

Н. А. АБРАМОВА, А. Я. ИЛЬИНА

**ВЫПУСКНИКИ
САРАТОВСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА**

Биобиблиографический словарь

Н. А. АБРАМОВА, А. Я. ИЛЬИНА

**ВЫПУСКНИКИ
САРАТОВСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА**

Биобиблиографический словарь

Саратовский ордена Трудового Красного Знамени
государственный университет имени Н. Г. Чернышевского

Зональная научная библиотека

К 400-летию Саратова

Н. А. АБРАМОВА, А. Я. ИЛЬИНА

ВЫПУСКНИКИ САРАТОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Биобиблиографический словарь

Вып. 1

Геологический факультет

Доктора геолого-минералогических наук

ИЗДАТЕЛЬСТВО САРАТОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
1989

Биобиблиографический словарь «Выпускники Саратовского университета», являясь справочным изданием, содержит сведения о выпускниках геологического факультета — докторах геолого-минералогических наук. Словарь дает представление о научных кадрах, подготовленных университетом, их росте, о широте научных исследований.

Для научных работников, преподавателей, студентов, а также для работников библиотек.

*Рекомендовано Редакционным Советом
Зональной научной библиотеки Саратовского университета*

Научный редактор —
кандидат геолого-минералогических наук В. Н. Зайонц.

А $\frac{4406000000-110}{176(02)-89}$ 187—89

ISBN — 5—292—00557—6

© Издательство
Саратовского
университета, 1989 г.

От редактора

Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского — одно из старейших ведущих высших учебных заведений Юго-Востока нашей страны. В его системе значительное место занимает геологический факультет. Со времени образования в 1919 г. первой геологической кафедры структура геологического факультета изменялась, расширялась, совершенствовалась. Тесны его контакты с Научно-исследовательским институтом геологии, созданным при университете. В широких масштабах осуществляются аэрогеологические съемки, поисковые, разведочные, тематические работы, ведутся глубокие фундаментальные исследования, растут научные кадры.

Подготовкой специалистов-геологов занимается коллектив высококвалифицированных преподавателей. Ими поддерживаются научные традиции, заложенные выдающимися учеными и организаторами геологической науки в университете: П. П. Пилипенко, Ф. П. Саваренским, Б. А. Можаровским, А. И. Олли, Г. В. Вахрушевым, В. С. Васильевым, В. Г. Камышевой-Елпатьевской и др.

Выпускники Саратовского университета, получившие глубокую и разностороннюю специальную подготовку, работают как в научно-исследовательских учреждениях, так и в производственных геологических организациях Поволжья, Урала, Сибири, Дальнего Востока, Средней Азии и других регионов страны.

Работы выпускников геологического факультета достаточно разнообразны по профилю исследований. Они посвящены проблемам палеонтологии и биостратиграфии, минералогии и петрографии осадочных и метаморфических пород, нефтяной геологии, геофизики, тектоники и гидрогеологии. Особое место в исследованиях саратовских выпускников занима-

ют вопросы геоморфологии, новейшей тектоники, стратиграфии и палеогеографии кайнозоя. В одном из выступлений академика И. П. Герасимова — видного геоморфолога страны — прозвучало определение «Саратовская школа геоморфологов», что служит признанием оригинальности идей, разрабатываемых саратовскими геоморфологами. Принципиальное отличие этой школы — углубленный интерес к генетической стороне процессов рельефообразования и к истории развития рельефа. Саратовским геологам вообще свойственно отдавать предпочтение в исследованиях именно генетической сущности явлений. Такой подход по праву расценивается в настоящее время как наиболее плодотворный.

Заслуженным авторитетом пользуется и саратовская школа палеонтологов, созданная В. Г. Камышевой-Елпатьевской.

Ученые, библиография работ которых отражена в настоящем сборнике, принимают активное участие в выполнении общесоюзных и международных программ научных исследований. Они достойно представляют отечественную геологическую науку на мировой арене, участвуют в международных конгрессах, симпозиумах, совещаниях, успешно развивают все основные направления современной геологической науки.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное издание представляет собой биобиблиографический словарь, построенный по типу «Personalia». Он включает имена ученых-геологов — выпускников Саратовского университета. Освещается вклад этих ученых в изучение геологии страны, в расширение ее минерально-сырьевых ресурсов, в развитие геологической науки. Подчеркивается их роль в создании новых направлений, в формировании научных геологических школ.

Принцип отбора имен для словаря определялся двумя критериями: 1) выпускник СГУ, 2) доктор геолого-минералогических наук.

Приводимые о каждом ученом биографические сведения получены непосредственно от лиц, чьи имена включены в это издание, от их родственников или заимствованы из печатных источников. В отдельных случаях приходилось обращаться к личным делам ученых, хранящимся в архиве университета. При розыске материалов о некоторых выпускниках СГУ встретились значительные трудности. Этим объясняется отсутствие биографических данных о ряде лиц и отдельные пропуски. Так, оказались не включенными в словарь 8 выпускников — докторов геолого-минералогических наук, не призвавших сведений о себе.

Материалы о каждом лице подбирались таким образом, чтобы и биографические данные, и списки литературы раскрывали вклад ученых в развитие определенной отрасли геологической науки.

Структурно словарь состоит из 31 персональной главы. Каждая глава содержит 4 основных раздела:

1. Краткий очерк, раскрывающий научную и практическую направленность работы ученого.

2. Хроника — «Основные даты жизни и деятельности».

3. Хронологический указатель основных печатных трудов ученого.

4. Литература о жизни и деятельности.

Выполняя чисто справочные функции, первые два раздела сообщают сведения фактического характера. Два последних раздела представляют собой библиографическую часть словаря.

При составлении «Хронологического указателя трудов» были просмотрены следующие источники: каталоги и картотеки Научной библиотеки СГУ, все выпуски указателя «Труды научных работников СГУ» (с 1909 по 1982 гг.), библиографический указатель «Геологическая литература СССР», реферативный журнал «Геология». В отдельных случаях для уточнения просматривались выпуски «Книжной летописи» и «Летописи журнальных статей».

Учет печатных публикаций доведен до 1985 года. Это объясняется тем, что основные сведения от ученых поступили в 1984 году. В очерках и в хронике «Основные даты жизни и деятельности» данные приводятся также на конец 1984 года.

Перечень печатных публикаций ученых дает представление об объеме, направленности и содержании их научных исследований. Списки эти не являются исчерпывающими. Из работ, опубликованных учеными, в указатель вошли монографии, статьи в сборниках, журналах и продолжающихся изданиях, рецензии, авторские свидетельства, карты, атласы. Не включались газетные статьи, тезисы докладов, рефераты, авторефераты диссертаций, рукописные работы, не учитывалось редактирование.

Словарь снабжен именным указателем соавторов и иллюстрирован фотографиями ученых.

Словарь предназначен для научных работников, преподавателей, студентов, всех тех, кто занимается проблемами геологической науки. Он может быть использован в справочно-информационной работе библиотек.

Составители отдают себе отчет, что настоящее издание имеет целый ряд существенных недостатков, поэтому все критические замечания и пожелания будут приняты и учтены.

Выражаем благодарность научному редактору — кандидату геолого-минералогических наук, доценту В. Н. Зайонцу за внимание и помощь в работе над данным изданием.

**АРХИПОВ
СТАНИСЛАВ
АНАТОЛЬЕВИЧ**

Род. в 1928 г.

**Выпускник 1952 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Руководитель лаборатории
«Четвертичная геология»
в Институте геологии
и геофизики СО АН СССР
(Новосибирск)**



С. А. Архипов — крупный специалист по геологии четвертичного периода в Сибири. Это научное направление складывается из исследований по геохронологии сибирских оледенений и истории развития органического мира в плейстоцене, изучения закономерностей четвертичного осадконакопления, а также транссибирских и транссевероазиатских — северо-европейских корреляций.

Особое место в изучении четвертичных отложений в Сибири занимает разработка детальных стратиграфических схем на основе сочетания классических биостратиграфических и новейших физических методов.

Еще будучи аспирантом, С. А. Архипов занимался стратиграфией четвертичных и отчасти третичных отложений, палеогеографией и неотектоникой, сначала приенисейской, а затем и всей Западной Сибири. С этими исследованиями связана его кандидатская диссертация «Стратиграфия четвертичных отложений, вопросы неотектоники и палеогеографии бассейна среднего течения Енисея».

В прикладном отношении эти исследования имели большое значение для выявления перспектив нефтегазоносности восточных районов Западно-Сибирской плиты, для разработки региональных сибирских стратиграфических схем 1956, 1964 и 1967 гг.

В докторской диссертации «Четвертичный период в За-

падной Сибири» продолжено и углублено изучение важнейших научных проблем в русле этой темы.

В настоящее время С. А. Архипов возглавляет работы сибирских геологов-четвертичников. Практическое применение научных исследований осуществляется через программу «Сибирь» и хоздоговорные работы. Научные разработки в последние годы оперативно внедрялись в практику геологосъемочных работ, ведущихся в нефтегазоносном регионе Западной Сибири, использовались для геолого-геоморфологического обоснования переброски части стока сибирских рек в Среднюю Азию, для составления государственных геологических карт (листы: Ханты-Мансийск, Омск), нашли применение в практике вскрышных работ на угольных карьерах Кузбасса.

Значительна научно-редакционная деятельность С. А. Архипова. Так, в 1963—1975 гг. разрабатывалась серия из 12 монографий по проблеме «История развития рельефа Сибири и Дальнего Востока». Принимавший активное участие в ее подготовке (отв. редактор, соавтор двух монографий), С. А. Архипов предложил решение некоторых принципиальных проблем палеоморфологии позднего кайнозоя, касающихся основных особенностей и главных этапов развития рельефа и морфоструктуры Западно-Сибирской плиты.

По его инициативе составлена коллективная монография «Палеогеография Западно-Сибирской равнины в максимум позднезырянского оледенения», в которой предложена вероятная природная модель перераспределения речного стока сибирских рек.

Много сил отдано двухтомной монографии «Фанерозой Сибири» (отв. редактор и соавтор второго тома), в которой были подведены итоги 25-летнего изучения стратиграфии, палеогеографии, истории органического мира и закономерностей осадкообразования в плейстоцене Сибири.

С. А. Архипов неоднократно представлял советскую науку за рубежом. Выезжал в научные командировки, участвовал в конгрессах и симпозиумах. В 1965, 1969, 1973, 1982 и 1984 гг. был в составе советских делегаций на VII, VIII, IX и XI Конгрессах по изучению четвертичного периода (ИНКВА) и Конгрессе МГК. Имеет публикации за рубежом.

Основные даты жизни и деятельности

1928 г.

(19 сентября) — Родился в г. Саратове.

1952 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.

1952—

1954 гг. — Работал инженером-геологом в 27-й экспедиции Гидропроекта МВД СССР, участвовал в инженерно-геологических изысканиях и проектировании Волгоградской и Саратовской ГЭС, канала Волга — Урал.

1954—

1957 гг. — Аспирант Геологического института АН СССР (Отдел четвертичной геологии).

1958 г. — Защитил кандидатскую диссертацию. Младший научный сотрудник Геологического института АН СССР.

1959 г. — н/вр. — Работает в Институте геологии и геофизики СО АН СССР; старший научный сотрудник (1961 г.), руководитель лаборатории «Четвертичная геология».

1956,

1964—

1967 гг. — Входил в состав авторских коллективов и редакционных коллегий следующих работ: «Карты четвертичных отложений Западной Сибири», «Карты новейшей тектоники Западно-Сибирской плиты». Составил серию палеогеографических карт для плейстоцена Западной Сибири.

1963—

1975 гг. — Участвовал в исследованиях по проблеме «История развития рельефа Сибири и Дальнего Востока».

1968 г. — Защитил докторскую диссертацию.

1971 г. — Принят в члены КПСС.

1974 г. — Участвует в исследованиях по Международной программе «Геологические корреляции» (МПГК) в проектах 73/1/24, «Четвертичные оледенения в северном полушарии» и 73/1/41, «Неогенчетвертичная граница».

1974—

1981 гг. — Член обкома профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений; председатель Объединенного профсоюзного комитета СО АН СССР.

1975—

1979 гг. — Член Новосибирского облсовпрофа.

1975—

1983 гг.— Член райкома КПСС.

1976—

1982 гг.— Научные командировки в ФРГ, Францию, Японию, Чехословакию.

1977 г.— Принимает активное участие в исследованиях по программе «Сибирь». Член Научного совета Президиума СО АН СССР по перераспределению водных ресурсов Сибири, делегат XVI съезда профсоюзов СССР.

1977—

1983 гг.— Член ВЦСПС.

1978 г.— Присуждена Государственная премия СССР по науке и технике; награжден Почетной грамотой ВЦСПС.

1982 г.— Избран вице-президентом подкомиссии по стратиграфии Азии и Пацифики ИНКВА.

1983 г.— Присвоено почетное звание «Заслуженный ветеран СО АН СССР».

1984 г.— Монография «Фанерозой Сибири» (соавтор и отв. редактор) удостоена первой премии на конкурсе фундаментальных научных работ СО АН СССР.

*Хронологический указатель трудов **

1961

О роли молодых тектонических движений в истории формирования рельефа и четвертичного покрова Приенисейской Сибири в бассейне средне-нижнего течения р. Енисея//Тр. СНИИГГИМС. Сер. нефт. геология. — 1961. — Вып. 7. — С. 116—125.

Стратиграфия четвертичных отложений Приенисейского района Западно-Сибирской низменности (бассейн среднего течения р. Енисей)//Материалы Всесоюз. совещ. по изучению четвертичного периода. — М., 1961. — Т. 3. — С. 151—156.— Соавт. Е. В. Коренева, Ю. А. Лаврушин.

* Труды С. А. Архипова за 1953—1960 гг. см.: Материалы к истории геологии в СССР: Биобиблиографический словарь/АН СССР. Геол. ин-т; Комис. по геол. изученности СССР. — М., 1965. — Вып. 2. — С. 414—417.

1962

Краевая зона Самаровского оледенения в Приенисейской части Западно-Сибирской низменности//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1962. — Вып. 27. — С. 72—89. — Соавт. Х. А. Кинк.

1963

Проблема корреляции аллювиальных и ледниковых отложений Западно-Сибирской низменности//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1963. — Вып. 44. — С. 11—55.

Спорово-пыльцевые спектры и некоторые вопросы стратиграфии морских четвертичных отложений низовьев Енисея// Там же. — С. 225—242. — Соавт. О. В. Матвеева.

1964

Антропоген южной окраины Енисейской депрессии//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1964. — Вып. 29. — 128 с. — Соавт. О. В. Матвеева.

Всесоюзное совещание по изучению четвертичного периода: [Новосибирск, сент. 1964 г.]//Геология и геофизика. — 1964. — № 12. — С. 145—147. — Соавт. В. С. Волкова.

Досамаровская серия антропогена южной окраины Енисейской депрессии: (Сообщ. 2-е)//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1964. — Вып. 25. — С. 5—22. — Соавт. О. В. Матвеева.

1965

Новые данные об олигоценых и неогеновых отложениях Чулымо-Енисейской впадины//Геология и геофизика. — 1965. — № 12. — С. 87—96. — Соавт. И. А. Кулькова.

Основные проблемы палеогеографии четвертичного периода юга Западно-Сибирской низменности//Основные проблемы изучения четвертичного периода: [К VII конгр. INQVA. (США, 1965)]. — М., 1965. — С. 218—226. — Соавт. И. А. Волков, В. С. Волкова.

Палеогеография Западно-Сибирской низменности в антропогеновом периоде: Опыт составления серии палеогеографических карт//Там же. — С. 157—168.

Проблема четвертичных оледенений Сибири//Там же. — С. 188—205. — Соавт. С. А. Стрелков, В. Н. Сакс, В. С. Волкова.

1966

Проблема корреляции аллювиальных и ледниковых отложений: террасы Енисея внеледниковой зоны Западно-Сибирской низменности//Четвертичный период Сибири.— М., 1966.— С. 50—70.

[Рецензия]//Там же. — С. 177—178. — Рец. на ст. В. А. Зубакова [по поводу работы С. А. Архипова и О. В. Матвеевой «Антропоген южной окраины Енисейской депрессии»]//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1964. — Вып. 29.

1967

Геологические и палинологические материалы о нижне-четвертичном ледниковом времени Западно-Сибирской низменности//Бюл. комис. по изучению четвертичного периода АН СССР. — 1967. — № 33. — С. 87—96. — Соавт. Т. П. Левина, О. В. Матвеева.

1968

К петрографической характеристике третичных отложений восточной части Чулымо-Енисейской впадины//Кайнозой Западной Сибири. — Новосибирск, 1968. — С. 73—82. — Соавт. А. Н. Зудин.

О некоторых особенностях развития морфоструктуры Западно-Сибирской низменности//Там же. — С. 114—133.

К стратиграфии четвертичных отложений Приобского степного плато//Неогеновые и четвертичные отложения Западной Сибири. — М., 1968. — С. 15—29. — Соавт. М. Р. Вотах, Т. А. Казьмина.

Распределение палеонтологических остатков и четвертичных валунсодержащих отложений Западной Сибири в связи с вопросом об их происхождении//Там же. — С. 98—112. — Соавт. В. И. Гудина, С. Л. Троицкий.

1969

Возраст транзитной речной сети со стоком на север в Западно-Сибирской низменности//Палеогеографические аспекты изменения природных условий Сибири и Дальнего Востока: Материалы к симпозиуму. IV совещ. географов Сибири и Дальнего Востока [Новосибирск, дек. 1969 г.]. — Новосибирск, 1969. — С. 13—15.

Основные события позднелайстоценового ледникового времени и их корреляция в Западной Сибири, Европе и Северной Америке//Проблемы четвертичной геологии Сибири: [К VIII конгр. INQVA (Париж, 1969)]. — М., 1969. — С. 7—17.

Тобольские прареки Западной Сибири//Четвертичная геология и геоморфология Сибири.— Новосибирск, 1969.— Ч. 1.— С. 41—61.

1970

Западно-Сибирская равнина/СО АН СССР. Ин-т геологии и геофизики. — М.: Наука, 1970. — 279 с.: ил., табл. — (История развития рельефа Сибири и Дальнего Востока).— Соавт. В. В. Вдовин, Б. В. Мизеров, В. А. Николаев.

О морфоструктуре Западно-Сибирской низменности//Проблемы геоморфологии и неотектоники платформенных областей Сибири: Материалы Всесоюз. совещ. по геоморфологии и неотектонике Сибири и Дальнего Востока. — Новосибирск, 1970. — Т. 3. — С. 3—12.

1971

Виллафранк и миндель на Западно-Сибирской равнине//Проблемы общей и региональной геологии. — Новосибирск, 1971. — С. 231—252.

К палеогеографии четвертичного периода в Западной Сибири: Критика основных положений антигляциализма//Вестн. Новосиб. отд-ния Геогр. о-ва СССР. — 1971. — Вып. 5. — С. 7—36. — Соавт. В. С. Волкова, А. В. Гольберт и др.

Четвертичный период в Западной Сибири/СО АН СССР. Ин-т геологии и геофизики. — Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1971. — 331 с.: ил., табл., карты.

1973

Биостратиграфия и палеомагнетизм плиоцен-четвертичных толщ Приобского плато//Плейстоцен Сибири и смежных областей: [К IX Конгр. INQVA (Новая Зеландия, 1973)]. — М., 1973. — С. 95—103. — Соавт. Л. И. Галкина, А. Н. Зудин, В. Я. Липагина.

История растительности в средне-позднем вюрме и голоцене в долине Верхней Оби//Там же. — С. 130—143. — Соавт. М. Р. Вотах.

Новые данные по стратиграфии и геохронологии террас Средней Оби//Там же. — С. 21—33. — Соавт. Л. В. Фирсов, В. А. Панычев, Л. А. Орлова.

Палинологическая характеристика рисс-вюрмских (казанцевских) и ниже-средневюрмских отложений долины Средней Оби//Там же. — С. 143—150. — Соавт. М. Р. Вотах, Т. П. Левина.

Стратиграфия и геохронология террас и погребенных долин в бассейне Верхней Оби//Там же. — С. 7—21.

О так называемом плиоцен-плейстоцене на Енисейском Севере//Изв. Новосиб. отд-ния Геогр. о-ва СССР. — 1973. — Вып. 6. — С. 37—64. — Соавт. А. В. Гольберт, В. И. Гудина.

1975

Обзор стратиграфических материалов по тобольскому горизонту в Западной Сибири//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1975. — Вып. 210. — С. 26—31.

1976

Литологическая, палинологическая характеристика, диатомовая флора и остракоды из разреза третьей надпойменной террасы реки Оби (Сургутское Приобье)//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1976. — Вып. 322. — С. 83—101. — Соавт. Л. А. Довгаль, Т. П. Левина и др.

Новый разрез ниже-, среднезырянских отложений на Нижней Оби (стратиграфия, палинология, диатомовая флора)//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1976. — Вып. 322. — С. 65—82. — Соавт. М. Р. Вотах, Л. А. Довгаль.

Плейстоцен севера Западной Сибири: оледенения, морские трансгрессии и колебания климата//Геология четвертичного периода. Инженерная геология. Проблемы гидрогеологии аридной зоны. — М., 1976. — С. 12—17. — Соавт. М. Р. Вотах, А. В. Гольберт, В. И. Гудина.

Проблемы экзогенного рельефообразования. Кн. 1: Рельеф ледниковый, криогенный, эоловый, карстовый и морских побережий/СО АН СССР. Ин-т геологии и геофизики. — М.: Наука, 1976. — 430 с.: ил., карты. — (История развития рельефа Сибири и Дальнего Востока). — Соавт. Л. Л. Исаева, Л. Н. Ивановский и др.

1977

Новые данные о возрасте и происхождении террас Оби//Речные системы и мелиорация. — Новосибирск, 1977. — Ч. 2. — С. 45—48.

Основные направления, итоги и перспективы изучения четвертичного периода в Сибири и на Дальнем Востоке//Геология и геофизика. — 1977. — № 11. — С. 80—89. — Соавт. С. Ф. Бискэ, И. А. Волков, В. С. Волкова.

Последнее оледенение в Нижнем Приобье. — Новосибирск, 1977. — 215 с. — (Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР; Вып. 346). — Соавт. М. В. Вотах, А. В. Гольберт и др.

Проблемы изотопного датирования, тефрохронологии, палеомагнетизма и палеотемператур//IX конгресс INQVA в Новой Зеландии. — М., 1977. — С. 130—140.

1978

Ледниковая геология Белогорской возвышенности. Западнo-Сибирская равнина, Нижнее Приобье = Glacial geology of the Belogorsk upland. The West-Siberian plain. The lower of region: (Оператив.-информ. материал)/СО АН СССР. Ин-т геологии и геофизики. — Новосибирск, 1978. — 131 с.: ил., 4 отд. л. ил. — (IUGS UNESCO). — Соавт. В. А. Панычев, Т. Г. Шелехова, В. Н. Шелкопляс.

Четвертичные отложения района Новосибирска = The quaternary deposits in the Novosibirsk area: (Оператив.-информ. материал)/СО АН СССР. Ин-т геологии и геофизики. — Новосибирск, 1978. — 89 с.: ил. — (IUGS UNESCO). — Соавт. И. А. Волков.

1979

Совещание «Четвертичные оледенения Северного полушария»: [17—30 июля 1978 г. Зап. Сибирь]//Изв. АН СССР. Сер. геогр. — 1979. — № 6. — С. 124—130. — Соавт. А. А. Величко, В. И. Гудина, М. А. Фаустова.

1980

Инженерно-геологическая характеристика основных стратиграфо-генетических комплексов кайнозойских отложений юга Западной Сибири//Инж. геология. — 1980. — № 6. — С. 43—49. — Соавт. А. И. Воробьев, В. А. Мартынов и др.

К стратиграфии плейстоцена Большехетского района на Енисейском Севере//Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода АН СССР. — 1980. — № 50. — С. 57—72. — Соавт. А. В. Гольберт, В. И. Гудина.

Палеогеография Западно-Сибирской равнины в максимум позднезырянского оледенения. Проект: Четвертичные оледенения Северного Полушария = Paleogeography of West-Siberian plain at the late zyryanka glaciation maximum. Project: Quaternary glaciations of the Northern hemisphere. — Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1980. — 109 с.: ил., 1 л. карт. — (Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР; Вып. 470). — Соавт. В. И. Астахов, И. А. Волков и др.

Палинологическая характеристика двух голоценовых торфяников из долины средней и нижней Оби // Палеопалинология Сибири. — М., 1980. — С. 123—127. — Соавт. Т. П. Левина, В. А. Панычев.

Палинологическая характеристика и абсолютный возраст торфяника в устье р. Томи // Там же. — С. 118—122. — Соавт. М. Р. Вотах.

Плейстоценовые морские трансгрессии и оледенение Севера СССР // Четвертичная геология и геоморфология. Дистанционное зондирование. — М., 1980. — С. 10—14. — Соавт. А. В. Гольберт, В. И. Гудина.

1981

Оледенения, эволюция климата и четвертичная климатостратиграфия Сибири // Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1981. — Вып. 517. — С. 199—206.

Современные идеи и направления в исследованиях ледникового периода в Сибири // Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1981. — Вып. 494. — С. 7—14.

Стратиграфия, термолюминесцентный возраст и корреляция морен Белогорского Приобья // Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1981. — Вып. 494. — С. 47—63. — Соавт. М. Р. Вотах, В. Н. Шелкопляс.

1982

Всесоюзное совещание по разработке унифицированных стратиграфических схем по докембрию, палеозою и четвертичной системе Средней Сибири: [4 июня 1981 г., Новосибирск] // Сов. геология. — 1982. — № 11. — С. 122—126. — Соавт. В. И. Краснов, Т. В. Пегель и др.

Корреляция четвертичных оледенений Западной Сибири, Горного и Монгольского Алтая, Восточной и Западной Монголии (по термолюминесцентным данным) // Проблемы стра-

тиграфии и палеогеографии плейстоцена Сибири: [К XI Конгр. INQVA в СССР (Москва, 1982)]. — Новосибирск, 1982. — С. 149—161. — (Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР; Вып. 521). — Соавт. Е. В. Девяткин, В. Н. Шелкоплас.

Палинологическая характеристика межморенных отложений Нижнего Приобья (Белогорье)//Там же. — С. 46—58.— Соавт. М. Р. Вотях.

Термолюминесцентный возраст западно-сибирских оледенений//Там же. — С. 10—17. — Соавт. В. Н. Шелкоплас.

Некоторые актуальные проблемы палеогеографии Западно-Сибирской равнины//Геологические события антропогенового времени на территории Сибири. — Новосибирск, 1982. — С. 61—63.

О сходимости результатов радиометрических определений и биостратиграфического изучения четвертичных отложений: (На примере разреза Красный Яр)//Геология и геофизика. — 1982. — № 1. — С. 23—30. — Соавт. А. И. Гайгалас, М. Г. Гросвальд и др.

Прикладные аспекты изучения четвертичных отложений в Сибири//Геологические события антропогенового времени на территории Сибири. — Новосибирск, 1982. — С. 70—74.— Соавт. И. А. Волков.

Происхождение и возраст террас в долине Оби//Там же.— С. 67—70.

Развитие ледниковой теории и стратиграфии плейстоцена в Сибири: (Новые данные, идеи, направления)//Там же. — С. 5—13.

VII сессия проекта МПГК «Четвертичные оледенения Северного полушария»: [17—25 сент. 1980 г., ФРГ]//Изв. АН СССР. Сер. геогр. — 1982. — № 1. — С. 125—130. — Соавт. А. А. Величко, М. А. Фаустова.

1983

Корреляция четвертичных оледенений Сибири и Северо-Востока//Оледенение и палеоклиматы Сибири в плейстоцене. — Новосибирск, 1983. — С. 4—18.

Новая системная концепция в геоморфологии//Геология и геофизика. — 1983. — № 3. — С. 3—7. — Соавт. З. М. Хворостова, А. Л. Яншин.

Антропоген Сибири//27-й Междунар. геол. конгр. Москва. 4—14 авг., 1984. — Т. 1: Секц. 01—03. — М., 1984. — С. 340—342 (рус., англ.). — Соавт. И. А. Волков, В. С. Волкова и др.

Антропоген (четвертичная система)//Фанерозой Сибири. Т. 2: Мезозой. Кайнозой. — Новосибирск, 1984. — Гл. 5. — С. 100—126. — Соавт. И. А. Волков, В. С. Волкова, В. И. Гудина.

Граница неогеновой и четвертичной систем в Сибири и на Дальнем Востоке//Стратиграфия пограничных отложений неогена и антропогена Сибири. — Новосибирск, 1984. — С. 5—28.

Проблемы четвертичной геологии Сибири//27-й Междунар. геол. конгр., Москва, 4—14 авг., 1984: Докл. Т. 3: Секц. С. 03. Четвертичная геология и геоморфология. — М., 1984. — С. 3—121. — Соавт.: М. Н. Алексеев, Е. В. Девяткин и др.

Стратиграфия плейстоцена Сибири: Новые идеи и материалы//Геология и геофизика. — 1984. — № 8. — С. 52—65. — Соавт. И. А. Волков, В. С. Волкова и др.

Стратиграфия четвертичных отложений и оценка возраста оледенений в Сибири//Антропоген Евразии. — М., 1984. — С. 123—128. — Соавт. В. Н. Шелкопляс.

О нем: Материалы к истории геологии в СССР: Биобиблиографический словарь/АН СССР. Геол. ин-т; Комис. по геол. изученности СССР. — М., 1965. — Вып. 2. — С. 414—417.

**БАРУЛИН
ГЕННАДИЙ
ИВАНОВИЧ
(1933—1985)**



**Выпускник 1956 года
Доктор
геолого-минералогических наук**

После окончания геологического факультета Саратовского университета Г. И. Барулин работал в тресте «Саратовнефтегеофизика» инженером, начальником партии, главным геофизиком треста. Им было много сделано для организации геофизических работ в Саратовском Поволжье.

Следующий этап работы — пребывание в Алжирской Народной Демократической Республике, где Г. И. Барулин принимал участие в обработке, анализе и обобщении геолого-геофизических материалов на территории Алжирской Сахары. По итогам работ выдавались рекомендации на разведочное бурение (открыто месторождение нефти и газа — Уэд Нумер). Материалы исследований легли в основу кандидатской диссертации «Анализ геологической эффективности сейсмического метода отраженных волн при изучении тектоники и нефтегазоносности центральной части Алжира», а также ряда статей и монографий о геологическом строении и нефтегазоносности исследованной территории. Из зарубежной командировки Г. И. Барулин возвратился в Саратовский университет. С 1974 г. и до последних дней он заведовал кафедрой геофизических методов разведки полезных ископаемых. Вместе с коллективом кафедры Г. И. Барулин участвовал в разработке теории и методики регионального прогнозирования нефтегазоносности по геофизическим данным. Важное

место в его работе занимало совершенствование методики геофизической разведки в Нижнем Поволжье.

Докторская диссертация Г. И. Барулина «Региональное прогнозирование нефтегазоносности на основе комплексного анализа физических свойств пород», защищенная в Москве в Институте геологии и разработки горючих ископаемых, явилась закономерным результатом многолетней работы ученого.

Под научным руководством Г. И. Барулина защищено 7 кандидатских диссертаций, он руководил также работой заочных аспирантов кафедры.

Г. И. Барулиным написано более 40 печатных трудов.

Результаты исследований в виде конкретных рекомендаций систематически передавались в геофизические и геологические организации. Экономический эффект от внедрения составил около 9 млн. руб.

Большое внимание уделял Г. И. Барулин координационной, научно-методической, редакционной работе. Много лет он являлся членом научно-методической комиссии по геофизическим работам Минвуза СССР, председателем проблемной комиссии по геофизике регионального координационного научно-методического Совета АН СССР и Минвуза РСФСР, членом редакционных и методических комиссий геологического факультета.

Г. И. Барулин награжден медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

Основные даты жизни и деятельности

1933 г.

(27 июня) — Родился в г. Саратове.

1956 г.— Окончил геологический факультет Саратовского университета.

1956—

1957 гг.— Работал в тресте «Саратовнефтегеофизика» инженером.

1958—

1961 гг.— Работал в том же тресте начальником партии.

1962—

1966 гг.— Начальник экспедиции.

1967—

1968 гг.— Главный геофизик треста.

1968—

1972 г. — Работает в Алжирской Народной Демократической Республике: экспертом-геофизиком (1968—1969 гг.); главным инженером (1969—1971 гг.); консультантом — руководителем контракта (1971—1972 гг.).

1970 г. — Принят в члены КПСС. Награжден медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

1972—

1973 г. — Доцент Саратовского университета.

1972 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (ИГ и РГИ, Москва).

1974—

1985 г. — Заведующий кафедрой геофизических методов разведки полезных ископаемых СГУ.

1981 г. — Награжден знаком «Ударник 10-й пятилетки».

1982 г. — Защитил докторскую диссертацию (ИГ и РГИ, Москва).

1983 г. — Профессор кафедры геофизических методов разведки полезных ископаемых СГУ.

1985 г.

(март) — Умер.

Хронологический указатель трудов

1971

Геоструктурные элементы//Геология и нефтегазоносность Алжирской Сахары/М. М. Алиев, Н. Аит Лаусин, М. В. Корж и др. — М., 1971. — С. 104—171. — Соавт. В. П. Авров, Р. А. Мустафинов.

1975

Практическое руководство по исследованию и изоляции поглощающих пластов при бурении скважин/Ниже-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики. — Саратов, 1975. — 86 с.; рис. — Соавт. М. С. Винарский, А. Н. Кукин.

Сравнительная оценка эффективности некоторых способов цифровой обработки сейсмозаписей в пределах бортовой зоны Прикаспийской впадины//Сейсмические методы поиска и разведки полезных ископаемых. — Киев, 1975. — Соавт. В. Г. Балабанов, А. В. Мичурин и др.

Строение палеозойских отложений северо-западного бор-
та Прикаспийской впадины по результатам новой обработки
сейсмических данных//Нефтегазовая геология и геофизика.—
1977. — № 12. — С. 16—20. — Соавт. М. И. Рыскин, В. П. Ше-
балдин.

Взаимосвязь геолого-геофизических параметров в борто-
вой зоне Прикаспийской впадины//Нефтегазовая геология и
геофизика. — 1978. — № 8. — С. 30—35. — Соавт. М. И. Рыс-
кин, М. О. Хвилевичкий, Н. Н. Юрасова.

Использование частотных характеристик отражающих гра-
ниц для расчета оператора согласованного фильтра//Нефте-
газовая геология и геофизика. — 1978. — № 4. — С. 29—
33. — Соавт. П. Ю. Захаров.

Взаимосвязь геолого-геофизических параметров в борто-
вой зоне Прикаспийской впадины//Нефтегазовая геология и
геофизика. — 1978. — № 8. — С. 30—35. — Соавт. М. И. Рыс-
кин, М. О. Хвилевичкий, Н. Н. Юрасова.

Оптимизация сейсмических построений в сложных сейсмо-
геологических условиях//Разведочная геофизика. — М.,
1978. — Вып. 84. — С. 36—44. — Соавт. М. И. Рыскин,
М. О. Хвилевичкий, А. В. Феоктистов.

Корреляционный анализ бортовой гравитационной ступе-
ни Прикаспийской впадины//Там же. — С. 99—110. — Соавт.
М. И. Рыскин, М. О. Хвилевичкий.

Эффективность поисков и подготовки нефтегазоперспек-
тивных структур геофизическими методами в подсолевых от-
ложениях Прикаспийской впадины//Геофизические методы
поисков и подготовки нефтегазоперспективных структур к глу-
бокому бурению. — М., 1978. — С. 69—73. — Соавт.
В. П. Иванкин, Б. И. Беспятов, В. Г. Емельянов и др.

Введение в геофизику: Учеб. пособие. — Саратов: Изд-во
Сарат. ун-та, 1979. — 117 с.; рис., табл. — Соавт. Ю. П. Кон-
ценебин, В. В. Тикшаев, В. Г. Балабанов и др.

Исследования условий формирования и коррелируемости
отраженных волн от подсолевых горизонтов в бортовой зоне
Прикаспийской впадины (Карпенское пересечение)//Геофизи-

ческий сборник. — Саратов, 1979. — Вып. 2. — С. 32—40. — Соавт. В. Г. Балабанов.

Выявление перспективных на газ структур во внутренней бортовой зоне Прикаспийской впадины по комплексу геофизических данных//Там же. — С. 54—60. — Соавт. М. О. Хвильевский, М. И. Рыскин, Б. Я. Шорников.

К оптимизации методики наблюдений МОГТ при изучении подсолевых горизонтов в бортовой зоне Прикаспийской впадины//Геофизический сборник.— Саратов, 1979.— Вып. 3.— С. 3—15. — Соавт. В. Г. Балабанов, М. И. Рыскин, И. Г. Пимштейн, М. М. Дмитриев.

Частотные характеристики сейсмического волнового поля в условиях бортовой зоны Прикаспийской впадины//Там же. — С. 29—41. — Соавт. П. Ю. Захаров.

Исследование корреляционной методики прямого поиска на модели геологического строения борта Прикаспийской впадины//Там же. — С. 49—68. — Соавт. И. Г. Пимштейн, М. И. Рыскин, П. Ю. Захаров, В. В. Романов.

Повышение достоверности сейсморазведки МОГТ на основе комплексного анализа геофизических полей//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1979. — № 1. — С. 30—34. — Соавт. В. Г. Балабанов, М. И. Рыскин, В. И. Александров.

1980

Геофизическая характеристика отложений палеозоя Нижнего Поволжья. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1980. — 317 с.: рис., табл.

Результаты исследования корреляционной методики прямого поиска на модели геологического строения борта Прикаспийской впадины//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1980. — № 3. — С. 121—127. — Соавт. И. Г. Пимштейн, М. И. Рыскин, П. Ю. Захаров, В. В. Романов.

1981

Геологическая природа неструктурного фактора в корреляционном методе разделения геофизических аномалий//Разведочная геофизика. — М., 1981. — Вып. 93. — С. 143—149. — Соавт. М. И. Рыскин, С. Н. Финкельштейн и др.

К методике построения сводных карт пластовых скоростей в отложениях палеозоя юго-востока Русской плиты//Геофизический сборник.— Саратов, 1981.— Вып. 4: Техника и методи-

ка геофизических исследований на нефть и газ (Нижнее Поволжье). — С. 49—63.

Скоростная характеристика отложений палеозойского возраста юго-востока Русской плиты. Ч. 1: Терригенные комплексы//Там же. — С. 63—72.

Скоростная характеристика отложений палеозойского возраста юго-востока Русской плиты. Ч. 2: Карбонатные комплексы//Там же. — С. 72—82.

Использование корреляционного метода разделения геофизических аномалий при изучении структуры фундамента в районах Саратовского Заволжья//Там же. — С. 99—110. — Соавт. М. И. Рыскин, Н. Н. Юрасова, Е. Е. Аверьянова, М. О. Хвилевичкий.

Региональный прогноз нефтегазоносности подсольевых отложений северо-западной части Прикаспийской впадины по материалам электроразведочных исследований//Материалы 6-й Всесоюз. школы-семинара по электромагнитным зондированиям. — М., 1981. — С. 131. — Соавт. Ю. Г. Шигаев, А. С. Грицаенко.

Экспериментальные оценки поглощающих свойств разреза в сейсмическом диапазоне частот//Газовая промышленность. Сер. Геология и разведка морских нефтяных и газовых месторождений: Реф. науч.-техн. сб./ВНИИЭгазпром. — 1981. — Вып. 5. — С. 14—20. — Соавт. П. Ю. Захаров.

1982

К методике анализа связи упругих свойств и нефтегазоносности отложений палеозоя Нижнего Поволжья//Геофизический сборник. — Саратов, 1982. — Вып. 5: Методика интерпретации геофизических материалов в Нижнем Поволжье. — С. 96—101.

К методике анализа связи электрических свойств и нефтегазоносности отложений палеозоя Нижнего Поволжья//Там же. — С. 102—109. — Соавт. С. Н. Финкельштейн.

Перспективы нефтегазоносности отложений палеозоя Нижнего Поволжья//Геология нефти и газа. — 1982. — № 2. — С. 9—17.

Плотность терригенных отложений палеозоя Саратовско-Волгоградского Поволжья//Геология нефти и газа. — 1982. — № 3. — С. 46—49. — Соавт. Ю. П. Конценебин, Э. Н. Столяров.

А. с. 1056109 СССР, МКИ011/40. Способ определения коэффициента нефтегазонасыщения пород. — № 3346178; Заявл. 14.10.81; Оpubл. 1983, Бюл. № 43.

Геофизические основы регионального прогноза нефтегазоносности. — М.: Недра, 1983. — 176 с.: ил., табл.

Прогноз структурного плана подсолевых отложений Астраханского свода по комплексу геолого-геофизических данных// Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1983. — С. 73—87. — Соавт. Н. В. Мизинов, А. Я. Мордовин и др.

Региональное прогнозирование нефтегазоносности на основе комплексного анализа физических свойств пород//Комплексирование методов прогноза нефтегазоносности.— М., 1983.— С. 169—175. — Соавт. Л. А. Коробова, Г. И. Федорова.

Анализ неструктурного эффекта в поле силы тяжести Южно-Эмбенского участка//Геология нефти и газа.—1984. — № 3. — С. 54—58. — Соавт. М. И. Рыскин, Е. Н. Волкова.

Моделирование волновых полей при изучении рифогенных образований//Геофизические методы поисков и разведки месторождений нефти и газа. — Пермь, 1984. — С. 30—35. — Соавт. П. Ю. Захаров.

Опыт применения геофизических данных для количественного прогноза нефтегазоносности//Геология — народному хозяйству. — Саратов, 1984. — С. 8—14. — Деп. в ВИНТИ 17.01.85 № 462.

Плотность карбонатных отложений палеозоя Саратовско-Волгоградского Поволжья//Геофизические методы поисков и разведки рудных и нерудных месторождений. — Свердловск, 1984. — С. 63—68. — Соавт. Ю. П. Конценебин, Э. Н. Столяров.

О нем: [Г. И. Барулин награжден знаком «Ударник 10-й пятилетки»]//Лен. путь. — 1981. — 30 ноября. — С. 2.

Волгарев А. За вклад в науку//Коммунист (Саратов). — 1982. — 25 дек. — С. 3.

То же//Лен. путь. — 1983. — 17 янв. — С. 2.



**ВАСИЛЬЕВ
ВАСИЛИЙ
СИЛАНТЬЕВИЧ**
(1896—1978)

**Выпускник 1922 года
Доктор
геолого-минералогических наук**

Вся жизнь и деятельность В. С. Васильева связана с Саратовским университетом. Он был студентом первого набора, и первый год его учебы совпал с первым годом существования Советской власти.

В 1922 г. В. С. Васильев был приглашен на должность старшего ассистента кафедры минералогии, где проработал всю жизнь, пройдя все ступеньки лестницы, ведущей к вершинам науки: ассистент, ст. преподаватель, доцент, профессор, заведующий кафедрой.

Научные интересы В. С. Васильева были сконцентрированы на изучении геологии, минералогии, полезных ископаемых и гидрогеологии Поволжья.

Многосторонни исследования ученого. В 1925—1931 гг. он вел гидрохимические работы в Заволжье и Казахстане. В 1932—1933 гг. производил поиски отбеливающих земель (трепелов и опок) в Нижнем Поволжье в связи с проблемой замены импортного сырья. В результате было установлено наличие в Нижнем Поволжье практически неограниченных запасов пород, обладающих высокими адсорбционными свойствами.

Ряд лет В. С. Васильев занимался изучением минералогии кремнистых образований. Итоги проведенных исследований обобщены в его работе «Кремнистые осадочные породы мезозоя и кайнозоя Нижнего Поволжья», защищенной

в качестве докторской диссертации. Она посвящена группе широко распространенных в Нижнем Поволжье пород — опок, диатомитов и кремнистых песчаников в отложениях, начиная от триаса до палеогена включительно. Проведенное минералогическое и петрографическое изучение этих пород позволило получить определенные выводы о минералогической природе кремнезема, об условиях его образования, о положении среди осадочных геологических формаций.

Изучение литологии опок Нижнего Поволжья всегда оставалось в центре внимания ученого. На кафедре В. С. Васильев возглавил литолого-петрографическое научное направление (работы Б. А. Миротворцева, М. И. Пимбургской, К. М. Сиротина, В. И. Бгатова и др.). Кроме полевых исследований учеными этого направления проводились разнообразные петрографические и литологические анализы пород, поступающих от геологических партий и других кафедр.

Научные исследования руководимой В. С. Васильевым кафедры находили широкое практическое применение. Ученым успешно разрабатывалась проблема сероносности каменных покрышек соляных куполов Заволжья и Западного Казахстана. Изучались солевые толщи разбуриваемых Озинских солянокупольных структур. По запросам местной промышленности проводились исследования песков для Хватовского стекольного завода. Под руководством В. С. Васильева было организовано геологическое изучение районов магнитных аномалий в центральной части Алданского плато и выявлен ряд крупных месторождений магнетитов. Дальнейшие разведочные работы показали возможность постройки здесь крупного металлургического комбината.

Важным звеном в деятельности В. С. Васильева и кафедры была многосторонняя консультативная работа (связь с НИИ, лабораториями, заводами г. Саратова).

В 60-е годы В. С. Васильев был занят изучением сложных вопросов движения континентов нашей планеты.

Большой труд вложил В. С. Васильев в дело воспитания студенчества. Им были разработаны и прочитаны основные дисциплины минералого-петрографического цикла. Он подготовил огромную плеяду учеников, которые плодотворно трудятся в Карпатах и на Сихотэ-Алине, Кольском полуострове и Кавказе. Ведущие работники кафедры являются учениками В. С. Васильева.

Вся жизнь ученого была отдана служению геологической науке, делу подготовки геологических кадров.

Основные даты жизни и деятельности

- 1896 г. (24 февраля) — Родился в г. Саратове.
1917 г. — Поступил в Саратовский университет.
1917—
1919 гг. — Служба в Красной Армии.
1919—
1920 гг. — Младший сотрудник по минералогии в Минералогическом музее при СГУ.
1920—
1930 гг. — Заведующий отделом минералогии музея.
1922 г. — Окончил Саратовский университет.
1922—
1968 гг. — Работал на кафедре минералогии и петрографии СГУ.
1922—
1930 гг. — Старший ассистент, старший преподаватель кафедры минералогии СГУ.
1930—
1955 гг. — Доцент кафедры минералогии СГУ.
1930—
1968 гг. — Заведующий кафедрой минералогии и петрографии СГУ.
1938 г. — Ученым советом Ленинградского университета присвоена ученая степень кандидата геолого-минералогических наук без защиты диссертации.
1948 г. — Принят в члены КПСС.
1953 г. — Защитил докторскую диссертацию (КГУ, Казань).
1955—
1968 гг. — Профессор кафедры минералогии и петрографии СГУ.
1978 г. (февраль). — Умер.

Хронологический указатель трудов

1925

О происхождении континентов. — Саратов: Новь, 1925.— 44 с.

1927

Грунтовые воды Николаевского уезда//Хозяйство на новых путях (Сталинград). — 1927. — № 2. — С. 83—87.

Заметка о нахождении лития в породах горы Соколовой у г. Саратова//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1927. — Т. 6, вып. 3. — С. 243—244.

1929

Барит с реки Б. Иргиза//Изв. Нижне-Волж. ин-та краеведения. — 1929. — Т. 3. — С. 15—17.

1930

Гидрогеологический очерк гор. Элисты и его окрестностей//Тр. Нижне-Волж. ин-та краеведения. — 1930. — Вып. 37: Геол. сб. — С. 27—35.

Инструкция к производству полевого анализа вод: Гидрохимические исследования/Нижне-Волж. о-во краеведения. — Саратов, 1930. — 33 с.

1931

Железные руды окрестностей хутора Сиротинского Иловлинского района и хутора Красноярского Фроловского района Н.-Волж. края: Отчет о предварительных геолого-минералогических исследованиях в мае 1930 г./Сталингр. отд-ние Нижне-Волж. о-ва краеведения. — Саратов, 1931, — 18 с.: ил.

1933

Отбеливающие земли Нижне-Волжского края//Отбеливающие земли СССР. — Л.; М., 1933. — С. 413—436. — Соавт. Б. А. Можаровский.

1934

Минерализация вод в водосборе реки Сакмы Пугачевского района Саратовского края//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1934. — Т. 10, вып. 3. — С. 79—112.

1935

Гидрогеологические исследования в районе озера Челкар (Западно-Казахстанская область)//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1938. — Т. 13, вып. 2. — С. 31—41.

Равновесие $\text{CaCO}_3 + \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2 = \text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$ в естественных водах//Учен. зап. Саратов. ун-та.— 1935.— Т. 13, вып. 1.— С. 81—86.

1937

К методике определения направления и скорости потока вод в рыхлых породах//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1937. — Т. 1 (14). Сер. геол.-почв., вып. 1. — С. 43—49.

Метод Винклера-Кларка определения жесткости вод и возможность его уточнения//Там же. — С. 50—55.

Кэпрок соляных куполов Эмбы, Урала и Заволжья//За недра Волго-Прикаспия. — 1937. — Вып. 2. — С. 69—150.

Кэпроки соляных куполов Эмбы и Заволжья//Большая Эмба. — М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1937. — Т. 1. — С. 319—330.

1938

Кислые источники Озинок, Саратова и некоторых других районов Нижней Волги//Тр. науч.-исслед. ин-та геологии Саратов. ун-та. — 1938. — Т. 2, вып. 2—3. — С. 248—257. — Соавт. М. Г. Кондратьева.

Кэпрок соляного купола Чапчачи//За недра Волго-Прикаспия. — 1938. — Вып. 1. — С. 3—28.

1940

Минеральные источники района Чапаевского курорта//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1940. — Т. 15, вып. 1. — С. 106—123.

1949

Метеориты из коллекции Минералогического музея Саратовского университета//Метеоритика. — 1949. — Вып. 5.— С. 63—67.

1954

Комплексное исследование отбеливающих земель Поволжья: Изучение месторождений опок и отбеливающих глин научными сотрудниками саратовских вузов//Вестн. высш.

шк. — 1954. — № 2. — С. 38—39. — Соавт. Н. З. Котелков, Н. Н. Грязев, Ф. А. Слисаренко.

Морденит в мезо-кайнозойских отложениях Нижнего Поволжья и Западного Казахстана//Докл. АН СССР. — 1954. — Т. 95, № 1. — С. 149—151.

1956

О минералогической природе аутигенного кремнезема в осадочных породах мезозоя и палеогена Нижнего Поволжья//Вопросы минералогии осадочных образований/Львов. ун-т. — Львов, 1956. — Кн. 3—4. — С. 292—297.

Цеолиты в мезозойских и кайнозойских отложениях Пензенской области//Докл. АН СССР. — 1956. — Т. 111, № 2. — С. 410—412. — Соавт. М. Ф. Колбин, В. Н. Краснова.

1958

О закономерностях эволюции аутигенного минералообразования в эпиконтинентальных бассейнах мезозоя и палеогена Нижнего Поволжья//Тр. науч. конф. по стратиграфии мезозоя и палеогена Нижнего Поволжья (Сарат. ун-т, 3—16 сент. 1955 г.). — Вольск, 1958. — С. 311—317.

1959

К методике пересчетов минералогического состава рыхлых осадочных пород//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1959. — Т. 65, вып. геол. — С. 107—114.

Упрощенный вариант перерасчета химического состава изверженных горных пород: Метод. пособие для лабораторных занятий по петрографии. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1959. — 30 с.: рис., табл.

1960

Минералого-петрографический очерк коры выветривания Белогорского месторождения//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 19—29. — Соавт. В. И. Бгатов, В. А. Гуцаки.

О векторе показателя преломления необыкновенного луча в оптически анизотропных кристаллах//Там же. — С. 207—211.

1961

Методическое пособие для лабораторных занятий по петрографии. Кристаллооптика. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1961. — 60 с.: рис. — Соавт. М. И. Пимбургская, К. М. Сиротин.

1964

Методическое пособие для лабораторных занятий по петрографии. Кристаллооптика. — Казань, 1964. — 72 с.: рис.— Соавт. М. И. Пимбургская, К. М. Сиротин.

О минеральном составе нижней части маастрихтских отложений района г. Саратова//Докл. АН СССР. — 1964. — Т. 158, № 5. — С. 1096—1098. — Соавт. В. А. Забелин, В. И. Кляев, Ф. А. Слисаренко.

1967

К проблеме мобилизма в геологии. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1967. — 72 с.: рис.

О нем: Григорьева О. Как «блуждают» континенты//Коммунист (Саратов). — 1965. — 16 мая. — С. 4.

Пимбургская М. Вдохновенное служение науке: (К юбилею профессора В. С. Васильева)//Лен. путь. — 1966. — 12 марта. — С. 2.

В. С. Васильев: [Некролог]//Лен. путь. — 1978. — 10 февр. — С. 4.

**ВОСТРЯКОВ
АЛЕКСАНДР
ВАСИЛЬЕВИЧ**
Род. в 1920 г.



Выпускник 1947 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заведующий кафедрой
общей геологии
Саратовского университета,
профессор

Имя А. В. Вострякова широко известно в советской геологической науке. Высоко оценены его важнейшие теоретические работы по проблемам геологии плиоцена и четвертичных отложений, по геоморфологии и неотектонике.

Научная деятельность А. В. Вострякова начиналась в конце 40-х — начале 50-х гг. под руководством проф. Г. В. Вахрушева. Это было начало планомерного изучения геологии и геоморфологии Заволжья. По материалам экспедиционных исследований А. В. Востряковым была написана и успешно защищена кандидатская диссертация «Акчагыльские отложения Саратовского Заволжья».

Со времени окончания университета А. В. Востряков непрерывно выполнял в Поволжье, Северном Прикаспии и Западном Казахстане по заданию производственных организаций тематические изыскания. Так, в 1955—1956 гг. он участвовал в геолого-гидрогеологических исследованиях под основания и створы проектируемой Саратовской ГЭС.

Много сил было отдано составлению государственных геологических карт и подготовке их к изданию, а также разработке методов геоморфологического картирования, в основу которого был положен историко-генетический принцип.

Итогом пятнадцатилетних исследований ученого в Поволжье, Северном Прикаспии и Западном Казахстане явилась докторская диссертация «Неогеновые и четвертичные отложения, рельеф и неотектоника Юго-Востока Русской

платформы». Работа имела большое научное и практическое значение. В ней был выполнен интересный геоморфологический и неотектонический анализ юго-востока Русской платформы, составлены карты, приведена оригинальная классификация новейших структурных форм. Материал диссертации отличался обилием фактических данных, глубиной обобщений, обоснованностью выводов.

В настоящее время А. В. Востряков занимается изучением современных движений земной коры и разработкой природоохранных мероприятий.

Важнейшее звено в деятельности ученого — его педагогическая и методическая работа. Он пользуется заслуженным авторитетом как лектор, воспитатель студенчества, организатор научно-исследовательской работы на факультете. А. В. Востряковым созданы пособия к практическим и лабораторным занятиям, методические разработки для геологических партий, книга о принципах и методах картирования.

Он является членом научно-методического совета Минвуза СССР, членом экспертного совета Минвуза РСФСР, председателем учебно-методической комиссии геологического факультета СГУ.

Ученики А. В. Вострякова трудятся в геологических партиях, научно-исследовательских институтах, на университетских кафедрах (в Саратове и других регионах страны).

40 лет отдано ученым служению геологической науке, воспитанию геологических кадров.

Основные даты жизни и деятельности

- 1920 г. (31 августа) — Родился в с. Лена Ленского района Архангельской области.
- 1944 г. — Принят в члены КПСС.
- 1947 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.
- 1947—
- 1948 гг. — Главный геолог «Абинской газоразведки» Главгазпрома (Краснодарский край).
- 1948—
- 1951 гг. — Аспирант СГУ. Начальник геологической партии Заволжской аэрогеологической экспедиции.
- 1951—
- 1954 гг. — Начальник геологической партии Западно-Казахстанской комплексной аэрогеологической экспедиции СГПҚ.

- 1951—
 1968 гг.— Доцент кафедры общей геологии СГУ.
 1952 г.— Присвоена ученая степень кандидата геолого-минералогических наук.
 1954—
 1956 гг.— Начальник геолого-съемочных партий НИИ геологии СГУ.
 1955—
 1960 гг.— Декан геологического факультета СГУ.
 1959 г.— Награжден Почетной грамотой Президиума Верховного Совета РСФСР, почетными грамотами обкома, горкома и райкома КПСС, грамотой областного общества «Знание».
 1960—
 1962 гг.— Проректор университета по учебной работе.
 1966 г.— Защитил докторскую диссертацию (СГУ, Саратов).
 1967 г.— н/вр.— Заведующий кафедрой общей геологии, профессор.

Хронологический указатель трудов

1953

К вопросу о новейших движениях земной коры в Нижнем Заволжье//Докл. АН СССР. — 1953. — Т. 89, № 5. — С. 905—907.

1955

Две фазы регрессии Акчагыльского моря в бассейне р. Урала//Науч. ежег. СГУ за 1954 г.—Саратов, 1955. — С. 403—404.

Новые данные о северной границе распространения морских апшеронских отложений в междуречье рек Мерекеня и Урала//Там же. — С. 401—402.

Новый выход акчагыла у с. Алексеевки в Саратовском правобережье Волги//Там же. — С. 400—401.

Об обнаружении нижнего плиоцена в бассейне среднего течения р. Урала//Там же. — С. 402—403.

История развития Саратовского Заволжья в акчагыльский век//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1955. — Т. 46. — 145—153.

Климатические условия акчагыла по новым литологическим и микропалеоботаническим исследованиям в южном Заволжье//Докл. АН СССР. — 1955. — Т. 105, № 1. — С. 144—

146. — Соавт. Н. В. Мизинов, А. И. Москвитин, А. А. Чигуряева.

О северной границе распространения морских апшеронских отложений//Докл. АН СССР. — 1955. — Т. 103, № 6. — С. 1081—1084.

1956

Программа по бурению и технике безопасности: Для геол. фак. гос. ун-тов. — Л.: Изд-во Ленингр. ун-та, 1956. — 7 с.

Программа учебной буровой практики для 3-х курсов геологических факультетов государственных университетов. Специальность — геология и разведка месторождений полезных ископаемых. — М.: Изд-во Моск. ун-та, 1956. — 4 с.

Сыровые отложения: [Пояснительный текст к терминам]//Стратиграфический словарь СССР. — М., 1956. — С. 896.

1959

Саратовский университет. 1909—1959. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1959. — 291 с. — Соавт. Т. М. Акимова, М. Н. Амброжий, А. М. Ардабацкая и др.

К вопросу о доакчагыльской долине реки Волги к югу от Самарской Луки//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 18—20.

Сыровые отложения Саратовского Заволжья//Там же. — С. 21—22.

Краткое пособие для практических занятий по колонковому разведочному бурению. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1959. — 124 с.: рис.

Миоценовые пестроцветные отложения южной части Общего Сырта//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1959. — Т. 65, вып. геол. — С. 21—27.

О контакте акчагыльских и апшеронских отложений в Нижнем Заволжье//Науч. докл. высш. шк. Геол.-стратигр. науки. — 1959. — № 1. — С. 94—97.

1960

Погребенный карстовый рельеф южного Общего Сырта и прилегающих частей Прикаспийской низменности//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 281—286.

Строение и условия залегания плиоценовых отложений Волго-Уральского междуречья//Геоморфология и новейшая тектоника Волго-Уральской области и Южного Урала: Тр. Уфим. совещ. по геоморфологии и неотектонике Волго-Уральской области и Южного Урала. 20—22 мая 1955 г. — Уфа, 1960. — С. 129—133.

