезисы докладов 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Л., 1957, с. 100—102.

2763. Кузник И. А. Сток с разных сельскохозяйственных угодий и предварительные соображения о современной величине стока в Поволжье.—Метеорология и гидрология, 1954, № 2, с. 30—35.

2764. Кузник И. А. Формирование стока с разных сельскохозяйственных угодий в Южном Заволжье. — Труды Энгельсск. опытн.-мелиорат. станции (ЭОМС) (Саратов), вып. 2, 1958, с. 33—40.

2765. Кузник И. А. и Синельщикова О. С. Исследование стока и мероприятий по водоудержанию в Поволжье.—Сельское хоз-во Поволжья, 1959, № 3, с. 37—41.

2766. Львович М. И. Влияние обработки почвы на сток. — Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1954, № 5, с. 40—48.

2767. Львович М. И. Водный режим рек и сельское хозяйство.—Природа, 1954, № 10, с. 43—53.

2768. Львович М. И. Гидрометеорологическое действие лесных полос и принципы их размещения на полях колхозов и совхозов.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 23(77), 1950, с. 1—57.—Библ.: 95 назв.

2769. Львович М. И. Изменения гидрологического режима под влиянием хозяйственной деятельности. — Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2, Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 67—79.

2770. **Львович М. И.** Методика предвычисления ожидаемых изменений эрозии.—В сб.: Сельскохозяйственная эрозия и новые методы ее изучения. М., изд. АН СССР, 1958, с. 179—192.

Приведены данные о склоновом стоке с разных с.-х. угодий в Заволжье.

2771. **Львович М. И.** О методике оценки изменений речного стока.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1955, № 6, с. 55—68.

Бассейн Дона.

2772. **Львович М. И.** О преобразовании стока рек степных и лесостепных районов европейской части СССР.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1952, № 5, с. 3—15.

2773. **Львович М. И.** О роли земледелия в формировании водного режима рек.—В кн.: Вопросы гидрологии. [М.], изд. Моск. ун-та, 1957, с. 100—110.

Использованы данные по Заволжью.

2774. **Львович М. И.** Роль почвы в изменении водного режима рек.—В кн.: Значение идей В. В. Докучаева для борьбы с засухой в лесостепных и степных районах СССР. М., изд. АН СССР, 1955, с. 156—183.

Дается оценка изменения водного режима и рек Заволжья.

2775. **Львович М. И., Арефьева В. А. и Кузнецов Н. Т.** Об изменениях стока в районах освоения целинных земель и связанные с этой проблемой задачи гидрологии как географической науки.—Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1957, № 1, с. 80—91.

2776. **Мичурин Б. Н.** Водный баланс поля яровой пшеницы в условиях орошаемого Заволжья.—Сборник трудов по агроном. физике (Агрофиз. ин-т), вып. 7, 1954, с. 5—30.

2777. **Молчанов А. А.** Гидрологическая роль сосновых лесов на песчаных почвах. М., изд. АН СССР, 1952. 487 с.

2778. **Молчанов А. А., Идзон П. Ф.** Гидрологическая роль леса.—Труды 3-го Всесоюз. гидрел. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеоиздат, 1959, с. 17—25.

2779. **Мустафаев Х. М.** Влияние лесной полосы на сток талых и ливневых вод. — Лесное хоз-во, 1956, № 9, с. 81—82.

2780. **Назаров Г. В.** Анализ факторов речного стока в связи с оценкой влияния на него хозяйственной деятельности в Южном Заволжье. — Известия Акад. наук СССР. Серия геогр., 1957, № 6, с. 74—82.

2781. **Назаров Г. В.** Влияние агротехники на поверхностный сток в Саратовском Заволжье. — Сельское хоз-во Поволжья, 1957, № 4, с. 25—28.

2782. **Назаров Г. В.** Условия формирования стока в Южном Заволжье. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геогр. наук. Л., 1958. 21 с. (Ин-т географии АН СССР).

2783. **Поляков Б. В.** Влияние агротехнических мероприятий на сток. — Метеорология и гидрология, 1939, № 4, с. 83—88.

2784. **Поляков Б. В.** Исследование причин уменьшения стока в Заволжье.—В. Сб.: Нижневолгопроект. Вып. 8. М.—Л., 1938, с. 37—47 (Материалы, изыск. исслед. и проектиров. ирригации Заволжья и Камыш. плотины и гидростанций на р. Волге).

2785. * **Потапов О. А.** Исследование влияния агролесомелиоративных мероприятий на среднегодовой сток крупных рек (бассейн рек Дона, Оки, Волги и Днепра). Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. технич. наук. М., 1955. 5 с. (Всесоюз. н.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации).

2786. **Рахманов В. В.** Влияние размещения лесов в бассейнах на водный сток рек.—Метеорология и гидрология, 1951, № 2, с. 36—41.

2787. **Рахманов В. В.** О роли климатических факторов и агролесомелиоративных мероприятий в уменьшении годового стока рек.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 48, 1956, с. 3—51. — Библи.: 86 назв.

2788. **Рахманов В. В.** Уменьшается ли годовая сток рек под влиянием агролесомелиоративных мероприятий. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 94—104.

2789. **Рутковская В. А.** Предполагаемые изменения в стоке рек бассейна Каспийского моря в ближайшие 15 лет под воздействием человека. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 2. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 118—130, карт.

2790. **Сапожникова С. А.** Некоторые особенности увлажнения полупустынной зоны Прикаспийской низменности в связи со сталинским планом преобразования природы. — В кн.: Вопросы гидрометеорологической эффективности полезащитного лесоразведения. Л., 1950, с. 37—39.

2791. **Сидоркина Л. М.** О влиянии леса на гидрологический режим рек. — Труды Ленингр. гидрометеорол. ин-та, вып. 5—6, 1956, с. 86—107.

2792. **Смарагдов Д. Г.** Роль леса в борьбе с мелководьем рек. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, вып. 18, 1940, с. 5—64.

2793. **Сурмач Г. П.** Борьба с эрозией на черноземах Куйбышевской области. — Сельское хоз-во Поволжья, 1957, № 3, с. 31—35.

2794. **Сурмач Г. П.** К вопросу об изучении весеннего стока в сети лесных полос на черноземах Куйбышевского Заволжья.— В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Материалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 окт. 1958 г., г. Саратов. Т. 2. Саратов, 1959, с. 489—497.

2795. **Сус Н. И.** Лесомелиоративные приемы борьбы с засухой и эрозией почв. — В кн.: Вопросы земледелия и борьбы с эрозией почв в степных и лесостепных районах СССР. Мате-

риалы выездной сессии ВАСХНИЛ 7—14 окт. 1958 г., г. Саратов, 1959, с. 116—132.

2796. **Терещенко И. С.** Повышение урожайности и борьба с эрозией почв путем задержания талых вод обвалованием. — Труды почв. ин-та им. Докучаева, т. 48, 1955, с. 142—239. — Библ.: 145 назв.

2797. **Тихонов А. В.** Взаимосвязь развития сельского хозяйства и процессов эрозии на Приволжской возвышенности. — В сб.: Сельскохозяйственная эрозия и новые методы ее изучения. М., изд. АН СССР, 1958, с. 5—75.

2798. **Черемисинов Г. А.** Многолетние травы — мощное средство борьбы с засухой и эрозией почв. — Доклады Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, 1951, вып. 1, с. 10—14.

2799. **Чигиринский П. Ф.** Элементы лиманного орошения на межполосных полях. — Метеорология и гидрология, 1955, № 2, с. 32—33.

VIII. ВОДНЫЙ РЕЖИМ И ВОДНО-ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЧВ

2800. **Агафонова А. Ф.** Водный режим и водно-физические свойства темно-каштановых почв под снегозащитными лесонасаждениями. [Саратовское Заволжье]. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та жел.-дор. транспорта, вып. 129, 1957, с. 64—80.

2801. **Алифанова Т. И.** Влияние лесных полос на водный режим почвогрунтов в зоне обыкновенных черноземов Среднего Заволжья. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. с.-х. наук, Куйбышев, 1955. 16 с. (Сарат. с.-х. ин-т).

2802. **Алифанова Т. И.** Водный режим почвогрунтов на лесозащищенных полях Среднего Заволжья. — Сельское хоз-во Поволжья, 1959, № 6, с. 37—41.

2803. **Бова Н. В.** Водные запасы почв Нижнего Поволжья весной по яби. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1939, № 4, с. 152—164.

2804. **Бова Н. В.** Водные запасы почв Нижнего Поволжья по яби осенью. — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 6, с. 96—104.

2805. **Большаков А. Ф.** Водный режим почв комплексной степи Каспийской низменности. — В сб.: Материалы по изучению водного режима почв. М.—Л., 1950, с. 369—396. (Акад. наук СССР. Труды Почвенного ин-та им. Докучаева. Т. 32).

2806. **Брауде И. Д.** Водорегулирующее и увлажнительное значение лесных полос на пахотных склонах. — Лес и степь, 1949, № 9, с. 13—23.

2807. **Бялый А. М.** Водный режим почвы в полях травопольного севооборота. — В кн.: Научн. отчет ин-та зернового хоз-ва Юго-Востока СССР за 1943—1945 гг. Саратов, 1947, с. 87—115.

2808. **Бялый А. М.** Использование жидких осадков почвой.—Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1940, № 1, с. 50—61.

2809. **Бялый А. М.** Источники поступления и расхода почвенной влаги при высокой агротехнике. (Предвар. сообщ.). — Соц. зерновое хоз-во. Саратов, 1938, № 2, с. 35—43.

2810. **Бялый А. М.** О водном режиме почвогрунта на залежи и в севообороте. — Бюл. ин-та зернового хоз-ва Юго-Востока СССР, 1944, № 3, с. 14—17.

2811. **Бялый А. М.** Полезаститные лесные полосы и водный режим почвы. — Лес и степь, 1952, № 6, с. 18—23.

2812. **Вериго С. А.** Динамика запасов почвенной влаги на территории Союза ССР. — Труды по с. х. метеорологии, вып. 26, 1948, с. 4—26.

2813. **Вериго С. А.** Запасы почвенной влаги на территории СССР.—Труды юбилейной сессии, посвященной столетию со дня рождения В. В. Докучаева. М.—Л., 1949, с. 347—354.

2814. **Вериго С. А., Мاستинская С. Б., Разумова Л. А.** Влагообеспеченность яровой пшеницы в районах освоения целинных и залежных земель.—Метеорология и гидрология, 1955, № 5, с. 3—8, карты.

2815. **Владыченский С. А.** Водно-физические свойства почв Волго-Ахтубинской поймы и волжской дельты и их изменения в зависимости от почвообразовательного процесса. — В кн.: Почвенно-мелиоративные исследования Волго-Ахтубинской поймы и дельты Волги. М., изд. Моск. ун-та, 1958, с. 96—155.

2816. **Голубева Л. А.** Динамика водных запасов почвы под озимой и яровой пшеницей по многолетним наблюдениям метеостанций Саратовской области. — В кн.: Тезисы докладов на научн. конференции, посвящ. итогам н.-исслед. работы Саратов. с.-х. ин-та за 1952 г. Саратов, 1953, с. 25—36. (Сарат. с.-х. ин-т).

2817. **Дауленов С. Д., Зозуля М. Ш.** Водное хозяйство Казахстана. Алма-Ата, Казах. гос. изд. 1959. 270 с., карта.

2818. **Долгов С. И.** О формах воды в почве. Сообщ. 1. — Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та удобрений, агротехн. и агропочвовед., вып. 18, 1937, с. 5—34.

Саратовское Заволжье.

2819. **Ефимова А. Д.** Изменения запаса влаги в почве под лесными культурами и травянистой растительностью. — Труды Ин-та леса (АН СССР), т. 21, 1954, с. 149—169.

Тингутинский лесхоз (Сталинградской обл.).

2820. **Колясев Ф. Е.** Дифференциальная влажность почвы, ее теория и применение в земледелии. — Сб. трудов по агроном. физике (Всес. физ.-агроном ин-т), вып. 4, 1948, с. 177—192.

2821. **Колясев Ф. Е.** О влажности почвы и приемах ее сохранения. — Советская агрономия, 1948, № 6, с. 73—83.

2822. **Копыт А. Д.** Агрогидрологические свойства основных

почвенных типов Казахстана. — Почвоведение, 1949, № 7, с. 394—399.

2823. Кузник И. А. Опыт исследования просачивания воды в почву в Заволжье. — Почвоведение, 1951, № 10, с. 632—41.

2824. Лавров А. П. и Сочеванов В. Е. Об изучении водного режима в песчаной полупустыне. — Метеорология и гидрология, 1938, № 5, с. 61—72, карта.

2825. Летунов П. А., Долгов С. И., Галкин И. В. Водные свойства и агромиелiorативная характеристика почв Заволжья. — В кн.: Физика почв в СССР. Под ред. Н. А. Качинского и А. А. Ярилова. М., 1936, с. 299—329 (Труды Совет. секции Международн. ассоциации почвоведов. Т. 5. Комиссия 1 (Физика почв), № 3).

2826. Ливанов К. В. Водные запасы каштановой почвы в Заволжье. — Метеорология и гидрология, 1936, № 8, с. 44—64.

2827. Мажаров П. П. Расход воды почвой за вегетационный период засушливого 1946 г. [Заволжье]. — Доклады Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, вып. 4, 1948, с. 30—35.

2828. Макарова А. Ф. Водно-физический режим светлокаштановых почв первого опытного участка [в зоне Сталингр. зеленого кольца] в связи с некоторыми приемами агротехники. — Труды Компл. научн. экспедиции по вопросам полезащитн. лесоразведения, т. 2, вып. 6, 1953, с. 109—130.

2829. Мастинская С. Б. и Мещанинова Н. Б. Агрогидрологическая эффективность орошения зерновых культур на Юго-Востоке Европейской территории СССР. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 53, 1957, с. 3—19.

2830. Мостинская С. Б. Режим влажности почвы основных полей севооборота в условиях полезащитного лесоразведения в Заволжье. — Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 33, 1954, с. 3—45. См. также: Метеорология и гидрология, 1953, № 3, с. 34—39.

2831. Никольский П. Почвенная вода [в г. Астрахани]. — Сборник трудов членов Петровск. о-ва исследователей Астраханск. края. Астрахань, 1892, с. 1—8.

2832. Овчинников М. Н. К методике изучения водного режима почв. — Метеорология и гидрология, 1940, № 4, с. 83—89.

2833. Польский М. Н. Водный режим целинных и мелиорируемых солончаковых солонцов. — Труды Ин-та леса (Акад. наук СССР), т. 38, 1958, с. 73—82.

Джаныбекский стационар.

2834. Польский М. Н., Роде А. А. Материалы к познанию водного режима почв комплексной степи северо-западной части Прикаспийской низменности. Сообщение 1-е. — Труды компл. научн. экспед. по вопросам полезащитн. лесоразведения. Т. 2, вып. 3, М., изд. АН СССР, 1952, с. 34—60.

2835. Поляков Б. В. Изменения влажности почв и прогноз

их просыхания.—Труды Центр. ин-та прогнозов, вып. 4, 1947, с. 156—181.

2836. **Процеров А. В.** Полевая влагоемкость почв Европейской части Союза ССР.—Труды по с.-х. метеорологии, вып. 26, 1948, с. 27—40.

2837. **Разумова Л. А.** Изменение запасов почвенной влаги в зимний период. [Заволжье и Нижн. Поволжье].—Метеорология и гидрология, 1950, № 1, с. 35—40.

2838. **Распопов М. П.** Вопросы влагооборота в почвогрунтах северо-западной части Прикаспийской низменности. — Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 86, № 2, 1954, с. 149—155.

2839. **Роде А. А.** К вопросу об условиях влагообеспеченности древесных насаждений в северо-западной части Прикаспийской низменности.—В сб.: Сообщения комплексной научной экспедиции по вопросам полезащитн. лесоразведения АН СССР. Вып. 2, М., изд. АН СССР, 1952, с. 52—95.

2840. **Роде А. А.** Почвенная влага. М., изд. АН СССР, 1952. 456 с. (Почв. ин-т им. Докучаева).

2841. **Руднев Г. В.** О режиме влажности почвы на полях, обработанных по системе Т. С. Мальцева (предварительное сообщение по результатам наблюдений в 1955 г.).—Метеорология и гидрология, 1956, № 10, с. 37—39.

2842. **Саралидзе Т. В.** К вопросу о водном режиме почв Заволжья в связи с полезащитными лесонасаждениями. — Научный ежегодник (Сарат. ун-т) за 1954 год. Саратов, 1955, с. 334—335.

2843. **Сергеев С. Ф.** Водно-физические свойства почв части Южного массива Заволжья. — Почвоведение, 1940, № 3, с. 104—117.

2844. **Сергеев С. Ф.** Замерзание и разморозание почвы, использование ею осадков осени, зимы и весны.—Журн. опытно-агрономии Юго-Востока, т. 7, вып. 1, 1929, с. 17—52.

2845. **Сочеванов В. Е.** Конденсация влаги в песках Прикаспийской низменности и методика ее определения.—Сборник. гос. гидрол. ин-та, № 1, 1938, с. 89—106.

2846. **Сочеванов В. Е.** Методика количественного учета процесса конденсации воды в песках. [Урдинский р-н].—Известия геогр. о-ва, т. 70, вып. 4—5, 1938, с. 541—48.

2847. **Сочеванов В. Е.** Обзор основных исследований по конденсации водяных паров в почве. — Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 7, 1938, с. 112—128.

2848. **Степанова А. С.** Водяные запасы почв засушливой зоны Юго-Востока Европейской территории Союза. — Соц. зерновое хоз-во, Саратов, 1939, № 5, с. 51—65.

2849. **Тарасюк Г. Г.** К методике определения агрогидрологических свойств почвы. [Куйбышев].—Метеорология и гидрология, 1938, № 9—10, с. 176—184.

2850. **Тарасюк Г. Г.** Определение полевой влагоемкости грунтов на образцах с ненарушенным строением [Безенчукск. опытно-станция].—Доклады Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина, вып. 7, 1941, с. 45—48.

2851. **Тимошкина В. А.** Некоторые вопросы динамики влажности почвогрунтов в зоне аэрации.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 9. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 183—188.

2852. **Тольский А. П.** К вопросу о влиянии леса на влажность почвы в Бузулукском бору. СПб., 1911. 39 с., табл. (Труды по лесн. опытно. делу в России, вып. 33).

2853. **Уласевич В. А.** Предельная полевая влагоемкость почвы [Саратов].—Метеорология и гидрология, 1938, № 5, с. 102—105.

