



*Саратовский национальный исследовательский государственный университет  
имени Н. Г. Чернышевского*



*Зональная научная библиотека имени В. А. Артисевич  
представляют виртуальную выставку*

# *География длиною в век*

*102 года со дня основания  
кафедры экономической и социальной географии СГУ  
Часть 1 (1920-2012)*



*Саратов  
2022*

**Кафедра экономической и социальной географии** – старейшая кафедра географического факультета. Она была основана в 1920 г. (за 18 лет до создания географического факультета), что, безусловно, дает право считать ее родоначальницей географического образования и географической науки в Саратовской области.

Первоначально она носила название **кафедра экономической географии**.

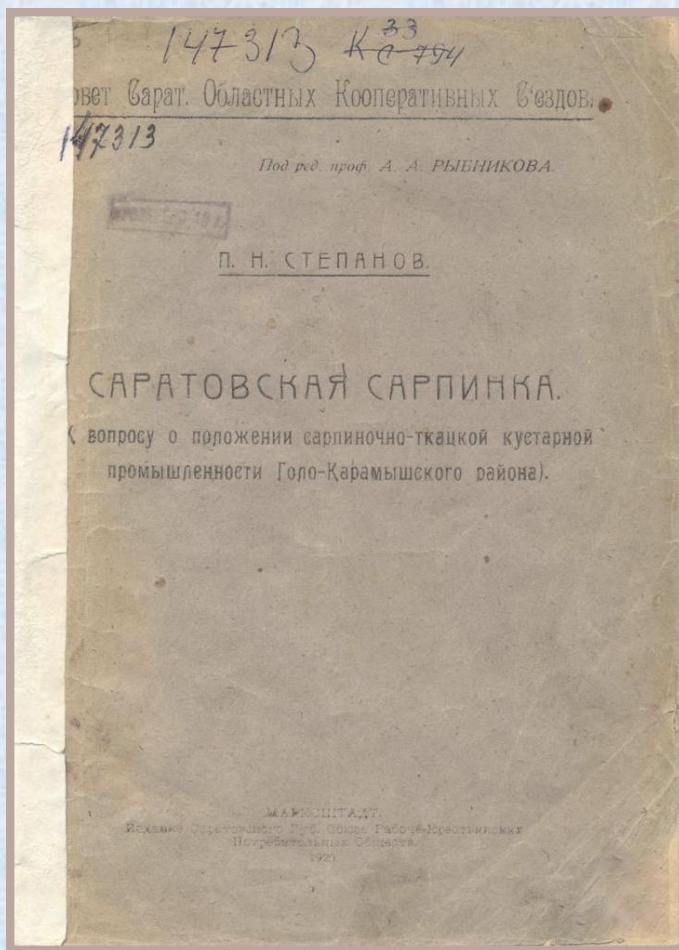
И именно с этой кафедрой было связано открытие именно в Саратове первого за всю историю отечественного географического образования отдельного географического факультета, у истоков которого стоял тогдашний заведующий кафедрой экономической географии и директор университета профессор **Д. А. Рамзаев**. Такие свершения не под силу обычным людям, и кафедральная память сохранила немало имен ярких неповторимых выдающихся личностей, высококвалифицированных специалистов, настоящих мастеров своего дела. Сейчас, в окружении современных технологий исследования, информационных систем и Интернета, трудно представить, как начинали творить географическую науку и образование в Саратовском университете основатели кафедры и факультета, когда весь инструментарий заключался в ручке и бумаге.

В **1920 г.** в Саратовском институте народного хозяйства была создана кафедра экономической географии, заведование кафедрой было поручено доценту **Петру Николаевичу Степанову**.

Через пять лет – в **1925 г.** – этот институт вошел в состав Саратовского государственного университета в качестве факультета права и хозяйства, а с ним и кафедра экономической географии, которую возглавил профессор **Евсей Исаакович Шлифштейн**. Евсей Исаакович руководил кафедрой на протяжении 6 лет (с **1925 по 1931 гг.**).

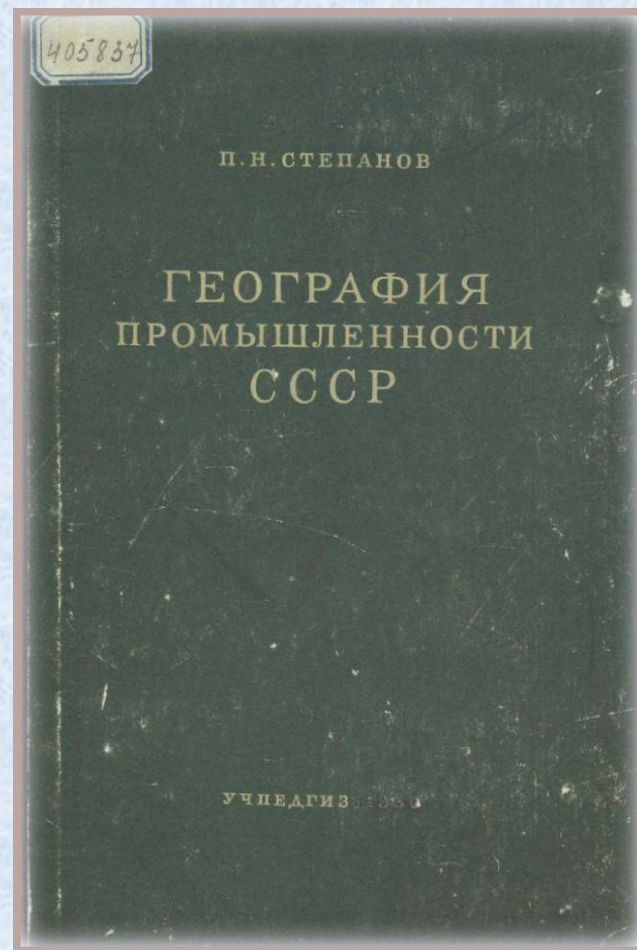
Его исследования были посвящены изучению территориальной организации мелкой промышленности и сельского хозяйства СССР и Саратовской области. Особо можно отметить его труды по изучению сельского хозяйства Юго-Востока СССР, лёгкой, сапоговаляльной, швейной промышленности СССР. Его основные работы: «Мелкая индустриальная сельская промышленность Юго-Востока РСФСР» (1922), «Мелкая промышленность Саратовской губернии» (1923), «Мелкая сапоговаляльная промышленность в СССР» (1925).

С **1925-1931 гг.** крупные учёные профессора экономико-географы П. И. Степанов, Е. И. Шлифштейн, А. А. Рыбников, Д. А. Рамзаев, Н. С. Фролов принимали участие в научной разработке направлений развития народного хозяйства и природопользования в Саратовской губернии и Нижневолжском регионе, в составлении материалов для этих территорий по плану ГОЭЛРО, в работах по обоснованию строительства промышленных предприятий, гидротехнических, транспортных и других объектов и сооружений.



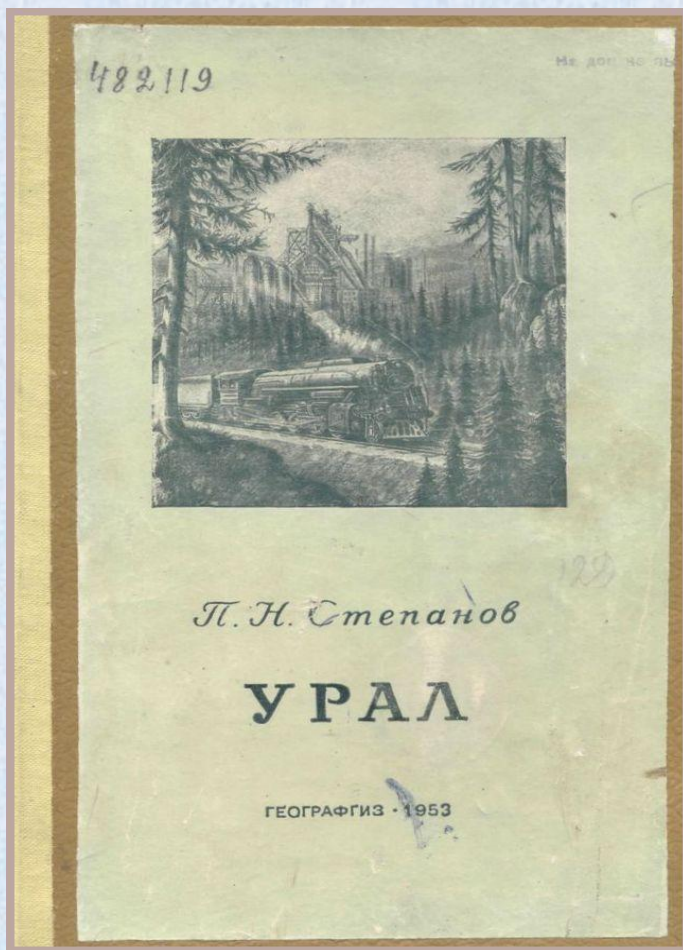
147313

Степанов, П. Н. Саратовская сарпинка : (к вопросу о положении сарпиночно-ткацкой кустарной промышленности Голо-Карамышского района) / П. Н. Степанов ; под редакцией А. А. Рыбникова. – Марксштадт : Саратовский Губ. Союз Рабоче-Крестьянских Потребительных Обществ [изд.], 1920. – 44 с. – Текст : непосредственный.



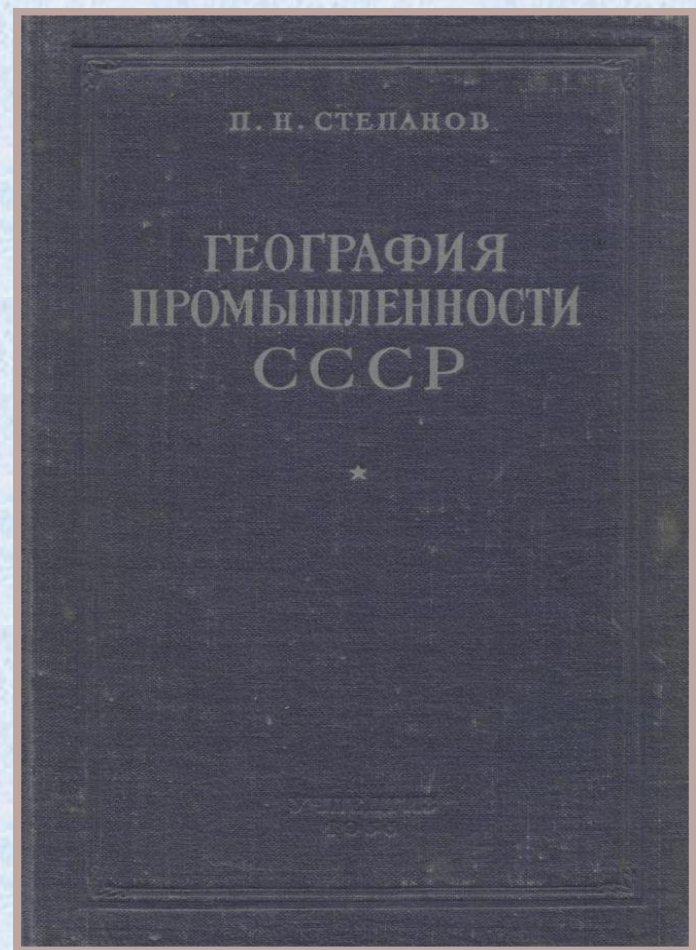
405837

Степанов, П. Н. География промышленности СССР : учебное пособие для высших учебных заведений / П. Н. Степанов. – Москва : Государственное учебно-педагогическое издательство Министерства просвещения РСФСР, 1950. – 222 с. + [9] влож. л. карт. – Библиогр.: с. 217-222. – Текст : непосредственный.



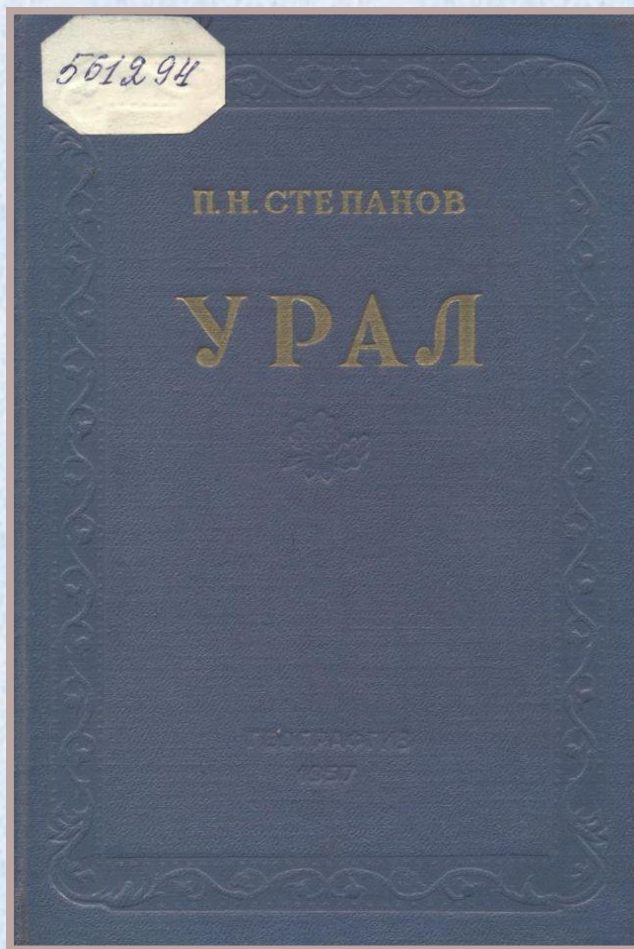
**482119**

Степанов, П. Н. Урал / П. Н. Степанов ; под редакцией С. Г. Струмилина. – Москва : Государственное издательство географической литературы, 1953. – 144 с. : ил., фот. + [1] вкл. л. карт. - (По родной стране). – Текст : непосредственный.



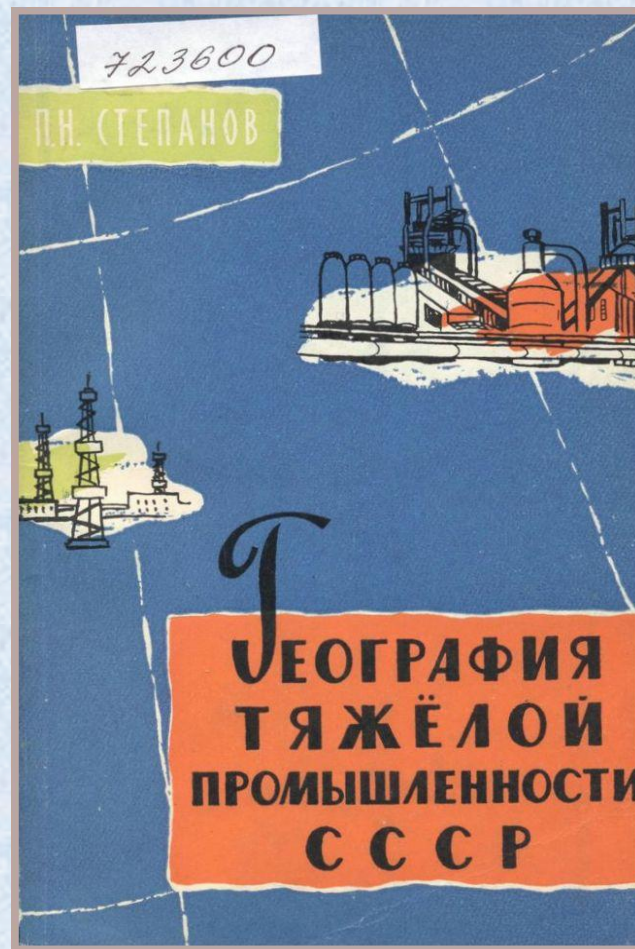
**529620**

Степанов, П. Н. География промышленности СССР / П. Н. Степанов. – 2-е издание, переработанное и дополненное. – Москва : Государственное учебно-педагогическое издательство Министерства просвещения РСФСР, 1955. – 288 с. : ил. – Библиогр. : с. 279-280. - Текст : непосредственный.



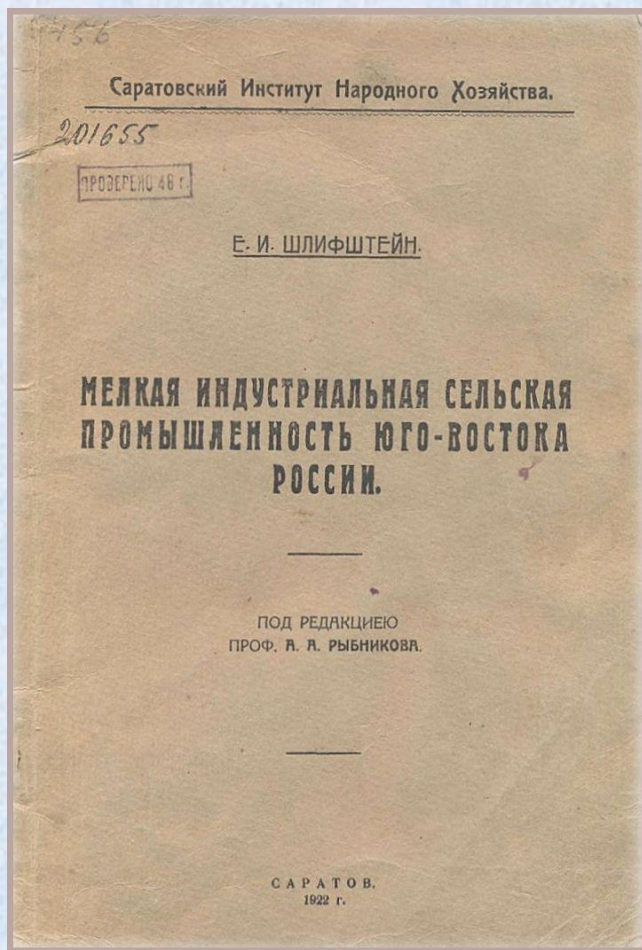
561294

Степанов, П. Н. Урал / П. Н. Степанов. – Москва : Государственное издательство географической литературы, 1957. – 164 с. : ил., фот. + [1] вкл. л. карт. – Текст : непосредственный.



723600

Степанов, П. Н. География тяжёлой промышленности СССР / П. Н. Степанов. – Москва : Государственное издательство географической литературы, 1961. – 150, [2] с. : карт., схем. – Текст : непосредственный.



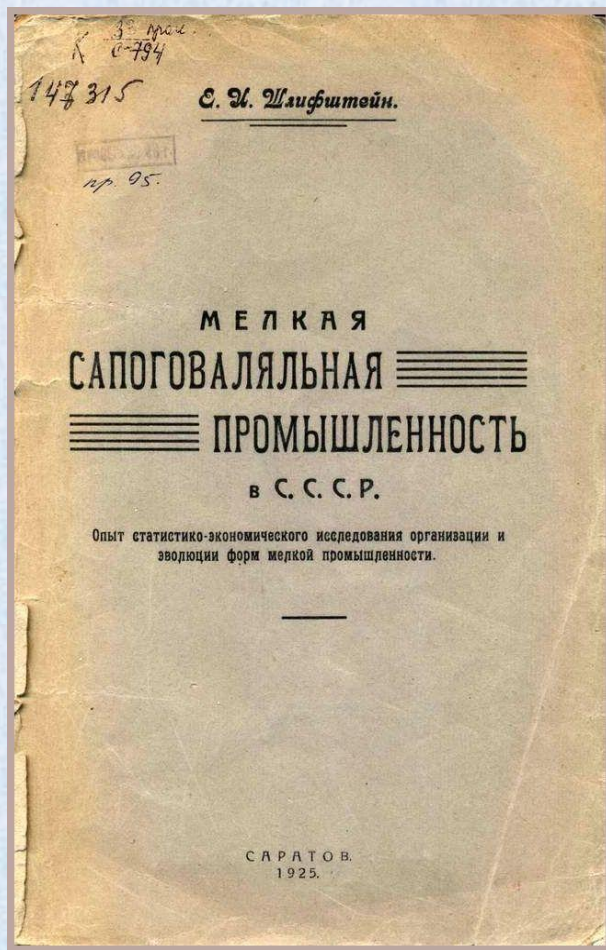
201655

Шлифштейн, Е. И. Мелкая индустриальная сельская промышленность Юго-Востока России / Е. И. Шлифштейн ; под редакцией А. А. Рыбникова. – Саратов : Губполиграфотдел, 9-е отд., 1922. – 47 с. + [1] вкл. л. карт. – Текст : непосредственный.



201660

Шлифштейн, Е. И. Мелкая промышленность Саратовской губернии : статистико-экономический очерк / Е. И. Шлифштейн. – Издание Саратовского Губсовнархоза. – Саратов : Сарполиграфпром. Типо-литография № 9, 1923. – 228 с. : табл. – Текст : непосредственный.



147315

Шлифштейн, Е. И. Мелкая сапоговаляльная промышленность в С. С. С. Р. : опыт статистико-экономического исследования организации и эволюции форм мелкой промышленности / Е. И. Шлифштейн. – Саратов : Сарполиграфпром. Типо-литография № 9, 1925. – 109 с. – Отдельные оттиски из журнала «Учёные Записки» Саратовского Государственного Университета, вып. IV, 1924 г. – Текст : непосредственный.



## Мелкая сапоговаляльная промышленность в С.С.С.Р.

Е. И. Шлифштейн.

### ГЛАВА I.

#### Возникновение и эволюция мелкой сапоговаляльной промышленности.

I.

Время возникновения шерстобито-валяльного промысла—одного из стариннейших промыслов крестьянской нечерноземной России, теряется в дали времени.

Уже в X-ом веке, судя по литературным указаниям, русские изготовляли полсти или войлоки, употреблявшиеся ими в шатрах во время походов, а также в качестве подседельников <sup>1)</sup>, позже в XI-ом веке в стенах Киево-Печерского монастыря иноками вялялись из шерсти клобуки, часть которых поступала даже в продажу в город <sup>2)</sup>; путешественник XIII-го века по России также отмечает, что русские носят очень высокие остроконечные войлочные шапки <sup>3)</sup>. Есть основание, кроме того, полагать, что войлочные шапки были вообще весьма распространенным в старину на Руси головным убором, среди массы низших слоев населения <sup>4)</sup>.

Всеми этими указаниями устанавливается, очевидно, тот факт, что валяльное искусство было, известно славянам на весьма ранней ступени их исторической жизни; при этом в силу сказанного выше, не исключена и возможность, что эти навыки по валянию, подобно другим промышленным навыкам, зародились и вышли из стен монастырей.

Как и многие другие старинные промысла, шерстобито-валяльный промысел имеет своим началом домашнее производство, когда все несложные потребности семьи удовлетворялись в пределах и силами этой родственной производительно-потребительской ячейки <sup>5)</sup>. Домашнее производство, и даже в области изготовления валяных сапог, отмечено, между прочим, и для самого последнего времени <sup>6)</sup>. В процессе хозяйственной дифференциации населения и изменения социально-экономических форм жизни шерстобито-валяние, как и другие отрасли домашнего хозяйства, постепенно превращалось в промышленное занятие распадавшегося крестьянского земледельческого населения.

В отношении интересующего нас шерстобито-валяльного промысла есть, помимо сказанного выше, полное основание полагать, что одна из его ветвей, именно войлочное производство, было весьма распространенным промышленным занятием уже в XVI и в особенности в XVII-ом столетии. Во второй половине XVI столетия войлочников (подставалов) находим в Туле, Можайске, Серпухове, а в XVII-м стол.— в Москве, Калуге, Козельске, Торжке и вообще в спавившемся хоро-

<sup>1)</sup> Н. Аристов.—Промышленность древней Руси. СПб. 1866 г. стр. 143.

<sup>2)</sup> Там же.

<sup>3)</sup> Рубин.—Перевод Маленина. СПб. 1911 г. Стр. 88.

<sup>4)</sup> П. Савваитов.—Описание старин. русской утвари. СПб. 1865 г. Стр. 302.

<sup>5)</sup> Уст. промыслы Ярославской губ. Вып. XIV-й 1904 г. Стр. 329.

<sup>6)</sup> Исследование уст. промышленности Липецкого уезда 1912 г. Стр. 6.

Шлифштейн, Е. И. Мелкая сапоговаляльная промышленность в С. С. С. Р. : (опыт статистико-экономического исследования организации и эволюции форм мелкой промышленности) / Е. И. Шлифштейн. – Текст : непосредственный // Учёные записки Саратовского государственного имени Н. Г. Чернышевского университета. – 1925. – Том 3 (по продолж. Том 12 «Известий Сар. Ун.»), вып. 4 : факультет хозяйства и права. – С. 109-217 : табл.