1961

Литолого-палеогеографическая карта Русской платформы/Сост. А. В. Востряков и др.//Атлас литолого-палеогеографических карт Русской платформы и ее геосинклинального обрамления. Ч. 2: Мезозой и кайнозой. — 1 : 5000000. — М.; Л., 1961. — Л. 84.

1962

О признаках ледникового климата в верхнем плиоцене Нижнего Поволжья//Докл. АН СССР. — 1962. — Т. 147, № 1. — С. 181—183.

1963

Древний карст на территории Прикаспийской впадины и смежных областей и методы его изучения//Методика изучения карста. — Пермь, 1963. — Вып. 4: Палеокарст и карст. — С. 47—60.

К вопросу о строении верхнеплиоценовых отложений Нижнего Заволжья//Докл. АН СССР. — 1963. — Т. 150, № 1. — С. 143—145.

Легенды к картам геоморфологическим и новейшей тектоники Поволжья и Приуралья. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1963. — 20 с. — Соавт. А. П. Дедков, В. Н. Зайонц, А. П. Рождественский и др.

1964

К вопросу о геологии сыртовых отложений в Нижнем Заволжье//Плиоценовые отложения Прикаспийской впадины. — Саратов, 1964. — С. 18—36. — Соавт. А. А. Корженевский, В. А. Морозов, В. М. Седайкин.

К вопросу о доакчагыльской долине р. Волги в Нижнем Заволжье//Плиоценовые отложения Прикаспийской впади-

ны. — Саратов, 1964. — С. 40—46. — Соавт. Н. Я. Жидовинов, А. А. Корженевский, В. И. Курлаев и др.

О роли неотектоники в формировании основных черт рельефа Нижнего Поволжья//Там же. — С. 3—17.

Погребенные и аккумулятивные поверхности выравнивания Южного Заволжья//Проблемы поверхностей выравнивания. — М., 1964. — С. 107—115.

1965

Геолого-геоморфологические признаки проявления современных движений земной коры в Южном Заволжье//Современные движения земной коры. — Тарту, 1965. — С. 143—148.

Историко-генетический принцип картирования на примере карт Поволжья и Урала//Методика геоморфологического картирования. — М., 1965. — С. 60—63. — Соавт. А. П. Дедков, А. П. Рождественский, А. А. Романов, В. П. Философов.

К вопросу выявления новейших тектонических движений по деформациям поверхностей выравнивания и речных террас: (На примере отдельных территорий Среднего и Нижнего Поволжья)//Вопросы методики изучения новейших тектонических движений Волго-Уральской области: Тр. Волгогр. совещ. по методике изучения новейших тектонических движений, сост. 5—9 мая 1964 г. — Казань, 1965. — С. 150—158. — Соавт. А. А. Романов.

К методике изучения новейших движений земной коры по данным палеогеоморфологических построений//Там же. — С. 49—58.

Отражение структурного плана в составе и строении плиоценовых отложений Северного Прикаспия//Региональные геолого-геофизические исследования в бортовой зоне Прикаспийской впадины: Материалы сессии ученого совета Госгеолкома СССР.— Саратов, 1965.— С. 268—276.— (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики; Вып. 3). — Соавт. Е. Ф. Ахлестина, Н. Я. Жидовинов, Г. И. Кармишина и др.

1966

К характеристике молодых движений земной коры в пределах Южного Заволжья по данным морфометрического анализа//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1966. — Вып. 3, ч. 3: Кайнозой. — С. 283—296. — Соавт. А. Ф. Спиридонова.

Новейшие движения земной коры и развитие рельефа Южного Заволжья//Там же. — С. 250—264.

Отражение северной бортовой зоны Прикаспийской впадины в плиоцен-четвертичном покрове и строении погребенного и современного рельефа на территории Саратовского Заволжья//Геоморфологические методы при нефтегазопроисловых работах.—М., 1966. — С. 84—87. — (Тр. ВНИГНИ; Вып. 54).

Связь основных форм доплиоценового рельефа с тектоникой на территории Саратовского Заволжья//Там же. — С. 68—71. — Соавт. А. А. Корженевский, В. М. Седайкин.

1973

Еще раз о количественных методах анализа неотектоники//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1973. — Вып. 8, ч. 2: Кайнозой. — С. 124—136. — Соавт. В. Н. Зайонц.

Тектонические и климатические условия формирования рельефа юго-востока Русской равнины//Там же. — С. 78—101.

1974

Геоморфологическое картирование равнин: (Методика и опыт применения). — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1974. — 164 с.: рис.+Прил. — Соавт. В. Н. Зайонц, А. Д. Наумов, А. А. Романов, В. П. Философов.

1975

Методика чтения общей геологии студентам первого курса геологического факультета//О совершенствовании учебно-воспитательного процесса на младших курсах: Материалы VIII науч.-метод. конф. Саратов. ун-та. — Саратов, 1975. — С. 99—100.

Пособие к лабораторным занятиям по общей геологии.— 2-е изд. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1975. — 123 с.: рис. — Соавт. Н. Я. Жидовинов, В. Н. Зайонц и А. А. Корженевский.

1976

О состоянии изученности апшеронских отложений Волго-Уральского междуречья//Вопросы геологии Южного Ура-

ла и Поволжья. — Саратов, 1976. — Вып. 10: Кайнозой. — С. 3—16. — Соавт. В. М. Седайкин.

Плиоценовые отложения и новейшие движения земной коры бассейна среднего течения р. Урала//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1976. — Вып. 9, ч. 2: Кайнозой. — С. 3—12. — Соавт. В. Н. Зайонц, Т. Я. Юнанидзе.

Литологические особенности плиоценовых отложений северной бортовой зоны Прикаспийской впадины (участок бассейна рек Б. и М. Узеней)//Там же. — С. 77—88. — Соавт. В. М. Седайкин.

Пособие к практическим занятиям по общей и исторической геологии: Для студ. геогр. фак. ун-та. Ч. 1. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1976. — 80 с.: рис.

Состояние изученности четвертичных отложений Нижнего Поволжья//Состояние изученности стратиграфии плиоценовых и плейстоценовых отложений Волго-Уральской области и задача дальнейших исследований. — Уфа, 1976. — С. 91—101. — Соавт. А. А. Романов, В. М. Седайкин, Н. И. Кузнецова.

Геология Саратовского района и геологические процессы в окрестностях города: Пособие к геол. экскурсиям и полевой практике по общ. геологии. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1977. — 113 с.: рис.

Новейшая геологическая история речных долин юго-востока Русской равнины в связи с мелиорацией//Речные системы и мелиорация: Материалы 14 Пленума Геоморфол. комис. АН СССР. — Новосибирск, 1977. — Ч. 1. — С. 113—116. — Соавт. Г. П. Гудошникова, В. Н. Зайонц, В. И. Кузнецова и др.

Новейшая история развития речных долин юго-востока Русской равнины//История развития речных долин и проблемы мелиорации земель: Европейская часть СССР: Материалы 14 Пленума Геоморфол. комис. АН СССР. — Новосибирск, 1979. — С. 66—71. — Соавт. Г. П. Гудошникова, В. Н. Зайонц, В. И. Кузнецова и др.

1978

Введение//Четвертичные отложения, рельеф и неотектоника Нижнего Поволжья. — Саратов, 1978. — С. 3—6.

Краткие сведения из истории предшествующих исследований в Нижнем Поволжье//Там же. — С. 7—11.

1980

Кафедре общей геологии 40 лет. [Сарат. гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского]//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1980. — Вып. 21: Кайнозой. — 3—16.

Принципы и методы картирования современных экзогенных физико-геологических процессов. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1980. — 52 с. — Соавт. В. А. Гаряинов, В. Н. Зайонц, А. Д. Наумов.

1981

Общегеологические термины и понятия: Учеб. пособие для студ. первого курса геол. фак. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1981. — 89 с.

1982

Палеогеографическая и неотектоническая характеристика плиоцен-плейстоценовой границы на территории Нижнего Поволжья//Плиоценовые и плейстоценовые отложения Поволжья и Южного Урала (стратиграфия, корреляция, палеогеография). — Саратов, 1982. — С. 145—155. — Соавт. Г. П. Гудошникова, Ю. В. Горошков.

Производственная практика и организация самостоятельной работы студентов//Самостоятельная работа студентов. — Саратов, 1982. — С. 186—188.

Теоретические основы историко-генетического метода исследования рельефа//Проблемы системно-формационного подхода к познанию рельефа (основные направления в развитии геоморфологической теории). — Новосибирск, 1982. — С. 98—107. — Соавт. В. П. Философов, А. Д. Наумов, В. Н. Зайонц, А. А. Романов.

Четвертичные отложения, геоморфология и новейшая тектоника Среднего и Нижнего Поволжья: (Пензенская, Куйбышевская, Саратовская, Волгоградская, Астраханская области и Калмыцкая АССР): Объяснительная записка к картам. Ч. 1. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1982. — 128 с.: рис. — Соавт. В. Я. Воробьев, Ю. В. Горошков, Г. П. Гудошникова и др.

Четвертичные отложения, геоморфология и новейшая тектоника Среднего и Нижнего Поволжья: (Пензенская, Куйбышевская, Саратовская, Волгоградская, Астраханская области и Калмыцкая АССР): Объяснительная записка к кар-

там. Ч. 2. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1982. — 164 с.: карта. — Соавт. В. Я. Воробьев, Ю. В. Горошков, Г. П. Гудшникова и др.

О нем: Корженевский А. А. В. Востряков — доктор наук//Лен. путь. — 1966. — 5 ноября. — С. 3.



**ВЫШЕМИРСКИЙ
ВЛАДИСЛАВ
СТАНИСЛАВОВИЧ**

Род. в 1921 г.

Выпускник 1948 года

Доктор

геолого-минералогических наук

Заведующий лабораторией

геохимии горючих ископаемых

Института геологии

и геофизики СО АН СССР

(Новосибирск)

Деятельность В. С. Вышемирского начиналась в Саратовском университете, где была защищена кандидатская диссертация «Мезозойские отложения средней части Предверхожанской впадины и перспективы их нефтеносности». Здесь он работал старшим преподавателем, доцентом, проректором по научной работе.

Дальнейшая научная и педагогическая деятельность В. С. Вышемирского продолжалась в г. Новосибирске. В центре его научных интересов исследование метаморфизма углей и нефтей (именно так названа докторская диссертация: «Геологические условия метаморфизма углей и нефтей»), изучение эволюции процессов нефте- и углеобразования, миграции нефти и формирования залежей, корреляции нефтей и биту-

моидов, изотопного состава углерода в горючих ископаемых. Практическое применение эти исследования находят в нефтегеологическом районировании новых территорий Сибири с оценкой прогнозных ресурсов и выделением поисковых объектов.

К 1984 г. им выполнено 225 научных работ. 170 из них опубликованы, в том числе 4 индивидуальных и 6 коллективных монографий.

Многие годы занимается В. С. Вышемирский и педагогической деятельностью. По совместительству он — профессор Новосибирского университета им. Ленинского комсомола. Его ученики работают практически в каждой геологической организации Сибири. Много сил отдает В. С. Вышемирский популяризации общественных и научных знаний. Он является постоянным председателем оргкомитета Сибирских Губкинских чтений.

Многогранная научная и педагогическая деятельность В. С. Вышемирского высоко оценена правительством (медаль «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», медали ВДНХ, премии и т. д.). В 1982 г. ему присвоено звание «Заслуженный деятель науки РСФСР».

Основные даты жизни и деятельности

- 1921 г. (5 октября) — Родился в г. Красноармейске Саратовской области.
- 1945 г. — Принят в члены КПСС.
- 1948 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.
- 1948 —
- 1965 гг. — Работал в СГУ старшим преподавателем, доцентом, проректором.
- 1953 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).
- 1965 г. — Защитил докторскую диссертацию (МГУ, Москва).
- 1965 г. — н/вр. — Работает в Институте геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР (Новосибирск) зав. лабораторией геохимии горючих ископаемых. По совместительству — профессор Новосибирского университета.
- 1974 г. — Присуждена премия АН СССР им. И. М. Губкина.

- 1976 г. — Награжден серебряной медалью ВДНХ.
 1976 г. — Занесен в «Книгу почета Сибирского отделения АН СССР».
 1982 г. — Награжден бронзовой медалью ВДНХ.
 1982 г. — Присвоено звание «Заслуженный деятель науки РСФСР».

Хронологический указатель трудов

1951

- Возраст Жигулевских ворот//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1951. — Т. 23 — С. 166—171. — Соавт. А. И. Олли.
 Маркирующие горизонты в татарском ярусе Прикуйбышевского Заволжья//Там же. — С. 210—214.
 К петрографии валунов Донского ледникового языка// Там же. — С. 182—202.

1954

- Верхнепалеозойские и мезозойские области размыва и осадконакопления Центральной Якутии//Докл. АН СССР.— 1954. — Т. 98, № 5. — С. 821—823.

1956

- Геологическое развитие Предверхоянского краевого прогиба и его обрамления//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1956. — Т. 49. — С. 7—14.
 Опыт интерпретации люминесцентно-битуминологических данных//Там же. — С. 17—25.
 Фациальные особенности и расчленение известняковомергелистой свиты среднего кембрия в среднем течении р. Лены//Там же. — С. 61—63.
 Новые данные по стратиграфии и фациям юрских и нижнемеловых отложений Центральной Якутии//Там же. — С. 35—60.
 О фазах четвертичного оледенения в Западном Верхоянье//Докл. АН СССР. — 1956. — Т. 109, № 1. — С. 167—168. — Соавт. И. П. Варламов.

1958

Применение метода углеродного коэффициента при прогнозах нефтеносности//Геология нефти. — 1958. — № 6. — С. 46—50.

Развитие рельефа Западного Верхоянья и смежных частей Сибирской платформы//Географический сборник. — М.; Л., 1958. — Вып. 10: Геоморфология и палеогеография. — С. 142—150. — Соавт. И. П. Варламов.

1959

Базальты в Западном Верхоянье//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 99—101.

Древняя кора выветривания на северном склоне Алданского щита//Там же. — С. 101—103.

Геоморфологические признаки тектонических структур в центральной Якутии//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1959. — Т. 65. — С. 175—188.

1960

Геологический возраст р. Лены//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1960. — Т. 74. — С. 277—279.

О миграции рассеянных битумов на примерах Приверхоянья и Ставрополя//Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ. — 1960. — № 7. — С. 3—8.

1962

Полимеризация бутан-бутеновой фракции крекинг-газа на пленочном фосфорнокислотном катализаторе//Журн. прикладной химии. — 1962. — Т. 35, вып. 5. — С. 1148—1151. — Соавт. Ю. Н. Усов, Е. В. Скворцова, Г. В. Алферова и др.

1963

Геологические условия метаморфизма углей и нефтей. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1963. — 380 с.: рис., табл.

Гранулометрия Башкирских и Вереysких песчаников Волго-Донской области//Докл. АН СССР. — 1963. — Т. 151, № 1. — С. 185—188. — Соавт. В. А. Кротова.

1965

О природе цикличности угленосных толщ (на примере Донецкого бассейна)//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1965. — № 4. — С. 11—20.

1966

Соотношения в метаморфизме углей и нефтей Волго-Уральской области//Материалы по геологии и геофизике нефтегазоносных областей Урало-Поволжья и Западной Сибири. — Саратов, 1966. — С. 103—111.

Тектонико-геоморфологические факторы формирования циклов угленосных свит//Там же. — С. 253—260.

Черты сходства угленосных и нефтеносных отложений карбона юго-востока Русской платформы//Там же. — С. 80—89. — Соавт. А. Т. Колотухин, В. А. Кротова, В. А. Смирнов, В. В. Чижов.

1968

Изотопный состав углерода нефтей бобриковского горизонта Саратовского Поволжья//Докл. АН СССР. — 1968. — Т. 178, № 1. — С. 195—197. — Соавт. Е. Ф. Доильницын.

Изотопный состав углерода углей и их битумоидов//Докл. АН СССР. — 1968. — Т. 183, № 5. — С. 1178—1180. — Соавт. Е. Ф. Доильницын, В. П. Шорин.

О континентальных отложениях в среднем девоне Саратовского Поволжья//Литология и полезные ископаемые. — 1968. — № 5. — С. 99—100. — Соавт. О. П. Вышемирская.

О сингенетичности вилюйских нефтей//Геология и геофизика. — 1968. — № 6. — С. 109—111. — Соавт. В. И. Гордева, А. И. Олли.

О формах проявления динамометаморфизма углей//Геология и геофизика. — 1968. — № 4. — С. 23—31.

1969

К оценке нефтегазоносности мезозойских отложений Вилюйской синеклизы и Предверхооянского прогиба по степени метаморфизма углей//Лено-Вилюйская нефтегазовая провинция. — М., 1969. — С. 179—184.

О сравнительном изучении гигантских месторождений нефти с использованием логико-дискретного анализа//Геология

нефти и газа. — 1969. — № 6. — С. 17—19. — Соавт. А. А. Трофимук, А. Н. Дмитриев и др.

Опыт информационно-энтропийного исследования признаков гигантских нефтяных месторождений//Геология и геофизика. — 1969. — № 7. — С. 116—118. — Соавт. А. А. Трофимук, В. Д. Карбышев и др.

1970

Зависимость миграции битумоидов от условий залегания пластов: (На примере Западной Сибири)//Докл. АН СССР. — 1970. — Т. 195, № 5. — С. 1197—1199. — Соавт. Л. С. Ямковская.

О сингенетичности нефтей Западной Сибири по данным изотопного состава углерода нефтей и битумоидов//Докл. АН СССР. — 1970. — Т. 194, № 2. — С. 403—404. — Соавт. Е. Ф. Доильницын, А. П. Перцева.

Экспериментальное моделирование латеральной миграции рассеянных битумоидов в водном потоке//Геология и геофизика. — 1970. — № 12. — С. 49—51. — Соавт. А. А. Гонцов, В. Н. Крымова, Л. В. Юшина.

1971

Академик Андрей Алексеевич Трофимук: [К 60-летию со дня рождения]//Проблемы нефтеносности Сибири. — Новосибирск, 1971. — С. 5—23. — Соавт. Г. С. Фрадкин.

Академик И. М. Губкин: [К 100-летию со дня рождения]//Геология и геофизика. — 1971. — № 6. — С. 3—12. — Соавт. А. А. Трофимук.

VIII Мировой нефтяной конгресс//Геология и геофизика. — 1971. — № 10. — С. 137—140. — Соавт. А. А. Трофимук, А. Н. Дмитриев.

К 60-летию академика Андрея Алексеевича Трофимука//Геология нефти и газа. — 1971. — № 7. — С. 60—63. — Соавт. Г. С. Фрадкин.

Миграция рассеянных битумоидов. — Новосибирск, 1971. — 166 с.: ил., табл. — (Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР; Вып. 143). — Соавт. А. Э. Конторович, А. А. Трофимук.

О возможной нефтегазоносности палеозоя Западно-Сибирской низменности//Проблемы нефтеносности Сибири. — Новосибирск, 1971. — С. 133—139.

Об органической природе битумов, связанных с вилюйскими кимберлитами//Докл. АН СССР. — 1971. — Т. 197, № 4. — С. 927—928. — Соавт. Е. Ф. Доильницын, В. Н. Крымова и др.

Применение метода нейтронного активационного анализа с полупроводниковой спектрометрией для диагностики сингенетических нефтей//Новые методы и приборы ядерной геофизики. — Новосибирск, 1971. — С. 191—196. — Соавт. Т. Н. Бланкова, В. Н. Крымова.

Распознавание образов гигантских нефтяных месторождений//Проблемы нефтеносности Сибири. — Новосибирск, 1971. — С. 34—50. — Соавт. А. А. Трофимук, А. Н. Дмитриев и др.

Экспериментальное изучение новообразования и эмиграции битумоидов при уплотнении глин//Геология и геофизика. — 1971. — № 1. — С. 17—19. — Соавт. А. А. Гонцов, В. Н. Крымова и др.

1972

Изотопный состав углерода каустобиолитов как свидетельство против неорганического происхождения нефти//Происхождение нефти и газа и формирование их месторождений. — М., 1972. — С. 462—463.

Новые варианты объемно-генетического метода оценки прогнозных запасов нефти и газа//Геология нефти и газа. — 1972. — № 5. — С. 1—7. — Соавт. А. А. Трофимук, О. П. Вышемирская и др.

Перспективы нефтегазоносности палеозоя юга Западно-Сибирской плиты//Геология и геофизика. — 1972. — № 7. — С. 3—13. — Соавт. А. А. Трофимук, Н. П. Запивалов.

1973

Битумообразование в породах промежуточного тектонического комплекса Западно-Сибирской плиты//Докл. АН СССР. — 1973. — Т. 210, № 1. — С. 202—204. — Соавт. А. А. Гонцов, В. Н. Крымова, Л. В. Юшина.

Изотопный состав углерода автохтонных и аллохтонных битумоидов//Докл. АН СССР. — 1973. — Т. 210, № 2. — С. 411—414. — Соавт. Е. Ф. Доильницын, А. П. Перцева.

Латеральная миграция рассеянных битумоидов в водном потоке//Современные проблемы геологии и геохимии горю-

чих ископаемых. — М., 1973. — С. 79—84. — Соавт. А. А. Гонцов, Л. В. Юшина.

Палеозойские нефти в Западной Сибири//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1973. — № 1. — С. 33—35. — Соавт. Е. Ф. Доильницын, А. П. Перцева, С. М. Рыжкова.

Успехи органической теории происхождения нефти//Современные проблемы геологии и геохимии горючих ископаемых. — М., 1973. — С. 32—42. — Соавт. А. А. Трофимук, А. Э. Конторович.

1974

Поведение стабильных изотопов углерода углей в процессе катагенеза//Докл. АН СССР. — 1974. — Т. 218, № 2. — С. 449—451. — Соавт. Е. Ф. Доильницын, А. П. Перцева, В. П. Шорин.

Фракционирование битумоидов в процессах миграции//Геология и геофизика. — 1974. — № 5. — С. 124—129. — Соавт. А. А. Трофимук, А. Э. Конторович, С. Г. Неручев.

1975

Гидрогеохимические показатели нефтегазоносности промежуточного тектонического комплекса Западно-Сибирской плиты//Докл. АН СССР. — 1975. — Т. 225, № 4. — С. 932—935. — Соавт. А. К. Жутовт и А. С. Зингер.

Диагностика генетических типов битумоидов по изотопному составу углерода//Тр. Ин-та геологии и разведки нефтяных и газовых месторождений. — 1975. — Вып. 17. — С. 65—71. — Соавт. Е. Ф. Доильницын.

Проблема нефтеносности палеозоя Западно-Сибирской низменности//Геология нефти и газа. — 1975. — № 2. — С. 1—7. — Соавт. А. А. Трофимук.

Совещание по проблеме «Время формирования залежей нефти и газа». [26—28 авг. 1974 г., Новосибирск]//Там же. — С. 75—77. — Соавт. В. П. Строганов.

Соотношения в изотопном составе углерода нефтей и битумоидов Западной Сибири//Докл. АН СССР. — 1975. — Т. 222, № 5. — С. 1206—1209. — Соавт. Е. Ф. Доильницын, В. Н. Крымова, А. П. Перцева.

Геолого-геохимические критерии нефтегазоносности: (Краткий отчет по теме за 1971—1975 гг.).—Новосибирск:

Наука, 1976. — 135 с. — Соавт. А. А. Трофимук, А. Н. Дмитриев и др.

Катагенез органического вещества в палеозойских отложениях юго-восточной части Западно-Сибирской равнины//Геология и геофизика. — 1976. — № 1. — С. 25—31. — Соавт. О. П. Вышемирская, Г. М. Парпарова и др.

1977

Битуминозность палеозойских отложений на юго-востоке Западно-Сибирской плиты//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1977. — Вып. 334. — С. 58—68. — Соавт. В. Н. Крымова, С. М. Рыжкова, В. Ф. Шугуров.

Закономерности формирования нефтяных месторождений и перспективы нефтегазоносности Сибири//Фундаментальные исследования науки о Земле. — Новосибирск, 1977. — С. 9—18. — Соавт. А. А. Трофимук, А. И. Дмитриев и др.

Изотопный состав углерода битумоидов Западной Сибири//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1977. — Вып. 334. — С. 36—40. — Соавт. Е. Ф. Доильницын, А. П. Перцева.

Исследования в области геологии и геохимии нефти и газа//Геология и геофизика. — 1977. — № 12. — С. 81—87.

О книге А. В. Кудельского «Гидрогеология, гидрогеохимия йода» [Минск, Наука и техника, 1976]//Там же. — С. 99—100. — Соавт. А. А. Трофимук.

О статье В. И. Созанского «Стратегия и тактика нефтяной разведки» [Геология нефти и газа, 1977, № 7]//Геология нефти и газа. — 1977. — № 8. — С. 75—77. — Соавт. А. А. Трофимук.

Органическое вещество доюрской коры выветривания на юго-востоке Западно-Сибирской плиты//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1977. — Вып. 334. — С. 55—58.

Оценка масштабов (расстояний) миграции углеводородов по соотношениям между разведанными запасами и объемами материнских отложений и органических материалов//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1977. — Вып. 117. — С. 17—22. — Соавт. А. А. Трофимук, А. Н. Дмитриев.

Оценка перспектив нефтегазоносности палеозойских отложений юго-восточной части Западно-Сибирской плиты//Тр. СНИИГГИМС. — 1977. — Вып. 255. — С. 16—21. — Соавт. А. А. Трофимук, З. Я. Сердюк, В. Ф. Шугуров.

Диагностика нефтяных и газовых месторождений логико-математическими методами//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1978. — Вып. 137. — С. 20—28. — Соавт. А. А. Трофимук, А. А. Бишаев и др.

Нефть и газ в палеозойских отложениях//Новосибирская область: Природа и ресурсы. — Новосибирск, 1978. — С. 95—98. — Соавт. А. А. Трофимук.

Новая книга по абиогенному нефтеобразованию//Геология нефти и газа. — 1978. — № 3. — С. 72—74. — Рец. на кн.: Современные проблемы геологии и геохимии нефти и газа: Сб. ст./Отв. ред. Г. Н. Доленко. — Киев: Наук. думка, 1977. — 118 с. — Соавт. А. А. Трофимук.

Раздельное прогнозирование нефтяных и газовых месторождений логико-математическими методами//Математические методы решения прогнозных задач нефтяной геологии. — Новосибирск, 1978. — С. 78—102. — Соавт. А. А. Трофимук, А. П. Дмитриев, А. Д. Соколов.

Стратиграфическое размещение горючих ископаемых//Геология и геофизика. — 1978. — № 6. — С. 3—9.

1979

Сибирские Губкинский чтения: [21 сент. 1978 г., Новосибирск]//Геология и геофизика. — 1979. — № 4. — С. 160.

1980

Изотопный состав углерода кислот и азотистых оснований нефтей Западной Сибири//Докл. АН СССР. — 1980. — Т. 252, № 3. — С. 687—689. — Соавт. И. В. Гончаров, Е. Ф. Доильницын.

Метановые углеводороды нефтей как фациальные показатели//Влияние фаций на процессы нефтеобразования. — Новосибирск, 1980. — С. 3—20.

Новый нефтегазоносный этаж Западно-Сибирской плиты//Ресурсы энергетического сырья: Горючие ископаемые. — М., 1980. — С. 3—15. — Соавт. А. А. Трофимук, Н. П. Запивалов, И. А. Иванов.

Распределение мировых запасов нефти и газа по фациям//Геология и геофизика. — 1980. — № 1. — С. 3—8.

Состояние разработанности объемно-генетического метода оценки прогнозных запасов нефти и газа//Объемно-гене-

тические методы оценки ресурсов нефти и газа — Ташкент, 1980. — С. 5—15. — Соавт. А. А. Трофимук, А. М. Акрамходжаев, Н. Б. Вассоевич и др.

Успехи теории органического происхождения нефти и газа//Научное наследие академика И. М. Губкина в нефтяной геологии Сибири. — Новосибирск, 1980. — С. 27—39. — Соавт. А. Э. Конторович, А. А. Трофимук.

Влияние фаций нефтепроизводящих толщ на изотопный состав углерода нефтей//Влияние фаций на процессы нефтеобразования. — Новосибирск, 1980. — С. 42—55. — Соавт. Е. Ф. Доильницын, С. М. Рыжкова, Л. С. Ямковая.

Диагностика фаций мезозойских песчаников Западно-Сибирской равнины методами генетической гранулометрии//Геология и геофизика. — 1980. — № 8. — С. 101—104. — Соавт. В. Ф. Шугуров.

1981

Вклад академика А. А. Трофимука в развитие нефтяной геологической науки и нефтегазовой промышленности СССР//Тр. Ин-та геологии и геофизики. СО АН СССР. — 1981. — Вып. 512. — С. 5—14.

Изотопный состав углерода битумоидов//Геология и геофизика. — 1981. — № 6. — С. 3—8. — Соавт. А. А. Трофимук, Е. Ф. Доильницын.

К дискуссии по проблеме нефтегазоносности палеозоя Западно-Сибирской плиты//Геология нефти и газа. — 1981. — № 7. — С. 58—60. — Рец. на ст.: Севостьянов К. М. О перспективах нефтегазоносности доюрского комплекса пород в Западно-Сибирской мегавпадине//Геология нефти и газа. — 1980. — № 11. — С. 33—39. — Соавт. А. А. Трофимук.

Нефтегазоносность палеозоя юго-востока Западно-Сибирской плиты//Тр. Ин-та геологии и геофизики. СО АН СССР. — 1981. — Вып. 513. — С. 90—105. — Соавт. Н. П. Запивалов.

О диагенезе рассеянного органического вещества//Тр. Ин-та геологии и геофизики. СО АН СССР. — 1981. — Вып. 512. — С. 114—119.

Формы первичной миграции нефти//Органическая геохимия нефтей, газов и органического вещества докембрия. — М., 1981. — С. 29—33. — Соавт. А. А. Трофимук, А. Э. Конторович.

Геохимические особенности органического вещества трех структурных этажей Западно-Сибирской плиты//Геохимия современных и ископаемых осадков. — М., 1982. — С. 129—133. — Соавт. А. А. Трофимук.

И. М. Губкин о взаимоотношениях между процессами угле- и нефтеобразования//Развитие учения академика И. М. Губкина в нефтяной геологии Сибири. — Новосибирск, 1982. — С. 43—54.

Методы прогнозной оценки нефтегазоносных районов Сибири: Препринт/АН СССР, Сиб. отд-ние. Ин-т геологии и геофизики. — Новосибирск, 1982. — 52 с. — Соавт. А. А. Трофимук, А. Н. Дмитриев, Ю. Н. Карогодин.

О миграции битумоидов в песчаных пачках//Докл. АН СССР. — 1982. — Т. 266, № 4. — С. 969—971. — Соавт. А. А. Трофимук.

Природный фактор, вызывающий преобразование ископаемого органического вещества//Геология и геофизика. — 1982. — № 6. — С. 72—77. — Соавт. А. А. Трофимук, Н. В. Черский и др.

Распределение битумоидов по разрезам песчаных пачек//Геология и геофизика. — 1982. — № 12. — С. 75—81.

Битуминозность палеозойских отложений Нюрольского бассейна (Западная Сибирь)//Геология и геофизика. — 1984. — № 1. — С. 3—9.

Корреляция нефтей и битумоидов на юго-востоке Западно-Сибирской плиты//Геология нефти и газа. — 1984. — № 4. — С. 46—48. — Соавт. Ж. О. Бадмаева, С. М. Рыжкова, В. Ф. Шугуров.

Красноцветы киялинской свиты: (Западная Сибирь)//Геология и геофизика. — 1984. — № 11. — С. 9—14. — Соавт. В. Ф. Шугуров.

Эволюция каустобилитов в истории фанерозоя//Эволюция осадочного рудообразования в истории Земли. — М., 1984. — С. 102—113.

О нем: Грицаенко А. Успех большой, заслуженный//Лен. путь. — 1965. — 27 февр. — С. 3.



**ЗАМАРЕНОВ
АЛЕКСЕЙ
КОНСТАНТИНОВИЧ**

Род. в 1919 г.

**Выпускник 1941 года
Доктор
гео-о-го-минералогических наук
Заведующий отделом
стратиграфии и литологии
нефтегазоносных комплексов
Нижне-Волжского
научно-исследовательского
института геологии и геофизики
(НВ НИИГГ, Саратов)**

Начало научной и производственной деятельности А. К. Замаренова совпало с первыми послевоенными годами. Будучи инженером-геологом, а затем старшим научным сотрудником Института геологии при СГУ, он принимал активное участие в изучении палеогеновых отложений Прикаспийской впадины. На этом материале была защищена в Саратовском университете кандидатская диссертация «Палеогеновые отложения и основные черты тектоники юго-восточной окраины Прикаспийской впадины». В эти же годы А. К. Замаренов участвовал в большой работе по аэрогеологической съемке обширной территории (Саратовское Поволжье, Мордовия, Северный Устюрт, Средняя Эмба). В результате съемки был выявлен ряд новых особенностей геологического строения изученной местности и установлено наличие ряда тектонических структур, на которых в Саратовском Заволжье объединением «Саратовнефть» проводились крупномасштабные работы по поискам нефти и газа.

В 60-е гг. в центре внимания ученого были вопросы стратиграфии, фаций и нефтегазоносности верхнепалеозойских и триасовых отложений Актюбинского Приуралья и Западного Примугоджарья. В 60—70-е гг. А. К. Замаренов продолжает заниматься изучением отложений восточной и юго-восточной частей Прикаспийской впадины (разработка стратиграфических схем подсолевых докунгурских, соленосных кунгурских

и надсолевых верхнепермских и триасовых отложений). Вопросы глубинной тектоники и нефтегазоносности подсолевых отложений данной территории, определение основных направлений поисково-разведочных работ на нефть и газ — все это нашло отражение в докторской диссертации «Средний и верхний палеозой восточной и юго-восточной окраин Прикаспийской впадины и смежных районов обрамления в связи с его нефтегазоносностью».

В настоящее время ученый занимается выявлением закономерностей пространственного размещения терригенных и карбонатных формаций подсолевого палеозоя Прикаспийской впадины и ее обрамления, определением зон и площадей локализации мелководной карбонатной формации. Много внимания уделяется региональному прогнозу зон нефтеобразования и нефтегазонакопления, изучению особенностей формирования коллекторов и ловушек нефти и газа на больших глубинах. Эти исследования способствуют выработке наиболее эффективных направлений поисково-разведочных работ на нефть и газ и довольно широко используются в практике.

Под руководством А. К. Замаренова разрабатываются научно-исследовательские темы. Трое из его учеников защитили докторские диссертации (В. В. Липатова, Г. В. Кулева, Д. А. Кухтинов).

Труд ученого высоко оценен (почетные грамоты, награды, медали). А. К. Замаренову присвоено звание «Почетный разведчик недр СССР».

Основные даты жизни и деятельности

1919 г. (23 марта) — Родился в г. Уральске.

1941 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.

1941 —

1945 гг. — Участник Великой Отечественной войны.

1946 —

1958 гг. — Старший коллектор, инженер-геолог, старший научный сотрудник Института геологии при СГУ.

1953 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).

1955 г. — Принят в члены КПСС.

1958 —

1964 гг. — Заведующий отделом региональной геологии Института нефти АН КазССР (Гурьев).

1963 г. — Награжден знаком «Отличник разведки недр».

1964—

1975 гг. — Заведующий сектором региональной геологии, а с 1966 г. — заведующий сектором стратиграфии и литологии Актюбинского отделения Института геологии и геофизики Министерства геологии КазССР (Актюбинск).

1970 г. — Защитил докторскую диссертацию (СГУ, Саратов).

1975 г. — н/вр. — Заведующий отделом стратиграфии и литологии Нижне-Волжского научно-исследовательского института геологии и геофизики.

1983 г. — Награжден медалью «За заслуги в разведке недр».

1984 г. — Присвоено звание «Почетный разведчик недр СССР».

Хронологический указатель трудов

1955

К вопросу о границе между нижнепермскими и верхнепермскими отложениями Актюбинского Приуралья//Науч. ежег. СГУ за 1954 г. — Саратов, 1955. — С. 414—415. — Соавт. В. В. Липатова.

Основные черты тектоники юго-восточной окраины Прикаспийской впадины//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1955. — Т. 46. — С. 17—29.

1959

О юго-восточном обрамлении Северного Прикаспия//Геология нефти и газа. — 1959. — № 1. — С. 26—33. — Соавт. А. Р. Бройтман, В. Ф. Дукаев, В. Л. Скибельский.

Особенности строения кунгурских отложений в Актюбинском Приуралье//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 48—51. — Соавт. В. В. Липатова.

Эоценовые отложения юго-восточной окраины Прикаспийской впадины//Тр. Ин-та нефти АН КазССР. — 1959. — Т. 3. — С. 6—32.

1961

Фации верхнего палеозоя Актюбинского Приуралья//Тр. Ин-та нефти АН КазССР. — 1961. — Т. 4. — С. 20—40.

1962

Верхний палеозой Актюбинского Приуралья. — Алмата: Изд-во АН КазССР. — 1962. — 91 с.

Фации и нефтеносность верхнепалеозойских отложений Актюбинского Приуралья//Геологическое строение и нефтегазоносность восточной части Прикаспийской впадины и ее северного, восточного и юго-восточного обрамлений: Материалы сессии. (Актюбинск, ноябрь 1960 г.) — М., 1962. — С. 128—141.

1963

Подсолевые отложения восточного борта Прикаспийской синеклизы (Кенкияк-Муртук-Жаназольский район)//Докл. АН СССР. — 1963. — Т. 149, № 5. — С. 1147—1149. — Соавт. Л. И. Богомолва, Р. Г. Гарецкий, Ю. М. Гридасов, А. Е. Шлезингер.

Строение и нефтеносность пермских и триасовых отложений месторождения Кенкияк//Тр. Ин-та геологии, геофизики АН КазССР. — 1963. — Т. 1. — С. 32—43. — Соавт. Б. Б. Бейсенов, Л. П. Трайнин.

1964

Новые данные о глубинном строении Джусинской складки в Актюбинском Приуралье//Изв. АН КазССР. Сер. геол.— 1964. — № 2. — С. 61—67. — Соавт. П. Я. Авров, И. Б. Дальян, А. С. Посадская.

1965

Тектоника Западного Примугоджарья и оценка перспектив нефтегазоносности подсолевых верхнепалеозойских отложений//Сов. геология. — 1965. — № 8. С. 45—53. — Соавт. А. Б. Живодеров, Ю. А. Волож, Л. П. Трайнин.

1966

Новые данные о глубинном строении Базайско-Аккулковской группы поднятий в северо-восточной части Устюрта//Нефтегазовая геология и геофизика. — М., 1966. — № 1. — С. 57—60. — Соавт. В. М. Игуменов, Р. М. Лизун, Л. П. Трайнин, А. Б. Живодеров.

1967

Новые данные о строении подсолевого ложа и фундамента восточного борта Прикаспийской впадины по результатам региональных работ КМПВ//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1967. — № 12. — С. 31—35. — Соавт. Ф. И. Жалыбин, Т. С. Дюсенгалиев, Л. П. Трайнин.

О возрасте красноцветных отложений на юге Мугоджар// Докл. АН СССР. — 1967. — Т. 175, № 3. — С. 669—671. — Соавт. Д. А. Кухтинов, В. Б. Васильев.

Перспективы нефтегазоносности докунгурских отложений восточного и юго-восточного обрамления Прикаспийской впадины//Геология нефти и газа. — 1967. — № 2. — С. 18—21. — Соавт. А. Б. Живодеров, Л. П. Трайнин.

1968

Тектоника восточного борта Прикаспийской впадины и перспективы нефтегазоносности подсолевых верхнепалеозойских отложений//Тр. ВНИГНИ. — 1968. — Вып. 59. — С. 200—206. — Соавт. А. Б. Живодеров, Ю. А. Волож, Л. П. Трайнин.

1969

Результаты региональных сейсмических исследований в южной части восточного борта Прикаспийской впадины//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1969. — Вып. 13. — С. 276—285. — Соавт. Ф. И. Жалыбин, Л. П. Трайнин и др.

Стратиграфия, литология и условия формирования верхнепермских и триасовых отложений восточной прибортовой зоны Прикаспийской впадины//Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газ. пром-сти. — 1969. — Вып. 83. — С. 191—200. — Соавт. Д. А. Кухтинов, Э. Н. Замаренова и др.

1970

Каменноугольная система. Периферия Южной оконечности Урала. Актюбинское Приуралье: Верхний отдел//Геология СССР. — М., 1970. — Т. 21: Западный Казахстан, ч. 1: Геологическое описание, кн. 1. — С. 138—144.

Пермская система. Периферия Южной оконечности Урала. Актюбинское Приуралье: Нижний отдел//Там же. — С. 182—193.

Средний и верхний палеозой восточного и юго-восточного обрамления Прикаспийской впадины//М-во геологии СССР. Ин-т геологии и геофизики. Актюб. отд-ние. — Л.: Недра, 1970. — 171 с.

1971

Методика палинологического анализа в связи с особенностями спорово-пыльцевой характеристики верхнепалеозойских отложений Актюбинского Приуралья//Тр. Ин-та геологии и геофизики (Гурьев). — 1971. — Вып. 2. — С. 175—178. — Соавт. К. Ф. Бакиров, Л. М. Попонина.

Особенности тектоники юго-восточной прибортовой части Прикаспийской впадины//Проблемы геологии Западного Казахстана. — Алма-Ата, 1971. — С. 108—115. — Соавт. Л. П. Трайнин, В. П. Кан.

Стратиграфия верхнепермских отложений Западного Примуржья//Тр. Ин-та геологии и геофизики (Гурьев.). — 1971. — Вып. 2. — С. 178—183. — Соавт. Д. А. Кухтинов, Э. Н. Замаренова, Л. В. Таран.

1972

Отложения верхней перми восточной прибортовой части Прикаспийской впадины//Сов. геология. — 1972. — № 6. — С. 59—69. — Соавт. Д. А. Кухтинов, З. Е. Булекбаев и др.

Состав и мощность нижнетриасовых отложений на куполах восточной прибортовой части Прикаспийской впадины//Тр. Зап.-Казах. науч.-исслед. геологоразвед. ин-та. — 1972. — Вып. 6. — С. 31—36. — Соавт. Д. А. Кухтинов, Э. Н. Замаренова.

1973

Основные черты строения поверхности фундамента восточной окраины Прикаспийской впадины//Геотектоника. — 1973. — № 6. — С. 48—53.

Стратиграфия нижнетриасовых отложений восточной прибортовой части Прикаспийской впадины//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. — 1973. — Отд. геол. Т. 48, вып. 6. — С. 43—49. — Соавт. Д. А. Кухтинов, Э. Н. Замаренова.

1974

Строение южной части Предуральяского краевого прогиба//Тектоника и магматизм Южного Урала. — М., 1974. — С. 250—257.

1978

Зависимость между возрастом и продуктивностью тектонических структур на юго-востоке Русской и северо-западе Турано-Скифской плит//Палеотектоника и палеогеоморфология в нефтяной геологии. — М., 1978. — С. 152—154. — Соавт. Н. В. Грекова, Ю. С. Кононов, В. И. Никитина и др.

Структура восточной части Прикаспийской впадины по срезам на семь, пять и три тысячи метров//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. — 1978. — Отд. геол. Т. 53, вып. 2. — С. 50—55. — Соавт. Л. П. Трайнин.

1979

Карбонатные коллекторы раннепермского резервуара нефти и газа северной прибортовой зоны Прикаспийской впадины//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1979. — Вып. 20. — С. 54—63. — Соавт. В. Б. Щеглов, А. Т. Мелехова.

Формационные парагенезисы ассельского яруса Прикаспийской впадины и ее обрамления//Сов. геология. — 1979. — № 3. — С. 99—104. — Соавт. Д. Л. Федоров, С. В. Яцкевич, Т. А. Сипко.

1983

Пермские соленосные отложения северной окраины Прикаспийской впадины//Литолого-фациальные особенности осадконакопления в эвапоритовых бассейнах. — Новосибирск, 1983. — С. 99—100. — Соавт. Ю. А. Писаренко, Н. Н. Маркина, В. С. Белоножко.

Перспективы нефтегазоносности карбонатных отложений подсолевого палеозоя Прикаспийской впадины//Геологическое обоснование поисков скоплений нефти и газа в Прикаспийском нефтегазоносном регионе. — Саратов, 1983. — С. 76—87. — Соавт. С. В. Яцкевич, Т. А. Сипко, М. Г. Шембалдина.

Формации и катагенез терригенного девона Прикаспийской впадины и ее обрамления в связи с прогнозом коллекторов и ловушек//Там же. — С. 119—133. — Соавт. М. Г. Шембалдина, Т. А. Югай, С. В. Яцкевич.

Комплексное изучение нефтегазоносности карбонатных отложений и выбор первоочередных направлений геологоразведочных работ//Карбонатные отложения — объект целенаправленных поисков углеводородов. — М., 1984. — С. 129—131.

Эволюция палеозойского осадконакопления на древней периконтинентальной окраине Восточно-Европейской платформы в связи с нефтегазоносностью//Эволюция осадочного рудообразования в истории Земли. — М., 1984. — С. 204—207. — Соавт. Д. Л. Федоров.

О нем: Замаренов Алексей Константинович: (Справка)// Всесоюзное палеонтологическое общество: Справочник/Сост.: Л. М. Донакова, Н. С. Громова, Н. В. Кручинина и др. — Л., 1984. — С. 111.

**ЗИНГЕР
НАТАН
САВЕЛЬЕВИЧ
(1931—1980)**



**Выпускник 1953 года
Доктор
геолого-минералогических наук**

Н. С. Зингер — талантливый исследователь, крупный специалист в области нефтяной гидрогеологии, различные направления которой он разрабатывал в течение всей своей жизни.

Начало его научной деятельности относится к 50-м гг. и связано с выявлением закономерностей распространения минеральных и газовых компонентов в подземных водах территории развития нефтяных и газовых месторождений Нижнего Поволжья. Кандидатская диссертация «Газогидрохимические закономерности и показатели нефтегазоносности палеозойских и мезозойских отложений Нижнего Поволжья» завершила этот этап научных исследований.

В дальнейшем главным в деятельности ученого становится разработка нового научного направления нефтяной гидрогеологии — органической гидрогеохимии. Результатом явилось создание рационального комплекса прямых газогидрогеохимических критериев прогноза нефтегазоносности локальных структур, что нашло отражение в его докторской диссертации «Газогидрохимические критерии нефтегазоносности локальных структур».

В последние годы жизни Н. С. Зингер работал над созданием теоретических основ нефтепоисковой гидрогеохимии. Им впервые было установлено различие в фоновом содержании органических и газовых компонентов подземных вод нефтегазоносных и не нефтегазоносных районов и разработан комплекс критериев регионального прогноза нефтегазоносности. Он занимался также изучением генезиса сернистых газов, глубокозалегающих маломинерализованных вод юго-востока Русской платформы, анализом возможности использования отдельных органических компонентов пород и шлама для прогноза нефтегазоносности разреза бурящейся скважины. Ученым разработан и находится на стадии внедрения в производственных организациях, ведущих поиск нефти и газа на территории Прикаспийской впадины и ее обрамления, метод прогноза нефтегазоносности разреза бурящейся скважины по содержанию в керне и шлеме низкомолекулярных ароматических углеводородов.

Результаты исследований Н. С. Зингера находят широкое применение в практических рекомендациях, генеральных проектах по выбору основных направлений поисково-разведочных работ на нефть и газ, при оценке и подсчете прогнозных запасов нефти и газа, при прогнозе нефтегазоносности локальных структур и разреза бурящихся скважин, то есть на всех стадиях поисково-разведочных работ. Практическая проверка многих его положений и рекомендаций показала высокую степень их достоверности.

Обладая глубокими и разносторонними знаниями, талантом исследователя, Н. С. Зингер видел ведущие тенденции

развития нефтяной гидрогеологии. Его ученики (А. С. Кудинова, Л. Д. Тальнова, Г. С. Долгова и др.) успешно продолжают работу в этой области.

Основные даты жизни и деятельности

- 1931 г. (11 января) — Родился в г. Саратове.
1953 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.
1953 —
1955 гг. — Начальник геолого-съёмочной партии треста «Ак-тюбнефтегазгеология».
1955 —
1960 гг. — Старший геолог, старший научный сотрудник, руководитель тем Нижне-Волжского филиала ВНИГНИ.
1961 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (ИГ и РГИ АН СССР, Москва).
1967 г. — Защитил докторскую диссертацию (СГУ, Саратов).
1960 —
1980 гг. — Старший научный сотрудник, профессор, заведующий лабораторией гидрогеологии и гидрохимии Нижне-Волжского научно-исследовательского института геологии.
1980 г. — Умер.

Хронологический указатель трудов

1958

Гидрогеологическая и гидрохимическая характеристика продуктивных горизонтов карбона и девона Саратовского Поволжья//Сб. автореф. науч. работ (ВНИГНИ), законч. в 1957 г. — Л., 1958. — С. 267—272. — Соавт. М. А. Липовский, Ю. Н. Плотников, В. Н. Мальков.

Некоторые вопросы гидрогеологии продуктивных горизонтов палеозоя Саратовского Поволжья//Геология нефти. — 1958. — № 11. — С. 33—40.

Почвенные процессы и их влияние на показатели геохимических методов поисков нефтяных и газовых залежей в платформенных условиях (Саратовская область)//Сб. автореф. науч. работ (ВНИГНИ), законч. в 1956 г. — М., 1958. — С. 198—204. — Соавт. А. М. Вельков.

1959

Поиски залежей нефти и газа по гидрохимическим показателям (на примере месторождений Саратовской области)// Новости нефтяной техники. Сер. Геология. — 1959. — № 9. — С. 38.

1960

Гидрохимические показатели нефтегазоносности Нижнего Поволжья//Тр. ВНИГНИ. — 1960. — Вып. 28. — С. 127—134.

Подземные воды газонефтяных месторождений Нижнего Поволжья//Геология нефти и газа. — 1960. — № 12. — С. 37—41. — Соавт. Ю. Н. Плотников.

1962

Использование хлор-бромного коэффициента и бромного показателя для определения гидрогеологической закрытости структур//Сов. геология. — 1962. — № 10. — С. 100—103.

Молекулярный водород в составе газа, растворенного в водах газонефтяных месторождений Нижнего Поволжья// Геохимия. — 1962. — № 10. — С. 890—898.

О возможности механического разрушения нефтяных и газонефтяных залежей движущимися пластовыми водами// Вопросы геохимии нефтегазоносных областей. — М., 1962. — С. 125—130.

1964

Геотермическая характеристика палеозойских отложений Нижнего Поволжья//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1964. — № 5. — С. 42—44. — Соавт. Ю. Н. Плотников.

К вопросу о струйной миграции углеводородов в условиях недонасыщения пластовых вод газом//Труды молодых ученых. Вып. геолого-географический. — Саратов, 1964. — С. 193—199. — Соавт. А. С. Кудинова.

К проблеме миграции нефти и дифференциального улавливания углеводородов//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1964. — Вып. 1. — С. 20—25.

Оценка перспектив нефтегазоносности локальных структур по результатам определения аминного азота в подземных водах//Геологические исследования на нефть и газ

в Волго-Уральской области. — М., 1964. — С. 58—68. — Соавт. Т. Э. Кравчик, А. Ф. Эрлих.

Оценка перспектив нефтегазоносности Нижнего Поволжья по составу и упругости водно-растворенных газов//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики.— 1964.— Вып. 2. — С. 224—232.

Условия применения некоторых гидрогеологических критериев оценки нефтегазоносности//Тр. Нижне-Волжск. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1964. — Вып. 1. — С. 26—29.

1965

Опыт интерпретации данных о естественном тепловом поле в Нижнем Поволжье//Геология нефти и газа. — 1965. — № 9. — С. 41—45. — Соавт. К. А. Машкович, Ю. Н. Плотников.

Условия формирования залежей нефти и газа и прогноз нефтегазоносности бортовой зоны Прикаспийской впадины//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики.— 1965. — Вып. 3. — С. 233—242.

1966

Газогидрохимические критерии оценки нефтегазоносности локальных структур (на примере Нижнего Поволжья). — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1966. — 475 с. — (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики; Вып. 5).

Гидрогеология терригенной толщи среднего девона и нижнего карбона Нижнего Поволжья//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1966. — Вып. 4. — С. 40—49. — Соавт. Ю. Н. Плотников.

Микрофлора подземных вод Нижнего Поволжья и возможность ее использования в нефтепоисковых целях//Микробиология. — 1966. — Т. 35, вып. 2. — С. 357—364.

О стратиграфической идентификации подземных вод нефтяных месторождений//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегазовая геология и геофизика. — 1966. — Вып. 19. — С. 17—21. — Соавт. Г. М. Шляпников.

Характеристика и особенности формирования солевого состава подземных вод основных продуктивных комплексов палеозоя Оренбургской области//Геология нефтяных и газовых месторождений Урало-Поволжья, Кавказа и Средней Азии.— М., 1966. — С. 110—115. — Соавт. Г. М. Шляпников.

1967

Дифференцированный прогноз нефтегазоносности палеозойских отложений Нижнего Поволжья по результатам исследования газовой фазы подземных вод//Тр. ВНИГНИ. — 1967. — Вып. 50. — С. 217—227.

Органическое вещество подземных вод и его использование для прямой оценки нефтегазоносности локальных структур (на примере Нижнего Поволжья)//Органическое вещество подземных вод и его значение для нефтяной геологии. — М., 1967. — С. 51—61.

1968

Бортовая зона Прикаспийской впадины в свете геофизических и геохимических исследований//Геологические результаты прикладной геофизики: Междунар. геол. конгр. 23-я сессия. Проблема 5. — М., 1968. — С. 197—201. — Соавт. А. П. Қолесник, К. А. Машкович, А. И. Храмой и др.

1969

К проблеме прямых гидрохимических показателей нефтегазоносности и роли мицеллярной растворимости при миграции углеводородов в водных растворах. Совместное исследование бензола и толуола в подземных водах//Докл. АН СССР. — 1969. — Т. 189, № 1. — С. 180—183. — Соавт. Т. Э. Кравчик.

Некоторые результаты применения инфракрасных спектров поглощения органического вещества подземных вод в связи с оценкой нефтегазоносности локальных структур//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1969. — № 2. — С. 20—25. — Соавт. И. Н. Сидоров, Т. Э. Кравчик.

Основные результаты гидрогеологических исследований и газометрической съемки в бортовой зоне Прикаспийской впадины//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1969. — Вып. 13. — С. 143—158. — Соавт. Д. С. Коробов, Г. М. Давыдов и др.

1970

Комплексный гидрогеохимический метод поисков месторождений нефти и газа в Нижнем Поволжье//Геохимия и гидрогеология нефтяных и газовых месторождений Нижнего

Поволжья. — Саратов, 1970. — С. 25—38. — (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. Вып. 8). — Соавт. Н. В. Кулаков, Д. С. Коробов.

Нефтепоисковое значение органического фосфора подземных вод//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1970. — Вып. 8. — С. 275—285. — Соавт. А. К. Жутовт.

1971

Бортовая зона Прикаспийской впадины в свете геофизических и геохимических исследований//Проблемы геологии на XXIII сессии Международного Геологического Конгресса. — М., 1971. — С. 398. — Соавт. А. П. Колесник, К. А. Машкович, А. И. Храмой и др.

1972

Изучение сложных эфиров в составе органического вещества подземных вод (на примере Нижнего Поволжья)//Геохимия. — 1972. — № 7. — С. 888—890. — Соавт. Т. Э. Кравчик.

Комплексный гидрогеохимический метод поисков месторождений нефти и газа//Горючие ископаемые: Проблемы геологии и геохимии нафтидов/Междунар. геол. конгр. 24-я сессия. Проблема 5. — М., 1972. — С. 85—93. — Соавт. А. П. Колесник, Д. С. Коробов и др.

Низшие органические кислоты в подземных водах Нижнего Поволжья: (генезис и возможность использования в нефтепоисковых целях)//Докл. АН СССР. — 1972. — Т. 202, № 3. — С. 693—696. — Соавт. Т. Э. Кравчик.

1973

Использование геотермических исследований для поисков погребенных структур и выявления дизъюнктивных нарушений в условиях Нижнего Поволжья//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1973. — № 11. — С. 9—13. — Соавт. К. А. Машкович, В. В. Котровский.

Использование результатов гидрогеологических исследований на различных этапах и стадиях нефтегазопромысловых и разведочных работ//Геолого-геофизические исследования в Нижнем Поволжье. — Саратов, 1973. — Ч. 1. — С. 189—199. — Соавт. Л. Д. Тальнова.

К строению водонапорной системы Северо-Каспийского артезианского бассейна в Нижнем Поволжье//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1973. — № 10. — С. 16—20. — Соавт. Л. Д. Тальнова, Ю. И. Гладышева.

Карбонильные соединения в подземных водах юго-востока Русской платформы//Докл. АН СССР. — 1973. — Т. 211, № 1. — С. 204—207. — Соавт. Т. Э. Кравчик.

Направления и объекты поисков нефти и газа на южном склоне Жигулевского свода (по результатам гидрогеологических исследований)//Геолого-геофизические исследования в Нижнем Поволжье. — Саратов, 1973. — Ч. 1. — С. 199—207. — Соавт. А. К. Жутовт, Л. Д. Тальнова, Н. М. Зубкова.

Особенности подземных вод пермо-триасовых отложений бортовой зоны Прикаспийской впадины в связи с прогнозом их нефтегазоносности//Там же. — С. 208—213. — Соавт. Л. Д. Тальнова.

Органическая сера в природных водах юго-востока Русской платформы//Геохимия. — 1973. — № 3. — С. 425—433. — Соавт. Т. Э. Кравчик.

Растворимые спирты в природных водах юго-востока Русской платформы: (генезис и использование в нефтепоисковых целях)//Докл. АН СССР. — 1973. — Т. 210, № 1. — С. 208—211. — Соавт. Т. Э. Кравчик.

1974

О книге А. А. Карцева «Гидрогеология нефтяных и газовых месторождений» (М., 1972)//Геология нефти и газа. — 1974. — № 3. — С. 73—75.

1975

Гетеросоединения водорастворенного органического вещества — новые прямые показатели нефтегазоносности//Тр. ВСЕГИНГЕО: Ротапринт. сер. № 291. — 1975. — Вып. 96, ч. 1. — С. 54—69. — Соавт. Т. Э. Кравчик.

Гидрогеохимические показатели нефтегазоносности прожегучного тектонического комплекса Западно-Сибирской плиты//Докл. АН СССР. — 1975. — Т. 225, № 4. — С. 932—935. — Соавт. В. С. Вышемирский, А. К. Жутовт.

Новые данные по гидрохимии нижнекаменноугольных отложений северо-западного обрамления Прикаспийской синеклизы в связи с оценкой их нефтегазоносности//Вопросы гео-

логии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1975. — Вып. 12. — С. 102—109. — Соавт. Л. Д. Тальнова.

1976

Закономерности и особенности распределения растворимых углеводов в подземной гидросфере//Докл. АН СССР. — 1976. — Т. 228, № 4. — С. 958—961. — Соавт. Т. Э. Кравчик.

Опыт комплексирования сейсмических и геотермических исследований в условиях Нижнего Поволжья при поисках нефтегазоносных структур//Геология нефти и газа. — 1976. — № 3. — С. 53—57. — Соавт. В. В. Котровский, В. П. Шелбадин.

Органическое вещество подземных вод//Проблема нефтегазоносности палеозоя на юго-востоке Западно-Сибирской низменности. — Новосибирск, 1976. — Гл. 10. — С. 180—196. — (Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР; Вып. 300). — Соавт. В. С. Вышемирский, А. К. Жутовт.