2854. **Филиппова А. К.** Водный режим почв Сальских степей.—Труды гос. гидрол. ин-та, вып. 57, 1956, с. 54—72.

2855. **Филиппова А. К.** Метод оценки увлажнения водосборов по запасам влаги в почвогрунте.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 9, Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 166—173.

2856. **Филиппова А. К.** О водно-физических свойствах лесовидных суглинков Сальских степей.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 63, 1958, с. 28—43.

2857. **Филиппова А. К.** Оценка увлажнения водосборов по запасам влаги в почве.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 63, 1958, с. 44—62.

Степная зона (Сальские степи), с. 49—52, 58—59.

2858. **Филиппова А. К.** Условия инфильтрации талой воды в период оттаивания почвы.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 24 (78), 1950, с. 133—52.

2859. **Харитонов Р. Г.** Водный режим почвы под лесными полосами при лиманном орошении и без орошения в условиях Саратовского Правобережья.—Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад.). Научная конференция, вып. 31, 1957, с. 373—378.

2860. **Цыкин Е. Н.** Водопроницаемость мерзлых почв и ее динамика во время снеготаяния.—В кн.: Снег и талые воды, их изучение и использование. М., изд. АН СССР, 1956, с. 101—11.

2861. **Цыкин Е. Н.** Опыт исследования водопроницаемости мерзлых почв в Заволжье. — В сб.: Сельскохозяйственная эрозия и новые методы ее изучения. М., изд. АН СССР, 1958, с. 162—178.

2862. **Черников Ф. С.** Водный режим светло-каштановой почвы в поле и под лесными полосами.—Лесное хоз-во, 1951, № 11, с. 16—18.

Западный склон Ергеней.

2863. **Черников Ф. С.** О некоторых гидрологических константах светло-каштановой почвы Ергеней и полевых методов их определения.—Почвоведение, 1954, № 10, с. 69—73.

IX. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ ПО БАССЕЙНАМ РЕК И ОЗЕР

2864. **Александров В. В.** Гидрогеологические условия Сталинградской области и Калмыцкой АССР в связи с использованием подземных вод.—За недра Волго-Прикаспия. Т. 1, вып. 1, 1937, с. 45—63.

2865. **Артемьев В. И.** Подземные воды Саратовской и прилегающих районов Воронежской и Сталинградской областей. (В 3-х частях). Часть 1. Гидрогеологическое описание. Саратов, 1959. 280 с.

2866. **Артемьев В. И.** Подземные воды Саратовской и прилегающих районов Воронежской и Сталинградской областей. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. геол.-минералог. наук. Саратов, 1958. 19 с. (Сарат. ун-т).

2867. **Богданов Г. Я.** Некоторые особенности режима грунтовых вод засушливой равнины Заволжья в районе лимана Тажи.—Труды Моск. геологоразвед. ин-та, т. 35, 1959, с. 45—52.

2868. **Буцура В. В.** Некоторые данные и вопросы гидрогеологии Зап. Казахстана. — За недра Волго-Прикаспия, вып. 3, 1937, с. 211—232.

2869. **Васильев В. С.** Гидрогеологические исследования в районе озера Челкар. [Зап.-Казахстанская область].—Учен. записки Сарат. ун-та, т. 13, вып. 2, 1935, с. 31—42.

2870. **Васильевский М. М.** Схэма основного гидрогеологического районирования Европейской части СССР.—Советская геология, т. 8, № 8—9, 1938, с. 9—18, карты.

2871. **Гаврилов М.** Описание Калмыцкой степи Астраханской губернии в гидрогеологическом отношении, составленное по данным обследования 1910 г. Астрахань, 1910. 102 с., табл., карты.

2872. **Гармонов И. В.** Грунтовые воды степных и лесостепных районов Европейской части СССР и их гидрохимическая зональность. М., изд. АН СССР, 1958. 230 с., с карт. (Труды Лаборатории гидрогеол. проблем. Т. 17).—Библ.: с. 219—227.

2873. **Голынец Ф. Ф.** Гидрогеологическое исследование правобережной части Хоперского округа.—Известия Нижне-Волжского ин-та краеведения, т. 3, 1929 (Саратов), с. 67—72.

2874. **Гуркина Н. Ф.** Режим грунтовых вод в районах междуречья Узеней и Причижинской равнины сезеро-восточной части Прикаспийской низменности.—Труды Моск. геологоразвед. ин-та, т. 32, 1958, с. 76—87.

2875. **Додолина В. Т.** К характеристике грунтовых и паводковых вод в Городищенском районе Сталинградской области. — Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 47, 1959, с. 235—240.

2876. **Духанина В. И.** Карта грунтовых вод Европейской

части СССР в масштабе 1:1 500 000 и новая схема зональности грунтовых вод на Русской равнине.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 9. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 240—248.

2877. **Жегалов В. К.** Геология и гидрогеология области ирригации Заволжья.—В кн.: Ирригация Заволжья. Т. 1. М., 1936, с. 29—63.

2878. ***Земятченский П.** Бузулукский бор в геологическом и гидрогеологическом отношении с кратким обзором почвенных типов.—Труды опытно-лесничества, вып. 2, 1904, с. 1—39.

2879. **Каменский Г. Н.** Вопросы гидрохимического режима районов оросительных систем Прикаспийской низменности.—Известия Акад. наук СССР. Серия геол., 1952, № 1, с. 6—16.

2880. **Каменский Г. Н.** Геологическое строение южной части Общего Сырта и ее геоструктурные подразделения как основа гидрогеологического районирования. — Труды Моск. геологоразвед. ин-та, т. 24, 1949, с. 3—25.

2881. **Камышева-Елпатьевская В. Г.** Гидрогеологический очерк бассейна р. Б. Иргиза—Труды н.-исслед. ин-та геологии Саратов. ун-та, т. 1, вып. 1, 1936, с. 66—103, карт.

2882. **Карта** основных водоносных горизонтов пресных вод Европейской части СССР в масштабе 1:1 500 000 и методика ее составления. — В кн.: Тезисы докладов 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Секция подземных вод и проблем подземного питания рек. Л., 1957, с. 36—38. — Авт.: В. И. Духанина, Л. П. Нелюбов, Н. П. Родионов, Я. А. Сыроквашина.

2883. **Кондратьев А. В.** Подземные воды [Куйбышевской обл.]. — В сб.: Природа Куйбыш. обл. Куйбышев, 1951, с. 59—75.

2884. **Коптелова С. Н.** Геологическое и гидрогеологическое описание листа L-38-VII (Западные пределы Ергеней).—Известия Главн. упр. геол. фондов, вып. 5, 1948, с. 21—22.

2885. **Костяков А. Н., Фаворин Н. Н., Аверьянов С. Ф.** Влияние оросительных систем на режим грунтовых вод. Сб. 1. М., изд. АН СССР, 1956. 451 с., с черт.—Библ.: 213 назв.

2886. **Куделин Б. И.** К вопросу о значении геоструктурного и гидрогеологического анализа при изучении водного баланса регионов.—Учен. записки (Моск. ун-т), вып. 176, 1956, с. 195—220.

2887. **Кузин В. Н.** Гидрогеологический очерк дельты Волги. Труды Гос. океаногр. ин-та, вып. 18, 1951, с. 249—76.

2888. **Кузин В. Н.** О подземных водах Нижнего Поволжья.—Научный ежегодник за 1955 г. (Сарат. ун-т), Отд. оттиск, отдел 5. Саратов, 1958, с. 19—22.

2889. **Кузин В. Н.** Опытные гидрогеологические исследования на Савинском орошаемом участке.—Труды н.-исслед. ин-та геологии Саратов. ун-та, т. 2, вып. 2—3, 1938, [1939], с. 205—225, план.

2890. **Кузин В. Н.** Режим грунтовых вод поймы Волго-Ахтубы.—Труды н.-исслед. ин-та геологии Саратов. ун-та, т. 2, вып. 2—3, 1938 [1939], с. 158—203.

2891. **Ланге О. К., Якушова А. Ф. и Лебедева Н. Б.** Гидрогеологические условия Доно-Сало-Манычского междуречья.—Вестник Моск. ун-та, Серия физ.-матем. и естеств. наук, 1949, № 11, с. 157—169.

2892. **Мазарович А. Н.** Подземные воды Заволжья. — В кн.: Водные богатства недр земли на службу соц. строительству. (1-й Всесоюз. гидрогеол. съезд). Сб. 3. М.-Л., ОНТИ, 1933, с. 34—37.

2893. ***Мартынов И. Ф.** Сравнительная характеристика жесткости рек Европейской части СССР. М.-Л., 1944. 54 с., карта. (Труды н.-исслед. учреждений гидрометслужбы. Серия 4, вып. 24).

2894. **Можаровский Б. А.** Геологическое и гидрогеологическое описание разведанных створов плотин, проектируемых на Нижней Волге.—Труды н.-исслед. ин-та геологии Саратов. ун-та, т. 1, вып. 1, 1936, с. 193—244.

2895. **Можаровский Б. А.** Гидрогеологический очерк территории ирригации Заволжья. — В кн.: Проект орошения Южного Заволжья (Нижне-Волгопроект). М., 1933, с. 42—47.

2896. **Можаровский Б. А.** Краткая характеристика геологических и гидрогеологических условий Заволжской степи к югу и юго-востоку от р. Еруслана.—В кн.: Ирригация Заволжья. (Проект машинного орошения на основе Камышинск. плотины). М.—Л., Сельхозгиз, 1932, с. 28—29.

2897. **Можаровский Б. А.** Краткий гидрогеологический очерк северо-западной части Валуйской орошаемой опытной станции.—Труды Нижн.-Волжск. о-ва краеведения, 1930, вып. 37. Геолог. сборник, с. 17—22, карта.

2898. **Можаровский Б. А.** Краткий обзор работ по гидрогеологическому обследованию Нижне-Волжской области за время с 1923 г. по 1926 г.—Известия Краевед. ин-та изучения Южно-Волжск. обл. при Саратов. ун-те, т. 1, 1926, с. 7—11.

2899. **Мусяенко И. Д.** Изменение гидрогеологических характеристик нерусловыми водохранилищами.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 9. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 296—303.

2900. ***Нифантов А.** Гидрогеологические исследования в Среднем и Нижнем Поволжье. — Гидролог. вестник, 1915, № 3, с. 62—63.

2901. **Нифантов А.** Гидрогеологические исследования в Среднем и южном Поволжье изыскательными партиями Отдела земельных улучшений. — С.-х. вестник Юго-Востока, 1914, № 20, с. 3—4.

2902. **Первакова В. И.** К вопросу гидрогеологического районирования Автономной Калмыцкой республики.—Труды

н.-исслед. ин-та геологии Сарат. ун-та, т. 2, вып. 2—3, 1939, с. 226—246, табл., карта.

2903. **Плюснин И. И.** Гидрогеологические условия верхней части долины р. Торгун.—Учен. записки Сарат. ун-та, т. 1(14). Серия геол.-почв., вып. 1, 1937, с. 29—42.

2904. ***Православлев П.** Гидрогеологические условия в области нижнего течения рр. Большого и Малого Узеней. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытат., т. 39—53, вып. 4, 1924, с. 121—134.

2905. **Распопов М. П.** Мелиоративно-гидрогеологическое районирование северной части Прикаспийской низменности—междуречья Волги и Урала.—Материалы Всесоюз. н.-исслед.-геол. ин-та, вып. 20. Гидрогеология, 1956, с. 5—31. — Библ.: 77 назв.

2906. **Распопов М. П.** Районирование подземных вод равнины Европейской части СССР по условиям их стока в реки.—Труды Гос. гидрол. ин-та, вып. 27(81), 1950, с. 5—57, карт.—Библ.: 107 назв.

2907. **Распопов М. П.** Режим и баланс грунтовых вод водораздельной равнины междуречья Волга—Узени в Прикаспийской низменности.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда, Т. 9. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 270—274. См. также в кн.: Тезисы докладов 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Л., 1957, с. 49—50.

2908. **Саваренский Ф. П.** Гидрогеологический очерк Заволжья. — В кн.: Саваренский Ф. П. Избранные сочинения. М.—Л., 1950, с. 48—106.

2909. **Саваренский Ф. П.** Гидрогеологический очерк Заволжья. Южная часть Пугачевского округа и заволжская часть Поволжья. М.—Л., геолог. изд. Гл. геол.-развед. упр., 1931. 61 с., карты, табл. (Труды геол.-развед. упр. ВСНХ СССР, вып. 44).

2910. **Саваренский Ф. П.** Роль лиманов в гидрогеологии Заволжских степей. (Из наблюдений в южной части Новоузенского уезда Сарат. губ.)—В кн.: Саваренский Ф. П. Избранные сочинения. М.-Л., 1950, с. 46—47.

2911. **Сельскохозяйственная** статистика Саратовской губернии, составленная по сведениям, собранным Саратовской комиссией для уравнивания денежных сборов с государственных крестьян. СПб, 1859, 278, 40 с.

О минеральных источниках, с. 55—56 (возле Царицына).

2912. [**Семихатов А. Н.**] [Гидрогеологические обследования в Саратовском уезде в 1920 г.]—Известия геол. комитета, т. 40, № 7, 1921, отчет о сост. и деят.... в 1920 г., с. 393—394.

2913. **Семихатов А. Н.** Подземные воды СССР. Часть 1. Подземные воды Европейской части СССР. М., ОНТИ, 1934. 400 с., схема. (Всесоюз. н.-исслед. ин-т инж.-строит. гидротехн. и инжен. гидрогеол. Союзводстроя, вып. 24).

2914. **Серный источник** в Николаевском уезде. [Самар. губ., село Каменная Сарма]. — Журн. Мин-ва внутр. дел, 1857, часть 22, № 1, отд. 6 (смесь), с. 1—2 (Самар. губ. ведомости).

2915. **Тихонович Н. Н.** Гидрогеологический очерк южной части Новоузенского уезда Самарской губ. — Известия Геол. комитета, т. 27, № 5, ст. 7, 1908, с. 301—381, карты.

2916. **Фролова А. М.** О водоносности Прикаспийской степи в районе Астраханской железной дороги. — Известия Геол. комитета, т. 31, № 2, 1912, с. 199—226, табл.

2917. **Хасаншина Г. З.** Природные условия Западного Казахстана. — В сб.: Западный Казахстан. Геогр. очерки района обводнения в связи со строит. Сталинград. гидроузла. Алма-Ата, 1951, с. 14—37, схема обводнения.

2918. **Шитиков М. Ф.** Гидрогеологические исследования Баскунчакского района. — Труды Главн. геол.-развед. упр. ВСНХ СССР. Ин-т подземных вод, т. 6, 1930, с. 1—31.

Х. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОД

1. Поверхностные воды

2919. **Авдеев В. Н.** (АНОВ) Каптаж Волги.—Вестник землеустр. и переселения, 1929, № 3, с. 77—85, карта.

2920. **Алаторцев Е. К.** Мероприятия колхозов Дергачевского района по комплексному использованию стока. — Труды Энгельсск. опытно-мелиорат. станции (Саратов), вып. 2, 1958, с. 63—73.

Имеются расчеты влияния обработок на сток.

2921. **Александров И. Г.** Камышинский узел и ирригация Заволжья в связи с решением проблем Большой Волги. М.-Л., изд. Нижневолгопроекта, 1934. 47 с.

2922. ***Анчелевич И. Д.** Обвалование в дельте р. Волги. Астрахань, изд. Окр. Зем. упр., 1929. 42 с., черт.

2923. **Балуев А. Н.** Схема рыбохозяйственных мероприятий в Волго-Каспийском районе в связи со строительством волжских гидроэлектростанций.—В кн.: Совещание по проблеме уровня Каспийского моря в г. Астрахани 3—8 сент. 1956 г. Тезисы докладов. М. — Астрахань, 1956, с. 130—136.

2924. **Бовин В. Т. и Дундуков М. Д.** Схема реконструкции Нижней Волги на базе Камышинской плотины при подпорной отметке +32,5.—В кн.: Нижневолгопроект. Вып. 1, М.—Л. 1934, с. 7—17.

2925. **Боскис С. Г., Троцкий М. Н.** Перспективы комплексного использования водноземельных ресурсов бассейна реки Урала. М.—Ташкент, 1934. 269 с.

2926. **Бурдин И.** Водоснабжение Сталинграда.—Хоз-во на новых путях. Сталинград, 1925, № 14, с. 100—108.

2927. **Вейдлик Н. Э.** Электрификация засушливых районов Заволжья в связи с проблемой Волгостроя.—В кн.: Проблемы электрификации СССР. М.—Л., изд. Госплана СССР, 1931, с. 217—218.

2928. **Вендров С. Л., Калинин Г. П.** Ресурсы поверхностных вод СССР, их использование и изучение. Л., 1959. 26 с. (Материалы к 3-му съезду геогр. о-ва Союза ССР).

2929. **Владыченский С. А.** Вопросы мелиорации Волго-Ахтубинской поймы и дельты.—Вестник Моск. ун-та. Серия физ.-матем. и естеств. наук, вып. 3, № 5, 1952, с. 105—112.

2930. **Водное хозяйство Казахстана и перспективы его развития.** Алма-Ата, Казгосиздат, 1940. 144 с., карт.—Авт.: **И. А. Сукачев, Н. Н. Голубенков, В. Л. Ценацевич и А. М. Рыбаков.**

Входит Зап. Казахстан.

2931. **Вознесенский А. Н.** Гидроэнергетические ресурсы СССР и перспективы их использования.—Труды 3-го Всесоюз. гидрол. съезда. Т. 1. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 117—127.

2932. **Вольф М. Б.** Гидроузлы на Волге.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 83, вып. 2, 1951, с. 103—16.

2933. **Воробьев П. И.** Пути освоения малых рек Западного Казахстана. — Народное хоз-во Казахстана, 1940, № 12, с. 33—36.

2934. **Гречка П. В.** Народнохозяйственное значение Волго-Донского гидро-энерготранспортного узла. — Учен. записки (Моск. обл. пед. ин-т), т. 47. Труды кафедр геогр. фак-та, вып. 6, 1956, с. 39—71.

2935. **Григорьев С. В.** Потенциальные энергоресурсы малых рек СССР. М.—Л., 1946. 115 с. (Труды н.-исслед. учрежд. гидрометслужбы. Серия 4, вып. 34).

2936. ***Губанов В.** Использование водного бассейна Урала.—Гидротехн. строительство, 1930, № 2—3, с. 31—33.

2937. **Демин И. В.** Особенности проектирования ирригационных систем Заволжья на местном стоке.—В кн.: Нижне-волгопроект. Вып. 2, М.—Л., 1934, с. 41—63, табл.