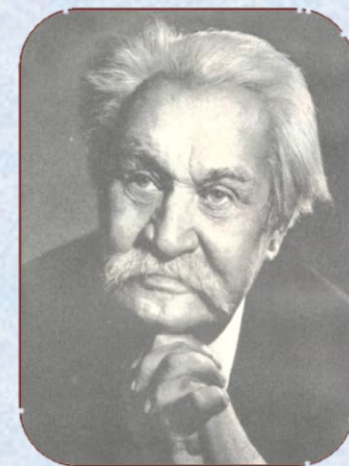


*Дмитрий  
Александрович  
Рамзаев  
(1894 - 1969)*

В **1930 г.** в университете организуется геолого-почвенное отделение, реорганизованное летом **1933 г.** в геолого-почвенно-географический факультет, готовящий специалистов по геологии, почвоведению, минералогии и экономической географии.

В **1933 г.** заведующим кафедрой стал профессор **Дмитрий Александрович Рамзаев.** С **4 апреля 1933 г.** по **1 июня 1935 г.** Дмитрий Александрович работал и на посту директора Саратовского университета. С этого времени началось расширение состава кафедры, положено начало серьёзным теоретическим работам, получило интенсивное развитие изучение края, разрабатывались вопросы, посвящённые развитию народного хозяйства страны. Были опубликованы работы: «Сланцы Саратовского края и их хозяйственное значение», «Второй международный полярный год и его хозяйственное значение для СССР», сотрудники кафедры участвовали в составлении отдельных карт Большого Советского Атласа.

В **1935 г.** по инициативе директора Саратовского университета профессора Д. А. Рамзаева в Наркомпросе РСФСР был поставлен вопрос об открытии специального географического факультета. И с 1936/1937 учебного года географический факультет фактически начал работать самостоятельно, хотя официальное утверждение задержалось до 31.07.1938 г., когда географические факультеты были открыты еще в трех университетах (МГУ, ЛГУ, КазГУ). Географический факультет был открыт в составе трёх кафедр – экономической географии, физической географии, геодезии и картографии. После перехода Д. А. Рамзаева на другую работу кафедрой экономической географии в течение непродолжительного времени заведовали профессор **Владимир Кондратьевич Дахшлегер (1936)** и доцент **Николай Николаевич Баранский (1937)** – сын знаменитого учёного Н. Н. Баранского – основоположника отечественной школы экономического районирования. В Саратове Н. Н. Баранский создает новые для того времени направления в экономико-географических исследованиях кафедры – изучение городов СССР и страноведение.



*Николай  
Николаевич  
Баранский  
(1881 - 1963)*





Проф. Рамзаев Д. А.

## ВТОРОЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПОЛЯРНЫЙ ГОД И ЕГО ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ СССР.

С 1-го августа 1932 г. по 1-е сентября 1933 г. на основании международного соглашения 10 государств проведен был второй т. н. международный полярный год. Союзу Советских Социалистических республик в этом важнейшем международном историческом мероприятии принадлежит исключительно колоссальная и решающая роль. Решающая роль в проведении второго международного полярного года Союзу Советских Социалистических республик принадлежит и с точки зрения инициативы проведения этого года, и с точки зрения подготовки к проведению последнего, и с точки зрения участия в этом мероприятии и, наконец, и самое главное, с точки зрения полученных результатов этой важнейшей работы. Это положение, т. е. решающая роль со всех точек зрения в деле осуществления второго международного полярного года принадлежит СССР и в достаточной степени подтверждается целым рядом данных, относящихся к этому вопросу.

Во-первых, мысль об организации второго международного полярного года получила самый сильнейший толчок в СССР. Наши советские научно-исследовательские учреждения при поддержке широких слоев организованной общественности трудящихся выдвинули целый ряд неопровержимых доводов о необходимости проведения этого мероприятия.

Во-вторых, самая большая и самая всесторонняя подготовка к проведению второго международного полярного года проведена была в СССР. Ни одно правительство из участвующих в этом мероприятии государств не уделяло столь серьезного внимания, как правительство страны строящегося социализма. В мае месяце 1930 г. Совет народных комиссаров СССР выносит специальное постановление по развертыванию больших подготовительных работ по второму международному полярному году. В этом постановлении указаны был целый ряд мероприятий для подготовки и именно специальное учреждение, на которое возложена эта работа — в лице Гидрометеорологического комитета. В ноябре 1931 г. Президиум ЦИК СССР, специально рассматривая план этой работы, обращает внимание на его отдельные детали, поручает и дает конкретные указания Арктическому институту по всем направлениям этой работы. Кроме этого, в подготовке ко

9



Проф. Рамзаев, Д. А.

## СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ НАУКА В БОРЬБЕ ЗА ОСВОЕНИЕ ВОЛГО-КАСПИЙСКОГО БАССЕЙНА ОТ ДО XVII СЪЕЗДА ВКП(б).

XVII съезд Вессоюзной коммунистической партии большевиков-ленинцев является крупнейшим политическим событием всемирно-исторического порядка. С момента последнего — XVI съезда прошло три с половиной года. Страна строящегося социализма за этот весьма небольшой отрезок времени достигла грандиознейших исторических результатов в деле переустройства мира, в деле обратного производственного воздействия организованного человека на природу.

Ни один промежуток между съездами в истории партии и революции не давал таких колоссальнейших результатов в деле роста социалистических производственных сил, в деле размаха теоретической мысли и роста культуры, в деле воспитания и перевоспитания трудящихся масс в духе активных строителей бесклассового социалистического общества, как промежуток между XVI и XVII съездами. Те всемирно-исторические задачи, которые поставили перед собой рабочий класс и его ленинская партия, быстро и успешно находят свое практическое разрешение на всей огромной территории Союза Социалистических Советских Республик. Сказанное Марксом в свое время, что «для материалиста, т. е. коммуниста, дело идет о том, чтобы революционизировать существующий мир, чтобы практически обратиться против вещей, как он встает их, и изменить их» (Маркс — Энгельс «О Фейербахе». Архив книги, стр. 217), быстро претворяются в жизнь.

Минувший отрезок времени от XVI до XVII съезда партии в этом направлении дал исключительные сдвиги. И это вполне понятно, ибо этот отрезок времени или, вернее, промежуток между XVI и XVII съездами партии, был промежуток всеобщего наступления социализма по всему фронту. Тогда как промежуток времени между предшествующими съездами, был периодами наступления, главным образом, в одном каком-либо направлении и носили характер своего рода подготовительный к общему наступлению.

На XVI съезде ВКП(б) тов. Сталин в своем докладе, посвященном политическому отчету Центрального Комитета, по этому поводу указал: «Основная установка партии в данный момент состоит в переходе от наступления социализма на отдельных участ

3

Рамзаев, Д. А. Второй международный полярный год и его хозяйственное значение для СССР / Д. А. Рамзаев. — Текст : непосредственный // Учёные записки Саратовского государственного имени Н. Г. Чернышевского университета = Gelehrten Notizen der Saratover Staats Universität namens N. G. Tschernieschewsky / ответственный редактор Д. А. Рамзаев. — 1933. — Том 10, вып. 2. — С. 9-34.

Рамзаев, Д. А. Социалистическая наука в борьбе за освоение Волго-Каспийского бассейна от до съезда ВКП(б) / Д. А. Рамзаев. — Текст : непосредственный // Учёные записки Саратовского государственного имени Н. Г. Чернышевского университета = Gelehrte Notizen der Saratover Staats Universität namens N. G. Tschernischewsky / ответственный редактор Д. А. Рамзаев. — 1934. — Том 10, вып. 3. — С. 3-12.



Проф. Рамзаев, Д. А.

### РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОЛГО-КАСПИЙСКОГО БАСЕЙНА КАК ПРОБЛЕМА СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ

«Лишь сознательная организация общественного производства, в которой происходит равномерное производство и потребление, может поднять людей над прочими животными в общественном отношении так, как их подняло производство вообще в специальном смысле. Благодаря общественному развитию подобная организация становится с каждым днем все возможнее. От нее будет датироваться новая историческая эпоха, в которой люди, а вместе с ними все отрасли их деятельности, и в частности, естественные сделают такие успехи, что все совершенное до того покажется только слабой тенью».

Энгельс «Диалектика природы».

Производительные силы в стране диктатуры пролетариата, в стране строящегося социализма, стремительно движутся вперед по пути своего безграничного развития. Рабочий класс, строящий социалистическое общество под руководством своей испытанной партии, подошел к XVII съезду последней с громадными историческими победами в деле развития производительных сил во всех направлениях. Представленные к XVII съезду ВКП(б) тезисы докладов Молотова и Куйбышева о втором пятилетнем плане развития народного хозяйства СССР весьма убедительно характеризуют новый размах производительных сил, после успешного выполнения первой пятилетки. Целые каскады внушительных цифр второго пятилетнего плана великих исторических работ характеризуют исключительный по своим размерам сдвиг в развитии народного хозяйства страны строящегося социализма. Для реализации этого грандиознейшего плана нужна исключительно высокая энергетическая и техническая вооруженность. В тезисах по поводу технической вооруженности народного хозяйства говорится: «Съезд указывает, что для выполнения установленной программы развития промышленности и осуществления технической реконструкции народного хозяйства необходимо:

а) Провести техническое перевооружение всех отраслей народного хозяйства СССР, обеспечивающее внедрение в кратчайший срок новейших технических достижений и получение в 1937 году

13

**Рамзаев, Д. А. Реконструкция Волго-Каспийского бассейна, как проблема социалистического размещения производительных сил / Д. А. Рамзаев. – Текст : непосредственный // Учёные записки Саратовского государственного имени Н. Г. Чернышевского университета = Gelehrte Notizen der Saratover Staats Universität namens N. G. Tschernischewsky / ответственный редактор Д. А. Рамзаев. – 1934. – Том 10, вып. 3. – С. 13-54.**



Проф. Д. А. Рамзаев.

### Сланцы Саратовского края и их хозяйственное значение.

#### Глава I.

##### Сланцы как источник энергии.

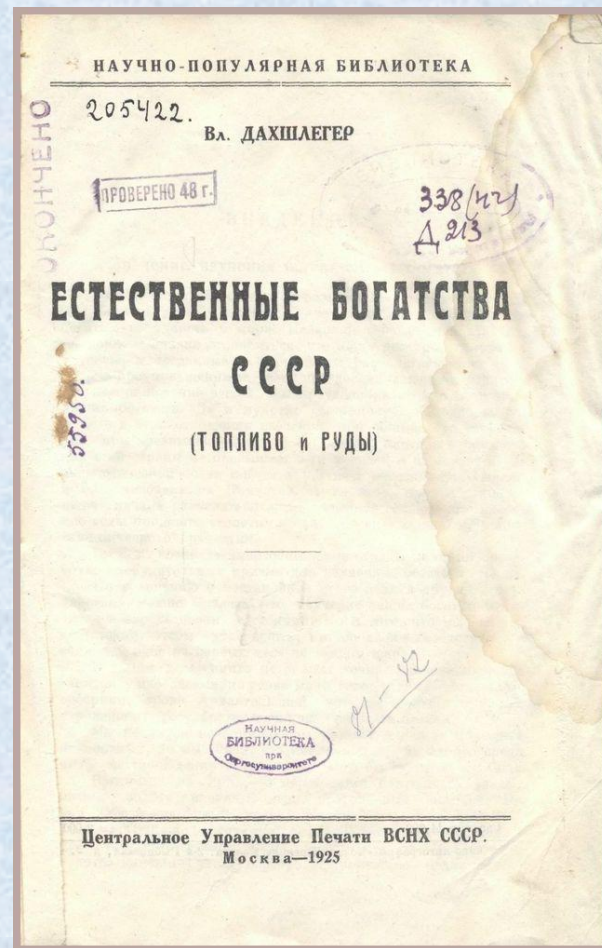
Проблема источников энергии, собирание и производство последней все время стояла в центре внимания ВКП(б) и Советского правительства и являлась одной из основных хозяйственно-политических проблем СССР.

В условиях бурно растущих производительных сил социализма все виды источников энергии должны быть широко использованы. Гидроэнергия, уголь, нефть, торф, сланцы, ветер и пр. уже теперь, в моменты разгара выполнения плана второй пятилетки, в громадных размерах используются.

Сланцы, как один из видов местного, т. наз. низкосортного топлива, все больше начинают проникать в качестве источника энергии в отдельные отрасли наших производительных сил. Необходимо заметить, что проникновение сланцев как источника энергии в наше хозяйство происходит с большими трудностями. Эти трудности создаются не какими либо естественными причинами или слабостью нашей техники, а исключительно извращением известной части наших хозяйственников seriously отнессь к этому вопросу. Боязь несколько больших трудностей, связанных с использованием сланцев как источника энергии, заставляет некоторых хозяйственников и инженерно-технических работников прибегать ко всякого рода мерам, чтобы «доказать» «непригодность, невыгодность, нецелесообразность, дороговизну» и пр. моменты в деле использования сланцев как источника энергии. Такое отношение к проблеме сланцев является не чем иным как проявлением худшего вида оппортунизма в нашей производственной практике. Эта категория наших хозяйственников и инженерно-технических работников не понимает всего крупнейшего политического значения использования сланцев как источника энергии. Допустимо ли такое отрицательное или даже безразличное отношение к этому громаднейшему источнику энергии в условиях такого размаха строительства и на такой обширнейшей территории, где отдельные районы крупного строительства находятся на большом расстоянии

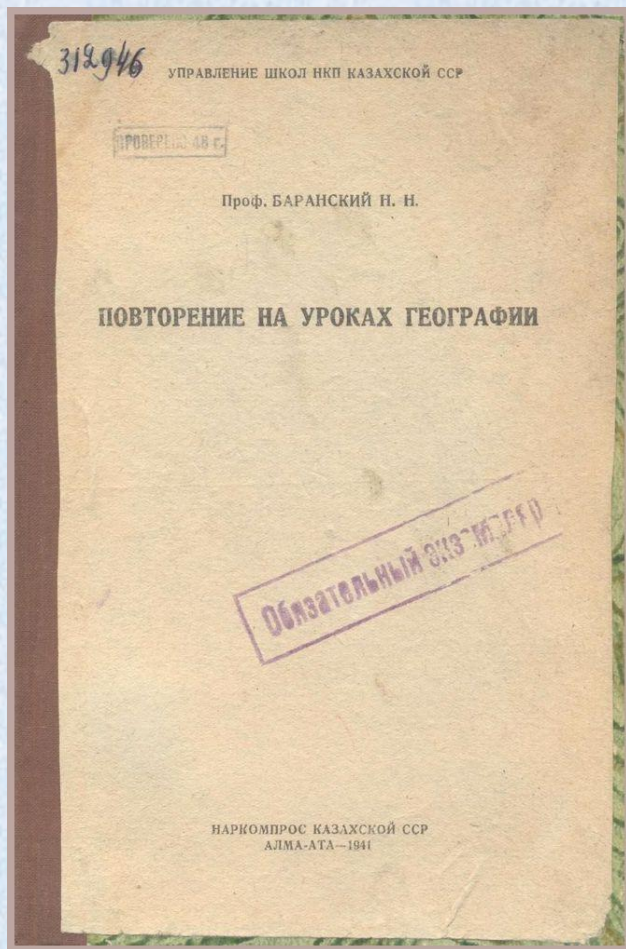
3

**Рамзаев, Д. А. Сланцы Саратовского края и их хозяйственное значение / Д. А. Рамзаев. – Текст : непосредственный // Учёные записки Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского = Gelehrte Notizen der Saratover Staats Universität namens N. G. Tschernischewsky / редакционная коллегия С. Е. Белозеров, В. П. Голуб, П. В. Голубков, Д. А. Рамзаев (ответственный редактор) [и др.]. – 1935. – Том 13, вып. 2. – С. 3-30.**



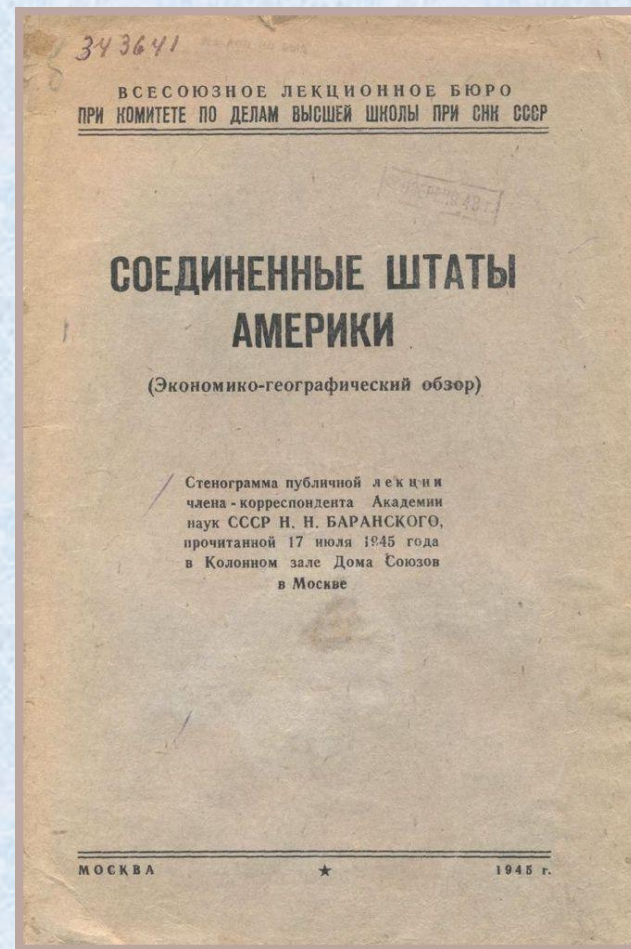
205422

Дахшлегер, В. К. Естественные богатства СССР : (топливо и руды) / В. К. Дахшлегер. — Москва : Центральное Управление Печати ВСНХ СССР, 1925. — 73, [1] с. — (Научно-популярная библиотека). — Текст : непосредственный.



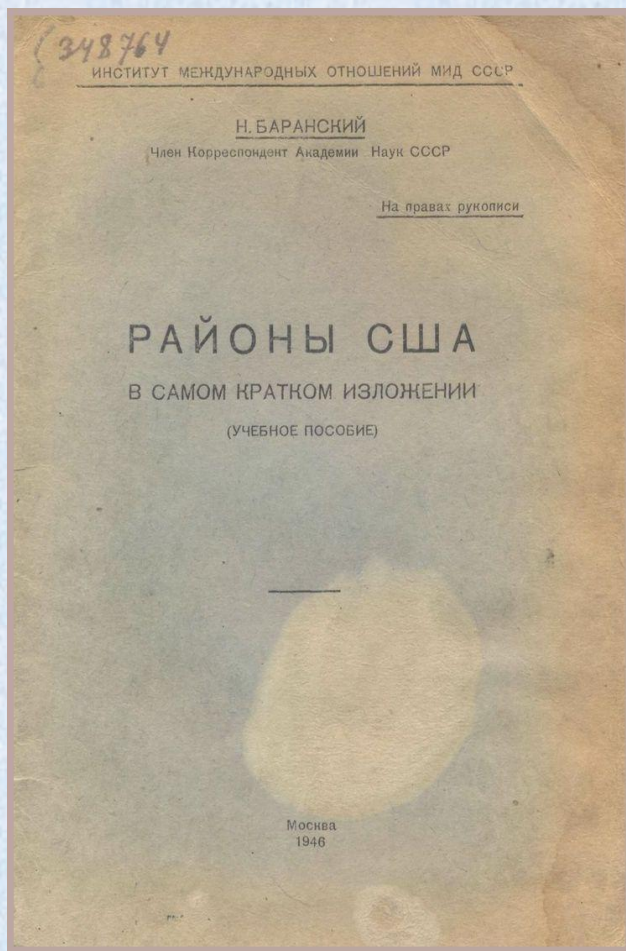
**312946**

**Баранский, Н. Н. Повторение на уроках географии / Н. Н. Баранский. — Алма-Ата : Наркомпрос Казахской ССР, 1941. — 17, [1] с. — Текст : непосредственный.**



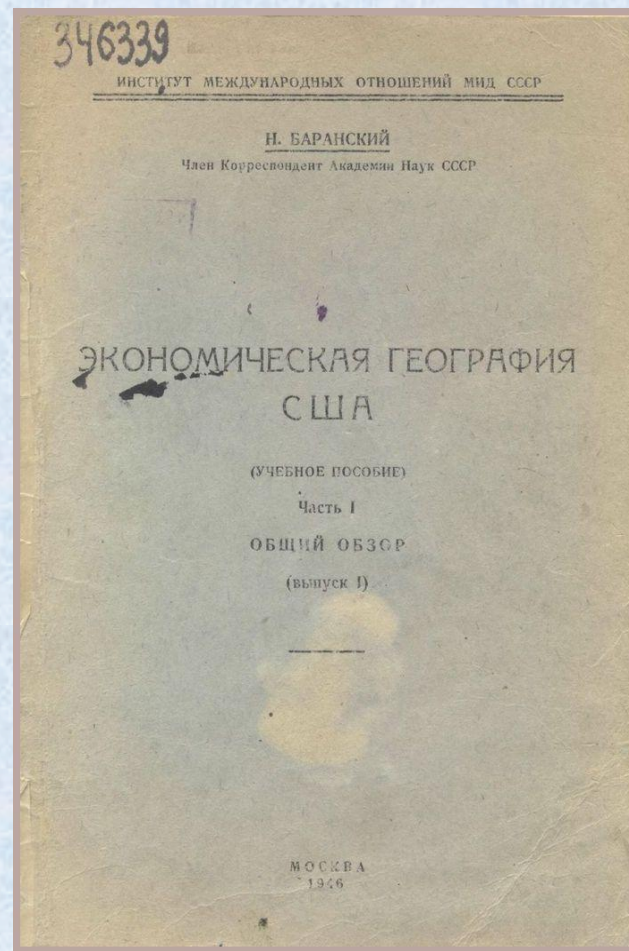
**343641**

**Баранский, Н. Н. Соединенные Штаты Америки : (экономико-географический обзор) : стенограмма публичной лекции, прочитанной 17 июля 1945 года в Колонном зале Дома Союзов в Москве / Н. Н. Баранский. — Москва : [б. и.], 1945. — 20, [1] с. — Текст : непосредственный.**



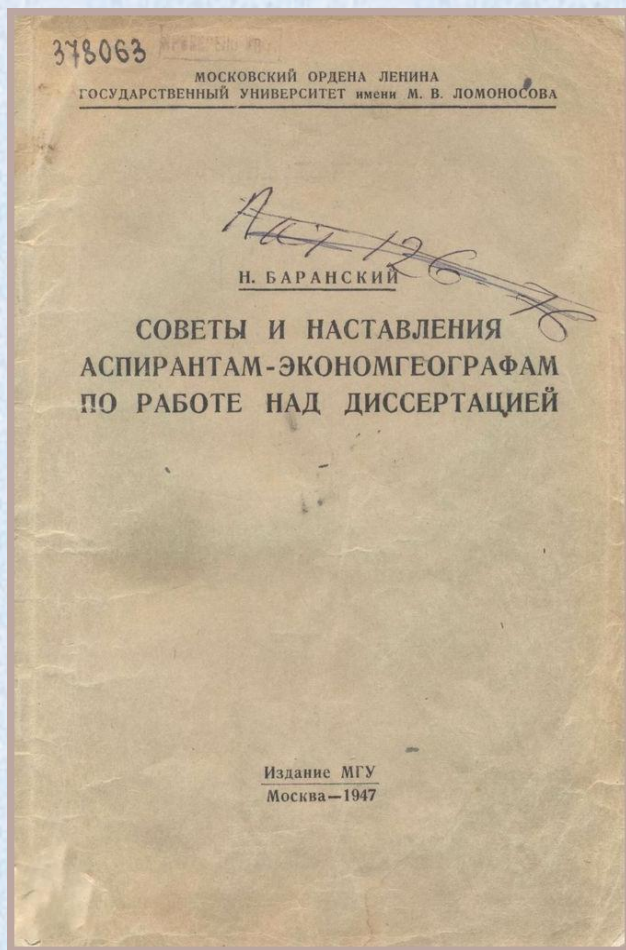
**348764**

**Баранский, Н. Н. Районы США : в самом кратком изложении : учебное пособие / Н. Н. Баранский ; ответственный редактор П. И. Глушаков ; Институт международных отношений МИД СССР. – Москва : Типография МИД СССР [изд.], 1946. – 27, [1] с. – Текст : непосредственный.**