1977

Геотемпературный анализ условий главной фазы нефтеобразования в надсолевом разрезе Западного Прикаспия//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1977. — № 1. — С. 15—17. — Соавт. Т. А. Сорокина, Д. Л. Федоров.

1978

Геолого-геофизические критерии нефтегазоносности структур северо-западной части Прикаспийской впадины и ее обрамления//Геология нефти и газа. — 1978. — № 7. — С. 21—27. — Соавт. Д. Л. Федоров, В. И. Никитина.

Новый геохимический метод оценки продуктивности локальных объектов//Докл. АН СССР. — 1978. — Т. 242, № 6. — С. 1400—1402. — Соавт. Т. А. Сорокина.

1979

Гидрогеологические условия подсолевых отложений Астраханского свода//Геология нефти и газа. — 1979. — № 5. — С. 31—36. — Соавт. В. Г. Грушевой, Н. И. Воронин, Л. А. Катаева.

Гидротермические условия водонапорных систем западной части Прикаспийской впадины. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1979. — 158 с. — Соавт. В. В. Котровский.

Перспективы нефтегазоносности подсолевых отложений Астраханского свода//Геология нефти и газа. — 1979. — № 6. — С. 1—5. — Соавт. Н. В. Мизинов, В. Г. Грушевой, Н. И. Воронин.

1980

Генезис опресненных глубинных вод и кислых компонентов газов юго-востока Русской платформы. — М.: ВИЭМС, 1980. — 43 с. — (Геология, методы поисков и разведки месторождений нефти и газа: Обзор информ./ВНИИ экономики минерал. сырья и геол.-развед. работ). — Соавт. Г. С. Долгова, Д. Л. Федоров.

Фациальные условия — решающий фактор формирования генетически различных типов водорастворимых органических веществ//Влияние фаций на процессы нефтеобразования. — Новосибирск, 1980. — С. 55—69. — Соавт. Л. Д. Тальнова.

1981

Методика выделения зон нефтегазонакопления по результатам комплексного анализа динамики и геохимии флюидов//Тр. Ин-та геологии и геофизики/СО АН СССР. — 1981. — Вып. 512. — С. 160—169. — Соавт. Л. Д. Тальнова.

Теоретические и методические основы гидрогеохимических показателей нефтегазоносности локальных структур и опыт их практического внедрения//Методы оценки нефтегазоносности локальных ловушек. — М., 1981. — С. 86—93. — Соавт. Д. Л. Федоров.

1982

К теории формирования органической составляющей подземных вод//Исследования в области органической гидрогеохимии нефтегазоносных бассейнов. — М., 1982. С. 13—18.— Соавт. Г. С. Долгова.

1983

Комплекс геологических и гидрогеохимических методов прогнозирования нефтегазоносности локальных ловушек//

Комплексирование методов прогноза нефтегазоносности. — М., 1983. — С. 131—147. — Соавт. Л. Д. Федоров, Л. Д. Тальнова, Т. А. Сорокина и др.

Основы прогноза нефтегазоносности Сибирской платформы по комплексу водорастворенных органических веществ// Геохимические и гидрогеологические предпосылки поисков нефти и газа в Сибири. — Новосибирск, 1983. — С. 108—119. — Соавт. В. И. Вожов, Г. С. Долгова, Л. Д. Тальнова и др.

О нем: Алексин А., Соколин Х. О книге Н. С. Зингера * «Газогидрохимические критерии оценки нефтегазоносности локальных структур (на примере Нижнего Поволжья)» (Саратов, 1966)//Геология нефти и газа. — 1967. — № 12. — С. 52—53.

Новые доктора наук//Коммунист (Саратов). — 1968. — 21 февр. — С. 4.

Н. С. Зингер: [Некролог]/Коммунист (Саратов). — 1980. — 17 июня. — С. 4.

Натан Савельевич Зингер. 1931—1980: [Некролог]/Геология нефти и газа. — 1980. — № 12. — С. 55.

* В журн. — А. С. Зингер.



**КАМЫШЕВА-
ЕЛПАТЬЕВСКАЯ
ВЕРА
ГРИГОРЬЕВНА**
Род. в 1901 г.

Выпускник 1924 года
Доктор
геолого-минералогических наук

Вера Григорьевна Камышева-Елпатьевская — виднейший ученый-палеонтолог. В течение 43 лет жизнь ее была связана с Саратовским университетом. Здесь она училась и прошла путь от студентки до профессора, заведующей кафедрой и научного руководителя отдела НИИ геологии СГУ.

Поражает разносторонность и глубина ее деятельности: научной, организационной, производственной, педагогической, общественной.

В. Г. Камышева-Елпатьевская — блестящий организатор науки. Подготовку кадров геологов она считала всегда одной из своих главных задач. Ею много сделано в этом направлении. Будучи первым в Нижнем Поволжье специалистом-палеонтологом, она приложила много усилий к созданию саратовской палеонтологической школы.

На геологическом факультете СГУ благодаря ее настойчивости и энергии была организована самостоятельная кафедра палеонтологии, одна из первых в республиканских университетах. Отдел стратиграфии и палеонтологии НИИ геологии СГУ с лабораториями микропалеонтологии и спорово-пыльцевого анализа также обязан своему появлению В. Г. Камышевой-Елпатьевской.

В 1951 г. ею было создано Саратовское отделение Всесоюзного палеонтологического общества, ядро которого со-

ставили палеонтологи Саратовского и Волгоградского Поволжья. Первым председателем Саратовского отделения ВПО стала В. Г. Камышева-Елпатьевская, много сделавшая для его успешной и плодотворной деятельности.

Главное направление работы саратовских палеонтологов — изучение моллюсков юры и мела, позвоночных палеозоя и триаса, микрофлоры и микрофауны мезозоя и палеогена Поволжья. Под руководством В. Г. Камышевой-Елпатьевской проведены десятки ценных научных исследований, имеющих большое практическое значение.

Сотни палеонтологов, питомцев Веры Григорьевны, работают во всех уголках страны. Среди ее учеников — 4 доктора наук, 45 кандидатов наук, многие из которых работают в СГУ, ЛГПИ, геологических учреждениях Нижнего Поволжья, палеонтологических лабораториях страны.

Исключительно широк круг научных интересов В. Г. Камышевой-Елпатьевской.

Ее производственная и научная деятельность началась с изучения гидрогеологических условий Саратовского Заволжья, с работы в геологических и гидрогеологических партиях, многие из которых она возглавляла. Она занималась изучением оползней для борьбы с ними, исследованием месторождений горючих сланцев, фосфоритов, выяснением геологического строения Юго-Востока Европейской части СССР в связи с поисками месторождений нефти и газа. Большое внимание В. Г. Камышева-Елпатьевская уделяла юрским отложениям Поволжья, тщательно исследовала литологию, фауну и палеогеографию этого периода. Ему же посвящены кандидатская диссертация: «О верхнеюрских отложениях озера Эльтон» и докторская — «Юрские отложения Юго-Востока Европейской части СССР».

Занималась В. Г. Камышева-Елпатьевская и геокартированием, и разработкой методики палеонтологических исследований, в том числе математических методов.

Все ее работы проводились в тесной связи с решением крупных геологических задач. В. Г. Камышева-Елпатьевская руководила биостратиграфическими исследованиями для обоснования проекта Саратовской ГЭС, принимала участие в изучении берегов Волгоградского водохранилища, руководила палеонтологической обработкой материалов аэрогеологических экспедиций на Дону, в Заволжье и Якутии.

Труды В. Г. Камышевой-Елпатьевской известны в широких геологических кругах. Ею опубликовано свыше 100 работ. Она принимала участие в составлении многотомных из-

даний: «Основы палеонтологии», «Геология СССР», «Стратиграфия СССР», «Стратиграфический словарь СССР» и др. Под ее редакцией издано несколько сборников «Ученых записок СГУ», «Атлас мезозойской фауны и спорово-пыльцевых комплексов Нижнего Поволжья и сопредельных областей».

В. Г. Камышева-Елпатьевская неоднократно выступала с докладами на Международных геологических конгрессах и коллоквиумах, сама принимала участие в организации все-союзных совещаний.

Прекрасный педагог, В. Г. Камышева-Елпатьевская усвоила в воспитании студенчества лучшие традиции Б. А. Можаровского. Ею читались много лет курсы исторической геологии и палеонтологии.

Значительна и общественная работа В. Г. Камышевой-Елпатьевской. Много лет она была председателем Ученого совета геологического факультета СГУ, работала консультантом в комиссии ВАКа, являлась одним из членов-учредителей Саратовского общества по распространению политических и научных знаний, а также председателем Кировского районного отделения, возглавляла Общество Красного Креста и Красного Полумесяца при СГУ.

За большие заслуги в подготовке специалистов и развитии науки В. Г. Камышева-Елпатьевская неоднократно награждалась Почетными грамотами Президиума Верховного Совета РСФСР и Министерства геологии и охраны недр СССР. В 1961 г. ей был вручен орден Трудового Красного Знамени.

В настоящее время, находясь на заслуженном отдыхе, В. Г. Камышева-Елпатьевская продолжает писать научные статьи, руководит аспирантами, выступает при защите диссертаций, участвует в научных конференциях. Она почетный член Всесоюзного палеонтологического общества (ВПО).

Основные даты жизни и деятельности

1901 г. (4 августа) — Родилась в с. Верхне-Ахтуба Волгоградской области.

1918 г. — Окончила с Золотой медалью гимназию в г. Николаевске.

1918—

1927 гг. — Работала в геологических партиях и экспедициях.

1920 г. — Окончила двухгодичные «Народные гидротехнические курсы».

1920—

1924 гг. — Студентка Саратовского университета.

- 1924 г. — Окончила физико-математический факультет СГУ по геолого-минералогическому циклу.
- 1927—
- 1948 гг. — Ассистент, доцент кафедры геологии СГУ.
- 1937 г. — Окончила университет марксизма-ленинизма.
- 1937 г. — Делегат Международного геологического конгресса (СССР, Москва).
- 1938 г. — Защитила кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).
- 1941—
- 1945 гг. — Руководила геолого-структурной съемкой, занималась составлением геологической карты Саратовской области, «Атласа руководящих форм ископаемой фауны Саратовского Поволжья».
- 1945 г. — Награждена медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.».
- 1948 г. — Защитила докторскую диссертацию (МГУ, Москва). Принята в члены КПСС. Заведующая кафедрой исторической геологии и палеонтологии СГУ, профессор.
- 1951 г. — Организатор и председатель Саратовского отделения Всесоюзного палеонтологического общества АН СССР.
- 1954—
- 1962 гг. — Заведующая кафедрой палеонтологии СГУ, научный руководитель отдела биостратиграфии и палеонтологии НИИ геологии СГУ.
- 1959 г. — Утверждена Национальным геологическим комитетом СССР заочным делегатом XXI Международного геологического конгресса (Индия).
- 1961 г. — Награждена орденом Трудового Красного Знамени.
- 1962 г. — Переехала в г. Ленинград.
- 1962—
- 1970 гг. — Заведующая кафедрой геологии и минералогии Ленинградского педагогического института им. А. И. Герцена.
- 1966 г. — Награждена Почетной грамотой Министерства геологии СССР и ЦК профсоюза работников геологоразведочных работ «За заслуги в развитии палеонтолого-стратиграфических исследований в СССР и в связи с 50-летием со дня основания Всесоюзного палеонтологического общества».
- 1967 г. — Делегат и докладчик на Международном юрском симпозиуме (СССР, Москва).

- 1971 г. — Ушла на пенсию. Профессор-консультант кафедры геологии и минералогии Ленинградского педагогического института им. А. И. Герцена.
- 1972 г. — Избрана почетным членом Всесоюзного палеонтологического общества АН СССР.
- 1977 г. — Делегат и докладчик на Международном коллоквиуме по теме «О контакте юры и мела».

Хронологический указатель трудов

1928

Геологический обзор и месторождения горючих сланцев в бассейне р. Камелика и В. Глушицы. С геологическим профилем, разрезами и картой. — Саратов, 1928. — 20 с. — (Нижне-Волж. обл. науч. о-во краевед.; Вып. 35, ч. 4). — Соавт. О. А. Соловьева.

1930

Геологическое обследование заповедных участков в окрестностях г. Хвалынска//Охрана природы. — 1930. — № 8—10. — С. 189—196.

Выходы горючих сланцев Нижне-Волжского округа в пределах 111 листа 10-верстной карты Европейской части СССР//Материалы к проблеме горючих сланцев Н.-Волж. края. — Саратов: Изд-во Крайплана, 1930. — С. 15—55. — Соавт. Б. А. Можаровский.

1934

Геологические условия южных отрогов Общего Сырта//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1934. — Т. 10, вып. 3. — С. 113—130.

1935

Оползни правобережья р. Волги на плесе Хвалынский — Саратов//Тр. 1-го Всесоюз. оползнев. совещ. — Л.; М.: ОНТИ, 1935. — С. 304—313.

1936

Научно-исследовательский институт геологии СГУ: [О составе института и тематике работ]//Тр. науч.-исслед. ин-та геологии СГУ. — 1936. — Т. 1, вып. 1. — С. 5—7.

Гидрогеологический очерк бассейна р. Б. Иргиза//Тр. науч.-исслед. ин-та геологии СГУ. — 1936. — Т. 1, вып. 1. — С. 66—103: схемат. карта районов распространения главных водоносных горизонтов бассейна р. Б. Иргиза.

1938

Заметка о новом выходе акчагыла по правобережью Волги в окрестностях с. Березники//Тр. науч.-исслед. ин-та геологии СГУ. — 1938. — Т. 2, вып. 2—3. — С. 38—42.

О верхнеюрских аммонитах окрестностей озера Эльтон//Тр. науч.-исслед. ин-та геологии СГУ. — 1938. — Т. 2, вып. 2—3. — С. 43—75.

1940

К вопросу о возможности одновременной добычи фосфоритов и горючих сланцев в пределах Саратовского Заволжья//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1940. — Т. 15, вып. 1. — С. 3—24.

1941

Геология Саратовской области: Геологическое строение и геологическая история области//Природа Саратовской области: (Физико-географические очерки). — Саратов, 1941. — Гл. 1. — С. 5—37.

Рельеф Саратовской области и его история//Природа Саратовской области. — Саратов, 1941. — Гл. 2. — С. 37—48.— Соавт. М. В. Пиотровский.

1947

Атлас руководящих форм ископаемых фаун Саратовского Поволжья: (Текст и таблицы). — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1947. — 134 с. — Соавт. А. Н. Иванова.

Борис Александрович Можаровский: [Некролог]//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1951. — Т. 28, вып. геол. — С. 3—9.

Маркирующие горизонты юрских, меловых и палеогеновых отложений Саратовского Поволжья//Там же. — С. 10—35.

О контакте верхнемеловых и палеогеновых отложений Нижнего Поволжья//Там же. — С. 36—44.

О новых выходах нижнего волжского яруса в Саратовском Поволжье//Там же. — С. 172—180. — Соавт. Т. Н. Световостокова.

О палеонтологически охарактеризованных коньякских отложениях района Донской Луки//Там же. — С. 209—211. — Соавт. А. М. Кузнецова.

О прижизненных повреждениях раковин юрских аммонитов//Там же. — С. 212—225.

1952

Новые данные о распространении олигоценовых отложений в Нижнем Поволжье по фауне фораминифер//Докл. АН СССР. — 1952. — Т. 87, № 2. — С. 257—261.

Экскурсия ученых-геологов//Вестн. высш. шк. — 1952. — № 12. — С. 48.

1953

Выступление в прениях по докладам Т. Г. Сарычевой и Д. М. Раузер-Черноусовой//Материалы палеонтол. совещ. по палеозою (14—17 мая 1951 г.). — М., 1953. — С. 82—83.

Маркирующие горизонты мезозойских отложений северного окончания Доно-Медведицких дислокаций//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1953. — Т. 37, вып. геол. — С. 135—159. — Соавт. Г. Г. Пославская.

Микрофауна и спорово-пыльцевые комплексы юрских отложений Сталинградского Поволжья: [Палеофаунистическая характеристика отдельных стратиграфических горизонтов]//Там же. — С. 3—19. — Соавт. В. В. Спирина, Е. Ф. Шаткинская.

Некоторые данные по палеоэкологии и тафономии юрской и меловой фауны Саратовского Поволжья//Там же. — С. 71—81. — Соавт. А. Н. Иванова.

Новые данные о майкопских отложениях Нижнего Поволжья по фауне фораминифер//Там же. — С. 27—31.

О некоторых задачах советской палеонтологии: [К дискуссии в «Изв. АН СССР», сер. биол.]/Изв. АН СССР. Сер. биол. — 1953. — № 3. — С. 82—92.

К вопросу о геоморфологических особенностях в районах развития юрских отложений в Саратовском правобережье и Заволжье//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1955. — Т. 45, вып. геол. — С. 99—101.

Микрофауна верхнеплиоценовых и постплиоценовых отложений междуречья Волга — Урал и ее стратиграфическое значение//Там же. — С. 63—71. — Соавт. В. В. Спирина.

О стратиграфическом расчленении юрских отложений Саратовского Поволжья//Там же. — С. 3—12.

Юрские аммониты Саратовского Поволжья//Науч. ежег. СГУ за 1954 г. — Саратов, 1955. — С. 429—430. — Соавт. В. П. Николаева, Е. А. Троицкая.

Е. Гнилушкинская толща. (Средняя юра): [Пояснительный текст]//Стратиграфический словарь СССР. — М., 1956. — С. 251—252.

Е. Караулинская толща, серия. (Средняя юра): [Пояснительный текст]//Там же. — С. 418.

Определитель юрских аммонитов Саратовского Поволжья. — М.: Госгеолтехиздат, 1956. — 62 с. — Соавт. В. П. Николаева, Е. А. Троицкая.

Конференция по стратиграфии мезозоя и палеогена Нижнего Поволжья и смежных областей//Тр. Науч. конф. по стратиграфии мезозоя и палеогена Нижнего Поволжья и смежных областей (Сарат. ун-т, 3—16 сент. 1955 г.) — Вольск, 1958. — С. 3—6. — Соавт. Н. С. Морозов.

Надсемейство *Cosmocerotaceae*//Основы палеонтологии: Справочник для палеонтологов и геологов СССР. Моллюски — головоногие. II. Аммоноидеи (цератиты и аммониты) внутреннераковинные. — М., 1958. — С. 79—82. — Соавт. Г. Я. Крымгольц, И. Р. Кахадзе.

Надсемейство *Perisphinctaceae*//Там же. — С. 85—96. — Соавт. Н. Г. Химшиашвили, В. И. Бодылевский, В. В. Друшиц и др.

Надсемейство *Stephanocerataceae*//Там же. — С. 75—79. — Соавт. Г. Я. Крымгольц, Н. Т. Сазонов.

О палеонтологическом методе в стратиграфии//Геология и нефтеносность юго-восточных районов Русской платформы.— Л., 1958. — С. 234—236.

Общий геологический очерк Нижнего Поволжья//Тр. Науч. конф. по стратиграфии мезозоя и палеогена Нижнего Поволжья и смежных областей. (Сарат. ун-т, 3—16 сент. 1955 гг.).— Вольск, 1958. — С. 15—29.

Стратиграфия юрских отложений Саратовского Поволжья по аммонитам//Там же. — С. 113—120. — Соавт. Е. А. Троицкая, В. П. Николаева.

1959

К проблеме филогенетического изучения юрских аммонитов (семейства *Cosmoceratidae* и *Cardioceratidae*)//Вопросы палеобиологии и биостратиграфии: Тр. II сессии Всесоюз. палеонтол. о-ва. — М., 1959. — С. 110—121. — Соавт. В. П. Николаева, Е. А. Троицкая.

Нижнемеловые отложения долины р. Волги в районе Саратовской ГЭС//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 68—71. — Соавт. М. В. Бондарева, Г. Н. Мишина, Г. В. Маймескул, Е. Д. Каткова.

О методологических ошибках в применении палеонтологического метода в геологии//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1959. — Т. 65, вып. геол. — С. 5—11.

Саратовский университет. 1909—1959. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1959. — 291 с. — Соавт. Т. М. Акимова, М. Н. Амброжий, А. М. Ардабацкая и др.

Стратиграфия юрских отложений Саратовского Правобережья по аммонитам//Тр. ВНИГРИ. — 1959. — Вып. 137. — С. 3—228. — Соавт. В. П. Николаева, Е. А. Троицкая.

Юрские отложения долины р. Волги в районе Саратовской ГЭС//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 72—75. — Соавт. М. В. Бондарева, З. Н. Горюнова, Г. Н. Мишина, Л. М. Варюхина.

1960

О наименовании палеонтологических зон//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 5—6.

О следах древних оползней на левобережье Волги у г. Балаково//Там же. — С. 273—275. — Соавт. А. П. Рязанцев.

1961

Итоги палеонтологических работ в Нижнем Поволжье за годы Советской власти и основные направления их дальнейшего развития//40 лет советской палеонтологии (1917—1957): Тр. IV сессии Всесоюз. палеонтол. о-ва. — М., 1961. — С. 147—158.

1966

Задачи и методика проведения полевой практики по геологии//Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та — 1966. — Т. 313. — С. 111—116.

О взаимосвязи геологических и геоморфологических явлений: (на примере Нижнего Поволжья)//Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та. — 1966. — Т. 290. — С. 43—54.

Органический мир как индикатор палеогеографии и условий образования полезных ископаемых осадочного происхождения//Там же. — С. 30—42.

О работе и решениях первых двух палеоэкологических сессий//Организм и среда в геологическом прошлом. — М., 1966. — С. 263—266. — Соавт. Р. Ф. Геккер.

Первая выездная палеоэкологическая сессия и ее методическое значение для палеонтологов и литологов//Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та. — 1966. — Т. 290. — С. 364—370.

1967

Мезо-кайнозойские рифогенные образования Крыма и Молдавии, их отражение в тектоническом рельефе и связь с палеогеографией//20-е Герценовские чтения: Межвуз. конф. География и геология. — Л., 1967. — С. 68—69.

Юрская система//Геология СССР. — М., 1967. — Т. 11: Поволжье и Прикамье, ч. 1: Геологическое описание, гл. 4: Стратиграфия. — С. 462—467. — Соавт. Г. И. Блом, А. Г. Дрейсин, Я. С. Эвентов.

1972

Южная часть Ульяновско-Саратовского прогиба и юго-западные районы Волго-Уральской антеклизы//Стратиграфия СССР: В 14 т. — М., 1972. — [Т.] Юрская система. — С. 67—81.

Келловей юго-востока Русской платформы и его фауна// Вопросы стратиграфии верхней юры. — М., 1974. — С. 20—28. — Соавт. В. П. Николаева, Е. А. Троицкая, Т. Н. Хабарова.

Палеонтологические исследования в Саратовском университете//Отечественная палеонтология за сто лет (1870—1970 гг.). — Л., 1977. — С. 95—99. — Соавт. Г. Г. Пославская.

О ней: Григорович В. Советский ученый//Коммунист (Саратов). — 1939. — 7 нояб. — С. 3.

Знатные женщины нашей области: [Коллект. фото]/Коммунист (Саратов). — 1945. — 8 марта. — С. 1.

Артисевич В. Женщина в науке//Коммунист (Саратов). — 1946. — 30 янв. — С. 3.

Морозов Н. Четверть века в науке//Сталинец. — 1948. — 8 марта. — С. 1.

Чуднова З. Вдохновенный труд в науке//Коммунист (Саратов). — 1952. — 8 марта. — С. 2.

Награждены правительством//Лен. путь. — 1961. — 30 сент. — С. 1.

Пославская Г. В. Г. Камышева-Елпатьевская//Лен. путь. — 1962. — 7 апр. — С. 1.

Камышева-Елпатьевская Вера Григорьевна: [Справка]/Палеонтологи Советского Союза: Справочник/Сост. И. Е. Занина. — Л., 1968. — С. 54.

Профессор Вера Григорьевна Камышева-Елпатьевская: (К 70-летию со дня рождения и 50-летию научной и преподавательской деятельности)//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — 1974.— Вып. 9, ч. 1. — Саратов, 1979.— С. 3—5.

Камышева-Елпатьевская Вера Григорьевна: [Справка]/Всесоюзное палеонтологическое общество: Справочник/Сост.: Л. М. Донакова, Н. С. Громова, Н. В. Кручинина и др. — Л., 1984. — С. 116.

**КАРОГОДИН
ЮРИЙ
НИКОЛАЕВИЧ**
Род. в 1935 г.



Выпускник 1958 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заведующий лабораторией
Института геологии и геофизики
СО АН СССР
(Новосибирск)

Ю. Н. Карогодин окончил геологический факультет Саратовского университета, но вся его научная и производственная деятельность связана с Сибирским регионом. Более 20 лет занимается он проблемами нефтегазоносности Сибирской платформы. В течение 10 лет работал в геологических партиях и экспедициях Тюменского территориального геологического управления. Результаты практической и научной деятельности Ю. Н. Карогодина были обобщены в его кандидатской диссертации «Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности севера Западно-Сибирской изменности». Несколько лет Ю. Н. Карогодин был руководителем сектора Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья (г. Новосибирск). В 1971 г. он перешел в Институт геологии и геофизики СО АН СССР, где в 1977 г. возглавил лабораторию, сменив на этой должности своего учителя, Героя Социалистического Труда, первого заместителя председателя СО АН СССР А. А. Трофимука.

В лаборатории разрабатываются идеи нефтяной геологии. Здесь анализируются результаты поискового бурения и геолого-геохимических исследований, намечаются первоочередные районы и методы поисков. Лаборатория совместно с геологами-производственниками выполняет большую работу по оценке перспектив нефтегазоносности многочисленных оса-

дочных бассейнов Забайкалья, Дальнего Востока и Северо-Востока СССР. Детально исследуются наиболее рациональные соотношения в развитии отраслей энергетики, в планировании энергетических коммуникаций.

Основное направление научной деятельности Ю. Н. Карогодина — разработка теоретико-методологических проблем геологии нефти и газа. Им проводились исследования в области цикличности осадконакопления в связи с оценкой перспектив нефтегазоносности, выявлением условий формирования залежей, скольжения границ литостратиграфических подразделений. С этим кругом проблем связана докторская диссертация Ю. Н. Карогодина «Ритмичность осадконакопления и закономерности размещения залежей нефти и газа в Западной Сибири».

Вопросам седиментационной цикличности посвящен также целый ряд его монографий и статей. В методологических работах Ю. Н. Карогодина обосновывается важность системно-структурного анализа породно-слоевых ассоциаций — нового направления в нефтяной геологии.

Ю. Н. Карогодина — заместитель председателя Научного совета по проблемам геологии и геохимии нефти и газа АН СССР.

Основные даты жизни и деятельности

1935 г. (14 марта) — Родился в г. Харькове.

1958 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.

1958—

1967 гг. — Работал в геологических партиях и экспедициях Тюменского территориального геологического управления.

1965 г. — Защитил кандидатскую диссертацию.

1967—

1971 гг. — Руководитель сектора в СНИИГГИМС (Новосибирск).

1968 г. — Принят в члены КПСС.

1971 г. — н/вр. — Старший научный сотрудник, заведующий лабораторией Института геологии и геофизики СО АН СССР.

1972 г. — Защитил докторскую диссертацию.

1964

Перспективы нефтегазоносности севера Западной Сибири//Тр. СНИИГГИМС. Сер. Нефт. геология. — 1964. — Вып. 32: Геология нефтегазоносных районов Сибири, ч. 1. — С. 89—95.

1965

Новопортовское месторождение газа в Заполярье (Тюменская область)//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1965. — Вып. 7. — С. 6—8. — Соавт. Л. И. Ровнин.

Новые данные о строении и абсолютном возрасте складчатого фундамента северо-запада Западно-Сибирской низменности//Геология и геофизика. — 1965. — № 5. — С. 119—123. — Соавт. В. М. Кляровский, Б. С. Погорелов.

Предложения по изменению и уточнению корреляционной стратиграфической схемы мезозойских и кайнозойских отложений Западно-Сибирской низменности//Тр. ЗапСибНИГ. НИ. — 1965. — Вып. 1. — С. 5—26. — Соавт. С. Г. Белкина, В. С. Бочкарев, Г. К. Боярских и др.

Тектоническая схема платформенного чехла Западно-Сибирской плиты//Там же. — С. 71—91. — Соавт. Г. К. Боярских, Н. Н. Ростовцев и др.

1966

Крупное Самотлорское месторождение нефти на Нижне-Вартовском своде//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1966. — Вып. 2. — С. 3—4.

Нижне-Вартовское месторождение нефти//Там же. — С. 3.

Месторождение-гигант Заполярное на севере Западной Сибири//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1966. — Вып. 8. — С. 3—5.

О номенклатуре продуктивных толщ и нефтегазоносных горизонтов Западно-Сибирской низменности//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1966. — Вып. 7. — С. 4—10.

О связи нефтегазоносности с палеореками (на примере Краснотеннинского района Западной Сибири)//Докл. АН СССР. — 1966. — Т. 170, № 4. — С. 908—911.

Особенности строения локальных поднятий севера Западной Сибири (Тюменская область)//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1966. — № 5. — С. 3—7.

Перспективы открытия крупных месторождений нефти в аптских отложениях Красноленинского свода//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1966. — Вып. 16. — С. 3—5. — Соавт. П. С. Калугин, А. Д. Сторожев.

Салымский нефтегазоносный район//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1966. — Вып. 17. — С. 3—7. — Соавт. Ф. К. Салманов, А. В. Тян.

Северо-Покурское месторождение нефти//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1966. — Вып. 21. — С. 3—5.

1967

О залежах нефти шнуркового типа в Западной Сибири//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1967. — № 10. — С. 8—10.

Особенности геологического строения и перспективы нефтегазоносности севера Западно-Сибирской низменности//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1967. — Вып. 5. — С. 117—139. — Соавт. Л. И. Ровнин.

Перспективы нефтегазоносности верхнеаптских отложений Западной Сибири//Геология и геофизика. — 1967. — № 5. — С. 14—25.

1968

Закономерности размещения продуктивных горизонтов юрской континентальной толщи нефтегазоносных районов юго-запада Западной Сибири//Тр. СНИИГГИМС. Сер. Литология и геохимия. — 1968. — Вып. 78. — С. 11—21.

Новые данные по стратиграфии туронского яруса севера Западной Сибири//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1968. — Вып. 7. — С. 151—153. — Соавт. М. И. Таначева.

Об одной особенности размещения нефтяных и газовых гигантов в разрезе осадочного чехла Западной Сибири//Докл. АН СССР. — 1968. — Т. 183, № 6. — С. 1393—1395.

Региональные закономерности изменения коллекторских свойств юрских продуктивных отложений нефтегазоносных районов юго-запада Западной Сибири//Поисково-разведочные работы на нефть и газ в перспективных районах. Сер. Нефте-

газ. геология и геофизика. — М., 1968. — С. 31—37. — Соавт. П. С. Калугин, Т. В. Шкутова.

Новый апт — нижеальбский этаж нефтеносности в Западной Сибири//Там же. — С. 37—39. — Соавт. П. С. Калугин.

Стратиграфия меловых отложений Тазовского газоносного района//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1968. — Вып. 7. — С. 129—139. — Соавт. Н. Х. Кулахметов, С. И. Пуртова.

1969

Использование коэффициента заполнения ловушек при оценке перспектив нефтегазосности//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1969. — Вып. 11. — С. 3—7. — Соавт. Ф. Г. Гурари.

О структуре гигантских месторождений в Западной Сибири//Геология нефти и газа. — 1969. — № 11. — С. 56—59.

Об одной из возможных причин дифференциального размещения газовых и нефтяных месторождений в юго-западных районах Западной Сибири//Геология и разведка газовых и газоконденсатных месторождений. — 1969. — № 1. — С. 18—25.

Особенности геологического строения и перспективы нефтегазосности осадочного чехла юго-западных районов Западно-Сибирской платформы/ВНИИОЭНГ: Тем. науч.-техн. обзоры. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. — М., 1969. — 105 с. — Соавт. Д. А. Подлuzский.

Строение и формирование локальных поднятий нефтегазосных районов юго-запада Западно-Сибирской низменности//Тр. СНИИГГИМС. Сер. Нефт. геология. — 1969. — Вып. 89. — С. 47—56. — Соавт. Д. А. Подлuzский.

1970

Закономерности изменения степени заполнения локальных структур нефтью и газом в Западно-Сибирской провинции//Геология нефти и газа. — 1970. — № 4. — С. 15—20. — Соавт. Ф. Г. Гурари.

Ритмичность осадконакопления мезозойско-кайнозойских отложений Западной Сибири и планетарные колебательные движения//Материалы по геологии, геофизике и полезным ископаемым Сибири. — Новосибирск, 1970. — С. 5—10.

1971

К диагностике первичных и вторичных залежей нефти и газа Западной Сибири//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1971. — Вып. 22. — С. 6—9.

Классификация, структура и номенклатура ритмов и соподчиненных с ними литостратиграфических, гидрогеологических и нефтегазоносных подразделений//Проблемы нефтеносности Сибири. — Новосибирск, 1971. — С. 150—162.

Типы залежей нефти и газа в Западной Сибири//Тр. СНИИГГИМС. — 1971. — Вып. 137. — С. 22—35. — Соавт. Ф. Г. Гурари, В. В. Гребенюк, В. В. Коптев.

1972

Нефтяные и газовые месторождения//Закономерности размещения и условия формирования залежей нефти и газа в мезозойских отложениях Западно-Сибирской низменности. — М., 1972. — Гл. 4. — С. 89—161. — (Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР; Вып. 131). — Соавт. С. И. Близниченко, И. А. Иванов, В. В. Коптев и др.

Термодинамические факторы дифференциального размещения нефтяных и газовых залежей Западной Сибири//Докл. АН СССР. — 1972. — Т. 203, № 2. — С. 453—455. — Соавт. Ф. Г. Гурари, Ю. Г. Зимин.

1974

Основные типы циклокомплексов нефтегазоносных бассейнов Сибири//Докл. АН СССР. — 1974. — Т. 214, № 5. — С. 1156—1159. — Соавт. А. А. Трофимук.

Принципы районирования нефтегазоносных бассейнов в аспекте цикличности седиментогенеза//Геология и геофизика. — 1974. — № 3. — С. 12—19. — Соавт. А. А. Трофимук.

Ритмичность осадконакопления и нефтегазоносность/СО АН СССР. Ин-т геологии и геофизики. — М.: Недра, 1974. — 176 с. — Библиогр.: С. 161—175.

1975

Взаимоотношение седиментационных циклокомплексов в разрезах нефтегазоносных бассейнов//Докл. АН СССР. — 1975. — Т. 220, № 6. — С. 1414—1416.

Всесоюзная конференция по цикличности осадконакопления и закономерностям размещения горючих полезных ископаемых (15—20 апр. 1975 г. Новосибирск)//Геология и геофизика. — 1975. — № 9. — С. 161—162.

Конференция по цикличности осадконакопления и закономерностям размещения горючих полезных ископаемых (15—20 апр. 1975 г. Новосибирск)//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1975. — № 11. — С. 198—199. — Соавт. С. В. Тихомиров.

1976

Вопросы цикличности в исследованиях Н. Б. Вассоевича: (В связи с семидесятилетием со дня рождения)//Геоцикличность. — Новосибирск, 1976. — С. 3—8. — Соавт. А. А. Трофимук.

Геолого-геохимические критерии нефтегазоносности: (Краткий отчет по теме за 1971—1975 гг.). — Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1976. — 135 с. — Соавт. А. А. Трофимук, В. С. Вышемирский, А. Н. Дмитриев и др.

Общетеоретические и методологические вопросы основных направлений и задач исследования геоцикличности//Геоцикличность. — Новосибирск, 1976. — С. 9—15. — Соавт. А. А. Трофимук.

Связь распределения запасов нефти и газа в осадочной оболочке Земли с цикличностью осадконакопления//Там же. — С. 118—122. — Соавт. В. Ф. Раабен.

Принципы нефтегеологического районирования в аспекте цикличности седиментогенеза//Принципы нефтегеологического районирования в связи с прогнозированием нефтегазоносности недр. — М., 1976. — С. 8—16. — Соавт. А. А. Трофимук.

1977

Место геоцикличности, седиментационной цикличности и литологии среди других наук геологии и взаимосвязь с ними//Теоретические и методологические вопросы седиментационной цикличности. — Новосибирск, 1977. — С. 96—104.

Место слоевых ассоциаций (циклитов) среди природных тел геологического уровня организации материи и принципы их выделения//Там же. — С. 3—47. — Соавт. А. А. Трофимук.

Методологические и методические вопросы седиментационной цикличности//Там же. — С. 48—71.

О значении стратотипических и опорных разрезов циклостратонов//Там же. — С. 124—135. — Соавт. Ю. П. Смирнов.

Морфоструктурный анализ при поисках полезных ископаемых: (Международный симпозиум по применению морфоструктурного анализа в Чехословакии [апр. 1976 г.]//Геология и геофизика. — 1977. — № 7. — С. 159—161. — Соавт. Л. К. Зятькова.

Новые подходы к прогнозированию структурных планов глубоких горизонтов нефтегазоносных бассейнов//Тр. Зап-СибНИГНИ. — 1977. — Вып. 125. — С. 138—143. — Соавт. А. И. Прокопенко, Н. П. Запивалов.

О значении изучения элементарных циклокомплексов и однозначности научных терминов//Основные теоретические вопросы цикличности седиментогенеза. — М., 1977. — С. 252—253.

Теоретические и прикладные вопросы цикличности осадконакопления//Там же. — С. 9—33. — Соавт. А. А. Трофимук.

Закономерности формирования нефтяных месторождений и перспективы нефтегазоносности Сибири//Фундаментальные исследования: Науки о Земле. — Новосибирск, 1977. — С. 9—18. — Соавт. А. А. Трофимук, В. С. Вышемирский, А. И. Дмитриев и др.

Цикличность — основа тектонического районирования седиментационных бассейнов//Там же. — С. 222—236.

1978

Куюмба — самая ли древняя нефть планеты?//Цикличность осадконакопления нефтегазоносных бассейнов и закономерности размещения залежей. — Новосибирск, 1978. — С. 69—79.

Принципы полевого выделения мезоциклитов нефтегазоносных бассейнов: (Итоги 2-го семинара-экскурсии по цикличности и стратиграфии). [29 мая — 7 июня 1977 г., Майли-Саяе]//Там же. — С. 136—139.

Проявление основных законов диалектики в цикличности//Там же. — С. 44—48.

Мезоциклы палеогена Ферганы//Тр. Ин-та геологии и разведки нефт. и газовых месторождений. — 1978. — Вып. 32. —

С. 3—13. — Соавт. А. М. Акрамходжаев, Ш. Г. Саидходжаев.

О необходимости создания Всесоюзного фонда геологических разрезов//Геология и геофизика. — 1978. — № 7. — С. 3—8. — Соавт. А. А. Трофимук.

Понятийно-терминологическая база седиментационной цикличности: Препринт. № 1/АН СССР. Сиб. отд-ние. Ин-т геологии и геофизики. — Новосибирск, 1978. — 43 с.: ил.

Понятия и термины седиментационной цикличности: Препринт. № 2/АН СССР. Сиб. отд-ние. Ин-т геологии и геофизики. — Новосибирск, 1978. — 48 с.: ил. — Библиогр.: 114 назв.

Система понятий и терминов седиментационной цикличности//Теоретические исследования по терминологии седиментационной цикличности. — Новосибирск, 1978. — С. 7—52.

1979

О принципах цикличности в стратиграфии//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1979. — Вып. 141. — С. 111—112.

Понятия и термины седиментационной цикличности: [Совещ. 11—13 апр. 1979 г., Новосибирск]//Изв. АН СССР. Сер. геол. — 1979. — № 11. — С. 152—154. — Соавт. Н. Б. Васюкович.

Систематика наук о Земле: (Принципы)//Методологические и философские проблемы геологии. — Новосибирск, 1979. — С. 131—150.

1980

Анализ некоторых методологических и теоретических вопросов цикличности субаэральных образований//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1980. — Вып. 457. — С. 155—161.

Принципы выделения, основание классификации циклитов и основные понятия//Там же. — С. 4—25.

Количественные подходы к тектоническому районированию нефтегазоносных областей: (На примере Енисей-Ленского регионального мегапрогиба)//Тектоника Сибири. — Новосибирск, 1980. — Т. 9. — С. 17—20. — Соавт. А. И. Прокопенко.

Место тектоники среди других наук о Земле//Тектоника Сибири. — Новосибирск, 1980. — Т. 8. — С. 36—41.

Методика выделения циклитов с использованием промышленно-геофизических данных//Проблемные вопросы литостратиграфии. — Новосибирск, 1980. — С. 31—49. — Соавт. Е. А. Гайдебурова.

Методологические, методические и прикладные вопросы системно-структурного анализа породно-слоевых ассоциаций седиментационных бассейнов: [Совещ. 24—28 сент. 1979 г., Артемовск]//Геология и геофизика. — 1980. — № 7. — С. 154—156.

О связи этапов развития биоты с седиментационной цикличностью//Проблемные вопросы литостратиграфии. — Новосибирск, 1980. — С. 60—68. — Соавт. М. А. Левчук, Б. Н. Шурыгин.

Принцип цикличности (литмичности) в стратиграфии//Там же. — С. 79—91.

Четыре основных правила выделения мезоциклитов: (Структурный аспект)//Там же. — С. 5—13.

Проблемы совершенствования понятийной базы геологии нефти и газа//Геология и геофизика. — 1980. — № 2. — С. 3—10. — Соавт. А. А. Трофимук, Э. Б. Мовшович.

Проблемы совершенствования понятийной базы геологии нефти и газа: Уточнение понятия «залежь»//Геология и геофизика. — 1980. — № 5. — С. 3—9. — Соавт. А. А. Трофимук, Э. Б. Мовшович.

Седиментационная цикличность. — М.: Недра, 1980. — 242 с.: ил. — Библиогр.: 25 назв.

1981

Баженовская свита — уникальный природный резервуар нефти//Геология нефти и газа. — 1981. — № 4. — С. 29—33. — Соавт. А. А. Трофимук.

Итоги Всесоюзного совещания «Цикличность осадконакопления и закономерности размещения залежей нефти и газа»: [23—27 сент. 1980 г., Новороссийск]//Геология и геофизика. — 1981. — № 6. — С. 152—154.

Методологические вопросы системно-структурного анализа породно-слоевых ассоциаций нефтегазоносных бассейнов//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1981. — Вып. 512. — С. 90—103. — Соавт. Л. И. Четвериков.

Проблемы совершенствования понятийной базы геологии нефти и газа на примере понятия «месторождение»//Геология и геофизика. — 1981. — № 4. — С. 15—24. — Соавт. А. А. Трофимук, Э. Б. Мовшович.

Цикличность и нефтегазоносность палеогена Северного Таджикистана. — Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1981. — 216 с. — (Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР; Вып. 468). — Библиогр.: с. 213—216. — Соавт. Г. Н. Малащенко, Ш. Г. Саидходжаев.

1982

Актуальные проблемы изучения коллекторов и флюидоупоров: (Итоги и решения Всесоюз. совещ. по коллекторам и флюидоупорам) [1982 г., Новосибирск]//Геология и геофизика. — 1982. — № 7. — С. 144—145. — Соавт. Ф. Г. Гурари, М. К. Калинин.

Литостратиграфические подразделения триаса севера Средней Сибири//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1982. — Вып. 462. — С. 5—36. — Соавт. А. М. Казаков, А. С. Дагис.

Методы прогнозной оценки нефтегазоносных районов Сибири: Препринт/АН СССР. Сиб. отд-ние. Ин-т геологии и геофизики. — Новосибирск, 1982. — 52 с. — Библиогр.: 154 назв. — Соавт. А. А. Трофимук, В. С. Вышемирский, А. Н. Дмитриев.

О книге И. П. Шарапова «Логический анализ некоторых проблем геологии» (М.: Недра, 1977)//Геология и геофизика. — 1982. — № 9. — С. 138—139.

Особенности структуры породно-слоевых ассоциаций (циклитов) триасовых толщ северных прогибов Центральной Сибири//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1982. — Вып. 514. — С. 3—15.

Структура и стратиграфический объем слоевых ассоциаций (циклитов) в разрезах юры Анабарского района//Там же. — С. 29—53. — Соавт. М. А. Левчук, Б. Н. Шурыгин.

Проблемные и методологические вопросы региональной стратиграфии нефтегазоносных бассейнов//Геология и геофизика. — 1982. — № 6. — С. 3—12. — Соавт. А. А. Трофимук.

Проблемы совершенствования понятийной базы геологии нефти и газа на примере понятия «зона нефтегазонакопления»//Геология и геофизика. — 1982. — № 5. — С. 5—11. — Соавт. А. А. Трофимук, Э. Б. Мовшович.

Структура слоевых ассоциаций нефтегазоносных образований мотской серии Сибирской платформы//Докл. АН СССР. — 1982. — Т. 264, № 6. — С. 1468—1471. — Соавт. А. А. Трофимук.

Структура слоевых ассоциаций (циклитов) венд-кембрийской толщи мотской свиты и закономерности размещения резервуаров нефти и газа: [Семинар, 7—12 июля 1981 г., Иркут. обл.]/Геология и геофизика. — 1982. — № 4. — С. 140—141.

1983

Методологические вопросы геологии нефти и газа/Ин-т геологии и геофизики СО АН СССР. — Новосибирск, 1983. — 123 с. — Соавт. А. А. Трофимук, Э. Б. Мовшович.

Принцип литмичности и его реализация в схеме литмостратиграфии триасовых отложений Енисейско-Ленского мегапрогиба//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1983. — Вып. 532. — С. 3—21.

Проблемы совершенствования понятийно-терминологической базы геологии нефти и газа//Геология и геофизика. — 1983. — № 8. — С. 3—12. — Соавт. А. А. Трофимук, Э. Б. Мовшович.

1984

27-й Международный геологический конгресс, Москва, 4—11 авг., 1984 г.: Сводный путеводитель экскурсий 052, 053, 054, 055: Якутская АССР. Сибирская платформа. — Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1984. — 240 с. — Соавт. М. Н. Алексеев, Ю. В. Архипов, М. Г. Афанасьев и др.

Исследование породно-солевых ассоциаций неогеновых моласс Ферганской впадины методами системно-структурного и статистического анализов на примере района Таш-Кумыр//Математические методы анализа цикличности в геологии: Материалы конф., 17—18 мая, 1982 г. — М., 1984. — С. 26—32. — Соавт. В. И. Леонтьев, Г. Ф. Букреева.

Литмология — интегрирующая наука геологии//Системные исследования в геологии каустобилитов. — М., 1984. — С. 6—14.

Методы исследования структуры нефтегазоносных бассейнов. — М.: Недра, 1984. — 200 с. — Соавт. А. И. Прокопенко.

Понятия, термины и аббревиатура в системном анализе слоевых ассоциаций//Системные исследования в геологии каустобилитов. — М., 1984. — С. 21—25. — Соавт. Е. А. Акулинина, Н. Н. Алексеев, И. В. Будников и др.

Проблемы расчленения и корреляции докембрийских нефтегазоносных толщ Сибирской платформы//Там же. — С. 144—161. — Соавт. А. А. Трофимук.

Системно-структурный анализ слоевых ассоциаций в решении задач нефтяной геологии//Проблемы нефтегазоносности Сибири в свете учения академика И. М. Губкина. — Новосибирск, 1984. — С. 17—38.

Системный анализ в структурно-тектоническом расчленении нефтегазоносных орогенных комплексов//Тектоника и нефтегазоносность складчатых поясов. — Фрунзе, 1984. — С. 157—162.

О нем: Трофимук А. Прогнозы оправдались//Юность.— 1977. — № 7. — С. 5—8.

Алексеева Л. К. Некоторые дискуссионные вопросы в книге Ю. Н. Карогодина «Седиментационная цикличность»: Номинальные и естественные тела, их границы (М.: Недра, 1980)//Изв. АН КазССР. Сер. геол. — 1981.— № 3. — С. 80—83.

Кунин Н. Я. Основы системно-структурного анализа породно-слоевых ассоциаций, нового направления в геологии каустобилитов//Геология и геофизика. — 1981. — № 11. — С. 153—156. — Рец. на кн.: Карогодин Ю. Н. Седиментационная цикличность (М.: Недра, 1980).

Меламед Я. Р. О книге Ю. Н. Карогодина «Седиментационная цикличность» (М.: Недра, 1980)//Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние физ.-мат., хим. и геол. наук. — 1981. — № 1.— С. 95—96.

Ботнева Т. А. Интересная книга//Геология нефти и газа. — 1982. — № 2. — С. 56—58. — Рец. на кн.: Карогодин Ю. Н. Седиментационная цикличность — новое научное направление (М.: Недра, 1980).



**КАРМИШИНА
ГАЛИНА
ИВАНОВНА
(1932—1984)**

**Выпускник 1954 года
Доктор
геолого-минералогических наук**

Видный микропалеонтолог и биостратиграф, оригинальный исследователь, Галина Ивановна Кармишина оставила глубокий след в науке. Ее деятельность была связана с Саратовским университетом. После его окончания она была направлена на работу в НИИ геологии СГУ. В 60-е годы Г. И. Кармишина возглавляла большой коллектив молодых ученых-палеонтологов и геологов из разных концов страны, занимавшихся изучением кайнозойских остракод Прикаспийской впадины. Результаты исследований плиоцена Прикаспийской впадины изложены ею в ряде публикаций того времени и в кандидатской диссертации «Стратиграфия и микрофауна верхнеплиоценовых отложений Прикаспийской синеклизы».

В дальнейшем под руководством и при непосредственном участии Г. И. Кармишиной изучались неогеновые и четвертичные отложения Юго-Востока Европейской части СССР. В 70-е гг. были проведены исследования по стратиграфии и палеогеографии Черноморского и Каспийского бассейнов. Проведена широкая сравнительная оценка этапов развития микрофауны изучаемых бассейнов, времени соединения их и путей миграции остракод, дана палеозоогеографическая оценка. Этот период работы Г. И. Кармишиной завершается выходом в свет монографии и защитой докторской диссертации.

ции «Остракоды плиоцена юга Европейской части СССР и их стратиграфическое значение».

Исследования кайнозойских остракод — их морфологии, тафонологии, экологии и биогеографии, выполненные Г. И. Кармишиной, внесли ценный вклад в палеонтологию. Очень важны сделанные ею разработки по ревизии систематики кайнозойских остракод в связи с составлением «Руководства по микрофауне», одним из ответственных редакторов которого она являлась. Один из первых палеонтологов СССР, она применила математические методы при изучении остракод как для уточнения их систематики, так и для выявления биогеографических связей.

В последние годы Г. И. Кармишина активно участвовала в составлении унифицированных схем стратиграфии неогена и антропогена юга СССР и провела большую работу по обобщению материалов о развитии пресноводных остракод всего кайнозоя Евразии.

Г. И. Кармишина участвовала в разработке трех проектов по Международной программе геологической корреляции, в работе ряда международных геологических конгрессов и коллоквиумов по микрофауне (1968, 1971, 1977, 1984 гг.); являлась членом комиссии по микропалеонтологии научного совета по палеонтологии АН СССР, неогеновой комиссии МСК, куратором в международной рабочей группе по неогену Средиземноморья (по остракодам), куратором по неогеновым остракодам СССР.

Г. И. Кармишина — автор более 70 научных работ. Ее труды по палеонтологии и биостратиграфии отличаются глубиной и тщательностью проработки материала, высоким научным уровнем, служат образцом научных исследований.

Основные даты жизни и деятельности

1932 г. (5 февраля) — Родилась в г. Саратове.

1954 г. — Окончила геологический факультет Саратовского университета.

1954—

1955 гг. — Принимала участие в геологосъемочных работах на территории Якутской АССР.

1954—

1984 гг. — Работала в НИИ геологии. Должности: инженер-геолог, старший научный сотрудник отдела биостратиграфии и палеонтологии, руководитель лаборатории.

- 1963 г. — Защитила кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).
- 1968 г. — Участник Международного геологического конгресса в Чехословакии.
- 1973 —
- 1984 гг. — Куратор и член региональных, межведомственных и академических комиссий по стратиграфии и микропалеонтологии.
- 1975 г. — Защитила докторскую диссертацию (СГУ, Саратов).
- 1981 —
- 1984 гг. — Участник и руководитель работ по составлению унифицированных региональных и корреляционных схем неогеновых и четвертичных отложений Нижнего Поволжья и смежных территорий.
- 1984 г. (ноябрь) — Умерла.

Хронологический указатель трудов

1960

К вопросу о стратиграфическом расчленении верхнеплиоценовых отложений Прикаспийской впадины по микрофауне//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 151—154.

О микрофауне плиоценовых отложений бассейна нижнего течения р. Урала//Докл. АН СССР. — 1960. — Т. 132, № 4. — С. 925—928.

1961

О границе акчагыльского и апшеронского ярусов Прикаспийской синеклизы//Докл. АН СССР. — 1961. — Т. 136, № 1. — С. 169—171.

1962

Развитие акчагыльской и апшеронской микрофауны Прикаспийской синеклизы в связи с трансгрессиями и регрессиями в истории плиоценовых бассейнов//Значение биосферы в геологических процессах: Вопросы взаимосвязи палеонтологии и тектоники: Тр. 5-й и 6-й сессий Всесоюз. Палеонтол. о-ва. — М., 1962. — С. 207—213.

1964

К истории развития плиоценовой микрофауны северного Прикаспия//Плиоценовые отложения Прикаспийской впадины. — Саратов, 1964. — С. 74—88.

1965

Отражение структурного плана в составе и строении плиоценовых отложений Северного Прикаспия//Региональные геолого-геофизические исследования в бортовой зоне Прикаспийской впадины: Материалы сессии учен. совета Госгеолкома СССР. — Саратов, 1965. — С. 268—276. — (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики; Вып. 3). — Соавт. Е. Ф. Ахлестина, А. В. Востряков, Н. Я. Жидовинов и др.

1966

Микрофаунистическая характеристика неогеновых отложений Оренбургского Приуралья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1966. — Вып. 3, ч. 3: Кайнозой. — С. 62—71.

О четвертичных остракодах Саратовского Заволжья//Там же. — С. 166—176.

1969

Об объеме видов некоторых плиоценовых остракод рода *Leptocythere*//Палеонтол. журн. — 1969. — № 2. — С. 86—92.

Об остракодах рода *Cytherissa* из плиоценовых и четвертичных отложений СССР//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1969. — Вып. 5, ч. 2: Кайнозой. — С. 59—68.

1970

К биостратиграфии среднеплейстоценовых отложений Саратовского Заволжья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — 1970. — Вып. 7, ч. 2: Кайнозой. — С. 108—117. — Соавт. В. М. Седайкин.

К систематике и филогении ископаемых остракод родов *Limnocythere* Brady *Prolimnocythere* gen. nov.//Вопросы гео-

логии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1970. — Вып. 6, ч. 2: Кайнозой. — С. 110—126.

Результаты изучения некоторых остракод методом вариационной статистики//Палеонтол. журн. — 1970. — № 4. — С. 77—87.

1971

К истории развития акчагыльских остракод Юго-Востока Европейской части СССР//Стратиграфия неогена Востока Европейской части СССР: Материалы Совещ. по стратиграфии неогена (г. Казань, апр. 1966 г.). — М., 1971. — С. 118—123.

К микрофаунистической характеристике плиоценовых и четвертичных отложений Волгоградского Заволжья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1971. — Вып. 4, ч. 2: Кайнозой. — С. 72—79. — Соавт. Т. А. Коростелева.

О микрофауне плиоценовых отложений южной части Саратовского Заволжья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1971. — Вып. 4, ч. 2: Кайнозой. — С. 118—128.

О роде *Paralimnocythere* (ostracoda) из плейстоцена Европейской части СССР//Палеонтол. журн. — 1971. — № 2. — С. 125—126.

1973

К вопросу о возрасте отложений стратотипического разреза Куяльника у с. Крыжановки в окрестностях г. Одессы//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Новая сер. — 1973. — Т. 78, отд. геол. Т. 48, вып. 4. — С. 57—58.

К вопросу о сопоставлении плиоценовых отложений Каспийской и Черноморской областей//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1973. — Вып. 8, ч. 2: Кайнозой. — С. 11—16.

К вопросу о фациях, цикличности осадконакопления и этапности развития микрофауны в позднем плиоцене Прикаспийской впадины//Там же. — С. 17—30. — Соавт. Е. Ф. Ахлестина.

1975

К палеозоогеографической оценке плиоценовых остракод Черноморско-Каспийской области//Образ жизни и закономерности расселения современной и ископаемой микрофауны.— М., 1975. — С. 330—347. — (Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР; Вып. 333). — Соавт. Е. Г. Скорнякова.

Остракоды плиоцена юга Европейской части СССР. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1975. — 53 с.

1976

К вопросу о сопоставлении плиоценовых отложений Северного Прикаспия и Северного Причерноморья//Вопросы стратиграфии и палеонтологии: Межвуз. науч. сб. — 1976.— Вып. 2. — С. 138—149. — Соавт. Н. Д. Коваленко.

К вопросу об использовании статистических методов при обработке палеонтологического материала на примере плиоценовых остракод//Математические методы в геологии. — Саратов, 1976. — Вып. 1. — С. 20—31.

К оценке этапности развития плиоценовых остракод в Черноморско-Каспийской области//Пятидесятилетие советской палеонтологии и вопросы систематики древних организмов: Тр. 13-й и 14-й сессий Всесоюз. палеонтол. о-ва. — Л., 1976. — С. 240—249.

1977

Состояние изученности и задачи дальнейших исследований плиоценовых и плейстоценовых остракод Нижнего Поволжья//Итоги биостратиграфических, литологических и физических исследований плиоцена и плейстоцена Волго-Уральской области. — Уфа, 1977. — С. 64—70.

1978

Анализ распределения остракод в плейстоценовых отложениях Нижнего Поволжья//Вопросы стратиграфии и палеонтологии. — Саратов, 1978. — Вып. 3. — С. 61—76. — Соавт. В. М. Седайкин.

1980

К вопросу о возрасте плейстоценовых отложений опорного тираспольского разреза//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1980. — Вып. 19. — С. 137—143. — Соавт. Н. И. Кузнецова.

Находка морской фауны в миоцене северо-западного склона Приволжской возвышенности//Докл. АН СССР. — 1980. — Т. 253, № 2. — С. 439—440. — Соавт. К. Н. Разумова.

Сравнительная характеристика комплекса плиоценовых остракод северного и восточного Причерноморья//Вопросы стратиграфии и палеонтологии. — Саратов, 1980. — Вып. 5. — С. 131—148. — Соавт. З. А. Имнадзе.

1981

О результатах изучения неогеновых и четвертичных отложений по Астраханской параметрической скважине 123//Плиоцен и плейстоцен Волго-Уральской области. — М., 1981. — С. 132—136. — Соавт. Н. Я. Жидовинов, В. М. Седайкин, С. В. Трояновский и др.

Опыт корреляции плиоценовых и плейстоценовых отложений Волго-Уральской области: (Объяснительная записка и стратиграфическая схема). — Уфа, 1981. — 34 с. — Соавт. Н. Я. Жидовинов, А. А. Романов, А. А. Чигурьева и др.

1982

Биостратиграфия и корреляция плиоценовых отложений юго-востока Европейской части СССР//Плиоценовые и плейстоценовые отложения Поволжья и Южного Приуралья: (Стратиграфия, корреляция, палеогеография). — Саратов, 1982. — С. 7—31. — Соавт. Н. Я. Жидовинов, Н. Д. Коваленко, З. Н. Федкович.