2938. **Докучаев В. В.** Способы упорядочения водного хозяйства в степях России. — В кн.: Классики русской агрономии в борьбе с засухой. М., 1951, с. 93—109.

2939. **Доскач А. Г., Ларин И. В. и Левина Ф. Я.** Пути улучшения хозяйственного освоения области бессточных рек Прикаспийской низменности.—В сб.: Сообщения Комплексной научной экспедиции по вопросам полезащитных лесоразведений АН СССР. Вып. 1. М., 1952, с. 90—100.

2940. **Драчев С. М.** Водохранилища и каналы как источники хозяйственно-питьевого водоснабжения. М., Медгиз, 1956. 256 с., с илл. — Библ.: с. 248—255.

2941. **Дундуков М. Д.** Основные элементы схемы реконструкции Нижней Волги на базе Камышйинской плотины при подпорной отметке +30 м.—В сб.: Нижневолгопроект. Вып. 3. М.—Л., 1935, с. 3—14.

2942. ***Емельянов В. Н.** Проблема Большой Волги и Волгодона. Доклад в Госплане изобретателя Емельянова о «Большой Волге» и его возражения на проекты «Волгострой» и «Большая Волга» проф. Чаплыгина с инж. Никольским и на проект «Каптаж Волги» инженера Авдеева (Анова). Сызрань, 1931. 21 с.

2943. ***Ефимович П.** Илек как источник водоснабжения.— Гидротехн. строительство, 1930, № 2—3, с. 9—10.

2944. **Журавский В.** Перспективы мелиорации в Ергени-Сарпинском районе Калмобласти.— Мелиоративное дело, 1930, № 10—11, с. 37—44.

2945. **Использование** талых вод для лиманного орошения и накопления влаги на полях засушливых районов Юго-Востока. М., 1959. 34 с.—Авт.: Е. Г. Петров, А. А. Черных, Е. К. Алаторцев.

2946. **Кабанов П. Г.** Использование зимних осадков и вод местного стока.—В кн.: Основы земледелия. Саратов, 1955, с. 106—119.

2947. **Кавказский Н.** Состояние и перспективы водоснабжения Сталинграда.—Нижн. Поволжье, 1931, № 5—6, с. 112—117.

2948. **Казакевич П.** Гидрографические сведения о Волге; о судах, могущих беспрепятственно плавать из Невы в Каспийское море.—Морской сборник, ч. 50, № 12, 1860, с. 63—69.

2949. **Климов Н. Д.** Комплексное использование рек Сталинградской области.—В кн.: Научная конференция по изучению производ. сил Нижн. Поволжья. Тезисы докладов. Вып. 5. Саратов, 1941, с. 54—57.

2950. **Корчагин В. А.** Задержание снега и талых вод на полях. Куйбышев, Кн. изд. 1958. 21 с.

2951. **Костяков А. Н.** Орошение в степных и лесостепных районах Европейской части СССР.— Лес и степь, 1949, № 1, с. 41—45. Доклады Акад. с.-х. наук им. Ленина, 1949, № 6, с. 90—97.

2952. **Кузнецов И. А.** Методика комплексного водохозяйственного освоения малых рек в засушливых областях Европейской части СССР. М., Главводхоз, 1948. 155 с.

Освоение водных ресурсов бассейна р. Большой Ирғиз с. 91—149.

2953. **Кузнецов И. А., Шендриков Г. Л.** Волго-Ахтубинская пойма. М., Госкультпросветиздат, 1954. 20 с., с илл. (Всес. с.-х. выставка).

2954. **Курганский А. Г. и Базилевич Н. И.** К проблеме орошения и обводнения Прикаспийской низменности.—Почвоведение, 1951, № 1, с. 6—15, карта.

2955. Курченко И. Е. Комплексное использование вод местного стока в Южном Поволжье.—Сельское хоз-во Поволжья, 1959, № 11, с. 41—45.

2956. Кушнир М. Г. Характеристика вод в проблеме водоснабжения промышленности и транспорта Урало-Эмбенской области.—В кн.: Большая Эмба. Т. 2. М.—Л., 1938, с. 9—31 (Труды Казах. филиала АН СССР, вып. 11).

2957. Ларионов А. Г. Система мероприятий по накоплению и использованию влаги в Старо-Полтавском районе. [Сталингр. обл.]—Сельское хоз-во Поволжья, 1957, № 2, с. 20—23.

2958. *Левин К. Борьба с маловодностью в области полупустыни и участие в ней Новоузенского земства.—Водное дело, 1909, № 2, с. 25—28.

2959. Лиманное орошение. Под ред. Е. Г. Петрова. М., 1954. 71 с. Авт.: И. А. Кузник, А. Г. Ларионов, В. А. Соловьев, А. А. Черных.

2960. Матлин Г. М. Некоторые вопросы речной гидрологии в связи с великими стройками коммунизма.—В кн.: Вопросы географии. Сб. 26, 1951. Гидрология. М., 1951, с. 5—66.

2961. Миллер-Шульга А. А. О территориальном перераспределении водных ресурсов.—В кн.: Энергетические ресурсы СССР. Т. 2. М., изд. АН СССР, 1938, с. 277—312, с карт.

2962. Мурзалиев Г. Д. Об использовании местного стока в зоне командования Сталинградского канала.—Вестник Акад. наук Казах. ССР, 1952, № 6, с. 85—89.

2963. Никифоров Я. Ход работы по Большой Волге.—Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 128 (Хроникальная заметка).

2964. Палимпсестов Об устройстве водохранилищ в степях юга России.—Записки О-ва с.-х. Южной России, 1867, № 1—4, с. 1—224.

2965. Петриченко В. Т. Гидроэнергетические ресурсы.—В кн.: Атлас энергетич. ресурсов СССР. Т. 2, вып. 9, 1933. Нижневолжский край, с. 26—31.

2966. Петров Е. Г. Использование вод местного стока и лиманное орошение в засушливых районах.—Земледелие, 1957, № 9, с. 10—20, с карт.

Дергачевский р-н Саратовской обл.

2967. Петров Е. Г. Использование стока талых вод в сельском хозяйстве степной зоны.—В кн.: Обводнение пастбищ. М., 1958, с. 74—81.

2968. Петров Е. Г. Проблема использования местного стока талых вод в сельском хозяйстве засушливых районов.—Гидротехника и мелиорация, 1956, № 11, с. 3—14.

2969. Петров Е. Г., Черных А. А. и Алаторцев Е. К. Мероприятия по использованию стока талых вод в сельском хозяйстве степной зоны. (Из практики Дергачевской МТС).—

Труды Всесоюз. н.-исслед. ин-та гидротехники и мелиорации, т. 32, 1959, с. 29—35.

2970. **Пиковер С.** Максимальное использование местных вод и Урала для целей ирригации Заволжья.—Нижн. Поволжье, 1929, № 7, с. 38—45.

2971. **Плакида М. Э.** Некоторые вопросы портостроения на волжских водохранилищах.—Речной транспорт, 1951, № 6, с. 36—37.

2972. **Пон В.** Энергетические ресурсы Сталинградской губернии.—Хоз-во на новых путях. Сталинград, 1928, № 5, с. 63—71.

Использование энергии рек и ветра.

2973. **Попов В.** Проблема водного хозяйства на Юго-Востоке и пути хозяйственного возрождения этого района.—В сб.: Орошение Юго-Востока. М., 1921, с. 43—72.

2974. **Постановление СНК СССР и ЦК ВКП(б)** о строительстве электростанций на Волге.—Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 125.

2975. **Пузыревский Н. П.** Водное соединение рек Волги и Дона. Исторические, экономические и технические сведения, изыскания 1910 года и проект соединительного канала в месте наибольшего сближения названных рек. Отчет СПб., 1912. XXVII. 394 с., карты (Материалы для описания русских рек. Вып. 35).

2976. **Райхенберг М.** Волго-Дон.—Наша страна, 1939, № 10—11, с. 29—35, с илл.

2977. **Роде А. А.** Водный режим почв и его типы.—Труды 3-го Всес. гидр. съезда. Т. 9. Л., Гидрометеиздат, 1959, с. 154—159. См. также: Почвоведение 1956, № 4, с. 1—23.

2978. **Сапиро Д. М.** Великие преобразования. Что дадут Саратовской области сталинские стройки коммунизма на Волге. Саратов, Облгиз, 1952. 88 с., с илл.

2979. **Соловьев В. А.** Опыт разработки и внедрения механизированных приемов удержания талых вод на пашне в Заволжье. — Труды Энгельсск. опытно-мелиор. станции ВНИИГиМ (Саратов), вып. 2, 1958, с. 22—32.

2980. **Сперанский Н. Н.** Волжская проблема.—Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 73—77.

2981. **Способы** использования талых вод в сельском хозяйстве Саратовской области. Саратов, Кн. изд, 1958. 87 с., карт. Авт.: Е. Петров, А. Черных, Е. Алаторцев, З. Сыромятникова.

2982. **Сумакова Н. С.** Новый способ задержания талых, дождевых вод и снега (Микролиманы). —Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 42, 1959, с. 251—255.

2983. **Схема** реконструкции Волги. М., издание Гидроэлектропроекта, 1934. 174 с., карты. (Всесоюз. трест по проект. гидроэлектростанций).

2984. *Тарасов В. Волго-Каспийский порт-канал.—Водный транспорт, 1925, № 7, с. 455—459, 1 карта

2985. Тимонов В. Е. Саратовская речная проблема.—Транспорт и хоз-во, 1928, № 4, с. 81—93.

2986. Троицкий А. А. Комплексное использование вод местного поверхностного стока.—Труды Саратов. ин-та механиз. с.-х., вып. 11, ч. 2, 1957, с. 146—148.

2987. Троицкий А. А. Принципы и методы комплексного использования вод поверхностного местного стока в Саратовской области.—Труды Саратов. ин-та механиз. с.-х., вып. 11, ч. 2, 1957, с. 149—158.

2988. Филимонов И. И. К использованию вод р. Большого Узенья для орошения в Новоузенском уезде.—С.-х. вестник Юго-Востока, 1914, № 1, с. 11—15.

2989. Филиппов Г. К. Перспективы орошения земель Саратовской области на местном стоке.—В кн.: Научная конференция по изучению и развитию производительных сил Нижнего Поволжья. Тезисы докладов. Вып. 5. Саратов, 1941, с. 47—49.

2990. *Чаплыгин А. В. Волга как источник энергии — Средне-Волжский край. М.—Самара, 1930, с. 99—114, карты, в прилож.—список районов.

2991. Чаплыгин А. В. «Волгострой». Самара, 1929. 16 с., граф., карта. (Проблема использования гидроэлектрической энергии р. Волги у Самарской Луки).

2992. Чаплыгин А. В. Ирригация Заволжья.—Нижн. Поволжье, 1928, № 7, с. 63—88; 1929, № 4, с. 29—48. См. также: Бюл. Нижн.-Волжск. произв. сектора по землеустр., мелиор., геодезии, 1928, № 3, с. 18—53.

Имеются ориентировочные данные о стоке рек Заволжья и Волги.

2993. Чаплыгин А. В. О Волжском гидростроительстве. (Проблема Большой Волги).—Метеоролог. вестник, 1933, № 3—4, с. 78—82.

2994. Чаплыгин А. В. Проблемы водного хозяйства р. Волги.—В кн.: Комплексные водохозяйственные проблемы СССР. Материалы к Всесоюз. конференции, ч. 1. М.—Л., 1932, с. 35—60.

2995. Черных А. А., Алаторцев Е. К. Комплексное использование стока в колхозе имени Калинина Саратовской области.—Гидротехника и мелиорация, 1957, № 6, с. 3—10.

2996. Черных А. А. и Алаторцев Е. К. Опыт использования вод местного стока в колхозах зоны Дергачевской МТС.—Сельское хоз-во Поволжья, 1957, № 1, с. 22—25.

2997. Чугунов Ф. С. Некоторые черты водопользования в южной части Астраханской губернии. Саратов, 1928. 14 с. (Поволжск. обл. опытно-мелиорат. станция, вып. 6).

2998. Шафрановский К. И. Ивановский канал и два пла-

на Иван-озера XVIII века [Канал Волга-Дон].—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 89, вып. 5, 1957, с. 473—481, план.

2999. **Шафрановский К. И.** Проекты каналов Волга-Дон на русских картах, напечатанных в первой половине XVIII века.—Известия Всесоюз. геогр. о-ва, т. 83, вып. 6, 1951, с. 629—32.

3000. **Шлифштейн Е.** К вопросу о Волго-Донском канале и его значении для Нижнего Поволжья.—Нижн. Поволжье, 1925, № 3, с. 12—21.

3001. **Шубин В. Ф. и Федорченко Т. П.** Аршань-Зельмень. [Сталингр. обл. оросительная система].—Природа, 1955, № 1, с. 95—98, карта.

Имеются гидролог. данные (осадки, испарение, сток) для этого района.

3002. **Шубин И. А.** Волга и Волжское судоходство. (История, развитие и современное состояние судоходства и судостроения). М., Транспечать, 1927. XIX, 908 с. табл., рис. (Центр. правление речных гос. пароходств).

3003. **Энергетика Казахстана.** Алма-Ата, 1958. 223 с., карты. (АН Казах. ССР Ин-т энергетики).—Авт.: Н. С. Қалачев, С. Я. Майзель, А. Б. Резняков, Ш. Ч. Чокин.

Водноэнергетические ресурсы (Урал, Эмба), с. 57—81. Ветроэнергетические ресурсы, с. 82—88. Западный энергетич. район Казахстана, с. 182—187.

2. Грунтовые воды

3004. **Арнольдов В. А.** О грунтовых водах у Саратова и водоснабжение ими.—Сарат. вестник здравоохранения, т. 2, № 5—8, 1921, с. 51—60.

3005. **Артемов В. И.** Условия водоснабжения и обводнения сельскохозяйственных районов Саратовской области. Саратов, 1958. 42 с., схем. карта.

3006. **Буцура В. В.** Геология г. Уральска и коммунальное водоснабжение.—За недра Волго-Прикаспия, 1936, № 3—4, с. 29—36.

3007. **В заволжских степях** найдена мягкая питьевая вода.—Нижн. Поволжье, 1929, № 1, с. 151.

3008. **Вадиковская Ю. В.** Водоснабжение в Калмыцкой области.—Труды Секции сельск. водоснабжения. М., изд. Постоян. бюро водопроводн. и сан.-техн. съездов, 1927, с. 126—135.

3009. **Велихов А. Н.** Водоснабжение ст. Эльтон Астраханской линии Ряз.-Уральской жел. дор.—В кн.: Труды 2-го Всесоюз. водопров. и сан.-техн. съезда в г. Харькове 1927 г. Секция водоснабжения на транспорте. М., 1931, № 6, 88—91.

3010. **Винокуров А. Н. и Филатов В. П.** Еще к вопросу о

снабжении г. Оренбурга грунтовой водой. — Известия Оренбургск. отд. Русск. геогр. о-ва, вып. 25, 1916, с. 61—69.

Приведены данные о водоносных горизонтах и анализ воды.

3011. **Винокуров А. Н., Соколов Д. Н. и Дегтяров И. К.** К вопросу о снабжении г. Оренбурга грунтовой водой.—Известия Оренбургск. отд. Русск. геогр. о-ва, вып. 24, 1914, с. 36—51.

3012. **Водоснабжение г. Яшкүля** [Калмыцкая обл.]—Труды Саратов. краев. н.-исслед. сан.-гигиены ин-та, вып. 1, 1935, с. 60—81.—Авт.: С. Г. Герман, Г. А. Абрамович, А. И. Попова и А. П. Спирина.

3013. **Голынец Ф. Ф.** О возможности получения искусственных грунтовых вод в Ергенях. (К вопросу о воде для г. Элисты). Элиста, изд. о-ва краевед., 1930. 16 с.

3014. **Димо Н. А.** К вопросу о водоснабжении психиатрической колонии Саратовского губ. земства в связи с происхождением и качеством воды нижнего водоносного горизонта. (С геологич. профилем местности). Доклад Саратовской губ. земской управе. Саратов, 1909. 25 с.

3015. **Жутеев С. А.** К вопросу водоснабжения совхоза «Красный партизан» Саратовской области.—Учен. записки Саратов. ун-та, т. 15, вып. 2, 1940, с. 119—127.

Гидрогеологическая характеристика источника.

3016. ***Иванов В. Ф.** Водоснабжение г. Камышина грунтовой водой. Киев, 1915. 75 с., табл., рис.

3017. **Изотова А. В. и Соколова А. В.** К вопросу о колодезном водоснабжении г. Саратова.—Сарат. вестник здравоохранения, 1925, № 1—2, с. 118—119.

3018. **Кулаков Н. В.** К вопросу о водоснабжении подземными водами Саратовского Заволжья.—Учен. записки Саратов. ун-та, т. 65, 1959, с. 205—207.

3019. **Кулаков Н. В.** Методика поисков подземных вод для целей водоснабжения в Заволжье.—Научный ежегодник за 1954 г. (Сарат. ун-т). Саратов, 1955, с. 404—406.

3020. **Кулаков Н. В.** Перспективы водоснабжения подземными водами Ворошиловского, Татищевского и Вязовского районов Саратовской области.—Научный ежегодник за 1955 г. (Сарат. ун-т). Отд. оттиск, отд. 6. Саратов, 1959, с. 30—32.

3021. **Лавров Е. Н.** Отчет об изысканиях грунтовой воды для снабжения ею колонии Психиатрической лечебницы Саратовского губ. земства. Саратов, 1909. 57 с., 7 л. прил. (Доклад Саратов. губ. земскому собранию 1909 г.).

3022. **Мехлис И. З.** Источник для снабжения гор. Камышина хорошей питьевой водой. Докладная записка. Камышин, 1911. 34 с.

3023. **Миклухо-Маклай М. Н.** Разведка на пресную воду в

Астраханской степи.—Труды Первого Всероссийск. Гидрол. съезда в Ленингр. 7—14 мая 1924 г. Л., 1925, с., 271—72.

3024. **Можаровский Б. А.** Гидрогеологический обзор и заключение по вопросу об устройстве водоснабжения г. Элисты.—Труды Нижн.-Волжск. о-ва краевед. Геол. сборн., вып. 37, 1930, с. 3—13.

3025. [**Никитин С. Н.**] [О возможности получения артезианской воды близ с. Екатериновки. Аткарску.]. — Известия Геол. комитета, т. 12, № 5, 1893, проток., с. 68—69.

3026. [**Никитин С. Н.**] [О возможности получения артезианской воды в г. Балашове].—Известия Геол. комитета, т. 17, № 6, 1898, проток., с. 81—82.