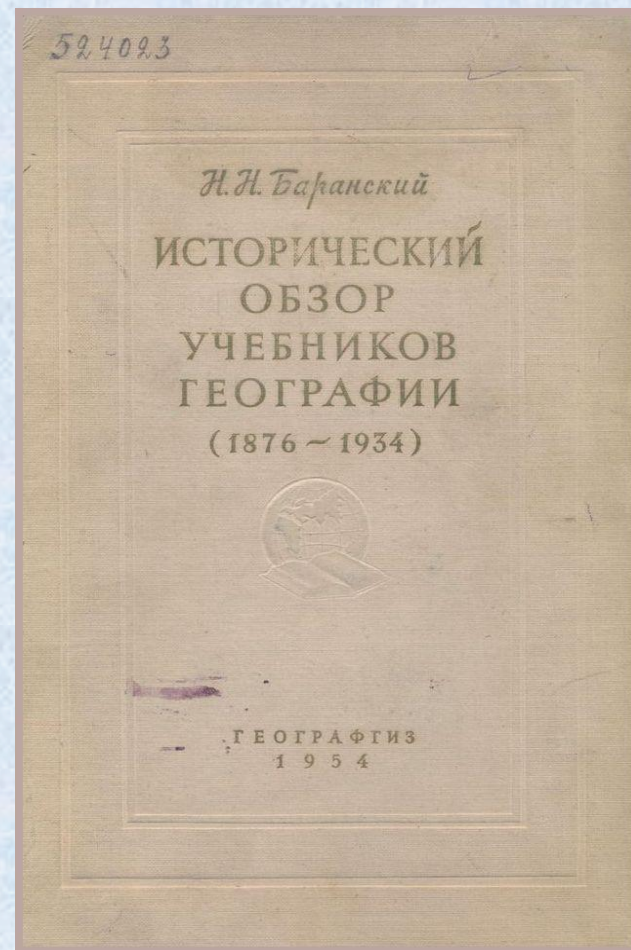
**346339**

**Баранский, Н. Н. Экономическая география США : (учебное пособие). Часть 1 : общий обзор / Н. Н. Баранский ; Институт международных отношений МИД СССР. – Москва : Типография МИД СССР [изд.], 1946. – Выпуск 1. – 90, [2] с. – Текст : непосредственный.**



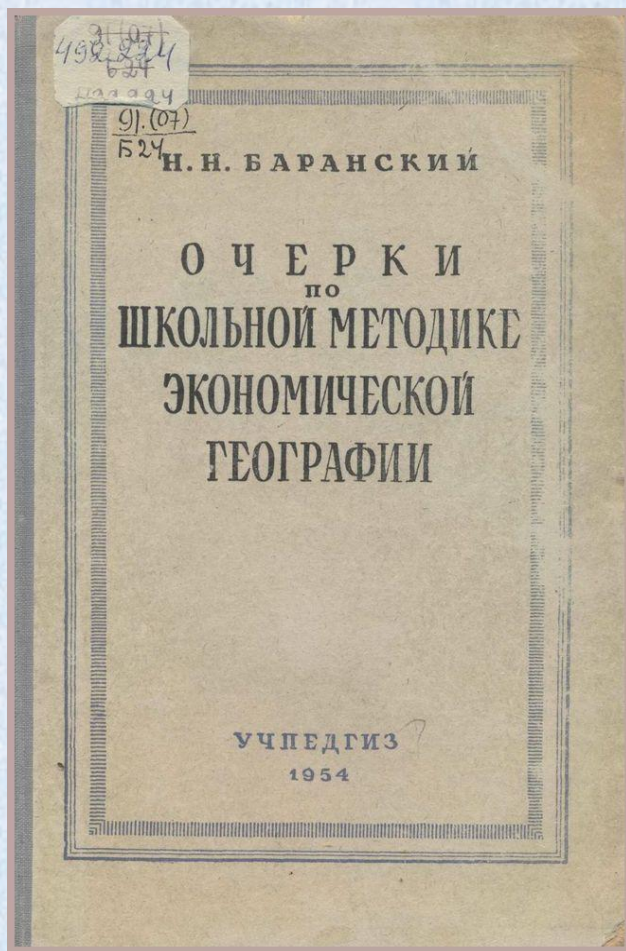
**378063**

Баранский, Н. Н. Советы и наставления аспирантам-экономгеографам по работе над диссертацией / Н. Н. Баранский ; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова. — Москва : Издательство МГУ, 1947. — 45, [2] с. — Текст : непосредственный.



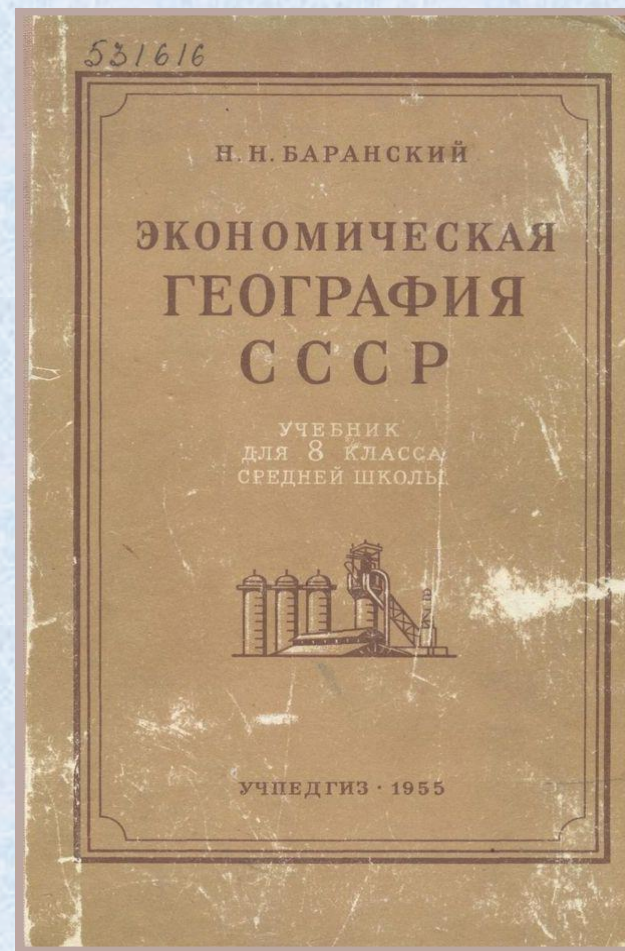
**524023**

Баранский, Н. Н. Исторический обзор учебников географии (1876-1934) / Н. Н. Баранский ; ответственный редактор П. Г. Терехов. — Москва : Государственное издательство географической литературы, 1954. — 500, [2] с. — Имен. указ.: с. 497-501. — Текст : непосредственный.



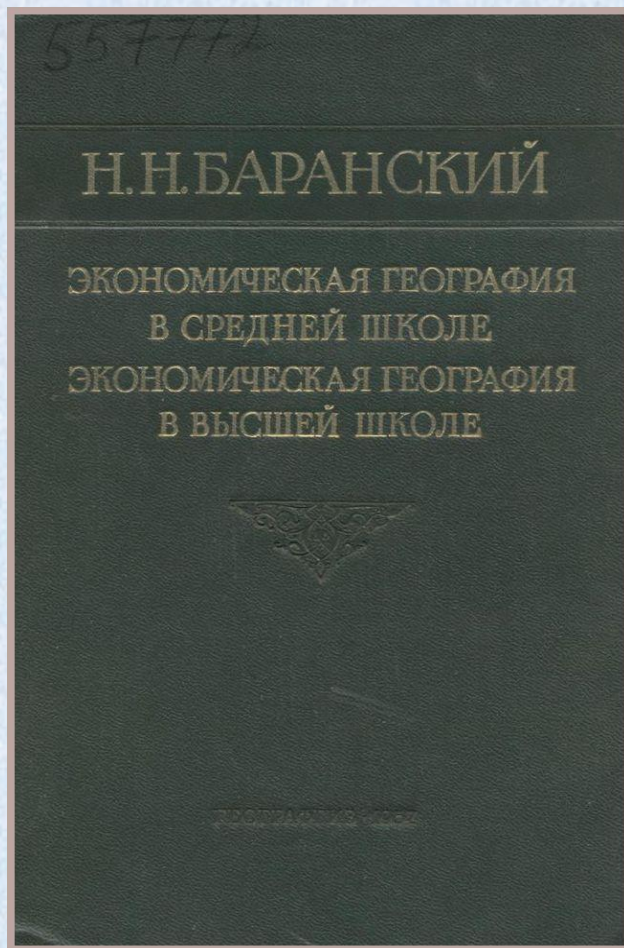
492224

Баранский, Н. Н. Очерки по школьной методике экономической географии : пособие для учителей / Н. Н. Баранский. – 2-е издание, переработанное. – Москва : Государственное учебно-педагогическое издательство Министерства просвещения РСФСР, 1954. – 318, [2] с. – Текст : непосредственный.



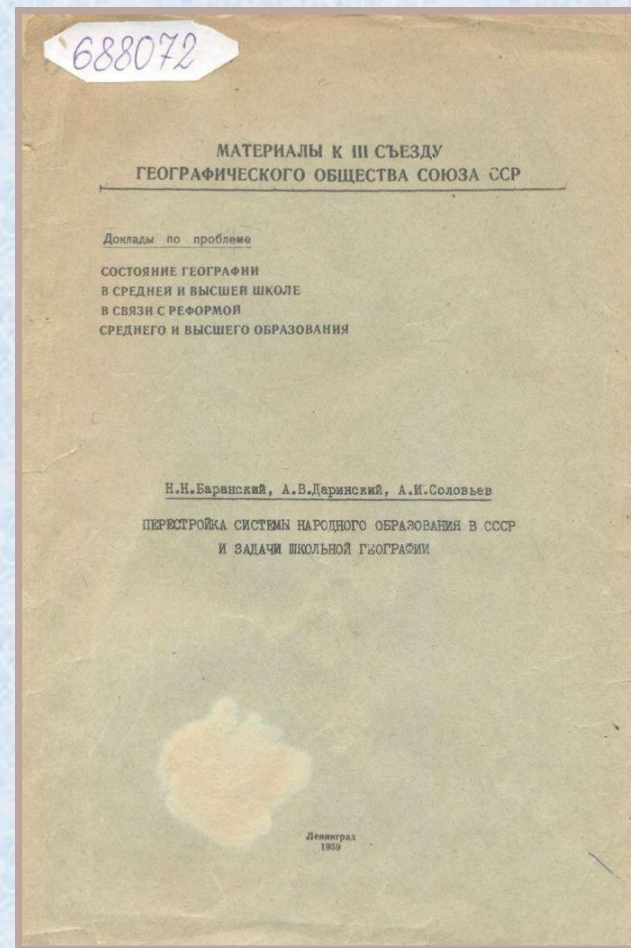
531616

Баранский, Н. Н. Экономическая география СССР : учебник для 8 класса средней школы / Н. Н. Баранский. – 16-е издание. – Москва : Государственное учебно-педагогическое издательство Министерства просвещения РСФСР, 1955. – 392 с. + [2] влож. л. карт. – Текст : непосредственный.



557772

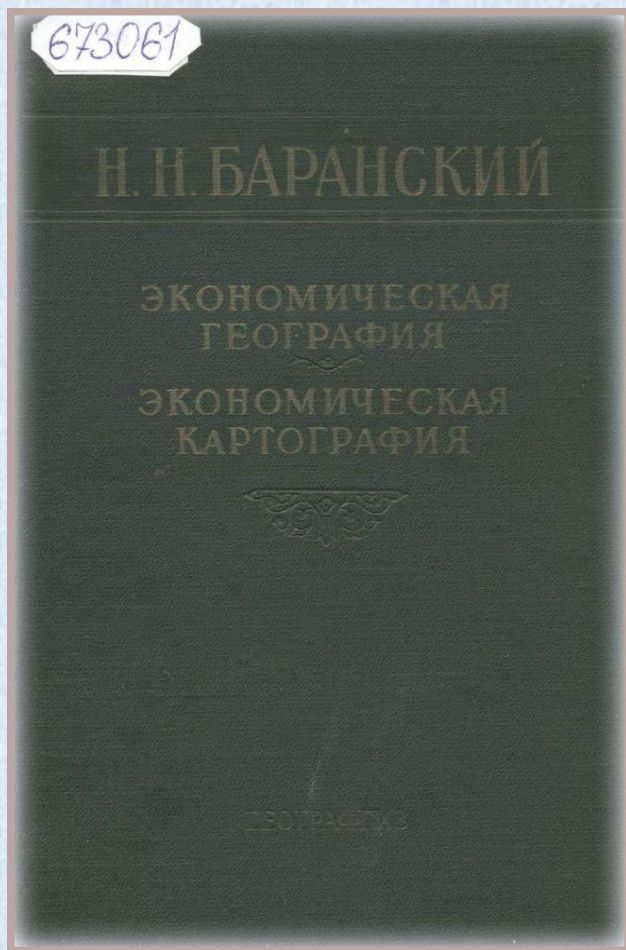
Баранский, Н. Н. Экономическая география в средней школе. Экономическая география в высшей школе / Н. Н. Баранский. – Москва : Государственное издательство географической литературы, 1957. – 327, [1] с. – Текст : непосредственный.



688072

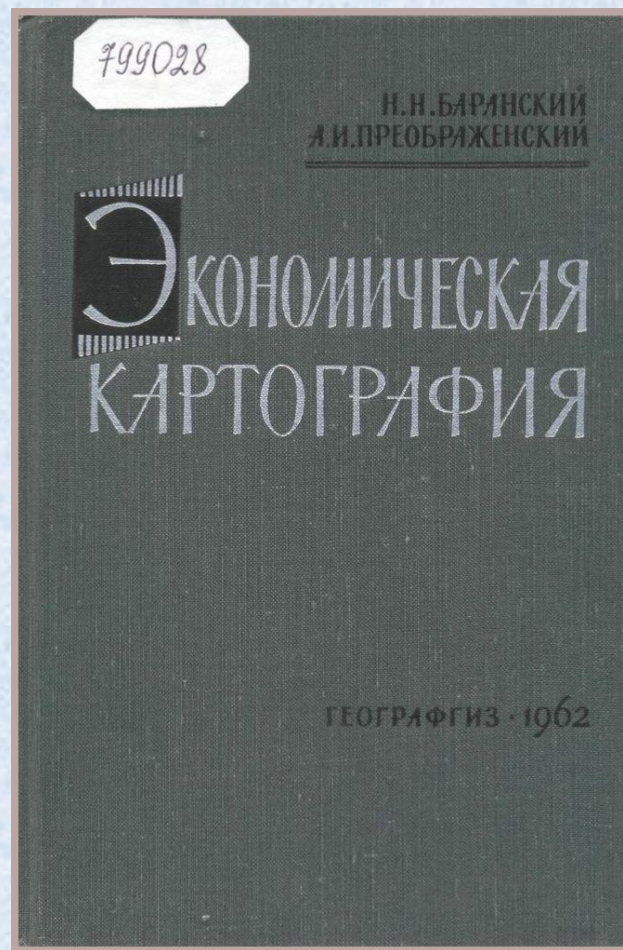
Баранский Н. Н. Перестройка системы народного образования в СССР и задачи школьной географии / Н. Н. Баранский, А. В. Даринский, А. И. Соловьев. – Ротап rint. – Ленинград : [б. и.], 1959. – 17, [2] с. – (Материалы к III съезду географического общества Союза ССР). – Текст : непосредственный.





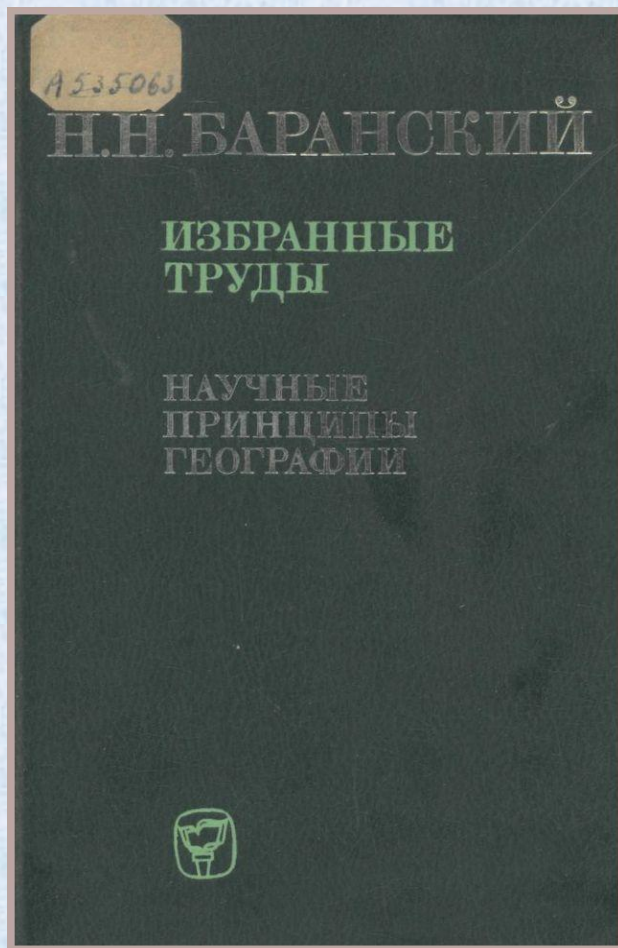
**673061**

Баранский, Н. Н. Экономическая география. Экономическая картография / Н. Н. Баранский. – 2-е издание. – Москва : Государственное издательство географической литературы, 1960. – 450, [2] с. – Текст : непосредственный.



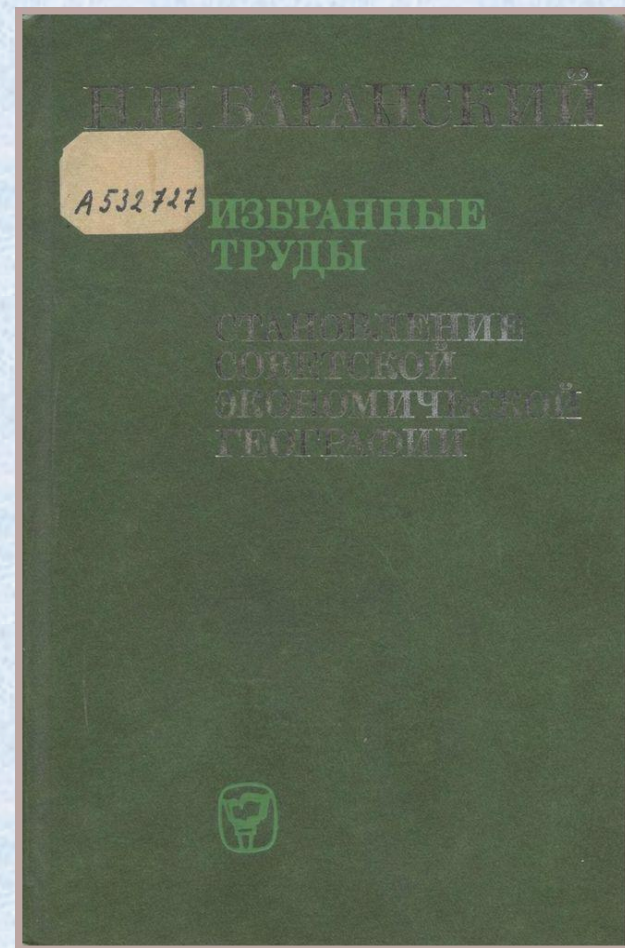
**799028**

Баранский, Н. Н. Экономическая картография : учебное пособие / Н. Н. Баранский, А. И. Преображенский. – Москва : Государственное издательство географической литературы, 1962. – 284, [3] с. : карт. – Текст : непосредственный.



**A535063**

Баранский, Н. Н. Избранные труды. Научные принципы географии / Н. Н. Баранский ; редакционная коллегия : В. А. Анучин [и др.] ; комментарии В. А. Анучина. – Москва : Мысль, 1980. – 238, [2] с. : портр. – Библиогр.: с. 202-231. – Текст : непосредственный.



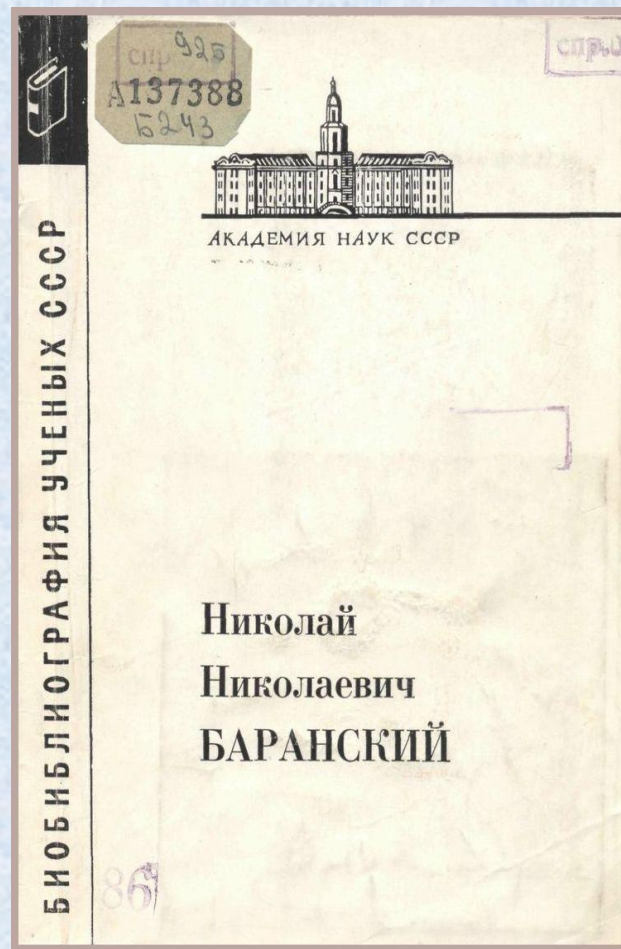
**A532727**

Баранский, Н. Н. Избранные труды. Становление советской экономической географии / Н. Н. Баранский ; редакционная коллегия : В. А. Анучин [и др.] ; комментарии В. А. Анучина. – Москва : Мысль, 1980. – 284, [4] с. : портр. – Текст : непосредственный.



**A820582**

Баранский, Н. Н. Методика преподавания экономической географии / Н. Н. Баранский ; издание подготовлено Л. М. Панчешниковой. – 2-е издание, переработанное. – Москва : Просвещение, 1990. – 303, [1] с - (Библиотека учителя географии). – ISBN 5-09-002611-4. – Текст : непосредственный.



**A137388**

Николай Николаевич Баранский : (1881-1963) / вступительная статья Ю. Г. Саушкина ; библиография составлена Г. Н. Финашиной и Р. И. Кузьменко ; главный редактор А. Н. Несмеянов ; ответственные редакторы О. В. Исакова и Е. С. Лихтенштейн. – Москва : Наука, 1971. – 119, [1] с. : портр. – Библиогр.: с. 47-89. – Имен. указ.: с. 90. – (Библиография ученых СССР. Серия географических наук ; вып. 4). - Текст : непосредственный.



**Нил  
Спиридонович  
Фролов  
(1886 - ?)**

С **1938 по 1951 г.** кафедре возглавлял профессор **Нил Спиридонович Фролов**. В предвоенные годы научные исследования, проводимые коллективом кафедры экономической географии, были направлены на разработку вопросов географии сельского хозяйства СССР, составление экономико-географических характеристик отраслей хозяйства Саратовской области, разработку теоретических проблем экономической географии.

Нил Спиридонович начинал свою научную карьеру с изучения возможностей орошения в Новоузенском уезде Саратовской губернии. В нескольких изданиях вышла его основная работа «Обследование орошения в Новоузенском уезде» (1915).

В **1939-1940 гг.** профессор Нил Спиридонович Фролов опубликовал в энциклопедическом словаре «Гранат» большое количество статей, посвященных характеристике ряда административных областей. Им также была составлена экономическая карта СССР для Малой Советской энциклопедии (второе издание).

В военный период на кафедре были закончены исследования, посвященные географии сельского хозяйства СССР. Итогом этих исследований стал выход в свет монографии Н. С. Фролова «География сельского хозяйства СССР». В ней, основываясь на большом фактическом материале, он проанализировал размещение отраслей сельского хозяйства и отдельных культур, выделил основные сельскохозяйственные районы СССР, которые обстоятельно характеризуются в их историческом развитии. К работе приложена карта сельскохозяйственных районов СССР, составленная автором. Результаты этого исследования были доложены на 2 Всесоюзном географическом съезде и частично опубликованы в Ученых записках СГУ (том 22).

В послевоенные годы ведущее место в работе кафедры заняли экономико-географические исследования Нижнего Поволжья, в частности Саратовской области. Под руководством профессора Фролова и его редакцией вышла в свет книга «Саратовская область» (1947), в которой показывается развитие и современное состояние области в общем и по её географическим районам. Нил Спиридонович Фролов возглавлял кафедру на протяжении 15 лет, до **1951 г.**

В 1944 г. профессор **Нил Спиридонович Фролов** защитил докторскую диссертацию по теме «География сельского хозяйства СССР». Последняя его работа вышла в московском издательстве «Колос» в 1965 г. и называлась «Развитие и состояние мелиорации в СССР».

Годы заведования Н. С. Фролова пришлось на военное и послевоенное время. И кафедра и факультет не могли остаться в стороне от этих тяжелых событий. Многие выпускники кафедры, студенты, преподаватели ушли на фронт.