Фаунистическая и палинологическая характеристика верхнеплиоценовых и четвертичных отложений Правобережья нижнего течения р. Урал//Плиоценовые и плейстоценовые отложения Поволжья и Южного Приуралья: (Стратиграфия, корреляция, палеогеография). — Саратов, 1982. — С. 31—50. — Соавт. Л. С. Березовчук, Н. Д. Коваленко, Т. А. Коростелева и др.

Апшеронский век Восточно-Европейской равнины//Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода АН СССР. — 1983. — № 52. — С. 3—17. — Соавт. Е. А. Блудорова, Ю. М. Васильев, Н. Я. Жидовинов и др.

О причине некоторых повреждений раковин четвертичных остракод//Палеонтологический сборник/Львов. ун-т.— 1983.— № 20. — С. 86—89. — Соавт. О. С. Вялов.

Соотношение спорово-пыльцевых и микрофаунистических комплексов в плиоцене и плейстоцене юго-востока Европейской части СССР//Тр. ЗапСибНИГНИ.— 1983. — Вып. 179.— С. 68—76. — Соавт. Н. Д. Коваленко, Н. И. Кузнецова.

Некоторые вопросы тафономии неогеновых и четвертичных остракод Юга Европейской части СССР//Тафономия и вопросы палеогеографии. — Саратов, 1984. — С. 101—110.

Опорные разрезы плиоценовых и плейстоценовых отложений Нижнего Поволжья (Кошелевский, Новоузенский и Эльтонский участки)//Антропоген Евразии. — М., 1984. — С. 34—52. — Соавт. Н. Я. Жидовинов, А. А. Романов, В. М. Седайки и др.

О ней: Кармишина Галина Ивановна: [Справка]/Палеонтологи Советского Союза: Справочник/Сост. И. Е. Занина. — Л., 1968. — С. 55.

Волгарев А. На степень доктора наук//Коммунист (Саратов). — 1977. — 9 июля. — С. 4.

На степень доктора наук//Лен. путь.— 1977.— 23 сент.— С. 3.

Морозов Н. Ценные исследования//Лен. путь. — 1977. — 18 нояб. — С. 2.

Кармишина Галина Ивановна: [Справка]/Всесоюзное палеонтологическое общество: Справочник/Сост.: Л. М. Донатова, Н. С. Громова, Н. В. Кручинина и др. — Л., 1984. — С. 117.

Г. И. Кармишина: [Некролог]/Лен. путь. — 1984. — 13 дек. — С. 4.

Неуструева И. Ю., Павловская В. И., Поленова Е. Н. Галина Ивановна Кармишина (1932—1984): [Некролог]/Палеонтол. журн. — 1986. — № 1. — С. 140.



**КОНДРАТЬЕВА
МАРИЯ
ГРИГОРЬЕВНА
(1906—1984)**

**Выпускник 1932 года
Доктор
геолого-минералогических наук**

Научные интересы М. Г. Кондратьевой лежали в области литологии и стратиграфии. Она собрала и исследовала большой материал, главным образом, по литологии и условиям осадконакопления палеозоя, древним толщам и кристаллическому фундаменту Саратовского Поволжья, а также по песчаным коллекторам девона этой территории.

Окончив аспирантуру при кафедре минералогии СГУ и работая в научно-исследовательских отделах ряда поволжских геологических организаций, М. Г. Кондратьева в 30—40-е гг. занималась изучением отложений карбона и девона газонефтяных районов Саратовского Поволжья. В этом научном русле находилась и ее кандидатская диссертация «Литологическая характеристика каменноугольных отложений района Саратовских дислокаций».

В 50-е гг. она состояла в докторантуре Института нефти АН СССР и разрабатывала тему: «Литология и нефтегазоносность девонских и додевонских отложений территории Саратовского Поволжья и прилегающих районов». По материалам исследований был опубликован ряд работ, а также написана и защищена докторская диссертация «Рифейские и девонские отложения Саратовского Поволжья в связи с перспективами их нефтегазоносности».

Многие годы проработала М. Г. Кондратьева в Нижне-Волжском НИИГГ. Ученики успешно продолжают начатые ею исследования.

В связи с открытием газонефтяных месторождений на территории Саратовского Поволжья, а также за безупречную работу М. Г. Кондратьева неоднократно награждалась грамотами, ценными подарками, медалями.

Основные даты жизни и деятельности

- 1906 г. (30 апреля) — Родилась в селе Козловка Балашовского района Саратовской области.
- 1918 г. — Окончила сельскую школу.
- 1929 г. — Зачислена на химико-технологическое отделение Саратовского университета.
- 1932 г. — Окончила СГУ.
- 1932—
- 1936 гг. — Аспирант кафедры минералогии СГУ.
- 1936—
- 1938 гг. — Работала в научно-исследовательском отделе Саратовской гидрогеолого-геофизической конторы.
- 1938—
- 1940 гг. — Работала в Саратовском геологическом управлении.
- 1940—
- 1949 гг. — Заведующая петрографической группой ЦНИЛ в Нижне-Волжском геолого-разведочном тресте.
- 1944 г. — Принята в члены КПСС.
- 1945 г. — Награждена медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.».
- 1946 г. — Защитила кандидатскую диссертацию.
- 1947—
- 1949 гг.
- 1952—
- 1956 гг. — Старший преподаватель кафедры минералогии и петрографии СГУ (по совместительству).
- 1949—
- 1955 гг. — Работала в объединении «Саратовнефть».
- 1955—
- 1956 гг. — Работала в Нижне-Волжской геохимической экспедиции ВНИГНИ.
- 1954—
- 1956 гг. — Находилась в докторантуре Института нефти Академии наук СССР.

- 1956—
 1960 гг.— Руководитель лаборатории петрографии филиала ВНИГНИ.
 1961—
 1977 гг.— Работала в Нижне-Волжском НИИГГ: начальником лаборатории литологии, старшим научным сотрудником сектора стратиграфии и литологии, старшим научным сотрудником отдела поисков и разведки Рязано-Саратовского прогиба.
 1966 г.— Защитила докторскую диссертацию.
 1975 г.— Награждена медалями «Тридцать лет Победы в Великой Отечественной войне» и «Ветеран труда».
 1984 г.— Умерла.

Хронологический указатель трудов

1938

Кислые источники Озинок, Саратова и некоторых других районов Нижней Волги//Тр. науч.-исслед. ин-та геологии СГУ. — 1938. — Т. 2, вып. 2—3. — С. 248—257. — Соавт. В. С. Васильев.

1949

Литологическая характеристика отложений девона Тепловской площади//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. — 1949. — Т. 54, отд. геол. Т. 24, вып. 6. — С. 13—28.

1951

Девонские отложения Саратовского Поволжья//Изв. АН СССР. Сер. геол. — 1951. — № 2. — С. 55—67. — Соавт. И. И. Енгуразов.

1953

Литолого-стратиграфическая характеристика девонских отложений Саратовской области//Девон Русской платформы: Сб. докл. — Л.; М., 1953. — С. 133—145. — Соавт. Т. И. Федорова.

1955

Литология и фации палеозойских отложений Саратовского и Куйбышевского Поволжья/АН СССР. Ин-т нефти. Лаборатория литологии нефт. месторождений. — М., 1955. — 139 с. — Соавт. П. П. Авдусин, М. А. Цветкова.

О возрасте бавлинской свиты Саратовского правобережья//Докл. АН СССР. — 1955. — Т. 105, № 5. — С. 1074—1075. — Соавт. Д. В. Обручев.

1956

Волго-Уральская нефтеносная область: Тектоника. — М., 1956. — 312 с. — (Тр. ВНИГРИ. Новая сер.; Вып. 100). — Соавт. В. Д. Наливкин, Л. Н. Розанов, Э. Э. Фотиади и др.

Структура и фации коллектирующих нефть отложений Саратовского и Куйбышевского Поволжья//Нефтегазоносность Урало-Волжской области. — М., 1956. — С. 223—241. — Соавт. П. П. Авдусин, М. А. Цветкова.

1959

Литология, фации и нефтеносность девонских отложений Саратовского Поволжья//Тр. ВНИГНИ. — 1959. — Вып. 22. — С. 123—130.

1960

Закономерности в распределении фаций и мощностей девона Саратовского Поволжья//Тр. ВНИГНИ. — 1960. — Вып. 28. — С. 90—95.

К сопоставлению фаменских отложений сопредельной территории Северо-Западного Прикаспия//Докл. АН СССР. — 1960. — Т. 131, № 1. — С. 157—160. — Соавт. П. А. Карпов, М. А. Нечаева и др.

О бруките, анатазе и гранате из девонских отложений Саратовского Поволжья//Докл. АН СССР. — 1960. — Т. 135, № 6. — С. 1488—1490.

О нефтеносности девонских отложений юго-западных районов Саратовской области//Изв. высш. учеб. заведений. Сер. Нефть и газ. — 1960, № 10. — С. 3—8. — Соавт. В. А. Балаев.

1961

Трещиноватость карбонатных пород девона Саратовского Поволжья//Изв. высш. учеб. заведений. Сер. Нефть и газ. — 1961. — № 7. — С. 17—22. — Соавт. А. М. Вельков, В. А. Балаев.

1962

Стратиграфическое расчленение и возраст досреднедевонских отложений Волго-Уральской нефтеносной провинции//Стратиграфические схемы палеозойских отложений: (Тр. совещ., Москва, февр. 1960 г.). — М., 1962. — Т. 1: Додевон. — С. 5—20. — Соавт. К. Р. Тимиргазин, Л. Ф. Солонцов, З. П. Иванова и др.

Стратиграфия досреднедевонских отложений (казанлинской и пугачевской свит) Саратовского и Волгоградского Поволжья//Там же. — С. 76—82.

Стратиграфия средне- и верхнедевонских отложений Волго-Уральской нефтеносной провинции и синонимика продуктивных пластов некоторых нефтяных месторождений//Стратиграфические схемы палеозойских отложений: (Тр. совещ., Москва, февр. 1960 г.). — М., 1962. — Т. 2: Девонская система. — С. 5—22. — Соавт. М. Ф. Микрюков, Н. А. Антропов, Г. П. Батанова и др.

Схема стратиграфии каменноугольных отложений Волго-Уральской нефтегазональной провинции: (проект)//Стратиграфические схемы палеозойских отложений: Тр. совещ., Москва, февр. 1960 г.). — М., 1962. — Т. 3: Каменноугольная система. — С. 32—34. — Соавт. С. В. Семихатова, Т. В. Бывшева, А. Я. Виссарионова и др.

1963

Девонские отложения западной части Северокаспийского нефтегазонального бассейна//Тр. НИЛнефтегаз. — 1963. — Вып. 10. — С. 127—181. — Соавт. А. М. Скловский, А. Г. Волох, П. А. Карпов и др.

Литоология карбонатных коллекторов додевона и девона Саратовского Поволжья//Проблемы нефтеносности карбонатных коллекторов Урало-Поволжья: Тр. совещ. Межобл. координац. Совета. — Бугульма, 1963. — Вып. 2. — С. 21—27.

1964

Геохимическая характеристика органического вещества пород девонских отложений Саратовского Поволжья//Тр. ВНИГНИ. Вып. 41: Проблемы нефтяной геологии и методика лабораторных исследований. — 1964. — Вып. 2. — С. 50—88. — Соавт. Ю. И. Корчагина, К. Ф. Родионова, О. П. Четверикова.

1965

О минералого-петрографическом составе пород докембрийского кристаллического основания Саратовского Поволжья//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1965. — Вып. 3. — С. 310—317.

О предпосылках открытия новых газонефтяных месторождений в девонских и каменноугольных пластах Саратовского Правобережья//Там же. — С. 359—365. — Соавт. В. А. Балаев, О. И. Алешечкин, В. С. Бакурский и др.

О строении девонских отложений бортовой зоны Прикаспийской впадины//Там же. — С. 301—309. — Соавт. В. Д. Терентьева, П. А. Карпов, Г. П. Батанова.

1969

Нижний девон (?) Саратовского Поволжья//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1969. — Вып. 9. — С. 13—27.

Рифейские отложения Саратовского Поволжья//Там же. — С. 3—12.

1973

Морфогенетические типы положительных структур второго порядка и размещение нефтегазовых залежей//Нефтегазовая геология и геофизика. — 1973. — № 14. — С. 9—14. — Соавт. М. М. Кузнецова.

Строение и литологический состав терригенных коллекторов ардаатовских слоев в ближнем Саратовском Заволжье//Геолого-геофизические исследования в Нижнем Поволжье.— Саратов, 1973. — Ч. 1. — С. 171—176. — Соавт. В. М. Щекочихина.

Характеристика органического вещества глинисто-карбонатной толщи старооскольского горизонта среднего девона Саратовского Поволжья//Тр. ВНИГНИ.— 1973.— Вып. 138.— С. 84—93. — Соавт. К. Ф. Родионова, О. П. Четверикова, В. В. Ильинская и др.

1974

Латеральная изменчивость терригенных отложений верхнего палеозоя Саратовского Поволжья и ее связь с палеоструктурой//Тр. ВНИГНИ. — 1974. — Вып. 160. — С. 70—76. — Соавт. В. А. Бабадаглы, М. Г. Шебалдина, С. В. Яцкевич и др.

1975

Коллекторы и покрышки среднего девона Саратовского Поволжья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья.— Саратов, 1975. — Вып. 12: Материалы по геологии нефти и газа. — С. 73—79. — Соавт. В. М. Щекочихина.

1977

Геология и нефтегазоносность рифейских и вендских отложений Волго-Уральской провинции/АН СССР. Ин-т геологии и разработки горючих ископаемых. — М.: Недра, 1977.— 157 с.: ил., табл. — Соавт. М. М. Алиев, С. Г. Морозов, И. Е. Постникова и др.

Зоны нефтегазонакопления в терригенной толще девона Саратовского и Волгоградского Поволжья//Вопросы геологии Южного Урала и Нижнего Поволжья.— Саратов, 1977.— Вып. 13: Материалы по геологии нефти. — С. 80—91. — Соавт. О. И. Алешечкин, О. Ф. Дрозденко.

Литология подсолевого палеозоя Прикаспийской синеклизы/Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1977. — 217 с. — Соавт. Д. Л. Федоров, В. А. Бабадаглы, С. В. Яцкевич и др.

1979

Литологическая характеристика и физические свойства песчано-алевритовых коллекторов пласта ДзП пашийского горизонта бортовой зоны Прикаспийской впадины//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — 1979. — Вып. 18. — С. 99—104. — Соавт. М. Г. Шебалдина.

**КОРОБОВ
ДМИТРИЙ
СЕРГЕЕВИЧ**

Род. в 1923 г.



Выпускник 1951 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заведующий кафедрой
нефти и газа,
проректор по научной работе
Саратовского университета

Начало геологической деятельности Д. С. Коробова относится к 50-м гг. Будучи аспирантом, а затем ассистентом СГУ, он занимался изучением геологического строения отдельных районов Якутской АССР и поисками полезных ископаемых в Поволжье. По материалам этих исследований была написана кандидатская диссертация «Геохимическая характеристика нижнепалеозойских отложений бассейна среднего течения р. Мархи Якутской АССР (по фактам спектрального анализа)».

Главным в дальнейшей деятельности ученого явилась разработка новых теоретических основ и методических приемов прямых геохимических поисков месторождений нефти и газа для условий Нижнего Поволжья. Этой проблеме посвящены монографии, научные статьи и его докторская диссертация «Газометрическая съемка по верхнему опорному горизонту с целью поисков месторождений нефти и газа», защищенная в СГУ.

Газометрический метод поисков нефти и газа в настоящее время широко используется в различных регионах Советского Союза с учетом местных специфических особенностей в геологическом строении территории. Внедрение в практику этого метода способствовало открытию новых месторождений нефти и газа, в том числе крупнейших месторождений в Нижнем Поволжье, таких, как «Астраханский свод».

Руководя кафедрой, Д. С. Коробов много времени уделяет подготовке научных кадров. Под его руководством защищено более десяти кандидатских диссертаций.

Основное в его деятельности сегодня — это руководство всей научной деятельностью Саратовского университета. Он является членом методсовета по геологическому образованию (нефтяной геологии) Минвуза РСФСР, председателем Специального совета по присуждению ученых степеней в СГУ, председателем комиссии по научной работе совета ректоров, председателем общества «Знание» СГУ.

За участие в Великой Отечественной войне Д. С. Коробов награжден орденом Славы III степени и семью медалями.

Основные даты жизни и деятельности

1923 г. (2 ноября) — Родился в г. Мелекесе Ульяновской области (ныне — Димитровград).

1941—

1945 гг. — Участник Великой Отечественной войны.

1944 г. (13 октября) — Награжден орденом Славы III степени.

1946—

1951 гг. — Студент Саратовского университета.

1951—

1958 гг. — Аспирант, ассистент геологического факультета СГУ; по совместительству — препаратор, ст. коллектор, начальник геологической партии НИИ геологии СГУ.

1955 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).

1957 г. — Принят в члены КПСС.

1958—

1971 гг. — Руководитель лаборатории поисковой геохимии в Нижне-Волжском НИИ геологии и геофизики.

1970 г. — Защитил докторскую диссертацию (СГУ, Саратов).
1971—

1973 гг. — Заведующий кафедрой нефти и газа геологического факультета СГУ, профессор.

1973 г. — н/вр. — Проректор по научной работе СГУ, заведующий кафедрой нефти и газа геологического факультета.

1959

Спектрально-аналитические исследования нижнепалеозойских отложений бассейна среднего течения р. Мархи//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 87—88.

1960

К методике определения форм нахождения микроэлементов в карбонатных породах//Учен. зап. Саратов. ун-та, 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 245—247.

О роли стронция в карбонатных породах как индикатора солености древних водоемов//Там же. — С. 249—251.

1963

Микроэлементы в нефтях Нижнего Поволжья//Микроэлементы в осадочных и изверженных породах Нижнего Поволжья и Орского Зауралья: Геохим. сб. — Саратов, 1963. — Вып. 1. — С. 104—128.

Определение бора в нефтях, природных водах и осадочных породах спектральным методом//Там же. — С. 177—180. — Соавт. М. А. Липовский.

Распределение рассеянных элементов в водах и породах нефтяных месторождений Саратовско-Волгоградского Поволжья и их значение для поисков нефти//Ядерная геофизика. Вып. 1963 г. — М., 1963. — С. 222—232.

1964

Микрогазометрия глинистого раствора глубоких скважин в Саратовском Поволжье//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1964. — Вып. 1. — С. 66—73. — Соавт. Г. М. Давыдов.

Поисковое значение марганца, стронция и бария в глубинных водах нефтяных месторождений Саратовско-Волгоградского Поволжья//Там же. — С. 73—75.

1965

Микроэлементы в породах живетского и франского ярусов Саратовского Поволжья и их роль в выявлении геохимических условий осадкообразования//Вопросы геохимии и литологии изверженных и осадочных пород Южного Урала и Нижнего Поволжья: Геохим. сб.— Саратов, 1965.— Вып. 2.— С. 54—67. — Соавт. О. П. Вышемирская.

Теоретические основы геохимических методов поисков залежей нефти и газа в бортовой зоне Прикаспийской впадины//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1965. — Вып. 3. — С. 227—232. — Соавт. Н. В. Кулаков.

1967

Региональные геохимические исследования//Геология и нефтегазоносность. — Саратов, 1967.— С. 120—129. — (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики; Вып. 10). — Соавт. Т. М. Морозова.

1968

Бортовая зона Прикаспийской впадины в свете геофизических и геохимических исследований//Геологические результаты прикладной геофизики: Междунар. геол. конгресс. 23-я сессия 1968 г.: Докл. сов. геологов. Проблема 5.— М., 1968. — С. 197—201. — Соавт. А. П. Колесник, К. А. Машкович, А. И. Храмой и др.

1969

Газометрическая съемка по верхнему опорному горизонту с целью поисков месторождений нефти и газа. — Саратов, 1969. — 185 с. — (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики; Вып. 14).

Основные результаты гидрогеологических исследований и газометрической съемки в бортовой зоне Прикаспийской впадины//Региональные геолого-географические исследования в бортовой зоне Прикаспийской впадины: Материалы выездной сессии учен. совета М-ва геологии СССР. — Саратов, 1969. — С. 143—157. — (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики; Вып. 13). — Соавт. А. С. Зингер, Г. М. Давыдов, В. В. Котровский, Л. Д. Тальнова.

Геохимические условия формирования осадков нефтегазоносных комплексов девона и карбона Саратовского Поволжья//Геохимия и гидрогеология нефтяных и газовых месторождений Нижнего Поволжья. — Саратов, 1970. — С. 110—134. — (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики; Вып. 8). — Соавт. О. П. Вышемирская, Т. М. Морозова.

Комплексный гидрогеохимический метод поисков месторождений нефти и газа в Нижнем Поволжье//Там же. — С. 25—38. — Соавт. Н. В. Кулаков, А. С. Зингер.

Микрогазометрическая съемка по верхнему опорному горизонту с целью выявления нефтегазоносных площадей//Там же. — С. 182—193.

Методика и теория интерпретации газометрических исследований//Прямые геохимические методы поисков нефти и газа. — М., 1970. — С. 398—407. — (Тр. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геологии и геофизики; Вып. 6). — Соавт. Г. М. Давыдов.

Характер распределения углеводородных газов в верхних горизонтах разреза нефтяных и газовых месторождений и «пустых» структур Саратовского Поволжья и оценка их поисковых возможностей//Там же. — С. 268—282.

1971

Бортовая зона Прикаспийской впадины в свете геофизических и геохимических исследований//Проблемы геологии на XXIII сессии Международного геологического конгресса. — М., 1971. — С. 398. — Соавт. А. П. Колесник, К. А. Машкович, А. И. Храмой и др.

1972

Комплексный гидрогеохимический метод поисков месторождений нефти и газа//Горючие ископаемые: Проблемы геологии и геохимии нефтяных месторождений. Междунар. геол. конгр. XXIV сессия: Докл. сов. геологов. Проблема 5. — М., 1972. — С. 85—93. — Соавт. А. С. Зингер, А. П. Колесник, Н. В. Кулаков, К. А. Машкович.

1973

Влияние микробиологической деятельности и радиоактивности пород верхних горизонтов разреза на образование газовых аномалий//Геолого-геофизические исследования в Нижнем Поволжье. — Саратов, 1973. — Ч. 1. — С. 230—235. — Соавт. Г. А. Сидорова.

Оценка поисковых возможностей углеводородных газов в верхних горизонтах разреза Нижнего Поволжья//Геолого-геофизические исследования в Нижнем Поволжье. — Саратов, 1973. — Ч. 2. — С. 125—130.

Проведение газометрической съемки по верхним опорным горизонтам в Астраханском Поволжье//Там же. — С. 130—137. — Соавт. В. Т. Зайцев, В. Ф. Лактюшина, В. А. Григоров.

1975

Газонасыщенность апшеронских отложений юго-западной части Прикаспийской синеклизы и ее значение при поисках месторождений нефти и газа//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1975. — Вып. 12: Материалы по геологии нефти и газа. — С. 124—128. — Соавт. В. Ф. Лактюшина.

Факторный анализ при интерпретации газометрических данных и оценке перспектив нефтегазоносности//Там же. — С. 117—124. — Соавт. В. П. Грушевский.

1977

Районирование юго-западного Прикаспия по результатам газометрических работ в связи с нефтегазоносностью Астраханского свода//Вопросы геологии Южного Урала и Нижнего Поволжья. — Саратов, 1977. — Вып. 13: Материалы по геологии нефти. — С. 158—169. — Соавт. Н. В. Мизинов, В. Ф. Лактюшина.

1978

Газометрическая съемка при поисках нефти и газа в Саратовском Поволжье//Вопросы геологии Южного Урала и Нижнего Поволжья. — Саратов, 1978. — Вып. 15: Материалы

лы по геологии нефти и газа. — С. 3—14. — Соавт. Л. С. Кравченко.

Новые данные о применении терморазведки для поисков локальных поднятий в Нижнем Поволжье//Там же. — С. 15—21. — Соавт. Л. С. Кравченко.

1979

Комплекс термогеохимических исследований в оценке перспектив нефтегазоносности Саратовского Заволжья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1979. — Вып. 20: Материалы по геологии нефти и газа. — С. 3—9. — Соавт. Л. С. Кравченко, О. С. Жукова, В. Г. Потапов.

О генерации углеводородов в акчагыльских отложениях Саратовского Заволжья//Там же. — С. 72—80. — Соавт. Б. Ф. Игнатов, Л. С. Кравченко, Г. А. Сидорова.

1980

Основные результаты применения газометрических исследований с целью оценки перспектив нефтегазоносности Жигулевско-Пугачевского свода//Геохимические методы поисков нефти и газа на Русской платформе. — Саратов, 1980. — С. 8—10. — Соавт. Л. С. Кравченко.

1982

Геохимические поиски залежей нефти и газа в Нижнем Поволжье//Органическая геохимия вод и поисковая геохимия. — М., 1982. — С. 138—150. — Соавт. Г. И. Тимофеев, Л. М. Чекалин и др.

1983

Некоторые особенности распределения углеводородных газов, приповерхностных отложений над Кочевненским нефтяным месторождением и Аржановской «пустой» структурой//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья: Материалы по геологии нефти. — Саратов, 1983. — С. 13—20. — Соавт. Л. С. Кравченко.

О нем: Степанова В. В те огневые, фронтовые...//Лен. путь. — 1976. — 20 февр. — С. 3.

Степанова В. 25 лет спустя//Лен. путь. — 1976. — 28 мая. — С. 3.



**КУЛАКОВ
НИКОЛАЙ
ВАСИЛЬЕВИЧ
(1901—1979)**

Выпускник 1926 года
Доктор
геолого-минералогических наук

Круг научных вопросов, интересовавших Н. В. Кулакова, был очень широк. Он работал над проблемами палеогидрогеологии и поисковой гидрохимии в Нижнем Поволжье, изучал условия формирования залежей нефти и газа и методы их поиска. Им впервые в СССР были применены метод химической термодинамики и гидродинамический метод оценки нефтегазоносности крупных тектонических элементов и локальных структур. Ученым разработан и выдан в 1970 г. производственным организациям комплексный гидрохимический метод поиска месторождений нефти и газа в Нижнем Поволжье, а также комплекс геохимических исследований для прямого поиска нефтяных и газовых месторождений и подготовлена методическая основа для широкого внедрения этого комплекса в практику поисково-разведочных работ на территории Прикаспийской впадины.

Работая в производственных организациях, Н. В. Кулаков занимался изысканиями, связанными с водоснабжением предприятий г. Саратова и области, проводил геологические исследования трассы Саратов—Пенза, изучал устойчивость оползней в районе г. Саратова и гидрогеологию газонефтяных месторождений Саратовской области. В период работы в институте мелиорации Н. В. Кулаков много внимания уделял решению проблемы засоления почв.

Кандидатская диссертация Н. В. Кулакова «Гидрогеоло-

гические условия Курдюмо-Елшанского, Соколовогорского и Песчано-Уметского газонефтяных месторождений Саратовской области» и докторская — «Палеогидрогеологические условия формирования газонефтяных месторождений Саратовско-Волгоградского Поволжья» явились крупным вкладом в теоретическую гидрогеологию и нефтегазовую геологию.

Много времени ученый уделял педагогической работе. В средней школе, геолого-разведочном техникуме, на кафедре динамической геологии СГУ он преподавал как общеобразовательные дисциплины (физика, математика), так и специальные (геология, инженерная геология, гидрогеология и т. д.). Н. В. Кулаков воспитал много высококвалифицированных специалистов. В их числе: доктор геолого-минералогических наук, профессор Н. С. Зингер, кандидаты геолого-минералогических наук Г. Д. Агапова, Г. С. Долгова, Г. М. Шляпников, Г. В. Вадовская, зав. лабораторией гидрогеологии НВ НИИГГ Л. Д. Тальнова.

В 1966 г. Н. В. Кулаков был награжден орденом «Знак Почета».

Основные даты жизни и деятельности

1901 г. (13 декабря) — Родился в г. Ташкенте.

1922—

1926 гг.— Студент Саратовского университета.

1926 г.— Окончил физико-математический факультет СГУ.

1927—

1931 гг.— Студент Северо-Кавказского горнометаллургического института.

1931—

1945 гг.— Геолог и гидрогеолог в различных геологических организациях Киева, Артемовска, Кривого Рога, Саратова.

1945—

1956 гг.— Старший преподаватель геологического факультета СГУ.

1953 г.— Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).

1956—

1959 гг.— Доцент кафедры динамической геологии СГУ.

1957 г.— Принят в члены КПСС.

1959—

1974 г.— Руководитель отдела гидрогеологии и поисковой геохимии Нижне-Волжского НИИГГ (Саратов).

1965 г.— Защитил докторскую диссертацию (СГУ, Саратов).

1966 г.— Награжден орденом «Знак Почета».

1974—

1979 г.— Старший научный сотрудник, руководитель отдела Саратовского филиала Волжского НИИ гидротехники и мелиорации (Энгельс).

1979 г. (октябрь) — Умер.

Хронологический указатель трудов

1955

Методика поисков подземных вод для целей водоснабжения в Заволжье//Науч. ежег. СГУ за 1954 г. — Саратов, 1955. — С. 404—406.

Оползни Нижнего Поволжья//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1955. — Т. 46. — С. 73—81.

Условия формирования солевого состава подземных вод// Там же. — С. 107—119.

1959

К вопросу о водоснабжении подземными водами Саратовского Заволжья//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1959. — Т. 65, вып. геол. — С. 205—207.

Перспективы водоснабжения подземными водами Ворошиловского, Татищевского и Вязовского районов Саратовской области//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 30—32.

Подземные воды как источник снабжения правобережной части Саратовской области к югу от широты г. Саратова// Там же. — С. 32—35.

1964 г.

Гидродинамические условия миграции жидких углеводородов//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1964. — Вып. 1. — С. 10—20.

Проблемы палеогидрогеологии и поисковой гидрохимии в Нижнем Поволжье//Там же. — С. 7—9.

Палеогидрогеологические условия формирования газонефтяных месторождений: (на примере Саратовского, Волгоградского Поволжья)/Госгеолком СССР; Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики. — М.: Недра, 1964. — 196 с.: ил.

Энергетика вертикальной миграции горючего газа//Геология нефти и газа. — 1964. — № 3. — С. 21—25. — Соавт. М. А. Липовский.

1965

Теоретические основы геохимических методов поисков залежей нефти и газа в бортовой зоне Прикаспийской впадины//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1965. — Вып. 3. — С. 227—232. — Соавт. Д. С. Коробов.

Энергия рельефа как показатель вертикальных подземных движений земной коры//Вопросы морфометрии. — Саратов, 1967. — Вып. 2. — С. 107—111.

1968

Бортовая зона Прикаспийской впадины в свете геофизических и геохимических исследований//Геологические результаты прикладной геофизики: Междунар. геол. конгр. 23-я сессия. Проблема 5. — М., 1968. — С. 197—201. — Соавт. А. П. Колесник, К. А. Машкович, А. И. Храмой и др.

1970

Воды девонских и додевонских отложений//Гидрогеология СССР. — М., 1970. — Т. 13: Поволжье и Прикамье, гл. 8. — С. 332—399. — Соавт. М. И. Зайдельсон, В. Г. Герасимов, М. С. Кавеев, С. М. Кисельгоф.

Воды каменноугольных отложений//Гидрогеология СССР. М., 1970. — Т. 13: Поволжье и Прикамье, гл. 7. — С. 274—331. — Соавт. М. И. Зайдельсон, В. Г. Герасимов, А. К. Молдавская, С. М. Кисельгоф.

Гидрогеологические условия месторождений нефти и газа//Гидрогеология СССР. — М., 1970. — Т. 13: Поволжье и Прикамье, гл. 14. — С. 545—667. — Соавт. М. И. Зайдельсон, В. Г. Герасимов, С. М. Кисельгоф.

К вопросу о термодинамическом методе в нефтяной геологии//Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. — 1970. — Вып. 8. — С. 39—53.

Комплексный гидрогеохимический метод поисков месторождений нефти и газа в Нижнем Поволжье//Геохимия и гидрогеология нефтяных и газовых месторождений Нижнего Поволжья. — Саратов, 1970. — С. 25—38.— (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики; Вып. 8).— Соавт. Д. С. Коробов, А. С. Зингер.

Термодиффузия в газонефтяных залежах//Там же. — С. 54—60.

1971

Бортовая зона Прикаспийской впадины в свете геофизических и геохимических исследований//Проблемы геологии на XXIII сессии Международного Геологического Конгресса. — М., 1971. — С. 398. — Соавт. А. П. Колесник, К. А. Машкович, А. И. Храмой и др.

1972

Комплексный гидрогеохимический метод поисков месторождений нефти и газа//Горючие ископаемые: Проблемы геологии и геохимии нефтяных: Междунар. геол. конгр. 24-я сессия. Проблема 5. — М., 1972. — С. 85—93. — Соавт. А. С. Зингер, А. П. Колесник, Д. С. Коробов, К. А. Машкович.

Формирование подземных вод в юго-восточной части Волго-Камского и Северного борта Прикаспийского артезианских бассейнов//Гидрогеология СССР. — М., 1972. — Т. 43: Оренбургская обл., гл. 5. — С. 106—114.

1973

Закономерности формирования и размещения газонефтяных залежей Саратовского Поволжья//Новые данные по геологии Прикаспийской впадины и сопредельных областей. — Элиста, 1973. — Соавт. Г. Д. Агапова.

К вопросу формирования структур II порядка//Науч. тр. Южно-Урал. отд-ния ВНИГНИ. — 1973. — Вып. 2. — С. 73—79.

Выраженность в рельефе высокоамплитудных положительных структур//Вопросы геоморфологии Поволжья. — 1977. — Вып. 1. — С. 44—52.

Масштабы вторичной миграции углеводородов на территории северо-западной части Прикаспийской впадины и ее обрамления//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1977. — Вып. 118. — С. 62—67. — Соавт. В. И. Никитина, Л. А. Ваваева, В. В. Артемьева.

О нем: Награды геологам//Коммунист (Саратов). — 1966. — 12 июля. — С. 1.

Гуревич А. Е., Котова М. С., Кругликов Н. М. О книге Н. В. Кулакова «Палеогидрогеологические условия формирования газонефтяных месторождений» (М., 1964)//Сов. геология. — 1967. — № 9. — С. 149—152.

Новые доктора наук//Коммунист (Саратов). — 1968. — 21 февр. — С. 4.

[Извещение о смерти]//Коммунист (Саратов). — 1979. — 27 окт. — С. 4.



**КУЛЕВА
ГАЛИНА
ВАСИЛЬЕВНА**
Род. в 1931 г.

Выпускник 1954 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заведующая отделом
биостратиграфии и палеонтологии
НИИ геологии
Саратовского университета

Научная и производственная деятельность Г. В. Кулевой распадается как бы на два этапа. Первый (1954—1959 гг.) — работа по биостратиграфическому расчленению отложений меловой системы, изучение фауны моллюсков и фораминифер Поволжского региона, Актюбинского и Оренбургского Приуралья. Второй (1960—1980 гг.) — работа по геологической съемке в Оренбуржье. Попутно с производственными задачами она занималась тематическим изучением верхнепермских континентальных отложений и их фауны. Результаты исследований легли в основу кандидатской и докторской диссертаций. Тема кандидатской диссертации — «Биостратиграфия верхнепермских отложений Оренбургского Приуралья по фауне двустворчатых моллюсков (с элементами палеоэкологотафономического анализа для целей стратиграфической детализации и корреляции)» и тема докторской диссертации — «Верхнепермские континентальные отложения Юго-Востока Европейской части СССР».

С 1981 г. Г. В. Кулева является ответственным исполнителем и научным руководителем комплексной темы «История развития фауны и флоры юрского и мелового периодов Юго-Востока Европейской части СССР». Выполнение исследований по теме предусматривает всестороннее изучение ископаемых фаун и флор с практическим выходом на возможность их использования для стратиграфии, корреляции, палеогео-

графии. Особое место в работе Г. В. Кулевой занимает изучение верхнепермских сланценосных отложений, ставящее конечной целью приращение новых площадей, перспективных на горючие сланцы. Рекомендации, которые разрабатываются на основе полученных данных, широко используются производственными организациями — геологическими объединениями «Оренбурггеология», «Нижеволжскгеология».

Г. В. Кулева является председателем Саратовского отделения Всесоюзного палеонтологического общества (ВПО), заместителем председателя постоянной региональной комиссии «Биостратиграфическое обоснование геологических исследований», членом Всесоюзной палеоэкологической комиссии. За многолетнюю плодотворную работу она неоднократно награждалась почетными грамотами.

Основные даты жизни и деятельности

- 1931 г. (18 сентября) — Родилась в г. Саратове.
1954 г. — Окончила геологический факультет Саратовского университета.
1954—
1961 гг. — Инженер отдела биостратиграфии НИИ геологии СГУ.
1962—
1964 гг. — Старший инженер, старший геолог геолого-съёмочной партии НИИ геологии СГУ.
1965 г. — Защитила кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).
1965—
1972 гг. — Старший научный сотрудник отдела биостратиграфии, старший геолог геолого-съёмочной партии НИИ геологии СГУ.
1973 г. — н/вр. — Заведующая отделом биостратиграфии и палеонтологии НИИ геологии СГУ.
1975 г. — Защитила докторскую диссертацию (СГУ, Саратов).

Хронологический указатель трудов

1959

Нижнемеловые отложения долины р. Волги в районе Саратовской ГЭС//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. —

С. 63—71.— Соавт. В. Г. Камышева-Елпатьевская, М. В. Бондарева, Г. Н. Мишина, Е. Д. Каткова.

1960

Фауна нижнемеловых отложений Зауральского Сырта и бассейна среднего течения р. Илек//Учен. зап. Саратов. ун-та.— 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 147—150.

1961

К стратиграфии верхнемеловых отложений западного бор-та Орской депрессии//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1961. — Т. 67а, вып. геол.: Материалы по геологии Южного Урала. — С. 236—240.

1964

К вопросу о биостратиграфическом подразделении татар-ского яруса Оренбургского Приуралья//Труды молодых уче-ных. Вып. геолого-географический. — Саратов, 1964. — С. 16—23.

К палеонтологической характеристике верхнетатарского подъяруса Оренбургского приуралья//Вопросы геологии Юж-ного Урала и Поволжья. — Саратов, 1964. — Вып. 2, ч. 2: Осадочные породы и связанные с ними полезные ископае-мые. — С. 42—46.

1967

Атлас мезозойской фауны и спорово-пыльцевых комплек-сов Нижнего Поволжья и сопредельных областей. Вып. 1: Общая часть. Фораминиферы. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1967. — 258 с. — Соавт. В. И. Барышникова, З. Н. Го-рюнова, В. Г. Камышева-Елпатьевская и др.

Биостратиграфия верхнепермских отложений Оренбург-ского Приуралья по фауне двустворчатых моллюсков//Вопро-сы геологии Южного Урала и Поволжья.— Саратов, 1967.— Вып. 3, ч. 1: Палеозой. — С. 116—143.

Каталог местонахождений двустворчатых моллюсков и листоногих ракообразных в пермских и триасовых отложени-ях Оренбургского и Башкирского Приуралья. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1967. — 78 с. — Соавт. В. А. Молин, В. П. Твердохлебов.

Новые виды двустворчатых моллюсков из верхнеказанских и татарских отложений Оренбургского и южной части Башкирского Приуралья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1967. — Вып. 4, ч. 1. — С. 27—36.

1969

Атлас мезозойской фауны и спорово-пыльцевых комплексов Нижнего Поволжья и сопредельных областей. Вып. 2: Головоногие моллюски. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1969. — 274 с. — Соавт. А. Н. Иванова, В. В. Мозговой, В. П. Николаева и др.

О доскинском комплексе пелеципод из татарских отложений Оренбургского Приуралья//Докл. АН СССР. — 1969. — Т. 189, № 1. — С. 153—154.

Татарские отложения Предуральского краевого прогиба в пределах Оренбургского Приуралья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1969. — Вып. 6, ч. 1: Палеозой и мезозой. — С. 77—95.

1970

К палеонтологической характеристике татарских отложений бассейнов рек Б. и М. Кинелей, Кутулука, Боровки//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1970. — Вып. 7, ч. 1: Палеозой и мезозой. — С. 42—51.

1972

О стратиграфическом положении сокской свиты//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1972. — Вып. 8, ч. 1. — С. 30—36.

1974

Континентальные казанские отложения восточной части Предуральского краевого прогиба в пределах Оренбургского Приуралья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1974. — Вып. 9, ч. 1: Палеозой и мезозой: К 70-летию со дня рождения и 50-летию научной и преподавательской деятельности профессора В. Г. Камышевой-Елпатьевской. — С. 40—48.

Некоторые черты палеогеографии Оренбургского и юга Башкирского Приуралья в татарский век//Там же. — С. 59—66. — Соавт. В. П. Твердохлебов.

1975

Верхнеказанские континентальные отложения южной части Предуральского краевого прогиба (в пределах Оренбургского и юга Башкирского Приуралья). — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1975. — 166 с.: рис.+Прил.

Верхнепермские и триасовые континентальные отложения Южного Приуралья и юго-востока Русской платформы и критерий их стратиграфического расчленения//Континентальные красноцветные отложения перми и триаса. — Саратов, 1975. — С. 56—63. — Соавт. Э. А. Молостовский, В. П. Твердохлебов, Н. Д. Шминке.

Палеогеографические условия позднеказанского и татарского времени юго-востока Русской платформы и юга Предуральского краевого прогиба//Там же. — С. 52—53.

1976

Нижнетатарские отложения бассейна рек Салмыша, Самары, среднего течения р. Урал//Вопросы стратиграфии и палеонтологии. — Саратов, 1976. — Вып. 2. — С. 25—35.

1980

Верхнеказанские и татарские континентальные отложения Юго-Востока Русской платформы. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1980. — 161 с.

Верхнепермские двустворчатые моллюски и условия осадконакопления//Вопросы стратиграфии и палеонтологии. — Саратов, 1980. — Вып. 5. — С. 22—32.

1981

Двустворчатые моллюски//Опорный разрез Татарского яруса реки Сухоны. — Саратов, 1981. — С. 64—67.

Местонахождения позднеказанских и татарских двустворчатых моллюсков и древние ландшафты//Тафономия и вопросы палеогеографии. — Саратов, 1984. — С. 110—116.

О ней: Кулева Галина Васильевна: [Справка]//Палеонтологи Советского Союза: Справочник/Сост. И. Е. Занина. — Л., 1968. — С. 66.

Морозов Н. На степень доктора наук//Коммунист (Саратов). — 1977. — 22 окт. — С. 4.

Морозов Н. Ценные исследования//Лен. путь.—1977.—18 нояб. — С. 2.

Новогодние интервью//Лен. путь. — 1980. — 26 дек. — С. 2.

Кулева Галина Васильевна: [Справка]//Всесоюзное палеонтологическое общество: Справочник/Сост.: Л. М. Донакова, Н. С. Громова, Н. В. Кручинина и др. — Л., 1984. — С. 125.

**МЕЛЬНИКОВ
ЕВГЕНИЙ
ПАВЛОВИЧ**

Род. в 1936 г.



Выпускник 1959 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заместитель генерального
директора по геологии
Уральского
производственного объединения
«Уралкварцсамоцветы»
Министерства геологии СССР
(Свердловск)

Научная и производственная деятельность Е. П. Мельникова связана с Сибирью и Уралом. Еще будучи молодым специалистом, он участвовал в разведке редкометального рас-

сыпного месторождения в Сибири (в варианте, разработанном В. П. Философовым — профессором СГУ), затем руководил геолого-съёмочными и поисковыми работами в пределах древних глубоко метаморфизованных гнейсово-магматитовых комплексов Урала, перспективных на слюду-мусковит, гранулированный кварц и другие виды ископаемых. Им применялся на практике принцип стратифицируемости метаморфических толщ на основе детального прослеживания маркирующих горизонтов, использовался парагенетический анализ и метод прецизионного исследования минералов-индикаторов для решения вопросов геологии и генезиса супрахрустальных образований.

Е. П. Мельников принимал также участие в разведке ряда месторождений слюды-мусковита и гранулированного кварца на Среднем Урале, в поиске и разведке месторождений горного хрусталя на Южном Урале.

В Свердловском горном институте им. В. В. Вахрушева им была защищена кандидатская диссертация на тему: «Геология и закономерности размещения месторождений гранулированного кварца южной части Уфалейского гнейсового комплекса».

Результаты исследования месторождений кварцевого сырья легли в основу и докторской диссертации «Геология и генезис месторождений метаморфогенного кварца», защищенной в Институте геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР.

Е. П. Мельников постоянно осуществляет методическое и научное руководство прогнозными, поисковыми и разведочными работами на горный хрусталь, гранулированный, силекситовый кварц и камнесамоцветное сырье на Среднем и Южном Урале. Вся его научная деятельность направлена на повышение геологической и экономической эффективности проводимых исследований. Установленные условия образования и закономерности размещения месторождений кварцевого и камнесамоцветного сырья использовались при определении направления и методики дальнейших геологоразведочных работ на эти виды минерального сырья на Урале.

Ученики Е. П. Мельникова работают почти во всех разведочных партиях и экспедициях, занимающихся поисками и разведкой кварца и цветных камней на Урале.

В настоящее время ученый занимается вопросами формационного анализа и минерагении месторождений кварцевого сырья СССР.

За свою научную и общественную деятельность Е. П. Мельников награжден значком «Отличник разведки недр», медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина». Ему присвоено звание «Первооткрыватель месторождения» (за открытие Кыштымского месторождения гранулированного кварца). За внедрение в промышленность нового вида минерального сырья ему присуждена Государственная премия.

Основные даты жизни и деятельности

- 1936 г. (23 сентября) — Родился в селе Данилкино Родничковского района бывшей Балашовской, ныне Саратовской области.
- 1959 г. — Закончил геологический факультет Саратовского университета.
- 1959 —
- 1961 гг. — Геолог Новосибирского территориального геологического управления (Туганской геологоразведочной партии Томской комплексной геологоразведочной экспедиции).
- 1961 —
- 1966 гг. — Геолог, старший геолог, начальник поискового отряда Уфалейской геологоразведочной партии Челябинского геологоразведочного треста Уральского территориального геологического управления.
- 1972 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (Горный институт им. В. В. Вахрушева, Свердловск).
- 1966 —
- 1978 гг. — Главный геолог разведочной партии, начальник геологического отдела и главный геолог разведочно-добычной экспедиции № 101 Всесоюзного шестого производственного объединения Министерства геологии СССР.
- 1978 г. — н/вр. — Заместитель генерального директора по геологии Уральского производственного объединения «Уралкварцсамоцветы» Министерства геологии СССР.
- 1983 г. — Защитил докторскую диссертацию (Институт геологии и геофизики СО АН СССР, Новосибирск).

1963

Некоторые результаты применения морфометрического метода для поисков древних погребенных россыпей//Морфометрический метод при геологических исследованиях: Материалы Первого межвед. совещ., сост. в Саратове с 1 по 4 февр. 1961 г. — Саратов, 1963. — С. 177—183. — Соавт. И. Б. Санданов.

О связи направлений речных долин с тектоническими трещинами в бассейне среднего течения р. Нижней Ослянки (правый приток р. Ангараы)//Там же. — С. 208—218. — Соавт. В. П. Философов.

1968

Геологическое строение Кыштымского месторождения гранулированного кварца//Сов. геология. — 1968. — № 12. — С. 56—66. — Соавт. Н. А. Петров.

1970

Закономерности размещения гранулированного кварца в южной части Уфалейского антиклинория//Тр. Свердлов. горн. ин-та. — 1970. — Вып. 80. — С. 41—50. — Соавт. Н. И. Мельникова.

О фациальных условиях метаморфизма пород Уфалейского гнейсового комплекса//Метаморфизм горных пород Урала. — Свердловск, 1970. — С. 8—17. — Соавт. Г. А. Кейльман, Н. И. Мельникова.

Химический состав и физические свойства гранатов из метаморфических пород юго-восточной части Уфалейского антиклинория (Средний Урал)//Вопросы геологии и магматизма Урала: Тр. Первой Урал. конф. молодых геологов и геофизиков (апр. 1967 г.). — Свердловск, 1970. — С. 139—148.

1973

Амфиболиты уфалейского гнейсово-мigmatитового комплекса и закономерности образования в них минералов титана//Тр. Свердлов. горн. ин-та. — 1973. — Вып. 91, сб. 2. —

С. 74—80. — Соавт. М. Б. Аринштейн, М. Н. Деви, Г. А. Глушкова.

Применение метода многократной статистической корреляции рассеянных элементов для определения первичной природы метаморфических пород уфалейского гнейсового комплекса//Там же. — С. 81—87. — Соавт. Н. И. Мельникова.

Сравнительная характеристика физико-химических параметров различных типов жильного кварца по данным многократной статистической корреляции//Тр. Свердлов. горн. ин-та. — 1973. — Вып. 95. — С. 106—109. — Соавт. Г. П. Лузин, Н. И. Мельникова, Ю. К. Бурков.

1974

Вопросы классификации и промышленной оценки месторождений высококремнеземистого сырья//Тр. Свердлов. горн. ин-та. — 1974. — Вып. 108. — С. 81—97. — Соавт. В. П. Коваленко, В. И. Якшин.

Новые данные о времени и характере метаморфизма пород Уфалейского гнейсово-мigmatитового комплекса//Там же. — С. 26—30.

Формации жильного безрудного кварца метаморфических комплексов Среднего и Южного Урала//Докл. АН СССР. — 1974. — Т. 214, № 6. — С. 1423—1426. — Соавт. Н. И. Мельникова.

1975

Основные черты геологии и метаморфизма западного обрамления Адамовского гнейсово-мigmatитового комплекса в связи с перспективами его хрусталеносности//Тр. Свердлов. горн. ин-та. — 1975. — Вып. 116. — С. 96—101. — Соавт. Г. И. Страшненко.

Прогнозирование месторождений гранулированного кварца на Южном и Среднем Урале//Прогнозирование, поиски и оценка месторождений пьезооптического минерального сырья: (Метод. рекомендации). — Москва, 1975. — С. 64—68. — Соавт. Н. И. Мельникова.

Прогнозная оценка масштабов хрусталеносной минерализации Теренсайского месторождения Урала//Там же. — С. 54—61. — Соавт. Г. И. Страшненко, Е. П. Мельников, Л. К. Сейферлин.

Связь кварцевых жил Кыштымского месторождения с трещинной тектоникой//Тр. Свердлов. горн. ин-та. — 1975. — Вып. 106. — С. 76—80. — Соавт. Н. И. Мельникова.

Филогенез мусковитовых месторождений Урала//Мусковитовые пегматиты СССР. — Л., 1975. — С. 214—218. — Соавт. Г. А. Кейльман, Ю. М. Соколов, Н. И. Мельникова.

1976

Термодинамические условия метаморфизма пород уфалейского гнейсового комплекса//Тр. Ин-та геологии и геохимии Урал. науч. центра АН СССР. — 1976. — Вып. 130. — С. 106—126.

1977

Минерагения метаморфогенных месторождений горного хрусталя и гранулированного кварца/АН СССР. Ин-т геологии и геохронологии докембрия. — Л.: Наука, 1977. — 119 с. — Соавт. Ю. М. Соколов, Е. К. Маханек, Н. И. Мельникова.

Эволюция метаморфогенных кварцево-жильных образований Уральского подвижного пояса//Геология метаморфических комплексов. — Свердловск, 1977. — Вып. 6. — С. 99—102. — Соавт. Н. И. Мельникова, Г. И. Страшненко, А. А. Евстропов.

1978

Жильный кварц северной части Ларинского гнейсового купола//Геология, поиски и разведка рудных и нерудных полезных ископаемых Урала. — Свердловск, 1978. — Вып. 2. — С. 113—120. — Соавт. И. М. Кошиль, Л. М. Петруха.

К перспективной оценке месторождений горного хрусталя одного из хрусталеносных узлов Южного Урала//Геология, поиски и разведка нерудных полезных ископаемых. — Л., 1978. — Вып. 4. — С. 56—64. — Соавт. Т. А. Карякина, Ю. И. Бурьян, Г. И. Страшненко.

Ларинское месторождение жильного кварца//Разведка и охрана недр. — 1978. — № 3. — С. 13—17. — Соавт. В. В. Менчинский, Л. М. Петруха, И. М. Кошиль.

О литолого-стратиграфическом и петрохимическом контроле размещения месторождений жильного кварца Южного и Среднего Урала//Минералогия и петрография Урала. —

Свердловск, 1978. — Вып. 1. — С. 30—35. — Соавт. Н. И. Мельникова.

1979

Методика подсчета запасов горного хрусталя на примере Теренсайского месторождения//Разведка и охрана недр. — 1979. — № 1. — С. 24—28. — Соавт. В. В. Менчинский, Ю. И. Бурьян и др.

Нейтронный активационный анализ жильного кварца//Изв. высш. учеб. заведений. Горн. журн. — 1979. — № 12. — С. 3—6. — Соавт. Г. С. Возжеников, В. Н. Микшевич, А. Л. Загорюев и др.

РТ — условия грануляции жильного кварца Урала: Докл. Президиума Башк. фил. АН СССР/АН СССР. Башк. фил. Ин-т геологии. — Уфа, 1979. — 48 с. — Соавт. С. Ш. Юсупов, С. Г. Фаттахутдинов.

1981

Месторождение жильного кварца Гора Хрустальная//Сов. геология. — 1981. — № 8. — С. 36—39. — Соавт. В. Д. Оболкин, А. А. Евстропов.

Скандий-сурьямное отношение — статистический признак хрусталености жильного кварца//Изв. высш. учеб. заведений. Горн. журн. — 1981. — № 7. — С. 1—5. — Соавт. Г. С. Возжеников, А. Л. Загорюев, Е. Г. Возжеников.

1982

Ядерно-геофизические исследования на месторождениях пьезооптического сырья//Геофизические методы поисков и разведки рудных и нерудных месторождений. — Свердловск, 1982. — С. 53—59. — Соавт. Г. С. Возжеников, А. Л. Загорюев.

1983

Светлореченский силексит — новый промышленный тип месторождений кварцевого сырья: (Средний Урал)//Изв. АН СССР. Сер. геол. — 1983. — № 3. — С. 85—90. — Соавт. В. Д. Оболкин, А. А. Евстропов, Н. М. Серых.

Оценочные критерии месторождений гранулированного кварца//Оценка качества неметаллических полезных ископаемых и методы устранения дефектов кристаллосырья. — Л., 1984, — С. 75—80. — Сост. Н. И. Мельникова,



**МОРОЗОВ
НИКОЛАЙ
СЕРГЕЕВИЧ
(1914—1988)**

**Выпускник 1938 года
Доктор
геолого-минералогических наук**

Избранное Н. С. Морозовым основное научное направление — стратиграфия и тектоника Поволжья. Он занимался вопросами региональной геологии и стратиграфии, составляющими геологическую основу при поисках месторождений различных полезных ископаемых, в частности нефти и газа.

Научная деятельность Н. С. Морозова началась в 40-е гг. (еще в аспирантуре) и все годы была связана с Саратовским университетом, где он прошел путь от студента-геолога до заведующего кафедрой исторической геологии.

Много сил и энергии отдано преподавательской работе. На высоком теоретическом и методическом уровне им были разработаны и долгое время читались основные профилирующие курсы: «Историческая геология», «Геология СССР»,

«Геология четвертичных отложений», «История геологии» и др.

По совместительству Н. С. Морозов возглавлял научно-исследовательский институт геологии и почвоведения при СГУ. Под руководством Н. С. Морозова проводились геологические исследования обширной территории Советского Союза по заданию Всесоюзного аэрогеологического треста. Были организованы крупные аэрогеологические экспедиции, которыми в Поволжье, на Дону, в Якутии, на Эмбе засняты большие площади. Они позволили установить множество участков, перспективных в газонефтеносном отношении. Материалы исследований были использованы производственными геологическими организациями. Н. С. Морозов руководил полевыми работами, постоянно консультировал геологов-поисковиков, оказывал содействие в обработке геологических материалов и составлении отчетов.

Н. С. Морозову была свойственна широта научных интересов. Основная часть его исследований связана с изучением верхнемеловых отложений Нижнего Поволжья и бассейна Дона, которые отличаются изменчивостью литологического состава и мощностей. Ученый поставил своей задачей установить зависимость основных черт верхнемеловых пород от колебательных движений земной коры, выяснить палеогеографию и условия осадкообразования в верхнемеловую эпоху на фоне тектонических движений. Он сделал вывод о более крупных поднятиях в это время, чем считалось раньше. С этим кругом проблем связаны его диссертации: кандидатская — «Палеогеновые отложения Волго-Свияжского водораздела» и докторская — «Верхнемеловые отложения междуречья Дона и Северного Донца и южной части Волго-Донского водораздела».

Результаты изучения верхнемеловых пород отражены не только в диссертационных работах, научных статьях, но и в серии литолого-палеогеографических карт, составленных по отдельным ярусам, а также в объяснительных записках к ним.

Авторитет Н. С. Морозова в среде советских геологов высок. Он принимал активное участие во многих всесоюзных и межвузовских совещаниях и конференциях, выступал с докладами и сообщениями. Его выступления находили положительный отклик на страницах центральных геологических журналов.

Н. С. Морозов состоял членом комиссии по меловой системе Всесоюзного стратиграфического комитета, членом сек-

ции Научно-технического совета Волго-Донского геологического управления Министерства геологии и охраны недр.

Важнейшая грань работы ученого — подготовка научной смены. 19 его учеников стали кандидатами наук.

За участие в Великой Отечественной войне Н. С. Морозов награжден медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.», а за научную, учебно-методическую деятельность — медалями «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», «Ветеран труда», почетными грамотами Минвуза РСФСР.

Основные даты жизни и деятельности

- 1914 г. (10 декабря) — Родился в с. Турки Турковского района Саратовской области.
- 1938 г. — Окончил геолого-почвенный факультет Саратовского университета.
- 1937—
- 1940 гг. — Инструктор, заведующий отделом студенческой молодежи обкома ВЛКСМ (без отрыва от учебы).
- 1938—
- 1941 гг. — Аспирант кафедры исторической геологии СГУ.
- 1940 г. — Принят в члены КПСС.
- 1941 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).
- 1941—
- 1945 гг. — Находился в рядах Советской Армии (преподаватель топографии пехотного Ульяновского, затем Саратовского танкового училища).
- 1944 г. — Участвовал в боях. Офицер связи танковой бригады.
- 1945 г. — Награжден медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.». Старший преподаватель кафедры исторической геологии СГУ.
- 1947—
- 1949 гг. — Заместитель директора Научно-исследовательского института геологии и почвоведения СГУ (по совместительству).
- 1948 г. — Доцент кафедры исторической геологии СГУ.
- 1949—
- 1950 гг. — Главный геолог Донской аэрологической экспедиции.

- 1950—
 1953 гг.— Директор Научно-исследовательского института геологии и почвоведения СГУ (по совместительству).
 1953—
 1977 гг.— Заведующий кафедрой исторической геологии СГУ.
 1962 г.— Защитил докторскую диссертацию (СГУ, Саратов).
 1965—
 1977 гг.— Профессор кафедры исторической геологии.
 1970 г.— Проректор по учебной работе СГУ.
 1970 г.— Награжден медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».
 1977—
 1984 гг.— Профессор-консультант кафедры исторической геологии и палеонтологии СГУ.
 1984 г.— Ушел на пенсию.
 1988 г. (ноябрь) — Умер.

Хронологический указатель трудов

1938

Основные черты геологической структуры Саратовско-Хвалынского правобережья реки Волги//Учен. зап. Саратов. ун-та. Сб. науч. работ студентов. — 1938. — Вып. 1. — С. 40—44.