3027. **Николаевский А. П.** Хвалыньские источники пресных вод и водоснабжение Хвалынска.—Медиц. обзор. Нижн. Поволжья. Астрахань, 1929, № 5—6, с. 74—82.

3028. [О возможности получения артезианской воды в Гайсинской оброчной статье Новоузенского уезда Самар. губ.].—Известия Геол. комитета, т. 22, № 5, 1903, проток., с. 47—48.

3029. [О возможности получения артезианской воды в северной части Хвалынского у.].—Известия Геол. комитета, т. 27, № 4, 1908, проток., с. 93—94.

3030. ***Оппок С.** Водоснабжение селений Саратов. губ. — Коммун. жизнь. Саратов, 1923, № 1, с. 26—27.

3031. **Румянцев В. А.** О сельском водоснабжении в Саратов. области.—Водоснабжение и сан. техника, 1941, № 2, с. 60—62.

3032. **Устройство** артезианского колодца на станции Анисовка Самарской губ.—Труды Бюро исследов. почвы инж. С. Г. Войслава, 1888—1896 гг. СПб., 1896, отд. 1, с. 25.

3033. **Чувелев А. Н. и Александров В. В.** Водоносность и водоснабжение Озинского промышленного района.—За недра Волго-Прикаспия Саратов, 1940, с. 121—133, карты.

3034. **Шереметев П. Н.** Из области чудесного. [Способы отыскания воды].—Вестник Ряз.-Урал. жел. дор., 1914, № 42, с. 904—6.

3035. ***Штукенберг А.** Питьевые колодцы г. Оренбурга и возможность загрязнения воды в них колодцами, поглощающими жидкие отбросы города.—Известия Оренбург. отд. Русск. геогр. о-ва, вып. 21, Оренбург, 1909 г.

3036. **Шустерман И. Б.** Водоснабжение г. Аткарска.—Сарат. вестник здравоохранения, 1924, № 3, с. 68—75.

3037. **Яковлев Д. И.** К вопросу об условиях водоснабжения целинных и залежных земель Северного Казахстана. (Автореф. доклада).—Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, отд. геол., т. 30, вып. 4, 1955, с. 115—117.

Общие данные, включающие и Зап. Казахстан.

3. Качество питьевых и канализационных вод

3038. **Арнольд В. А.** О водоснабжении в Поволжских городах и селениях. (Автореферат).—Труды 2-го Поволж. научн. съезда врачей в г. Саратове. Саратов, 1927, с. 173—175.

3039. **Бактериологическое исследование воды фильтров Сарат. водопровода.**—Известия Сарат. гор. думы, 1907, № 5, ноябрь-дек., отд. 2, с. 679—81.

3040. **Балыклейский А. И.** О водоснабжении г. Астрахани и загрязнении ее питьевых вод. Астраханский водопровод в прошлом и настоящем.—Известия о-ва Астраханск. врачей, 1913, № 3, прил., с. 135—158.

3041. **Водоснабжение** в Саратовской губ. в санитарном отношении. Саратов, изд. Сарат. губ. зем. управы.

Вып. 1. Розанов С. П. Петровский уезд. 114 с., 1912.

Вып. 2. Козлов П. М. Вольский уезд. 152 с., 1912.

Вып. 3. Забалуев В. Е. Царицынский уезд. 263 с., 1913.

Вып. 4. Фелицын Д. Д. Камышинский уезд. 273 с., 1913.

Вып. 5. Никольский В. Н. Кузнецкий уезд. 316 с., 1914.

Вып. 6. Добрейцер И. А. и Усольский Г. А. Хвалынский уезд. 168 с., 1914.

Вып. 7. Копытов В. Т. Балашовский уезд. 339 с., 1914.

Вып. 8. Ильин А. М. Сердобский уезд. 113 с., 1914.

3042. **Гордеев А. О.** О работе фильтровальной станции Сталинградского водопровода и вновь установленных на ней фильтрах.—Хоз-во на новых путях. Сталинград, 1926, № 6—7, с. 55—64.

3043. **Забалуев В. Е.** Водоснабжение в санитарном отношении и меры его улучшения.—Труды 10-го съезда земских врачей и председ. земских управ. Сарат. губ. с 2 по 12 мая 1913 г., т. 2, с. 45—93.

3044. **Изотова А. В.** К вопросу о колебании качеств воды в колодцах. [Исследования в пригороде Саратова].—Сарат. вестник здравоохранения, 1924, № 9—12, с. 122—127.

3045. **Ильинов** Водоснабжение г. Новоузенска в санитарном отношении.—Сарат. вестник здравоохранения, 1928, № 6—7, с. 96—100.

3046. ***Кац Я.** Водоснабжение в Саратовской губ. в санитарном отношении. — Обществ. врач., вып. 3. М., 1914, с. 349—354.

3047. **Когин К. В.** К вопросу о проведении зоны санитарной охраны водоснабжения Сталинграда.—Вестник здравоохранения Нижн.-Волжск. края, 1929, № 9—10, с. 56—62.

3048. ***Лавров Е. Н.** Грунтовое водоснабжение и биологическая очистка сточных вод Психиатрической колонии Сарат. губ. земства. Саратов, 1915. 159 с., табл., фото.

3049. **Лаговский А.** Об озонировании воды Саратовского водопровода.—Известия Сарат. гор. думы, 1907, № 5, ноябрь-дек., отд. 6, с. 695—711.

3050. **Ларин И.** Отчет об исследовании воды для питья частей войск, расположенных в г. Астрахани и Астраханского местного лазарета в 1895 г.—Военно-медицин. журнал, т. 188, кн. 1, 1897, с. 281—328.

3051. **Навроцкий Г. Н.** Канализация и очистка сточных вод в гор. Саратове.—Сарат. вестник здравоохранения, 1925, № 7—8, с. 134—138; № 9—12, с. 37—43.

3052. **Никольский В. Н.** Кузнецкий уезд.—В сб.: Водоснабжение в Сарат. губ. в санит. отношении, вып. 5, 1914, с. 1—316. Климат, с. 16—20. Описание источников водоснабжения (реки, пруды, озера, родники, колодцы).

3053. **Озеров С. А.** [Анализ воды реки Хопра и водопроводной в г. Балашове].—Сан. техника, 1927, № 3, с. 83—85.

3054. **Папкова Л. А. и Попов Н. А.** Опыт хлорирования питьевой воды в бассейнах-хранилищах г. Элисты [Калмыцкая обл.].—Труды Сарат. краев. н.-исслед. сан.гигиены ин-та. 1935, вып. 1, с. 82—89.

3055. **Полякова А. С.** Санитарные задания к организации водоснабжения в некоторых населенных пунктах Саратовской области.—В кн.: Сарат. гос. мед. ин-т. 20 Научная сессия. Сент. 1953 г. Тезисы автореф. Саратов, 1953, с. 338—339.

3056. **Полякова Е. Г.** Гигиеническая оценка различных типов водоисточников в условиях сельских населенных мест Саратов. области. Автореф. дисс. на соиск. учен. степ. канд. мед. наук. Саратов, 1955. 10 с. (Сарат. мед. ин-т).

3057. **Расолова В. П. и Горяинова Н. В.** Санитарная характеристика сточных вод, сбрасываемых в реку Волгу канализацией г. Саратова.—В кн.: Аннотации работ ин-та за 1949 г. (Сарат. сан.-гигиен. ин-т), 1951, с. 5—6.

3058. **Сведения** о результатах исследований воды фильтров Саратовского городского водопровода за февраль, март 1911 г.—Известия Сарат. гор. думы, 1911, февр., отд. 2, с. 25; март, с. 13.

3059. **Семенов К. К.** К вопросу об озонировании воды городского водопровода. [Саратов]. Вестник Сарат. отд. Русск. технич. о-ва, 1908, № 1, с. 30—35.

3060. ***Соколов В. Д.** Работа по исследованию водоснабжения в селениях Петровского уезда Саратовской губернии в 1910 г. (Предварит. отчет). М., 1910. 22 с.

3061. **Соображения** о водоснабжении станций Покровско-Уральской жел. дороги. — Труды Бюро исследований почвы инж. С. Г. Войслава, 1888—1896 гг. СПб., 1896, отд. 2, приб. № 9, с. 53—56.

3062. **Фрид И. Г.** К вопросу об осветлении воды в горизонтальных отстойниках. — Труды Сарат. обл. н.-исслед. сан.-гигиен. ин-та, вып. 2. Саратов, 1937, с. 3—20.

Саратовская фильтровальная станция.

3063. **Шапиро А. М.** Гигиена воды и Саратовские фильтры.

(Доклад о бактериологическом исследовании действия саратовских фильтров на очистку водопроводной воды). — Вестник Саратов. отд. Русск. техн. о-ва, 1900, № 20, с. 345—355; № 21, с. 370—79; № 22, с. 389—99 и отд. оттиск.

3064. **Штауб К. И.** К вопросу о механическом осветлении или о биологическом обезвреживании канализационных вод г. Саратова и спуске их в реку Волгу. Саратов, 1910. 50 с.

3065. **Штауб К. И.** Обезвреживание городских отбросов, сооружение биологических станций для очистки сточных и Kloачных вод. Саратов, 1910. 186 с.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

авторов, редакторов и заглавий работ, авторы которых не указаны.

- А. К. 1944
 А. Л. 2351
 Абальян Т. С. 967
 Абрамова Е. И. 12, 43
 Абрамова М. М. 476
 Абрамович Г. А. 2149, 3012
 Абрамович Д. И. 2150
 Абрамович К. Г. 623
 Авдеев В. Н. (Анов) 2919, 2942
 Аверкиев М. С. 231, 232
 Аверьянов С. Ф. 2885
 Аверьянова Г. А. 2352
 Авксентьева Г. М. 702.
 Агафонова А. Ф. 2800
 Агринский К. Ф. 108, 119, 1199, 1401
 Агроклиматические и водные ресурсы районов... 1085, 1086
 Агроклиматический справочник по Куйбышевской области 201
 Агроклиматический справочник по Пензенской области 202
 Агроклиматический справочник по Саратовской области 203.
 Агролесомелиорация 994
 Агролесомелиорация в орошаемом Заволжье 993
 Агрометеорологическая характеристика условий произрастания с.-х. культур 1087
 Агупов А. В. 1945, 2564
 Адамов П. 272, 792, 2097
 Адамов П. Н. 1356
 Алаторцев Е. 1225, 2981
 Алаторцев Е. К. 2920, 2945, 2969, 2995, 2996
 Алевин О. А. 1552, 1679, 1680, 2098, 2151—2153, 2369, 2652—2654
 Александров Б. К. 2291
 Александров В. В. 2864, 3033
 Александров И. Г. 827, 2135, 2921
 Алексеев 2424
 Алексеев Г. А. 548, 1711, 2445—2448, 2470
 Алексеева К. И. 1725, 2569
 Алексеевская Н. К. 635, 956
 Алехин Ю. М. 2502.
 Алешечкина Е. М. 1327
 Алешина Г. И. 549
 Алисов Б. П. 764, 793
 Алифанова Т. И. 2737, 2801, 2802
 Алпатьев А. М. 1254—1259, 1088, 1089
 Алтунин В. Ф. 2370
 Альбенский А. В. 994
 Альбом гидрографических характеристик речных бассейнов... 1553
 Альтберг В. Я. 2154
 Аммосова Н. А. 1946, 1947
 Анализ зон осадков из фронтальных облаков слоистых форм... 549
 Ананьева С. В. 636
 Анапольская Л. Е. 355, 1696, 1697
 Андреев Н. К. 13
 Андреев Ю. Н. 43, 624, 625
 Андреева Е. В. 2099—2101
 Андреянов В. Г. 1580, 2449, 2565, 2566
 Андрианов М. С. 273, 1260
 Андросова Т. П. 1074
 Андрущенко О. Н. 921, 1681
 Аникин В. А. 1948
 Аннинская Е. К. 274, 1356
 Антимонов В. М. 120

- Антипов-Каратаев И. Н. 893, 2738
 Антонов В. С. 275, 276
 Анчелевич И. Д. 2922
 Аполлов Б. 14, 1608, 2206
 Аполлов Б. А. 898, 1609, 1641, 1712—1727, 1778, 1799, 1813, 2155—2159, 2567—2569
 Арефьева В. А. 794, 2052, 2102, 2103, 2131, 2371, 2441, 2775
 Аристов М. П. 2160
 Аристов Н. А. 277
 Арманд Д. Л. 1261
 Арнольдov В. А. 1728, 2161, 2162, 3004, 3038
 Артемьев В. И. 2865, 2866, 3005
 Архангельский А. Л. 1402
 Архангельский В. И. 538
 Архангельский М. М. 1799
 Архипова Е. 821
 Архипова Е. Г. 1729—1731
 Архипова Е. П. 214, 448, 745, 746, 819
 Аскинази В. О. 1262
 Астанкова Н. С. 546
 Астахова Н. И. 637
 Атлас высоты ветровых волн... 1554
 Атлас промышленности. Карты. 215
 Атласы по с.-х. метеорологии 217
 Афанасьева В. Б. 420
 Ахматов В. В. 1732
 Ахутин А. 1610
 Ахутин А. Н. 2104
 Аэроклиматический атлас СССР. 218
 Б. Л. 2353
 Бабанский М. М. 2163, 2164
 Багров Н. А. 405, 406
 Баев В. К. 54
 Бажанов С. 121, 122
 Бажанов С. С. 862, 863, 1263
 Базилевич Н. И. 2954
 Байдал М. Х. 278, 924, 1264
 Байдин С. С. 2041, 2060, 2165 — 2171, 2322, 2725
 Байко В. 995.
 Бактериологическое исследование воды фильтров Саратов. водопровода, 3039
 Баланин В. 2172
 Баланин В. М. 2173, 2174
 Балашова И. В. 1864
 Калининский К. 2175
 Балгалон Ю. Ц. 1642, 2176
 Балуев А. Н. 2923
 Бальклейский А. И. 3040
 Банатова В. В. 649
 Бараев А. И. 1265
 Баранов А. И. 356, 795, 796
 Баранов И. В. 1865, 2105, 2177
 Баранов Н. П. 275, 276
 Барановская З. Н. 2106
 Баринov А. И. 55, 839
 Барсукова Л. А. 1845, 2178—2180
 Басин А. М. 1866, 2372
 Бассейн Сызрана 2354, 2355
 Бастамов С. Л. 630, 797, 798, 957
 Баталин Ф. Ф. 2373
 Батко А. В. 1545
 Батова В. М. 210
 Батометр «Дон» 1643
 Батяева Т. Ф. 696
 Бахтина М. Е. 1594
 Бачурина А. А. 550, 1266
 Бедрина В. С. 279
 Безверхний Ш. А. 924
 Безверхняя Р. Ц. 1267.
 Безрукова А. Я. 1268, 1733
 Белевич Е. Ф. 1734, 2042, 2181, 2333
 Белецкий Ф. А. 233, 234, 394, 449, 450, 477, 478, 2726
 Белинков С. Ю. 1735, 2503, 2579, 2580
 Белинович И. В. 1597
 Белинский Н. А. 280, 1736—1738, 1792, 1823
 Белобородова Г. Г. 926, 1236
 Белов П. Н. 357, 358
 Белова Р. С. 2149
 Белое озеро. Природные лечебные богатства Куйбышевской области 1949
 Белозерова А. Г. 212, 847
 Белоконь П. Н. 2182, 2183
 Белухина Г. В. 980, 1079, 1269, 1392, 1393
 Бельская Н. Н. 281
 Бельский Н. Н. 1090
 Белявский П. 2374
 Беляшова М. А. 549
 Бенашвили И. А. 1739
 Бендецкий М. А. 2009
 Бенинг А. Л. 1968, 2184, 2185, 2425
 Берг А. Э. 747
 Берг Е. В. 2450
 Берг Л. С. 799, 944, 1740—1950, 2348
 Берг С. Л. 2186, 2187
 Берг Э. 1403
 Берг Э. Ю. 551—555
 Берган Ю. Ф. 638
 Бергман А. Г. 2015, 2016
 Бердников Д. С. 874
 Березкин В. А. 539
 Беркалиев З. Т. 2426

- Берлянд М. Е. 407, 408
 Берлянд Т. Г. 235, 236, 924, 1270
 Бернштейн-Коган С. В. 2188
 Бессонов А. 882
 Бессонова Е. В. 1271, 1431, 1434
 Бирюкова Л. А. 237
 Близняк Е. В. 1580, 1895, 2739
 Блинов Л. К. 1746, 1747, 2189
 Блок Г. 1748
 Блюмина Л. И. 282, 556, 557
 Блюмина Л. С. 1951
 Бобрикова В. М. 375
 Бобров Г. С. 2740
 Бобров С. Н. 1726, 1749, 1750, 2190
 Бова Н. 56
 Бова Н. В. 15, 238, 359, 395, 396, 466, 467, 558, 559, 639, 697, 765, 766, 1091—1094, 1272—1276, 1404, 1405, 1494, 1539, 2803, 2804
 Бовин В. Т. 2924
 Богданов Г. Я. 2053, 2867
 Богдановская-Гиенэф И. Д. 1952
 Боголюбов С. Н. 2107, 2570
 Богомазова З. П. 560, 2570
 Богомолов С. И. 1644
 Богуславский Н. А. 2191
 Бодров В. А. 996—1002, 1277
 Болдырев В. 1751
 Болдырев В. Н. 2192
 Больцани Е. 2193
 Большаков А. Ф. 2805
 Большая Эмба 2427
 Борисов А. 800
 Борисов А. А. 239, 767, 945.
 Борисова Е. И. 283, 284, 409, 561
 Борисова Л. Г. 285, 286
 Борисяк Н. 2375
 Борк Н. И. 16, 43
 Боровиков А. М. 545
 Борсук В. П. 930
 Борсук О. Н. 2571
 Борушко И. С. 958
 Боскис С. Г. 2925
 Бочаров П. И. 1456
 Бочков А. П. 2741—2743
 Бражникова Л. В. 2152, 2654
 Браславский А. П. 2697, 2698
 Брауде И. Д. 1003, 2744, 2806.
 Брегман Г. Р. 1752—1755, 2108, 2504, 2505, 2745
 Бредис А. И. 1698, 2699
 Бредихин М. 2451
 Брейтерман А. А. 2239
 Броунов П. И. 217, 768, 1095, 1278
 Брудни И. Д. 748
 Бруевич С. В. 946, 947, 1756, 1757, 2194
 Брюшков В. И. 2054
 Бугаев В. А. 287
 Будаговский А. И. 479, 480
 Будыко М. И. 216, 240, 481, 482, 483, 770, 1004, 1449, 1450, 1462, 1463, 1522
 Буйневич Д. В. 1584, 1963, 2660
 Булатов С. Н. 2195—2197, 2506
 Бурдин И. 2926
 Бурдыкина А. П. 2655
 Бурунина Л. Ф. 17, 123
 Буров Д. И. 484—486
 Бурцев А. И. 337
 Буря 3 февраля 1856 г. в Астраханской губернии 360
 Бут И. В. 1279
 Буторин Н. В. 2198
 Буцкий П. А. 1386
 Буцура В. В. 2868, 3006
 Бучинский И. Е. 948
 Буяновский М. С. 801, 842, 2109
 Быдин Н. И. 1645, 2199, 2376
 Быдин Ф. И. 1758, 2200, 2201
 Быстрицкий П. 959
 Бэр К. М. 1759, 2202, 2203
 Бялый А. М. 487, 640, 703, 2746, 2807—2811
 В. 1406
 В Заволжских степях найдена мягкая питьевая вода. 3007
 В императорское русское географическое общество 1611
 В комиссию Аткарского уездного земства... 18
 В поход на засуху. 1280
 Вадиковская Ю. В. 3008
 Вакуровы Д. М. и В. Д. 124
 Валединский В. 2206
 Валединский В. В. 898, 2205
 Валинская Н. П. 1699
 Валяшко М. Г. 1953, 1954
 Вангенгейм Г. Я. 288, 289, 562, 563, 1356, 2204, 2505, 2507
 Вансева О. В. 740
 Ваннари П. 241
 Вареп Э. Ф. 1555
 Варламова Е. В. 2207
 Васильев В. С. 1646—1648, 2356, 2869
 Васильев Г. А. 2010, 2011
 Васильевский М. М. 2870
 Вейдлик Н. Э. 2927
 Вейнберг Б. П. 1451
 Великие стройки коммунизма и задачи гидрометслужбы 19
 Велихов А. Н. 3009
 Вендров С. Л. 1649, 1700, 1701, 1867—1869, 2208, 2747, 2748, 2928