Преподаватели кафедры:

**В. В. Ковтунов** – участник Великой Отечественной войны.

**А. В. Сергеев** - участник Великой Отечественной войны, защитник Севастополя.

Ассистенты кафедры: **А. И. Саксонов, Ю. Г. Кряжимский**.



*Преподаватель  
кафедры  
В. В. Ковтунов –  
участник  
Великой  
Отечественной войны*



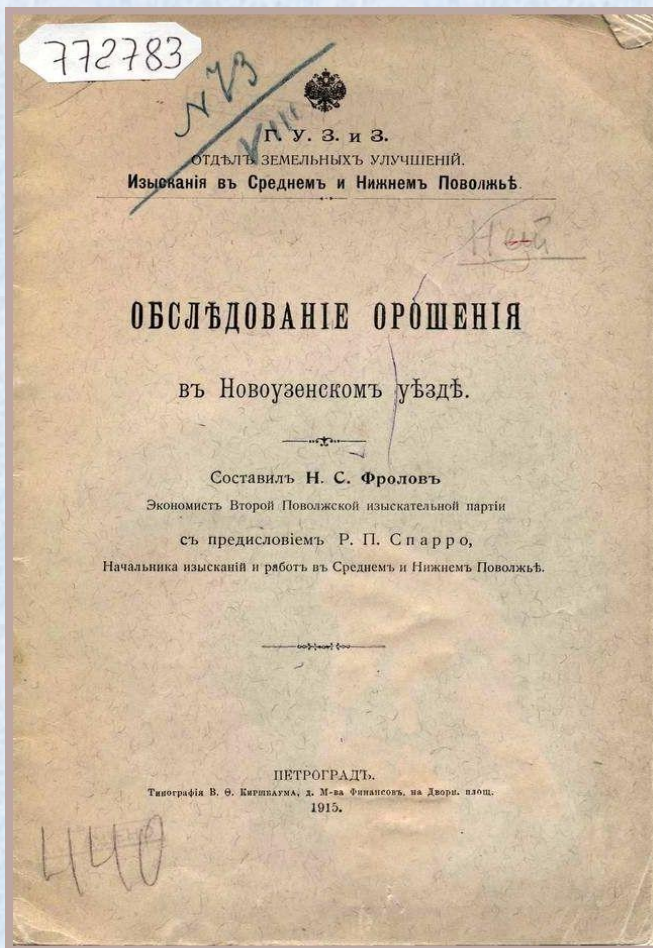
*А. В. Сергеев –  
защитник  
Севастополя  
в Великой  
Отечественной войне*



*А. И. Саксонов –  
ассистент кафедры  
экономической  
географии. Погиб  
в Великой  
Отечественной войне*

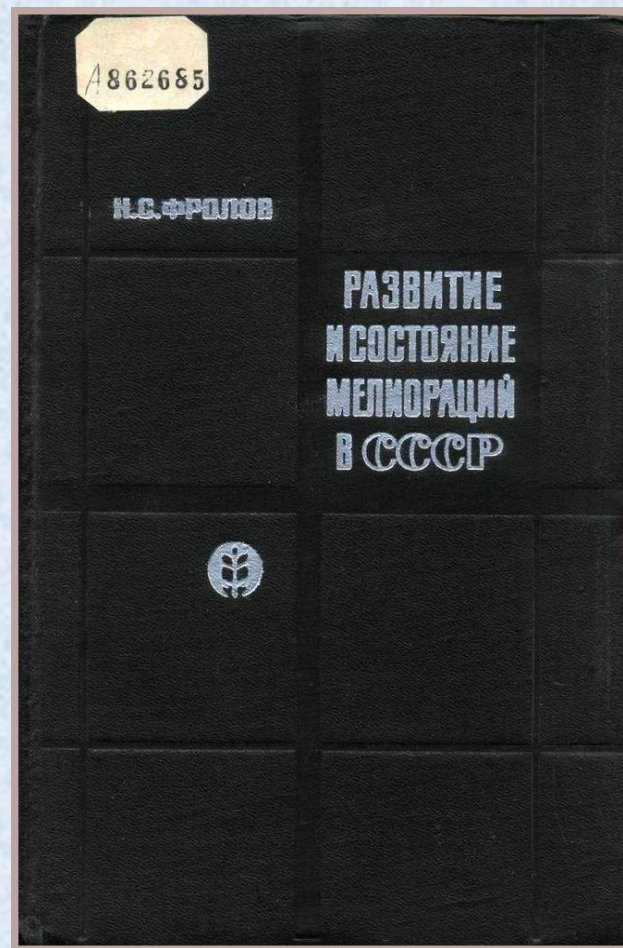


*Ю. Г. Кряжимский –  
выпускник кафедры –  
участник  
Великой  
Отечественной войны*



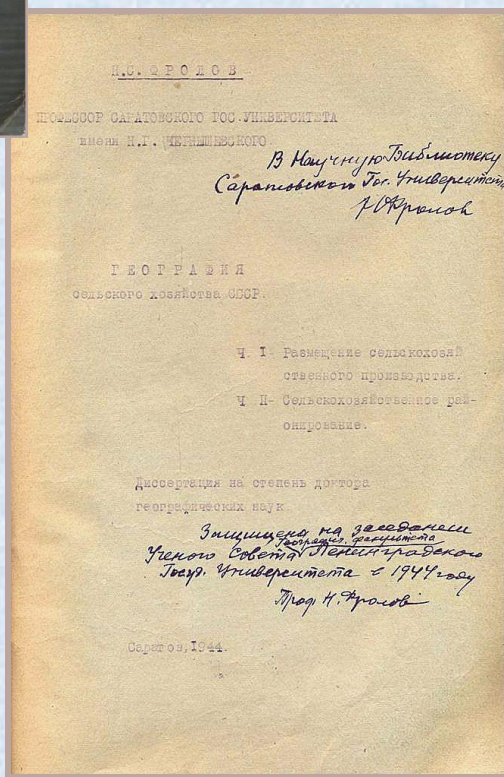
**772783**

**Фролов, Н. С. Обследование орошения в Новоузенском уезде / автор-составитель Н. С. Фролов ; предисловие Р. П. Спарро. – Петроград : Типография В. Ф. Киршбаума, 1915. – 23 с. – Текст : непосредственный.**



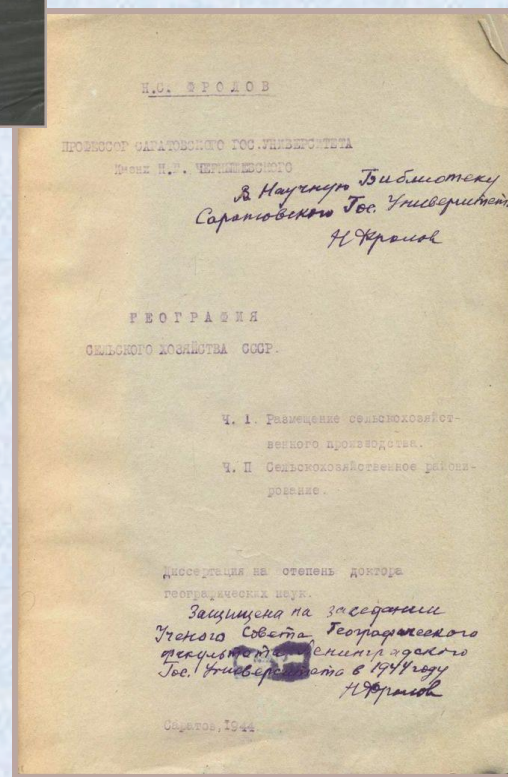
**A862685**

**Фролов, Н. С. Развитие и состояние мелиораций в СССР / Н. С. Фролов. – Москва : Колос, 1965. – 294, [2] с. – Текст : непосредственный.**



4033-1/P

Фролов, Н. С. География сельского хозяйства СССР : диссертация на степень доктора географических наук / Нил Спиридонович Фролов ; Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. – Саратов, 1944. – Часть 1 : Размещение сельскохозяйственного производства. – 392 л. – Текст : непосредственный.



4033-2/P

Фролов, Н. С. География сельского хозяйства СССР : диссертация на степень доктора географических наук / Нил Спиридонович Фролов ; Саратовский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского. – Саратов, 1944. – Часть 2 : Сельскохозяйственное районирование. – 225 + 3 + 37 + 1 + 8 л. – Текст : непосредственный.

С **1950** по **1951** г. кафедрой заведовал доцент **П. И. Масленников**.

В **1951** г. кафедру возглавил **Сергей Иванович Савенков**, который в соответствии с приказом Комиссариата высшей школы в июле 1938 г., в связи с выделением географической специальности в самостоятельный факультет, был назначен первым деканом географического факультета, в качестве которого проработал свыше 15 лет.

Сергей Иванович Савенков родился **25 сентября 1908 г.** в Саратове в семье столяра железнодорожных мастерских. В 1925 г. окончил среднюю школу № 16 и поступил на первый курс экономического отделения факультета хозяйства и права Саратовского государственного университета. В 1930 г. окончил университет и был зачислен аспирантом профессора Е. И. Шлифштейна на кафедру экономики промышленности и экономической географии. По окончании аспирантуры работал над диссертацией и активно преподавал на геолого-почвенно-географическом факультете. 25 июня 1939 года в стенах родного университета защитил кандидатскую диссертацию «Географическое размещение промышленности строительных материалов Саратовской области» и утверждён доцентом кафедры экономической географии.



*Сергей  
Иванович  
Савенков  
(1908 - ?)*

С. И. Савенков был и заместителем Д. А. Рамзаева по научной работе, когда тот был директором университета. В период с 1941 по 1944 гг. был проректором СГУ, а с 1942 по 1943 гг. и помощником ректора Ленинградского университета, который тогда был эвакуирован в Саратов. С 1945 по 1946 гг. выполнял обязанности директора Саратовского кредитно-экономического института.

Долгое время профессором Сергеем Ивановичем Савенковым читались основные лекции по экономической географии: «Введение в экономическую географию», «Экономическая география СССР». Им же были разработаны и читались спецкурсы, связанные с научно-исследовательской тематикой: «Экономика и экономическая география аграрно-промышленного комплекса», «Методика полевых экономико-географических исследований», «Экономическое районирование» и др.



**Сергеем Ивановичем Савенковым** опубликовано свыше 50 научных работ, в том числе 3 монографии «Природные условия Нижнего Поволжья (экономико-географическая характеристика)» (1962); «Районы Нижнего Поволжья» (1963); «Основные проблемы оценки природных ресурсов Нижнего Поволжья (для целей орошаемого земледелия)» (1970) и 10 карт, из них 6 ГУГиК при МВД СССР.

В 1984 г. в связи с распоряжением ВАКа в совете СГУ Сергей Иванович Савенков защитил доклад по совокупности работ «Основные проблемы оценки природных ресурсов развития сельского хозяйства Поволжья» и в 1985 г. был утверждён ВАКом в звании профессора.

При Сергее Ивановиче основное внимание в исследованиях кафедры уделяется разработке проблем развития и размещения народного хозяйства Нижнего Поволжья.

Но наиболее ярким явлением этого периода были широко практиковавшиеся полевые экспедиционные исследования. На основе экспедиционных исследований в 1950 – 1960-е гг. было проведено экономико-географическое районирование Нижнего Поволжья.



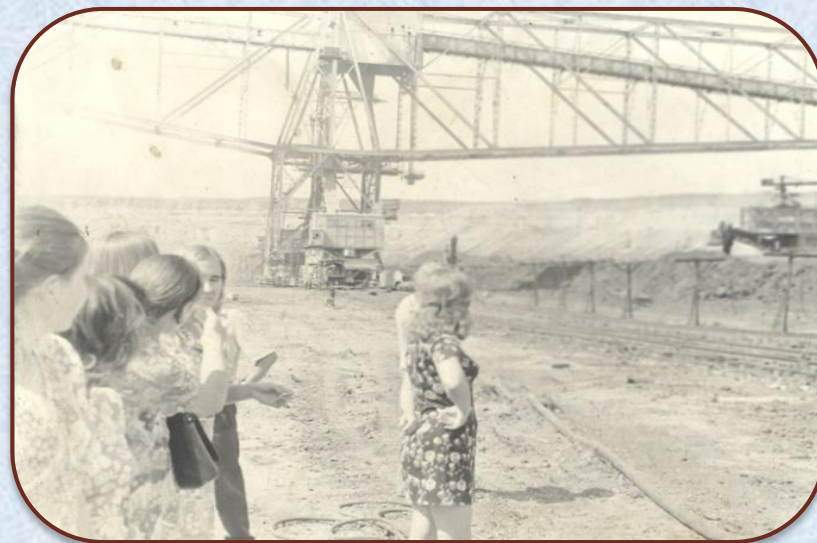
*Экспедиция СГУ по орошению: экономико-географический отряд, 1977.  
С. И. Савенков (справа)*



*С. И. Савенков (в центре)*



*Экспедиция в 1960-70 гг.*



*Экспедиция в Заволжье в 60-70 гг.*



*Экспедиция по мелиорации в Заволжье*

380482

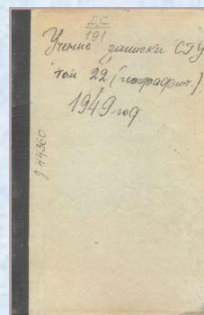
САРАТОВСКАЯ  
ОБЛАСТЬ

## СЕВЕРНОЕ ПРАВОБЕРЕЖЬЕ

Территория Северного Правобережья Саратовской области простирается от южных границ Пензенской и Ульяновской областей до реки Терешки—на востоке и, примерно, до железнодорожной линии Аткарск—Ртищево—на юго-западе. Заключенная в этих пределах часть области занимает площадь в 15,5 тыс. кв. км.

Сюда входят 13 административных районов: Балтайский, Черкасский, Куриловский, Базарно-Карабулакский, Ново-Бурасский, Петровский, Жерновский, Аткарский, Екатериновский, Бакурский, Салтыковский, Ртищевский и Макаровский.

340



П. И. МАСЛЕННИКОВ

МУКОМОЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ  
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ.

## 1. Дореволюционный период

Саратовская область с давних времен является одним из важнейших районов мукомольной промышленности.

По данным проф. Варзара (2) в 1908 г. наибольшее число товарных мельниц (I—V разр.) было в Киевской губернии (143), в Саратовской (141) и в Самарской (137). Во всех остальных губерниях число товарных мельниц было менее 100 в каждой. Однако, по количеству переработанного на товарных мельницах хлеба Саратовская губ. значительно превосходила все губернии России: в Саратовской губ. на товарных мельницах в 1908 г. было переработано 51,2 млн. пудов зерна, в то время как в Самарской—43,7 млн. пудов, а в Киевской—37,5 млн. пудов.

Кроме товарных, в Саратовской губернии, по тем же данным, было 2223 «прочих» мельниц, на которых было переработано 28,2 млн. пудов зерна.

Сведения эти, как признает и сам проф. Варзар, являются неполными. Оценочная перепись, проведенная в 1916 г. Саратовским губернским земством, зарегистрировала 4110 мельниц, из этого числа, по подсчету, произведенному мною, на территории Саратовской области в границах 1939 находилось 2858 мельниц.

К сожалению, оценочная перепись 1916 г. дающая исчерпывающие сведения о числе предприятий, не содержит данных о производственной мощности мельниц и фактическом перемоле зерна. Нижеприведенные данные о производственной мощности мельниц Саратовской области в дореволю-

28

19

380482

Масленников, П. И. Северное Правобережье / П. И. Масленников. — Текст : непосредственный // Саратовская область / под руководством и редакцией Н. С. Фролова. — Саратов : Саратовское областное издательство, 1947. — С. 340-353.

Масленников, П. И. Мукомольная промышленность Саратовской области / П. И. Масленников. — Текст : непосредственный // Учёные записки Саратовского государственного имени Н. Г. Чернышевского университета. — 1949. — Том 22, вып. Географический. — С. 19-41 : табл., карт.



КАФЕДРА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ

Заведующий кафедрой доцент С. И. Савенков

НЕСКОЛЬКО ЗАМЕЧАНИЙ О ПРЕДМЕРЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ  
П. И. МАСЛЕННИКОВ

Подавляющее большинство участников географической дискуссии, которая длится свыше четырех лет, признало экономическую географию наукой экономической. Разногласия сводятся, главным образом, к вопросу, что считать предметом ее исследования. Выдвинуты три основные группы определений:

1) экономическая география—общественная наука о размещении производства и территориальном разделении труда в конкретной природной и исторической среде по странам и их районам;

2) экономическая география—общественная наука о размещении производительных сил или о географических различиях в районных комбинациях производительных сил;

3) экономическая география—наука, объектом которой является экономическое развитие СССР в его парадоксальных особенностях, возникающее на этой основе территориальное сочетание производительных сил и складывающиеся межрайонные связи.

Первая группа представлена дискуссионными статьями М. М. Жирмунского, члена-корреспондента АН УССР Я. Г. Фейгина и М. С. Волгобуева-Артемюва.

М. М. Жирмунский основное свое положение по данному вопросу формулирует следующим образом:

«Политическая экономика исследует основные законы развития различных способов производства, характеризующих общественные формации, а экономическая география изучает проявление этих общих законов общественного развития в размещении общественного производства для данной общественной формации».

Член-корреспондент АН УССР Я. Г. Фейгин разделяет положение М. М. Жирмунского, что экономическая география—наука о размещении производства, но находит его неполным, т. к. «общие закономерности развития и размещения производительных сил определенным образом видоизменяются в каждой стране и в отдельных районах внутри страны в связи с природными, национальными и другими специфическими особенностями той или иной страны и района».

1 Жирмунский М. М. «К вопросу о предмете экономической географии как науки. Известия Академии наук СССР—серия географическая». № 3, 1951 год, стр. 75.

2 Член-корр. АН УССР Фейгин Я. Г. «О предмете и задачах географии». «Вопросы философии», № 6, 1951, стр. 152.

365



О ТЕРРИТОРИАЛЬНОМ РАЗДЕЛЕНИИ ТРУДА  
В ПЕРИОД ИМПЕРИАЛИЗМА

П. И. МАСЛЕННИКОВ

Одной из центральных проблем курса экономической и политической географии капиталистических стран является вопрос о территориальном разделении труда в период империализма.

Несмотря на важное теоретическое и практическое значение этого вопроса, экономико-географическая литература, посвященная ему, крайне скудна и в идеологическом отношении нередко не выдержана.

Между тем работы В. И. Ленина и решения XX съезда КПСС дают экономгеографам все необходимое, чтобы методологически правильно подойти к его разрешению.

В. И. Ленин в работе «Империализм как высшая стадия капитализма» дал исчерпывающий экономический и политический анализ империализма, открыл общий и основной закон современной стадии империализма и в пяти основных экономических признаках его вскрыл экономическое содержание этого закона.

Следует за В. И. Лениным, раскрывающим в этой работе основные экономические признаки развития монополистического производства, можно проследить также и свойственные последнему закономерности территориального разделения труда, которое является одной из сторон развития производства.

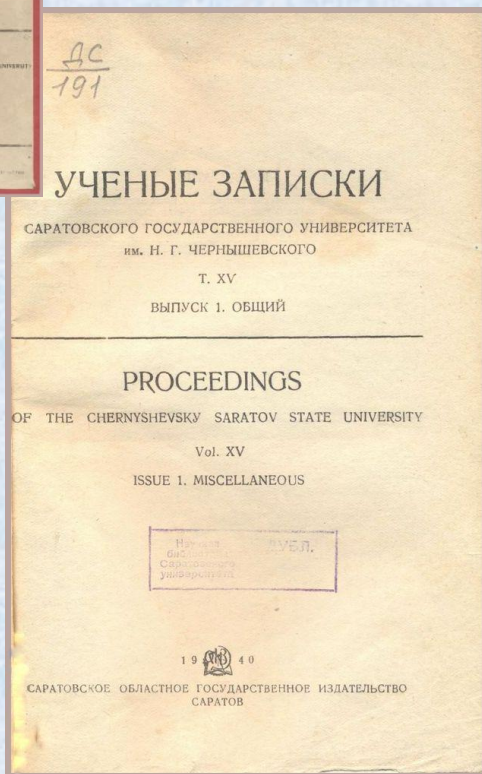
«Монополия,—пишет В. И. Ленин,—раз она сложилась и vorочает миллиардами, с абсолютной неизбежностью производит все стороны общественной жизни независимо от политического устройства и от каких-бы то ни было других «частностей»<sup>1</sup>, в том числе, конечно, размещение производства и территориальное разделение труда.

<sup>1</sup> В. И. Ленин, Соч., т. 22, стр. 225.

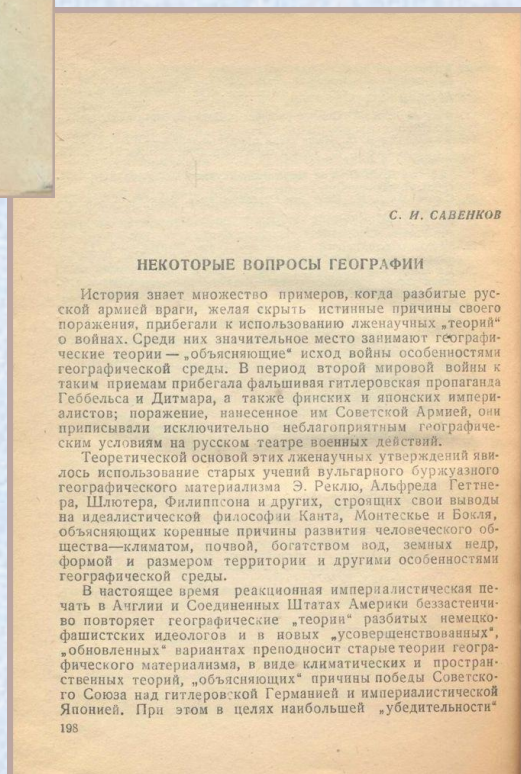
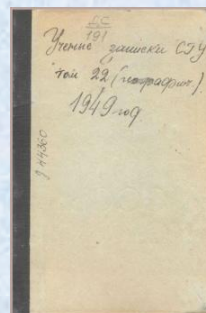
50

Масленников, П. И. Несколько замечаний о предмете экономической географии / П. И. Масленников. — Текст : непосредственный // Научный ежегодник за 1954 год / редактор С. С. Хохлов. — Саратов : Издательство «Коммунист», 1955. — С. 365-367.

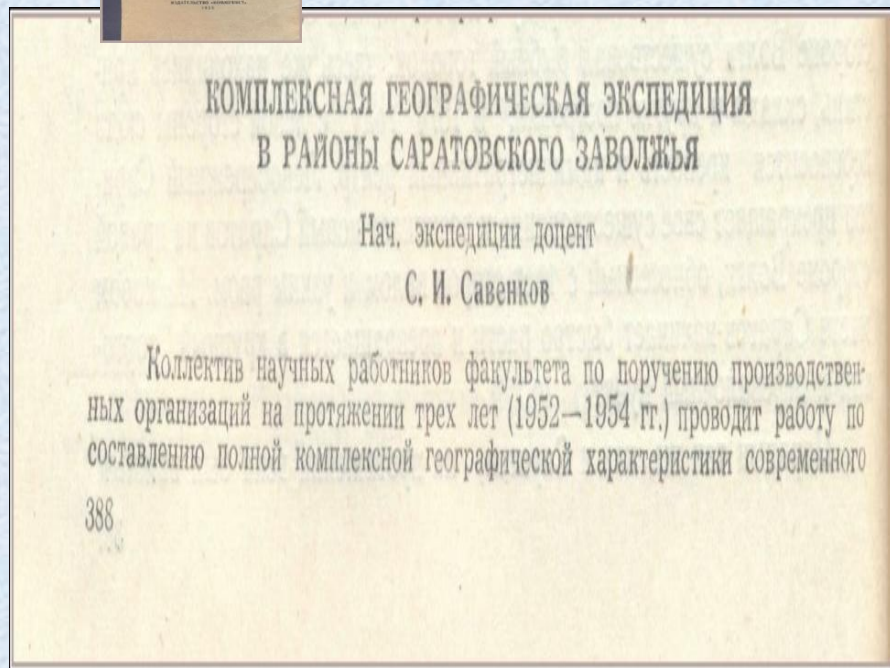
Масленников, П. И. О территориальном разделении труда в период империализма / П. И. Масленников. — Текст : непосредственный // Научный ежегодник за 1955 год. Географический факультет : отдел V : отдельный оттиск / редколлегия факультета: П. С. Кузнецов (председатель) [и др.]. — Саратов : Издательство «Коммунист», 1958. - С. 50-53.