1947

Богатства недр Саратовской области. — Саратов: Облгиз, 1947. — 112 с. — Соавт. Г. Г. Пославская.

1948

Саратовские газовые промыслы. — Саратов: Облгиз, 1948. — 64 с.

1949

Как ученые познают недра земли. — Саратов: Облгиз, 1949. — 52 с. — (Науч.-просвет. б-ка).

Геологическое строение междуречья Медведицы и Иловли и северной части Сталинградской области//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1951. — Т. 28, вып. геол. — С. 117—136.

Заметка об эоценовых и олигоценовых отложениях в Ульяновском Поволжье//Там же. — С. 261—264.

К вопросу о границе между сеноманом и туроном в Нижнем Поволжье и районе среднего течения Дона//Там же. — С. 165—171.

О нижнесызранских слоях южной части Волго-Свияжского водораздела//Там же. — С. 45—62.

О ритмичности процесса осадкообразования в меловом периоде в районе Доно-Медведицких дислокаций//Докл. АН СССР. — 1952. — Т. 87, № 2. — С. 265—268.

Расчленение кампанских и маастрихтских пород в бассейне левых притоков Северного Донца//Докл. АН СССР. — 1952. — Т. 84, № 6. — С. 1221—1222.

[Рецензия]//Сов. книга. — 1952. — № 5. — С. 28—29. — Рец. на кн.: Павлов А. М. Статьи по геоморфологии и прикладной геологии. — М., 1951. — 184 с.

И. В. Мушкетов: [К 50-летию со дня смерти]//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1953. — Т. 37. — С. 157—162.

К вопросу о распространении и стратиграфическом положении зоны *Belemnitella Langei*//Там же. — С. 83—90.

Маркирующие горизонты мезозойских отложений северного окончания Доно-Медведицких дислокаций//Там же. — С. 135—150. — Соавт. В. Г. Камышева-Елпатьевская, Г. Г. Понславская.

О некоторых чертах осадкообразования в меловом периоде в восточной части бассейна среднего течения Дона//Там же. — С. 61—69.

Палеогеновые отложения бассейна рек Богучарки и Тихой на Правобережье среднего течения Дона//Там же. — С. 21—25. — Соавт. Н. А. Васильева.

Сенгилеевский диатомит и перспективы его использования//Там же. — С. 121—125.

Ценный вклад в литературу по геологии Китая//Там же.— С. 163—167. — Рец. на кн.: Ли-Сы-гуан. Геология Китая. — М., 1952. — 520 с.

[Рецензия]//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. — 1953. — Т. 28, № 1. — С. 76—79. — Рец. на кн.: Хабарков А. В. Очерки по истории геологоразведочных знаний в России. Ч. 1. — М., 1950. — 212 с.

1954

О распространении верхней зоны маастрихта в Поволжье и бассейне среднего течения Дона//Докл. АН СССР. — 1954. — Т. 97, № 3. — С. 511—513.

1955

К вопросу о тектонике территории к югу от широтного течения Дона//Докл. АН СССР. — 1955. — Т. 104, № 2. — С. 294—297.

О древних оползнях на правом берегу Волги в районе г. Сенгилея//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1955. — Т. 45. — С. 85—88.

О некоторых передовых идеях в работах Н. А. Головкинского и И. Ф. Синцова: Из истории русской геологической науки//Там же. — С. 103—114.

Стратиграфия и литология верхнемеловых отложений Правобережья Дона, юга Заволжья Сталинградской области по результатам бурения 1953 г.//Нач. ежег. СГУ за 1954 г. — Саратов, 1955. — С. 435—437.

1956

Новые данные по стратиграфии верхнемеловых отложений бассейна рр. Иловли, Медведицы, Хопра и Правобережья Дона//Тр. Всесоюз. совещ. по разработке унифицированной схемы стратиграфии мезозойских отложений Русской платформы, созв. 3—10 февр. 1954 г. — Л., 1956. — С. 258—269.

1957

[Рецензия]//Вопросы истории естествознания и техники.— 1957. — Вып. 3. — С. 239—241. — Рец. на кн.: Очерки по истории геологических знаний. Вып. 1, 2/АН СССР. Ин-т геол. наук. — М., 1953.

1958

Верхнемеловые отложения Нижнего Поволжья и бассейна среднего течения Дона//Тр. науч. конф. по стратиграфии мезозоя и палеогена Нижнего Поволжья и смежных областей (Сарат. ун-т, 3—16 сент. 1955 г.) — Вольск, 1958. — С. 249—269.

Государственная геологическая карта СССР и объяснительная записка/Сост. Н. С. Морозов; Ред. С. П. Рыков; М-во геологии и охраны недр СССР. Всесоюз. аэрологический трест. — М.: Госгеолтехиздат, 1958. — 1 л.; 72 с.

Новые данные о тектонике территории между восточным Донбассом и Доно-Медведицкими дислокациями//Геол. сб. Львов. геол. о-ва. — 1958. — № 5—6. — С. 219—225.

1959

Каменноугольные отложения междуречья Дона и Северного Донца//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1959. — Т. 65, вып. геол. — С. 29—38. — Соавт. Г. М. Яриков.

О некоторых вопросах построения схемы стратиграфических подразделений//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 57—59.

О «слоях Белогродни» и их аналогах//Там же. — С. 59—61.

Саратовский университет. 1909—1959. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1959. — 291 с. — Соавт. Т. М. Акимова, М. Н. Амброзий, А. М. Ардабацкая и др.

1960

Об условиях залегания верхнемеловых отложений на междуречьях Дона и Сев. Донца, Сала и Дона//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 175—176.

1961

Литолого-палеогеографическая карта Русской платформы/Сост. Н. С. Морозов и др.//Атлас литолого-палеогеографических карт Русской платформы и ее геосинклинального обрамления. Ч. 2: Мезозой и кайнозой. — 1:5 000 000. — М.; Л.: Госгеолтехиздат, 1961. — Л. 65, 66, 67, 68, 69.

Стратиграфия верхнемеловых отложений Саратовского и Сталинградского Поволжья//Тр. Всесоюз. совещ. по уточнению унифицированной схемы стратиграфии мезозойских отложений Русской платформы. — Л., 1961. — Т. 3: Меловая система и материалы коллоквиума по микрофауне юрских и меловых отложений. — С. 110—119. — (Тр. ВНИГНИ; Вып. 29). — Соавт. В. И. Барышникова, А. Н. Иванова, Т. Н. Хабарова.

1962

Верхнемеловые отложения междуречья Дона и Сев. Донца и южной части Волго-Донского водораздела. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1962. — 178 с.

Геологическая карта Русской платформы со снятым покровом кайнозойских отложений/Сост.: Н. С. Морозов и др. Ред. А. Я. Дубинский; М-во геологии и охраны недр СССР. ВСЕГЕИ. — 1:2 500 000. — М.: Госгеолтехиздат, 1962. — 1 л.

1963

Производственная практика студентов-геофизиков — важнейший элемент учебной и воспитательной работы//Методические и организационные вопросы проведения производственной практики в университетах: Тр. конф. профессорско-преподав. состава биолого-почвенных, географических и геологических факультетов университетов. — М., 1963. — С. 182—189. — (Ротапр.).

1967

Меловая система//Геология СССР. — М., 1967. — Т. 11: Поволжье и Прикамье, ч. 1: Геологическое описание, гл. 4: Стратиграфия. — С. 521—579. — Соавт. Г. И. Бушинский, В. М. Ротенфельд, С. Г. Дубейковский.

1968

Атлас литолого-палеогеографических карт СССР. Т. 3: Триасовый, юрский и меловой периоды/Ред. В. Н. Верещагин, А. Б. Ронов; М-во геологии СССР. АН СССР. — М.: Всесоюз. аэрогеол. трест, 1968. — 77 л.

Литолого-палеогеографическая карта СССР. Меловой период. Датский век: 1966 г./Сост.: Н. С. Морозов, Г. Г. Пославская и др. — 1 : 15 000 000. — Л. 59,60.

Литолого-палеогеографическая карта СССР. Меловой период. Кампанский век: 1966 г./Сост.: Н. С. Морозов, Г. Г. Пославская и др. — 1 : 7 500 000. — Л. 46, 47.

Литолого-палеогеографическая карта СССР. Меловой период. Коньякский век: 1966 г./Сост.: Н. С. Морозов, Г. Г. Пославская и др. — 1 : 7 500 000. — Л. 42, 43.

Литолого-палеогеографическая карта СССР. Меловой период. Маастрихтский век: 1966 г./Сост.: Н. С. Морозов, Г. Г. Пославская и др. — 1 : 7 500 000. — Л. 48, 49.

Литолого-палеогеографическая карта СССР. Меловой период. Сантонский век: 1966 г./Сост.: Н. С. Морозов, Г. Г. Пославская и др. — 1 : 7 500 000. — Л. 44, 45.

Литолого-палеогеографическая карта СССР. Меловой период. Сеноманский век: 1966 г./Сост. Н. С. Морозов, Г. Г. Пославская и др. — 1 : 7 500 000. — Л. 38, 39.

Литолого-палеогеографическая карта СССР. Меловой период. Туронский век: 1966 г./Сост.: Н. С. Морозов и др. — 1 : 7 500 000. — Л. 40, 41.

Палеотектоническая карта СССР. Поздний мел: 1966 г./Сост.: Н. С. Морозов и др. — 1 : 7 500 000. — Л. 59, 60.

1970

Верхнемеловые отложения междуречья Медведицы и Волги в пределах Саратовской области//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1970. — Вып. 7, ч. 1: Палеозой и мезозой. — С. 116—140. — Соавт. М. В. Бондарева.

Материалы для лекций по курсу «Историческая геология»: Разд. «Докембрий»: Для студ. 2-го курса геол. фак. ун-тов. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1970. — 92 с.

Меловая система. Верхний отдел//Геология СССР. — М., 1970. — Т. 46: Ростовская, Волгоградская, Астраханская области и Калмыцкая АССР: Геологическое описание, гл. 4: Стратиграфия. — С. 318—361. — Соавт. В. М. Орехова.

1971

В помощь первокурснику. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1971. — 48 с. — Соавт. А. В. Востряков, Н. Н. Студенцов, Б. К. Горцуев и др.

1974

Основные результаты опорно-параметрического бурения на территории Днепроовско-Донецкой впадины//Экспресс-информ. ОНТИ ВИЭМС. Сер. Общ. и регион. геология; геол. картирование. — 1974. — Вып. 3. — С. 18—30. — Соавт. Н. И. Жилковский.

1975

Значение учебных курсов по геологии, географии и биологии для формирования диалектико-материалистического мировоззрения студентов младших курсов//О совершенствовании учебно-воспитательного процесса на младших курсах: Материалы 8-й науч.-метод. конф. Саратов. ун-та. — Саратов, 1975. — С. 30—32.

О границе между нижним и верхним отделами меловой системы Нижнего Поволжья//Ископаемая фауна и флора Украины. — 1975. — Вып. 3. — С. 95—99. — Соавт. Г. Г. Пославская.

Опыт комплексного изучения разреза маастрихта в верхнем течении реки Сухой Казанлы (Саратовское Поволжье)//Вопросы стратиграфии и палеонтологии. — Саратов, 1975. — Вып. 1. — С. 80—96. — Соавт. В. А. Гуцаки, С. И. Шуменко.

Про межу нижнім і верхнім відділами крейдової системи Нижнього Поволжя//Викопн: фауна і флора України: Респ. міжвід. зб. — Київ, 1975. — Вып. 3. — С. 95—98. — (укр. яз.). — Соавт. Г. Г. Пославская.

1976

Структурные особенности Лубенско-Белоцерковского района Днепроовско-Донецкой впадины и оценка его нефтегазонасности//Геология и геохимия горючих ископаемых. — 1976. — Вып. 47. — С. 15—21. — Соавт. Н. И. Галабуда, Н. И. Жилковский, В. П. Клочко.

1978

Материалы для лекций по курсу «Историческая геология»: Разд. «Докембрий»: Для студентов 2-го курса геол. фак. ун-тов. — 2-е изд. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1978. — 89 с.

Учебное пособие к тектонической карте Евразии: Для студентов, изучающих курс «Геология СССР». — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1978. — 176 с. — Соавт. Г. С. Карпов, В. И. Барышникова, Л. А. Годин.

1980

Комплексное изучение опорных разрезов — один из эффективных способов дальнейшего познания верхнемеловых отложений Поволжья//Вопросы стратиграфии и палеонтологии. — Саратов, 1980. — Вып. 5. — С. 50—67. — Соавт. Г. Г. Пославская.

Михаил Николаевич Грищенко (1903—1975)//Там же. — С. 190—191. — Соавт. А. А. Романов, К. Н. Разумова.

О контакте мела и палеогена//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1980. — Вып. 19. — С. 96—102. — Соавт. Г. Г. Пославская, М. В. Бондарева.

1981

Сантонские, кампанские и маастрихтские отложения междуречья Медведицы и Волги в пределах Волгоградского Правобережья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья.— Саратов, 1981. — Вып. 22. — С. 84—94. — Соавт. М. В. Бондарева, Н. А. Бондаренко.

1983

Особенности строения и перспективы поисков нефти и газа в Синевской котловине//Геологические критерии поисков новых месторождений нефти и газа в Днепровско-Донецкой впадине. — Львов, 1983. — С. 46—54. — Соавт. А. С. Владимиров, В. А. Разницын.

О нем: Овечкин Н. К. Некоторые дискуссионные вопросы стратиграфической классификации: (К итогам Всесоюзного совещания по общим вопросам стратиграфической

классификации)//Сов. геология. — 1957. — Сб. 55. — С. 8—30.

От пассивных методов обучения — к активным: (обзор статей об организации самостоятельной работы студентов)// Вестн. высш. шк. — 1962. — № 8. — С. 29—35.

Курлаев В. Завершен труд двадцати лет//Лен. путь.— 1963. — 9 февр. — С. 2.

Ваньшин В. Как молоды мы были//Лен. путь. — 1979. — 15 июня. — С. 3.

Морозов Николай Сергеевич: [Справка]//Всесоюзное палеонтологическое общество: Справочник/Сост.: Л. М. Донатова, Н. С. Громова, Н. В. Кручинина и др. — Л., 1984. С. 137.

**НАЗАРКИН
ЛЕОНИД
АЛЕКСАНДРОВИЧ**

Род. в 1924 г.



Выпускник 1951 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Директор НИИ геологии
Саратовского университета

Научные интересы Л. А. Назаркина связаны с выявлением закономерностей возникновения благоприятных условий для образования нефти и газа в осадочных породах земной коры. Результаты многолетних трудов ученого вносят много нового в решение проблемы поисков нефти в различных районах нашей страны.

Исследовательская деятельность Л. А. Назаркина началась еще в студенческие годы, он продолжал заниматься ею

и в аспирантуре. Первый итог его работы — кандидатская диссертация «Роль палеоклимата в прогнозах нефтеносности крупных регионов», которая имела большое значение для поисковиков. Раньше при оценке перспектив нефтеносности не учитывали условия жизни растительных организмов древних бассейнов и при бурении часто не получали нефти. Л. А. Назаркиным были выдвинуты принципы, позволившие впервые в мировой науке провести раздельное прогнозирование нефте- и газоносности мезозойских и кайнозойских отложений Северного полушария, подтвердившееся ходом поисковых работ. Диссертационное исследование было основано на данных нескольких наук: геологии, геохимии, палеонтологии, палеоботаники, биологии, гидрологии и климатологии.

Большое научное и народнохозяйственное значение имела и докторская диссертация «Влияние темпа седиментации и эрозионных срезов на нефтегазоносность осадочных бассейнов». Она была посвящена чрезвычайно важной стороне современной теории нефтеобразования — динамике осадконакопления и ее роли в превращении осадочного бассейна в нефтегазоносный. В настоящее время этот вопрос является стержневым при генетической оценке нефтегазоносности недр. Актуальность, насыщенность большим фактическим материалом, научная новизна, практическая направленность отличают работу ученого. Разработанные Л. А. Назаркиным научные прогнозы на нефть и газ нашли подтверждение в практике как советских, так и зарубежных геологов.

Находясь более 25 лет на посту директора НИИ геологии СГУ, Л. А. Назаркин воспитал достойную научную смену. Его ученики работают и в самом институте, и в различных геологических подразделениях.

В настоящее время Л. А. Назаркин занимается исследованием влияния палеоклиматов и скорости осадконакопления на пространственную локализацию промышленных скоплений углеводородов. Знание закономерностей, обусловленных влиянием названных факторов, существенно облегчает прогнозирование нефтегазоносности крупных регионов.

Много сил и внимания отдает ученый общественной работе, он член областного правления советско-чехословацкой дружбы.

За участие в Великой Отечественной войне Л. А. Назаркин награжден многими правительственными наградами: «Орденом Отечественной войны» I и II степени, медалями: «За отвагу», «За взятие Кенигсберга», «За освобождение Праги», «За победу над Германией в Великой Отечественной

войне 1941—1945 гг.» и еще 6-ю медалями, посвященными юбилейным датам Великой Отечественной войны и Советской Армии.

Его научная и производственная деятельность отмечена медалью «За трудовую доблесть» и присвоением звания «Заслуженный геолог РСФСР».

Основные даты жизни и деятельности

1924 г. (24 августа) — Родился в с. Чернавка Турковского района Саратовской области.

1941 —

1945 гг. — Участник Великой Отечественной войны.

1944 г. — Принят в члены КПСС.

1951 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.

1951 —

1954 гг. — Начальник геологической партии в НИИ геологии СГУ.

1955 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).

1954 —

1960 гг. — Старший преподаватель, доцент кафедры геологии нефти и газа СГУ.

1960 г. — н/вр. — Директор НИИ геологии СГУ.

1961 г. — Награжден медалью «За трудовую доблесть».

1983 г. — Защитил докторскую диссертацию (Институт геологии и разработки горючих ископаемых Миннефтепрома и АН СССР, Москва).

1985 г. — Присвоено звание «Заслуженный геолог РСФСР».

Хронологический указатель трудов

1955

Роль палеоклимата в прогнозах нефтеносности крупных регионов. — Саратов: Коммунист, 1955. — 146 с. — (Сарат. ун-т. Сер. диссертаций).

1956

Об одной из основных предпосылок процесса нефтеобразования//Нефт. хозяйство. — 1956. — № 3. — С. 4—5.

1957

Nasarkin L. A. Über eine der wichtigsten Voraussetzungen der Erdölbildung//Zeitschrift für angewandte Geologie. — Berlin, 1957. — Bd. 3. Februar/März, Heft 2/3. — S. 121—123.

1959

Климат и образование нефти//Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ. — 1959. — № 9. — С. 11—18.

О диагностике нефтематеринских пород//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1959. — Т. 65, вып. геол. — С. 137—143.

О климате на северо-востоке Евразии в пермском и триасовом периодах: [По поводу статьи А. В. Вихерта «О климатическом режиме Верхоянского бассейна в перми и триасе» (Изв. Вост. фил. АН СССР, 1957, № 1)]//Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Геология и геофизика. — 1959. — Вып. 2. — С. 139—142.

1960

Климат и образование нефти//Проблема происхождения нефти и газа и условия формирования их залежей: Тр. Всесоюз. совещ. (Москва, 20—27 окт. 1958 г.). — М., 1960. — С. 532—535.

О возможности нефтеобразования из аллохтонного органического вещества//Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ. — 1960. — № 3. — С. 23—26.

О роли скорости седиментации в накоплении абсолютных масс органического вещества в осадке//Докл. АН СССР. — 1960. — Т. 130, № 4. — С. 868—870.

1966

Палеоклимат и региональные прогнозы нефтеносности//Материалы по геологии и геофизике нефтегазоносных областей Урало-Поволжья и Западной Сибири. — Саратов, 1966. — С. 215—252.

1967

Палеоклиматически обусловленное размещение нефтяных месторождений — неоспоримое доказательство биогенного происхождения нефти//Генезис нефти и газа: (Докл., пред-

ставл. на Всесоюз. совещ. по генезису нефти и газа, г. Москва, февр. 1967 гг.). — М., 1967. — С. 87—93.

1979

Влияние темпа седиментации и эрозионных срезов на нефтегазоносность осадочных бассейнов. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1979. — 336 с. — Библиогр.: с. 292—335.

1981

Темп седиментации как энергетический фактор литогенеза//Литоология и полезные ископаемые. — 1981. — № 4. — С. 58—71.

1982

О влиянии цикличности геотектонического и теплового режима осадочных бассейнов на генерацию углеводородов//Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ. — 1982. — № 2. — С. 28, 32. — Рец. на ст.: Максимов С. П., Добрида Э. Д. Цикличность геотектоно-теплового режима пород и ее влияние на условия генерации и миграции углеводородов в палеозойских отложениях севера Урало-Поволжья//Геология нефти и газа. — 1980. — № 10.

1984

Скорость седиментации и нефтегенерационный потенциал осадочно-породных бассейнов//Изв. АН СССР. Сер. геол. — 1984. — № 1. — С. 117—122.

О нем: Дихтярь А. Держание молодого ученого//Сталинец. — 1956. — 3 марта. — С. 1.

Награждены правительством: [Медалью «За трудовую доблесть» награжден Назаркин Леонид Александрович — доцент, директор Научно-исследовательского института геологии]//Лен. путь. — 1961. — 30 сент. — С. 1.

Владимирский А. Не забыть суровых дней//Лен. путь. — 1971. — 1 марта. — С. 2.

Летов В. Земля Губкина//Наш современник. — 1971. — № 3. — С. 103.

Степанова В. 25 лет спустя//Лен. путь. — 1976. — 28 мая. — С. 3.

Глушко В. В., Бабадаглы В. А. О книге Л. А. Назаркина «Влияние темпа седиментации и эрозионных срезов на нефтегазоносность осадочных бассейнов» (Сарат. ун-т, 1979)//Геол. журн. — 1981. — Т. 41, № 2. — С. 153—154.

Тимофеев П. П., Щербakov А. В. О книге Л. А. Назаркина «Влияние темпа седиментации и эрозионных срезов на нефтегазоносность осадочных бассейнов» (Сарат. ун-т, 1979)//Изв. АН СССР. — Сер. геол. 1981. — № 5. — С. 149—152.

Лопатин Н. В., Старобинец И. С., Соколов В. Л. О новой книге Л. А. Назаркина//Геология нефти и газа. — 1982. — № 3. — С. 57—58. — Рец. на кн.: Назаркин Л. А. Влияние темпа седиментации и эрозионных срезов на нефтегазоносность осадочных бассейнов. — Саратов, 1979. — 336 с.

Волгарев А. На степень доктора наук//Лен. путь. — 1983. — 12 дек. — С. 2.

Указ Президиума Верховного Совета РСФСР: О присвоении почетного звания «Заслуженный геолог РСФСР» работникам геологических организаций: [...Назаркину Леониду Александровичу — директору Научно-исследовательского института геологии Саратовского государственного университета им. Н. Г. Чернышевского]//Ведом. Верхов. Совета РСФСР. — 1985. — № 23, ст. 812. — С. 611.

**НАУМОВ
АНАТОЛИЙ
ДМИТРИЕВИЧ**

Род. в 1923 г.



Выпускник 1952 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Профессор кафедры
общей геологии
Саратовского университета

Научные интересы А. Д. Наумова связаны с геоморфологией и неотектоникой. Он разрабатывает теоретические вопросы, занимается картированием, проблемами экзогенной металлогении. Геологические регионы, где приходилось работать ученому, обширны. Это Якутская АССР, Казахстан, Южный Урал, Нижнее Поволжье. Результаты исследования Орского Зауралья легли в основу его кандидатской диссертации «Кайнозойские отложения и рельеф Орского Зауралья». Сравнительным сопоставлением еще большего количества геологических регионов отличается его докторская диссертация «Геологическое развитие эпигерцинских пенепленов (на примере Южного Урала, Центрального Казахстана, Северо-Западного Алтая, Западной Европы и Южных Аппалачей)». Теоретические исследования ученого находят широкое практическое применение, используются производственными организациями («Нижеволжскгеология», «Оренбурггеология», «Башгеология» и др.).

У А. Д. Наумова много учеников. Они работают и в НИИ геологии СГУ, и в производственном объединении «Нижеволжскгеология».

Он член многочисленных научных советов и комиссий по геологии и геоморфологии.

А. Н. Наумов — ветеран Великой Отечественной войны. За участие в ней он награжден орденом Красной Звезды, ме-

далями: «За отвагу», «За оборону Москвы», «За оборону Кавказа», «За взятие Будапешта» и др. Трудовая деятельность ученого отмечена медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина» и знаком «За отличные успехи в работе» Министерства высшего и среднего специального образования СССР.

Основные даты жизни и деятельности

- 1923 г. (26 июня) — Родился в г. Вольске Саратовской области.
- 1952 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.
- 1952 —
- 1955 гг. — Геолог и начальник партии треста «Аэрогеология».
- 1955 —
- 1961 гг. — Начальник партии, старший инженер, старший научный сотрудник НИИ геологии Саратовского университета.
- 1961 —
- 1964 гг. — Заведующий отделом геоморфологии и неотектоники НИИ геологии СГУ.
- 1961 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (ЛГУ, Ленинград).
- 1964 —
- 1982 гг. — Доцент кафедры общей геологии СГУ.
- 1980 г. — Защитил докторскую диссертацию во Всесоюзном геологическом институте (ВСЕГЕИ, Ленинград).
- 1982 г. — н/вр. — Профессор кафедры общей геологии СГУ.

Хронологический указатель трудов

1957

Геологическая карта СССР и объяснительная записка/ Сост. А. Д. Наумов; М-во геологии и охраны недр. Всесоюз. аэрогеологический трест. — М.: Госгеолтехиздат, 1957. — 64 с.: 1 л. карт.

1959

О некоторых различиях в морфологии террас среднего течения р. Мархи//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов,

1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 95—96. — Соавт. Н. А. Щукина.

1960

Геологическая карта СССР и объяснительная записка/Сост.: В. Н. Краснова, А. Д. Наумов, Я. А. Рихтер; М-во геологии и охраны недр СССР. Всесоюз. аэрогеологический трест. — М.: Госгеолтехиздат, 1960. — 92 с.: 1 л. карт.

Еще раз об основных принципах составления средне- и крупномасштабных геоморфологических карт/Материалы по геологии и полезным ископаемым Южного Урала. — М., 1960. — Вып. 2. — С. 142—151.

О сопряженности направлений тектонических трещин и долин в бассейне р. Вилюя//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 197—200. — Соавт. Н. А. Щукина.

Основные генетические типы рельефа южной части Урало-Тобольского междуречья и их связь с тектоническими структурами//Геоморфология и новейшая тектоника Волго-Уральской области и Южного Урала: (Тр. Уфим. совещ. по геоморфологии и неотектонике Волго-Уральской области и Южного Урала, 20—28 мая 1959 гг.). — Уфа, 1960. — С. 315—322.

1961

Кайнозойские отложения Орского Зауралья//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1961. — Т. 67а, вып. геол.: Материалы по геологии Южного Урала. — С. 241—268.

1962

Геоморфология: Объяснительная записка//Геологическая карта СССР. — М., 1962. — С. 73—75.

О геологическом развитии Урало-Тобольского междуречья в мезокайнозой в связи с общими условиями формирования месторождений выветривания//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. — 1962. — Т. 37, № 6, отд. геол. — С. 50—61. — Соавт. И. И. Эдельштейн.

1964

Пенеплены — фиксированные поверхности выравнивания и их роль при изучении структур материков//Проблемы поверхностей выравнивания. — М., 1964. — С. 44—49.

Проблема поверхностей выравнивания//Современные проблемы географии: Науч. сообщ. сов. географов по программе XX Междунар. геогр. конгр. (Лондон, 1964). — М., 1964. — С. 231—236. — Соавт. Н. В. Думитрашко.

Развитие рельефа и палеогеографические условия образования экзогенных месторождений полезных ископаемых в Орском Зауралье//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1964. — Вып. 2, ч. 2: Осадочные породы и связанные с ними полезные ископаемые. — С. 64—80.

1965

О генетическом содержании понятий «морфоструктура» и «тип рельефа»//Изв. АН СССР. Сер. геогр.—1965.— № 2. — С. 119—126.

1967

Новые данные о перестройке речной сети на Южном Урале//Докл. АН СССР. — 1967. — Т. 175, № 4. — С. 915—916.

1969

Применение методов математической статистики для выяснения информативности высоты и расчлененности в генетических типах рельефа южной части Южного Урала//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1969. — Вып. 5, ч. 2. — С. 106—112. — Соавт. В. Я. Воробьев.

1970

Кайнозойские отложения Орского Урала//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1970. — Вып. 7, ч. 2. — С. 21—46. — Соавт. В. В. Гудошников.

О явлениях унаследованности в развитии морфоструктур//Материалы Харьков. отд. Геогр. о-ва Украины. — 1970. — Вып. 9: Структурная геоморфология и неотектоника Украины. 2. — С. 14—18. — Соавт. А. В. Востряков.

Основные принципы и методы составления палеогеоморфологических карт (на примере юго-востока Русской платформы и южных частей Предуральяского прогиба, Южного Урала и Зауралья)//Проблемы палеогеоморфологии. — М., 1970. — С. 225—232. — Соавт. А. В. Востряков, В. Н. Зайонц.

1971

Структурно-тектонические условия формирования пенепленов и их металлогения//Геоморфология.— 1971.— № 3.— С. 15—24.

1972

Краткий физико-географический очерк//Гидрогеология СССР. — М., 1972. — Т. 43: Оренбургская область, гл. 1.— С. 17—29.

Результаты и проблемы изучения геоморфологии и новейшей тектоники Оренбургского Урала и Приуралья//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1972. — Сб. 3. — С. 52—65. — Соавт. В. Н. Зайонц.

1974

Геоморфологическое картирование равнин: (Методика и опыт применения). — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1974.— 164 с. — Соавт. А. В. Востряков, В. Н. Зайонц, А. А. Романов, В. П. Философов.

1975

О методике проведения полевой геологической практики на I курсе геологического факультета//О совершенствовании учебно-воспитательного процесса на младших курсах: Материалы 8-й науч.-метод. конф. Саратов. ун-та. — Саратов, 1975. — С. 103—105. — Соавт. Н. Я. Жидовинов.

1976

Четвертичные и плиоценовые отложения Оренбургского Предуралья//Состояние изученности стратиграфии плиоценовых и плейстоценовых отложений Волго-Уральской области и

задачи дальнейших исследований. — Уфа, 1976. — С. 73—81. — Соавт. В. Н. Зайонц, Т. Я. Юнанидзе.

1977

Древние долины южной части Южного Урала и возможности их использования в целях мелиорации//Речные системы и мелиорация: Материалы 14-го Пленума геоморфол. комис. АН СССР. — Новосибирск, 1977. — Ч. 1. — С. 121—123.

Особенности мезокайнозойского континентального литогенеза в Орском Урале и Зауралье//Континентальный и прибрежно-морской литогенез. — Новосибирск, 1977. — С. 65—70. — Соавт. В. В. Гудошников, Ю. В. Ваньшин, З. А. Юшина.

1978

Генезис и возраст рельефа//Четвертичные отложения, рельеф и неотектоника Нижнего Поволжья. — Саратов, 1978. — С. 75—122. — Соавт. Г. П. Гудошников, В. И. Кузнецова, С. В. Трояновский и др.

Новейшая тектоника//Там же. — С. 123—161. — Соавт. В. Я. Воробьев, Ю. В. Горошков, Р. Г. Киркина.

Прикладное значение [изучения четвертичных отложений, рельефа и неотектоники Нижнего Поволжья]//Там же. — С. 162—174.

Опыт составления геоморфологических карт Нижнего Поволжья и Южного Предуралья//Геоморфологическое картирование. — М., 1978. — С. 198—201. — Соавт. Г. П. Гудошников, В. И. Кузнецова, С. В. Трояновский и др.

1980

Принципы и методы картирования современных экзогенных физико-геологических процессов. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1980. — 52 с. — Соавт. А. В. Востряков, В. А. Гяринов, В. Н. Зайонц.

1981

Пенеплены: Их геологическое значение как особой генетической категории рельефа материков. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1981. — 403 с. — Библиогр.: с. 373—402.

Теоретические основы историко-генетического метода исследования рельефа//Проблемы системно-формационного подхода к познанию рельефа: (Основные направления в развитии геоморфологической теории). — Новосибирск, 1982. — С. 98—107. — Соавт. В. П. Философов, В. Н. Зайонц, А. В. Востряков, А. А. Романов.

Четвертичные отложения, геоморфология и новейшая тектоника Среднего и Нижнего Поволжья: (Пензенская, Куйбышевская, Саратовская, Волгоградская, Астраханская области и Калмыцкая АССР): Объяснительная записка к картам. Ч. 1. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1982. — 128 с. — Соавт. А. В. Востряков, В. Я. Воробьев, Ю. В. Горошков и др.

Четвертичные отложения, геоморфология и новейшая тектоника Среднего и Нижнего Поволжья: (Пензенская, Куйбышевская, Саратовская, Волгоградская, Астраханская области и Калмыцкая АССР): Объяснительная записка к картам. Ч. 2. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1982. — 164 с. — Соавт. А. В. Востряков, В. Я. Воробьев, Ю. В. Горошков и др.

Структура эпигерценских пенепленов//Тектоника молодых платформ. — М., 1984. — С. 54—64.

О нем: Захарова И. Любить свое дело//Лен. путь.— 1980. — 4 апр. — С. 3.

Вдовин В. В. Новая книга о древних пенепленах//Геоморфология. — 1983. — № 2. — С. 91. — Рец. на кн.: Наумов А. Д. Пенеплены: Их геологическое значение как особой генетической категории рельефа материков. — Саратов, 1981. — 403 с.

О награждении нагрудным значком «За отличные успехи в работе» в области высшего образования СССР: Приказ от 18 февр. 1983 г. № 22/4-1//Бюл. М-ва высш. и сред. спец. образования СССР. — 1983. — № 6. — С. 36.



**ОЧЕВ
ВИТАЛИЙ
ГЕОРГИЕВИЧ**
Род. в 1931 г.

Выпускник 1955 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заведующий кафедрой
исторической геологии
и палеонтологии
Саратовского университета,
профессор

В. Г. Очев — известный палеонтолог, исследователь пермских и триасовых отложений. Основные труды его посвящены биостратиграфии и тафономии наземных позвоночных поздней перми и триаса Европейской части СССР. Его именем назван вид из подкласса двоякодышащих рыб в нижнем триасе Европейской части СССР.

В. Г. Очев — профессор Саратовского университета, заведующий кафедрой, член советов и комиссий самого высокого ранга, в том числе — Пермской и Триасовой комиссии Межведомственного стратиграфического комитета СССР.

Исследовательская деятельность В. Г. Очева началась еще в аспирантские годы. Он участник множества экспедиций, за что назван неукротимым «охотником за ископаемыми». С середины 50-х гг. В. Г. Очев изучает триасовых позвоночных в Оренбургском и Башкирском Приуралье, а с середины 60-х гг. проводит исследования в области стратиграфии и палеонтологии всей Восточно-Европейской части СССР. Диссертационные работы ученого как бы подводят итоги этому периоду работы: кандидатская диссертация «Стратиграфия триасовых отложений Оренбургского Приуралья по фауне позвоночных» и докторская — «Стратиграфия востока Европейской части СССР на основании изучения истории капитозавроидных лабиринтодонтов».

С 70-х гг. В. Г. Очев приступил к изучению юрских мезозойских пресмыкающихся Поволжья. В эти же годы он принимал участие в советско-монгольской палеонтологической экспедиции, изучал условия захоронения позвоночных в меловых отложениях.

В настоящее время ученый работает в тесном контакте с академическим институтом палеонтологии над историей наземных позвоночных на рубеже палеозоя и мезозоя на планете в целом, разрабатывает теоретические основы стратиграфии. Его исследования находят большое практическое применение. На основе изучения триаса Приуралья созданы стратиграфические схемы, официально утвержденные Межведомственным стратиграфическим комитетом СССР в 1980 г.

Очень многое делается В. Г. Очевым для популяризации палеонтологической науки. Он читает лекции в школе юного геолога при университете, привлекает юных любителей геологии к работе на кафедре.

Интересны и талантливо его статьи в научно-популярных журналах «Природа», «Наука и жизнь». Широкому читателю они рассказывают о доисторической эпохе, эпохе существования ящеров. Он автор научно-художественной книги «Тайны пылающих холмов», увлекательной, отличающейся необыкновенной поэтичностью повествования. В. Г. Очева называют последователем ученого-палеонтолога и писателя-фантаста И. А. Ефремова.

Сейчас Виталий Георгиевич Очев задался целью пополнить отечественные коллекции так недостающими им морскими ящерами, остатки которых в Поволжье весьма обширны. Неутомимо готовит он научную смену. Молодые ученые, аспиранты, школьники посвящены в его замыслы. Учеников своих В. Г. Очев объединил в палеонтологическую лабораторию при НИИ геологии СГУ, которую называют «школой» Очева. Он стремится создать систему типа палеонтологической службы региона.

В. Г. Очев — участник многих всесоюзных совещаний и конференций, член постоянных научных комиссий при Министерстве геологии СССР и Палеонтологическом институте АН СССР.

Основные даты жизни и деятельности

1931 г. (26 августа) — Родился в г. Саратове.

1955 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.

1955—

1958 гг.— Аспирант кафедры исторической геологии СГУ.

1959 г.— Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).

1958—

1969 гг.— Старший научный сотрудник НИИ геологии СГУ.

1964 г.— Принят в члены КПСС.

1968 г.— Защитил докторскую диссертацию (КГУ, Казань).

1970—

1971 гг.— Заведующий отделом палеонтологии и биостратиграфии НИИ геологии СГУ.

1970,

1976 гг.— Участник совместной советско-монгольской комплексной геологической экспедиции.

1971—

1977 гг.— Профессор кафедры исторической геологии и палеонтологии СГУ.

1977 г.— н/вр. — Заведующий кафедрой исторической геологии и палеонтологии СГУ.

Хронологический указатель трудов

1958

К вопросу о сопоставлении средне- и верхнетриасовых отложений Чкаловского и Башкирского Приуралья//Науч. докл. высш. шк. Геол.-геогр. науки. — 1958. — № 3. — С. 99—103.

Новые данные по псевдозухиям СССР//Докл. АН СССР.— 1958. — Т. 123, № 4. — С. 749—751.

Новые данные по фауне триасовых позвоночных Оренбургского Приуралья//Докл. АН СССР. — 1958. — Т. 122, № 3.— С. 485—488.

1960

К стратиграфии континентальных триасовых отложений востока Европейской части СССР//Учен. зап. Саратов. ун-та.— 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 131—138.

Некоторые вопросы стратиграфии триасовых отложений Южного Приуралья по фауне позвоночных//Тр. Всесоюз. совещ. по уточнению унифици. схемы стратиграфии мезозойских отложений Русской платформы. — Л., 1960. — Т. 1: Триасовая система. — С. 35—40. — (Тр. ВНИГНИ; Вып. 29).

О климате триасового периода на Юго-Востоке Европейской части СССР//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1960. — № 6. — С. 18—22.

О континентальном перерыве между палеозоем и мезозоем на востоке Европейской части СССР//Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ. — 1960. — № 3. — С. 32—36.

1961

Новый текодонт из триаса Оренбургского Приуралья//Палеонтол. журн. — 1961. — № 1. — С. 161—162.

1962

Каталог местонахождений позвоночных в пермских и триасовых отложениях Оренбургского Приуралья и Юга Общего Сырта. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1962. — 63 с.— Библиогр.: 49 назв. — Соавт. В. А. Гаряинов.

Новые местонахождения триасовых позвоночных Южного Приуралья//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1962. — № 4. — С. 24—28.

О находках малоизвестных групп триасовых позвоночных//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1962. — № 9. — С. 25—28.

Роль фауны позвоночных для выявления региональных перерывов в пермских и триасовых отложениях Востока Европейской части СССР//Значение биосферы в геологических процессах: Вопросы взаимосвязи палеонтологии и тектоники: Тр. V и VI сессий Всесоюз. палеонтол. о-ва. — М.: Госгеолтехиздат, 1962. — С. 220—225.

1964

К стратиграфии триасовых отложений Оренбургского Приуралья//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1964. — № 4. — С. 16—22. — Соавт. В. А. Гаряинов.

Некоторые замечания о систематике и эволюции псевдозухий//Труды молодых ученых. Вып. геолого-географический. — Саратов, 1964. — С. 54—62.

Новые данные о стратиграфическом расчленении триаса Оренбургского Приуралья по позвоночным//Докл. АН СССР. — 1964. — Т. 158, № 2. — С. 363—365. — Соавт. М. А. Шишкин, В. А. Гаряинов, В. П. Твердохлебов.

Новые находки ихтиозавров на Северо-Востоке СССР// Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1964. — № 7. — С. 50—55. — Соавт. И. В. Полуботко.

Эволюция рептилий мезозоя//Природа.— 1964.— № 12.— С. 60—62.

1965

О пермских триасовых отложениях района озера Челкар//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1965. — № 3. — С. 42—45. — Соавт. Е. Ф. Шаткинская.

1966

К вопросу о стратиграфической схеме континентальных триасовых отложений Русской платформы и Приуралья// Докл. АН СССР. — 1966. — Т. 171, № 3. — С. 698—701.

К вопросу об эволюции эндокrania у древних земноводных//Докл. АН СССР. — 1966. — Т. 169, № 5. — С. 1167—1170. — Соавт. М. А. Шишкин.

О местонахождении триасовых позвоночных на Донской Луке//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1966. — Вып. 3, ч. 2: Мезозой. — С. 58—62. — Соавт. С. П. Рыков.

Позвоночные//Стратиграфия СССР. В 14 т. — М., 1966. — Т. 8: Пермская система. — С. 440—446.

Систематика и филогения капитозавроидных лабиринтодонтов. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1966. — 184 с. — Библиогр.: 306 назв.

1967

Атлас мезозойской фауны и спорово-пыльцевых комплексов Нижнего Поволжья и сопредельных областей. Вып. 1: Общая часть. Фораминиферы. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1967. — 258 с. — Соавт. В. И. Барышникова, З. Н. Горюнова, В. Г. Камышева-Елпатьевская и др.

К вопросу о классификации местонахождений ископаемых наземных позвоночных//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1967. — Вып. 3, ч. 1: Палеозой. — С. 205—216.

Кладбище древних земноводных в Оренбуржье//Природа. — 1967. — № 1. — С. 79—85. — Соавт. М. А. Шишкин.

Некоторые закономерности захоронения наземных позво-

ночных в пермских и триасовых отложениях востока Европейской части СССР//Вопросы палеогеографического районирования в свете данных палеонтологии: Тр. IX сессии Всесоюз. палеонтол. о-ва. — М., 1967. — С. 93—101.

Новый род проколофонов из триаса Донской Луки//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1967. — № 2. — С. 15—20.

Об остатках плезиозавров из юрских и меловых отложений бассейна верхнего течения р. Камы//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1967. — Вып. 4, ч. 1. — С. 97—103.

Путеводитель экскурсии по верхнепермским и триасовым континентальным образованиям Юго-Востока Русской платформы и Приуралья. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1967. — 149 с. — Соавт. В. П. Твердохлебов, Г. В. Кулева, В. А. Гаяринов.

Фауна наземных позвоночных как основа стратификации континентальных триасовых отложений СССР//Стратиграфия и палеонтология мезозойских и палеоген-неогеновых континентальных отложений Азиатской части СССР. — Л., 1967. — С. 74—82.

1968

Значение анализа филогенетических отношений капитозавроидных лабиринтодонтов для корреляции континентальных триасовых отложений удаленных регионов//Закономерности развития органического мира по данным палеонтологии: Тр. XII сессии Всесоюз. палеонтол. о-ва. — Л., 1968. — С. 115—125.

Каталог пермских и триасовых тетрапод СССР//Верхнепалеозойские и мезозойские земноводные и пресмыкающиеся СССР. — М., 1968. — С. 72—91. — Соавт. Н. Н. Каландадзе, Л. П. Татаринов, П. К. Чудинов, М. А. Шишкин.

Новый род мелких рептилий из триаса Донской Луки//Палеонтол. журн. — 1968. — № 1. — С. 140—141. — Соавт. С. П. Рыков.

Новый представитель триасовых проколофонов Башкирии//Ежег. Всесоюз. палеонтол. о-ва. — Л., 1968. — Т. 18: 1965—1967 гг. — С. 298—301.

Первая находка остатков завроптеригий в триасе СССР//Палеонтол. журн. — 1968. — № 2. — С. 141—142. — Соавт. Д. В. Лазуркин.

О некоторых вопросах таксономии и филогении//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1969. — Вып. 5, ч. 1: Мезозой. — С. 61—79.

Значение наземных позвоночных для стратиграфии континентальных пермских и триасовых отложений Русской платформы и Приуралья: (Методический очерк)//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1970. — Вып. 7, ч. 1: Палеозой и мезозой. — С. 52—64. — Соавт. Г. И. Твердохлебова.

О характере изменения фауны наземных позвоночных на границе перми и триаса//Новые данные по границе перми и триаса СССР: Материалы пленарного совещ./Межвед. стратигр. ком. СССР. ВСЕГЕИ. — Л., 1972. — С. 59—60.

Капитозавроидные лабиринтодонты Юго-Востока Европейской части СССР. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1972. — 269 с. — Библиогр.: с. 205—209.

Некоторые замечания о работах Г. И. Блома по триасовым отложениям Русской платформы//Сов. геология. — 1972. — № 6. — С. 145—149.

Новые данные по палеонтологическому обоснованию среднего триаса Прикаспийской впадины//Докл. АН СССР. Сер. Геология. — 1972. — Т. 204, № 4. — С. 927—930. — Соавт. В. В. Липатова, А. Ю. Лопато, И. С. Макарова и др.

Новые находки ихтиозавров в триасе Северо-Востока СССР и некоторые замечания об условиях их захоронения//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1972. — № 3. — С. 36—42. — Соавт. И. В. Полуботко.

О первой находке проколофона в среднетриасовых отложениях СССР//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1972. — Вып. 8, ч. 1. — С. 81—85. — Соавт. А. И. Данилов.

Памяти Константина Ивановича Журавлева//Там же. — С. 170—173.

Стратотипический разрез Баскунчакской серии нижнего триаса горы Большое Богдо. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-

та, 1972. — 166 с. — Библиогр.: с. 140—148. — Соавт. В. В. Липатова, С. П. Рыков, А. Ю. Лопато и др.

1973

О характере изменения фауны наземных позвоночных на рубеже перми и триаса//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Новая сер. — 1973. — Т. 78, отд. геол. — Т. 48, вып. 1.— С. 70—81.

Позвоночные//Стратиграфия СССР: Триасовая система. — М., 1973. — С. 450—462. — Соавт. М. Г. Миних.

Триасовые позвоночные озера Индер//Природа. — 1973.— № 7. — С. 72—75.

Юго-восточное краевое погружение Русской платформы. Башкирское Приуралье//Стратиграфия СССР: Триасовая система. — М., 1973. — С. 80—89. — Соавт. В. П. Твердохлебов.

1974

К морфологии нижней челюсти некоторых триасовых лабиринтодонтов//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1974. — Вып. 9, ч. 1: Палеозой и мезозой.— С. 73—87.

Некоторые замечания о кепролитах триасовых позвоночных//Палеонтол. журн. — 1974. — № 2. — С. 146—148.

О местонахождениях триасовых позвоночных у озера Индер//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Новая сер. — 1974. — Т. 59, отд. геол. — Т. 49, вып. 3. — С. 74—81. — Соавт. Б. Н. Смагин.

1975

Закономерности эволюции и биостратиграфия. (Сообщ. 2): Инадаптивное развитие и проблема биостратиграфических корреляций//Вопросы стратиграфии и палеонтологии. — Саратов, 1975. — Вып. 1. — С. 146—154.

Некоторые вопросы регионально-стратиграфических исследований континентальных толщ//Континентальные красноцветные отложения перми и триаса. — Саратов, 1975. — С. 90—94.

О небе протерозухий//Палеонтол. журн.— 1975.— № 4.— С. 98—105.

Необычный зуб из нижнего триаса Донской Луки//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1976. — № 8. — С. 176—177.

Новый плиозавр из верхнего мела Пензенской области//Палеонтол. журн. — 1976. — № 2. — С. 135—138.

Тайны пылающих холмов. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1976. — 95 с.

Тафономические типы местонахождений мезозойских тетрапод как показатели палеоландшафтов//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Новая сер.— 1976.— Т. 81, отд. геол.— Т. 60, вып. 4. — С. 139—145.

Этапность истории позднепермских и триасовых тетрапод Европейской части СССР//Вопросы стратиграфии и палеонтологии. — Саратов, 1976. — Вып. 2. — С. 44—49.

1977

Некоторые закономерности эволюции и биостратиграфия//Отечественная палеонтология за сто лет (1870—1970): Тр. 16-й сессии Всесоюз. палеонтол. о-ва АН СССР. — Л., 1977.— С. 50—55.

1978

К морфологии *chasmatosuchus*//Палеонтол. журн. — 1978. — № 2. — С. 98—105.

О чем заставил задуматься ящер из мелового периода//Наука и жизнь. — 1978. — № 2. — С. 116—118.

1979

Новые раннетриасовые архозавры с востока Европейской части СССР//Палеонтол. журн. — 1979. — № 1. — С. 104—109.

О принципах корреляции континентальных отложений//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1979.— № 1. — С. 11—16.

Об этапности истории триасовых тетрапод//Ежег. Всесоюз. палеонтол. о-ва. — 1979. — Т. 22. — С. 178—188.

Соль-Илецкая серия//Стратиграфический словарь СССР: Триас, юра, мел. — Л., 1979. — С. 367.

Стратиграфическое и палеогеографическое значение верхнепермских и триасовых позвоночных Восточно-Европейской платформы и Приуралья. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1979. — 159 с. — Библиогр.: с. 74—80. — Соавт. Г. И. Твердохлебова, М. Г. Миних, А. В. Миних.

1980

И. А. Ефремов и проблемы тафономии местонахождений древних тетрапод//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1980. — Вып. 19. — С. 50—56. — Соавт. Г. И. Твердохлебова.

Некоторые замечания о стратиграфических подразделениях//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1980. — № 10. — С. 149—151.

Новые архозавры из среднего триаса Южного Приуралья//Палеонтол. журн. — 1980. — № 2. — С. 101—107.

О местонахождении среднетриасовых тетрапод в Южном Приуралье//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1980. — Вып. 19. — С. 38—50.

О некоторых типах биостратиграфических границ (на примере низших тетрапод)//Экосистемы в стратиграфии: Материалы Всесоюз. совещ. (Владивосток, окт. 1978 г.). — Владивосток, 1980. — С. 92—97.

Стратиграфическое совещание по триасу Восточно-Европейской платформы//Сов. геология. — 1980. — № 5. — С. 124—126. — Соавт. А. И. Жамойда, В. В. Липатова, А. Н. Олейников, Г. М. Романовская.

1981

Морские крокодилы в мезозое Поволжья//Природа. — 1981. — № 5. — С. 103.

Об *erythrosuchus* (*Garjainia*) *primus* (*Otshev*)//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1981. — Вып. 22. — С. 3—22.

1982

Псевдозухии из среднего триаса Южного Приуралья//Палеонтол. журн.— 1982.— № 2.— С. 96—102.

Решение межведомственного стратиграфического совещания по триасу Восточно-Европейской платформы (Саратов, 1979 г.) с региональными стратиграфическими схемами: Объ-

яснительная записка к региональным стратиграфическим схемам триасовых отложений Восточно-Европейской платформы/ВСЕГЕИ; ВНИГНИ; Саратов. ун-т. — Л., 1982. — 68 с. — Соавт. В. В. Липатова, М. Г. Миних, С. П. Рыков и др.

О нем: Волгарев А. На степень доктора наук//Коммунист (Саратов). — 1968. — 17 авг. — С. 4.

Очев Виталий Георгиевич: [Справка]//Палеонтологи Советского Союза: Справочник/Сост. И. Е. Занина. — Л., 1968. — С. 90.

Морозов Н. Еще один доктор наук//Лен. путь. — 1970. — 2 нояб. — С. 3.

Морозов Н. Достойная смена//Лен. путь. — 1974. — 11 янв. — С. 2.

Горцев В. «Тайны пылающих холмов»//Лен. путь. — 1977. — 3 мая. — С. 4.

Очев Виталий Георгиевич: [Справка]//Всесоюзное палеонтологическое общество: Справочник/Сост. Л. М. Донакова, Н. С. Громова, Н. В. Кручинина и др. — Л., 1984. — С. 143.

Хромова И. Двести миллионов лет до нашей эры: (рассказы об охотнике за ископаемыми)//Лен. путь. — 1984. — 2 апр. — С. 3.

**РОВНИН
ЛЕВ
ИВАНОВИЧ**
Род. в 1928 г.



**Выпускник 1951 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Министр геологии РСФСР**

Л. И. Ровнин после окончания Саратовского университета получил направление на работу в Западную Сибирь. Он стоял у истоков геофизических и буровых работ в Тюменской области. Это были поиски и подготовка для глубокого бурения нефтегазоносных структур в районе г. Тобольска, руководство поисково-разведочными работами на нефть и газ в Березовском районе. 21 сентября 1953 г. Березовская опорная скважина дала мощный фонтан газа и таким образом открыла Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию.

Л. И. Ровнин принимал непосредственное участие в обосновании и открытии первых нефтяных месторождений: Мегионского, Шаимского, Усть-Балыкского, Самотлорского, а также месторождений газа: Уренгойского, Заполярного, Медвежьего и других. Он является первооткрывателем Уренгойского месторождения газа. Ему принадлежит научное обоснование перспектив поисков месторождений нефти в районе среднего течения р. Оби и газа в северной части Западной Сибири.

Результаты многолетних (в течение 15-ти лет) исследований нашли отражение в кандидатской диссертации «Перспективы нефтегазоносности Тюменской области». При защите в 1968 г. в г. Москве на Ученом совете Института геологии и разведки горючих ископаемых (ИГиРГИ) работа была оценена как соответствующая требованиям докторской диссертации.

ции и поэтому решением Совета Л. И. Ровнину была присуждена ученая степень доктора геолого-минералогических наук.

В диссертационной работе, а также в опубликованных статьях было дано конкретное обоснование месторождений-гигантов, а также оценка возможных запасов газа Уренгойского и других месторождений, составивших несколько триллионов кубометров. Необходимые расчеты и материалы были доложены в ЦК КПСС, Совете Министров СССР, Министерстве геологии СССР, где приняты решения об ускорении поисков и разведки крупных запасов газа на севере Западной Сибири.

За счет разведки гигантских месторождений на севере Тюменской области Советский Союз вышел в 1967 г. на первое место в мире по разведанным запасам газа и прочно сохраняет его.

Л. И. Ровнин принимал непосредственное участие в разведке многих нефтяных и газовых месторождений на территории РСФСР (в том числе Усинского, Возейского, Харьгинского — в Тимано-Печорской провинции, Оренбургского и Астраханского — в Прикаспии, Ямбургского, Бованенковского — в Западной Сибири, Верхнечонского — в Иркутской области).

Многое сделано Л. И. Ровниным для обеспечения ускоренных темпов поисков и разведки месторождений. Одновременно он осуществлял руководство поисками цветных, черных и редких металлов, нерудного сырья, подземных вод. В пределах территории РСФСР планировал, организовывал и контролировал многие геолого-геофизические работы по региональному изучению строения недр РСФСР, для обеспечения нужд промышленности металлами, строительства важных объектов, развития сельского хозяйства. Особенно значимы разработки, обеспечивающие добычу алмазов в Якутии, золота в Магаданской области, меди, кобальта в Норильске, на Кольском полуострове и на Урале, железных руд на КМА и многих других видов минерального сырья.

Л. И. Ровнин руководил выполнением заданий ЦК КПСС и Совета Министров СССР по изучению геологического строения зоны БАМ и созданию в ней надежной минерально-сырьевой базы, по обеспечению разведки месторождений полезных ископаемых в Нечерноземной зоне. Принимал участие в организации бурения Кольской сверхглубокой скважины до глубины 12 664 метра, скважин на островах Ледовитого океана.

В настоящее время Л. И. Ровнин занимается изучением геологического строения нефтегазоносных районов, поисками

и разведкой месторождений нефти, газа и рудных ископаемых в различных районах РСФСР. Однако много внимания по-прежнему отдается укреплению минерально-сырьевой базы Западно-Сибирского комплекса, а также созданию новых баз в Восточной Сибири и на территории Прикаспийской впадины. Результаты проводимых исследований реализуются в ежегодных и пятилетних планах нефтегазопроисловых работ.

Много делает ученый для подготовки научных кадров. Под его руководством успешно защитили диссертации 5 человек. Ученики Л. И. Ровнина работают во многих геологических подразделениях страны.

За годы плодотворной научной и практической деятельности Л. И. Ровнина опубликовано более 120 его работ. Он является редактором многих тектонических, структурных карт и карт перспектив нефтегазоносности СССР, РСФСР и отдельных регионов, имеет пять авторских свидетельств на изобретения.

Научно-организационная деятельность Л. И. Ровнина успешно сочетается с большой партийной и государственной работой. Он избирался делегатом XXIV, XXV, XXVI и XXVII съездов КПСС, был депутатом Верховного Совета РСФСР 8, 9, 10 и 11 созывов. Л. И. Ровнин член президиума Комитета по Государственным премиям в области науки и техники при Совете Министров РСФСР, член комиссии Совета Министров РСФСР по охране окружающей среды, член редколлегии журнала «Геология нефти и газа».

Принимает участие Л. И. Ровнин и в укреплении связей с зарубежными странами. Он вице-президент Общества советско-индийской дружбы. В соответствии с планами Союза советских обществ дружбы, а также планами научно-технического сотрудничества он выезжал в Болгарию, Чехословакию, ГДР, Польшу, Канаду, Францию, Алжир, Шри-Ланку.

Научная и производственная деятельность ученого высоко оценена советским правительством. Он награжден двумя орденами Ленина, двумя орденами Трудового Красного Знамени, медалями.

Основные даты жизни и деятельности

1928 г. (2 ноября) — Родился в г. Термезе Узбекской ССР.
1929 —

1945 гг. — Жил и учился в г. Аркадаке Саратовской области.

1951 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.

1951—

1952 гг.— Коллектор, старший геолог, начальник Иевлевской буровой партии Тюменской геолого-разведочной экспедиции треста «Запсибнефтегазгеология» (с. Иевлево Ярковского района Тюменской области).

1952—

1953 гг.— Старший геолог Покровской буровой партии треста «Тюменьнефтегеология» (с. Покровское Ярковского района Тюменской области).

1953—

1958 гг.— Начальник Геологического отдела треста «Тюменьнефтегеология», главный геолог, заместитель управляющего трестом (Тюмень).

1954 г.— Принят в члены КПСС.

1958—

1966 гг.— Главный геолог, заместитель начальника Тюменского геологического управления Главгеологии РСФСР (Тюмень).

1964 г.— Присуждена Ленинская премия за участие в научном обосновании перспектив нефтегазоносности Западно-Сибирской низменности и открытии первого в этой провинции Березовского газоносного района.

1966—

1967 гг.— Главный геолог по нефти и газу, заместитель начальника Главного Тюменского ордена Ленина производственного управления «Главтюменьгеология» (Тюмень).

1967—

1970 гг.— Начальник Главного управления по поискам и разведке месторождений нефти и газа «Главнефтегазразведка», член коллегии Министерства геологии РСФСР (Москва).

1968 г.— Кандидатская диссертация защищена как докторская на Ученом совете Института геологии и разведки горючих ископаемых (ИГиРГИ, Москва). Присуждена ученая степень доктора геолого-минералогических наук. Присвоено звание «Герой Социалистического Труда» за выдающиеся успехи, достигнутые в открытии и разведке крупнейших газовых месторождений в Тюменской области.