- Венцкевич Г. З. 57
 Веприщев И. И. 1996
 Вериго С. А. 2812—2814
 Вертебная П. И. 2377
 Верховский В. В. 125
 Веселова Л. Е. 1760
 Веселовский К. 126, 802
 Веселовский Н. В. 2061—2066.
 Визе В. Ю. 1612
 Викторов А. М. 2209
 Викулина З. А. 2697, 2698, 2700
 Вильд Г. 410, 540
 Винецкая Н. И. 1761—1765, 2210, 2211
 Виниченко Д. П. 58, 411
 Виноградова Н. Ф. 2212, 2452, 2508, 2545
 Виноградский В. Н. 412, 899
 Винокуров А. Н. 3010, 3011
 Витвицкий Г. Н. 290, 1281, 1452
 Вительс Л. А. 219, 291, 292, 1766
 Владычненский С. А. 2656, 2815, 2929
 Власов В. А. 641
 Влияние орошения и лесонасаждения на микроклимат 981
 Вода реки Волги и ее главных притоков 2215.
 Водное хозяйство Казахстана и перспективы его развития 2930
 Водоснабжение в Саратов. губернии в санитарном отношении. 3041
 Водоснабжение г. Яшкуль (Калм. обл.). 3012
 Воеводский Ф. С. 2291
 Воейков А. 20, 2012
 Воейков А. И. 293, 361, 413, 564, 642—647, 803, 1096, 1097, 1767, 2749
 Вознесенский А. В. 525, 565, 566, 769, 804, 1768, 1769, 1813
 Вознесенский А. Н. 2931
 Войслав С. Г. 3032, 3061
 Войцман К. С. 658
 Волга в Астраханской губернии. 2213
 Волга, река. БСЭ... 2214
 Волго-Ахтубинская пойма. Карта... 1556
 Волненко Н. К. 546
 Волчанецкий И. Б. 1432.
 Волшаник В. 1929
 Вольф М. Б. 2932
 Воробьев Н. И. 1081, 1650
 Воробьев П. И. 2933
 Воробьев С. О. 567
 Воробьева Е. В. 294, 414, 568
 Воронков П. П. 1916 — 1918.
 2067—2069, 2357, 2378, 2379
 Воронцов П. А. 59, 362, 363, 960, 1005
 Воскресенский К. П. 1581, 2110, 2111, 2572
 Вошинин В. П. 1453
 Временная инструкция на гидрологические расчеты... 1651
 Вскрытие, замерзание и продолжительность навигации на реках, озерах... 1557
 Вульфсон Н. И. 295, 526, 1282
 Высоцкий Г. Н. 996
 Вязовский П. Л. 127, 128, 488, 569, 805, 909, 910, 1006, 1098—1101
 Гавва Д. Н. 129
 Гаврилов А. М. 2573.
 Гаврилов М. 2871
 Гаврилова З. И. 415
 Гаель А. Г. 1495
 Гайгеров С. С. 296, 297
 Гакен Г. Л. 21, 43
 Галахов Н. Н. 648, 900
 Галкин И. В. 2825
 Гальперин Б. М. 242—247, 1283.
 Гальцов А. П. 1284
 Гандин Л. С. 261
 Гаркема В. М. 1956
 Гармонов И. В. 2972
 Гедеонов А. А. 873
 Гейнц Е. А. 570—572
 Геккер Г. 1454
 Геллер С. Ю. 1770, 1810
 Гельмбрехт Л. К. 917
 Гельмгольц Н. Ф. 924, 1285
 Георгиевский Н. 2380
 Гераклитов А. А. 1102
 Герасимов И. П. 1455
 Герман П. А. 130, 864, 2112
 Герман С. Г. 3012
 *Гершанович Д. Е. 2333
 Гидрографический справочник по бассейнам рек СССР. 1958
 Гидрологические работы в Саратов. 1613
 Гидрологический ежегодник... 1559, 1560
 Гильденблат Я. Д. 1919, 1920
 Гинзбург Б. М. 2508—2512.
 Гиренко А. X. 573
 Гирс А. А. 1771
 Главные озера и лиманы Российской империи 1955
 Глебова М. Я. 698, 1007
 Глух, И. С. 298, 1286
 Глушков В. Г. 804, 1574, 1575, 2657—2659
 Глушков Е. 2035
 Гнусин Д. Д. 2216

- Гоголева Е. И. 541
 Годунов Н. 1008
 Головков М. П. 2066
 Голуб Е. В. 416
 Голубев В. Д. 1456
 Голубева Л. А. 60—62, 451, 865, 885, 982—985, 1009, 1010, 1074, 1223, 1496, 1497, 2816
 Голубенков Н. Н. 2930
 Голубов Р. С. 749
 Голубова Т. А. 248
 Голубчик М. М. 649
 Гольнец Ф. Ф. 2873, 3013
 Гольман С. 299
 Гольцберг И. А. 468—470, 924, 1011, 1153
 Гордеев А. О. 3042
 Горелов С. К. 2217
 Горемыкин В. Э. 1660
 Горовиц-Власова Л. М. 2428
 Горохов Г. И. 1012, 1013
 Горохова М. В. 1702, 1703
 Горский Н. Н. 1772—1774
 Горст Г. Ф. 1103
 Горцев В. И. 806
 Горшенин Н. М. 489, 993, 1014, 1015
 Горшкова Т. И. 1777
 Горюнов А. А. 2218
 Горяинова Н. В. 3057
 Град в Самарской губернии 574
 Грацианов П. К. 1287, 1498
 Гребенюк Е. В. 300
 Грекулов Л. Ф. 1775
 Гречка П. В. 2934
 Гречко Е. С. 1940
 Грибанов И. П. 1690
 Григорьев А. А. 770, 778
 Григорьев С. В. 2935
 Григорьева А. С. 527, 731—735
 Григорьева О. Г. 1704, 1870
 Grimm О. А. 2043
 Гриценко М. В. 276, 1546
 Гришин И. С. 491, 650—653, 1582, 1583, 2381
 Гришин М. М. 1614, 2382
 Губанов В. 2936
 Гудков М. П. 1776, 1777, 2044, 2333
 Гуляев В. 866
 Гуляев В. Р. 131
 Гуревич Б. С. 1288
 Гуревич М. И. 2513
 Гуркина Н. Ф. 1682, 2874
 Гурьянова Е. Ф. 1957, 1958
 Гусев А. Г. 2219
 Гусев Н. 2070
 Гусейнов М. М. 2383
 Гуськова В. Г. 1266
 Гуторов А. М. 301
 Гуцаки А. Д. 704
 Гушин И. В. 1104
 Гюль К. К. 1778
 Давид М. П. 985
 Давид Р. 575, 771, 807, 871, 949, 1105, 1292
 Давид Р. Э. 22, 24, 63, 132—139, 220, 417, 576, 654, 655, 811, 867—870, 872, 901, 1106—1133, 1289—1294, 1339; 1499—1506
 Давитая Ф. Ф. 1085, 1086, 1134, 1295—1299, 2750
 Давыдов А. А. 1652, 2220
 Давыдов В. К. 64, 528, 2701, 2702, 2712
 Давыдов Л. К. 562, 1576, 1577, 2113, 2114, 2339, 2453, 2454, 2503, 2504, 2507, 2539
 Давыдов М. М. 1779
 Данилов Л. 1615
 Данилов Л. Г. 2221
 Данукалова И. Г. 249
 Дарман З. И. 2514, 2574
 Дауленов С. Д. 2817
 Дацко В. Г. 2383
 Деятова В. А. 368
 Дегтяров И. 3011
 Дедученко М. П. 2222
 Деева К. А. 981
 Делиникайтис С. 1303
 Делиникайтис С. А. 1300 — 1303, 1456
 Деловери З. Л. 2515
 Дементьева А. Ф. 1412
 Демидович О. А. 1653
 Демин И. В. 2937
 Демичева А. П. 1995
 Демченко Л. Н. 250
 Денисов Г. А. 1457
 Дзенс-Литовский А. И. 1959—1962, 2115
 Дзержевский Б. Л. 302, 961, 962, 1304, 1305, 1458, 1459
 Дзюбан В. П. 1871
 Дзюбан Н. А. 1871, 1872
 Димо Н. 755, 756
 Димо Н. А. 1407, 3014
 Дмитриева Г. В. 418
 Дмитриева Н. Г. 2429
 Добрейцер И. А. 3041
 Добрынин Б. 2264
 Добрынина Т. А. 1594
 Догадаева Л. П. 2384
 Додолина В. Т. 2875
 Додонова Е. В. 2223
 Докучаев В. В. 1306, 2774, 2813, 2938
 Долгов С. И. 2818, 2825
 Донченко Р. В. 2224
 Дороганевская Е. А. 1135

- Дорогов А. И. 848
 Доскач А. Г. 796, 801, 842, 2109,
 2116, 2939
 Дояренко А. Г. 65
 Драчев С. М. 2940
 Дрогайцев Д. А. 577, 578, 2516—
 2520
 Дроздов О. 303
 Дроздов О. А. 43, 79, 355, 383,
 736—738, 815, 1016, 1153,
 1462, 1463
 Дружинин И. Г. 1584, 1963, 2660
 Дружинин И. П. 2225
 Дубах А. Д. 2751, 2752
 Дубелир Г. Д. 2480, 2491
 Дубенцов В. Р. 304
 Дубровин Л. В. 66
 Дубянский В. А. 2661
 Дугин А. В. 305
 Дулетова Т. А. 300, 306, 546
 Дундуков М. Д. 1780, 2924, 2941
 Дуров С. А. 2117
 Духанина В. И. 2876, 2882
 Дьяконова Е. В. 1408
 Дьяченко А. Е. 902
 Дьяченко Л. Н. 492
 Дюбюк Е. 1136
 Е. С. 1616
 Евсеев П. К. 579, 1307—1310
 Евфимов Н. Г. 251
 Егоров В. В. 1781
 Егорова В. И. 307
 Ежемесячный метеорологический
 бюллетень 140, 141
 Елагин И. Н. 1507
 Емельянов В. Н. 2942
 Еременко В. Я. 2385
 Ерохин П. М. 580, 911, 2386—
 2391
 Ерохина А. А. 922
 Ершов Н. 142, 143
 Ершов Н. А. 1199
 Ефимов Н. А. 772
 Ефимова А. Д. 1017, 2819
 Ефимова Н. А. 236, 252, 1018
 Ефимович П. 2944
 Ефимовская Е. А. 2226
 Ефремов М. Т. 1460
 Ефремов Н. Н. 2013
 Жаггар К. Б. 2392
 Жадин В. И. 2662
 Жаков С. И. 308, 490, 581—583,
 613, 1137
 Жаринов А. С. 849
 Жданов С. П. 2227
 Жегалов В. К. 2877
 Жегневская Г. С. 529
 Железнов Ф. А. 2334
 Живаго А. В. 1705
 Жигалов Н. И. 491
 Жилин С. 2228
 Жилинский И. И. 1617
 Жирков К. Ф. 912, 913, 1873
 Жирмунская В. 808
 Жирнов В. П. 1782
 Жуков А. И. 2229
 Жуков М. М. 2118
 Жуковский Н. Н. 2230
 Журавский В. 2944
 Жутеев С. А. 3015
 Жученков К. К. 1657
 Забалуев В. Е. 3041, 3043
 Заварина М. В. 43, 309 — 311,
 364, 408, 419, 1311—1316
 Зайков Б. Д. 1561, 1706, 1783—
 1785, 2119, 2120, 2455, 2575 —
 2580, 2701, 2703, 2727
 Зайцев Г. Н. 1786
 Зайцев К. 1317
 Зайцев К. Н. 1138
 Закиев Х. Я. 1461, 1874
 Закономерности изменения кли-
 мата при осуществлении Ста-
 линского плана преобразова-
 ния природы 1462
 Заленский В. Р. 1139
 Заливина В. И. 549
 Заломанов В. Н. 1356
 Заморский А. Д. 1409
 Зарбаилов А. Ю. 1707
 Зарубин А. И. 2231
 Засуха в Саратовской губернии.
 1318
 Засуха 1946 года, 1319
 Засухи в СССР, их происжде-
 ние, повторяемость..., 1320
 Захаров Г. 2071
 Захаров Л. З. 1964, 2232
 Захаров Н. С. 873
 Захарова А. Ф. 253
 Захарова Л. Я. 2233
 Зброжек Ф. Г. 2354
 Зверев Н. И. 365, 366
 Згурко В. Б. 312, 568
 Земятченский П. 2878
 Зенин А. А. 705, 2416
 Зенченко Т. 367
 Зепалов С. М. 1002
 Зима и вскрытие весны 1893 г.
 в Саратовской губернии 1140
 Зимина О. Н. 1965, 1966, 2234,
 2235, 2330, 2691
 Зимний гидрохимический режим
 р. Волги... 2235
 Зимний режим водохранилищ и
 каналов... 1708
 Зиновьев А. А. 2584, 2660
 Зиновьев А. П. 2072
 Зиновьева Е. М. 2581
 Змиева Е. С. 2456, 2521—2523,
 2582
 Зогуля М. Ш. 2817

- Золотарев Г. С. 1933
 Зонн С. В. 706
 Зотин М. И. 2169
 Зубарев Н. А. 67
 Зубенок Л. И. 492, 772
 Зубрик К. М. 1787, 2236
 Иванов А. А. 1875
 Иванов А. Т. 2457
 Иванов В. В. 1618, 1967, 2442
 Иванов В. Ф. 3016
 Иванов И. В. 656, 657, 2636
 Иванов И. Д. 1506
 Иванов К. И. 2237
 Иванов Н. Н. 493, 584, 773, 774
 Иванов П. В. 1585, 2121, 2238, 2239
 Иванова В. Н. 1258
 Иванова Е. Н. 1321
 Иванова Л. С. 2055
 Ивановская М. В. 2293
 Ивановский М. Н. 2240
 Ивлев В. С. 2045
 Игнатюк Г. Л. 1788
 Издан П. Ф. 494, 2583, 2778
 Извлечения из метеорологических наблюдений, сделанных в Астрахани 144
 Изменение климата в связи с планом преобразования природы засушливых районов СССР 1463
 Изменения уровня Волги и Каспийского моря и влияние вырубки лесов 2753
 Изотова А. В. 3017, 3044
 Изюмов Н. Н. 798, 957
 Ильин А. М. 3041
 Ильин В. 1141
 Ильинов 3045
 Иогансон В. 25
 Иогансон В. Е. 26, 495, 739, 1619, 1586, 2131, 2358, 2371, 2728
 Иогель Н. В. 2241
 Иозефович Л. 889
 Иорданский И. Е. 1879
 Исаев П. 145
 Исаев Э. А. 291, 313, 420
 Исаков И. 2242
 Испарение Каспийского моря 2704
 Использование талых вод для лиманного орошения и накопления влаги на полях засушливых районов Юго-Востока 2945
 Исследование низовьев р. Волги 2243
 Исследование пульсации горизонтальной составляющей скорости ветра... 368
 Итоги работ по агротехнике в
- сухом земледелии... 1142
 Ицков Н. 1322, 1323
 Ицков Н. Я. 1515
 Ишерская Е. В. 68, 369, 963—966, 1324 — 1327
 К вопросу об изучении мглы (с опытного поля Саратов. губ. земства) 1410
 К изучению озера Чалкара в Казахстане 1968
 К изучению причин падения уровня Каспийского моря... 1789
 Кабанов А. С. 1620
 Кабанов П. Г. 69, 146—149, 658, 775, 874, 1143—1148, 1328—1332, 1464, 1508—1517, 2584, 2946
 Кабанов П. П. 1149
 Кабанова К. С. 2244
 Кавецкий С. П. 75
 Кавказский Н. 2947
 Каганов М. А. 986
 Каждан З. А. 1921
 Казакевич П. 2948
 Казанов Н. М. 314
 Казанская Л. В. 2245
 Казанцев Е. Н. 1790
 Казиев К. А. 1791
 Кайгородов А. И. 776
 Калачев Н. С. 3003
 Калинин Г. П. 967, 1736, 1737, 1792, 1823, 2393, 2458—2460, 2524—2526, 2585—2587, 2928
 Калиновский А. Б. 261, 315
 Калитаева Л. С. 2359
 Кальянов Г. С. 496, 707
 Каменский Г. Н. 2879, 2880
 Каминский А. 530, 777, 1333, 2754
 Каминский А. А. 27, 215, 370, 740, 814, 923, 1334, 1540, 1793—1796
 Камышева-Елпатьевская В. Г. 2881
 Кан С. И. 2527, 2528
 Кантер Ц. А. 371, 626, 627
 Карамзин А. 150, 151
 Караушев А. В. 1876—1878
 Карманов М. А. 2246
 Карпов А. 28, 1150
 Карпов А. Н. 70, 152, 542, 659, 660, 757—760, 875, 1411, 1412, 1879
 Карта—волжские устья, представляющая... 1562
 Карта меженного фарватера р. Волги... 1563
 Карта основных водоносных горизонтов пресных вод Европейской части СССР... 2882
 Карта (схема) размещения гос.