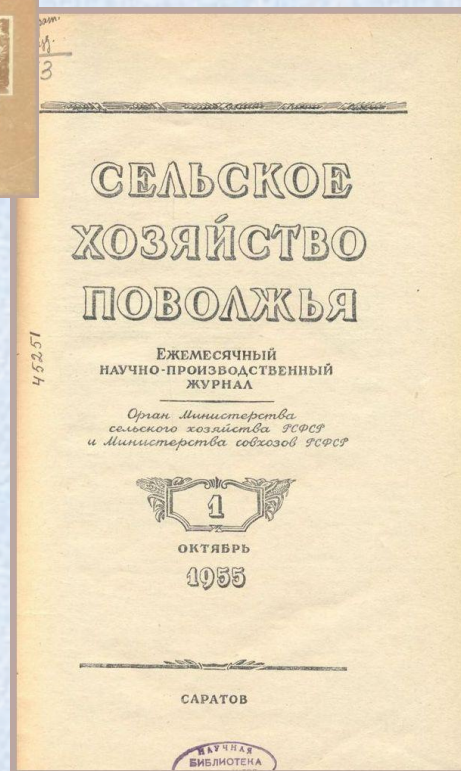
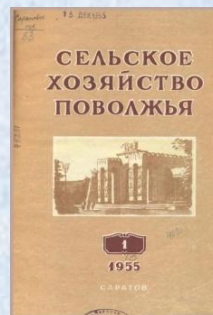
Савенков, С. И. Географическое размещение промышленности минеральных строительных материалов Саратовской области / С. И. Савенков. – Текст : непосредственный // Учёные записки Саратовского государственного университета им. Н. Г. Чернышевского = Proceedings of the Chernyshevsky Saratov state university. – 1940. – Том 15, вып. 1. Общий. - С. 78-105 : табл., карт.



Савенков, С. И. Некоторые вопросы географии / С. И. Савенков. – Текст : непосредственный // Учёные записки Саратовского государственного имени Н. Г. Чернышевского университета. – 1949. – Том 22, вып. Географический. – 198, [1] с.



Савенков, С. И. Комплексная географическая экспедиция в районы Саратовского Заволжья / С. И. Савенков. – Текст : непосредственный // Научный ежегодник за 1954 год / редактор С. С. Хохлов. – Саратов : Издательство «Коммунист», 1955. – С. 388-390.



Савенков, С. И. Краткая характеристика сельского хозяйства областей и автономных республик Поволжья / С. И. Савенков, М. А. Шабанов. – Текст : непосредственный // Сельское хозяйство Поволжья. – 1955. - № 1. – С. 66-72 : карт.



### КОМПЛЕКСНАЯ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ В НИЖНЕМ ПОВОЛЖЬЕ

географический факультет Саратовского университета имени Н. Г. Чернышевского в 1955 году проводит работы по комплексному изучению экономических и природно-географических условий развития сельскохозяйственного производства в районах Нижнего Поволжья.

Организовано пять отрядов экспедиции. Геоморфологический отряд изучает плиоценовые и четвертичные отложения Нижнего Поволжья, а также речные долины, террасы, балки и водораздельные пространства с целью использования их при сооружении оросительных каналов, водохранилищ, прудов и водоемов.

Климатологический отряд исследует микроклимат и способы изменения его в интересах сельскохозяйственного производства в условиях Саратовского Заволжья.

Физико-географический отряд выполнил интересные маршруты и установил резко выраженную взаимосвязь климата, водного режима рек и растительного покрова в развитии природы Заволжья. Физико-географический отряд изучил природные условия целинных и залежных земель Заволжья, провел физико-географическое районирование Сыртовой равнины и выявил характерные особенности природных условий лиманов Заволжской полупустыни.

Экономико-географический отряд сосредоточил свое внимание на составлении новинико-географической характеристики

колхозов, совхозов и административных районов Нижнего Заволжья, особенно в зоне целинных и залежных земель. Учеными площади посевов кукурузы, освоенные в первый год после решения январского Пленума ЦК КПСС, выявлено географическое размещение овощных и бахчевых культур, в частности, картофеля, как на орошаемых, так и на богарных площадях; географическое размещение отдельных отраслей животноводства в зависимости от экономических и природно-географических условий. Установлено сельскохозяйственное районирование Нижнего Заволжья.

Наряду с работой отдельных отрядов, экспедиция проводит комплексные маршруты по заволжским районам Саратовской и Сталинградской областей.

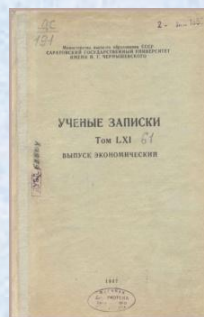
Отрядами экспедиции собран большой материал, часть которого уже обработана. Составлены карты районирования сельскохозяйственного производства и размещения отдельных сельскохозяйственных культур в Нижнем Поволжье.

В работе экспедиции принимают участие доценты С. А. Жутеев, М. А. Шабанов, Е. В. Ипсерская, В. И. Воейков и другие научные сотрудники, а также студенты географического факультета.

Комплексная географическая экспедиция университета завершит свои работы в Нижнем Поволжье в 1957 году.

С. И. САВЕНКОВ

87



С. И. САВЕНКОВ

### НИЖНЕЕ ЗАВОЛЖЬЕ (Экономико-географический очерк)<sup>1)</sup>

В связи с созданием экономических административных районов весьма важно знать их местные экономические и природно-географические возможности.

Одной из форм изучения местных условий являются экономико-географические характеристики, в которых даются оценки природно-географических и экономических возможностей как районов в целом, так и их отдельных частей.

В данной статье характеризуется Нижнее Заволжье, являющееся важнейшей частью Саратовского и Сталинградского экономических административных районов.

Нижнее Заволжье занимает обширную территорию площадью в 83,4 тыс. кв. км.

В природно-географическом отношении территория Нижнего Заволжья представляет собою часть двух ландшафтных зон.

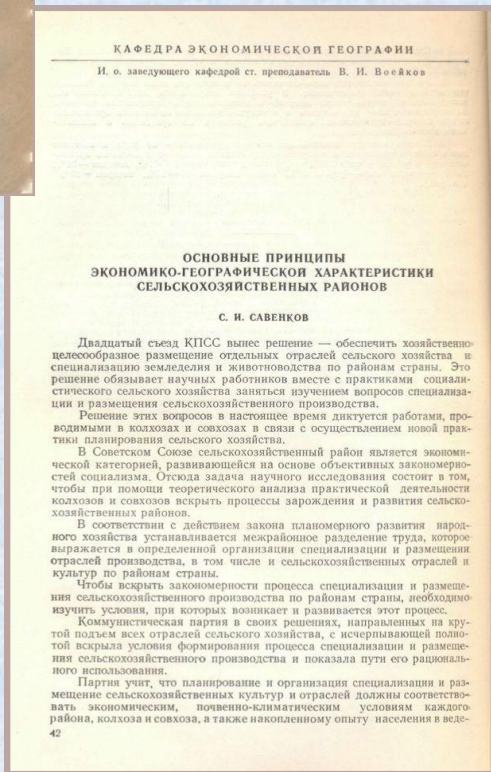
Северная часть Нижнего Заволжья занимает полосу сухих степей Сыртовой равнины, из юге за сыртым уступом территория заходит в зону Прикаспийской полупустыни. В климатическом отношении описываемая территория характеризуется резко выраженной континентальностью.

<sup>1)</sup> Настоящий очерк является частью монографии, подготовляемой автором к печати.

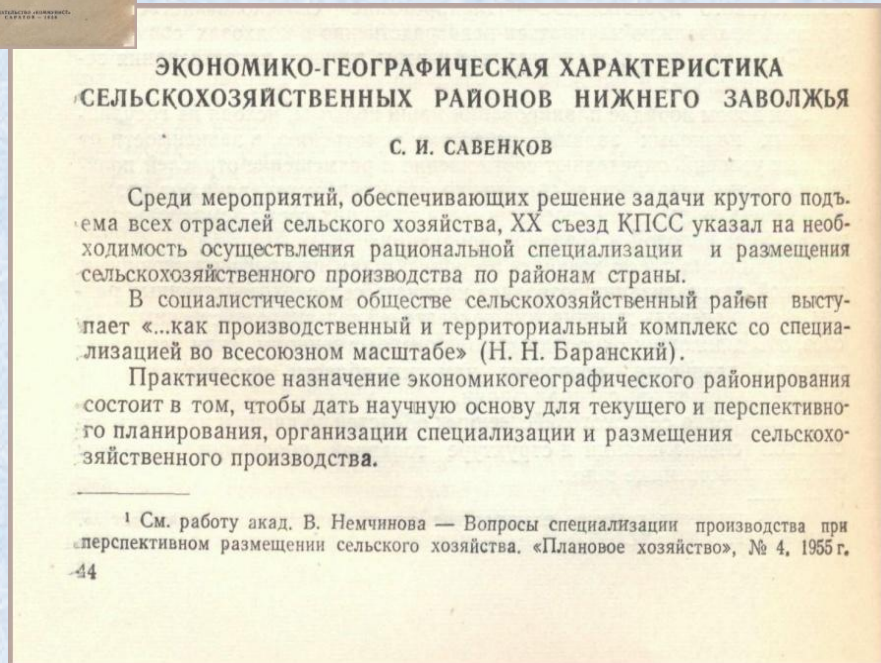
243

Савенков, С. И. Комплексная географическая экспедиция в Нижнем Поволжье / С. И. Савенков. – Текст : непосредственный // Сельское хозяйство Поволжья. – 1955. – № 1. – С. 87.

Савенков, С. И. Нижнее Заволжье : (экономико-географический очерк) / С. И. Савенков. – Текст : непосредственный // Ученые записки. – 1957. – Том 61, вып. Экономический. – С. 243-266 + [1] вкл. л. карт.



**Савенков, С. И. Основные принципы экономико-географической характеристики сельскохозяйственных районов / С. И. Савенков. – Текст : непосредственный // Научный ежегодник за 1955 год. Географический факультет : отдел V : отдельный отпечаток / редколлегия факультета: П. С. Кузнецов (председатель) [и др.]. – Саратов : Издательство «Коммунист», 1958. – С. 42-44.**



**Савенков, С. И. Экономико-географическая характеристика сельскохозяйственных районов Нижнего Поволжья / С. И. Савенков. – Текст : непосредственный // Научный ежегодник за 1955 год. Географический факультет : отдел V : отдельный отпечаток / редколлегия факультета: П. С. Кузнецов (председатель) [и др.]. – Саратов : Издательство «Коммунист», 1958. - С. 44-46.**





**РАБОТА КОМПЛЕКСНОЙ  
ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ЭКСПЕДИЦИИ В 1955 ГОДУ**

Начальник экспедиции доцент  
С. И. Савенков

Комплексная географическая экспедиция в истекшем году продолжала свои работы в производственных районах области. И в августе 1955 г. в области.

Геолого-геоморфологический отряд под руководством доцента С. А. Жугрина обследовал районы верхнего течения реки Малый Иргиз и участок дельты берега реки Урала, расположенный между Александровской заводом и аулом Амиргалды Западно-Казахстанской области. Частично наблюдения проводились отрядом также и по прямому берегу Волги в долине Терешки.

Центральной задачей научных исследований геолого-геоморфологического отряда, как и в предыдущие годы, являлось выяснение вопроса истории развития долины Волги, Урала и их притоков. В истекшем году основное внимание было обращено на изучение строения волго-уральских отложений ачальского яруса верхнего плиоцена. Установлено, что песчаный толща волго-уральского пояса прорвана в долинах рек Нижнего Поволжья и Приуралья. Сложены долины Волги, Терешки и Урала сложены волго-уральскими песками; по склону прислоняются и породы разного возраста от палеогена до карбона.

Климатологический отряд под руководством доцента Е. В. Иверской в отчетном году продолжал сбор материалов по микроклимату поймы малых рек Заволжья и проводил наблюдения над весенним действием лесных поясов аллювиального типа в засушливых условиях Заволжья.

Одна группа климатологического отряда в составе сотрудников — Деева, Галанкина, Ситновой и Девой проводила стационарные микроклиматические наблюдения в пойме реки Большого Иргиза в районе села Преображенца Пугачевского района Саратовской области.

Вторая группа отряда — в составе Лаврентьевой, Перемогинной собирала материал по защитному действию лесных поясов аллювиального типа Еришовского опорного пункта Института сельского хозяйства Юго-Востока.

Отрядом собран материал, который после соответствующей обработки послужит подтверждению ранее полученных выводов о микроклимате пойм, используемых под посевы овошных культур, о микроклиматических особенностях явской приливной поймы и об уменьшении скорости ветра на оросительных канавах при закрытии их лесными полосами аллювиального типа.

Фито-географический отряд, возглавляемый доцентом М. А. Шабоным, в отчетном году проводил изучение позолны сухих степей Саратовской Заволжья и долины р. Волги на участке строительства Саратовской ГЭС. Кроме того, в районах центра Саратовского Заволжья в Балакове и Оманиках были организованы фенологические пункты.

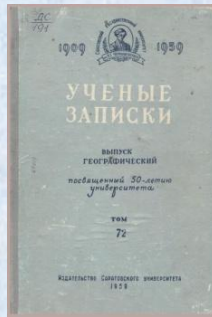
В результате проведенной работы были уточнены границы и проведено предварительное фито-географическое районирование Саратовской равнины.

Экономико-географический отряд проводил свою работу в составе двух групп. Одна группа под руководством В. И. Бойковадела наблюдения в Красноводском, Комсомольском, Питерском, Новоузенском и Александрово-Гайском районах Саратовской области. Эта группа изучала вопросы развития и географического размещения отраслей сельского хозяйства в связи с освоением в вышеперечисленных районах целинных и залежных земель. Особо большое внимание уделяла изучению вопросов размещения на целинных землях основной продовольственной культуры Заволжья — твердой пшеницы и внедрения новой культуры — кукурузы за счет расчистки площадей, занятых под малопроductивными многолетними травами и мелиоративными и в условиях засушливого Заволжья зерновыми культурами.

Кроме того, эта группа отряда экспедиции занималась вопросом районирования размещения отраслей животноводства. На примере одного из передовых хозяйств Заволжья совхоза «Красный Кут» изучались вопросы повышения товарности колхозов и совхозов в зависимости от характера использования природно-географических и экономических условий.

Вторая группа экономико-географического отряда в отчетном году под руководством начальника экспедиции доцента С. И. Савенкова проводила работу в районах Сталинградского Заволжья.

В Стройовладском, Пеллазовском, Николаевском, Вязовском и Пролетарском районах изучались особенности природно-географических, экономических условий районального географического размещения сельскохозяйственного производства по культурам и отраслям. Особо большое внимание уделялось изучению и учету местных условий при введении новой притяжки планирования сель-



**УЧЕНЫЕ ЗАПИСКИ**  
Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского

Том 72 Выпуск географический 1959

С. И. САВЕНКОВ, Н. М. БУКАЕВА

**ГЕОГРАФИЯ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ В НИЖНЕМ ЗАВОЛЖЬЕ**

Благодаря принятым партийной и правительством мерам по крутому подьему сельского хозяйства, производство зерна в нашей стране пошло в гору.

Нижнее Заволжье является одним из крупных зерновых районов Советского Союза. В 1956 году хозяйства Нижнего Заволжья сдали государству около 83 млн. пудов зерна. В том же году Саратовская область в целом сдала 100 млн. пудов хлеба, за что и была награждена высшей правительственной наградой — орденом Ленина. В 1958 году заволжские хлеборобы сдали и продали государству хлеба свыше 153 млн. пудов.

В рецензиях вневременного XXI съезда КПСС указывается, что в Поволжье, как в одном из крупных экономико-географических районов, главной линией в земледелии и вперед останется всемерное увеличение производства зерна как основы всего сельскохозяйственного производства.

Значительная масса хлеба и других сельскохозяйственных продуктов в Нижнем Заволжье производится в совхозах. Колхозы здесь также являются крупными социалистическими предприятиями, но занимают относительно меньший земельный массив, чем в Черноземном центре и южных районах Европейской части Советского Союза.

В настоящей статье характеризуется география (см. карту) колхозов и совхозов Нижнего Заволжья. Здесь на обширной территории площадью в 83,4 тыс. кв. км. в 1957 году размещалось около 500 хозяйств, в том числе 96 совхозов и 398 колхозов, обслуживаемых 109-ю МТС. В 1958 году число колхозов в связи с реорганизацией МТС в ремонтно-технические станции (РТС) значительно сократилось.

Весьма характерно географическое размещение хозяйств по территории Заволжья.

В Приволжской полосе и Привитических степных районах расположены хозяйства, занимающие небольшие по размерам земельные площади. В восточных сухо-степных районах, наоборот, размещаются наиболее крупные хозяйства. Здесь средний размер земель на одно хозяйство составляет около 9 тыс. га. В центре степи расположены хозяйства средние по своим размерам. В целом же хозяйства Нижнего Заволжья значительно превосходят средние размеры хозяйств Советского Союза.

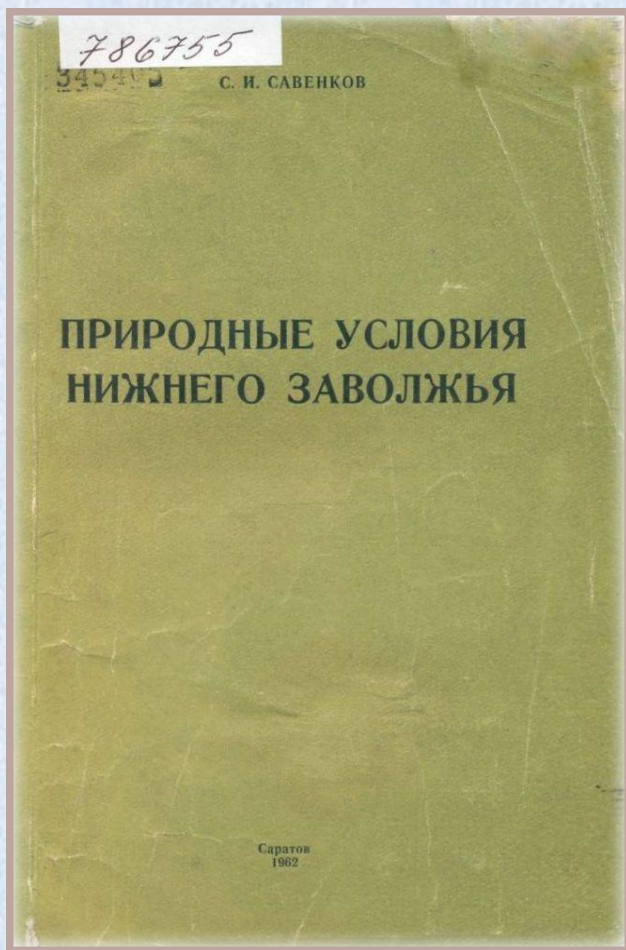
Так, если в СССР в среднем на колхоз в 1957 году приходится 4,6 тыс. гектаров земель, из них 1,8 тыс. гектаров посевов, то в Нижнем Заволжье соответственно приходится 8,3 тыс. га и 5,2 тыс. га.

По совхозам Нижнего Заволжья средний размер посевной площади составляет свыше 11 тыс. гектаров, в то время как в целом по СССР в среднем на один совхоз приходится 5 тыс. га посевов.

К Нижнему Заволжью относятся заволжские районы Саратовской и Сталинградской областей.

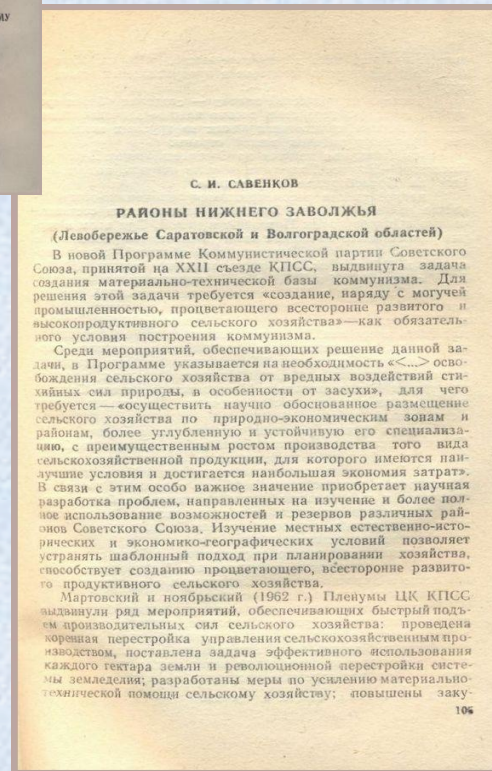
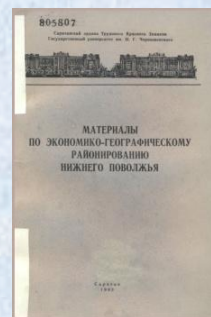
**Савенков, С. И. Работа комплексной географической экспедиции в 1955 году / С. И. Савенков. — Текст : непосредственный // Научный ежегодник за 1955 год. Географический факультет : отдел У : отдельный отиск / редколлегия факультета: П. С. Кузнецов (председатель) и др.]. — Саратов : Издательство «Коммунист», 1958. — С. 61-62. -.**

**Савенков, С. И. География землепользователей в Нижнем Заволжье / С. И. Савенков, Н. М. Букаева. — Текст : непосредственный // Ученые записки. — 1959. — Том 72, вып. Географический. — С. 25-27 + [1] вкл. л. карт.**



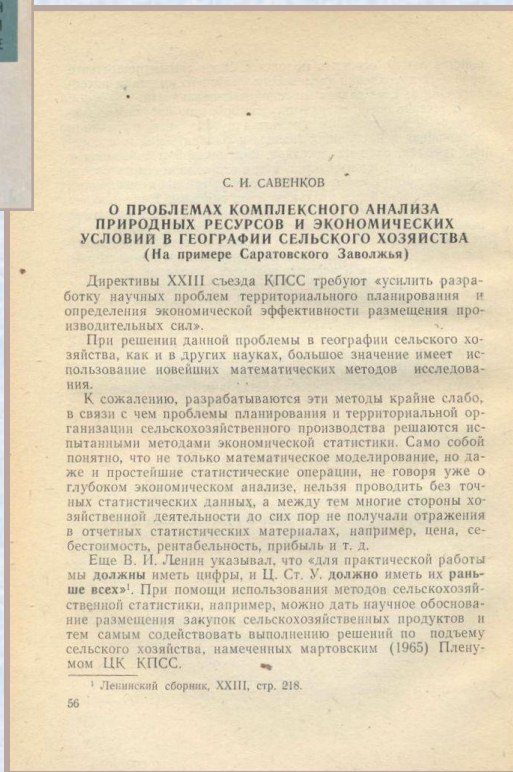
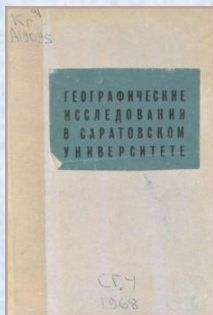
786755

Савенков, С. И. Природные условия Нижнего Поволжья : (экономико-географическая характеристика) : материалы по экономико-географическому районированию СССР для целей сельского хозяйства / С. И. Савенков. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1962. – 159, [1] с. – Текст : непосредственный.



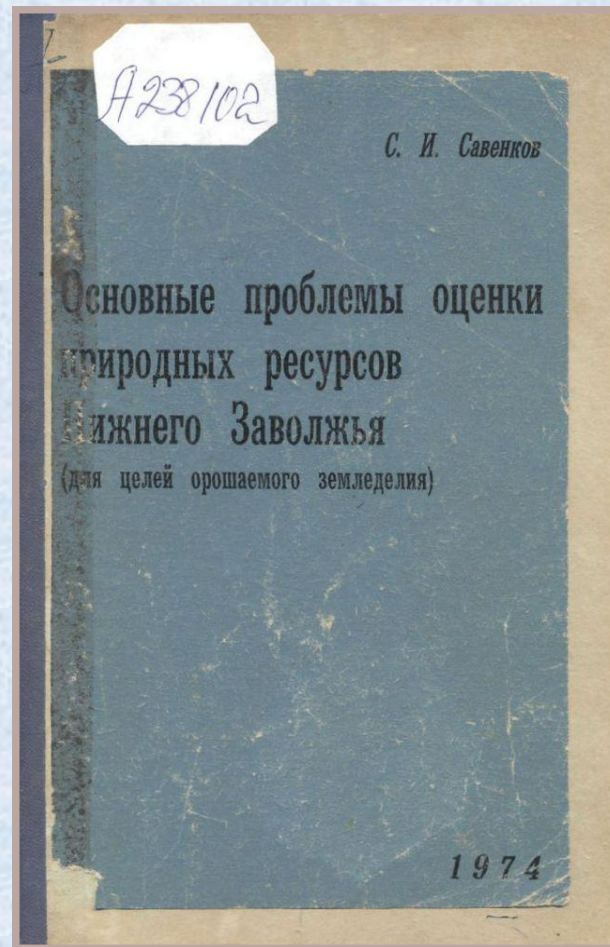
805807

Савенков, С. И. Районы Нижнего Поволжья : (левобережье Саратовской и Волгоградской областей) / С. И. Савенков. – Текст : непосредственный // Материалы по экономико-географическому районированию Нижнего Поволжья : сборник статей / под общей редакцией Е. В. Мироновой. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1963. – С. 105-196 : табл. + [2] вкл. л. карт.