1970 г.— н/вр. — Министр геологии РСФСР.

1978 г.— Присвоено звание «Заслуженный геолог РСФСР».

1957

Березовское месторождение природного газа//Геология нефти. — 1957. — № 5. — С. 37—41. — Соавт. Г. Л. Гришин.

Тектоника мезокайнозойских отложений южной половины Западно-Сибирской низменности//Там же. — С. 13—21. — Соавт. Э. А. Бакиров, Ф. Г. Гурари.

1959

Березовский газоносный район и перспективы его развития//Геология нефти и газа. — 1959. — № 9. — С. 1—6. — Соавт. В. В. Анисимов, В. Г. Васильев, Г. Л. Гришин и др.

1960

Березовский газоносный район. — М.: Гостоптехиздат, 1960. — 62 с. — Соавт. В. В. Анисимов, В. Г. Васильев, В. И. Старосельский, Ю. Г. Эрвье.

Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирской низменности//Региональные и структурные проблемы геологии нефти. — М., 1960. — С. 97—106. — Соавт. В. П. Казаринов, М. В. Касьянов, Ю. К. Миронов и др.

Шаймское месторождение нефти в Тюменской области//Геология нефти и газа. — 1960. — № 11. — С. 41—45.

1961

Замечания к принятым стратиграфическим схемам//Решения и труды Межведомственного совещания по доработке и уточнению унифицированных и корреляционных стратиграфических схем Западно-Сибирской низменности (г. Новосибирск, 15—20 февр. 1960 г.). — Л., 1961. — С. 441—442. — Соавт. С. И. Пуртова, Т. А. Ястребова.

Западно-Сибирская низменность — новая база нефтегазодобычи СССР//Геология и геофизика. — 1961. — № 10. — С. 3—15. — Соавт. Ф. Г. Гурари, В. П. Казаринов, М. В. Касьянов и др.

Нефтегазоносность Тюменской области и перспективы дальнейших работ//Бюл. науч.-техн. информ./ОНТИ ВИМС.— 1961. — № 6. — С. 10—14.

Основные итоги и направления поисковых и разведочных работ на нефть и газ в Тюменской области//Ежег. Тюмен. обл. краевед. музея 1960 г. — 1961. — Вып. 2. — С. 101—114.

1962

Березово-Шаимский нефтегазоносный район. — М.: Гос-топтехиздат, 1962.— 96 с.— Соавт. В. В. Анисимов, В. Г. Васильев и др.

Очередные задачи геолого-разведочных работ на нефть и газ в Западной Сибири//Геология нефти и газа. — 1962. — № 9. — С. 4—11. — Соавт. Е. Я. Дмитриев, Ю. Г. Эрвье.

1963

Геология и нефтегазоносность Западно-Сибирской низменности — новой нефтяной базы СССР. — Новосибирск: Изд-во Сиб. отд-ния АН СССР, 1963. — 201 с. — Библиогр.: с. 193—200. — Соавт. Ф. Г. Гурари, В. П. Казаринов, Ю. К. Миرون-нов и др.

1964

Будущее западносибирской нефти//Нефтяное хозяйство. — 1964. — № 9—10. — С. 77—80. — Соавт. М. А. Евсеенко, Ю. Г. Эрвье.

Геологическое строение Западно-Сибирской низменности в свете современных геолого-геофизических данных//Деформации пород и тектоника: (Междунар. геол. конгр. 22 сессия). — М., 1964. — С. 239—251. — Соавт. Ф. Г. Гурари, П. К. Куликов и др.

Геолого-поисковые и разведочные работы на нефть и газ в Западно-Сибирской низменности//Геология нефти и газа.— 1964. — № 9. — С. 43—48. — Соавт. Г. П. Богомяков, Ф. Г. Гурари, Д. Е. Казаков и др.

Мегионское месторождение нефти и перспективы нефтегазоносности Нижне-Вартовского свода//Геология нефти и газа. — 1964. — № 1. — С. 6—12. — Соавт. Н. Ф. Береснев.

Пунгинское месторождение природного газа в Тюменской области//Там же.— С. 12—15.

Нефтегазоносность Западно-Сибирской низменности//Геология нефти: (Междунар. геол. конгр. 22 сессия). — М.,

1964. — С. 244—259. — Соавт. Ф. Г. Гурари, Ю. К. Миронов, И. И. Нестеров и др.

1965

Методика и направление геолого-поисковых и разведочных работ на нефть и газ в Западно-Сибирской низменности//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1965. — Вып. 1. — С. 228—239. — Соавт. Ф. Г. Гурари, Д. Е. Казаков, Ю. К. Миронов и др.

Нефть и газ Западной Сибири. — М.: ЦНИИТЭнефтегаз, 1965. — 160 с. — Соавт. Г. В. Багирян, В. Г. Васильев, Г. Л. Горбенко и др.

Новопортовское месторождение газа в Заполярье (Тюменская область)//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1965. — Вып. 7. — С. 6—8. — Соавт. Ю. Н. Карогодин.

О перспективах развития нефтяной и газовой промышленности в районе Нижней Оби//Проблемы Севера. — 1965. — Вып. 9. — С. 214—218. — Соавт. Г. П. Богомяков, Н. Н. Ростовцев и др.

1966

Газовые месторождения севера Тюменской области: (Краткая характеристика месторождений и результаты испытания скважин)/ВНИИГаз. Центр. науч.-техн. информ. М-ва газ. пром-сти. — М., 1966. — 23 с. — Соавт. Ю. Г. Эрвье, А. П. Ослоповский, И. М. Тисленко.

Исследование нефтяных фонтанных скважин экспресс-методом на месторождениях Западной Сибири//Нефт. хозяйств. — 1966. — № 2. — С. 41—46. — Соавт. В. С. Головачев, Е. С. Илюхин и др.

1967

Достойно встретим 50-летие Октября: (О задачах работников Глав. Тюмен. производ. геол. управления)//Геология нефти и газа. — 1967. — № 4. — С. 10—11. — Соавт. Ю. Г. Эрвье.

Особенности геологического строения и перспективы нефтегазоносности севера Западно-Сибирской низменности//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1967. — Вып. 5. — С. 117—139. — Соавт. Ю. Н. Карогодин.

Условия формирования и закономерности размещения нефтяных и газовых месторождений Западно-Сибирской низменности//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1967. — Вып. 3. — С. 5—22. — Соавт. Г. К. Боярских, И. И. Нестеров и др.

1968

Нефтегазоносность молодых платформ в СССР//Тр. Ин-та геологии и разработки горючих ископаемых АН СССР. — 1968. — Вып. 1. — С. 3—20. — Соавт. М. Ф. Мирчинк, Н. А. Крылов, А. И. Летавин и др.

Оценка и прогнозы нефтегазоносности мезо-кайнозойского платформенного чехла Западно-Сибирской плиты//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1968. — Вып. 11. — С. 335—376. — Соавт. И. И. Нестеров, Н. Н. Ростовцев.

1969

Крупнейшие газовые и газоконденсатные месторождения СССР. — М., 1969. — 106 с. — Соавт. В. Г. Васильев, И. И. Афанасенков, Ю. П. Мирончев и др.

Состояние работ по испытанию скважин в Тюменском геологическом управлении и пути повышения их эффективности//Совершенствование вскрытия, испытания и освоения продуктивных пластов в эксплуатационных и разведочных скважинах. — М., 1969. — С. 44—48. — Соавт. А. Г. Юдин, А. Д. Косухин, В. К. Федорцев.

1970

Геологические факторы//Гидрогеология СССР. — М., 1970. — Т. 16: Западно-Сибирская равнина (Тюменская, Омская, Новосибирская и Томская области), гл. 2: Основные естественно-исторические факторы, определяющие распространение и формирование подземных вод. — С. 42—53. — Соавт. Г. П. Богомяков, Ю. К. Миронов, В. А. Нуднер и др.

Перспективы нефтегазоносности Тюменской области//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1970. — Вып. 16. — С. 5—22.

1971

Направление поисков нефти и газа в Калмыцкой АССР и Астраханской области//Геология нефти и газа. — 1971. — № 2. — С. 27—29. — Соавт. В. Д. Наливкин, Н. В. Мизинов.

Ресурсы нефти и газа Западной Сибири//Геология нефти и газа. — 1971. — № 5. — С. 7—14. — Соавт. И. И. Нестеров, Ф. К. Салманов, Ю. Г. Эрвье.

1972

Трудовые подвиги геологов РСФСР к 50-летию Советского Союза//Геология нефти и газа. — 1972. — № 12. — С. 4—8.

1973

Итоги геологоразведочных работ на нефть и газ в РСФСР за 1972 г. и некоторые основные задачи на 1973 г.//Геология нефти и газа. — 1973. — № 5. — С. 14—20. — Соавт. А. В. Овчаренко.

1974

Проблемы геологии нефти и газа//Проблемы геологии и полезных ископаемых на 24-й сессии Междунар. геол. конгр. — М., 1974. — С. 33—48. — Соавт. Н. А. Еременко, И. П. Жабрев, С. П. Максимов.

1975

Материалы заседания экспертно-технического совета ГКЗ СССР. [Сент. 1974 г., Москва]//Разведка и охрана недр. — 1975. — № 1. — С. 1—28. — Соавт. А. М. Быбочкин, Ю. Ю. Воробьев, В. М. Борзунов и др.

Опыт применения нефтегазовой терморазведки/АН СССР. Даг. фил. — Махачкала, 1975. — 223 с. — Соавт. Х. И. Амирханов, В. В. Суетнов и др.

1976

Реактивное бурение скважин в рыхлых грунтах//Разведка и охрана недр. — 1976. — № 10. — С. 25—29. — Соавт. Г. И. Покровский, И. А. Борисенков, А. Т. Ивашков.

Результаты геологоразведочных работ на нефть и газ по министерству геологии РСФСР за 1971—1975 гг. и основные направления на десятую пятилетку//Геология нефти и газа. — 1976. — № 7. — С. 1—7. — Соавт. В. А. Двуреченский, А. В. Овчаренко.

Тектоника Волго-Донского региона//Сов. геология. — 1976. — № 5. — С. 103—113. — Соавт. Д. П. Касаткин, В. А. Двуреченский.

1977

Достижения разведчиков нефти и газа в РСФСР к 60-летию Октябрьской революции и задачи дальнейших исследований//Геология нефти и газа. — 1977. — № 9. — С. 1—7.

Минерально-сырьевая база РСФСР и перспективы ее развития//Сов. геология. — 1977. — № 10. — С. 3—15. — Соавт. А. И. Лисицын, В. А. Двуреченский, Н. И. Литвиненко.

Открытие месторождения газа на Астраханском своде и задачи дальнейших поисково-разведочных работ//Геология нефти и газа. — 1977. — № 10. — С. 41—43. — Соавт. Н. В. Мизинов, Н. И. Воронин.

Эффективность применения комплексной терморазведки в Оренбургской области//Геология нефти и газа. — 1977. — № 2. — С. 38—42. — Соавт. В. В. Суетнов, Х. А. Гаирбеков и др.

1981

Геологи России — XXVI съезду КПСС//Разведка и охрана недр. — 1981. — № 3. — С. 1—4.

Роль журнала в развитии минерально-сырьевой базы РСФСР: (К 50-летию журн. «Разведка и охрана недр»)//Разведка и охрана недр. — 1981. — № 7. — С. 16—17.

1982

Результаты геолого-разведочных работ на нефть и газ в организациях Мингео РСФСР и задачи на одиннадцатую пятилетку и перспективу//Геология нефти и газа. — 1982. — № 12. — С. 8—15. — Соавт. В. А. Низьев, А. В. Овчаренко.

Состояние и задачи дальнейшего развития минерально-сырьевой базы братских республик СССР: Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика//Сов. геология. — 1982. — № 12. — С. 18—25.

1983

О задачах геологических организаций Министерства геологии РСФСР по дальнейшему развитию геологоразведочных

работ для сельского хозяйства Нечерноземной зоны РСФСР до 1990 г. в свете решений майского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС//Геологоразведчики России — сельскому хозяйству Нечерноземной зоны РСФСР. — М., 1983. — С. 5—18.

О нем: Ананьев Е. Остров нефтяных робинзонов. — Свердловск: Свердлов. кн. изд-во, 1961. — С. 35—36.

Осипов И. Сокровища Конды: О разведчиках сибирской нефти. — М.: Сов. Россия, 1964. — С. 55—56.

Ровнин Лев Иванович: [Биогр. справка]//Ежег. БСЭ. 1965. — М., 1965. — Вып. 9. — С. 601.

Эрвье Ю. Г. Сибирские горизонты. — Свердловск: Средне-Урал. кн. изд-во, 1968. — 131 с.

Извеков В. Первооткрыватели//Лен. путь. — 1971. — 13 сент. — С. 2.

Неменова Л. Главный геолог. — М.: Сов. Россия, 1975. — 222 с.

Степанова В. 25 лет спустя//Лен. путь. — 1976. — 28 мая. — С. 3.

Малинин Г. А. Л. И. Ровнин//Малинин Г. А. Памятники и памятные места Саратовской области. — Саратов, 1979. — С. 323.

[Встреча с выпускником СГУ, министром геологии РСФСР Л. И. Ровниным]//Лен. путь. — 1984. — 23 апр. — С. 2.



**РОДИН
РОАЛЬД
СЕМЕНОВИЧ**
Род. в 1930 г.

Выпускник 1954 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заведующий отделом геологии
алюминиевого сырья
Сибирского научно-
исследовательского института
геологии, геофизики
и минерального сырья
(СНИИГГИМС, Новосибирск)

Научная и производственная деятельность Р. С. Родина посвящена изучению особенностей геологического строения Сибирской платформы. «Выветривание и литогенез», «Бокситообразование», «Коры выветривания Сибири», «Перспективы бокситоносности Сибири» — таковы основные направления исследований ученого, темы его книг и научных статей. Материалы по изучению закономерностей осадконакопления мезозойских впадин Сибири легли в основу кандидатской диссертации «Закономерности осадконакопления в мезозое и кайнозое Сибирской платформы», защищенной в Якутске.

По итогам исследования проблемы бокситоносности Сибири написана докторская диссертационная работа «Гипергенез и бокситообразование в мезозое и кайнозое Сибирской платформы».

В 70-е гг. Р. С. Родин был командирован в США в Сан-Антонио (штат Техас) и Новый Орлеан (штат Луизиана). На выставке «Сибирь научная» выступал в роли научного консультанта и гида. За просветительскую деятельность (лекции в колледжах, выступления по радио, телевидению) ученый был удостоен звания «Почетный гражданин Нового Орлеана».

Заведуя отделом геологии алюминиевого сырья в Сибирском научно-исследовательском институте геологии, геофизики и минерального сырья, Р. С. Родин в настоящее вре-

мя работает по проблеме «Бокситоносный карст Сибирской платформы». Эти исследования находят широкое практическое применение. Производственные геологические организации используют рекомендации института. Открыто месторождение «Дабан» в Западной Якутии.

Многое делается ученым для подготовки новых научных кадров (работа с дипломниками Томского университета, аспирантами, будущими кандидатами наук).

За свою многолетнюю плодотворную научную и производственную деятельность Р. С. Родин награжден знаком «Отличник разведки недр», почетными грамотами Министерства геологии СССР.

Основные даты жизни и деятельности

- 1930 г. (17 сентября) — Родился в г. Суровикино Волгоградской области.
- 1954 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.
- 1954—
- 1959 гг. — Старший научный сотрудник НИИ геологии СГУ.
- 1960 г. — Принят в члены КПСС.
- 1964 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (Якутск).
- 1976 г. — Работал в США в качестве научного консультанта выставки «Сибирь научная» (в течение 3-х месяцев).
- 1984 г. — Защитил докторскую диссертацию (ИГЕМ АН СССР, Москва).

Хронологический указатель трудов

1958

О формах залегания кварцевых альбитофиров и андезитодацитов в юго-восточной части Сучанского каменноугольного бассейна//Науч. докл. высш. шк. Геол.-геогр. науки.— 1958.— № 4. — С. 141—142.

1959

Надвиги в Восточном Верхоянье//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 118—119.

Об условиях залегания эффузивных образований в юго-западной части Коркинской синклинали Сучанского каменноугольного бассейна//Науч. докл. высш. шк. Геол.-геогр. науки. — 1959. — № 1. — С. 35—36. — Соавт. Г. И. Худяков.

1960

Опыт изучения разрезов осадочных толщ: (В порядке обсуждения)/Сиб. науч.-исслед. ин-т геологии, геофизики и минерал. сырья: Бюл. науч.-техн. информации. — Новосибирск, 1960. — 45 с. — Соавт. Е. П. Акульшина, В. И. Бгатов, Т. И. Гурова и др.

О находке нефелинового сиенита в юго-восточной части Сучанского каменноугольного бассейна//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1960. — № 6. — С. 126.

1962

Методика литолого-формационного анализа: (Краткое практическое руководство)//Информ. сб. НИИГА. — 1962. — Вып. 29. — С. 67—71. — Соавт. Е. К. Герасимов.

Методика обработки и изучения каменного материала//Литолого-формационный анализ осадочных толщ. — Новосибирск, 1962. — С. 45—56. — Соавт. В. И. Бгатов, Е. К. Герасимов, Н. А. Лизалек и др.

Осадочные серии и полезные ископаемые//Там же. — С. 42—45. — Соавт. В. П. Казаринов, В. У. Петраков и др.

1963

Закономерность размещения пород с повышенной концентрацией минералов железа в разрезе мезозойских отложений севера Сибирской платформы//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1963. — Вып. 23. — С. 74—80.

Осадочные серии мезозойских отложений северной части Ленской впадины//Там же. — С. 39—48. — Соавт. А. И. Олли.

Осадочные серии мезозоя Ленской впадины и распределение в них пород-коллекторов//Проблемы сибирской нефти. — Новосибирск, 1963. — С. 108—114. — Соавт. А. И. Олли.

1964

Фосфатоносность мезозойских отложений северо-востока Сибирской платформы//Тр. Ин-та геологии и геофизики СО АН СССР. — 1964. — Вып. 28. — С. 71—79.

1966

К вопросу о происхождении фосфоритов//Тр. ВСЕГЕИ. Сер. Закономерности размещения и образования полезных ископаемых. — 1966. — Т. 146, вып. 45. — С. 40—49. — Соавт. Е. К. Герасимов, А. В. Шматко.

Необычная форма кластических зерен в юрских отложениях бассейна р. Анабар и Анабарской губы//Литология и полезные ископаемые. — 1966. — № 2. — С. 138—141.

1967

Латерит-бокситы на Сибирской платформе//Тр. СНИИГ-ГИМС. Сер. Закономерности размещения и образования полезных ископаемых. — 1967. — Вып. 58. — С. 45—59. — Соавт. В. Н. Гилькин, Г. Г. Гелецян.

Стратиграфия пограничных толщ и юры центральной части Приверхоянского прогиба//Стратиграфия мезозоя и кайнозоя Средней Сибири. — Новосибирск, 1967. — С. 58—65. — Соавт. С. В. Артамонова, В. В. Меннер.

1968

Промежуточный источник бокситового материала на территории западной окраины Сибирской платформы//Тр. СНИИГГИМС. Сер. Закономерности размещения и образования полезных ископаемых. — 1968. — Вып. 66. — С. 166—168. — Соавт. А. Н. Резапов, В. Ф. Филатов.

1969

Новый тип бокситов на юго-западе Сибирской платформы//Бюл. науч.-техн. информ. ОНТИ ВИЭМС. Сер. Региональная геология и методика геологического картирования. — 1969. — № 2. — С. 53—55.

О генезисе карстовых бокситов Енисейского края и прилегающей части Сибирской платформы//Там же. — С. 50—53. — Соавт. Н. А. Лизалек.

Определение зрелости пород по их песчано-алевритовой составляющей//Выветривание и литогенез. — М., 1969. — С. 83—97. — Соавт. В. И. Бгатов, В. П. Казаринов, А. В. Шматко.

Сибирская платформа: Северо-Восточная часть//Там же.— С. 289—314.

Образование латерит-бокситов в карстовых депрессиях (на примере некоторых разрезов Центральной Сибири)//Тр. СНИИГГИМС. Сер. Закономерности размещения и образования полезных ископаемых.— 1969. — Вып. 88.— С. 28—41.— Соавт. Н. А. Лизалек, Э. Е. Романова.

1970

Проблемы бокситов Сибири//Тр. СНИИГГИМС. Сер. Закономерности размещения и образования полезных ископаемых. — 1970. — Вып. 86. — С. 29—35. — Соавт. В. И. Будников, В. И. Бгатов, Н. Е. Гайдуков и др.

1971

Результаты и задачи работ по выявлению месторождений бокситов мезозойского и кайнозойского возраста в районах Западной и Восточной Сибири//Тр. СНИИГГИМС. — 1971.— Вып. 121. — С. 49—56.

1972

Структурные бокситы в подступье Майгуннского останца (западная окраина Сибирской платформы)//Тр. СНИИГГИМС. — 1972. — Вып. 148. — С. 67—69. — Соавт. Б. В. Назаров.

Этапы бокситообразования в мезозое и кайнозое//Литолого-геохимические методы корреляции разрезов осадочных толщ Сибири. — Новосибирск, 1972. — С. 19—25.

1974

Бокситоносные мезозойско-кайнозойские коры выветривания западной части Сибирской платформы//Рудоносные коры выветривания. — М., 1974. — С. 37—44. — Соавт. Ю. И. Лоскутов, Б. В. Назаров и др.

К оценке перспектив бокситоносности Приенисейской части Сибирской платформы (междуречье Подкаменной Тунгуски и Бахты)//Тр. СНИИГГИМС. — 1975. — Вып. 189. — С. 12—17. — Соавт. Г. С. Грачев, А. В. Кривчиков, И. И. Кунгурцев и др.

Обломочные структуры в коре выветривания//Там же. — С. 134—138.

Первая находка нордстрандита в бокситах Сибирской платформы//Там же. — С. 139—144. — Соавт. М. Ф. Соколова.

Кора выветривания долеритов Нижнеподсопочного проявления бокситов (юго-запад Сибирской платформы)//Тр. СНИИГГИМС. — 1976. — Вып. 235. — С. 59—63. — Соавт. Л. Г. Смирнова, Н. А. Лизалек.

Латеритная кора выветривания на останце высокого траппового плато в западной части Сибирской платформы//Тр. СНИИГГИМС. — 1976. — Вып. 218. — С. 89—91. — Соавт. Ю. И. Лоскутов, В. Ф. Филатов.

О дальности переноса галек бокситов в низовьях р. Подкаменной Тунгуски//Литоология и полезные ископаемые. — 1976. — № 2. — С. 134—139.

Поведение породообразующих элементов при выветривании кварцевых пород//Тр. СНИИГГИМС. — 1976. — Вып. 240. — С. 103—109.

Пострудная деградация бокситов на территории Сибирской платформы и Енисейского кряжа//Континентальный литогенез. — Новосибирск, 1976. — С. 74—82. — Соавт. Н. А. Лизалек, Л. Г. Смирнова, Ю. Я. Храмов.

Бобовины в бокситах Приенисейской зоны Сибирской платформы и их типизация//Тр. Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва. — 1977. — Вып. 4. — С. 93—102.

Латеритный неозелювий на юго-западе Сибирской платформы//Геология и геофизика. — 1977. — № 4. — С. 26—33.

Минералого-петрографическая характеристика кор выветривания траппов юго-запада Сибирской платформы//Кора

выветривания и гипергенное рудообразование. — М., 1977. — С. 254—264. — Соавт. В. Н. Клевакин, Н. И. Матвиенко.

Минералого-петрографическая характеристика псевдоморфных бокситов Сибирской платформы//Литоология и полезные ископаемые. — 1977. — № 4. — С. 54—61.

Некоторые вопросы пострудной истории мезозойско-кайнозойских бокситов Сибирской платформы//Тр. СНИИГ-ГИМС. — 1977. — Вып. 256. — С. 53—58.

1979

Неоэлювий в карсте//Коры выветривания Сибири. — М., 1979. — Кн. 1: Формации кор выветривания Западно-Сибирской плиты и Алтае-Саянской складчатой области. — С. 37—46. — Соавт. Н. А. Лизалек.

Юго-Западная часть Сибирской платформы//Коры выветривания Сибири. — М., 1979. — Кн. 2: Формации кор выветривания Сибирской платформы. — С. 111—158. — Соавт. В. Н. Клевакин, Т. К. Пасашникова.

1980

Новые данные о латеритах Сибирской платформы//Бокситы. — М., 1980. — С. 60—65.

Особенности формирования мезозойско-кайнозойских латеритных кор выветривания Сибирской платформы//Минерального зона гипергенеза. — М., 1980. — С. 64—71.

Полезные ископаемые мезозойско-кайнозойских кор выветривания Сибирской платформы//Сб. науч. тр./СНИИГ-ГИМС. — 1980. — Вып. 277. — С. 77—85.

Условия образования и размещения латеритов в тропическом поясе Земли и локализация областей бокситообразования на Сибирской платформе//Минерального зона гипергенеза. — М., 1980. — С. 174—180. — Соавт. В. Ф. Филатов.

1981

Латеритные бокситы центральной части Сибирской платформы//Геология рудных месторождений. — 1981. — Т. 23, № 2. — С. 97—106.

Латериты высокого траппового плато Сибирской платформы//Докл. АН СССР. — 1981. — Т. 260, № 1. — С. 158—163.

Геология карста северо-востока Сибирской платформы// Карбонатные формации Сибири и связанные с ними полезные ископаемые. — Новосибирск, 1982. — С. 148—151. — Соавт. О. Г. Черкасова, Б. Р. Забуга, В. С. Скундин.

Геолого-геоморфологическая характеристика мезозойско-кайнозойских кор выветривания и перспективы бокситоносности центральной части Сибирской платформы//Поведение рудогенных элементов в опорных профилях выветривания. — Новосибирск, 1982. — С. 105—111. — Соавт. В. А. Епифанов, Б. Р. Забуга, В. Н. Клевакин и др.

Кора выветривания и бокситы северного выступа Чадобецкого поднятия//Геология месторождений цветных металлов складчатого обрамления Сибирской платформы. — Новосибирск, 1982. — С. 19—22. — Соавт. С. В. Тарновский.

Периодичность формирования бокситоносных формаций позднего докембрия и фанерозоя Сибири//Основные проблемы литологии Сибири. — Новосибирск, 1982. — С. 39—49. — Соавт. В. И. Будников, В. В. Жабин.

Гидротермально-метасоматические образования коры выветривания западной окраины Сибирской платформы: К вопросу о конвергентности пород//Кора выветривания. — М., 1983. — Вып. 18. — С. 103—111. — Соавт. А. Н. Резапов.

Закономерности формирования мезозойско-кайнозойских кор выветривания Сибирской платформы//Условия формирования кор выветривания и их минеральных месторождений: Материалы докл. Всесоюз. совещ.: Коры выветривания и бокситы. Кустанай, июнь, 1981. — М., 1983. — С. 186—190.

История процессов осадконакопления при формировании чехла Сибирской платформы//Эволюция осадочного процесса в океанах и на континентах: 12-е Всесоюз. литол. совещ., Новосибирск, 11—13 нояб., 1981. — М., 1983. — С. 149—156. — Соавт. Р. Г. Матухин, В. И. Будников, О. В. Вааг и др.

Коры выветривания и бокситоносность восточной окраины Тунгусского траппового плато//Геология алюминиевого сырья Сибири. — Новосибирск, 1983. — С. 49—59. — Соавт. А. А. Климович, С. В. Тарновский, В. А. Перцев, В. А. Епифанов.

Рудоносные коры выветривания Сибири и методы их прогнозирования//Проблемы геологии, геофизики и минерально-

го сырья Сибири. — Новосибирск, 1983. — С. 181—188. —
Соавт. Н. М. Кужельный, Н. А. Лизалек.

1984

Факторы сохранности кор выветривания и связанных с ними полезных ископаемых (на примере Сибирской платформы)//Рудная специализация осадочных формаций Сибири. — Новосибирск, 1984. — С. 45—53.



**РОДИОНОВ
ДМИТРИЙ
АЛЕКСЕЕВИЧ**
Род. в 1931 г.

Выпускник 1954 года
Доктор
геолого-минералогических
наук
Заведующий Лабораторией
математических методов изучения
рудных месторождений
Института геологии рудных
месторождений, петрографии,
минералогии и геохимии
(ИГЕМ АН СССР, Москва)

После окончания геологического факультета Саратовского университета Д. А. Родионов занялся изучением акцессорных минералов в изверженных горных породах. Этим проблемам посвящена его кандидатская диссертация «Функции распределения содержания элементов и минералов в изверженных горных породах».

С 1958 г. в область научных интересов Д. А. Родионова входит рассмотрение математических методов решения геологических задач. Многие годы он был научным руководителем проблемы «Разработка и создание АСУ Геология» в системе Министерства геологии СССР. В ИГЕМ АН СССР защищена докторская диссертация «Статистическая теория и ме-

тоды разграничения геологических объектов по комплексу признаков».

В настоящее время Д. А. Родионов разрабатывает новые математические методы прогнозирования рудных месторождений, которые используются при изучении данных сверхглубокой Кольской скважины, рудных месторождений Средней Азии и других объектов. Занимается он также разработкой математических методов изучения стратиграфических разрезов по комплексу признаков. Под его руководством подготовили и защитили кандидатские диссертации 15 человек. Много сил и внимания отдает Д. А. Родионов редакционно-издательской деятельности, являясь членом редколлегии журнала «Советская геология», членом редакционных советов издательств «Недра» и «Мир». Он возглавляет также Секцию математических методов в геологии Национального Комитета геологов СССР.

Д. А. Родионов — член экспертного совета по наукам о Земле Высшей Аттестационной Комиссии при Совете Министров СССР (ВАК СССР) и член Ученых советов ИГЕМ АН СССР, ИМГРЭ Министерства геологии и АН СССР, ВИЭМС Министерства геологии и АН СССР, имеет почетное звание «Привилегированный член Международной Ассоциации Математической Геологии», неоднократно выезжал в научные командировки по линии СЭВ и ЮНЕСКО — в ГДР, ЧССР, ВНР, Францию. Он — вице-президент Международного Комитета по автоматизированной обработке геологических данных (КОГЕОДАТА).

Д. А. Родионовым переведены с английского на русский язык некоторые книги ведущих зарубежных ученых о применении математических методов в геологии. Опубликовано более 100 научных работ, из которых 7 монографий.

Основные даты жизни и деятельности

- 1931 г. (20 октября) — Родился в г. Аткарске Саратовской области.
- 1954 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.
- 1954—
- 1955 гг. — Инженер-геолог Згидской ГРП треста «Севкавцветметразведка» (Орджоникидзе).
- 1955—
- 1963 гг. — Младший научный сотрудник Института минералогии, геохимии и кристаллохимии редких элементов

- Министерства геологии СССР и АН СССР (ИМГРЭ).
- 1962 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (МГУ, Москва).
- 1963—
- 1969 гг. — Заведующий отделом математических методов ИМГРЭ.
- 1967 г. — Защитил докторскую диссертацию (ИГЕМ АН СССР, Москва).
- 1969—
- 1972 гг. — Заведующий отделом математических методов Всесоюзного института экономики минерального сырья и геологоразведочных работ Министерства геологии СССР и АН СССР (ВИЭМС).
- 1969—
- 1978 гг. — Научный руководитель проблемы «Разработка и создание АСУ Геология» в системе Министерства геологии СССР.
- 1972—
- 1978 гг. — Начальник Головного Вычислительного Центра Министерства геологии СССР; зам. директора ВИЭМСа.
- 1974 г. — Принят в члены КПСС.
- 1978—
- 1981 гг. — Заведующий отделом математических методов ВИЭМСа.
- 1981 г. — н/вр. — Заведующий Лабораторией математических методов изучения рудных месторождений Института геологии рудных месторождений, минералогии, петрографии, геохимии (ИГЕМ АН СССР).

Хронологический указатель трудов

1959

Акцессорные минералы в гранитоидах Горного Алтая//Тр. Ин-та минерал., геохим и кристаллохим. ред. элементов АН СССР. — 1959. — Вып. 2. — С. 144—163. — Соавт. В. В. Ляхович, Б. П. Золотарев, С. Ф. Соболев.

1960

О случайных погрешностях количественно-минералогического анализа шлихов и концентратов//Тр. Ин-та минерал.,

геохим. и кристаллохим. ред. элементов АН СССР. — 1960. — Вып. 4. — С. 214—223. — Соавт. С. Ф. Соболев, Б. П. Золотарев, Е. В. Власова.

О статистическом изучении пространственного распределения содержания акцессорных минералов в гранитах Эльджуртинского массива//Докл. АН СССР. — 1960. — Т. 134, № 5. — С. 1177—1180. — Соавт. В. В. Ляхович.

1961

К вопросу о логарифмически-нормальном распределении содержаний элементов в изверженных горных породах//Геохимия. — 1961. — № 4. — С. 324—327.

К вопросу о функциях распределения содержаний элементов в изверженных горных породах//Докл. АН СССР. — 1961. — Т. 141, № 3. — С. 719—722.

К методике изучения акцессорных минералов в изверженных породах//Тр. Ин-та минерал., геохим. и кристаллохим. ред. элементов АН СССР. — 1961. — Вып. 6. — С. 17—55. — Соавт. В. В. Ляхович.

О виде функций распределения содержаний минералов в изверженных горных породах//Там же. — С. 9—16.

О распределении галлия в сфалеритах из флюоритово-сульфидных месторождений//Там же. — С. 3—8. — Соавт. О. В. Вершковская, В. С. Краснова.

Распределение скандия в интрузивных породах//Геохимия. — 1961. — № 9. — С. 765—770. — Соавт. Л. Ф. Борисенко.

1962

Задача о корреляции содержаний компонентов в породах и минералах в условиях логнормального распределения//Четвертая конференция молодых научных сотрудников ИМГРЭ. — М., 1962. — С. 23—26.

Задача сопоставления средних содержаний логнормально распределенных компонентов в породах//Геохимия. — 1962. — № 8. — С. 732—736.

Об оценивании среднего содержания и дисперсии логнормально распределенных компонентов в породах и рудах//Геохимия. — 1962. — № 7. — С. 629—632.

О характере распределения и среднем содержании индия в некоторых минералах из месторождений различных генетических типов//Геохимия. — 1963. — № 11. — С. 1016—1026. — Соавт. В. В. Иванов, Ю. А. Тархов.

Особенности распределения среднего арифметического в условиях асимметричных распределений содержаний//Геохимия. — 1963. — № 7. — С. 689—693.

Применение математической статистики для обоснования некоторых петрографических и геохимических выводов//Сов. геология. — 1963. — № 1. — С. 140—144.

Трехпараметрические распределения содержаний элементов в породах//Геохимия. — 1963. — № 2. — С. 179—184.

Использование статистических функций распределения для выявления ураганных содержаний при подсчете запасов//Разведка и охрана недр. — 1964. — № 11. — С. 16—20. — Соавт. А. А. Беус.

К вопросу о статистическом сравнении составов пород//Геохимия. — 1964. — № 4. — С. 368—372.

О внешнем контроле результатов анализов при подсчете запасов рудных месторождений//Разведка и охрана недр. — 1964. — № 5. — С. 14—17.

О распределении стронция в осадочных породах юго-западной Ферганы//Редкие элементы в осадочных и метаморфических породах. — М., 1964. — С. 86—100. — Соавт. В. В. Бурков, Е. К. Подпорина.

Постановка задачи о статистическом изучении геохимических процессов при формировании магматических пород//Геохимия. — 1964. — № 9. — С. 945—953.

Функции распределения содержания элементов и минералов в изверженных горных породах/АН СССР. Ин-т минерал., геохим. и кристаллохим. ред. элементов. — М.: Наука, 1964. — 102 с.

К вопросу о статистической теории однородности геологических совокупностей//Геохимия. — 1965. — № 4. — С. 466—473.

Метод усредненных проб при геохимических методах поисков//Геохимия. — 1965. — № 6. — С. 747—756. — Соавт. Ю. В. Прохоров, В. М. Золотарев.

О некоторых методах исследования связи оруденения с магматизмом//Критерии связи оруденения с магматизмом применительно к изучению рудных районов. — М., 1965. — С. 134—151. — Соавт. В. С. Коптев-Дворников, М. Г. Руб.

Опыт статистического расчленения осадочных отложений по фауне фораминифер//Биостратиграфия и палеонтология мезозоя обрамления Каспийского моря и сопредельных районов. — М., 1965. — С. 5—12. — Соавт. М. К. Родионова.

1967

Статистические оценки средних содержаний по совокупности наблюдений разной представительности//Геохимия. — 1967. — № 1. — С. 109—117. — Соавт. В. В. Иванов.

1968

Количественно-минеральная классификация ультракислых гранитоидов (на примере Центрального Казахстана)//Статистические методы геологических исследований. — М., 1968. — Вып. 1. — С. 5—17. — Соавт. В. И. Серых, Г. С. Зуев.

О некоторых признаках рудоносных гранитов в Центральном Казахстане и методике их выявления//Геохимия. — 1968. — № 12. — С. 1479—1485. — Соавт. О. В. Иванов, В. И. Серых, Г. С. Зуев.

Проблема выбора поисковых признаков и ее статистическое решение//Математические методы в геологии. — М., 1968. — С. 23—29. — Соавт. В. И. Серых.

Статистические методы разграничения геологических объектов по комплексу признаков. — М.: Недра, 1968. — 158 с.: ил., табл. — Библиогр.: с. 149—156.

Статистический метод сравнения комбинаций поисковых признаков по их информативности//Статистические методы геологических исследований. — М., 1968. — Вып. 1. — С. 18—20.

1971

Алгоритм и программа для ЭВМ «Наири-2» статистического метода выявления аномальных групп результатов геохимического опробования//Статистические методы геологиче-

ских исследований. — М., 1971. — Вып. 4. — С. 10—14. — Соавт. Л. А. Верховская.

К вопросу о статистическом методе выбора поисковых признаков//Статистические методы геологических исследований. — М., 1971. — Вып. 3. — С. 3—13.

Обобщенная постановка задачи о выявлении и проверке геохимических аномалий//Статистические методы геологических исследований. — М., 1971. — Вып. 4. — С. 3—9.

1972

К проблеме статистического анализа в палеонтологии и стратиграфии//Методы и результаты математико-статистических исследований в геолого-разведочном деле.— М., 1972.— С. 16—23. — Соавт. Р. И. Қоган.

Статистический метод выявления геохимических аномалий//Там же. — С. 3—7.

Общие принципы решения задач разграничения геологических объектов по комплексу признаков//Математические методы в геологии и геологическая информация: Междунар. геол. конгр. XXIV сессия. Проблема 16. — М., 1972. — С. 38—41.

1973

Полуколичественный анализ в биостратиграфии и палеоэкологии. — М.: Недра, 1973. — 127 с.: ил. — Библиогр.: С. 122—126. — Соавт. Т. М. Забелина, М. К. Родионова.

1976

Формальная постановка задач геологического прогнозирования//Геологическая информация и математическая геология. — М., 1976. — С. 29—36.

1977

Математические методы и ЭВМ в геологии//Сов. геология. — 1977. — № 11. — С. 77—86. — Соавт. В. И. Игrevский.

Сравнительный анализ алгоритмов и программ для прогнозирования геологических свойств и рудоносных объектов//Математические методы при прогнозе рудоносности. — М., 1977. — С. 243—269. — Соавт. Р. И. Қоган, Ю. П. Белов.

Формальная постановка задач геологического прогнозирования//Там же. — С. 17—23. — Соавт. Ю. В. Прохоров.

1979

Статистические методы классификации геологических объектов. — М.: ВИЭМС, 1979. — 31 с. — (Математические методы исследований в геологии. Обзор. информ./ВНИИ экономики минерал. сырья и геол.-развед. работ). — Соавт. Р. И. Коган, Ю. П. Белов.

1980

Устойчивость процедур вычисления многомерных статистик в геологии//История геологии. Подготовка специалистов в области геологии. Математическая геология и геологическая информация. — М., 1980. — С. 107—114. — Соавт. В. А. Голубева, Р. И. Коган.

1981

Опыт применения статистического метода разграничения при определении минимального объема опробования//Математические методы исследования в геологии: Экспресс-информ./ВИЭМС. — 1981. — Вып. 5. — С. 10—19. — Соавт. Б. Г. Гурбанов, В. П. Федин.

Программа выбора информативных комбинаций признаков, обеспечивающих различия геологических объектов//Алгоритмы и программы. — 1981. — Вып. 8. — С. 3—15. — Соавт. К. Д. Родионов, Т. Ю. Спивак.

Статистические решения в геологии. — М.: Недра, 1981. — 231 с. — Библиогр.: 57 назв.

1983

Выбор наилучшей информативной комбинации признаков относительно ковариационных матриц//Алгоритмы и программы. — 1983. — Вып. 9. — С. 42—46. — Соавт. К. Д. Родионов.

Проверка гипотезы о независимости K множеств случайных величин//Там же. — С. 46—49. — Соавт. К. Д. Родионов.

Статистические ранговые критерии в геологии. — М.: Недра, 1983. — 136 с.: ил. — Библиогр.: 49 назв. — Соавт. Р. И. Қоган, Ю. П. Белов.

1984

Автоматизированная обработка данных при разведке и подсчете запасов рудных месторождений//Автоматизированная обработка геологических данных: Сб. тр. Междунар. симпоз. КОГЕОДАТА, Баку, апр., 1981. — М., 1984. — С. 171—173. — Соавт. А. И. Ежов.

Комплексные статистические алгоритмы обработки геолого-разведочных данных по рудным месторождениям//Там же. — С. 111—124. — Соавт. Р. И. Қоган, В. А. Голубева.

Геологическое прогнозирование как задача классификации//27-й Междунар. геол. конгр., Москва, 4—14 авг., 1984: Докл. — М., 1984. — Т. 20: Секц. С. 20. — С. 58—62.

**РОЖДЕСТВЕНСКИЙ
АЛЕКСАНДР
ПЕТРОВИЧ**

Род. в 1920 г.



Выпускник 1941 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заведующий Лабораторией
геоморфологии и неотектоники
Института геологии
Башкирского филиала АН СССР
(Уфа)

А. П. Рождественский — крупнейший специалист-геоморфолог. Им разрабатываются важные теоретические и региональные вопросы структурной геоморфологии и новейшей тектоники. Ученому принадлежит более 180 работ. Он соавтор

ряда геоморфологических и неотектонических карт СССР и Урала, бессменный председатель Межведомственной комиссии по координации геоморфологических и неотектонических исследований Урала и Поволжья, член бюро Геоморфологической комиссии Академии наук СССР.

В научной и производственной деятельности А. П. Рождественского отчетливо выделяются два этапа: саратовский и уфимский.

Первый период связан с Саратовским университетом и НИИ геологии СГУ. Главную задачу производственных и научных геологических организаций Поволжья в то время (40—50-е гг.) составляли поиски месторождений нефти и газа. Принимая активное участие в них, А. П. Рождественский вел геолого-съёмочные и геолого-поисковые работы в районах право- и левобережья Саратовского Поволжья, был главным геологом Заволжской аэрогеологической и Заволжской гидрогеологической экспедиций.

Им открыта Горючкинская нефтеносная структура (это месторождение эксплуатируется до сих пор), собран материал для кандидатской диссертации «Тектоническое взаимоотношение Саратовских и Доно-Медведицких дислокаций». Являясь ближайшим учеником профессора СГУ Г. В. Вахрушева, А. П. Рождественский активно участвовал в разработке геоморфологических методов поиска нефтегазоносных структур, принципов исторического (возрастного) геоморфологического картирования и во внедрении их в практику.

Второй период деятельности ученого связан с Институтом геологии Башкирского филиала АН СССР. В Уфе им выполнялся и выполняется обширный круг работ по изучению строения и происхождения современного рельефа, связи его с тектоникой. В центре внимания ученого нефтегазоносные земли платформенных частей Башкирии. Изучаются современные движения земной коры, неотектоническая активность зон разрывных нарушений западного склона Южного Урала, исследуются древние коры выветривания Башкирского Урала, условия их формирования и перспективы поисков связанных с ними железных руд, разрабатываются структурно-геоморфологические методы, изучается возможность применения их к поискам тектонических структур. Проводимые исследования дали богатейший материал для докторской диссертации «Новейшая тектоника и развитие рельефа Южного Приуралья».

В настоящее время следует отметить два направления в деятельности ученого. Первое — это разработка отдельных

теоретических и методических вопросов геоморфологии и новейшей тектоники (взаимодействие и соотношение эндогенных и экзогенных факторов геоморфогенеза, горообразование и новейшая тектоника, нефтегазовая палеогеоморфология и др.). Второе направление — изучение палеогеоморфологии Урала. А. П. Рождественский возглавляет коллективные тематические работы межведомственного характера (например, по теме «Развитие рельефа Урала»). В них участвуют специалисты из ряда вузов, производственных геологических учреждений Уфы, Свердловска, Саратова.

Значительна научно-организационная деятельность А. П. Рождественского. Он является бессменным председателем Межведомственной комиссии по координации геоморфологических и неотектонических исследований Урала и Поволжья, членом бюро Геоморфологической комиссии Академии наук СССР. В составе делегаций АН СССР ученый неоднократно представлял геологическую науку за рубежом. Много сделано А. П. Рождественским по подготовке научных кадров. В течение многих лет он преподавал в Саратовском и Башкирском университетах, Башкирском педагогическом институте, читал студентам основные профилирующие курсы лекций (по общей геологии, геоморфологии, новейшей тектонике и др.).

Под его руководством подготовили и защитили кандидатские диссертации 6 аспирантов и соискателей. Многочисленны его ученики, успешно работающие в производственных, научно-исследовательских учреждениях и вузах страны.

За большие заслуги в развитии геологической науки А. П. Рождественский неоднократно награждался почетными грамотами, медалями, имеет звание «Заслуженный деятель науки Башкирской АССР».

Основные даты жизни и деятельности

1920 г. (18 августа) — Родился в с. Аркадак Саратовской области.

1937—

1941 гг.— Студент Саратовского университета.

1941 г.— Окончил с отличием геолого-почвенный факультет СГУ (досрочно, в связи с началом Великой Отечественной войны).

1941—

1944 гг.— Геолог Нижне-Волжского геолого-разведочного треста (Саратов).

- 1944—
- 1947 гг.— Аспирант кафедры общей (динамической) геологии СГУ.
- 1945—
- 1946 гг.— Открыто Горючкинское месторождение нефти.
- 1946 г.— Принят в члены КПСС.
- 1947—
- 1951 гг.— Старший преподаватель кафедры общей геологии СГУ.
- 1950 г.— Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).
- 1951—
- 1952 гг.— Доцент кафедры общей геологии СГУ.
- 1952—
- 1954 гг.— Старший научный сотрудник Горно-геологического института Башкирского филиала АН СССР (ГГИ БФАН СССР, Уфа).
- 1954—
- 1958 гг.— Заведующий сектором региональной геологии ГГИ БФАН СССР.
- 1958—
- 1963 гг.— Заведующий сектором четвертичной геологии, геоморфологии и неотектоники ГГИ БФАН СССР.
- 1960 г.— Делегат XIX Международного географического конгресса (Швеция, Стокгольм).
Делегат Международного симпозиума по современным движениям земной коры, новейшей тектонике, геоморфологическому картированию, морфоструктурному анализу (ГДР, Лейпциг).
- 1960 г.— н/вр. — Председатель Межведомственной комиссии по координации геоморфологических и неотектонических исследований Урала и Поволжья.
- 1961—
- 1974 гг.— Факультативно читал курсы лекций по геоморфологии и неотектонике на географическом факультете Башкирского университета и по общей геологии в Башкирском педагогическом институте.
- 1963—
- 1968 гг.— Заведующий сектором геоморфологии и неотектоники Института геологии Министерства геологии СССР (бывший ГГИ БФАН СССР, Уфа).
- 1966 г.— Делегат Международного симпозиума по современным движениям земной коры (СССР, Москва).

- 1966 г. — н/вр. — Председатель Башкирского филиала Географического общества СССР.
- 1967 г. — Защитил докторскую диссертацию (МГУ, Москва).
- 1968 г. — н/вр. — Заведующий Лабораторией геоморфологии и неотектоники Института геологии Башкирского филиала АН СССР (бывший Институт геологии Министерства геологии СССР, Уфа).
Делегат Международного симпозиума по современным движениям земной коры (СССР, Ленинград).
- 1970 г. — Награжден медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».
Награжден Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Башкирской АССР.
- 1970 г. — н/вр. — Член редколлегии журнала «Геоморфология».
- 1974 г. — Делегат Международного симпозиума по современным движениям земной коры (СССР, Ленинград).
- 1976 г. — Присвоено звание профессора.
Награжден Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Башкирской АССР.
Делегат XXIII Международного географического конгресса (СССР, Москва).
Делегат Международного симпозиума по современным движениям земной коры (СССР).
- 1980 г. — Избран почетным членом Географического общества СССР.
- 1982 г. — Присвоено звание «Заслуженный деятель науки Башкирской АССР».
- 1984 г. — Награжден медалью «Ветеран труда».

Хронологический указатель трудов

1948

О взаимоотношении Саратовских и Медведицких дислокаций//Науч. конф. 1946 г. Секция геол.-почв. наук/Сарат. ун-т. — Саратов, 1948.

1951

К вопросу о предсеноманских и предсантонских движениях земной коры в Вольском Заволжье//Учен. зап. Сарат. ун-та.— 1951. — Т. 23. — С. 27—35.

Новые данные по стратиграфии и тектонике северо-западной части Саратовского Поволжья//Там же. — С. 89—116.

1953

О связи некоторых излучин Волги с местной тектоникой// Докл. АН СССР. — 1953. — Т. 90, № 3. — С. 457—459.

О тектонике северной части Прикаспийской депрессии// Изв. АН СССР. Сер. геол. — 1953. — № 4. — С. 91—104.— Соавт. Г. В. Вахрушев.

1954

К вопросу о континентальных верхнеплиоценовых отложениях и неотектонике Саратовского Правобережья Волги// Докл. АН СССР. — 1954. — Т. 96, № 3. — С. 601—604.

1957

О следах древнего оледенения в Западной Башкирии// Докл. АН СССР. — 1957. — Т. 113, № 3. — С. 661—663. — Соавт. И. П. Варламов.

К вопросу о природе асимметрии склонов речных долин северо-западной части Башкирии//Вопросы геоморфологии и геологии Башкирии. — 1957. — Сб. 1. — С. 5—16.

О новейшей тектонике северо-западной части Башкирии// Там же. — С. 49—53.

1958

Изучение связи современного рельефа с тектоникой юго-западной части Башкирии (1953—1955 гг.)//Анот. бюл. науч. работ Башк. фил. АН СССР (1951—1957). — 1958. — Вып. 1. — С. 13—14. — Соавт. Г. С. Сенченко, Ю. Е. Журенко.

Связь современного рельефа с тектоникой и новейшая геологическая история северо-западной части Башкирии. Геоморфология и связь с тектоникой (1955—1956 гг.)//Там же.— С. 14—15. — Соавт. И. К. Зиняхина.

Новейшая тектоника и отражение ее в рельефе Юрюзанно-Сылвенской депрессии (в пределах Башкирской АССР) (1956—1957 гг.)//Там же. — С. 15—16. — Соавт. Н. Ф. Донукалов, И. К. Зиняхина.

О геоморфологии и новейшей тектонике юго-западной части Башкирии//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1958. — Вып. 1. — С. 98—118.

Опыт геоморфологического районирования юго-западной части Башкирии//Там же. — С. 119—123. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

1959

К изучению активности новейших тектонических движений//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1959. — Вып. 2. — С. 55—62.

К палеогеоморфологии Южного Урала//Вопросы геоморфологии и геологии Башкирии. — 1959. — Сб. 2. — С. 3—9. — Соавт. А. И. Олли.

Качественное изучение современных движений земной коры с помощью некоторых картографических методов//Там же. — С. 58—62. — Соавт. И. К. Зиняхина.

Некоторые данные о геоморфологии и новейшей тектонике района Белого озера в Башкирии//Там же. — Сб. 2. — С. 47—53.

О новейшей тектонике северо-восточной части Башкирии//Там же. — С. 22—31.

Основные черты современного структурно-тектонического плана северо-восточной части Башкирии и отражение их в рельефе//Там же. — С. 107—127. — Соавт. Н. Ф. Данукалов.

Основные вопросы геоморфологии Волго-Уральской области в связи с поисками месторождений нефти и газа: Материалы Второго геоморфол. совещ./АН СССР. Отд. геол.-геогр. наук. Геоморфол. комис. — М., 1959. — 23 с.

Совещание по вопросам геоморфологии и новейшей тектоники Волго-Уральской области и Южного Урала//Изв. АН СССР. Сер. геогр. — 1959. — № 6. — С. 154—156.

1960

К оценке перспектив нефтегазоносности южной части Юрюзано-Сылвенской депрессии в связи с изучением ее геоморфологии и неотектоники//Геоморфология и новейшая тектоника Волго-Уральской области и Южного Урала: (Тр. Уфим. совещ. по геоморфологии и неотектонике Волго-Уральской области и Южного Урала 20—22 мая 1959 г.). — Уфа, 1960. — С. 285—291. — Соавт. Н. Ф. Данукалов.

Основные черты современного рельефа и новейшая тектоника восточной окраины Русской платформы и Предуральского краевого прогиба (в пределах Западной Башкирии)// Там же. — С. 221—243.

1961

Морфоструктурное районирование Западной Башкирии// Материалы Шестого Всеуральского совещания по вопросам географии и охраны природы: Физико-географическое районирование. — Уфа, 1961. — С. 131—137. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

Современные тектонические движения Западного Приуралья и прилегающей части Южного Урала//Современные тектонические движения земной коры и методы их изучения.— М., 1961. — С. 96—108. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

1962

Второй пленум Межведомственной комиссии по координации геоморфологических и неотектонических исследований Урала и Поволжья//Изв. АН СССР. Сер. геогр. — 1962. — № 4. — С. 82—83. — Соавт. С. К. Горелов.

К вопросу о роли новейших тектонических движений в развитии платформенных структур//Материалы по тектонике Нижнего Поволжья. — Л., 1962. — С. 170—180.

К истории развития гидрографической сети Южного Урала и Приуралья в связи с новейшими движениями земной коры//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1962. — Сб. 1. — С. 62—77. — Соавт. Г. В. Вахрушев.

К оценке современных тектонических движений Волго-Уральской области//Там же. — С. 44—52. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

На XIX Международном географическом конгрессе//Там же. — С. 135—140.

О деятельности Межведомственной комиссии по координации геоморфологических и неотектонических исследований Урала и Поволжья//Изв. АН СССР. Сер. геогр. — 1962. — № 3. — С. 110—112.

Основные морфоструктуры центральной части Волго-Уральской области//Изв. АН СССР. Сер. геогр. — 1962. — № 1. — С. 17—23. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

Проект легенды к карте новейшей тектоники Урала масштаба 1 : 1 000 000//Материалы по геоморфологии и новейшей

тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1962. — Сб. 1. — С. 6—14. — Соавт. Н. Н. Буданова, В. П. Трифонов.

1963

Легенды к картам геоморфологическим и новейшей тектоники Поволжья и Приуралья. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1963. — 20 с. — Соавт. А. В. Востряков, А. П. Дедков, В. Н. Зайонц и др.

О некоторых картографических методах изучения новейшей тектоники//Морфометрический метод при геологических исследованиях: Материалы Первого межвед. совещ., сост. в Саратове с 1 по 4 февр. 1961 г. — Саратов, 1963. — С. 24—43. — Соавт. Ю. Е. Журенко, И. К. Зиняхина.

Соотношения современных вертикальных тектонических движений, основных морфоструктур и новейшей тектоники центральной части Волго-Уральской области//Современные движения земной коры. — М., 1963. — С. 310—316. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

Типы меандрирования речных русел и связь их с проявлением новейших тектонических движений (на примере рек Южного Урала)//Землеведение. Новая сер. — 1963. — Т. 6. — С. 153—159.

1964

О генезисе, возрасте и классификации поверхностей выравнивания платформенных областей//Проблемы поверхностей выравнивания. — М., 1964. — С. 76—82. — Соавт. Г. В. Вахрушев, И. П. Варламов, А. И. Олли.

1965

Вопросы геоморфологического и неотектонического картирования Волго-Уральского региона//Методика геоморфологического картирования. — М., 1965. — С. 64—70.

Историко-генетический принцип картирования на примере карт Поволжья и Урала//Там же. — С. 60—63. — Соавт. А. В. Востряков, А. П. Дедков, А. А. Романов, В. П. Филоффов.

К изучению неотектонических движений в зонах разрывных нарушений//Вопросы методики изучения новейших тектонических движений Волго-Уральской области: (Тр. Волгогр. совещ. 5—9 мая 1964 г.). — Казань, 1965. — С. 67—75. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

О неотектонических платформенных структурах и методике их изучения//Там же. — С. 5—27.

Современные движения земной коры в зонах разрывных нарушений//Современные движения земной коры. — Тарту, 1965. — № 2. — С. 164—174. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

1966

Альберт Иванович Олли: (Некролог)//Сов. геология. — 1966. — № 2. — С. 166—168. — Соавт. С. Н. Краузе, Г. С. Сенченко.

К оценке неотектонической активности зоны Ашинского разлома на Южном Урале//Докл. АН СССР. — 1966. — Т. 169, № 4. — С. 919—921. — Соавт. И. К. Зиняхина, Ю. Е. Журенко.

Основные результаты структурно-геоморфологических исследований в Южном Приуралье//Тр. ВНИГНИ. — 1966. — Вып. 54. — С. 139—143. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

1967

Некоторые вопросы структурного и геоморфологического развития платформенных и складчатых областей в новейший тектонический этап//Тектонические движения и новейшие структуры земной коры: Материалы совещ. по пробл. неотектоники. — М., 1967. — С. 61—69.

Новейшие тектонические движения и распространение газонефтяных месторождений Волго-Уральской области//Там же. — С. 220—224. — Соавт. Л. Н. Розанов, С. К. Горелов, Р. Б. Сейфуль-Мулюков и др.

1968

Геолого-геоморфологические данные о новейшей тектонической активности в зоне Ашинского разлома на Южном Урале//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1968. — Сб. 2. — С. 111—125. — Соавт. И. К. Зиняхина, Ю. Е. Журенко.

Геоморфологические маршруты по Среднему и Южному Уралу//Там же. — С. 33—44. — Соавт. А. П. Сигов.

Некоторые вопросы новейшей и современной тектоники Среднего и Южного Урала в связи с изучением его глубинного строения//Глубинное строение Урала. — М., 1968. — С. 324—344. — Соавт. Ю. Е. Журенко, В. П. Трифонов.

О характере современных движений земной коры Южного Урала//Современные движения земной коры. — М., 1968. — № 4. — С. 100—110. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

Первое палеогеоморфологическое совещание: [О работе VI Пленума Геоморфол. комис. Отд. наук о Земле АН СССР, посвящ. проблемам и методам палеогеоморфологии. Уфа, янв.-февр. 1967 г.]/Сов. геология. — 1968. — № 3. — С. 159—162. — Соавт. Г. С. Ганешин.

Проблема происхождения продольных террас равнинных рек и новейшая тектоника//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1968. — Сб. 2. — С. 4—21.

1970

Геологические исследования в Башкирии за годы Советской власти: (Краткий очерк)//Зап. Башк. фил. Геогр. о-ва СССР. — 1970. — Вып. 6. — С. 3—6.

Некоторые вопросы охраны геологических памятников и рационального использования природных ресурсов Башкирии//Там же. — С. 88—92.