- лесных защитных полос 221
 Карузин Б. 1021
 Карузин Б. В. 1019, 1020, 1022, 1023
 Касаткин И. 1518
 Касаткин И. И. 741, 742, 809, 1465, 1466, 1797
 Кастров В. 254
 Кастров В. Г. 255, 256, 297, 1335, 1547
 Касьянов Ф. М. 1024—1027, 1519, 2755
 Катрич В. И. 1151, 1152
 Кац А. Л. 316, 321, 585, 1336
 Кац Я. 3046
 Качинский Н. А. 1028, 1029, 2825
 Качурин Л. Г. 549
 Кашин К. И. 276, 421
 Кашин Ю. С. 1880
 Кашкарев Н. 586
 Келлер Б. 452, 1467
 Келлерман В. 372
 Кельин Н. В. 2122, 2247, 2360
 Кеммерих А. О. 2131, 2371
 Керсновский Б. 422
 Кетат Г. 153, 699
 Кириллова Т. В. 257, 258, 1881
 Кирьяшкина З. И. 71
 Киселев К. 29
 Киселев К. К. 810, 1637, 1654
 Киселев Н. И. 1980
 Кисис Т. Я. 708
 Кист М. Я. 322
 Клейбер В. Г. 2529
 Кленова М. В. 2333
 Клибашев К. П. 2461
 Климат Казахстана 924
 Климат Ростовской области и Краснодарского края 914
 Климатические данные для гос. защитной лесной полосы 819—822
 Климатические данные для междуречья Волги и Урала 813
 Климатические ресурсы центральных областей Европейской части СССР 1153
 Климатические условия Новоузенского уезда 876
 Климатический справочник по Саратовской и Сталинградской областям 204
 Климатологический атлас... 222—224
 Климатологический справочник по СССР 205, 206 — 212
 Клименко Л. В. 323, 423
 Климов Н. Д. 2949
 Климовицкий В. А. 30, 1949
 Клочко М. А. 1969
 Клочко-Бендецкий М. А. 1630
 Клыкков А. А. 2046
 Клыкова З. Д. 211, 924
 Клюева В. А. 1882
 Книпович Н. М. 1587—1589, 1798
 Кнорре Е. 1030, 1154, 1337
 Кобышева Н. В. 587, 588
 Ковалев Н. 1468
 Ковалев Я. К. 2394
 Коваленко А. В. 1541
 Ковда В. А. 1469
 Ковзель А. Г. 1590, 2462, 2588, 2589
 Когинов К. В. 3047
 Кожевников А. В. 1933
 Кожевников А. 1131
 Кожевникова А. А. 2002
 Кожевников С. А. 1031
 Козлов П. М. 3041
 Козлова А. П. 212
 Козыменко А. С. 1922, 2073
 Козырев А. А. 2443
 Кокин П. П. 2430, 2431
 Кокоулин П. П. 31, 1655, 1883 — 1888, 1910, 2705
 Кскоулина Л. В. 1885, 1910
 Колебания уровня Каспийского моря 1799
 Коломийцев Н. П. 1621, 1622, 1633
 Колосков П. И. 453, 778, 779, 1155, 1156
 Колосова Н. Н. 1970, 2074, 2235, 2248
 Колосова Нат. Н. 2248
 Колпаков В. В. 709, 1338
 Колтановский А. 1413
 Коль С. А. 1056
 Колясев Ф. Е. 72, 497, 1657, 2820, 2821
 Комаров В. Д. 661, 2530 — 2535, 2590, 2591
 Комиссарова Л. Н. 324
 Комплексное изучение засухи 1934 года в условиях Саратовского Заволжья 1339
 Конаржевский Л. М. 2463
 Кондратьев А. В. 2883
 Кондратьев А. П. 710
 Кондратьев Н. Е. 1602, 1902
 Кондратьева Е. А. 1658, 2536
 Коновалова Н. И. 1683
 Коноводов Б. П. 968, 969, 1889
 Кононова Н. К. 649
 Константинов А. Р. 498 — 502, 1157, 2706
 Константинов П. Н. 1158
 Конторщиков А. С. 73, 74, 1159, 1160
 Конуров И. Г. 1520
 Конуров С. Г. 711
 Конюхов Н. А. 926, 1161—1163

- Копанев И. Д. 1032, 1521—1523
 Коптелова С. Н. 2884
 Копылова Л. А. 1886
 Копыт А. Д. 2822
 Копытов В. Т. 3041
 Коренистов Д. В. 2249, 2729
 Корнилов А. А. 1164
 Корнилов И. П. 1591
 Коровин В. И. 75, 662
 Королев А. В. 925
 Коростелев Н. А. 823, 1466, 1797
 Короткевич В. Н. 43
 Короткевич Г. В. 1971, 2036
 Корхова Я. К. 1227
 Корчагин В. А. 2950
 Косенко Г. И. 981
 Костин С. И. 915
 Костяков А. Н. 2885, 2951
 Кочукова Т. Н. 2592
 Кошеляев С. 2395
 Кошечкин Б. И. 1800, 1801
 Кошинский С. Д. 373
 Кравченко И. В. 1414
 Кравченко Ф. А. 589, 590
 Крапивина П. М. 1082, 1542
 Краснова В. С. 1802
 Краснова Н. Г. 2187, 2250, 2251, 2432
 Красовский А. А. 76, 591
 Красовский Н. 397
 Краткая агроклиматическая характеристика Казахской ССР... 926
 Краткая агроклиматическая характеристика Ростовской области 1165
 Краткие метеорологические сведения... 154
 Крашкый метеорологический обзор 1923 и 1924 гг. 155
 Крашкый обзор состояния работ Валуиской с.-х. опытн. станции 1166
 Кременецкий Н. Д. 592
 Кривенцов М. И. 1923, 1924
 Кривообоков М. Л. 1637
 Крицкий С. Н. 1623, 1708, 1803, 2464, 2465
 Кротов Б. П. 1972
 Крубер А. А. 2264
 Круглов И. И. 1033, 1470
 Крупник А. Н. 663
 Крутиков Н. Е. 711
 Кривда С. А. 1524
 Крылов М. М. 1471
 Крылов П. А. 1340—1342
 Крылова К. В. 1910
 Крюков П. А. 1659, 1660
 Кувшинова К. В. 1343
 Кудашев 1973
 Куделин Б. И. 2466, 2593—2595, 2886
 Кудрин 2252
 Кудрявцева В. И. 549
 Кузин В. Н. 1921, 1925, 1926, 2253, 2887—2890
 Кузин П. С. 503—505, 1684, 1685, 2123, 2254, 2596, 2597, 2707, 2708, 2730—2732, 2745, 2756—2758
 Кузнецов А. 1525
 Кузнецов А. В. 2124
 Кузнецов А. И. 1624, 1625
 Кузнецов А. С. 63
 Кузнецов А. Т. 924
 Кузнецов В. И. 2709, 2710
 Кузнецов Д. И. 1630, 1974, 1983
 Кузнецов Е. 1167
 Кузнецов Е. С. 811, 901
 Кузнецов И. А. 2467, 2952, 2953
 Кузнецов Н. Т. 2131, 2775
 Кузнецов П. С. 1592, 1599
 Кузнецов С. И. 1927
 Кузнецова А. А. 2255
 Кузник И. А. 1661, 2075—2077, 2468, 2598—2604, 2663, 2664, 2759—2765, 2823, 2959
 Кузьмин М. С. 1526, 1527
 Кузьмин П. П. 664—667
 Кулагин Ю. В. 546
 Кулаков Н. В. 3018—3020
 Кулик М. С. 32, 1344—1346, 1389.
 Кульбацкий М. О. 2433
 Курбангалиева Х. М. 2047
 Курганская В. М. 279, 325, 700
 Курганский А. Г. 2954
 Курдина Т. Н. 1928
 Курнаков Н. С. 1974, 1975, 2014, 2015
 Курников Ф. Д. 806
 Курская В. П. 33, 43
 Курский 2017
 Курченко И. Е. 2955
 Кухто А. П. 405
 Кушнир М. Г. 2956
 Лин А. 1347
 Лаврентьев Ю. Л. 713
 Лаврентьева А. А. 2293
 Лаврентьева Р. А. 981
 Лавринович А. П. 2256
 Лаврищев А. 1626
 Лаврищев А. Н. 34
 Лавров А. П. 2824
 Лавров Д. Д. 916
 Лавров Е. Н. 3021, 3048
 Лавров Н. 2018
 Лавров С. Д. 1980
 Лаговский А. 3049
 Ладыгин И. Я. 1472
 Лазарев К. Г. 1924
 Лайков И. А. 125

- Лайхтман Д. Л. 261, 1348, 2711
 Лактионов С. 903
 Лалыкин Н. В. 2469
 Ланге К. О. 1705
 Ланге О. К. 2891
 Ланге Ю. В. 1662
 Лапшин В. П. 1627, 2537
 Ларин И. 3050
 Ларин И. В. 2939
 Ларина А. П. 2031
 Ларионов А. Г. 2957, 2959
 Лебедев 1168
 Лебедев А. Н. 156, 424, 750, 817
 Лебедев В. В. 1034
 Лебедев В. Н. 2244
 Лебедев Д. В. 824
 Лебедев М. 890
 Лебедев М. А. 891
 Лебедев Н. Н. 2257
 Лебедев П. Н. 1593, 2125
 Лебедева И. М. 259
 Лебедева Н. Б. 2891
 Лебедева О. Н. 425
 Лебединцев А. А. 1804, 1805
 Леви И. И. 2665
 Левин К. 2958
 Левина Ф. Я. 2939
 Левкин И. 1433
 Легошин В. К. 970
 Левченко С. П. 1663
 Леднев В. А. 1806
 Лемберский Л. М. 1349
 Ленская Е. Н. 1081, 2258
 Ленц Р. Э. 18
 Леонтьев Г. И. 1807
 Леонтьев О. К. 1594
 Леонтьева Е. А. 1350
 Леонтьевский Б. Б. 2470
 Леопольдов 2260
 Леопольдов А. 1351, 2261, 2262, 2361, 2444
 Леопольдов А. Ф. 2263
 Лепешинская А. 2264
 Лепешков И. Н. 1963, 1976
 Лестушевский В. 2265
 Лестушевский В. А. 2266
 Летописи Главн. геофиз. обсерватории, 157, 158
 Легунов П. А. 2825
 Ливанов К. В. 2826
 Лидов В. П. 1686
 Лиманное орошение 2959
 Линдберг Ф. Н. 2170, 2171
 Лир Э. 159, 628
 Лир Э. С. 326, 327, 629, 1352
 Лисаченко Ф. П. 36
 Лисовский П. А. 2222
 Листов Ю. 1977
 Лифшиц Г. М. 2392
 Личков Б. Л. 1808
 Ловейко М. В. 2538
 Ломан В. 160, 593, 904, 1169
 Лопатин Г. В. 1687, 2078, 2605, 2666—2674
 Лорис-Меликов 1353
 Лорис-Меликов М. А. 328.
 Лось Л. И. 1083, 1542.
 Лоцин р. Волги... 1564.
 Лоцманская карта р. Волги... 1565.
 Луговской М. В. 987.
 Лугун 2396.
 Лукин А. В. 2267.
 Лукина Н. В. 1035.
 Лукьянов А. Д. 917.
 Лукьянов В. В. 1809.
 Лукьянова Н. В. 1528.
 Львович М. И. 668, 1036—1039, 1462, 1463, 1595, 1596, 1688, 2362, 2539, 2733, 2766—2775.
 Лысенко Т. Д. 1473.
 Любанский В. А. 1731.
 Любич Ф. П. 1040, 1415.
 Лялицкая С. 1978, 2037.
 Ляпин А. Н. 1602.
 Ляхов М. Е. 971.
 Ляхов М. Я. 950.
 Ляхов С. М. 2079.
 Ляхова А. Г. 2397.
 М. А. Щ. 37.
 Магаков Г. Л. 918.
 Мадат-Заде А. А. 329.
 Мажаров П. П. 714, 1354, 1474, 2827.
 Мазарович А. Н. 2892.
 Майзель С. Я. 3003.
 Манские морозы 471.
 Макарова А. Ф. 2828.
 Макарова К. А. 2268.
 Макарова Т. Т. 2393, 2526, 2586, 2587.
 Маккавеев Н. И. 1709, 2269 — 2271, 2675.
 Маккавеев Н. Н. 1597.
 Максимов Н. А. 1097, 1306, 1529.
 Максимович Г. А. 2272.
 Максимовский С. 2273.
 Макулов В. В. 1708, 1920.
 Малидбейли Г. Д. 1816.
 Малик С. 919.
 Малик С. А. 330, 331, 780.
 Малогин Е. А. 998, 1434.
 Маляревский К. Ф. 2676.
 Манилов Н. И. 2677, 2678.
 Маркарян А. М. 332.
 Марков К. К. 1810.
 Марковников В. 1979.
 Мартынов И. Ф. 2893.
 Мартынов П. Ф. 2126.
 Марусов С. М. 1435.
 Маршрутник р. Волги... 1566.
 Маршрутное описание судоход-

- ной части реки Урала... 1567
 Ма(о)стинская С. Б. 77, 1170,
 1180, 2814, 2829, 2830.
 Мاستицкий Н. В. 2183.
 Матвеев А. А. 2064
 Материалы наблюдений над испарением с водной поверхности и с почвы 2712, 2713
 Материалы по борьбе с засухой во 2-м пятилетии в Нижневолжском крае 1475
 Материалы по водному балансу Каспийского моря 1811
 Материалы по климатологии Самарской губернии 850
 Материалы по климату Среднего Поволжья 825
 Материалы по режиму рек СССР... 2127
 Матлин Г. М. 2960
 Маторин Г. С. 1416
 Маттисен А. Е. 38, 78, 139, 333, 781, 782, 877, 878, 966, 1132
 Матякин Г. И. 1041—1043
 Маховер З. М. 275, 276
 Махоткин Л. Г. 260
 Машенцова А. В. 212
 Маштаков П. Л. 2398
 Мейснер В. И. 1980, 2274
 Мелентьев В. 1929
 Мель М. И. 1171, 1172, 1191, 1217
 Мельник Ю. С. 1530
 Менделеев Д. И. 18
 Менкель М. Ф. 1623, 1708, 1803, 2464, 2465
 Меньшикова Е. А. 924
 Метеорологические наблюдения в с. Андреевке... 161
 Метеорологические сведения... 162 163
 Метеорологические условия... 1173
 Метеорологический бюллетень 164, 225
 Метеорологический ежегодник 165—168
 Методы климатологической обработки метеорологических наблюдений 79
 Мехлис И. З. 3022
 Мещанинова Н. Б. 2829
 Микей Н. И. 2128
 Миклухо-Маклай М. Н. 3023
 Милевский В. Ю. 426
 Миллер-Шульга А. А. 2961
 Милованов К. 169, 170
 Милованов К. П. 879
 Миловидова И. Б. 1174
 Мильков Ф. И. 851, 1598
 Милкоков П. И. 1890, 2458—2460, 2540
 Милокова О. А. 2471
 Минаева Е. Н. 259
 Мляина Л. С. 531—533
 Миражи в Заволжской степи 761
 Миркович В. 594
 Мировой агроклиматический справочник 213
 Миронов В. В. 715
 Мирошкин С. З. 1133
 Митарновский В. М. 1543
 Митропольский С. А. 2056
 Михайлов А. В. 1175
 Михайлова Н. И. 454.
 Махайловский Ф. 2275
 Михалевский А. И. 1755, 1812—1815
 Михельсон М. 1199
 Мичурин Б. Н. 716, 2776
 Мишутин Д. А. 534
 Могилева А. М. 1176
 Могилко Н. В. 2276
 Могуева Н. С. 374
 Можаяв Е. А. 1891
 Можаровский Б. А. 2894—2898, 3024
 Мозесон Д. Л. 671, 2057, 2606, 2607
 Моисейчик В. А. 80, 455, 1177—1179
 Мокеев А. Ф. 2277
 Мокеев Н. 927
 Мокляк В. И. 2470
 Молчанов А. А. 2777, 2778
 Молчанов А. Л. 499
 Монин А. С. 427
 Монохина Е. И. 2363
 Мордухай-Болтовский Ф. Д. 1930, 2080
 Моричева Н. П. 2153, 2369
 Морковников В. 1628
 Морозов И. Р. 1044
 Морозов Н. 171
 Морозов П. Т. 852
 Мороховец К. А. 1897
 Морской Г. И. 321
 Москалев Г. Е. 928, 1084
 Москаленко А. В. 2278
 Музанова А. А. 670
 Мультиановский Б. 1417
 Мультиановский Б. П. 1355
 Муретов Н. С. 630, 1548, 1549
 Мурзалиев Г. Д. 2962
 Мурзин Л. П. 392
 Мурыгин И. И. 1996
 Мусаелян Ш. А. 54
 Мусиенко И. Д. 2899
 Мустафаев Х. М. 2779
 Мухенберг В. В. 772
 Мюллер А. Ф. 1817, 2279