**A19095**

**Савенков, С. И. О проблемах комплексного анализа природных ресурсов и экономических условий в географии сельского хозяйства : (на примере Саратовского Заволжья) / С. И. Савенков. – Текст : непосредственный // Географические исследования в Саратовском университете : сборник / П. С. Кузнецов, В. Л. Архангельский, В. И. Воейков [и др.]. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1968. – С. 56-63.**



**A238102**

**Савенков, С. И. Основные проблемы оценки природных ресурсов Нижнего Заволжья : (для целей орошаемого земледелия) / С. И. Савенков. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1974. – 294, [2] с. – Текст : непосредственный.**

С **1959** по **1972** г. кафедрой заведовала выдающийся преподаватель, крупный учёный-исследователь, яркая личность, доцент, ставшая впоследствии профессором кафедры — **Елизавета Всеволодовна Миронова**.

Елизавета Всеволодовна Миронова родилась **20 сентября 1920** г. в Тамбовской области. Её детство прошло в Сосновском лесничестве. По окончании средней школы в Тамбове с золотой медалью Елизавета Всеволодовна поступила в Московский областной педагогический институт. По завершении учёбы она связала свою жизнь с географией.

Елизавета Всеволодовна приехала в Саратов, где под руководством заведующего кафедрой экономической географии профессора Н. С. Фролова быстро подготовила кандидатскую диссертацию на тему «Сельское хозяйство Англии», которую защитила на учёном совете МОПИ в 1951 г. После защиты диссертации она вернулась в Саратов.

В 1950-е г. заведовала кафедрой экономической географии в Черновицком университете (ЧГУ). Во время работы на кафедре экономической географии в ЧГУ Е. В. Миронова проводила исследования Станиславского экономического района, истории развития хозяйства и сельского населения Черновицкой области, кооперативной промышленности г. Черновцы, занималась изучением сельского хозяйства Англии.

С 1959 г. Елизавета Всеволодовна работала на географическом факультете Саратовского государственного университета (СГУ), была избрана заведующим кафедры экономической географии, которой руководила вплоть до 1972 г. В 1980 г. защитила докторскую диссертацию на тему «Аграрная география Англии и Уэльса». Защита проходила в Ленинградском университете под председательством профессора С. Б. Лаврова и завершилась блестяще. Ей была присуждена учёная степень доктора географических наук. В 1981 г. Елизавета Всеволодовна стала профессором кафедры экономической географии СГУ.



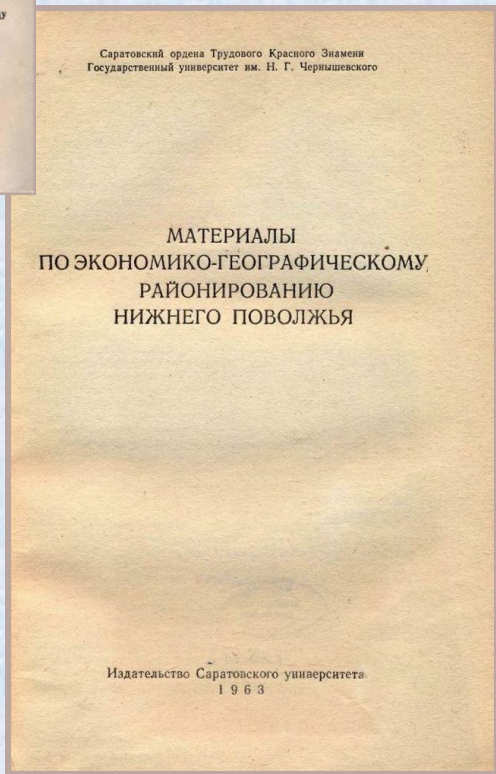
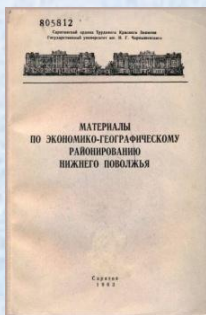
***Елизавета  
Всеволодовна  
Миронова  
(1920 - 2001)***

Большую известность среди географов СССР приобрела Елизавета Всеволодовна благодаря своей длительной плодотворной деятельности сначала на посту учёного секретаря (1972 – 1982), а затем председателя (1982 – 2001) Головного совета по географии и метеорологии при Минвузе РСФСР. Эта деятельность была очень важна с точки зрения поддержания контактов кафедры. 16 лет (1982 – 2001) она возглавляла Саратовский отдел Географического общества СССР, активно выступала в качестве лектора общества «Знание».

В период заведования Елизаветы Всеволодовны в исследованиях и учебном процессе кафедры появляются новые темы и направления. Начинаются работы в области социально-экономической географии мирового хозяйства, публикуются книги, статьи и карты, посвященные географическим характеристикам субъектов Поволжья (В. И. Горцев, В. И. Воейков, Э. Л. Файбусович, В. Г. Торопыгин, Е. В. Миронова), теоретическим проблемам науки (Э. Л. Файбусович), географии населения, расселения и социальной инфраструктуры (Н. М. Букаева).

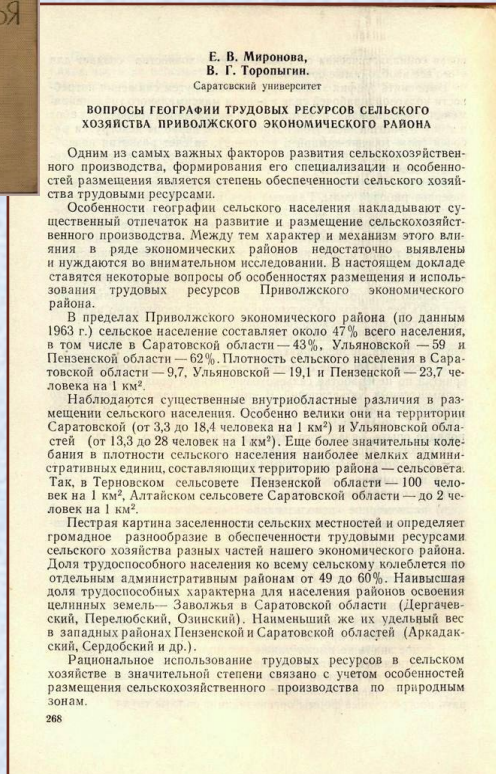
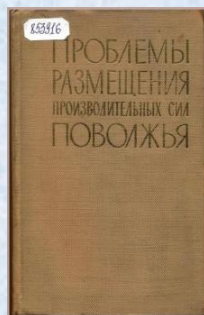
В списке научных публикаций **Елизаветы Всеволодовны Мироновой** более 10 крупных работ и монографий, посвящённых теме её докторской диссертации («Аграрные отношения в Великобритании») и географическим исследованиям в Саратовском Поволжье.

**Елизавета Всеволодовна Миронова** — автор ряда методических пособий для студентов. Будучи блестящим лектором, она делилась с аудиторией своими обширными знаниями и наблюдениями. Читая лекцию перед огромной аудиторией, она никогда не повышала голоса, но её речь была слышна на последних рядах, студенты ловили каждое её слово. Елизавету Всеволодовну отличали интеллигентность, мудрость и доброта. Её речь была спокойной, медленной и полной достоинства.



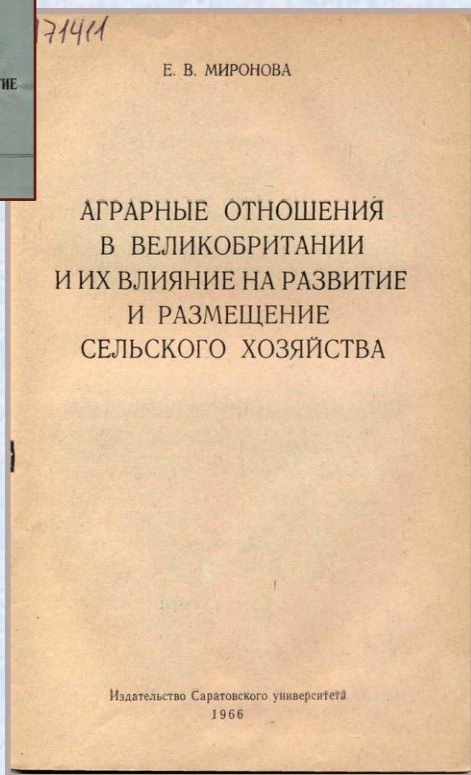
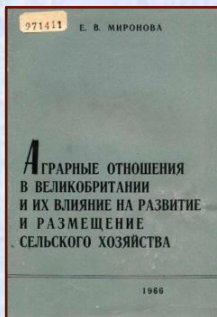
**805812**

**Материалы по экономико-географическому районированию Нижнего Поволжья : сборник статей / под общей редакцией Е. В. Мироновой. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1963. – 198, [2] с. + [4] вкл. л. карт. – Библиогр.: с. 197-199. – Текст : непосредственный.**



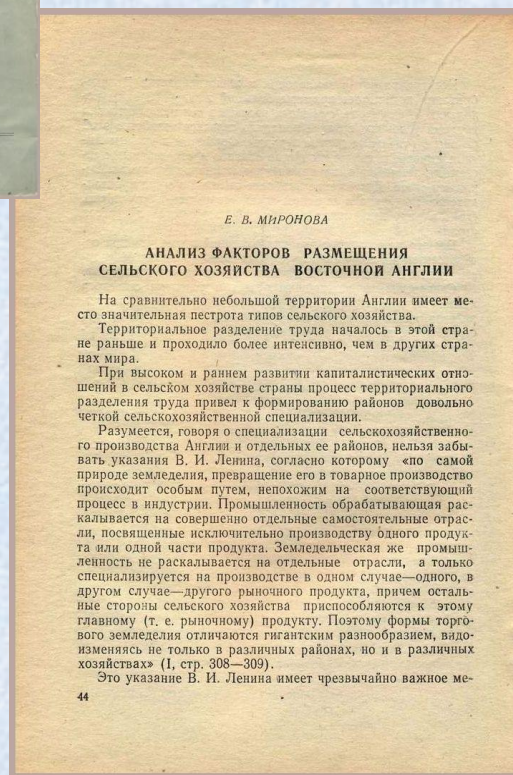
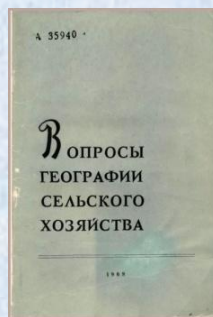
**853916**

**Миронова, Е. В. Вопросы географии трудовых ресурсов сельского хозяйства Приволжского экономического района / Е. В. Миронова, В. Г. Торопыгин. – Текст : непосредственный // Проблемы размещения производительных сил Поволжья : труды Поволжской научной конференции / редколлегия: В. А. Арефьев (ответственный редактор), Т. А. Александрова, У. Г. Балабанов, А. С. Захаров [и др.]. – Куйбышев : Куйбышевское книжное издательство, 1965. – С. 268-272 : 5 табл.**



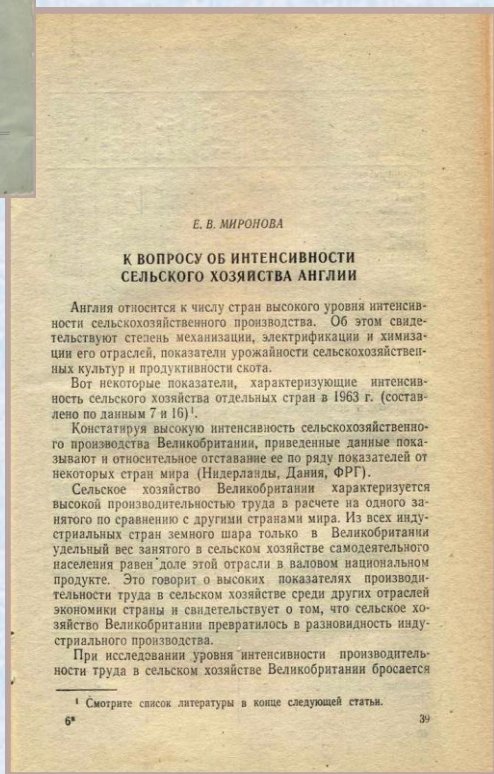
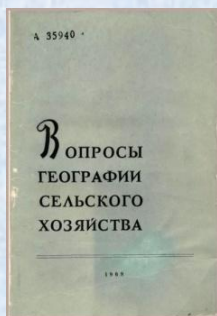
971411

Миронова, Е. В. Аграрные отношения в Великобритании и их влияние на развитие и размещение сельского хозяйства / Е. В. Миронова. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1966. – 84, [4] с. – Библиогр. : с. 83-85. – Текст : непосредственный.



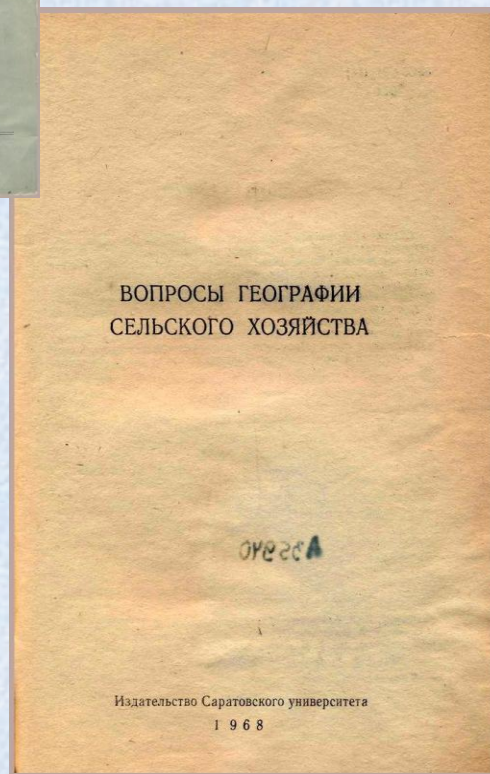
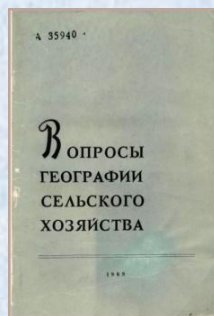
A35940

Миронова, Е. В. Анализ факторов размещения сельского хозяйства Восточной Англии / Е. В. Миронова. – Текст : непосредственный // Вопросы географии сельского хозяйства : сборник статей / редакционная коллегия: В. Л. Архангельский, В. И. Воейков, Е. В. Ишерская, Е. В. Миронова [и др.]. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1968. – С. 44-85 : 7 табл. – Библиогр.: с. 84-85 (20 назв.).



**A35940**

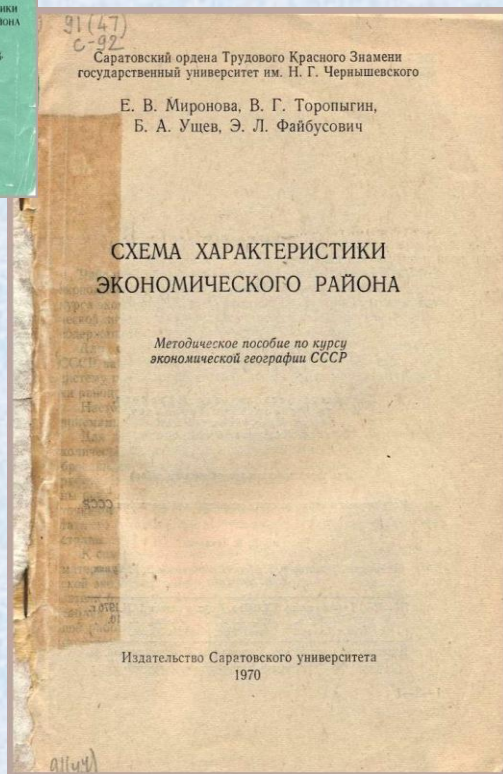
**Миронова, Е. В. К вопросу об интенсивности сельского хозяйства Англии / Е. В. Миронова. – Текст : непосредственный // Вопросы географии сельского хозяйства : сборник статей / редакционная коллегия: В. Л. Архангельский, В. И. Воейков, Е. В. Ишерская, Е. В. Миронова [и др.]. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1968. – С. 39-43 : 2 табл.**



**A35940**

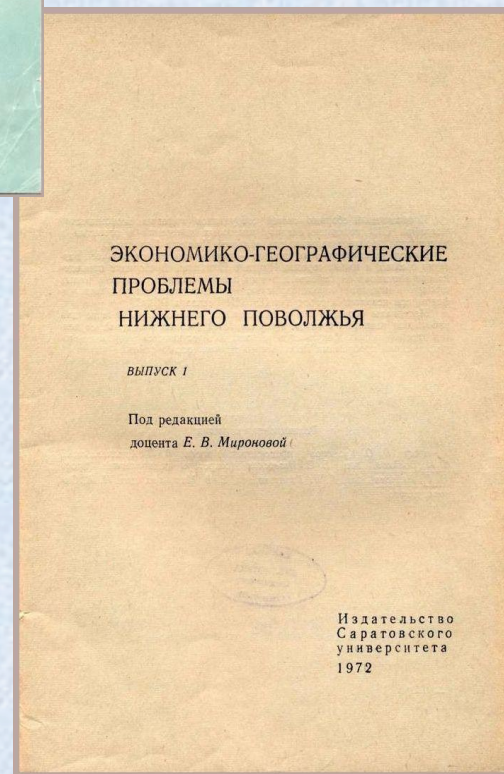
**Вопросы географии сельского хозяйства : сборник статей / редакционная коллегия: В. Л. Архангельский, В. И. Воейков, Е. В. Ишерская, Е. В. Миронова [и др.]. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1968. – 84, [2] с. – Библиогр. в конце статей. – Текст : непосредственный.**





**A101783**

**Схема характеристики экономического района : методическое пособие по курсу экономической географии СССР / Е. В. Миронова, В. Г. Торопыгин, В. А. Ущев, Э. Л. Файбусович. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1970. – 154, [2] с. – Текст : непосредственный.**



**A178709**

**Экономико-географические проблемы Нижнего Поволжья : сборник статей / под редакцией Е. В. Мироновой. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1972. – Выпуск 1. – 52 с. – Текст : непосредственный.**



Е. В. МИРОНОВА, Э. Л. ФАЙБУСОВИЧ

#### ПУТИ РАЗВИТИЯ ГОРОДСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

За годы советской власти и особенно после Великой Отечественной войны Волгоградская область превратилась в одну из высокоурбанизированных территорий страны. По переписи 1970 г., из 2324 тыс. населяющих ее жителей 1523 тыс., или 66% (против 56% в среднем по стране), составляло городское население. В пределах Поволжья по удельному весу городского населения Волгоградская область уступает только Кубышевской.

В области имеется 42 городских поселения, из них 18 — города и 24 — поселки городского типа.

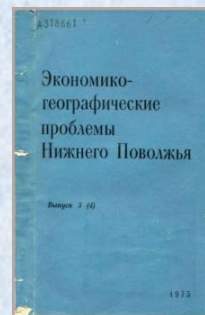
В среднем одно городское поселение приходится на 2,5 тыс. кв. км площади, что примерно соответствует среднему показателю по областям Поволжья.

Абсолютная численность городского населения, его удельный вес, количество и густота городских поселений значительно возросли по сравнению с теми же показателями по переписи 1959 г. Так, за прошедшие после этой переписи годы численность городского населения увеличилась здесь в полтора раза (на 0,5 млн. чел.), его доля возросла на 12% (с 54 до 60%), а средняя густота городских поселений выросла на 1/2.

По численности населения (данные переписи 1970 г.) города области группируются следующим образом.

А. Крупнейшие (с числом жителей свыше 500 тыс.) — областной центр г. Волгоград, где сосредоточено свыше половины всего городского населения области — 818 тыс. человек. По численности населения это двадцатый город в СССР и третий в Поволжье.

10



#### ЭКОНОМИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

МЕЖВУЗОВСКИЙ НАУЧНЫЙ СБОРНИК

ВЫПУСК 3(4)



A318661

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
САРАТОВСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА  
1975

**A178709**

**Миронова, Е. В. Пути развития городских поселений Волгоградской области / Е. В. Миронова, Э. Л. Файбусович. — Текст : непосредственный // Экономико-географические проблемы Нижнего Поволжья : сборник статей / под редакцией Е. В. Мироновой. — Саратов : Издательство Саратовского университета, 1972. — С. 10-16.**

**A318661**

**Экономико-географические проблемы Нижнего Поволжья : межвузовский научный сборник / редакция коллегия: Е. В. Миронова (председатель), С. П. Селивёрстов, Э. Л. Файбусович, В. И. Горцев [и др.]. — Саратов : Издательство Саратовского университета, 1975. — Выпуск 3 (4). — 119, [1] с. — Текст : непосредственный.**

A436324

ЭКОНОМИКО-  
ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ  
ПРОБЛЕМЫ  
НИЖНЕГО  
ПОВОЛЖЬЯ

*Выпуск 4 (5)*

1978

ЭКОНОМИКО-  
ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ  
ПРОБЛЕМЫ  
НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

МЕЖВУЗОВСКИЙ НАУЧНЫЙ СБОРНИК

ВЫПУСК 4(5)



A436324

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
САРАТОВСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА  
1978

**A436324**

**Экономико-географические проблемы Нижнего Поволжья : межвузовский научный сборник / редакционная коллегия: Е. В. Миронова (председатель), В. И. Горцев, С. И. Савенков, Э. Л. Файбусович, С. П. Селивёрстов [и др.]. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1978. – Выпуск 4 (5). – 184 с. – Текст : непосредственный.**

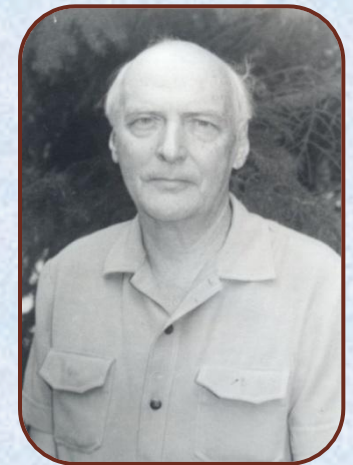
В 1970 – 1980-е г., когда заведующими были **Василий Иванович Воейков (1972)** и **Евгений Федорович Корелов (1980)**, кафедра проводила крупные работы в рамках договора с ЦЭНИИ Госплана РСФСР по исследованию городских поселений Саратовской и Волгоградской областей и разработке основных направлений их развития на перспективу. В 1977 г. завершена работа по «Карте населения СССР» для территории Саратовской, Волгоградской, Астраханской и Пензенской областей, опубликованная ГУГКом на 16 листах (руководитель Е. В. Миронова). В эти же годы коллектив кафедры выполнял работы в рамках творческого содружества ИСЭП АПК АН СССР (теперь Институт аграрных проблем РАН) по проблемам демографической ситуации, трудовых ресурсов и социальной инфраструктуры в областях и районах Поволжья (Е. В. Миронова, А. М. Демин, В. Г. Торопыгин, Н. М. Букаева).

В 1988 г. пришел из экономического института на заведование кафедрой **Сергей Григорьевич Воскресенский** и на протяжении 11 лет (1988-1999) возглавлял её.

Сергей Григорьевич родился 10 ноября 1937 г. Окончил географический факультет Саратовского государственного университета в 1960 г. С 1961 по 1987 г. работал в Саратовском экономическом институте. Учился в аспирантуре Института географии АН СССР. В 1977 году защитил кандидатскую диссертацию по природному и экономическому потенциалу малых и средних рек Саратовской области. В 1987 г. перешёл на кафедру экономической географии СГУ.

Сергею Григорьевичу пришлось руководить кафедрой в один из наиболее сложных периодов её истории. Именно С. Г. Воскресенскому удалось омолодить и усилить кадровый состав кафедры путем привлечения молодых и талантливых специалистов-географов (Л. В. Макарецва, С. В. Уставщикова, С. С. Самонина, А. В. Скляр), а также профессионалов из родственных географической науке отраслей знания (В. В. Герасимова, В. Б. Самсонов, Н. М. Чепурина, Т. И. Попова, А. Ю. Митрофанов, Е. В. Антонова и др.).

Сергей Григорьевич отличался выраженными лидерскими качествами, качествами стратега, умел руководить, разбираться в людях, мог видеть будущее кафедры, а также наиболее значимые направления в экономико-географической науке на годы вперед. Так, под руководством Сергея Григорьевича были открыты специализации «Экономическая география и информатика».