К вопросу о предмете и методах палеогеоморфологии//Проблемы палеогеоморфологии. — М., 1970. — С. 20—26. — Соавт.: Ю. Е. Журенко, И. К. Зиняхина.

Палеогеоморфологическая интерпретация поверхностей несогласия и некоторые задачи палеогеоморфологического анализа//Там же. — С. 61—68. — Соавт. Н. В. Думитрашко, Г. Ф. Лунгерсгаузен, Ю. А. Мещеряков.

К десятилетию Межведомственной комиссии по координации геоморфологических и неотектонических исследований Урала и Поволжья//Геоморфология. — 1970. — № 1. — С. 99—101.

К организации Башкирского геолого-геофизического полигона и стационара для изучения глубинного строения земной коры и современных тектонических движений//Изучение современных движений земной коры на стационарных геофизических полигонах. — Ашхабад, 1970. — С. 151—159. — Соавт. Э. А. Сальникова, В. Е. Сальников, И. С. Огаринов и др.

Применение структурно-геоморфологических и неотектонических исследований при поисках нефти и газа в Башкирии//Полезные ископаемые Башкирии, их размещение и условия формирования: (Материалы науч. сессии). — Уфа, 1970. —

Ч. 1. — С. 87—90. — Соавт. Ю. Е. Журенко, И. К. Зинякина и др.

Региональное совещание геоморфологов и неотектонистов Урала и Поволжья. (Уфа, 12—14 мая, 1970 г.)//Геоморфология. — 1970. — № 4. — С. 100—101.

Ценное методическое руководство//Геоморфология. — 1970. — № 1. — С. 86—89. — Рец. на кн.: Комплексное геолого-геоморфологическое картирование Урала с целью поисков гипергенных полезных ископаемых. — Саратов, 1968.

1971

Некоторые вопросы структурного и геоморфологического развития Урала в неотектонический этап//Материалы по геоморфологии Урала. — 1971. — Вып. 2. — С. 41—51.

Новейшая тектоника и развитие рельефа Южного Приуралья/Башк. фил. АН СССР. Ин-т геологии. — М.: Наука, 1971. — 301 с.: ил., табл.

Совещание по вопросам новейшего структурообразования Волго-Уральской нефтеносной области (21—24 апр. 1971 г., Волгоград)//Геоморфология. — 1971. — № 4. — С. 108—109. — Соавт. А. В. Цыганков.

1972

Опыт изучения современных овражных процессов в Южном Приуралье//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1972. — Сб. 3. — С. 35—43. — Соавт. Ю. Е. Журенко, Л. Г. Майорова.

Основные результаты и очередные задачи изучения геоморфологии и новейшей тектоники Урала и Поволжья: (К 10-летию МКК)//Там же. — С. 4—10.

Памяти Г. В. Вахрушева: [1894—1966]//Там же. — С. 122—127.

1973

Некоторые вопросы изучения неотектонических структур в связи с поисками нефти и газа//Структурно-геоморфологическое изучение нефтегазоносных земель. — М., 1973. — С. 22—32.

О Прикаспийской и центральной Волго-Уральской системах неотектонических дислокаций//Там же. — С. 42—48. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

Рациональный комплекс геолого-геоморфологических методов изучения современных движений земной коры территорий, не обеспеченных линиями повторного нивелирования// Современные движения земной коры.— Тарту, 1973.— № 5.— С. 466—471. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

1974

Задачи палеогеоморфологических исследований в Урало-Поволжском регионе//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1974. — Сб. 4.— С. 4—11.

Изменения очертаний некоторых озер восточного склона Южного Урала за последнее столетие//Там же. — С. 95—104. — Соавт. Н. М. Грамматчикова.

Некоторые данные о трещиноватости горных пород и влияние ее на современный рельеф восточного склона Южного Урала//Там же. — С. 82—89. — Соавт. Р. А. Фаткуллин.

Актуальные проблемы экзогенного рельефообразования равнинных платформенных территорий//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1974. — Сб. 5. — С. 110—112.

Геоморфологическое районирование и неотектоника Южного Урала и Приуралья//Там же. — С. 40—46. — Соавт. Ю. Е. Журенко, И. К. Зиняхина.

К вопросу об извилистости речных русел, ее происхождении и значении для анализа новейших тектонических движений//Там же. — С. 4—10. — Соавт. Ю. Е. Журенко.

О характере плейстоценовых, голоценовых и современных движений земной коры в районе Учалинских озер//Там же. — С. 64—70. — Соавт. Н. М. Грамматчикова.

Памяти В. Г. Лебедева//Там же. — С. 113—115. — Соавт. Г. И. Лотоцкий, А. В. Цыганков.

Межведомственное совещание по применению палеогеоморфологических методов при нефтепоисковых работах (11—13 окт. 1973 г., Оренбург)//Геоморфология. — 1974. — № 2.— С. 108—111. — Соавт. С. К. Горелов.

Послегерцинская история тектонического развития Южного Урала//Тектоника и магматизм Южного Урала. — М., 1974. — С. 84—90.

Материалы по металлогении Урала. Т. 5: Новейшая тектоника Урала. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1975. — 107 с. — Библиогр.: с. 98—105. — Соавт. В. А. Сигов, А. П. Сигов, Н. Н. Буданова и др.

О применении геологических и геофизических методов исследования в нефтегазовой палеогеоморфологии//Тр. ВНИГНИ. — 1975. — Вып. 170. — С. 36—49. — Соавт. Ф. И. Хатьянов.

Поверхности выравнивания и коры выветривания Южного Урала//Геоморфология и палеогеография. — Л., 1975. — С. 45—47. — Соавт. И. К. Зиняхина, Ю. Л. Кисарев.

Формы погребенного рельефа Западной Башкирии и их значение для поисков залежей нефти и газа//Тр. ВНИГНИ.— 1975. — Вып. 170. — С. 121—132. — Соавт. В. С. Цоцур, Л. Н. Усольцев, М. А. Юнусов.

Литолого-фациальный состав, дифференциация позднечет-вертичного аллювия рек Волго-Уральской области и Южного Урала и новейшие движения земной коры. — Уфа, 1976. — С. 46—52. — Соавт. Ю. Е. Журенко, И. К. Зиняхина, В. Ю. Родионов.

О палеогеоморфологии бассейнов верхнего течения р. Сакмары и р. Таналыка в отдельные эпохи кайнозоя//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1976. — С. 61—66. — Соавт. И. К. Зиняхина, Ю. Л. Кисарев.

О современном тектоническом перекосе котловины оз. Эльтон//Там же. — С. 90—94. — Соавт. Г. Т.-Г. Турикешев.

Системы разрывных нарушений и тектоническая трещиноватость на Южном Урале и их соотношение с планетарной трещиноватостью//Там же. — С. 39—45. — Соавт. Ю. Е. Журенко, В. А. Романов и др.

Структурный анализ современного рельефа//Там же. — С. 4—9.

Предакчагыльский рельеф Северного Прикаспия и проблема Палео-Волги//Геоморфология. — 1976. — № 4. — С. 12—22. — Соавт. М. В. Проницева.

Тектоника нефтегазоносных областей СССР и связанные с ней проблемы структурной геоморфологии и новейшей тектоники//Там же. — С. 101—103. — Рец. на карту и объясн.

зап.: Тектоническая карта нефтегазоносных областей СССР (масштаб 1 : 2 500 000). Изд. ВАГТ, 1970; Объяснительная записка к тектонической карте нефтегазоносных областей СССР. — М.: ВНИГРИ, 1970.

1977

Геоморфологические исследования в союзных республиках СССР//Геоморфология. — 1977. — № 4. — С. 3—26. — Савт. А. А. Асеев, А. Б. Басаликас, Н. С. Благоволин и др.

К истории речной сети Южного Урала и Приуралья//Речные системы и мелиорация: Материалы XIV Пленума Геоморфол. комис. АН СССР. — Новосибирск, 1977. — Ч. 1. — С. 118—121. — Савт. И. К. Зиняхина.

Новейшая тектоника и поиски нефти в Западной Башкирии//Геологическое строение и нефтеносность Башкирии. — Уфа, 1977. — С. 106—118. — Савт. К. С. Яруллин.

1978

Значение и методика изучения палеогеоморфологических условий нефтегазоносных областей//Палеотектоника и палеогеоморфология в нефтяной геологии. — М., 1978. — С. 115—120. — Савт. М. В. Проничева, Я. С. Эвентов и др.

О значении палеотектонических и палеогеоморфологических исследований для научно обоснованного прогноза и выбора новых направлений поисково-разведочных работ на юго-востоке Русской платформы и в Предурало-Прикаспийской впадине//Там же.— С. 80—81. — Савт. В. А. Тихонов, В. В. Куряева, Ф. И. Хатьянов.

Исторический принцип геоморфологического картографирования и его значение для изучения рельефа//Геоморфологическое картирование. — М., 1978. — С. 36—39. — Савт. И. К. Зиняхина.

Карстовые и спелеологические исследования в Башкирском филиале Географического общества СССР//Карст Южного Урала и Приуралья. — Уфа, 1978. — С. 54—58.

Проблемы изучения карста Башкирии//Там же. — С. 4—12. — Савт. В. А. Балков, В. Р. Симоненко.

1979

Всесоюзный семинар по применению палеогеоморфологических методов при поисках нефти и газа: (20—22 сент.

1978 г., Актюбинск)//Геоморфология. — 1979. — № 4. — С. 107—109. — Соавт. М. В. Проничева.

Значение палеогеоморфологических исследований при поисках неантиклинальных ловушек нефти и газа//Геоморфология. — 1979. — № 1. — С. 26—36. — Соавт. М. В. Проничева, Ю. В. Пашков, С. К. Горелов и др.

Некоторые вопросы палеогеоморфологии и неотектоники Урала//Палеогеоморфология и структурная геоморфология Урала и Приуралья. — Уфа, 1979, — С. 4—13.

О развитии речной сети Южного Урала и Приуралья в мезозое и кайнозое//История развития речных долин и проблемы мелиорации земель: Европейская часть СССР. — Новосибирск, 1979. — С. 120—125. — Соавт. И. К. Зиняхина.

Озера восточного склона Южного Урала и охрана природы//Охрана природы Южного Урала и Приуралья. — Уфа, 1979. — С. 70—77. — Соавт. Н. М. Грамматчикова.

Районирование восточного склона Южного Урала по типам асимметрии рельефа//Там же. — С. 133—140. — Соавт. Р. А. Фаткуллин.

1980

Региональные и зональные формы палеорельефа в связи с поисками и разведкой нефти и газа//Тр. ВНИГНИ. — 1980. — Вып. 216. — С. 31—37. — Соавт. Ф. И. Хатьянов, В. А. Тихонова, В. В. Куряева.

1981

О климатической и структурной геоморфологии: (К проблеме соотношения экзогенного и эндогенного геоморфогенеза)//Климат, рельеф и деятельность человека. — М., 1981. — С. 12—20.

1982

Морфоструктурный анализ блокового строения земной коры и его значение для поисков нефтегазоносных структур//Геология и геофизика нефтегазоносных областей. — Уфа, 1982. — С. 61—69.

О взаимодействии и соотношении внутренних и внешних факторов рельефообразования//Проблемы системно-формационного подхода к познанию рельефа: (Основные направления

в развитии геоморфологической теории). — Новосибирск, 1982. — С. 90—98.

Тип и возраст Уральских гор//История геологического и геоморфологического развития Урала. — Уфа, 1982. — С. 23—33.

1983

Каспийский бассейн на среднеплиоценовом этапе в связи с перспективами поисков нефти и газа: (Новые данные)//Палеогеография Каспийского и Аральского морей в кайнозое. — М., 1983. — Ч. 2. — С. 46—52. — Соавт. М. В. Проничева, Г. Н. Саввинова.

1984

Горообразование на Урале и новейшая тектоника//Проблемы геоморфологии. — М., 1984. — С. 182—189.

Современные геодинамические процессы Урала и их изучение//История геологического развития Южного Урала и Приуралья. — Уфа, 1984. — С. 67—72.

О нем: Дедков А. П. Крупное исследование по новейшей тектонике и структурной геоморфологии Южного Приуралья//Геоморфология. — 1973. — № 2. — С. 93—94.— Рец. на кн.: Рождественский А. П. Новейшая тектоника и развитие рельефа Южного Приуралья. — М.: Наука, 1971. — 301 с.

К 60-летию А. П. Рождественского//Геоморфология. — 1980. — № 3. — С. 109—110.

**СЕНЧЕНКО
ГЕННАДИЙ
СТЕПАНОВИЧ**

Род. в 1919 г.



Выпускник 1941 года

Доктор

геолого-минералогических наук

Старший научный сотрудник

Института геологии

Башкирского филиала АН СССР

(Уфа)

После окончания Саратовского университета с июля 1941 г. по 1946 г. Г. С. Сенченко находился в рядах действующей армии (в звании капитана инженерных войск). Демобилизовавшись, он в течение 6 лет работал в НИИ геологии СГУ и на кафедре геологии нефти университета. Читал курсы лекций по геологии Волго-Уральской нефтеносной провинции и нефтепромысловой геологии, вел практические занятия со студентами. В эти же годы работал начальником одной из партий Нижне-Волжской аэрогеологической экспедиции. В результате съемки, выполненной партией, был собран богатый материал, на основе которого подготовлены к изданию листы Государственных геологических карт СССР масштаба 1 : 200 000. Кроме того, проведено большое количество важных научных исследований, обобщенных Г. С. Сенченко в его кандидатской диссертации «Верхнемеловые отложения Приволжской возвышенности». Основным направлением работы Г. С. Сенченко является систематическое изучение и анализ морфологии складчатых форм и выявление закономерностей пространственной локализации их различных типов. В область его научных интересов входит также определение роли разрывных нарушений (в том числе шарьяжей и надвигов) в современной структуре региона, соотношения поверхностных структур с глубинным строе-

нием земной коры, рассмотрение вопросов заложения и развития Уральской геосинклинальной области, ее геотектонического районирования. Эти исследования имеют большое значение для прогнозной оценки и выбора направлений поисково-разведочных работ на нефть, газ, руды цветных и черных металлов. Полученные материалы легли в основу докторской диссертации «Складчатая структура Южного Урала и ее соотношение со строением глубоких горизонтов земной коры», защищенной в МГУ.

Г. С. Сенченко принимал участие в исследованиях по договору о сотрудничестве между АН СССР и учеными ГДР, участвовал в геологической экскурсии по ГДР, публиковался совместно с немецкими учеными-геологами.

В настоящее время он занимается проблемой ранних этапов заложения и развития Уральской геосинклинали, выяснением роли байкальской складчатости в ее структуре, а также характера деструкции континентальной коры и рифтогенеза в предпалеозойский этап развития района, что наряду с другими факторами может определять особенности его металлогении. Результаты теоретических исследований используются для выявления характера структурного контроля и его роли при формировании и пространственном размещении месторождений нефти и газа, руд черных и цветных металлов, для определения перспектив и прогнозной оценки отдельных регионов на различное минеральное сырье.

Г. С. Сенченко является членом Бюро Уральской секции Тектонического комитета СССР, членом Редакционно-издательского совета по геологическим картам объединения «Башкиргеология». Им опубликовано около 80 работ.

Как участник Великой Отечественной войны Г. С. Сенченко награжден орденом Отечественной войны II степени, двумя орденами Красной Звезды, медалями «За оборону Москвы», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.», «За победу над Японией» и четырьмя юбилейными медалями Советской Армии.

За долголетний и добросовестный труд Г. С. Сенченко вручена медаль «Ветеран труда».

Основные даты жизни и деятельности

1919 г. (5 февраля) — Родился в селе Злынка Кировоградской области Украинской ССР.

1941 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.

- 1941 г. (июль) — 1945 г. (май) — Участник Великой Отечественной войны.
- 1946—
- 1952 гг.— Старший научный сотрудник научно-исследовательского института геологии СГУ и старший преподаватель кафедры геологии нефти и газа геологического факультета СГУ.
- 1947—
- 1950 гг.— Аспирант той же кафедры.
- 1952 г.— Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).
- 1952 г.— н/вр. — Старший научный сотрудник, заведующий сектором тектоники, заведующий отделом региональной геологии института геологии Башкирского филиала Академии наук СССР.
- 1975 г.— Защитил докторскую диссертацию (МГУ, Москва).

Хронологический указатель трудов

1951

К стратиграфии палеогена южной части Волго-Свияжского водораздела//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1951. — Т. 23, вып. геол. — С. 140—152.

О возрасте Берлинских дислокаций//Там же. — С. 47—54.

О некоторой закономерности в изменении состава и мощностей верхнемеловых пород в области юго-восточного окончания Керенско-Чембарских дислокаций//Там же. — С. 55—63.

1957

Некоторые вопросы палеогеографии каменноугольного периода в связи с оценкой перспектив нефтеносности юга Башкирии//Вопросы геоморфологии и геологии Башкирии. — Уфа, 1957. — Сб. 1. — С. 65—69.

Характер отображения в рельефе некоторых складок западного борта Зилаирского синклинария//Там же. — С. 17—22. — Соавт. С. Г. Фаттахудинов.

1958

Изучение связи современного рельефа с тектоникой юго-западной части Башкирии (1953—1955 гг.)//Аннот. бюл.

науч. работ Башк. фил. АН СССР (1951—1957). — 1958. — Вып. 1. — С. 13—14. — Соавт. А. П. Рождественский, Ю. Е. Журенко.

Тектоника палеозойских отложений северо-западной части Башкирии (1955—1956 гг.)//Там же. — С. 16—17.

Морфология складок смежной зоны краевого прогиба и Зилаирского синклинория в связи с оценкой перспектив нефтеносности юга Башкирии//Вопросы геологии и нефтеносности девонских отложений Западной Башкирии и смежных областей. — Уфа, 1958. — С. 119—124.

1959

О роли тангенциальных напряжений в формировании платформенных структур//Вопросы геоморфологии и геологии Башкирии. — Уфа, 1959. — Сб. 2. — С. 80—106.

Тектоника западного склона Южного Урала и ее отражение в современном рельефе//Вопросы геоморфологии и новейшей тектоники Волго-Уральской области и Южного Урала: (Реф. докл.). — Уфа, 1959. — С. 77—79.

1960

Взаимоотношение рифовой и конгломератовой фаций в Предуралье//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1960. — Вып. 7. — С. 7—82.

К оценке перспектив нефтегазоносности Южного Приуралья//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1960. — Вып. 6. — С. 5—11. — Соавт. А. И. Олли.

Углепроявления в верхнем карбоне западного борта Зилаирского синклинория//Там же. — С. 85—88. — Соавт. С. Г. Фаттахудинов.

Отражение тектонических структур западного склона Южного Урала в современном рельефе//Геоморфология и новейшая тектоника Волго-Уральской области и Южного Урала: (Тр. Уфим. совещ. по геоморфологии и неотектонике Волго-Урал. обл. и Южного Урала, 20—22 мая 1959 г.). — Уфа, 1960. — С. 269—275.

Перспективы нефтеносности и направление геологопоисковых работ в Оренбургской части Предуралья//Нефтегазоносность Оренбургской области и некоторые вопросы бурения на

нефть и газ. — Свердловск; Оренбург, 1960. — С. 20—23. —
Соавт. А. И. Олли.

1962

Некоторые вопросы генезиса локальных платформенных структур и методики их изучения//Материалы по тектонике Нижнего Поволжья. — Л., 1962. — С. 253—258.

1964

Морфогенетические типы тектонических структур зоны сочленения Русской платформы и складчатой области Южного Урала//Складчатые области Евразии: (Материалы совещ. по пробл. тектоники в Москве). — М., 1964. — С. 65—77.

1966

Альберт Иванович Олли: (Некролог)//Сов. геология. — 1966. — № 2. — С. 166—168. — Соавт. С. Н. Краузе, А. П. Рождественский.

1968

Региональные дизъюнктивы и их соотношение со складчатостью на западном склоне Южного Урала//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1968. — Вып. 11. — С. 115—124.

Типы складчатости на западном склоне Южного Урала и их связь с глубинным строением//Глубинное строение Урала. — М., 1968. — С. 243—251.

1971

Соотношение поверхностных и глубинных структур земной коры на Южном Урале//Связь поверхностных структур земной коры с глубинными. — Киев, 1971. — С. 171—174.—
Соавт. И. С. Огаринов, А. А. Скрипий.

1972

Магнитогорская широтная зона на Южном Урале//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1972. — Вып. 18. — С. 78—84.

Морфологические типы складчатости и складчатых структур западного борта Магнитогорского мегасинклинория и закономерности пространственной их локализации//Там же. — С. 21—51.

Перерывы, стратиграфические и угловые несогласия в разрезе западного борта Магнитогорского мегасинклинория и время формирования складчатых структур//Там же. — С. 63—77.

Памяти А. И. Олли//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — 1972. — Сб. 3. — С. 128—131.

Типизация складчатых структур и геотектоническое районирование//Тектоника Сибири. — М., 1972. — Т. 5. — С. 143—149.

1974

Криптоэвгеосинклинальная зона на Южном Урале//Тектоника и магматизм Южного Урала. — М., 1974. — С. 41—53. — Соавт. И. С. Огарин.

Основные проблемы Южного Урала//Там же. — С. 3—8.

1975

О масштабах, районах развития и роли шарьяжей в современной тектонической структуре Южного Урала//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1975. — Вып. 25. — С. 4—20.

Характеристика дизъюнктивных нарушений в Бельской части Предуралья краевого прогиба и условия их формирования//Там же. — С. 48—63. — Соавт. Г. М. Чистилин.

Особенности тектоники и магматизма южной части Башкирского мегантиклинория в связи с перспективами рудоносности//Геология и условия образования месторождений меди на Южном Урале. — Уфа, 1975. — С. 149—152. — Соавт. В. В. Радченко.

1976

Системы разрывных нарушений и тектоническая трещиноватость на Южном Урале и их соотношение с планетарной трещиноватостью//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1976. — С. 39—45. —

Соавт. Ю. Е. Журенко, А. П. Рождественский, В. А. Романов и др.

Складчатые структуры Южного Урала/АН СССР. Башк. фил. Ин-т геологии. — М.: Наука, 1976. — 172 с.

Эволюция магматизма в связи с развитием и становлением земной коры на Южном Урале//Магматизм, метаморфизм, металлогения западного склона Урала. — Уфа, 1976. — С. 3—13. — Соавт. И. С. Вахромеев, И. С. Огаринов и др.

1977

Палеовулканизм, особенности глубинной структуры и эволюция геодинамических условий на Южном Урале//Вулканизм и геодинамика. — М., 1977. — С. 244—252. — Соавт. И. С. Вахромеев, И. С. Огаринов и др.

Сверхглубокая скважина в Зилаирском синклинии на Южном Урале//Сов. геология. — 1977. — № 7. — С. 98—105. — Соавт. С. Г. Морозов, Т. В. Иванова.

Сравнение варисцийских структур Южного Урала и Средней Европы//Тектоника варисцид Средней Европы и СССР. — М., 1977. — С. 149—177. — Соавт. Э. Шредер.

1982

Результаты геологических исследований по параметрическим скв. Кулгунино-2 и скв. Кабаково-62/С//Геология и геофизика нефтегазоносных областей. — Уфа, 1982. — С. 37—47. — Соавт. С. Г. Морозов, Ю. В. Андреев, Т. В. Иванова.

Структурные ярусы в палеозое Южного Урала//История геологического и геоморфологического развития Урала. — Уфа, 1982. — С. 46—55.

Горизонты грубообломочных пород в разрезе верхнедевонских отложений Магнитогорского мегасинклинория//История геологического развития Южного Урала и Приуралья. — Уфа, 1984. — С. 19—26.

О нем: Камалетдинов М. А., Казанцева Т. Т. Есть ли криптоэвгеосинклиналь на Южном Урале? [О ст. И. С. Огаринова и Г. С. Сенченко «Криптоэвгеосинклинальная зона на Южном Урале» (Тектоника и магматизм Южного Урала. — М., 1974)]//Геотектоника. — 1977. — № 1. — С. 121—125.



**СИРОТИН
КОНСТАНТИН
МИХАЙЛОВИЧ**

Род. в 1920 г.

**Выпускник 1949 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заведующий кафедрой
минералогии и петрографии
Саратовского университета,
научный руководитель
термобарогеохимической
лаборатории**

Петрографией К. М. Сиротин занимался всю свою жизнь. Его деятельность связана с кафедрой минералогии и петрографии Саратовского университета, где он прошел путь от ассистента до заведующего кафедрой.

В 50-е гг. в Сибири им были найдены алмазоносные породы — кимберлиты. Петрологии вилюйских траппов, с которыми связаны алмазоносные породы, посвятил он свою кандидатскую диссертацию, 12 лет жизни отдано другому камню — граниту. 12 полевых сезонов провел К. М. Сиротин в восточном регионе Оренбургской области. Обследовано и описано пород на площади 30 тыс. кв. км. Изучение гранитоидов легло в основу докторской диссертации «Петрология верхнепалеозойских гранитоидов Орского Зауралья».

В настоящее время ученый ведет научные исследования в области термобарогеохимии. Это направление развивается на кафедре уже более 10 лет. Изготовлен уникальный прибор — двенадцатиканальный декрепитограф, который позволяет определить нахождение полезных ископаемых без бурения скважин на глубине до 60 метров. Экономия средств при этом составляет несколько миллионов рублей. В университете создана термобарогеохимическая лаборатория. Ее сотрудники, ученики К. М. Сиротина, участвуют в изысканиях на

Южном Урале, в районе озер Эльтон и Баскунчак, ведут поиски золота на Дальнем Востоке. Перспективы, которые открыл новый метод, очень заманчивы: можно будет находить месторождения руд и устанавливать условия формирования залежей калийных солей, столь необходимых для нашей промышленности.

Научная деятельность, лекции для студентов, работа с аспирантами, экспедиции — жизнь ученого заполнена до предела. Созданы учебники по петрографии, написаны монографии, многочисленные научные статьи. Он является председателем саратовских отделений Всесоюзных обществ: минералогического и термобарогеохимического.

К. М. Сиротин — ветеран Великой Отечественной войны. Орденом Красной Звезды и 9-ю медалями отмечен его боевой путь. Многие годы К. М. Сиротин возглавляет в СГУ Совет ветеранов войны.

Основные даты жизни и деятельности

1920 г. (21 февраля) — Родился в г. Царицыне.

1949 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.

Принят в члены КПСС.

1949—

1954 гг. — Ассистент кафедры минералогии и петрографии СГУ; начальник партии НИИ геологии СГУ.

1953 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).

1954—

1968 гг. — Доцент той же кафедры; начальник партии НИИ геологии СГУ.

1968 г. — н/вр. — Заведующий кафедрой минералогии и петрографии, начальник экспедиции, научный руководитель термобарогеохимической лаборатории.

1970 г. — Защитил докторскую диссертацию (МГУ, Москва). Награжден юбилейной медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

1980 г. — Награжден нагрудным знаком «За отличные успехи в работе» в области высшего образования СССР.

1954

О возрасте траппов бассейна среднего течения Вилюя// Докл. АН СССР. — 1954. — Т. 95, № 1. — С. 143—144.

1955

Диабазы с микропегматитом с р. Вилюя//Докл. АН СССР. — 1955. — Т. 103, № 4. — С. 697—698.

Диабазовые пегматиты с р. Ахтаранды//Науч. ежег. СГУ за 1954 г. — Саратов, 1955. — С. 447—448.

Меланократовые и лейкократовые разновидности диабазов в бассейне р. Вилюя//Там же. — С. 449—451.

Последовательность кристаллизации минералов в некоторых сибирских диабазах//Там же. — С. 445—447.

К вопросу о распространении нижнеюрских конгломератов в бассейне р. Вилюя//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1955. — Т. 45. — С. 81—82.

1958

Дайка гранитпорфиров на Южном Урале//Информ. бюл. Южно-Урал. геол. упр. (Уфа). — 1958. — № 2. — С. 55—56.

1959

Джабыгасайский гранитный массив на Восточном склоне Южного Урала//Науч. докл. высш. шк. Геол.-геогр. науки. — 1959. — № 1. — С. 44—50.

О циклах вулканизма в бассейне р. Вилюя//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1959. — Т. 65, вып. геол. — С. 165—168.

1960

К петрографии Кумакского массива габбродиабазов на Южном Урале//Материалы по геологии и полезным ископаемым Южного Урала. — М., 1960. — Вып. 2. — С. 106—115.

Некоторые черты химизма вилюйских траппов//Учен. зап. Сарат. ун-та. — 1960. — Т. 74, вып. геол. — С. 223—235.

О формах залегания вилюйских траппов//Там же. — С. 183—187.

Малые интрузии среднего течения реки Урала//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1961. — Т. 67а, вып. геол.: Материалы по геологии Южного Урала. — С. 70—93. — Соавт. А. М. Карпов.

Петрохимические особенности гранитоидов бассейна р. Суундук на восточном склоне Ю. Урала//Там же. — С. 84—120. — Соавт. В. Г. Семенова, А. М. Карпов.

Основные этапы магматизма и некоторые черты металлогении междуречья Урала и Суундука//Там же. — С. 152—159. — Соавт. Я. А. Рихтер.

Тектоника Суундукского массива и ее влияние на размещение жильных образований//Там же. — С. 121—145. — Соавт. А. А. Варушин.

Методическое пособие для лабораторных занятий по петрографии: Кристаллооптика. — Саратов, 1961. — 60 с. — Соавт. В. С. Васильев, М. И. Пимбургская.

Некоторые особенности распределения акцессорных минералов и рассеянных элементов в гранитоидах Джабыгасайского массива//Микроэлементы в осадочных и изверженных породах Нижнего Поволжья и Орского Зауралья: Геохим. сб. — Саратов, 1963. — Вып. 1. — С. 135—164. — Соавт. М. И. Задумина, А. М. Карпов.

О влиянии пегматитов на распределение микроэлементов во вмещающих породах//Там же. — С. 165—169. — Соавт. А. М. Карпов.

Пегматиты Орского Зауралья//Магматизм, метаморфизм, металлогения Урала: Тр. Первого Уральского петрографического совещ. — Свердловск, 1963. — Т. 3: Гранитные формации. Щелочные комплексы. Метаморфизм: Методы исследования и эксперимент. — С. 71—80. — Соавт. А. А. Варушин.

Гранитоиды Восточного склона Южного Урала (Оренбургская область)//Там же. — С. 55—69. — Соавт. М. И. Задумина.

Методическое пособие для лабораторных занятий по петрографии: Кристаллооптика. — Казань, 1964. — 72 с. — Соавт. В. С. Васильев, М. И. Пимбургская.

1965

Акцессорные минералы в Суундукском гранитоидном массиве (Южный Урал//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1965. — Вып. 2, ч. 1: Изверженные и метаморфические породы и связанные с ними полезные ископаемые. — С. 64—79. — Соавт. М. И. Задумина.

Геохимические особенности некоторых малых элементов в гранитоидах Орского Зауралья//Там же. — С. 80—95. — Соавт. М. И. Задумина, А. М. Карпов.

Некоторые особенности взаимодействия пегматитов и вмещающих пород//Там же. — С. 102—107.

Об одном случае гранитизации//Там же. — С. 108—110.

Особенности формирования гранитоидных интрузий на восточном склоне Южного Урала//Там же. — С. 52—63.

Схема сдвиговой тектоники в породах Орского Зауралья//Там же. — С. 35—51. — Соавт. А. А. Варушин.

К вопросу о генезисе пегматитов//Изв. АН СССР. Сер. геол. — 1965. — № 5. — С. 25—31.

К вопросу о времени кристаллизации акцессорных минералов//Вопросы геохимии и литологии изверженных и осадочных пород Южного Урала и Нижнего Поволжья: Геохим. сб. — Саратов, 1965. — Вып. 2. — С. 3—12. — Соавт. М. И. Задумина.

Распределение урана в гранитоидах Котансуйского массива (Южный Урал)//Там же. — С. 13—27. — Соавт. В. Ф. Салтыков, М. И. Задумина.

1966

О прохождении вкрапленников микроклина в гранитах Орского Зауралья//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1966. — № 7. — С. 51—56.

1968

К проблеме происхождения Уральских гранитов//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1968. — Вып. 3, ч. 4. — С. 5—13.

Сравнительная геохимическая характеристика гранитов, аплитов и пегматитов с помощью методов математической статистики//Там же. — С. 200—211. — Соавт. А. М. Карпов, В. Я. Воробьев.

О происхождении редкометалльных пегматитов (на примере Южного Урала)//Там же. — С. 14—31.

О происхождении мирмекитов//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1968. — Вып. 4, ч. 3: Магматические и метаморфические породы. — С. 82—86.

Роль петрогенных и редкометалльных элементов в процессе пегматитогенеза//Геохимический сборник. — Саратов, 1968. — Вып. 3. — С. 37—47.

1969

Элементы-примеси в гранитоидах Орского Зауралья//Геохимический сборник. — Саратов, 1969. — Вып. 4. — С. 34—77.

1970

Определитель минералов: Минералы магматических и метаморфических пород под микроскопом: Учеб. пособие для студ. геол. специальностей высш. учеб. заведений. — М.: Высш. школа, 1970. — 264 с.

1971

Петрогенные элементы в магматическом процессе и этапы кристаллизации гранитов с позиций эвтектики//Геохимический сборник. — Саратов, 1971. — Вып. 5. — С. 79—94.

Циркон как коррелирующий минерал гранитоидов (на примере Орского Зауралья)//Магматические формации, метаморфизм, металлогения Урала: Тр. Второго петрографического совещ. — Свердловск, 1971. — Т. 4: Гранитный и щелочной магматизм. — С. 259—263. — Соавт. М. И. Задумина.

1973

Некоторые особенности строения жильных узлов и закономерности локализации в них флогопита: (Слюдянское месторождение)//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1973. — Вып. 11, ч. 1: Магматические и метаморфические породы. Структуры месторождений. Кора выветривания и осадочные породы. — С. 83—90. — Соавт.

Г. А. Московский, Л. З. Резницкий, В. Н. Матонин, А. Р. Онготовев.

Характер метасоматического замещения на контактах гранит-пегматитов и кальция-флогопитовых жил (на примере Слюдянского месторождения флогопита)//Там же. — С. 72—82. — Соавт. Г. А. Московский.

1974

Петрология верхнепалеозойских гранитоидов Орского Зауралья. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1974. — 444 с.: рис., табл. + Прил. (3 л.).

1975

О военно-патриотическом воспитании студенчества//О совершенствовании учебно-воспитательного процесса на младших курсах: Материалы 8-й науч.-метод. конф. Саратов. ун-та. — Саратов, 1975. — С. 13—17.

1977

Геолого-геохимическое прогнозирование и определение типа оруденения (на примере трех гранитоидных массивов)// Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1977. — Вып. 14. — С. 3—15. — Соавт. Н. М. Левочкин, А. М. Карпов.

Некоторые результаты исследования включений в минералах Эльтонского месторождения калийных солей//Там же. — С. 84—86. — Соавт. Г. А. Московский, С. А. Свидзинский.

Некоторые черты геохимии кобальта в гранитоидах Орского Зауралья//Там же. — С. 43—53. — Соавт. А. М. Карпов.

1978

Геохимические особенности распределения свинца в герцинских гранитоидах Орского Зауралья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1978. — Вып. 17. — С. 55—72. — Соавт. А. М. Карпов.

Некоторые геохимические особенности Эльтонского месторождения калийных солей (по включениям в минералах)//

Там же. — С. 157—158. — Соавт. Г. А. Московский, С. К. Сиротин.

Петрография магматических и метаморфических пород: Краткий курс для гидрогеологов и нефтяников. Ч. 1. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1978. — 88 с.

1979

Геохимические особенности распределения цинка в герцинских гранитоидах Орского Зауралья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1979. — Вып. 18. — С. 3—17. — Соавт. А. М. Карпов.

О соотношении свинца, цинка и меди в герцинских гранитоидах Орского Зауралья//Там же. — С. 55—59. — Соавт. А. М. Карпов.

Использование результатов изучения включений в минералах солей для выяснения условий седиментации и расчленения разрезов (районы Эльтона, Баскунчака и северо-западной части прибортовой зоны Прикаспийской синеклизы)//Строение и условия образования соленосных формаций: Докл. Всесоюз. солевого совещ. — Новосибирск, 1979. — С. 44—52. — Соавт. Г. А. Московский.

Опыт термобарогеохимического изучения соляных пород Эльтонского и Баскунчакского месторождений калийных солей и других районов Прикаспийской впадины//Геология и полезные ископаемые Калмыцкой АССР. — Элиста, 1979. — Вып. 6. — С. 112—117. — Соавт. Г. А. Московский.

Особенности состава рапы Кунгурского солеродного бассейна по результатам ультрамикрoхимического анализа жидких включений//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1979. — Вып. 18. — С. 59—69. — Соавт. Г. А. Московский, О. П. Румянцева, С. Б. Файницкий.

О нем: Волгарев А. Защита диссертации//Коммунист (Саратов). — 1970. — 20 июня. — С. 4.

Хромова И. Поэма в камне//Лен. путь. — 1978. — 31 марта. — С. 2—3.

Мангасарова М. Он не уходит в запас//Лен. путь. — 1980. — 22 февр. — С. 3.

О награждении нагрудным знаком «За отличные успехи в работе» в области высшего образования СССР: Приказ от 25 марта 1980 г. № 33/4-1//Бюл. М-ва высш. и сред. спец. образования. — 1980. — № 6. — С. 45.



**СУЕТНОВ
ВИТАЛИЙ
ВАСИЛЬЕВИЧ**
Род. в 1931 г.

Выпускник 1954 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Руководитель проблемной
Лаборатории геологии
и полезных ископаемых
северных морей
в Кольском филиале АН СССР
(Апатиты)

Основные труды В. В. Суетнова посвящены геотермической тематике. В 1954—1955 гг. он работал под руководством крупного геолога-нефтяника профессора И. О. Брода. Тема кандидатской диссертации В. В. Суетнова «Роль тектоники в формировании теплового режима нефтегазовых площадей Дагестана». В 70-е гг. много сил было отдано им организации специальных исследовательских учреждений: сначала — лаборатории экспериментальной геотермии, затем — Института проблем геотермии. Геотермической тематике посвящена и его докторская диссертация — «Геотермическая разведка методом вариации теплового потока».

С 1982 г. в центре внимания ученого — развитие фундаментальных геофизических исследований в арктических морях, проводимых с целью прогнозирования залежей нефти, газа и других важнейших полезных ископаемых.

В. В. Суетнов является членом Научного совета по геотермическим исследованиям АН СССР, членом Научно-координационного совета ГКНТ СМ СССР по проектам «Аква-нефть» и «Арктика».

Под его руководством выполнены и защищены четыре кандидатских и одна докторская диссертации. За разработку нового геофизического метода — терморазведки МВТП — В. В. Суетнов награжден Золотой медалью ВДНХ. Он на-

гражден также Почетными грамотами Министерства геологии СССР, Президиума АН СССР.

Основные даты жизни и деятельности

- 1931 г. (18 марта) — Родился в с. Перевесинка Макаровского района Саратовской области.
- 1954 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.
Младший научный сотрудник Дагестанского филиала АН СССР.
- 1954 —
- 1955 гг. — Работал в комплексной Северо-Кавказской экспедиции АН СССР.
- 1965 г. — Защитил кандидатскую диссертацию.
- 1966 г. — Старший научный сотрудник Института геологии, затем — Института физики Дагестанского филиала АН СССР.
- 1972 г. — Заведующий лабораторией экспериментальной геотермии при Институте физики.
- 1975 г. — Защитил докторскую диссертацию.
- 1978 г. — Директор Института геологии и заместитель Председателя Президиума Дагестанского филиала АН СССР.
- 1980 —
- 1982 гг. — Директор Института проблем геотермии при Дагестанском филиале АН СССР.
- 1982 г. — Направлен в Кольский филиал АН СССР.
- 1982 г. — н/вр. — Руководитель проблемной Лаборатории геологии и полезных ископаемых северных морей в Кольском филиале АН СССР.

Хронологический указатель трудов

1958

Некоторые закономерности глубинных температур третичных отложений в прибрежной полосе Дагестана//Тр. Геол.

ин-та Даг. фил. АН СССР. — 1958. — Т. 1. — С. 135—141. — Соавт. С. А. Джамалов.

Температурный скачок и мощность нейтрального слоя// Там же. — С. 167—174. — Соавт. С. А. Джамалов.

1961

Геотермический градиент и температурный перепад в нейтральном слое//Тр. Геол. ин-та Даг. фил. АН СССР.— 1961.— Т. 2. — С. 237—244. — Соавт. С. А. Джамалов.

1963

К вопросу поисков структур по плотности теплового потока//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1963. — Вып. 5. — С. 73—76.

О некоторых закономерностях изменения температур в приповерхностных участках земной коры//Там же. — С. 42—46.

1965

Тепло Земли и его практическое использование. — М.: Наука, 1965. — 109 с. — Соавт. С. А. Джамалов, Р. А. Левкович.

1966

К вопросу изучения региональной структуры фундамента по данным тепловых потоков: (на примере Дагестана)//Тр. Ин-та геологии (Махачкала). — 1966. — Вып. 6. — С. 69—72.

К методике нефтепоисковых работ по вариациям теплового потока//Там же. — С. 102—106.

К некоторым особенностям развития поисковых работ на нефть и газ в акватории Каспийского моря Северного Дагестана//Там же. — С. 180—183. — Соавт. К. С. Магатаев, Д. А. Мирзоев.

О влиянии диагональных разломов северо-западного простирания на формирование юрского структурного плана Предгорного Дагестана//Там же. — С. 194—195. — Соавт. Д. А. Мирзоев, С. А. Каспаров.

О результатах региональных исследований плотности теплового потока в Предгорном Дагестане//Региональная геотермия и распространение термальных вод в СССР: Тр. Второго совещ. по геотермич. исследованиям в СССР. — М., 1967. — С. 120—123.

Перспективы применения метода тепловых потоков при решении некоторых тектонических задач//Тр. ВНИГНИ. — 1967. — Вып. 63. — С. 156—159.

К вопросу исследования гелиотермозоны на геотермических режимных станциях: (на примере Дагестана)//Тр. Ин-та геологии (Махачкала). — 1968. — Вып. 7. — С. 296—299.

К вопросу унитарного измерения теплового потока//Там же. — С. 300—302. — Соавт. М. М. Мудуев.

Особенности температурного поля нефтегазоносных площадей Предгорного Дагестана//Там же. — С. 293—295.

Результаты экспериментальных исследований гелиотермозоны в Дагестане//Там же. — С. 283—288.

Тепловой поток из недр Дагестана//Там же. — С. 289—292.

О зонах схождения температур осадочной толщи Дагестана//Тр. науч.-техн. совещ. по гидрогеологии и инженерной геологии (Ереван, 1963). — М., 1968. — Вып. 2. — С. 125—129. — Соавт. Р. А. Левкович.

Комплексная геотермическая разведка нефтяных и газовых месторождений/Экспресс-информ. ОНТИ ВИЭМС. Сер. Регион. разведка и промысл. геофизика. — 1970. — № 52.— 14 с.

Особенности теплового режима Прикумской области Дагестана в связи с перспективами нефтегазоносности//Текущ. информ. ВНИИОЭНГ. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1970. — Вып. 14. — С. 18—21. — Соавт. В. З. Симхаев.

К вопросу градуировки термометров, применяемых в терморазведке//Тр. Ин-та геологии (Махачкала). — 1972. — Вып. 8. — С. 168—170. — Соавт. Х. А. Гаирбеков.

Перспективы применения автоматической регистрации тепловых потоков при терморазведке//Там же. — С. 165—167. — Соавт. Х. А. Гаирбеков.

Тепловой режим осадочных толщ/АН СССР. Даг. фил. — Махачкала, 1972. — 230 с. — Соавт. Х. И. Амирханов, Р. А. Левкович, Х. А. Гаирбеков.

К статье Ю. А. Зорина, С. В. Лысак «О количественной интерпретации геотермических аномалий» (Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 9)//Изв. АН СССР. Физика Земли. — 1974. — № 8. — С. 91—93. — Соавт. С. С. Сардаров.

Теплоразведка МВТП и перспективы ее применения при поисках месторождений нефти и газа//Научное обоснование направлений геологоразведочных работ на нефть и газ в Дагестане и сопредельных районах Восточного Предкавказья. — Махачкала, 1974. — С. 75—82.

К вопросу разработки тепломеров для теплоразведки МВТП в акватории водных бассейнов//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1975. — Вып. 9, кн. 2. — С. 94—97. — Соавт. Х. И. Амирханов, Х. А. Гаирбеков.

Опыт применения нефтегазовой терморазведки/АН СССР. Даг. фил. — Махачкала, 1975. — 223 с. — Соавт. Х. И. Амирханов, Л. И. Ровнин и др.

Результаты применения теплоразведки МВТП в юго-восточной части Калмыцкой АССР//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1975. — Вып. 9, кн. 2. — С. 98—102. — Соавт. Х. И. Амирханов, Х. А. Гаирбеков.

Скважинный тепломер для измерения поверхностного теплового потока//Там же. — С. 91—93. — Соавт. Х. И. Амирханов, Х. А. Гаирбеков.

Тепловой поток, формируемый нефтегазоносными структурами//Сов. геология. — 1975. — № 2. — С. 122—126. — Соавт. С. С. Сардаров.

Методика морской геотермической разведки. — Махачкала: Даг. кн. изд-во, 1976. — 125 с. — Соавт. Х. И. Амирханов, А. М. Бойков.

Геолокационная съемка шельфа Каспийского моря на участке рыбный пункт «Красный ногоец» — г. Дербент//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1977. — Вып. 13. — С. 150—154. — Соавт. Н. О. Магомаева, А. Х. Халилов.

Геолокационные исследования на площади Булла-море Каспийского шельфа//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1977. — Вып. 1(10). — С. 152—156. — Соавт. Н. О. Магомаева, А. Х. Халилов.

Связь величины коэффициента теплопроводности донных осадков Каспийского моря с их литологическими особенностями//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1977. — Вып. 13. — С. 78—87. — Соавт. А. М. Бойков.

Теоретические основы геотермической разведки МВТП/АН СССР. Даг. фил. — Махачкала: Даг. кн. изд-во, 1977. — 235 с. — Соавт. С. С. Сардаров.

Эффективность применения комплексной терморазведки в Оренбургской области//Геология нефти и газа. — 1977. — № 2. — С. 38—42. — Соавт. Л. И. Ровнин, Х. А. Гаирбеков и др.

К теории тепловых аномалий структур антиклинального типа//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1978. — Вып. 15. — С. 110—116. — Соавт. Х. И. Амирханов, С. С. Сардаров.

Метод измерения слабых детерминированных вариаций геотермического потока//Экспресс-информ. ОНТИ ВИЭМС. Сер. Мат. методы исслед. в геологии. — 1978. — Вып. 11. — С. 28—35. — Соавт. С. С. Сардаров, В. Д. Осокин.

Основные направления и задачи фундаментальных геолого-геофизических исследований в Дагестане//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1978. — Вып. 2(17). — С. 3—13. — Соавт. Х. И. Амирханов, Г. И. Дейнега.

Тепловые эффекты, предшествовавшие и сопутствовавшие Дагестанскому землетрясению 14 мая 1970 года//Там же. — С. 85—88. — Соавт. Х. И. Амирханов, Х. И. Гаирбеков, Г. И. Дейнега.

Явление релаксации деформаций с колебаниями и преобразование суточных возмущающих напряжений в медленные, колебательные движения в земной коре//Там же. — С. 203—207. — Соавт. Х. И. Амирханов, И. А. Мусаев, А. Ш. Исмаилов.

Результаты морской геотермической съемки на площади Махачкала — Султак//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1978. — Вып. 3(19). — С. 125—127. — Соавт. А. М. Бойков.

1979

Влияние флюида на коэффициент теплопроводности горных пород при пластовых давлениях и температурах//Тепловое поле Земли. — Махачкала, 1979. — Т. 2. — С. 22—25. — Соавт. Х. И. Амирханов, Х. А. Гаирбеков, А. А. Курбанов.

Геотермическая оценка запасов нефтегазовых и гидротермальных месторождений//Там же. — С. 26—30. — Соавт. С. С. Сардаров.

К вопросу применения оптической дисперсии воздуха для изучения вариаций тепловых потоков//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1979. — № 3(21). — С. 130—138. — Соавт. А. З. Гаджиев.

Результаты геотермической съемки в акватории Азовского моря на площади Западный Бейсуг//Газовая промышленность. Сер. Геология, бурение и разработка газовых месторождений: Экспресс-информ./ВНИИЭгазпром. — 1979. — Вып. 16. — С. 6—7. — Соавт. А. М. Бойков, О. Н. Кутузов, С. Г. Корниенко.

Результаты геотермической съемки на площади Чубар — Арка: (Предгорный Дагестан)//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1979. — Вып. 4(23). — С. 119—121. — Соавт. А. М. Бойков, С. Г. Корниенко.

Эффективность применения и результаты геотермической съемки на Каспийском шельфе//Там же. — С. 115—118. — Соавт. А. М. Бойков.

Теплофизические процессы в очагах мелкофокусных землетрясений в связи с проблемами геотехнологии и геоэнергетики//Тр. Ин-та геологии Даг. фил. АН СССР. — 1979. —

№ 3(21). — С. 126—129. — Соавт. Х. И. Амирханов, С. А. Каспаров.

1980

Проблемы геотермальной энергетики Дагестана. — М.: Недра, 1980. — 208 с. — Соавт. А. Г. Гаджиев, М. К. Курбанов и др.

Результаты морской геотермической съемки и перспективы нефтегазоносности площади Махачкала — море на Дагестанском шельфе//Газовая промышленность. Сер. Геология и разведка мор. нефт. и газовых месторождений: Реф. информ./ВНИИЭгазпром. — 1980. — Вып. 5. — С. 13—18. — Соавт. А. М. Бойков, О. Н. Кутузов, Х. А. Гаирбеков.

1983

О применении терморазведки на различные виды полезных ископаемых//Подземная геофизика при поисках и разведке минерального сырья. — Ереван, 1983. — С. 102—104. — Соавт. О. Н. Кутузов, М. О. Лактионов, С. М. Скорняков.

Теоретические основы нового способа геотермических поисков нефтяных залежей структурного типа//Там же. — С. 105—110. — Соавт. С. С. Сардаров.

1984

Структура и история формирования южного обрамления Баренцева моря//27 Междунар. геол. конгр., Москва, 4—14 авг., 1984: Докл. — М., 1984. — Т. 4. Коллоквиум 04. Геология Арктики. — С. 73—80. — Соавт. Г. И. Горбунов, В. Г. Загородный, С. И. Макиевский.

О нем: Зорин Ю. А., Лысак С. В. Ответ на замечание С. С. Сардарова и В. В. Суетнова к статье Ю. А. Зорина и С. В. Лысак «О количественной интерпретации геотермических аномалий» (Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 9)//Изв. АН СССР. Физика Земли. — 1974. — № 8. — С. 94—95.



**ТИКШАЕВ
ВЯЧЕСЛАВ
ВАСИЛЬЕВИЧ**
Род. в 1939 г.

Выпускник 1961 года
Доктор
геолого-минералогических наук
Заместитель директора
Ниже-Волжского
научно-исследовательского
института геологии и геофизики
(НВ НИИГГ, Саратов)

Начало трудовой деятельности В. В. Тикшаева относится к 60-м гг. Первичный фактический геофизический материал «добывался» в производственных и опытно-методических полевых работах тех лет. Этот опыт, соединенный в дальнейшем с теоретическим анализом экспериментальных данных, позволил ему создать (совместно с В. А. Сидоровым) новый метод электромагнитной разведки — зондирование становлением поля в ближайшей зоне, что явилось основой его кандидатской диссертации «Разработка методики зондирования становлением поля вблизи источника». Метод был широко внедрен в практику геолого-разведочных работ. Создавалось новое направление в развитии электромагнитной разведки, связанное с использованием пространственных способов накопления информации. В 70-е гг. продолжались и углублялись исследования ученого. Они послужили основой для докторской диссертации «Высокоразрешающая электроразведка становлением поля с пространственным накоплением для поисково-разведочных работ на нефть и газ». Новый метод электромагнитной разведки, обладающий повышенной разрешающей способностью и детальностью, применяется как у нас в стране, так и за рубежом. Так, несколько лет В. В. Тикшаев проработал в республике Йемен в качестве научного консультанта, помогая внедрять в практику геолого-поисковых работ созданный им метод.

В настоящее время В. В. Тикшаев изучает возможность использования мощных и сверхмощных источников тока типа МГД-генераторов в электромагнитной разведке. Исследования проводятся совместно с рядом организаций АН СССР под руководством академика Е. П. Велихова. Кроме того, ведутся работы по созданию единого сейсмоэлектроразведочного метода повышенной разрешенности.

Результаты исследований широко используются производственными геологическими организациями при поиске нефти и газа, а также при гидрогеологических работах. Экономический эффект от внедрения разработок в 1986 г. составил около 1 млн. руб.

В. В. Тикшаев награждался бронзовой медалью ВДНХ СССР, имеет правительственные награды, ему присвоено звание «Лучший изобретатель» Министерства геологии СССР.

Основные даты жизни и деятельности

- 1939 г. (5 мая) — Родился в с. Петраки Озинского района Саратовской области.
- 1961 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.
- 1961 —
- 1962 гг. — Инженер-оператор Саратовской геофизической экспедиции.
- 1962 —
- 1965 гг. — Начальник полевого отряда Нижне-Волжского НИИ геологии и геофизики (НВ НИИГГ).
- 1965 —
- 1970 гг. — Начальник полевой партии НВ НИИГГ.
- 1968 —
- 1970 гг. — Учеба в аспирантуре (заочно) (ВНИИГеофизика, Москва).
- 1969 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (ВНИИГеофизика, Москва).
- 1970 —
- 1971 гг. — Главный геофизик Прикаспийской геофизической экспедиции.
- 1970 г. — Награжден медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».
- 1971 —
- 1976 гг. — Заведующий лабораторией электроразведки НВ НИИГГ.

- 1973 г. — Принят в члены КПСС.
 1976 г. — н/вр. — Заместитель директора НВ НИИГГ.
 1983 г. — Награжден значком «Отличник разведки недр».
 1984 г. — Присвоено звание «Лучший изобретатель» Министерства геологии СССР.
 1984—
 1986 гг. — Работал в Народной Демократической Республике Йемен в качестве научного консультанта.
 1985 г. — Защитил докторскую диссертацию (ВНИИ Геофизика, Москва).

Хронологический указатель трудов

1963

Применение новых методов электроразведки для картирования кристаллического фундамента: (Служеб. информ. по законченной теме)//Бюл. науч.-техн. информ. ОНТИ ВИЭМС. — 1963. — № 6. — С. 42—45. — Соавт. К. А. Шахнес, Б. А. Шабанов.

1964

Дизельгенераторная установка и питающая линия для методов становления поля и ДЭЗ//Разведочная геофизика.— 1964. — № 1. — С. 64—66. — Соавт. Б. А. Шабанов.

1966

Опыт картирования кристаллического фундамента в Саратовском Заволжье электроразведкой методом ЗС. — М.: ОНТИ ВИЭМС, 1966. — 26 с. — (Ниже-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики. Б-чка передов. опыта). — Соавт. Б. А. Шабанов.

1969

Структурная электроразведка нестационарными магнитными полями//Новые геофизические исследования на Украине: Материалы конф. молодых геофизиков Украины. (Киев, 16—20 дек. 1968 г.). — Киев, 1969. — С. 141—148. — Соавт. В. А. Сидоров.

Электроразведка зондированиями становления поля в ближней зоне: Информ. сообщ./Ниже-Волж. науч.-исслед.

ин-т геологии и геофизики. ОНТИ. — Саратов, 1969. — С. 63—64. — Соавт. В. А. Сидоров.

1970

Интерпретация кривых становления поля в ближней зоне//Разведочная геофизика. — 1970. — Вып. 42. — С. 48—59. — Соавт. В. А. Сидоров.

Устройство для моделирования процесса становления электромагнитного поля//Разведочная геофизика. — 1970. — Вып. 38. — С. 67—72. — Соавт. В. А. Сидоров.

1973

Алгоритмы, программы, таблицы для интерпретации зондирований методом становления поля: (Метод. руководство)/М-во геологии СССР. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики. — Саратов, 1973. — 166 с. — Соавт. Б. А. Шабанов, Л. П. Алексеева и др.

Интегральный способ построения кривых становления поля//Прикладная геофизика. — 1973. — Вып. 71. — С. 122—128. — Соавт. В. А. Сидоров.

Районирование территории Нижнего Поволжья по условиям проведения точечных зондирований становлением (ЗСТ)//Геолого-геофизические исследования в Нижнем Поволжье. — Саратов, 1973. — Ч. 2. — С. 244—250. — Соавт. В. А. Сидоров, Т. И. Тузова.

Результаты опробования метода ЗСТ в Нижнем Поволжье//Там же. — С. 234—244. — Соавт. В. А. Сидоров, И. Я. Сидорова.

Становление поля в присутствии двух проводящих пластин//Там же. — С. 257—263.

Становление поля над наклонным проводящим пластом//Геолого-геофизические исследования в Нижнем Поволжье.— Саратов, 1973. — Ч. 1. — С. 346—354. — Соавт. С. П. Гончарук, В. А. Сидоров.

1974

Исследование изменчивости физических свойств горных пород Нижнего Поволжья методами электроразведки//Тр. ВНИГНИ. — 1974. — Вып. 160. — С. 319—326. — Соавт. Б. А. Шабанов.

Неустановившееся электромагнитное поле вертикального магнитного диполя над однородным полупространством//Изв. АН СССР. Физика Земли. — 1974. — № 4. — С. 59—65. — Соавт. Ю. А. Мамтеев.

Предварительные результаты применения и рекомендации по дальнейшей разработке комплекса геофизических методов поиска локальных структур в Нижнем Поволжье//Разведочная геофизика СССР на рубеже 70-х годов. — М., 1974. — С. 602—605. — Соавт. Б. И. Беспятов, В. П. Иванкин, В. А. Сидоров и др.

1976

Интерпретация кривых становления поля в пространстве изображений по Лапласу//Прикладная геофизика. — 1976. — Вып. 82. — С. 131—136. — Соавт. Л. П. Алексеева.

1977

Возможности использования сложных систем наблюдения в методе зондирования становлением электромагнитного поля в ближней зоне//Прикладная геофизика. — 1977. — Вып. 87. — С. 79—87. — Соавт. Л. П. Алексеева, Е. И. Терехин.

О природе повышенных значений продольной проводимости каменноугольных отложений в бортовой зоне Прикаспийской впадины//Экспресс-информ. ВНИИОЭНГ. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1977. — № 11. — С. 8—11. — Соавт. В. Ю. Задорожная.

1978

Изучение биогермных образований Прикаспийской впадины методом электроразведки ЗСТ//Сов. геология. — 1978. — № 7. — С. 148—153. — Соавт. В. Ю. Задорожная, С. В. Яцкевич.

Комплексирование электроразведки ЗСТ и МТЗ для изучения строения мощных осадочных толщ//Разведочная геофизика. — 1978. — Вып. 83. — С. 50—53. — Соавт. Ю. Г. Шигаев, Л. П. Бессонова.

Применение метода ЗСБ в Нижнем Поволжье//Теория и опыт применения электромагнитных полей в разведочной геофизике. — Новосибирск, 1978. — С. 113—123. — Соавт. В. Ю. Задорожная, Б. А. Шабанов, Т. И. Тузова.

Введение в геофизику: Учеб. пособие. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1979. — 117 с. — Соавт. Г. И. Барулин, Ю. П. Конценебин и др.

Влияние неидеального фронта выключения тока на процесс становления поля//Геофизический сборник. — Саратов, 1979. — Вып. 3. — С. 83—86. — Соавт. Л. П. Алексеева, Е. Г. Пискунов.