- Н. Б. 905—907
 Н. К. 2280
 Н. С. 880
 Наблюдения за распределением
 снежного покрова... 671
 Наблюдения на метеорологиче-
 ской станции... 172
 Навигационное описание судово-
 го хода реки Волги от г.
 Хвалынска до г. Камышина...
 2281—2284
 Навроцкий Г. Н. 3051
 Нагайцев А. А. 780
 Назаров Г. В. 2685, 2780—2782
 Назарова И. В. 375, 826
 Найдин Д. П. 881
 Накоренко Н. Ф. 816
 Нартыш Н. А. 39
 Наш вклад в строительство Вол-
 го-Дона 1629
 Небольсин С. И. 226, 506, 595
 Невзоров В. Ф. 853, 854
 Невская А. И. 2129, 2434
 Невская А. Э. 173
 Невский С. П. 1142, 1181
 Недзведзкий В. М. 1540
 Недорозов И. П. 230
 Нежиховский Р. А. 2472
 Ней Е. 2285
 Нелюбов Л. П. 2882
 Несина Л. В. 1892, 1893
 Несколько наблюдений световых
 кругов около солнца и луны
 762
 Нестерова М. И. 549
 Неуструев С. 882, 884, 2365
 Неуструев С. С. 2286, 2287
 Нефедов Г. Ф. 672
 Нехаенко Э. С. 972
 Никитин А. Ф. 2288
 Никитин М. Р. 1933
 Никитин П. Д. 994, 1045
 Никитин С. Н. 2355, 3025, 3026
 Никитина Е. А. 428
 Никифоров М. Ф. 2435, 2436
 Никифоров Н. М. 2147
 Никифоров Я. 40, 2963
 Никифорова А. Т. 1182, 1191
 Николаев В. А. 376, 673, 674,
 2289, 2290
 Николаев В. И. 1630, 1981—
 1985, 2048, 2049
 Николаев С. Б. 892
 Николаева Р. В. 1818—1820
 Николаевский А. П. 1999, 2038—
 2040, 3027
 Никольский 2942
 Никольский В. Д. 2291
 Никольский В. М. 2292
 Никольский В. Н. 3041, 3052
 Никольский П. 2831
 Никулин П. И. 1931, 1932
 Нифантов А. 2900, 2901
 Нифантов А. П. 1637, 1664, 2130
 Норватов А. М. 2541, 2608, 2609
 Носова В. А. 71
 О борьбе с засухой и орошении
 Заволжья. Постановление
 СНК СССР и ЦК ВКП(б) 1476
 О «внутрипочвенном стоке» и его
 роли в гидрологическом ре-
 жиме рек и почв 2610
 О возможности использования не-
 которых соляных озер... 1986
 [О возможности получения арте-
 зиянской воды в Гайсинской
 оброчной статье Новоузенско-
 го уезда Самар. губ.] 3028
 [О возможности получения ар-
 тезиянской воды в северной
 части Хвалынского уезда]
 3029
 О некоторых особенностях ба-
 ланса длинноволновой радиа-
 ции... 261
 О погоде... 1183
 Об исследовании отделом зе-
 мельных улучшений водных ус-
 ловий Нижнего Поволжья
 1631
 Обзор погоды за 1911 год... 174
 Обзор режима рек СССР 2293
 Обзор состояния погоды за...
 годы 1184—1187
 Облугина Л. Д. 1910
 Обухов А. М. 262
 Обухов В. М. 1188
 Овчинников М. Н. 2832
 Огневский А. В. 2470
 Огнева Т. А. 519, 1894, 2714
 Озеров С. А. 3053
 Окрокверхцова И. А. 1599
 Окушко А. А. 675, 1189
 Олимпиев Е. В. 2473
 Ольдекоп 2294
 Ольдекоп Ф. 175
 Описание Елтонского озера. 2019.
 Описание судового хода реки
 Волги на период половодья...
 2295
 Оппоков Е. В. 1821, 2296
 Оппоков С. 3030
 Опыт и методика изучения гидро-
 геологических и инженерно-
 геологических условий... 1933
 Опыт предварительного синопти-
 ческого анализа основных 8 ка-
 тастрофических засух... 1356
 Опыт сельскохозяйственного обзо-
 ра Саратовской губернии...
 1190

- Опыт характеристики агроклиматических... ресурсов территории СССР 1191
- Опытное поле им. В. Л. Нарышкина. Отчет опытного поля... 1192
- Орлов Б. П. 1822
- Орлов М. А. 1046
- Орлова В. В. 783
- Орлова Е. М. 429
- Орловский Н. В. 929
- Осадки Нижнего Поволжья 1912—1921 гг. 596
- Основы методики расчета русловых процессов... 1895, 2474
- Осоков П. А. 2297
- Отчет о работах Краснокутской с.-х. опытной станции... 1193
- Отчет отдела кормовых растений за... Балашовск. с.-х. опытной станции 1194
- Отчет Самарской земской метеоролог. сети... 176
- Охлябинин С. 177, 676
- Охлябинин С. Д. 597, 1047, 1436
- Очерки по гидрографии рек СССР 2131
- Павлов С. 41
- Павлова И. С. 526
- Пагава С. Т. 81, 334, 421, 430
- Пак К. П. 883
- Палимпсестов 2964
- Палимпсестов И. 951
- Паллон Л. И. 1987
- Пальгов Н. Н. 2132
- Пальникова Р. А. 2293
- Панов Б. П. 1632, 1689, 2542
- Панов Д. Г. 1896
- Панова Н. Ф. 2475
- Панфилов Е. 717
- Панфилов И. И. 178—180
- Панфилов Я. Д. 1048—1053
- Панфилова С. Г. 1823
- Панченко Н. П. 1195
- Папкова Л. А. 1081, 1665, 2259, 3054
- Паршин В. Н. 82, 1897, 2476, 2543, 2546, 2611
- Пастак Е. А. 2298
- Пастрюлин А. М. 2399
- Паутов А. И. 2437
- Пахомова А. С. 1824, 2333, 2679
- Пахомова А. Ф. 1825
- Пашенков Я. М. 1690
- Пашкеева С. И. 677
- Пегеев П. 1418
- Педь Д. А. 431—433
- Пенеско Т. П. 472, 473
- Первакова В. И. 2902
- Перекислов Н. 1531
- Перелет Г. И. 1279
- Перепелкина А. В. 83
- Перунова М. С. 456, 816
- Петренчук О. П. 335
- Петриченко В. Т. 2965
- Петров А. К. 1054
- Петров Г. Н. 598, 1666, 2081, 2082, 2612
- Петров Е. 1225, 2981
- Петров Е. Г. 1474, 2945, 2959, 2966—2969
- Петрова З. П. 560, 599
- Петрова Р. С. 2082
- Петунин И. М. 1196, 1389
- Пивоварова З. И. 263, 264
- Пиковер С. 2970
- Пиньковский С. И. 1568, 1602, 2364
- Пиотрович В. В. 2133, 2134, 2477, 2478, 2544, 2545
- Пиотровский В. Ф. 873
- Писарева Г. П. 156
- Плакида М. Э. 2971
- План части русла и правого берега реки Волги... 1569
- Платонов Н. Х. 678
- Плешкова Т. Т. 264
- Плюснин И. И. 2903
- Побетова Т. А. 1197, 1198
- Поваренная соль в районе Большой Волги 1988
- Погода и урожай... 1199
- Погорельский П. В. 778
- Погосян Х. П. 336, 337, 1450, 1462, 1463
- Подвишенская Н. Я. 2613, 2614
- Подтягин М. Е. 398
- Подъяпольский П. П. 763, 1419, 1420
- Познышев О. С. 84—86, 181, 507, 1357, 1667, 1668, 2715—2719
- Пойма и дельта реки Волги. 1570
- Покровская И. А. 87
- Покровская Т. 600
- Покровская Т. В. 383, 434, 435
- Покровский К. Д. 543
- Половина И. П. 88, 535
- Половинко В. Я. 1691
- Польский М. Н. 671, 708, 718, 2833, 2834
- Поляков Б. В. 89, 1669, 1670, 1934, 2083, 2084, 2299, 2400—2402, 2479—2482, 2615, 1616, 2680—2682, 2720, 2734, 2783, 2784, 2835
- Поляков И. Я. 1437
- Поляков К. В. 1989
- Поляков Ю. А. 893
- Полякова А. С. 3055
- Полякова Е. А. 43

- Полякова Е. Г. 2084, 3056
(Помоха на Юго-Востоке Рос-
сии) 1421
Пон В. 399, 2972
Пономарев Б. П. 1244
Пономарев М. Д. 930
Пономаренко Г. П. 2721
Пономаренко И. Н. 338, 601
Попов А. Н. 2394
Попов А. П. 602, 751
Попов В. 2973
Попов Е. Г. 679, 2546, 2611, 2617
Попов И. В. 1602, 2364
Попов К. И. 1055—1057
Попов Н. А. 3054
Попов О. В. 90, 1671
Попова А. И. 3012
Попова Р. К. 544, 1422
Попова Т. П. 339
Порох В. 377, 2300
Посохов Е. В. 1990
Постановление Всесоюзной конфе-
ренции по борьбе с засухой.
По группе докладов о сево-
оборотах и агротехнике в за-
сушливых районах. 1478
Постановление СНК СССР и ЦК
ВКП(б) о борьбе с засухой
и орошении Заволжья. 1479
Постановление СНК СССР и ЦК
ВКП(б) о строительстве элект-
ростанций на Волге 2974
Потапов А. Г. 603
Потапов О. А. 2785
Православлев П. 2904
Православлев П. А. 2301
Прасолов Л. 884, 2365
Преображенский А. 2306
Преображенский Т. Н. 680, 2618,
2619
Преображенский Ф. М. 2302
Проблемы борьбы с засухой в
Нижне-Волжском крае 1480
Проблемы Волго-Каспия. 1826
Прогноз погоды на весну 1924 г.
...1201
Проект орошения Южного Завол-
жья 827, 2135
Протасов А. М. 1202
Прохоров И. И. 924
Прохоров К. И. 1058
Прохоров П. 2620
Процеров А. В. 91, 719, 1203—
1205, 1319, 1358—1360, 1398,
2621, 2836
Прушков Б. Т. 400
Пузырева А. А. 42
Пузыревский Н. П. 2403, 2404,
2975
Пустовой И. В. 1059
Пушкарев В. Ф. 500, 502
Пушкарев Н. Н. 2303
Пчелко И. Г. 545, 1319, 1361
Пшеничный И. П. 1532
Пятницкий Г. К. 1550
Пятышев Р. В. 368
Р. Д. См. Давид.
Р. Д/авид/. См. Давид.
Радищев В. П. 1968, 1991, 1992,
2020, 2304, 1683
Радушев В. И. 2684
Раевский А. И. 2021
Раевский А. Н. 631, 632
Ражев К. И. 2085
Разумихин Н. В. 76, 92, 2622,
2623, 2685
Разумова Л. А. 720, 721, 1206,
1362, 1363, 2814, 2837
Разумова П. А. 1319
Райхенберг М. 2976
Распопов И. М. 1993
Распопов М. П. 671, 2624, 2838,
2905—2907
Рассказова З. М. 966
Рассолова В. П. 3057
Расторгуев Л. И. 1533
Раунер Ю. Л. 93, 376, 673, 674,
973, 974
Рахлеева С. Д. 2259
Рахманов В. В. 508, 604, 2625,
2786—2788
Рациональное размещение сети
гидрометеорологических стан-
ций 43
Рева К. И. 1078
Ревных Н. Е. 931
Режим растворенных газов и гид-
робиология Цимлянского во-
дохранилища... 1898
Режим рек СССР... 2136—2138
Резникова Л. П. 1731
Резняков А. Б. 401, 3003
Резолюции пленума Комиссии по
комплексному изучению Кас-
пийского моря 1827
Результаты наблюдений гидромет-
рических станций 1633
Результаты опытов за 1924—
1926 гг. ...Камышинск. район-
ное опытное поле 1207, 1208
Результаты работ Хвалынского
опытного поля... 1209
Река Иргиз 2366
Ремизов Г. А. 1438
Реутская Н. Н. 1935
Ржехин И. Ф. 182
Ризенкамф Г. К. 2291, 2305
Рихтер Г. Д. 681—683, 1534
Рогачев А. В. 2483, 2626
Рогович С. 2306

- Рогожкин В. И. 1898—1901
 Роде А. А. 44, 722, 923, 2834,
 2839, 2840, 2977
 Родевич В. М. 1600, 1601
 Родионов Б. Н. 1672
 Родионов Н. П. 2882
 Родников Н. В. 1060
 Рожанская О. Д. 509—511
 Рождественский А. П. 2307
 Розанов С. П. 3041
 Розе Г. 2022.
 Розен М. Ф. 1828—1830, 2686,
 Романова Е. Н. 1061
 Романовский К. Т. 1813
 Ронкин Б. Л. 1975, 2014, 2023.
 Россинский К. И. 1708, 1895,
 1936, 2308, 2484
 Россолимо Л. Л. 2309
 Рубан С. Д. 1910
 Рубинштейн Е. С. 215, 812, 813,
 923, 952
 Рудаков В. Е. 2627
 Руденко А. И. 1320, 1364—1366
 Руденко Е. И. 1989, 1994—1996
 Руденко С. И. 2722
 Руднев В. М. 1210, 1211
 Руднев Г. В. 2841
 Руднева А. В. 633
 Рудовиц 436, 1831
 Румянцев В. А. 3031
 Румянцев В. И. 723, 724, 1481
 Русецкий Б. С. 2310
 Русин Н. П. 265, 457, 512, 513,
 1348, 1367, 1368, 1674
 Русловой процесс 1602
 Рутковская В. А. 1832, 2311,
 2628—2630, 2789
 Рутковский В. И. 743, 828, 1062,
 1063, 1692, 2367
 Рыбаков А. М. 2930
 Рыбин Н. Г. 1997, 2139
 Рыбкин С. И. 437, 605, 2485
 Рыкачев М. 378, 2140
 Рыкачев М. А. 18
 Рязанов Я. И. 1482
 Рязанцева З. А. 830, 953, 1369
 С. К. 2312
 Сабо Е. Д. 514, 515, 684, 2723
 Сабо Е. Ю. 2631—2633, 2738
 Саваренский Ф. 784
 Саваренский Ф. П. 2058, 2908—
 2910
 Савина С. С. 480, 1370
 Савинов С. 379
 Савченко-Бельский А. А. 1535
 Савченкова Е. И. 2508
 Садоков В. П. 54
 Сажин Н. 1483
 Салов М. С. 82, 685, 686, 2543,
 2611, 2634—2636
 Салов Ф. С. 2313
 Салтыковский М. 1212
 Салтыковский М. И. 1213
 Самарин Н. 1371
 Самарина В. И. 1214
 Самбикин М. 894
 Самбикин М. М. 1372
 Самойлов И. В. 1727, 2141, 2170,
 2171, 2314
 Самохвалов А. М. 1998
 Самохвалов Н. Ф. 926, 1215,
 1373—1375
 Самохин А. А. 2486
 Самохин А. Ф. 2405—2410, 2637
 Самохина К. П. 502
 Сапиро Д. М. 2978
 Сапожников В. И. 1937—1940,
 2315, 2547—2551
 Сапожникова С. А. 45, 46, 380,
 458, 785, 786, 818, 989, 1064,
 1191, 1216, 1217, 1462, 1463,
 1484, 2790
 Саралидзе Т. В. 2842
 Сафонов А. П. 2638
 Сафонов П. А. 1423
 Сафонов С. В. 438, 1376
 Сведения о результатах исследо-
 ваний воды фильтров Сара-
 товского городского водопро-
 вода за февраль, март 1911 г.
 3058
 Сведения об уровне воды... 1571—
 1573
 Свешников П. И. 933—937
 Свислюк И. В. 671, 687, 688
 Сегель Н. М. 2049
 Селаври М. К. 1218
 Селезнева Е. С. 1377, 1378
 Сельскохозяйственная статисти-
 ка Саратовской губернии...
 1219, 2911
 Сельскохозяйственные метеоро-
 логические условия... Сарат.
 опытн. станции... 1220
 Сельскохозяйственный обзор Са-
 ратовской губернии... 1221
 Селюк Е. М. 1581, 1673, 1902
 Селянинов Г. 1222
 Селянинов Г. Т. 787, 788, 1379.
 1380
 Семенов А. И. 221
 Семенов В. Г. 183, 321, 439, 606
 Семенов В. П. 823, 2297
 Семенов Г. Н. 2230
 Семенов Д. И. 1659
 Семенов Е. Ф. 1887, 1910
 Семенов К. 3059
 Семенов-Гян-Шанский В. П. 131
 Семенович Н. И. 2086
 Семенцова А. Р. 340

- Семиколенов А. С. 1708, 1920
2687
- Семихатов А. 2024
- Семихатов А. Н. 2912, 2913
- Семлянская Л. П. 2487
- Сергеев Б. Н. 2488
- Сергеев В. А. 1808
- Сергеев С. Ф. 459, 2843, 2844
- Серебряков А. В. 1903, 2411
- Серебряков Н. В. 47, 184
- Серебряков Ф. И. 1065—1067
- Серебрякова А. А. 549
- Серезнижков В. 607, 1536
- Серный источник в Николаевском уезде. 2914
- Серякова Л. П. 516, 549
- Сетунская Л. Е. 1686
- Сивков С. И. 266—268
- Сидоркина Л. М. 2791
- Сидоров А. Н. 2316
- Сидоров И. С. 1537
- Сидорова И. И. 375
- Сидоченко Т. В. 341
- Силантьев А. А. 1382
- Симонов Н. В. 402, 403
- Симонов Ю. Г. 269
- Синельщикова О. С. 2765
- Сивничина Н. И. 517, 725
- Синоптико-аэрологические образования туманов... 546
- Система ведения сельского хозяйства в Гурьевской области 938
- Ситников Г. Г. 829, 2142
- Ситнов М. В. 752
- Скати́н И. Д. 874
- Скопинцев Б. А. 2317—2321
- Скоробогатова Э. Ф. 249
- Скоробогатко В. 689
- Скриптунов Н. А. 2322, 2323
- Слепушкин К. П. 895
- Смагин Г. Д. 855, 856
- Смарагдов Д. Г. 2792
- Смирнов А. И. 885, 1223
- Смирнов В. 988
- Смирнов В. А. 726, 1383
- Смирнов С. 1424
- Смирнов Ф. О. 2332
- Смирнова В. А. 789, 1191, 1217.
- Смирнова М. И. 2412
- Смирнов С. И. 94, 1068
- Соболев С. С. 2688
- Советов В. С. 1833
- Советов С. А. 381
- Совещание по проблеме уровня Каспийского моря 1834
- Соколов А. В. 2324
- Соколов А. П. 1904
- Соколов В. Д. 3060
- Соколов В. Н. 375
- Соколов Д. И. 2325
- Соколов Д. Н. 3011
- Соколов Д. С. 1933
- Соколов Н. А. 547
- Соколов Н. И. 1603, 1634
- Соколов Н. Н. 2413
- Соколова А. В. 3017
- Соколова Е. М. 227, 536, 2143
- Соколова М. Ф. 546
- Соколова Н. С. 886
- Соколова О. К. 2379
- Соколовский Д. Л. 2326, 2438, 2489—2493, 2639
- Соколовский С. Н. 2220
- Соколовский Э. 2327
- Солнцева Л. П. 440
- Соловьев В. А. 1224, 2959, 2979
- Соловьев Д. 2328
- Соляные богатства Сталинградского края 1999
- Сомов Н. В. 2552
- Соображения о водоснабжении станций Покровско-Уральской жел. дороги 3061
- Сорокин И. Н. 2087
- Соскин И. М. 1835
- Состояние погоды 185
- Состояние погоды по Империи. 1439
- Сотников А. В. 2689, 2690
- Сохрина Р. Ф. 43, 382, 383, 441, 608
- Сочеванов В. Е. 727, 2824, 2845—2847
- Спарро Р. П. 810, 1637, 2130, 2144
- Спенглер О. А. 227, 2329
- Сперанский А. А. 857
- Сперанский Н. Н. 2980
- Спирина А. П. 3012
- Спирина Л. П. 442, 443
- Список синоптических станций СССР 48
- Способы использования талых вод в сельском хозяйстве Саратовской области 1225, 2981.
- Справка о количестве осадков .. на ст. Ртищево... 609
- Справочник по водным ресурсам СССР 1574—1577
- Срезневский Б. 186
- Срезневский Б. И. 1425
- Срибный М. Ф. 2470
- Стабриков В. К. 2493
- Ставровский Б. В. 1226
- Стась И. И. 1836
- Степанов Б. И. 1984, 1985, 1999
- Степанова А. С. 2848
- Степанова Н. А. 342, 975, 1227
- Стерлин Д. Я. 939
- Стотик Н. П. 2088, 2735