**Сергей  
Григорьевич  
Воскресенский  
(1937 - 2001)**

Сергей Григорьевич Воскресенский – автор более 50 научных работ, в т. ч. редактор и составитель трёх монографий. Под его редакцией вышли в свет такие коллективные проекты кафедры как учебник для школы «География Саратовской области», научно-публицистическое издание «Два века губернии. Саратовский край из прошлого в настоящее», Атлас автомобильных дорог Саратовской области, «Энциклопедия Саратовского края» (раздел «География»).

Сергей Григорьевич был одним из руководителей гранта «Интеграция» (1998 г.) по проекту «Поддержка развития совместного учебно-научного центра СГУ и ИСЭП АПК РАН «Социальная география и региональный анализ»; руководителем гранта Минобразования РФ по фундаментальному естествознанию (1998-2000 гг.). «Пейзаж как связующее звено между природной средой и обществом».



*Состав кафедры в 2001 г.  
С. Г. Воскресенский - первый справа.*



**ПРИИРГИЗКОЕ ЗАВОЛЖЬЕ**  
(природа, хозяйство, пути дальнейшего развития хозяйства  
в связи с освоением целинных и залежных земель)  
**В. И. ВОЕЙКОВ**

Исторические решения сентябрьского, февральско-мартовского, январского Пленумов ЦК КПСС поставили перед советским народом исключительно важные задачи по увеличению производства зерновых культур, картофеля, овощей, продуктов животноводства.

Крупнейшей народнохозяйственной задачей является освоение 28—30 млн. га целинных и залежных земель в районах Зап. Сибири, Казахстана, Урала, Поволжья и увеличение в два—два с лишним раза продуктов животноводства.

Объектом исследования в данной работе является территория Заволжья, лежащая в бассейнах левых притоков Волги—Большого и Малого Иртыша. Работа является обобщением материалов, собранных в течение трехлетних исследований экономико-географического отдела комплексной географической экспедиции Саратовского государственного университета.

В начале работы дается краткая справка из истории экономико-географического исследования изучаемой территории. Затем следует подробная экономико-географическая характеристика физико-географических условий: рельефа, климата, гидрографии, полезных ископаемых, растительного и животного мира.

Обширная Заволжская равнина с мягкими пологовогнутыми очертаниями рельефа создает благоприятные условия для высокомеханизированного сельского хозяйства. Обширные массивы пойменных и низинных земель в пойме Волги и долинах ее притоков, Большого и Малого Иртыша, создают условия для развития высокоинтенсивных отраслей сельского хозяйства: овощеводства, бахчеводства, садоводства, производства картофеля и др.

Почвенно-климатические условия изучаемой территории обеспечивают выращивание здесь основных видов зерновых культур в условиях богарного, неорошаемого земледелия. Южные черноземы и темнокаштановые почвы, обилье тепла и солнечного света создают возможность возделывания лучших в мире твердых яровых сортов пшеницы, а также ржи, проса, кукурузы, подсолнечника и др. Несмотря на наличие ряда отрицательных сторон климатических условий, неравномерности выпадения атмосферных осадков, частой повторяемости засушливых периодов, сопровождаемых горячими ветрами («суховетями»), наличие могучей сельскохозяйственной техники и преимуществ социалистических форм хозяйства создают необходимые условия для более успешного преодоления этих трудностей и возможности развития крупного зернового хозяйства. Анализ данных о выпадении атмосферных осадков за последние 25 лет, повторяемости влажных и засушливых декад в период вегетации основной продовольственной культуры Заволжья — яровой пшеницы — показывает, что засушливые декады в периоды основных фаз развития пшеницы повторяются в среднем один раз в три года (фазы развития пшеницы взяты по данным проф. Н. В. Бова). Два года из трех в осно-

**Воейков, В. И. Прииргизское Заволжье : (природа, хозяйство, пути дальнейшего развития хозяйства в связи с освоением целинных и залежных земель) / В. И. Воейков. — Текст : непосредственный // Научный ежегодник за 1954 год / редактор С. С. Хохлов. — Саратов : Издательство «Коммунист», 1955. — С. 370-373.**



**НАУЧНЫЙ ЕЖЕГОДНИК за 1955 год**  
ОТДЕЛЬНЫЙ ОТТИСК

**ЦЕЛИННЫЕ И ЗАЛЕЖНЫЕ ЗЕМЛИ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ И ИХ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ**  
**В. И. ВОЕЙКОВ**

В конце 1955 года экономико-географический отдел географической экспедиции Саратовского университета подвел итог своей работы по изучению целинных и залежных земель в Саратовской области и их географического размещения. Нижерепроизведенные данные являются кратким изложением итогов изучения этого вопроса.

Саратовское Заволжье является одним из районов нашей страны, где находятся большие массивы целинных земель, залежей и переделов. Из общей площади залежных земель за колхозами и совхозами Саратовской области в 7586,6 тыс. га распаханые земли (пашня в обработке) составляли на 1 января 1954 года 4.443,1 тыс. га. Распаханые земли составляли 58,5%. По состоянию на ту же дату в составе земель колхозов и совхозов имелось 734,4 тыс. га целинных земель, залежей и переделов. Причем следует особо подчеркнуть, что в эту площадь вошли лишь те целинные земли, переделги и залежи, которые при проведении землеустроительных работ были выключены в поля севооборотов колхозов и совхозов и были при этом отнесены к категории пахотоспособных земель.

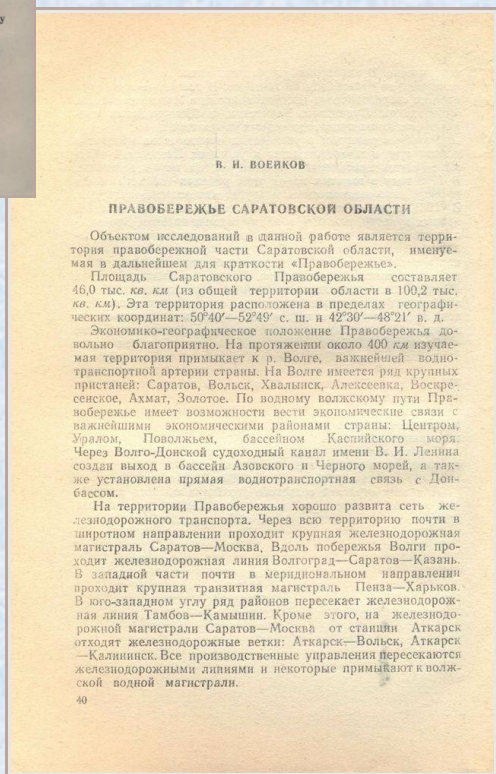
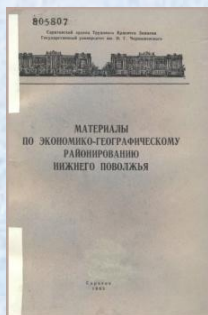
Указанные данные являлись показателем сравнительно низкой степени распаханности земель колхозов и совхозов Саратовской области. При этом следует особо отметить, что при сравнительно низкой распаханности в среднем по области имела место особо низкая распаханность земель в совхозах области. Если распаханность земель в колхозах составляла 63,6% и была на 5,1% выше средней областной, то распаханность земель по совхозам области составляла на ту же дату лишь 44,1% и, таким образом, была на 14,4% ниже средней областной и на 19,5% ниже распаханности земель в колхозах области.

В совхозах Министерства совхозов области из общей площади земельных угодий в 2.220,4 тыс. га пашня в обработке (с отгородами) составляла лишь 979,0 тыс. га. Переделги, залежи, целинные земли, расположенные в полях севооборотов совхозов, составляли 432,7 тыс. га, кроме этого под выгонами, пастбищами, дугами, сучодальными сенокосами находились еще 697,4 тыс. га.

Основные массивы нераспаханных земель находились в юго-восточных и восточных районах Саратовского Заволжья. Об этом можно судить по нижеследующим данным:

№ п.п.	Наименование районов	Распаханность земель в % из 1919-1954 г.		
		в среднем по району	в том числе по колхозам	в том числе по совхозам
1	Алаевский	19,3	22,6	12,65
2	Новоузенский	39,8	24,5	15,4
3	Пельмаевский	3,0	30,2	20,9
4	Озинский	38,9	41,6	36,2
5	Петровский	45,9	55,8	21,0
6	Кайгородский	42,7	46,1	35,0
7	Равнинский	44,9	60,5	34,3
8	Лергачевский	48,7	58,0	35,5
9	Новорепеньевский	56,0	63,4	37,2
10	Комсомольский	57,8	64,1	51,6

**Воейков, В. И. Целинные и залежные земли Саратовской области и их географическое размещение / В. И. Воейков. — Текст : непосредственный // Научный ежегодник за 1955 год. Географический факультет : отдел V : отдельный оттиск / редколлегия факультета: П. С. Кузнецов (председатель) [и др.] — Саратов : Издательство «Коммунист», 1958. — С. 47-50. -.**

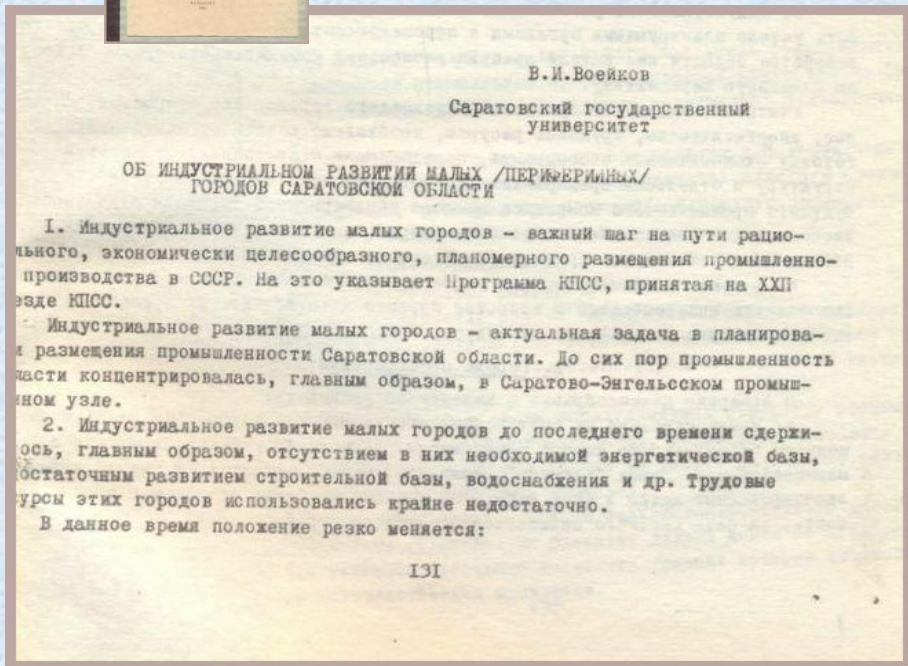
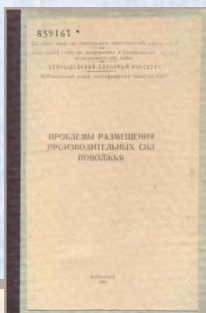


805807

Воейков, В. И. Правобережье Саратовской области / В. И. Воейков. – Текст : непосредственный // Материалы по экономико-географическому районированию Нижнего Поволжья : сборник статей / под общей редакцией Е. В. Мироновой. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1963. – С. 40-66 + [1] вкл. л. карт.

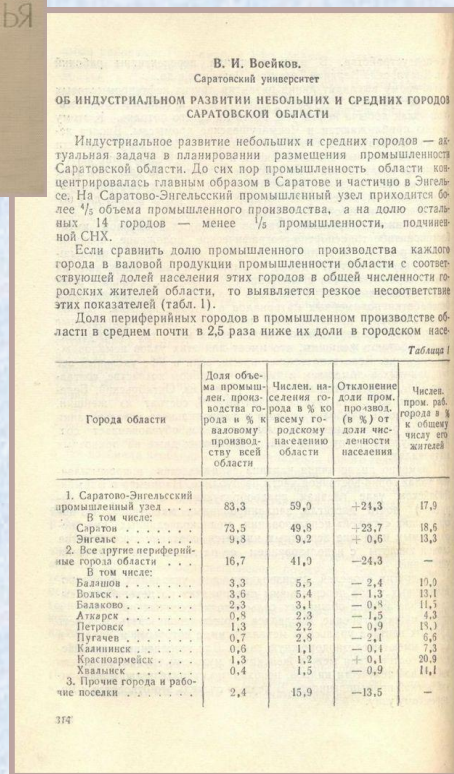
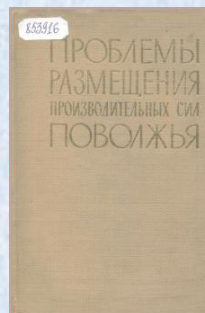
824912

Воейков, В. И. Население и хозяйство / В. И. Воейков. – Текст : непосредственный // Наш край : в помощь учителю географии / редакционная коллегия: А. А. Глушков (председатель), А. Я. Гришанина, В. Ф. Захарова. – Саратов : Полиграфкомбинат Приволжского совнархоза, 1964. – С. 77-154 : ил., карт.



859161

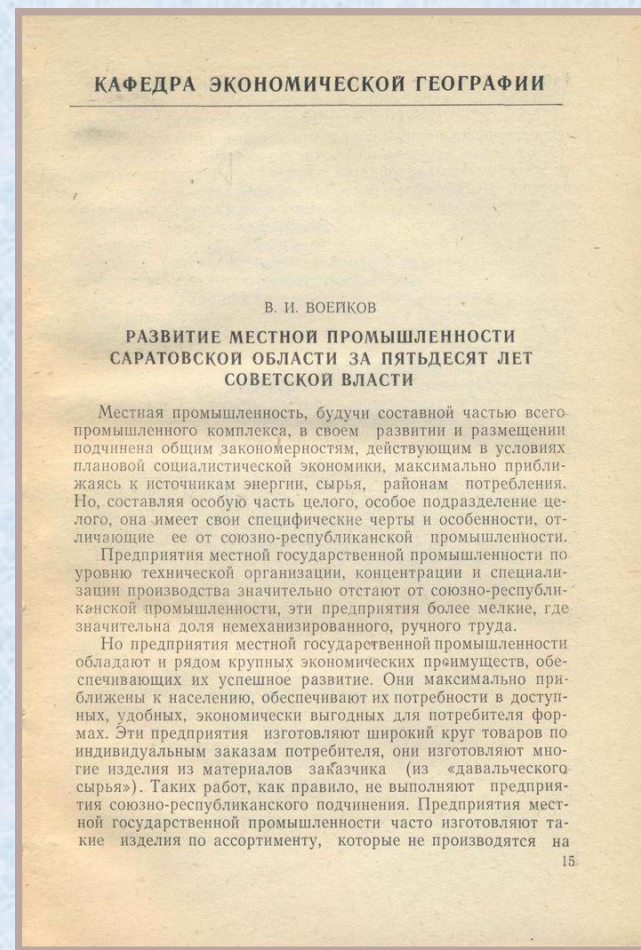
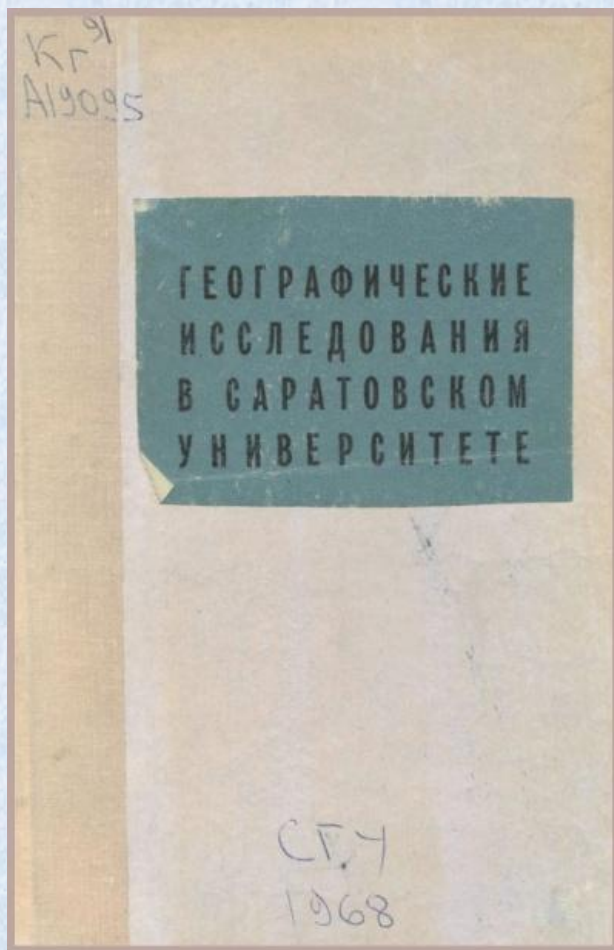
Воейков, В. И. Об индустриальном развитии малых (периферийных) городов Саратовской области / В. И. Воейков. – Текст : непосредственный // Проблемы размещения производительных сил Поволжья : (тезисы докладов и выступлений на межвузовской научной конференции) / редакционная коллегия: В. А. Арефьев (ответственный редактор) [и др.]. – Куйбышев : Куйбышевский электротехнический институт [изд.], 1964. – С. 131-133.



853916

Воейков, В. И. Об индустриальном развитии небольших и средних городов Саратовской области / В. И. Воейков. – Текст : непосредственный // Проблемы размещения производительных сил Поволжья : труды Поволжской научной конференции / редакционная коллегия : В. А. Арефьев (ответственный редактор) [и др.]. – Куйбышев : Куйбышевское книжное издательство, 1965. – С. 314-318 : табл.





**A19095**

**Воейков, В. И. Развитие местной промышленности Саратовской области за пятьдесят лет Советской власти / В. И. Воейков. – Текст : непосредственный // Географические исследования в Саратовском университете : сборник / редакционная коллегия : П. С. Кузнецов, В. Л. Архангельский, В. И. Воейков [и др.]. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1968. – С. 15-21.**

985098

Министерство высшего и среднего специального  
образования РСФСР

Саратовский ордена Трудового Красного Знамени  
Государственный университет им. Н. Г. Чернышевского

Е. Ф. КОРЕЛОВ.

**РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННЫХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ И РОЛЬ УКРЕПЛЕНИЯ  
ВНУТРИЗАВОДСКОГО ХОЗЯЙСТВЕННОГО  
РАСЧЕТА В ЕЕ ПОВЫШЕНИИ**  
(на материалах машиностроительных предприятий)

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени  
кандидата экономических наук

Научный руководитель —  
кандидат экономических наук,  
доцент В. Н. Тельнов.

Саратов — 1966

985098

Корелов, Е. Ф. Рентабельность промышленных предприятий и роль укрепления внутризаводского хозяйственного расчета в ее повышении : (на материалах машиностроительных предприятий) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук / Евгений Федорович Корелов ; Саратовский Государственный университет им. Н. Г. Чернышевского. — Саратов, 1966. — 19, [1] с. — Текст : непосредственный.

Министерство высшего и среднего специального образования  
РСФСР

Саратовский ордена Трудового Красного Знамени Государственный университет им. Н. Г. Чернышевского

Кафедра политической экономии

Е.Ф. КОРЕЛОВ

**РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И РОЛЬ  
УКРЕПЛЕНИЯ ВНУТРИЗАВОДСКОГО ХОЗЯЙСТВЕННОГО РАС-  
ЧЕТА В ЕЕ ПОВЫШЕНИИ.**

(на примере предприятий машиностроения)

ДИССЕРТАЦИЯ

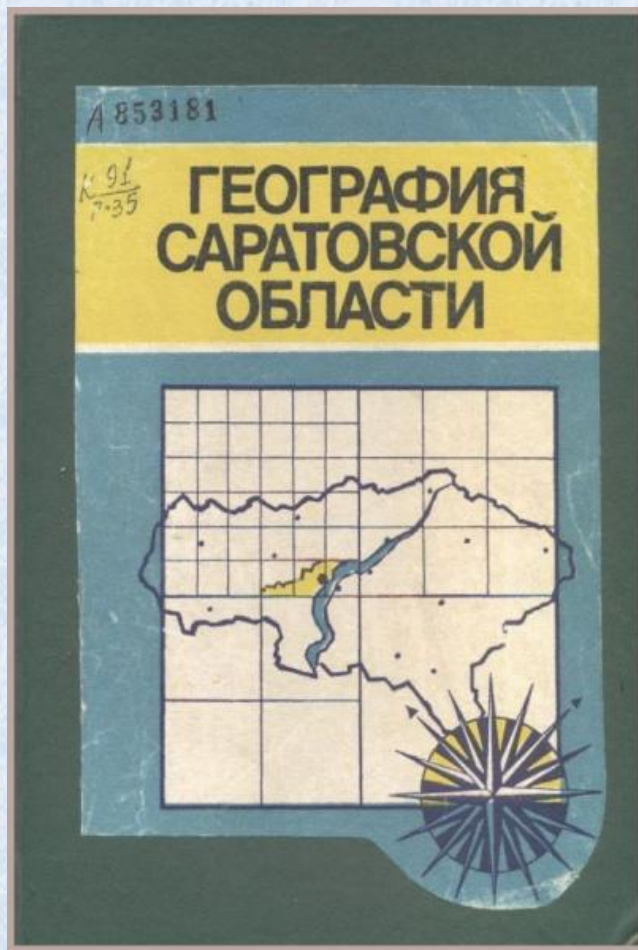
на соискание ученой степени кандидата  
экономических наук

Научный руководитель — кандидат  
экономических наук,  
доцент В. Н. Тельнов.

Саратов 1966

5029/P

Корелов, Е. Ф. Рентабельность промышленных предприятий и роль укрепления внутризаводского хозяйственного расчета в ее повышении : (на примере предприятий машиностроения) : диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук / Евгений Федорович Корелов ; Саратовский Государственный университет им. Н. Г. Чернышевского. — Саратов, 1966. — 305 + 24 л. — Библиогр. : л. 1-24 — Текст : непосредственный.



**А853181**

**Промышленность / В. Г. Архипов, Е. Ф. Корелов. – Текст : непосредственный // География Саратовской области / С. Г. Воскресенский [и др.] ; под редакцией Н. В. Тельтевской. – Саратов : Издательство Саратовского университета, 1993. – С. 158-189 : табл., карт. – ISBN 5-292-00872-9.**

## ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Саратовская область представляет собой развитой территориально-производственный комплекс областного типа (ранга) с четко выраженной специализацией отраслей хозяйства.

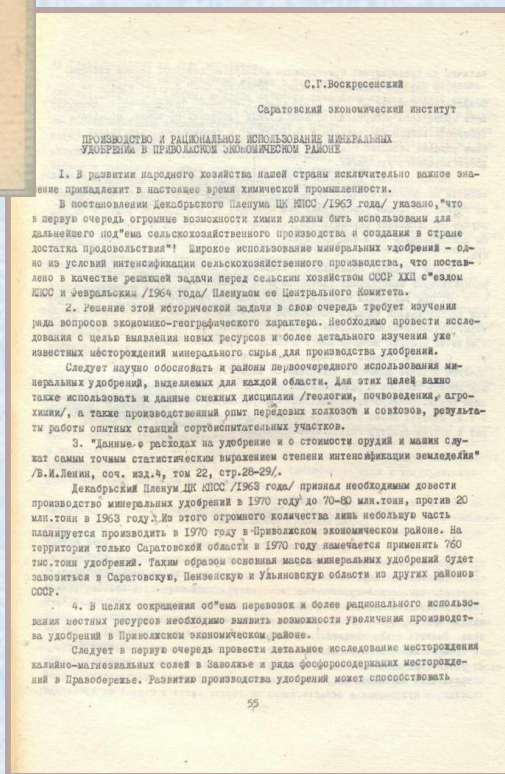
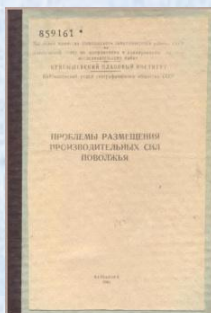
На долю промышленности приходится более 75% всей совокупной валовой продукции области. Промышленные предприятия области производят 4700 изделий основной номенклатуры, из которых — 1877 соответствуют мировому уровню качества. Промышленные изделия с маркой саратовских заводов экспортируются в 64 страны мира.

Металлорежущие станки, дизели, термические печи, однофазные электронные двигатели, химические продукты, троллейбусы, подшипники, холодильники и другие виды промышленной продукции — более 400 наименований — пользуются устойчивым спросом в зарубежных государствах.