- Струзер Л. Р. 95—98, 518, 728, 1674
- Струмилин С. Г. 1188
- Стяжкина Е. Г. 2089, 2330, 2691
- Стяжкина Р. Г. 2089, 2330, 2691
- Субботин А. И. 2331, 2414, 2553, 2554, 2640, 2641.
- Суворов В. И. 1069
- Суворов Е. К. 1635, 2000
- Суворова Н. Д. 1372
- Судольский А. С. 1704, 1905
- Сукачев И. А. 2930
- Сумакова Н. С. 1538, 2982
- Сурмач Г. П. 2642, 2643, 2793, 2794
- Сус Н. И. 1066, 1070—1074, 1485, 2795
- Сутько Е. И. 1837
- Сухарин В. И. 2332
- Суховей, их происхождение и борьба с ними 1384
- Схема реконструкции Волги 2983
- Сыроечковский Е. Е. 2145
- Сыроквашина Я. А. 2882
- Сыромятникова З. 1225, 2981
- Т. К. 49
- Тажигаев Л. Е. 2091
- Тажиев И. Т. 404
- Тараканов Г. Г. 384
- Тарасов В. 2984
- Тарасов Д. 1483
- Тарасов М. Н. 2065, 2066
- Тарасюк Г. Г. 1675, 2849, 2850
- Тейс Р. В. 881
- Темникова Н. С. 474, 920, 1426
- Температура почвы под снегом ...1228
- Тенденция изменений геологических условий дельты Волги ...2333
- Тервинский В. Н. 914, 1910
- Терентьев Ф. 385
- Терентьева А. Я. 2555
- Терещенко И. С. 2796
- Тилло А. 228, 343, 1579, 2146
- Тилло А. А. 229, 1578
- Тимонов В. Е. 2439, 2985
- Тимофеев М. П. 482, 519, 2711
- Тимошенко А. 2415
- Тимошкина В. А. 2851
- Тихомиров И. К. 744, 830, 1486, 1487, 1838
- Тихонов А. В. 2797
- Тихонович Н. Н. 2915
- Тихонравов А. 2334
- Ткаченко Н. С. 924
- Товбина М. М. 2335
- Токарев Н. С. 954
- Токарь Ф. Г. 444, 816
- Тольский А. 187, 955, 1075
- Тольский А. П. 188, 189, 270, 271, 460, 461, 634, 690, 858, 1076, 1077, 1229, 1230, 2852
- Томашевский И. И. 940, 1636
- Торбина Н. В. 753
- Травень Ф. И. 896
- Трегубов Н. 941
- Трифонова Т. С. 691
- Троицкий А. А. 1488, 2644, 2986, 2987
- Троицкий В. А. 230, 1693, 1694
- Трофимова А. И. 1259
- Троцкий М. Н. 2925
- Труды изысканий в Среднем и Нижнем Поволжье с целью мелиорации земель 1637
- Труды Каспийской экспедиции .. 1839
- Труды по комплексному изучению Каспийского моря 1840
- Труфанов А. И. 1738
- Тулайков Н. М. 1526
- Туркетты З. Л. 344, 433
- Турыгин К. П. 475
- Тутковский П. А. 2025, 2026
- Тыдельская Р. О. 368
- Тычино Я. И. 520, 528.
- Тюпенько Я. С. 1078
- Тюренкова Н. М. 981
- Тюрин А. В. 1440
- Тюрина К. И. 320
- Угарова К. Ф. 386
- Указания к расчету сроков заилнения прудов в Поволжье 2092
- Уланова Е. С. 99
- Уласевич В. А. 2853
- Урбан И. И. 2147
- Урываев В. А. 2494
- Усов Н. И. 877
- Усольский Г. А. 3041
- Успенский Б. Д. 387
- Устройство артезианского колодца на станции Анисовка Самарской губ. 3032
- Устье реки Волги и Каспийское море... 2336
- Утешев А. С. 831, 924, 1264
- Утигагамбетов М. М. 924
- Уханов В. В. 1638
- Ушакова В. В. 369
- Фабрикант Г. Н. 2724
- Фаворин Н. Н. 2885
- Фалесов В. М. 1676
- Федоренко И. Д. 521
- Федоров В. В. 2495, 2556
- Федоров Е. Е. 345, 610, 832—839, 1385—1387
- Федоров Л. Т. 2470, 2496, 2497
- Федоров Н. Н. 1602

- Федоров П. В. 1841
 Федорова 50
 Федорова А. А. 611
 Федорова Н. П. 1231
 Федорова Н. Т. 847
 Федоровский В. А. 1695
 Федорченко Т. П. 897, 3001
 Федосеев А. П. 729, 926, 1232 —
 1236, 1441
 Федосеев И. А. 1604
 Федосов М. В. 1842—1845, 2337
 Федосова З. А. 612
 Федотова Е. Д. 462, 463
 Фейгельсон И. Б. 1999, 2001, 2002,
 2015, 2016, 2027, 2032
 Фелицын Д. Д. 3041
 Фельдман Я. И. 26, 840, 976, 977,
 1388, 1489
 Фердинанд Я. М. 1906
 Фесенко Е. А. 1898
 Фесенко Н. Г. 1677, 1898, 1907,
 1908, 1924, 2416
 Фетисов К. В. 388
 Филатов В. П. 3010
 Филатова Т. Н. 1157, 2706
 Филимонов И. И. 1605, 1606, 2988
 Филиппов Г. К. 2989
 Филиппов И. И. 841
 Филиппов Н. М. 1846
 Филиппова А. К. 100, 2854—2858
 Философов В. П. 1607
 Флегонтов 51, 1529
 Флегонтов В. С. 1506
 Фокин В. С. 1142
 Фокин М. И. 2338, 2557, 2645
 Фолимонов И. И. 2003
 Форш Б. Н. 2692
 Форш-Меншуткина Т. Б. 2093
 Фофанов В. В. 2339
 Фр-в Н. 1639
 Фрид И. Г. 3062
 Фридланд В. М. 801, 842, 2109
 Фролов А. М. 2340—2342
 Фролов В. А. 2342
 Фролова А. М. 2916
 Фурсаев А. Д. 1968
 Хазова О. Н. 284
 Ханевская И. В. 389
 Харизоменов С. 1237
 Харитонов Г. А. 1909
 Харитонова Р. Г. 730, 2859
 Харченко К. И. 501, 522, 523
 Харченко С. И. 2417, 2418, 2646,
 2647
 Хасаншина Г. З. 2917
 Хволес С. Б. 986
 Хмелева Н. В. 1597
 Ходьков А. Е. 1847
 Холодов А. Г. 1657
 Хотяинцев 190
- Хотяинцев А. А. 191
 Хромов С. П. 346—348, 613
 Хрущев Н. С. 5
 Худяков С. Д. 464
 Царев И. И. 2498
 Царевский П. Л. 192, 1238
 Ценацевич В. Л. 2930
 Цепканова Е. И. 286, 351, 614
 Цеханский И. Б. 843, 844
 Цимлянская гидрометеорологиче-
 ская обсерватория 1910
 Цинговатов Л. 1442
 Цинзерлинг В. В. 2736
 Цишевский И. А. 2343—2345, 2558
 Цубербиллер Е. А. 1079, 1319,
 1389—1393
 Цыганенко А. Ф. 845, 1427
 Цыкин Е. Н. 692, 2860, 2861
 Цыцарин Г. В. 2648
 Чаплин Н. М. 1690
 Чаплыгин 2940
 Чаплыгин А. В. 2990—2994
 Чаплыгина А. С. 349
 Чаповский Е. Г. 1933
 Чапыгина Н. М. 279
 Чеботарев А. И. 2131, 2697, 2698
 Чеботарев Н. П. 2649
 Чекалин Ф. Ф. 1239
 Чекерес 1162, 1163
 Челпанова О. М. 383, 441, 608
 Черемисинов Г. А. 2798
 Черенкова И. А. 368
 Черкасская В. М. 550
 Черников Ф. С. 465, 2862, 2863
 Чернов В. 1240
 Чернова В. Ф. 350
 Черноиваненко И. М. 52, 1640,
 1911, 2419—2421, 2559
 Черных А. 1225, 2981
 Черных А. А. 2945, 2959, 2969,
 2995, 2996
 Чертоусов И. Н. 2059
 Чехович К. 194, 195
 Чехович К. А. 193, 942
 Чехович С. Н. 701
 Чигиринская К. П. 754
 Чигиринский П. Ф. 1941, 1942,
 2799
 Чинаев М. 1443
 Чирвинский П. Н. 2422
 Чистяков А. Д. 445
 Чокян Ш. Ч. 3003
 Чубуков Л. А. 924, 1080, 1387,
 1394, 1395, 1489, 1544
 Чубуков Л. Н. 840
 Чувелев А. Н. 3033
 Чугунов Ф. С. 196, 2997
 Чудновский А. Ф. 986, 990, 991
 Чукалин С. Г. 693
 Чуковенков П. Д. 390

- Чупахин М. С. 881
 Чуркина В. Н. 1396
 Шабалина Э. М. 249
 Шабанов М. А. 101, 887, 1444 —
 1446
 Шабунина Т. А. 406
 Шамо́в Г. И. 2693—2695
 Шапаев В. М. 790
 Шапиро А. М. 3063
 Шарапова Л. П. 615
 Шарков В. В. 1848
 Шаров И. А. 1490
 Шарова В. Я. 383, 441, 616
 Шафрановский К. И. 2998, 2999
 Шахнович А. В. 988
 Шашина Е. И. 1241
 Шашко Д. И. 102, 1242
 Швер Ц. А. 103
 Швецов Г. И. 356, 1397
 Швырева Ю. Г. 924
 Шевелев М. Э. 2499—2501
 Шейнин М. С. 1898
 Шеленков В. М. 992
 Шенберг Г. 1421, 1428
 Шенберг Г. Г. 888, 1429
 Шендриков Г. Л. 2953
 Шенрок 617, 618
 Шенрок А. М. 555, 694
 Шепелевский А. А. 446
 Шергина К. Б. 695, 1678
 Шереметев П. Н. 3034
 Шереметевская О. И. 1849
 Шехтман А. Н. 104
 Шибанов Ф. А. 1850
 Шиголев А. А. 1243, 1244, 1398,
 1447
 Шиклеев С. М. 2004, 2050, 2696
 Шиле А. Г. 2346
 Шилова И. Ф. 352
 Шиманюк А. П. 1447
 Шимкевич Г. Л. 1710, 2005
 Шипенко П. И. 2560
 Шипчинский А. 2347
 Шипчинский А. В. 978
 Ширкина Н. 197, 353, 391
 Ширкина Н. А. 2561
 Шитиков М. Ф. 2918
 Шишков В. Г. 354, 619, 620
 Шишов Н. Д. 1851
 Шкаликóв Ф. 2440
 Шкаликóв Ф. В. 2148, 2651
 Шлезингер Н. А. 1999, 2006, 2030,—
 2032
 Шлепнев Н. И. 1852
 Шлифштейн Е. 3000
 Шлямин Б. А. 1853—1857
 Шляпина Е. В. 1968
 Шмид В. А. 2293
 Шнейдмюллер В. 1245
 Шнейдмюллер В. И. 105, 2638
 Шнитников А. В. 1858, 2007, 2033,
 2094, 2095, 2348
 Шокальский Ю. М.' 1859
 Шпак И. С. 106, 392, 979, 1910,
 1912—1914
 Шперк Ф. 908
 Шперк Ф. Ф. 393, 447, 537, 1551
 Штауб К. И. 3064, 3065
 Штейнер Ф. 524
 Штукенберг А. 3035
 Штукенберг А. А. 2362
 Штукенберг И. Ф. 2423
 Шубин В. Ф. 3001
 Шубин И. А. 3002
 Шульгин А. М. 846
 Шульц А. А. 1430
 Шульц Г. Э. 1448
 Шульц М. М. 1660
 Шуляковский Л. Г. 2562
 Шумаков Б. А. 1491, 1703
 Шумаков В. С. 2008, 2051
 Шурыгин А. П. 1492
 Шустерман И. Б. 3036
 Шутов Д. А. 2349
 Шеголев А. А. 1319
 Щербак С. А. 1860
 Щербакова Е. А. 816, 820
 Щукин Д. 1399
 Щукин Д. М. 53, 193—200, 621,
 859—861, 1246—1253
 Эйгенсон М. С. 1861—1863
 Экзерцев В. А. 1943
 Эльтонское соляное озеро 2034
 Энергетика Казахстана 3003
 Эрльбаум Е. Э. 2350, 2563
 Юдин М. И. 483, 1462, 1463
 Юнусов Г. Р. 2139
 Юргенсон П. В. 1400
 Яковлев Д. И. 3037
 Яковлева Л. В. 2096
 Яковлева Н. И. 107, 483, 1493,
 1915
 Якубов Т. Ф. 622
 Якунин И. И. 1602
 Якушова А. Ф. 2891
 Ярилов А. А. 2825
 Ярков С. П. 791
 Яцентковский Г. Л. 1888, 2705
 Ячевский Л. 943

СОДЕРЖАНИЕ

От редакторов	3
Предисловие	6
Главнейшие использованные источники	7
Основные сокращения, принятые в указателе	7
Постановления Коммунистической партии и Советского правительства	9

Часть I климат

I. Общий раздел	13
1. История изучения климата Юго-Востока; деятельность научных о-в и учреждений; метеорологическая служба на Юго-Востоке	13
2. Приборы и методы исследований	16
3. Результаты метеорологических наблюдений; обзоры погоды	20
4. Справочники	27
5. Карты и атласы	29
II. Солнечная радиация, атмосферное и земное излучение, радиационный баланс	30
III. Процессы циркуляции атмосферы	34
1. Общие условия циркуляции и Юго-Восток. Синоптические процессы	34
2. Местные циркуляции. Ветер. Атмосферное давление	40
3. Ветроэнергетические ресурсы	43
IV. Тепловой режим	44
1. Тепловой режим атмосферы	44
2. Тепловой режим почвы	47
3. Заморозки	48
V. Режим влажности	49
1. Испарение	49
2. Влажность воздуха	52
3. Туманы и облака	53
4. Атмосферные осадки	54
а) Общий раздел	54
б) Гололед	60
5. Снежный покров	61
а) Общий раздел	61
б) Метели	65
6. Влажность почвы	65
7. Влагооборот	67
VI. Атмосферное электричество и атмосферная оптика	69
1. Грозы, полярные сияния	69
2. Световые явления в атмосфере	69

VII. Климатическое районирование и описание Юго-Востока . . .	70
1. Климатическое районирование	70
2. Климатическое описание территории Юго-Востока	72
а) Описание территории в целом	72
б) Север Юго-Востока (Пензенская и Куйбышевская области)	77
в) Саратовская область	78
г) Сталинградская область	80
д) Астраханская область и Калмыцкая АССР	80
е) Юго-западная часть Юго-Востока (Ростовская обл.; Ставро- польский край)	81
ж) Западный Казахстан	82
VIII. Изменение и колебания климата	84
IX. Микроклимат и местный климат	85
1. Общий раздел	85
2. Орошение и микроклимат	87
3. Лес, лесные полосы и микроклимат	88
4. Климат городов	95
X. Сельскохозяйственная метеорология и климатология	95
1. Общий раздел	95
2. Засуха и суховеи. Пыльные бури. Мгла	108
а) Засухи, суховеи	108
б) Пыльные бури, мгла (помоха)	119
3. Фенология	120
XI. Мелиорация климата	122
1. Общий раздел	122
2. Снежные мелиорации	125
XII. Медицинская метеорология и климатология	128
XIII. Разные вопросы прикладной метеорологии	129

Часть II. Воды суши

I. Общий раздел	133
1. Гидрологические справочники, карты, лоции Юго-Востока	133
2. Общие гидрологические описания и исследования района	135
3. Гидрометрические и гидрологические станции	137
4. Приборы и методы исследований	140
5. Гидрологическое районирование	143
II. Водоемы, водохранилища, пруды, озера и лиманы	144
1. Общие вопросы	144
2. Каспийское море (данные исследований и проблемы Каспий- ского моря)	145
3. Водоохранилища	156
а) Цимлянское	156
б) Волжские: Куйбышевское, Сталинградское	161
4. Озера (Эльтон, Баскунчак, Челкар и др.)	163
а) Эльтон	167
б) Баскунчак	169
в) Озера и ильмени речных пойм и дельт	170
5. Лиманы	171
6. Пруды	171
III. Реки	174
1. Разные реки Юго-Востока	174
2. Река Волга	178
3. Притоки Волги	192
4. Р. Дон и его притоки	194

5. Рр. Урал, Эмба и их притоки	197
6. Внутренние реки бессточных бассейнов (Узень, Дюра, Чиж и др.).	199
IV. Гидрологические расчеты	199
V. Гидрологические прогнозы	203
VI. Исследование отдельных гидрологических вопросов	208
1. Сток воды	208
2. Твердый сток, эрозия почв и химизм речных вод	215
3. Испарение с водной поверхности	218
4. Водный баланс и его составные элементы	220
VII. Сельскохозяйственная гидрология (Вопросы влияния леса и агромелиорации на гидрологический режим)	221
VIII. Водный режим и водно-физические свойства почв	226
IX. Гидрогеологические сведения по бассейнам рек и озер	231
X. Использование вод	235
1. Поверхностные воды	235
2. Грунтовые воды	241
3. Качество питьевых и канализационных вод	244
Алфавитный указатель	247