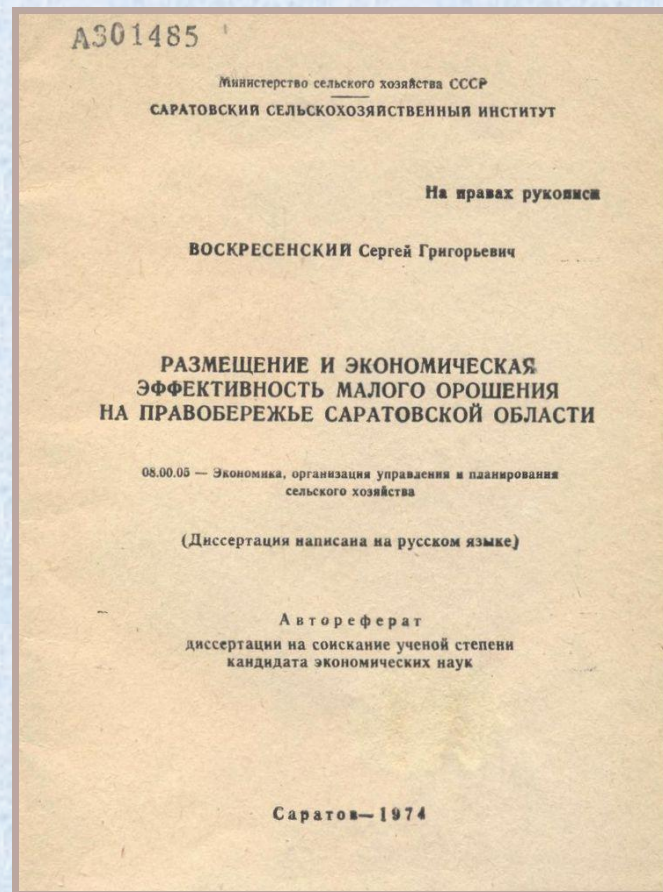
Саратовская область, занимая 14,7% территории Поволжья, производит 12,3% всей валовой промышленной продукции района, на нее приходилось 11,3% основных производственных фондов.

За годы пятилеток в области сложилась прогрессивная отраслевая структура промышленного производства, где определяющие научно-технический прогресс отрасли (топливно-энергетическая, машиностроение, химическая) заняли ведущее место. Прогрессивная структура областного народнохозяйственного комплекса показана в табл. 10.

Несмотря на тяжелые годы войны, а также в годы послевоенных пятилеток промышленное производство Саратовской области развивалось быстрыми темпами и выросло по общему объему продукции по сравнению с 1940 годом в 38 раз.



**859161**  
Воскресенский, С. Г. Производство и рациональное использование минеральных удобрений в Приволжском экономическом районе / С. Г. Воскресенский. – Текст : непосредственный // Проблемы размещения производительных сил Поволжья : (тезисы докладов и выступлений на межвузовской научной конференции) / редакционная коллегия : В. А. Арефьев (ответственный редактор) [и др.]. – Куйбышев : Куйбышевский электротехнический институт [изд.], 1964. – С. 55-56.



**A301485**  
Воскресенский, С. Г. Размещение и экономическая эффективность малого орошения на Правобережье Саратовской области : специальность 08.00.05 «Экономика, организация управления и планирования сельского хозяйства» : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук / Сергей Григорьевич Воскресенский ; Саратовский сельскохозяйственный институт. – Саратов, 1974. – 23, [1] с. – Текст : непосредственный.





В **1999 г.** кафедрой стал руководить **Александр Михайлович Дёмин.**

В **1976 г.** окончил географический факультет Саратовского государственного университета по специальности «География». Учёная степень кандидата географических наук присуждена в **1992 г.** решением специализированного Совета при Московском государственном университете. Руководил диссертационным исследованием д.г.н., профессор В. Г. Крючков. В **1998 г.** решением Министерства общего и профессионального образования РФ Александру Михайловичу Дёмину присвоено учёное звание доцента.

Александр Михайлович руководил кафедрой до **2012 г.**

Читал лекционные курсы на географическом, экономическом и юридическом факультетах по дисциплинам: «Экономическая география», «Общая экономическая и социальная география», «Экономико-социальная и политическая география», «География».

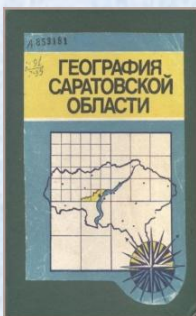
Автор **40 публикаций**, из них **5 учебных пособий**. На протяжении многих лет являлся организатором (от СГУ) и председателем жюри регионального (областного) тура всероссийских олимпиад школьников по географии.



*Александр  
Михайлович  
Дёмин*



*Состав кафедры под руководством  
А. М. Дёмин - третий справа.*



## АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС

Крупнейшим звеном всего народного хозяйства Саратовской области является аграрно-промышленный комплекс (ПК). Здесь сосредоточено 1/3 производственных фондов ПК, 1/4 занятых в сфере материального производства, производится 33% валовой продукции области.

В состав АПК Саратовской области входит около двух тысяч предприятий и организаций, которые группируются в три крупные сферы, включая инфраструктуру.

Первая есть совокупность отраслей, производящих средства производства для АПК.

Вторая представляет собой отрасли сельского хозяйства, производящие продукцию земледелия и животноводства.

Третья сфера включает в свой состав отрасли промышленности по переработке сельскохозяйственного сырья.

Инфраструктура АПК — это система учреждений, организаций, предприятий по производственно-техническому обеспечению и обслуживанию сельского хозяйства и других отраслей комплекса и социальной сферы.

Важнейшими предпосылками развития областного АПК являются: 1) наличие сравнительно благоприятных (особенно в Правобережье) почвенно-климатических условий в сочетании с мощными оросительными системами (в Заволжье); 2) расположение на крупной водной магистрали

189



## 18. ОСВОЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ И ФОРМИРОВАНИЕ СОВРЕМЕННОЙ СТРУКТУРЫ ХОЗЯЙСТВА

История заселения и хозяйственного освоения Саратовского края насчитывает уже более четырех столетий. Необходимость укрепления юго-восточных рубежей, заселения и освоения обширных земель, развития торговли по Волжскому пути вызвала строительство городов и крепостей на новой окраине государства. В 1590 г. был основан и Саратов, ставший центром колонизации обширной территории.

Переселение города в 70-х гг. XVII в. на правый берег было переломным моментом в истории развития всего Саратовского края. Началось его массовое заселение и освоение прежде всего правобережной части. В 80—90-х гг. XVII в. на сторожевых чертах были заложены новые укрепления: Петровск, Малыковка (Вольск), Старые Бурасы, Казачка, Гремячка, Лох и др.

Заселение края в первой половине XVIII в. происходило как по инициативе правящих кругов, помещиков, монастырей и купцов, так и стихийно. Монастыри основали город Хвалынский, села Воскресенское, Вакуры, Терса. Немало сел основывали беглые крепостные крестьяне, особенно в Заволжье, по берегам рек Вольшой и Малый Иргиз, Большой и Малый Узень. К середине XVIII в. в пределах бывшей Саратовской губернии было уже 684 населенных пункта, а количество жителей достигало 200 тыс. человек.

В то же время продолжало возрастать торгово-транспортное значение Волги и расположенных на ней городов, в том числе Саратова.

Здесь проходили караванные пути в Астрахань, Хиву и Бухару. Оживленно шел торг с Персией. По сухопутным трактам через Саратов велась торговля с близкими казачками, проходили пути, связывавшие Нижнее Поволжье с Москвой.

В то же время необычайно возросло значение рыбного промысла. На берегах Волги возникло много дворцовых, монастырских и купеческих промысловых сел и слобод. Торговля и рыбный промысел привлекли сюда предпринимателей, сезонных рабочих и постоянных поселенцев.

В связи с разработкой Эльтонского соляного месторождения правительство учредило в Саратове «соляное комиссариатство», ведавшее добычей и транспортировкой соли. Для перевозки соли от озера Эльтон до Саратова, где были постро-

78

**A853181**

**Дёмин, А. М. Агропромышленный комплекс / А. М. Дёмин. — Текст : непосредственный // География Саратовской области / С. Г. Воскресенский [и др.] ; под редакцией Н. В. Тельтевской. — Саратов : Издательство Саратовского университета, 1993. — С. 189-207 : табл., карт. — ISBN 5-292-00872-9.**

**A863247**

**Дёмин, А. М. Освоение территории и формирование современной структуры хозяйства / А. М. Дёмин. — Текст : непосредственный // География Саратовской области : учебное пособие для 6, 9 классов школ всех типов / под общей редакцией С. Г. Воскресенского. — Саратов : Региональное Приволжское издательство «Детская книга», 1997. — С. 78-88 : граф., фот. — (Школа нового поколения). — ISBN 5-8270-0194-5.**





ВОПРОСЫ  
и  
ЗАДАНИЯ:



1. Назовите основные этапы становления хозяйственного комплекса Саратовской области.
2. Какие факторы определяли хозяйственное развитие на каждом из этих этапов?
3. Каковы старые и новые отрасли промышленности?
4. Составьте схему формирования структуры хозяйственного комплекса области.
5. Как изменилось соотношение основных отраслей экономики области?
6. Назовите отрасли, характерные для области во внутри-российском географическом разделении труда.

### 19. РАЗВИТИЕ И РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**С**аратовская область по своему промышленному потенциалу является одной из крупнейших в России и третьей в Поволжском экономическом районе.

Вплоть до Октябрьской революции Саратовский край оставался типично аграрной территорией. Промышленное производство было представлено главным образом небольшими предприятиями по переработке сельскохозяйственного сырья. Большая часть предприятий этого профиля, среди которых выделялись мельницы, маслобойки, махорочные фабрики, размещалась в Саратове, Валашино, Вольске.

Наиболее крупными предприятиями в Саратове считались железнодорожные мастерские, судоремонтный завод и завод Беринга (ныне «Серп и молот»). По числу промышленных предприятий, объему производства и численности рабочих Саратовская губерния занимала второе место в Поволжье и шестнадцатое среди других губерний России.

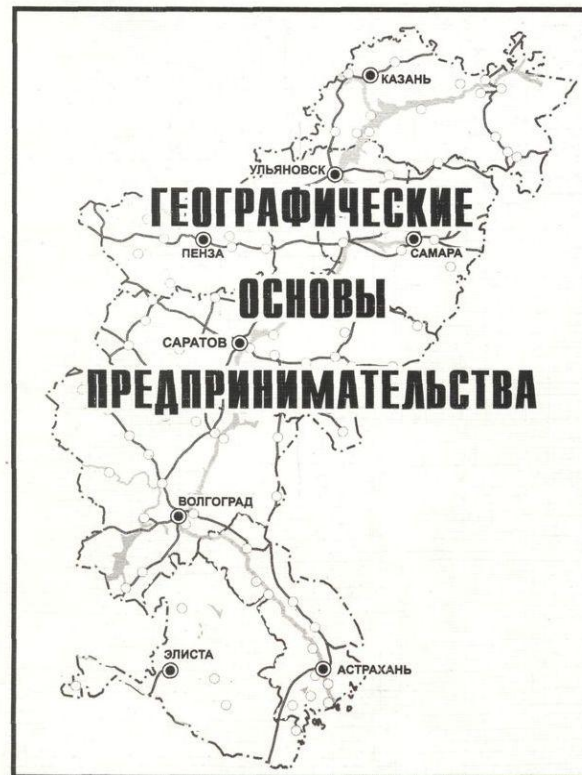
За годы индустриализации и послевоенных пятилеток в области сложился мощный промышленный комплекс с прогрессивной отраслевой структурой.

Ныне на долю промышленности приходится более 60% всей совокупной валовой продукции области. Промышленные предприятия области способны производить более 4000 изделий основной номенклатуры, многие из которых пользуются устойчивым спросом за рубежом.

Промышленный облик области определяют «три кита» саратовской индустрии — машиностроение, электроэнергетика и химия. Они концентрируют 70% основных фондов промышленности и более 60% ее валовой продукции. Всего в области

88

A 880799

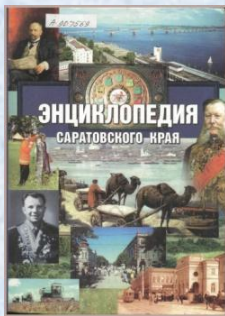


A863247

Дёмин, А. М. Развитие и размещение промышленности / А. М. Дёмин. — Текст : непосредственный // География Саратовской области : учебное пособие для 6, 9 классов школ всех типов / под общей редакцией С. Г. Воскресенского. — Саратов : Региональное Приволжское издательство «Детская книга», 1997. — С. 88-99 : табл., фот., карт. — (Школа нового поколения). — ISBN 5-8270-0194-5.

A880799

Географические основы предпринимательства : (Поволжский регион) : учебное пособие / С. С. Самонина, А. М. Дёмин, Л. В. Макарецва, В. Б. Самсонов ; под редакцией А. М. Дёмина. — Саратов : ЭМОС, 2002. — 111, [3] с. : табл., карт. — ISBN 5-9295-0010-X. — Текст : непосредственный.



**И ГЕОГРАФИЯ**

но эксплуатируемые — горючие (копальные) и меловые и палеогеновые отложения. Промысловые ресурсы этой территории равны 48,2 тыс. км<sup>3</sup>, составляют 39,6% модуль ресурса. Модуль ресурса — 1 литр с км<sup>2</sup>. По адм. районам модуль ресурса колеблется от 0,5 до 2,1 литр с км<sup>2</sup>. В Лавровский обл. находится в пределах Саратовского и Северо-Кавказского ветвистых бассейнов, обеспечивающая подземными водами долины р. Волги, Оси, эксплуатируемые водонапорными скважинами (копальскими) явл. четвертичные и четвертично-меловые. Промысловые ресурсы составляют 892,2 тыс. м<sup>3</sup> в сутки, модуль ресурса — 0,88 литр с км<sup>2</sup>. По адм. районам модуль колеблется от 0,64 до 1,76 литр с км<sup>2</sup>.

В дальнем сев. Заволжье гидрогеол. условия сложные и обремененные запасами подземных вод незначительны. Промысловые ресурсы колеблется от 0,02 до 0,3 литр с км<sup>2</sup>. Исключения составляют Ивантеевский и Пугачевский р-ны, где модуль ресурса равен соответственно 0,8 и 0,78 литр с км<sup>2</sup>. На территории р-на восточной части подземные воды прорываются в гермакенично-меловый отложения, представляющие тришхончатые известняки и обладающие относительно большими запасами подземных вод.

На северо-восточной окраине р-на Сар. обл. разведаны и утверждены запасы подземных вод по 42 месторождениям. Сумма утвержденных запасов подземных вод составляет 921,5 тыс. м<sup>3</sup>/сут, в т.ч. по категориям А — 297,4; В — 198,1; С1 — 438,6; А + В — 495,5 тыс. м<sup>3</sup>/сут.

Месторождения подземных вод распространены по тер. обл. неравномерно. Наиб. крупные месторождения плоскостных подземных вод разведаны на прав. берегах долины р. Волги для водоснабжения С.-А., Энгельса, Балакова и Маркса. Утвержденные запасы водонапорных горизонтов (комплексов) четвертичных, неоген-четвертичных и меловых отложений составляет 804,2 тыс. м<sup>3</sup>/сут. В правобережных обл. разведаны запасы 13 месторождений с общим запасом 112,1 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Здесь в основном эксплуатируются подземные воды палеозойских отложений. Их 42 месторождений 38 в той или иной степени вовлечены в эксплуатацию. Общий отбор подземных вод по Сар. обл. составляет более 265 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Использование подземных вод осуществляется на — 230,8 тыс. м<sup>3</sup>/сут, что составляет 88% от общего использования (подземные воды) для производственно-техн. целей — 30,5 тыс. м<sup>3</sup>/сут. (или 12%) и на с/х цели — 190,3 тыс. м<sup>3</sup>/сут. (или 82% от общего отбора подземных вод).

**Реки и водохранилища Саратовской области**

Хоз.-питьевое и техн. водоснабжение Сар. обл. осуществляется за счет поверхностных и подземных вод. Общее водопотребление на хоз. питьевые цели составляет 623,3 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Из них 693,1 тыс. м<sup>3</sup>/сут. отбирается на поверхность источника в 233,8 м<sup>3</sup>/сут. — на подземных, что составляет 26% от общего водопотребления. Общая величина сар. водопотребления сельск. р-нов за счет подземных вод — 152,12 тыс. м<sup>3</sup>/сут. 89% от общего водопотребления этих р-нов. Гор. нас. используют для хоз.-питьевых целей за счет подземных источников 89,5 тыс. м<sup>3</sup>/сут, что составляет 13% от городского водопотребления.

В наст. время на тер. обл. существует порядка 4,5 тыс. действующих скважин на воду. Большинство из них работают по 6–12 ч. в сутки. Ок. 1 тыс. скважин временно заведены в нерабочее состояние, требуют ремонта и восстановления. В большинстве случаев подземные воды эксплуатируются водозаборами, состоящими из 2–3 скважин. Групповые водозаборы (по 3–5 и более скважин) действует только в 3 пос. городах, крупных районах и в Сар. обл. обладает также значительные потенциальные запасы минеральной и пром. вод, к-рые явл. ценными промышленными ископаемыми. На тер. обл. выявлено 13 месторождений минеральных вод и 9 месторождений вод. перспективных и гидроэнергетич. запасов.

Минеральные подземные воды. Общие запасы минеральных подземных вод составляют 4,6 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Эксп. запасы минеральных вод, пригодных для экспорта, составляют 2,07 тыс. м<sup>3</sup>/сут, в т.ч. пригодные для пром. освоения 1,5 тыс. м<sup>3</sup>/сут.

В наст. время эксплуатируются только 6 месторождений минеральных вод. Общее количество потребляемой минеральной воды в этих месторождениях составляет 0,3 тыс. м<sup>3</sup>/сут. На тер. обл. разведано 8 месторождений питьевых леч.-столовых вод и 6 месторождений бальнеологически минеральных вод. Эксп. запасы питьевых лечебно-столовых минеральных вод составляет 1,1 тыс. м<sup>3</sup>/сут, в т.ч. подготовленные к пром. освоению 0,3 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Общий водотбор с этих месторождений составляет 948 м<sup>3</sup> в год.

Выявлены минеральные воды: «Белыйшошская», «Саратовская», «Светлинская», «Рябинская». По хим. составу воды, в осн., хлоридно-натриевые и сульфатно-хлоридно-натриевые, без сульфидно-железистых компонентов (кроме Давычгородской с минерализацией 1,3–8 г/дм<sup>3</sup>), близкие аналогу «Хвалынской» и «Пугачевской» типа. В воде Давычгородского месторождения установлено повышенное содержание брома. Эксп. явл. водородные горизонты неогеновых, альбских и гермакени-колпакских отложений.

Эксп. запасы бальнеологич. минеральных вод составляет 3,5 тыс. м<sup>3</sup>/сут, в т.ч. подготовленные к пром. освоению —

1,2 тыс. м<sup>3</sup>/сут. Эксплуатируются три месторождения минеральных вод: Соколовское, Давычгородское и Чкаловское. Потребление минеральной воды распределено на эти месторождения неравномерно: составляет 0,3 тыс. м<sup>3</sup>/сут. По хим. составу воды хлоридно-натриевые, сульфидно-железистые, бромные, с минерализацией от 10 до 33 г/дм<sup>3</sup>.

Промышленные подземные воды. Подземные воды палеозойских отложений, залегающие в воде, относятся почти повсеместно к высокоминерализованным (проял) концентрации брома, стронция и калия. Во мн. случаях в воде отнесены также высокие содержания рубидия, цезия, ванадия, бария и др. микроэлементов. Это позволяет рассматривать глубиннозалегающие подземные воды в качестве пром. минерального сырья.

Особый практический интерес представляет луганские воды нефть и газовой месторождений, к-рые добываются совместно с углеводородными сырьем и в наст. время явл. отходами пром. из-допуска 80–90% от объема добываемой продукции. Луганские воды характеризуются стабильностью их состава и высоким содержанием солей пром. микроэлементов. Минерализация их составляет 120–160 г/л, а концентрация микроэлементов в среднем (мг/л): брома — 500, йода — 8, калия — 160, натрия — 100, лития — 7, стронция — 400, рубидия — 3, цезия — 0,7. Расчеты свидетельствуют о том, что из луганских вод нефть и нефтегазовые месторождений за год можно добыть 790 т брома, 11 т йода, 33 т брома, 1500 т калия, 9 т лития, 650 т стронция, 6 т рубидия и 1 т цезия.

Суммарные запасы изученных луганских вод имеют месторождений составляет 1286,7 тыс. м<sup>3</sup>/год.

При комплексной переработке этих запасов возможно получение за год до 735 т техн. воды, до 838 т брома, до 4658 т жидкой хлоридной, до 1613 т гипохлоридной калия, до 1308 т гипохлоридной стронция, а также до 13829 т поваренной соли.

**РЕКИ И ВОДОХРАНИЛИЩА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ. В границах Сар. обл. протягивается 258 км с общей протяженностью 12331 км. По осн. бас. они разорваны на 10 бас. Сар. обл. — 101 бас. (8%), бас. Дона — 162 бас. (13%), бас. р. О. и М. Урала — 26 бас. (21%). Среднегодовое количество осадков по Сар. обл. составляет 264,8 мм/год, в т.ч. 0,91 мм/год формируется в пределах равнины. Удельные ресурсы составляют 69 тыс. м<sup>3</sup>/год на 1 км<sup>2</sup> тер. по 25 тыс. м<sup>3</sup>/год на 1 жителя обл.**

К Волжскому бас. относятся большая часть рек Заволжья (Б. Иргиз, М. Иргиз, Б. Караман, М. Караман, Бугуран) и часть рек правобережья (Горькая, Чардын, Курдюм).

Большинство рек правобережья относятся к бас. Дона (Донор, Медведица



С  
1

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского

**ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
В САРАТОВСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ  
УНИВЕРСИТЕТЕ**

Сборник научных трудов

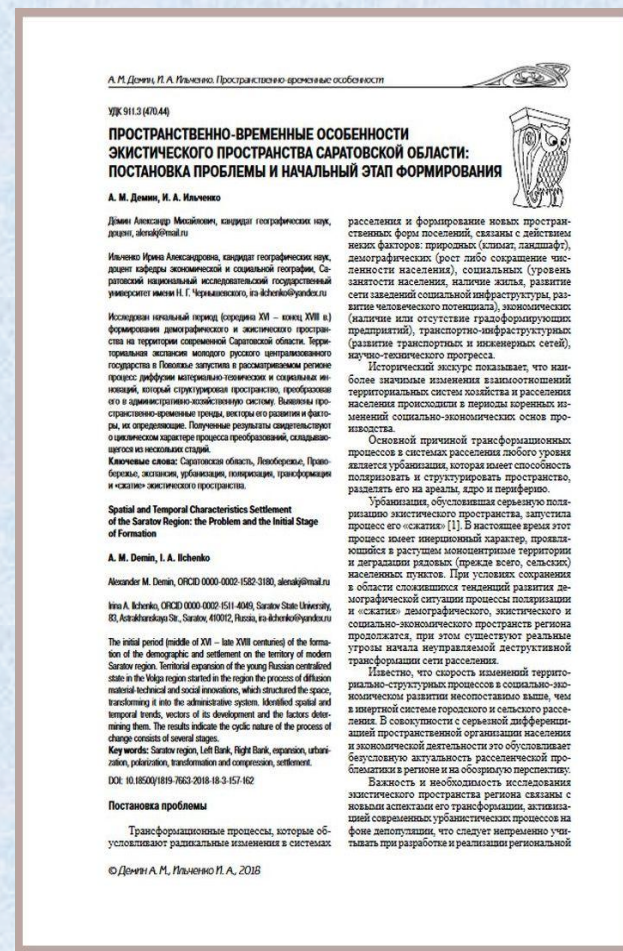
ИЗДАТЕЛЬСТВО САРАТОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА  
2008

**A907569**  
**Дёмин, А. М. Реки и водохранилища Саратовской области / А. М. Дёмин — Текст : непосредственный // Энциклопедия Саратовского края : (в очерках, событиях, фактах, именах). — Саратов : Приволжское книжное издательство, 2002. — С 16-24 : фот. — ISBN 5-7633-0912-X.**

**A981369**  
**Дёмин, А. М. Формирование структуры социально-экономического пространства муниципального района : (Балаковского района Саратовской области) / А. М. Дёмин. — Текст : непосредственный // Географические исследования в Саратовском государственном университете : сборник научных трудов / ответственный редактор А. Н. Чумаченко [и др.]. — Саратов : Издательство Саратовского университета, 2008. — С. 112-124 : табл. — ISBN 978-5-292-03849-8.**



Дёмин, А. М. Пространственно-временные особенности экистического пространства Саратовской области : постановка проблемы и начальный этап формирования / А. М. Дёмин, И. А. Ильченко. – Текст : непосредственный // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия Науки о Земле. – 2018. – Том 18, вып. 3. – С. 157-162 : ил. – ISSN 1819-7663. – ISSN 2542-1921.



За представленными на выставке изданиями приглашаем  
в Зональную научную библиотеку имени В. А. Артисевич СГУ  
(ул. Университетская, 42)