Геологическое истолкование аномалий продольной проводимости, по данным ЗСТ, в надверейских карбонатных отложениях бортовой зоны Прикаспийской впадины: (На примере Саратовского Заволжья)//Там же. — С. 87—94. — Соавт. В. Ю. Задорожная, Л. П. Съестнова, С. В. Яцкевич.

К вопросу обоснования комплекса ЗСТ и МТЗ//Геофизический сборник. — Саратов, 1979. — Вып. 2. — С. 98—102. — Соавт. Л. П. Алексеева, Ю. Г. Шигаев.

Об изменении знака электродвижущей силы индукции в методе становления электромагнитного поля//Изв. АН СССР. Физика Земли. — 1979. — № 3. — С. 95—99. — Соавт. В. П. Губатенко.

Становление поля бесконечного кабеля над плоскостью с периодическим изменением ее продольной проводимости//Прикладная геофизика. — 1979. — Вып. 96. — С. 142—151. — Соавт. В. А. Глечиков.

Возможности электроразведки становлением поля в ближней зоне при изучении подсолевых отложений//Разведочная геофизика. — 1980. — Вып. 90. — С. 71—73. — Соавт. Н. А. Ульянов, Ю. И. Кривопалов.

Некоторые результаты и перспективы исследования физических свойств Луны. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1980. — 105 с. — Соавт. Ю. В. Соловьев, Е. Г. Пискунов.

Опробование метода становления поля в ближайшей зоне (ЗСБ) в северо-западной части Кольского полуострова//Геофиз. журн. — 1980. — Т. 2, № 1. — С. 96—100. — Соавт. В. Ю. Задорожная.

Геологические результаты ЗСБ при изучении надверейского карбонатного комплекса бортовой зоны Прикаспийской

впадины//Геология нефти и газа. — 1981. — № 3. — С. 31—35. — Соавт. В. Ю. Задорожная, В. Б. Щеглов.

Опыт учета искажений кривых ЗСТ в условиях солянокупольной тектоники//Нефть, промышленность. Сер. Нефтегаз. геология и геофизика. — 1981. — Вып. 6. — С. 40—42. — Соавт. Н. А. Ульяновцев, Ю. И. Кривопапов.

Становление поля круговой петли, расположенной над неоднородной сплюснутой сфероидальной оболочкой//Геофизический сборник. — Саратов, 1981. — Вып. 4. — С. 118—125. — Соавт. В. П. Губатенко.

1982

Геофизические методы поисков литологических неоднородностей в осадочном чехле/Ниже-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики. — Саратов, 1982. — 74 с. — Соавт. В. И. Александров, Б. И. Беспятов, Е. С. Екимова и др.

Способы обработки и интерпретации данных электроразведки с применением МГД-генератора//Глубинные электромагнитные зондирования с применением импульсных МГД-генераторов. — Апатиты, 1982. — С. 93—100. — Соавт. В. А. Глечиков.

1983

Разработка и внедрение комплекса геофизических методов поиска структур: (На примере Нижнего Поволжья). — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1983. — 117 с. — Библиогр.: с. 113—115. — Соавт. Б. И. Беспятов, Е. С. Екимова, В. Г. Емельянов и др.

1984

Метод зондирования становлением электромагнитного поля с использованием пространственного накопления//Изв. АН СССР. Физика Земли. — 1984. — № 3. — С. 81—88.

**ТИМОФЕЕВ
ГЕРМАН
ИВАНОВИЧ**

Род. в 1932 г.



Выпускник 1955 года

Доктор

**геолого-минералогических наук
Заведующий отделом геохимии
и гидрогеологии
Нижне-Волжского
научно-исследовательского
института геологии и геофизики
(НВ НИИГГ, Саратов)**

Главным направлением научной деятельности Г. И. Тимофеева является исследование геохимических критериев прогнозирования нефтегазоносности. Разработка геохимических методов поисков нефти и газа в Нижнем Поволжье была и остается в центре внимания ученого на всех этапах его работы.

Уже в аспирантуре началось изучение им процессов нефтегазогенерирования в мезозойских отложениях Северо-Западного Предкавказья. Затем был проведен ряд исследований по геохимическому обоснованию перспектив нефтегазоносности мезозойских отложений Западного Прикаспия. Этот этап завершился кандидатской диссертацией «Закономерности распределения органических веществ в бат-байосских отложениях Дагестана».

В 70-е гг. Г. И. Тимофеев руководит работами, связанными с прямыми геохимическими поисками нефти и газа в Европейской части СССР. Организуется широкий комплекс экспериментально-модельных работ — по диффузии, термобародеструкции керогенов, фазовой проницаемости, давлению вытеснения, биогенерации метана, использованию ЭВМ при обработке геохимических данных. Накопленные наблюдения легли в основу докторской диссертации «Разработка и совершенствование комплекса геохимических методов про-

гноза нефтегазоносности на различных этапах поисково-разведочных работ», которая была защищена в Ленинграде.

В настоящее время Г. И. Тимофеев изучает процессы диффузионного и фильтрационного массо-переноса нефти и газа в осадочных толщах, занимается разработкой геохимических критериев прогнозирования нефтегазоносности разрезов поисково-разведочных скважин. Эти исследования находят широкое применение на практике. Они используются различными геологическими организациями, например, ПГО «Нижневожскгеология», ГУ СМ БССР, ПГО «Уральскнефтегазгеология» и др.

Возглавляя в течение многих лет лабораторию, а затем отдел Нижне-Волжского НИИ геологии и геофизики, ученый постоянно заботится о научной смене. Его ученики, в том числе 3 кандидата наук, работают во многих геологических подразделениях Поволжья.

Научная и производственная деятельность Г. И. Тимофеева отмечена правительственными наградами: медалями ВДНХ, юбилейной медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

Г. И. Тимофеев — член партбюро института, председатель комиссии партийного контроля.

Основные даты жизни и деятельности

1932 г. (10 ноября) — Родился в г. Саратове.

1955 г. — Окончил геологический факультет Саратовского университета.

1955 —

1956 гг. — Старший лаборант Института геологии Дагестанского филиала АН СССР (Махачкала).

1956 —

1957 гг. — Младший научный сотрудник этого же института.

1957 —

1959 гг. — Аспирант Института геологии Дагестанского филиала АН СССР (Махачкала).

1959 г. — Защитил кандидатскую диссертацию (Баку).

1959 —

1961 гг. — Старший научный сотрудник Института геологии Дагестанского филиала АН СССР (Махачкала).

1961 г. — Принят в члены КПСС.

1961 —

1971 гг. — Ученый секретарь Нижне-Волжского НИИ геологии и геофизики (Саратов).

- 1970 г. — Награжден юбилейной медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».
- 1974 г. — Награжден бронзовой медалью ВДНХ «За представленные разработки в области геохимии» (в составе коллектива авторов).
- 1971—
- 1982 гг. — Заведующий лабораторией поисковой геохимии НВ НИИГГ.
- 1982 г. — н/вр. — Заведующий отделом геохимии и гидрогеологии этого же института.
- 1983 г. — Награжден бронзовой медалью ВДНХ (в составе коллектива авторов).
- 1984 г. — Защитил докторскую диссертацию (ВНИГРИ, Ленинград).

Хронологический указатель трудов

1958

О распределении органического вещества в отложениях бат-байоса Дагестана//Геохимия. — 1958. — № 6. — С. 596—601.

Результаты определения абсолютного возраста осадочных пород нефтеносных провинций Дагестана: (Предварит. сообщ.)//Тр. Пятой сессии Комис. по определению абсолют. возраста геол. формац. (19—23 мая 1956 г.). — М., 1958. — С. 69—76. — Соавт. Х. И. Амирханов, К. С. Магатаев.

1959

К вопросу о геохимических условиях осадконакопления в бат-байосское время в южном Дагестане//Докл. АН СССР. — 1959. — Т. 125. — № 2. — С. 379—382. — Соавт. Н. С. Ильина.

К геохимическим особенностям бат-байосских осложнений Дагестана//Новости нефт. техники. Геология. — 1959. — № 3. — С. 37.

1960

Методика и результаты изучения битумообразования в батско-байосских отложениях Дагестана//Новости нефт. техники. Геология. — 1960. — № 10. — С. 38—41.

О влиянии выветривания на рассеянное органическое вещество осадочных пород//Новости нефт. техники. Геология. — 1960. — № 1. — С. 31—32.

О первичной миграции битуминозных компонентов в бат-байосе Дагестана//Геология нефти и газа.— 1960.— № 11.— С. 11—14.

1961

Азот и величина отношения углерода к азоту в бат-байосских отложениях Дагестана и их значение для выделения нефтематерианских свит//Тр. Геол. ин-та. Даг. фил. АН СССР. — 1961. — Т. 2. — С. 118—127. — Соавт. К. С. Магатаев.

К количественной и качественной характеристике битумов бат-байосских отложений Дагестана//Там же. — С. 105—110. — Соавт. К. С. Магатаев.

К цветовой характеристике среднеюрских отложений Южного Дагестана//Учен. зап. Азерб. ун-та. Сер. геол.-геогр. наук. — 1961. — № 4. — С. 85—91. — Соавт. Г.-М. А. Алиев.

1962

Геохимическая характеристика мезозойских отложений Южно-Сухокумского поднятия в Северном Дагестане//Вопросы геохимии нефтегазоносных областей. — М., 1962. — С. 57—64. — Соавт. Д. А. Мирзоев.

1963

О палеогидрохимическом режиме седиментационных бассейнов Дагестана в среднеюрское время//Докл. АН АзССР.— 1963. — Т. 19, № 2. — С. 17—21. — Соавт. Г.-М. А. Алиев.

1965

Объемный одометрический метод определения неорганической сульфидной серы в осадочных породах//Заводская лаборатория. — 1965. — № 12. — С. 1448. — Соавт. О. М. Зингер.

1968

О возможных нефтепроизводящих отложениях юры и мела Северо-Западного Прикаспия в связи с оценкой их пер-

спектив нефтегазоносности//Геология нефти и газа. — 1968. — № 5. — С. 41—46. — Соавт. Н. В. Умнова, О. К. Навроцкий.

О роли окислительно-восстановительных фаций и катагенеза в процессах битумообразования//Геология нефти и газа. — 1968. — № 4. — С. 23—28.

1970

Анализ формирования тектонического плана юрских и меловых отложений западной части Прикаспийской впадины с помощью ЭВМ//Геология нефти и газа. — 1970. — № 2. — С. 16—24. — Соавт. Г. И. Лохматов, К. А. Машкович, О. К. Навроцкий.

О влиянии процессов первичной миграции на битуминологическую характеристику песчано-алевритовых пород//Геология нефти и газа. — 1970. — № 7. — С. 39—43.

О диагностике битумоидов в осадочных породах//Геология нефти и газа. — 1970. — № 3. — С. 41—44. — Соавт. О. К. Навроцкий.

1971

Геохимическая характеристика и перспективы нефтегазоносности юрских и меловых отложений междуречья Урал — Волга. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1971. — 199 с. — (Тр. Нижне-Волж. науч. ин-та геологии и геофизики; Вып. 15).

К геохимическим условиям нефтеобразования в юрских и меловых отложениях Астраханского Поволжья//Геология нефти и газа. — 1971. — № 3. — С. 49—53. — Соавт. В. И. Мальцев, Ю. Н. Кальнов.

О природе нефтегазоносности среднеюрских и нижнеюрских отложений междуречья Урал — Волга//Геология нефти и газа. — 1971. — № 8. — С. 50—54. — Соавт. О. К. Навроцкий.

О соотношении ароматических и парафиновых соединений в битумоидах средней юры междуречья Урал — Волга в зависимости от глубины погружения вод//Геология нефти и газа. — 1971. — № 11. — С. 49—51. — Соавт. И. Н. Сидоров.

О генезисе нефти в юрскомеловых отложениях Западного Прикаспия//Происхождение нефти и газа и формирование их месторождений. — М., 1972. — С. 426—429.

Распределение микроэлементов в юрских и нижнемеловых отложениях западной части Прикаспийской впадины (междуречье Урал — Волга)//Докл. АН СССР. — 1972. — Т. 202, № 6. — С. 1414—1415. — Соавт. О. К. Навроцкий.

Литолого-геохимические особенности юрских и меловых отложений в междуречье Урал — Волга//Геолого-геофизические исследования в Нижнем Поволжье. — Саратов, 1973. — Ч. 2. — С. 110—125. — Соавт. Ю. Н. Кальнов.

О диагностической характеристике рассеянных битумоидов по данным инфракрасной спектроскопии//Геология нефти и газа. — 1973. — № 5. — С. 68—71. — Соавт. И. Н. Сидоров.

О цикличности накопления органического вещества в юрских и меловых отложениях Северо-Западного Прикаспия//Применение ЦВМ и средств вычислительной техники в геологии и геофизике. — Саратов, 1974. — С. 120—127. — Соавт. О. К. Навроцкий.

Опыт использования ЭВМ в практике геохимических исследований//Там же. — С. 128—138. — Соавт. О. К. Навроцкий, Е. В. Солодкова.

Геохимические методы поисков нефти и газа в Нижнем Поволжье/Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-т геологии и геофизики. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1976. — 248 с. — Соавт. Л. М. Чекалин, Г. М. Давыдов и др.

К диагностике газовых геохимических полей//Геология нефти и газа. — 1976. — № 2. — С. 55—59. — Соавт. В. П. Грушевский.

Геологические и методические результаты применения прямых геохимических методов на северо-западном борту Прикаспийской впадины//Прямые геохимические и геофизические методы поисков месторождений нефти и газа. — М., 1977. — С. 6—26. — Соавт. Т. М. Морозова, В. П. Грушевский, Г. М. Давыдов.

Использование метода ЭПР для характеристики нерастворимого органического вещества пород//Геология нефти и газа. — 1977. — № 2. — С. 68—71. — Соавт. И. Д. Минеева, В. П. Грушевский.

Экспресс-методика извлечения «свободного» битума из пород//Тр. ЗапСибНИГНИ. — 1977. — Вып. 122. — С. 100—101. — Соавт. О. К. Навроцкий, Н. В. Умнова.

Методические разработки и геологические результаты применения геотермических методов в Нижнем Поволжье//Тепловое поле Земли.— Махачкала, 1979.— Т. 2.— С. 83—86.— Соавт. Ю. И. Беланчук, В. Ф. Лактюшина, Г. М. Давыдов.

Определение параметров диффузии на основе использования интерполяционного полинома//Тр. ВНИГНИ.— 1979.— Вып. 211. — С. 138—185. — Соавт. В. П. Грушевский.

Опыт использования СООДГПНГ при геохимических работах в Нижнем Поволжье//Системная обработка информации при геохимических поисках залежей нефти и газа. — М., 1979. — С. 88—93. — Соавт. В. П. Грушевский.

Оценка дальности диффузионного рассеяния углеводородов из залежей методом решения дифференциальных уравнений в частных производных//Тр. ВНИГНИ. — 1979. — Вып. 211. — С. 177—182. — Соавт. В. П. Грушевский.

Дальность распространения диффузионных ореолов от залежей нефти и газа//Геохимические методы поисков нефти и газа на Русской платформе. — Саратов, 1980. — С. 11—12. — Соавт. В. П. Грушевский.

Опыт использования газов закрытых пор для выделения продуктивных горизонтов в разрезах скважин//Там же. — С. 22—23. — Соавт. Н. В. Умнова, Г. М. Давыдов.

Оценка генетической природы газовых геохимических полей по масштабам газогенерирования в породах//Там же. — С. 19—20. — Соавт. Т. М. Морозова, В. С. Котельникова.

Экспериментальное определение параметров диффузии УВ-газов в породах в зависимости от давления и температуры//Там же. — С. 6—7. — Соавт. Н. В. Кочелаева, Ю. К. Огольцов.

Применение ИК-спектроскопии в геохимических исследованиях при оценке перспектив нефтегазоносности. — Саратов: Изд-во Сарат. ун-та, 1980. — 79 с. — Соавт. И. Н. Сидоров, О. К. Навроцкий, Г. П. Былинкин.

1982

Геохимические поиски залежей нефти и газа в Нижнем Поволжье//Органическая геохимия вод и поисковая геохимия. — М., 1982. — С. 138—150. — Соавт. Д. С. Коробов, Л. М. Чекалин.

1983

Выделение продуктивных пластов в скважинах геохимическими методами и оценка нефтегазоносности структур//Геологическое обоснование поисков скоплений нефти и газа в Прикаспийском нефтегазоносном регионе. — Саратов, 1983. — С. 144—150. — Соавт. О. К. Навроцкий, И. Н. Сидоров и др.

Геохимия нефтей и органического вещества пород нефтегазоносных провинций и областей СССР. — М.: Недра, 1983. — 159 с. — (Тр. Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та; Вып. 244). — Соавт. Л. А. Анищенко, М. М. Федоришин, Н. С. Шулова и др.

К вопросу районирования территорий по глубинности газометрического картирования//Геохимические методы поисков месторождений нефти и газа. — М., 1983. — С. 68—72. — Соавт. В. П. Грушевский, Н. В. Кочелаева.

К методике поисковых геохимических работ//Там же. — С. 86—90. — Соавт. Л. М. Чекалин.

Комплекс геологических и гидрогеохимических методов прогнозирования нефтегазоносности локальных ловушек//Комплексирование методов прогноза нефтегазоносности. — М., 1983. — С. 131—147. — Соавт. А. С. Зингер, Д. Л. Федоров, Д. Л. Тальнова и др.

Использование газов закрытых пор для прогнозирования газоносности карбонатных отложений//Нефтегазовая геология, геофизика и бурение. — 1984. — № 10. — С. 13—16.— Соавт. Н. В. Умнова.

К вопросу о влиянии выветривания на органическое вещество осадочных горных пород//Азерб. нефт. хозяйство. — 1959. — № 12. — С. 6—7.

ФИЛОСОВОВ

ВИКТОР

ПАВЛОВИЧ

Род. в 1908 г.



Выпускник 1938 года

Доктор

геолого-минералогических наук

Заведующий кафедрой

геоморфологии и геодезии

Саратовского университета,

профессор

В. П. Философов — один из самых известных и общепризнанных советских исследователей-геоморфологов. Его отличают обширные познания в области геологии, геоморфологии, географии, топографии и картографии. Научные интересы В. П. Философова связаны с разработкой методов геоморфологических исследований. Ученому принадлежит заслуга создания морфометрического метода поисков тектонических структур, перспективных на нефть, газ и другие полезные ископаемые. На базе Саратовского университета в 1960, 1962 и 1965 гг. были проведены Всесоюзные совещания и семинары, привлечшие внимание многих геологов и

географов страны. В настоящее время морфометрический метод В. П. Философова широко применяется в науке и практике.

Многолетние геолого-морфологические исследования легли в основу диссертационных работ ученого: кандидатской «Морфометрический метод поисков тектонических структур» и докторской «Основы морфометрического метода поисков тектонических структур». В этих работах, а также в его широко известных монографиях изложены обширные материалы по теории морфометрического метода, интерпретации морфометрических показателей в различных геолого-географических условиях при решении ряда вопросов, связанных со строением земной коры и поисками полезных ископаемых.

В настоящее время им разрабатываются методы анализа долинных и водораздельных систем, а также гравигипсометрический метод связи высот рельефа с силой тяжести.

Исследования ученого находят широкое практическое применение. Он внедрил в производство методы составления крупномасштабных карт рельефа и геологического строения, погребенных поверхностей несогласия, а также морфометрическо-изопахический метод поисков тектонических структур.

В. П. Философов — один из старейших преподавателей Саратовского университета. Его лекции насыщены богатым фактическим материалом, носят проблемный характер. В числе его учеников 10 кандидатов наук и 2 доктора наук. Много лет руководит ученый философско-методологическим семинаром геологического факультета.

Деятельность В. П. Философова отмечена почетными грамотами, медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.», «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», «Ветеран труда».

Основные даты жизни и деятельности

1908 г. (27 сентября) — Родился в г. Саратове.

1928—

1929 гг.— Грузчик коллектива «Физтруд».

1929—

1936 гг.— Рабочий, техник трампарка.

1933—

1938 гг.— Студент геологического отделения геолого-почвенно-географического факультета Саратовского университета.

- 1936—
 1938 гг.— Учитель географии средней школы.
 1938—
 1940 гг.— Препаратор, старший лаборант, ассистент кафедры геодезии и картографии СГУ.
 1940—
 1946 гг.— Инженер-географ, старший инженер-географ Аэро-геодезического предприятия.
 1946—
 1948 гг.— Ассистент кафедры геодезии и картографии СГУ.
 1948—
 1954 гг.— Старший преподаватель кафедры физической географии СГУ.
 1952 г.— Принят в члены КПСС.
 1954—
 1956 гг.— Старший преподаватель кафедры общей геологии СГУ.
 1956 г.— Защитил кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).
 1956—
 1971 гг.— Доцент кафедры общей геологии СГУ.
 1971 г.— Защитил докторскую диссертацию (ВНИГРИ, Ленинград).
 1971 г.— н/вр. — Заведующий кафедрой геоморфологии и геодезии, профессор.

Хронологический указатель трудов

1949

К вопросу о развитии и происхождении микроландшафтной комплексности в пределах Прикаспийской низменности// Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1949. — Т. 22. — С. 72—90.

1955

Очерки по общей геоморфологии равнин//Науч. ежег. СГУ за 1954 г. — Саратов, 1955. — С. 409—411.

Формы междуречных пространств равнинных стран//Учен. зап. Саратов. ун-та, 1955. — Т. 46, вып. геол. — С. 95—106.

1959

К вопросу о происхождении асимметрии рельефа равнин//Вопросы геоморфологии и новейшей тектоники Волго-Уральской области и Южного Урала. — Уфа, 1959. — С. 15—16.

Опыт генетической классификации континентальных равнин. 1. Существующие классификации//Учен. зап. Саратов. ун-та. — 1959. — Т. 65, вып. геол. — С. 189—200.

Порядки долин и их использование при геологических исследованиях//Науч. ежег. СГУ за 1955 г. — Саратов, 1959. — Отд. 6: Геол. фак. и науч.-исслед. ин-т геологии. — С. 38—40.

Применение карт базисной поверхности для выявления современных тектонических движений//Там же. — С. 35—37.

1960

К вопросу о происхождении частной асимметрии рельефа равнин//Геоморфология и новейшая тектоника Волго-Уральской области и Южного Урала: (Тр. Уфим. совещ. по геоморфологии и неотектонике Волго-Уральской области и Южного Урала, 20—22 мая 1959 г.) — Уфа, 1960. — С. 49—55.

Краткое руководство по морфометрическому методу поисков тектонических структур. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1960. — 94 с.

1961

Серьезная удача большого коллектива//Науч. докл. высш. шк. Филос. науки. — 1961. — № 1. — С. 152—158. — Рец. на кн.: Философские вопросы естествознания: В 3-х т. — М.: Изд-во Моск. ун-та, 1958—1960 гг.— Соавт. А. И. Иванов, В. Т. Салосин, А. И. Хохулина, Е. В. Миронова.

1962

Содержание геоморфологической карты равнинных областей//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1962. — Сб. 1. — С. 22—33.

1963

Замечания по теории и практике морфометрического метода//Морфометрический метод при геологических исследованиях. — Саратов, 1963. — С. 249—261.

Легенды к картам геоморфологическим и новейшей тектоники Поволжья и Приуралья. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1963. — 20 с. — Соавт. А. В. Востряков, А. П. Дедков, В. Н. Зайонц и др.

Методика составления и интерпретация морфометрических карт слаборасчлененных территорий на примере Восточного Предкавказья//Морфометрический метод при геологических исследованиях. — Саратов, 1963. — С. 184—188. — Соавт. В. М. Шапошников.

Некоторые теоретические вопросы морфометрического метода выявления тектонических структур//Там же. — С. 6—23.

О порядках речных долин и их связи с тектоникой//Там же. — С. 219—223. — Соавт. С. Н. Денисов.

О связи направлений речных долин с тектоническими трещинами в бассейне среднего течения р. Нижней Ослы (правый приток р. Ангары)//Там же. — С. 208—218. — Соавт. Е. П. Мельников.

Применение морфометрического метода для выявления разрывных нарушений и блоковой тектоники в складчатых областях//Там же. — С. 189—197. — Соавт. Ю. В. Черняев.

Результаты применения морфометрического метода для выявления тектонических структур в юго-западной части Оренбургской области//Там же. — С. 116—122. — Соавт. В. Н. Зайонц, Ю. В. Черняев.

1964

[Выступление]//Региональные геолого-географические исследования в бортовой зоне Прикаспийской впадины: (Материалы первого межвед. координац. совещ.). — Саратов, 1964. — С. 311—314. — (Тр. Нижне-Волж. науч. исслед. ин-та геологии и геофизики; Вып. 2).

К вопросу о генетической классификации поверхностей выравнивания//Проблемы поверхностей выравнивания. — М., 1964. — С. 22—30.

1965

Выявление новейшей тектоники морфометрическим методом//Вопросы методики изучения новейших тектонических движений Волго-Уральской области: (Тр. Волгогр. совещ. по методике изучения новейших тектонических движений, сост.

5—9 мая 1964 г.). — Казань, 1965. — С. 91—102. — Соавт. С. А. Макаров.

Историко-генетический принцип картирования на примере карт Поволжья и Урала//Методика геоморфологического картирования. — М., 1965. — С. 60—63. — Соавт. А. В. Востряков, А. П. Дедков, А. П. Рождественский, А. А. Романов.

Морфометрический метод выявления современных и молодых (голоценовых) движений земной коры//Современные движения земной коры. — Тарту, 1965. — С. 102—106. — Соавт. Н. Н. Голубев, С. А. Макаров, Э. Н. Столяров, С. С. Четвертков.

Морфометрический метод и результаты его применения в бортовой зоне Прикаспийской впадины//Региональные геолого-геофизические исследования в бортовой зоне Прикаспийской впадины: (Материалы сессии Ученого совета Госгеолкома СССР). — Саратов, 1965. — С. 263—267. — (Тр. Нижне-Волж. науч.-исслед. ин-та геологии и геофизики. Вып. 3).

Связь атмосферных осадков с рельефом в пределах Саратовского Заволжья//Вопросы климата и погоды Нижнего Поволжья. — Саратов, 1965. — Вып. 1. — С. 56—60. — Соавт. Е. В. Ишерская, О. В. Мысенко.

1966

Детальные морфометрические исследования при поисково-разведочных работах на нефть и газ//Геоморфологические методы при нефтегазопромысловых работах. — М., 1966. — С. 231—232. — (Тр. ВНИГНИ; Вып. 54). — Соавт. С. А. Макаров, Э. Н. Столяров, Е. Д. Боровская и др.

Морфометрический метод выявления структур//Там же.— С. 72—74.

Происхождение и возраст поверхностей выравнивания центральной части Приволжской возвышенности//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1966. — Вып. 3, ч. 3: Кайнозой. — С. 297—311.

1967

Выбор информативных показателей при морфометрическом методе поисков локальных структур//Геология и геофизика. — Новосибирск, 1967. — С. 76—82. — Соавт. В. Я. Воробьев, В. С. Жукова, А. И. Кретов.

Значение карты потенциальной энергии рельефа для геоморфологических и неотектонических исследований//Методы геоморфологических исследований: Материалы Всесоюз. совещ. по геоморфологии и неотектонике Сибири и Дальнего Востока. — Новосибирск, 1967. — Т. 1. — С. 193—198.

Краткий анализ палеотектонического развития локальных структур и их морфологическая характеристика//Вопросы морфометрии. — Саратов, 1967. — Вып. 2. — С. 159—181. — Соавт. А. Ф. Спиридонова.

Методика вычисления и геологогеоморфологическая интерпретация коэффициента расчлененности рельефа//Там же. — С. 112—146.

О возможностях применения морфометрического метода при поисках месторождений пьезооптического сырья//Там же. — С. 293—295. — Соавт. А. М. Калинин.

О значении порядков долин и водораздельных линий при геологогеографических исследованиях//Там же. — С. 4—66.

Опыт использования крупномасштабных карт для изучения современных тектонических движений//Там же.— С. 182—189. — Соавт. Ш. Л. Эпштейн.

Опыт поисков солянокупольных структур морфометрическим методом в Вилуйской, Прикаспийской синеклизах и Предуральском краевом прогибе//Там же. — С. 279—286. — Соавт. В. Н. Зайонц, В. Ф. Филатов.

Опыт применения морфометрического метода при поисках тектонических структур в Татарии//Там же. — С. 219—228.— Соавт. Л. Ф. Попова.

Связь порядков долин и водоразделов с их геологическим возрастом на территории Саратовского Заволжья//Там же.— С. 67—74. — Соавт. В. Ф. Филатов.

Принципы и основное содержание легенды геоморфологических карт равнинных областей для съемочных масштабов//Методы геоморфологических исследований: Материалы Всесоюз. совещ. по геоморфологии и неотектонике Сибири и Дальнего Востока. — Новосибирск, 1967. — Т. 1. — С. 209—218. — Соавт. А. А. Романов, А. А. Корженевский, В. Г. Лебедев и др.

1968

О некоторых приемах изучения современных и новейших тектонических движений//Тр. Куйбышев. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти. — 1968. — Вып. 39. — С. 58—61. — Соавт. Ш. Л. Эпштейн, В. Д. Голодовкин.

Основы структурно-генетической классификации рельефа суши//Материалы Харьк. отдела Геогр. о-ва Украины. — М., 1968. — Вып. 6: Структурная геоморфология и неотектоника Украины. 1. — С. 5—11.

Применение математической статистики и ЭВМ при морфологическом анализе: (на примере Советско-Степновского вала Саратовского Заволжья)//Вопросы геологии Прибайкалья и Забайкалья: Материалы к 5-й науч. конф. по геологии Прибайкалья и Забайкалья. — Чита, 1968. — Вып. 3. — С. 240—241. — Соавт. В. Я. Воробьев, А. Д. Никонов.

1969

Связь остаточного рельефа с тектоническими структурами в пределах Балтийской синеклизы//Структурно-геоморфологические исследования при нефтегазопроисловых работах: (Материалы совещ.). — Л., 1969. — С. 199—202. — Соавт. А. И. Шляупа.

Связь прямого и обращенного рельефа с газонефтяными структурами//Там же. — С. 33—36.

Структурно-геоморфологическое дешифрирование аэрофотоматериалов центральной части Саратовского Правобережья в целях выявления локальных поднятий, перспективных на нефть и газ//Там же. — С. 180—182. — Соавт. В. П. Лаврентьева, Р. Г. Киркина.

1970

К вопросу об определении возраста поверхностей выравнивания//Поверхности выравнивания: Материалы к IX Плeнуму Геоморфол. комис. АН СССР (г. Иркутск, сент. 1970 г.). — Иркутск, 1970. — Вып. 2: Возраст и сохранность поверхностей выравнивания. Методика изучения поверхностей выравнивания и их деформаций в связи с проявлением неотектонических движений. — С. 22—24. — Соавт. А. В. Востряков, В. Н. Зайонц.

Карты изобазит и остаточного рельефа//Применение геоморфологических методов в структурно-геологических исследованиях. — М., 1970. — С. 43—53.

Количественные и качественные методы выделения информативных показателей при морфометрическом методе поисков локальных структур//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1970. — Вып. 6, ч. 2: Кайнозой. —

С. 90—100. — Соавт. А. Д. Никонов, В. Я. Воробьев, С. А. Макаров.

Некоторые особенности отражения в рельефе строения земной коры//Материалы Харьков. отдела Геогр. о-ва Украины: Тр. Респ. межвед. координац. совещ., 27—30 ноября 1967 г. — М., 1970. — Вып. 9: Структурная геоморфология и неотектоника Украины. 2. — С. 10—14.

Поверхности выравнивания и их отражение в современном и погребенном рельефе центральной части Саратовского Правобережья//Поверхности выравнивания: Материалы к IX Пленуму Геоморфол. комис. АН СССР (г. Иркутск, сент. 1970 г.). — Иркутск, 1970. — Вып. 3: Поверхности выравнивания и связь с ними кор выветривания и гипергенного рудообразования. Региональные исследования поверхностей выравнивания. — С. 128—130. — Соавт. А. А. Романов, В. И. Курлаев.

1971

Заметки о связи форм рельефа с литологией на Южном Урале и в Поволжье//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1971. — Вып. 4, ч. 2: Кайнозой. — С. 133—141. — Соавт. В. Н. Зайонц.

К вопросу о происхождении прямого и обращенного рельефа//Вопросы морфометрии. — Саратов, 1971. — Вып. 3. — С. 60—72. — Соавт. А. Д. Никонов.

Отражение тектонического строения центральной части Саратовского Правобережья в базисных поверхностях//Там же. — С. 86—104. — Соавт. Н. А. Чувелева.

1972

Поверхности выравнивания Нижнего Поволжья//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — Уфа, 1972. — Сб. 3. — С. 97—105. — Соавт. А. В. Востряков, В. П. Лаврентьева, А. А. Романов, А. А. Корженевский.

1973

Выявление морфометрическим методом позднеплейстоценовых и голоценовых движений земной коры в пределах центральной части Саратовского Правобережья//Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. — Саратов, 1973. —

Вып. 8, ч. 2: Кайнозой. — С. 115—123. — Соавт. С. В. Жачкина.

Кайнозойские поверхности выравнивания Центральной части Саратовского Правобережья//Там же.— С. 102—109.— Соавт. А. А. Романов.

1974

Геоморфологическое картирование равнин: (Методика и опыт применения). — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1974. — 164 с. — Соавт. А. В. Востряков, В. Н. Зайонц, А. Д. Наумов, А. А. Романов.

Связь базисных и вершинных поверхностей с геологическим строением Камышевского участка прибортовой зоны Прикаспийской впадины//Вопросы физической географии и геоморфологии Нижнего Поволжья. — Саратов, 1974. — Вып. 2. — С. 52—58. — Соавт. С. В. Жачкина.

1975

Определение мощности земной коры по картам базисной поверхности и остаточного рельефа//Вопросы физической географии и геоморфологии Нижнего Поволжья. — Саратов, 1975. — Вып. 3. — С. 39—51.

Опыт интерпретации морфометрических и структурных карт на примере Озинского участка//Там же. — С. 72—78. — Соавт. В. И. Анисимов.

Основы морфометрического метода поисков тектонических структур. — Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1975. — 232 с.— Библиогр.: с. 218—230.

Результаты морфометрических исследований Саратовской области с целью поисков структур, перспективных на месторождения нефти и газа//Геоморфология и палеогеография: Материалы 6-го съезда Геогр. о-ва СССР. — Л., 1975. — С. 76—79. — Соавт. В. И. Анисимов, С. В. Жачкина, В. К. Штырова.

1976

Морфометрический анализ рельефа Саратовской области// XXIII Международный географический конгресс, Москва, 1976. Секц. 1. Геоморфология и палеогеография. — М., 1976. — С. 246—248. — Соавт. В. И. Анисимов, С. В. Жачкина.

Поверхности выравнивания равнин: (На примере Нижнего Поволжья)//Поверхности выравнивания и коры выветривания: Материалы междунар. симпоз. — М., 1976. — С. 158—162. — Соавт. А. А. Романов.

1977

Морфометрический анализ западной части Узени-Ичкинской зоны поднятий//Вопросы геоморфологии Поволжья. — Саратов, 1977. — Вып. 1. — С. 102—113. — Соавт. В. И. Анисимов.

Некоторые результаты структурно-морфометрических исследований восточной части Саратовского Заволжья//Там же. — С. 86—102. — Соавт. С. В. Жачкина.

1978

Историко-генетическая классификация рельефа как основа геоморфологического картирования (на примере равнин)//Геоморфологическое картирование. — М., 1978. — С. 33—36. — Соавт. А. А. Романов.

Погребенный доакчагыльский рельеф дальнего Саратовского Заволжья//Вопросы геоморфологии Поволжья. — Саратов, 1978. — Вып. 2. — С. 14—33. — Соавт. В. И. Анисимов.

1980

Об учебном пособии по геоморфологии и геологии антропогена//Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка. — 1980. — № 10. — С. 169—171. — Рец. на кн.: Лазуков Г. И., Чочиа Н. Г., Спасский Н. Я. Основы геоморфологии и геологии антропогена. — Л., 1976. — 220 с. — Соавт. А. А. Романов.

1982

Теоретические основы историко-генетического метода исследования рельефа//Проблемы системно-формационного подхода к познанию рельефа: (основные направления в развитии геоморфологической теории). — Новосибирск, 1982.— С. 98—107. — Соавт. А. Д. Наумов, В. Н. Зайонц, А. В. Востряков, А. А. Романов.

1983

Прогнозирование локальных поднятий в северо-западном обрамлении Прикаспийской впадины на основе морфометрическо-изопахического метода//Геологическое обоснование поисков скоплений нефти и газа в Прикаспийском нефтегазоносном регионе. — Саратов, 1983. — С. 165—171. — Соавт. Ю. Д. Горьков, Т. П. Баландина.

О нем: Поздравляем с защитой//Лен. путь. — 1971. — 14 июня. — С. 3.

Горцев В. На конкурс лучших работ//Лен. путь. — 1972. — 24 марта. — С. 3.

Горцев В. Назревшая проблема//Лен. путь. — 1975. — 14 нояб. — С. 2.

От рабочего до профессора: [К 70-летию со дня рождения В. П. Философова]//Лен. путь. — 1978. — 13 окт. — С. 1.

Лотоцкий Г., Гуцаки В. Признание: К 75-летию профессора В. П. Философова//Лен. путь.— 1983.— 19 дек.— С. 2.

**ЧАЛЫШЕВ
ВАСИЛИЙ
ИВАНОВИЧ
(1932—1975)**



Выпускник 1954 года
Доктор
геолого-минералогических наук

По окончании геологического факультета Саратовского университета вся дальнейшая деятельность В. И. Чалышева была связана с Институтом геологии Коми филиала АН СССР. Здесь он учился в аспирантуре, успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Стратиграфия и литология лагунно-континентальных отложений перми и триаса средней Печоры». В этом же институте сначала работал младшим научным сотрудником, затем заведующим сектором, заведующим лабораторией. Основные научные интересы В. И. Чалышева были связаны с проблемами стратиграфии, литологии и осадочного рудогенеза. Успешно и плодотворно занимался он изучением перспектив бокситоносности Тимана и меденосности Западного склона Урала.

В 1972 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по двум работам: Чалышев В. И., Варюхина Л. М. «Биостратиграфия триаса Печорской области»; Чалышев В. И., Варюхина Л. М. «Биостратиграфия перми Северо-Востока Европейской части СССР».

В. И. Чалышев занимался и педагогической деятельностью, преподавал по совместительству в Коми педагогическом институте на биолого-географическом факультете, читал курс общей геологии, был научным руководителем молодых ученых.

В. И. Чалышев дважды выезжал за рубеж: в ГДР, где работал около месяца в Тюрингии, и в Индию, где около двух месяцев занимался изучением выходов пермских и триасовых пород.

Признанием его научных заслуг явилось присвоение ему звания «Заслуженный деятель науки Коми АССР».

Основные даты жизни и деятельности

- 1932 г. (26 февраля) — Родился в г. Энгельсе Саратовской области.
- 1954 г. — Окончил геологический факультет СГУ, был принят в аспирантуру Коми филиала АН СССР.
- 1955—
- 1961 гг. — Работал по совместительству преподавателем в Коми педагогическом институте на биолого-географическом факультете.
- 1960 г. — Защитил кандидатскую диссертацию.
- 1960—
- 1963 гг. — Младший научный сотрудник Института геологии Коми филиала АН СССР.
- 1962 г. — Выезжал в месячную научную командировку в Тюрингию (ГДР).
- 1967—
- 1973 гг. — Заведующий лабораторией стратиграфии и литологии Института геологии Коми филиала АН СССР.
- 1970 г. — Награжден медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».
- 1971 г. — Работал в Индии (октябрь — ноябрь).
- 1973—
- 1975 гг. — Заведующий лабораторией литологии и осадочного рудогенеза.
- 1974 г. — Присвоено звание «Заслуженный деятель науки Коми АССР».
- 1975 г. — Присуждена ученая степень доктора геолого-минералогических наук.
- 1975 г. — Умер.

1955

К вопросу о возрасте ромашкинской свиты южной части Общего Сырта и Чкаловского Приуралья//Изв. Коми фил. Всесоюз. геогр. о-ва. — 1955. — Вып. 3. — С. 7—10.

1957

Ритмичность верхнепалеозойских отложений средней Печоры//Тр. Коми фил. АН СССР. — 1957. — № 5. — С. 39—48.

1959

Находка нижнепермских тараканов на Средней Печоре//Изв. Коми фил. Всесоюз. геогр. о-ва. — 1959. — Вып. 5. — С. 187—188.

Цвета пород лагунно-континентальных отложений перми и триаса Средней Печоры и климаты пермского и триасового периодов этого района//Там же. — С. 17—28.

Обзор стратиграфии лагунно-континентальных пермских и триасовых отложений Средней Печоры//Тр. Коми фил. АН СССР. — 1959. — № 7. — С. 25—46.

Ритмичность нижнепермских угленосных отложений Средней Печоры//Докл. АН СССР. — 1959. — Т. 126, № 5. — С. 1079—1081.

1960

Новые представители рода *Сотіа* из Печорского бассейна//Сб. ст. по палеонтологии и биостратиграфии науч.-исслед. ин-та геологии Арктики. — 1960. — Вып. 21. — С. 73—76.

Стратиграфия и спорово-пыльцевые комплексы верхнепермских и триасовых отложений Печорского Урала и гряды Чернышева//Тр. Коми фил. АН СССР. — 1960. — № 10. — С. 49—58. — Соавт. Л. М. Варюхина.

Татарские и триасовые отложения Печорского бассейна и возраст складчатости севера Предуральяского прогиба//Тр. Науч.-исслед. ин-та геологии Арктики. — 1960. — Т. 114: Сб. ст. по геологии Арктики, вып. 14. — С. 22—38. — Соавт. Л. М. Варюхина.

1961

Стратиграфия и литология лагунно-континентальных отложений перми и триаса Средней Печоры//АН СССР. Коми фил. Ин-т геологии. — М.; Л., 1961. — С. 103: ил., табл., карты.

1962

Морской нижний триас в Северном Приуралье//Докл. АН СССР. — 1962. — Т. 144, № 6. — С. 1340—1343.

Находка оригинальных зубов стегоцефала//Изв. Коми фил. Всесоюз. геогр. о-ва. — 1962. — Вып. 7. — С. 119—121.

Находка отпечатков дождевых капель//Докл. АН СССР. — 1962. — Т. 145, № 1. — С. 179—180.

О границе пермских и триасовых отложений в бассейне р. Адзвы//Тр. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР. — 1962. — Вып. 2. — С. 50—52.

Стратиграфия и спорово-пыльцевые комплексы верхнетатарских и триасовых отложений Колвинского свода//Тр. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР. — 1962. — Вып. 3. — С. 78—96. — Соавт. Л. М. Варюхина.

1963

Глинистые породы верхней перми и триаса бассейна реки Большой Сыни в Северном Приуралье//Тр. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР. — 1963. — Вып. 4. — С. 115—118. — Соавт. В. В. Беляев.

К стратиграфии верхней перми и триаса Северного Приуралья//Бюл. Моск. о-ва испытателей породы. Отд. геол. — 1963. — Т. 38, вып. 3. — С. 45—59.

Конгломераты верхней перми и нижнего триаса реки Большой Сыни в Северном Приуралье//Тр. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР. — 1963. — Вып. 4. — С. 108—114. — Соавт. А. И. Данилов.

1964

Новые данные о возрасте угленосных отложений ручья Суракая в Башкирии//Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Отд. геол. — 1964. — Т. 39, вып. 3. — С. 67—70. — Соавт. Л. М. Варюхина.

Фосфоритоносные отложения триаса в Печерском Приуралье//Литоология и полезные ископаемые.— 1964.— № 4.— С. 124—126.

1965

Граница перми и триаса в красноцветных отложениях Северного Приуралья//АН СССР. Коми фил. — М.; Л.: Наука, 1965. — 120 с. — Соавт. Л. М. Варюхина, В. А. Молин.

Минералогические особенности бызовской свиты Северного Приуралья//Тр. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР.— 1965. — Вып. 5. — С. 41—52. — Соавт. Е. М. Мельникова, В. В. Беляев.

Некоторые вопросы измерительной фотографии в геологии//Там же. — С. 117—124.

Стратиграфия угленосных и красноцветных отложений перми и триаса центральной части Коротанхинской впадины (крайний север Предуральяского прогиба)//Учен. зап. НИИГА. Региональная геология. — 1965. — Вып. 6. — С. 61—80.

1966

Биостратиграфия триаса Печорской области//Коми фил. АН СССР. Ин-т геологии. — М.; Л.: Наука, 1966. — 155 с.: табл., карты. — Соавт. Л. М. Варюхина.

Верхнепермские отложения Северного Приуралья//Палеозойские отложения Северного Приуралья. — М.; Л., 1966.— С. 73—96.

Некоторые закономерности в изменениях пермских флористических комплексов Северного Приуралья в зависимости от климата//Палеонтологические критерии объема и ранга стратиграфических подразделений: Тр. VIII сессии Всесоюз. палеонтол. о-ва. — М., 1966. — С. 24—34. — Соавт. Л. М. Варюхина.

1967

О развитии триасовых флористических комплексов Северного Приуралья//Вопросы палеогеографического районирования в свете данных палеонтологии: Тр. IX сессии Всесоюз. палеонтол. о-ва. — М., 1967. — С. 126—135. — Соавт. Л. М. Варюхина.

Открытие ископаемых почв в пермских и триасовых отложениях//Докл. АН СССР. — 1968. — Т. 182, № 2. — С. 426—429.

Биостратиграфия верхней перми Северо-Востока Европейской части СССР/АН СССР. Коми фил. Ин-т геологии. — Л.: Наука, 1968. — 243 с., табл. — Соавт. Л. М. Варюхина.

Фосфоритоносность пермских и триасовых отложений севера Предуральяского прогиба//Литология и полезные ископаемые. — 1968. — № 2. — С. 62—73.

Классификация цветов осадочных пород//Литология палеозоя и нижнего мезозоя северо-востока Европейской части СССР. — Сыктывкар, 1970. — С. 22—27. — (Тр. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР; Вып. 10).

Некоторые вопросы стратиграфии триаса северо-востока Европейской части СССР//Сов. геология. — 1970. — № 5. — С. 167—169.

Сероцветные почвы гумидного климата уфимского века пермского периода//Почвоведение. — 1970. — № 5. — С. 26—39.

Буро- и красно-пестроцветные ископаемые почвы семиаридного климата уфимского века пермского периода//Почвоведение. — 1971. — № 8. — С. 21—35.

Некоторые вопросы сравнительного анализа перми и триаса Гондваны и Ангарида//Ежег. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР за 1971 г. — 1972. — С. 45—49.

О связи накопления цветных металлов с выветриванием и перспективах меденосности уфимских отложений перми севера Предуральяского прогиба//Геология и полезные ископаемые Урала: Тр. VII геол. конф. Коми АССР. (Апр. 1969 г.). — Сыктывкар, 1971. — Т. 1. — С. 53—60.

Пермские и триасовые флористические комплексы Северо-Востока Европейской части СССР//Тр. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР. — 1971. — Вып. 14. — С. 74—87. — Соавт. Л. М. Варюхина.

1972

Граница перми и триаса на севере Предуральяского прогиба и в Кузнецкой впадине//Тр. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР. — 1972. — Вып. 19. — С. 7—15. — Соавт. Л. М. Варюхина.

История геологического развития Северного Приуралья в палеозое и мезозое: (Объяснительная записка к атласу литологопалеографических карт)/АН СССР. Коми фил. Ин-т геологии. — Л.: Наука. Ленингр. отд-ние, 1972. — 106 с.

Некоторые основные вопросы стратиграфии верхнепермских отложений Северо-Востока Европейской части СССР//Изв. АН СССР. Сер. геол. — 1972. — № 4. — С. 156—160.

Палеогипергенез и его роль в процессе формирования осадочных пород//Тр. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР. — 1972. — Вып. 18. — С. 3—7.

Состав органического вещества некоторых ископаемых почв пермской системы//Там же. — С. 8—10. — Соавт. И. Б. Арчгова, Н. В. Печникова.

1974

Главнейшие генетические типы красноцветных образований//Докл. АН СССР. — 1974. — Т. 217, № 3. — С. 675—678.

Ископаемые почвы пермских угленосных отложений северо-востока Европейской части СССР: Доклад на заседании Президиума Коми филиала АН СССР 7 авг. 1974 г.//Науч. докл. Коми фил. АН СССР.— Сыктывкар, 1974.— Вып. 11.— 36 с.

1975

Биогеографическое районирование Европейского Севера СССР/АН СССР. Коми фил. Ин-т геологии. — Л.: Наука. Ленингр. отд-ние, 1975. — 304 с.: табл., карты. — Соавт. Л. М. Варюхина, Н. А. Колода, В. А. Молин, Л. А. Фефилова.

1976

Ритмичность флиша и моласс/АН СССР. Коми фил. Ин-т геологии. — Л.: Наука. Ленингр. отд-ние, 1976. — 276 с.: ил., табл.

Методика изучения ископаемых почв.— М.: Недра, 1978.— 73 с.: ил.

Палеогипергенез и его роль в образовании некоторых полезных ископаемых//Литология и осадочный рудогенез Европейского Северо-Востока и севера Урала. — Сыктывкар, 1978. — Т. 4. — С. 43—49.

Ритмичность карбонатных отложений/АН СССР. Коми фил. Ин-т геологии. — Л.: Наука, 1977. — 39 с. — Соавт. Н. С. Сорвачев.

О нем: О монографии В. И. Чалышева и Л. М. Варюхиной «Биостратиграфия верхней перми Северо-Востока Европейской части СССР» (Л., 1968)/Ф. И. Енцова, М. В. Коновалова, Р. П. Сливкова, В. Д. Тельнова//Изв. АН СССР. Сер. геол. — 1970. — № 9. — С. 129—132.

Памяти В. И. Чалышева (1932—1975): (Некролог)//Ежег. Ин-та геологии Коми фил. АН СССР за 1975 год.— 1976.— С. 152—153.

Юдович Я. Э., Тимонин Н. И. Василий Иванович Чалышев (1932—1975): (Некролог)//Литология и полезные ископаемые. — 1976. — № 3. — С. 150—151.

Кузькокова Н. Н., Лосева Э. И., Тимонин Н. И. Памяти Василия Ивановича Чалышева (1932—1975)//Геология и палеогеография Северо-Востока Европейской части СССР. — Сыктывкар, 1977. — С. 109—111.

**ЯХИМОВИЧ
ВАРВАРА
ЛЬВОВНА**

Род. в 1913 г.

Выпускник 1941 года

Доктор

геолого-минералогических наук

Заведующая Лабораторией

стратиграфии кайнозоя

Института геологии

Башкирского филиала АН СССР

(Уфа)



В. Л. Яхимович — крупнейший специалист по стратиграфии кайнозоя, талантливый организатор науки, ученый союзного и международного масштаба.

Вся жизнь ее посвящена любимой геологии. Ею она начала заниматься еще до поступления в университет. Годы учебы в Саратовском университете были одновременно и годами активного участия в многочисленных геологических экспедициях. Окончание университета совпало с началом Великой Отечественной войны. В эти нелегкие годы главное направление ее работы — поиски бурых углей в Предуралье. Козловское, Тюльганское, Елшанское, Матвеевское и другие — 8 месторождений — открыла В. Л. Яхимович, за что была удостоена Государственной премии.

За 10 лет работы в угольной промышленности она разработала стратиграфию мезозойских, палеогеновых и миоценовых отложений Предуралья, выявила общие закономерности их размещения и связанные с этим закономерности распределения в Предуралье разновозрастных бурых углей. Проводя изыскания по трассе канала «Волга — Урал», разработала стратиграфию плейстоцена этого района и дала инженерно-геологическое районирование трассы. По материалам исследований этих лет была написана и защищена кандидатская диссертация «Геология и угленосность Южного Предуралья». Лаконично названа ее докторская диссертация «Кайнозой

Башкирского Предуралья». За этим названием — годы напряженной работы, поисков и открытий.

Коллектив лаборатории Института геологии БФАН СССР, которым руководит В. Л. Яхимович, занимается исследованиями, позволяющими проводить широкие региональные и межрегиональные корреляции. Участвуя в разработке проекта № 41 «Граница неогена и квартера» Международной программы геологических корреляций, лаборатория изучила серию опорных разрезов плиоцена и плейстоцена (Воеводское, Аккулаево, Султанаево и др.), а также ряд буровых скважин, вскрывших кинелевскую свиту. Намечен ряд рубежей, которые предложено учитывать при решении вопроса о границе неогена и квартера. Разработан первый вариант стратиграфической схемы Волго-Уральского региона (от берегов Печорского и Баренцева морей до Каспия), позволяющий проводить детальное картирование этой территории по единой легенде. Составлена серия палеогеографических карт. На основе палеомагнитной корреляции увязаны стратиграфические схемы Прикамья и Предуралья, установлено стратиграфическое соотношение кинельской свиты и акчагыла.

В настоящее время научные исследования ведутся по следующим направлениям: ревизия и детализация стратиграфической схемы плейстоцена Предуралья и его магнитостратиграфия; палеоклиматы и палеоландшафты кайнозоя; магнитостратиграфия опорных разрезов кайнозоя Зайсанской котловины Восточного Казахстана.

Все эти исследования проводятся в рамках проектов Международной программы геологических корреляций, к которой Волго-Уральская комиссия подключена с 1975 г. Велико их практическое значение — создаются основы для правильного геологического картирования. Варвара Львовна как крупнейший специалист по кайнозою и в том числе четвертичной геологии была консультантом при строительстве многих гидросооружений, электростанций и других объектов современной индустрии.

Научная деятельность В. Л. Яхимович на первых порах осуществлялась в пределах Западной Башкирии и Оренбургской области, сегодня же она охватывает, по существу, всю восточную часть Европейской платформы: от Печорского моря до Каспия.

Многочисленны ученики Варвары Львовны: аспиранты, соискатели, студенты, геологи-специалисты во многих производственных организациях. Среди них — 7 кандидатов наук.

Значительна и плодотворна общественная деятельность В. Л. Яхимович. Она член Бюро Комиссии МСК по неогеновой системе, член Комиссии МСК по четвертичной системе, член Комиссии по изучению четвертичного периода, председатель Волго-Уральской четвертичной комиссии. Это ученый, работающий на международном уровне.

В. Л. Яхимович — лауреат Государственной премии, заслуженный деятель науки Башкирской АССР. Она награждена медалями, имеет орден Трудового Красного Знамени.

Основные даты жизни и деятельности

1913 г. (17 декабря) — Родилась в г. Варшаве.

1941 г.— Окончила геологический факультет Саратовского университета.

Участвовала в работе Средне-Волжской экспедиции ВНИГРИ.

1941—

1951 гг.— Геолог, старший геолог партии, старший геолог геолого-производственного отдела треста в организациях «Волгосланцразведка» (Озинки) и «Южурал-углеразведка».

1945 г.— Награждена медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.»

1950 г.— Защитила кандидатскую диссертацию (СГУ, Саратов).

1951—

1953 гг.— Главный геолог экспедиции 27 Гидропроекта МВД СССР, проводившей изыскания под трассу канала «Волга — Урал».

1953 г.— Принята в члены КПСС.

Работала в отделе геологических изысканий Гидропроекта (Москва).

1953 г.— н/вр. — Работает в институте геологии БФАН СССР, с 1962 г. — заведующая Лабораторией стратиграфии кайнозоя.

1959 г.— Защитила докторскую диссертацию (ВСЕГЕИ, Ленинград).

1975 г.— Делегат VI Международного конгресса по стратиграфии Средиземноморского неогена. Экскурсия по разрезам Словакии и Моравии.

1957

О структуре Предуральской депрессии в связи с изучением мезо-кайнозойских отложений//Вопросы геоморфологии и геологии Башкирии. — 1957. — Сб. 1. — С. 55—64.

1958

К вопросу о закономерностях распространения четвертичных отложений на территории Западной Башкирии//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1958. — Вып. 1. — С. 54—60.

К стратиграфии четвертичных отложений Северного Прикаспия//Там же. — С. 61—97.

Кайнозой Башкирского Предуралья. Т. 1, ч. 1: История изучения третичных отложений Башкирского Предуралья/АН СССР. Башк. фил. Горно-геол. ин-т. — Уфа, 1958. — 135 с.: ил. — Библиогр.: с. 115—135.

Кайнозой Башкирского Предуралья. Т. 1, ч. 2: Стратиграфия третичных отложений Башкирского Предуралья и закономерности их размещения в связи с молодыми движениями земной коры/АН СССР. Башк. фил. Горно-геол. ин-т. — Уфа, 1958. — 176 с.: ил., табл., карты. — Библиогр.: с. 170—175.

Кайнозой Башкирского Предуралья. Т. 2, ч. 1: Четвертичные отложения низких террас рек Башкирского Предуралья: (Стратиграфия)/АН СССР. Башк. фил. Горно-геол. ин-т. — Уфа, 1958. — 172 с.: ил., табл., карты. — Библиогр.: с. 169—171.

Неогеновые и четвертичные отложения Западной Башкирии и закономерности их размещения в связи с молодыми движениями земной коры (1954—1957 гг.)//Аннот. бюл. науч. работ Башк. фил. АН СССР (1951—1957). — 1958. — Вып. 1. — С. 18—19.

О границе меловой и третичной систем в восточной части Прикаспийской впадины//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1958. — Вып. 1. — С. 39—44. — Соавт. А. М. Кузнецова, В. Ф. Самсонов.

Третичные отложения Западной Башкирии: (Краткий стратиграфический очерк)//Там же. — С. 45—53.

1959

Кайнозой Башкирского Предуралья. Т. 1, ч. 3: Южно-уральский буроугольный бассейн/АН СССР. Башк. фил. Горно-геол. ин-т. Южно-урал. геол. упр. — Уфа, 1959. — 299 с.: ил., карты. — Библиогр.: с. 294—296. — Соавт. О. С. Адрианова.

1960

К вопросу о возрасте высоких речных террас и поверхностей денудации, развитых в Башкирском Предуралье (Сакмаро-Бельское междуречье)//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1960. — Вып. 5. — С. 195—201.

К вопросу о нижней границе четвертичной (антропогеновой) системы (по материалам Башкирского Предуралья)// Там же. — С. 7—13.

1961

Стратиграфия четвертичных отложений Западной Башкирии//Материалы Всесоюз. совещ. по изучению четвертичного периода. — М., 1961. — Т. 2. — С. 307—313.

1962

Геохронологические данные по кинельской свите долин Палео-Уфы и Палео-Белой//Материалы по геоморфологии и новейшей тектонике Урала и Поволжья. — 1962. — Сб. 1. — С. 95—101.

1965

К стратиграфии эоплейстоцена и плиоцена Урала//Стратиграфия четвертичных (антропогеновых) отложений Урала: [Тр. Четвертич. комис. Урал. совещ. 7 мая 1962 г. — 6 апр. 1963 г.]. — М., 1965. — С. 234—243.

Кайнозой Башкирского Предуралья. Т. 2, ч. 2: Плиоцен Башкирского Предуралья (кинельская свита)/АН СССР. Башк. фил. Горно-геол. ин-т. — М.: Недра, 1965. — 316 с.: ил., табл., карты. — Соавт. В. К. Немкова, П. И. Дорофеев, М. Г. Попова-Львова.

Плиоцен и эоплейстоцен Предуралья//Основные проблемы изучения четвертичного периода: [К 7 конгрессу INQVA (США, 1965).]. — М., 1965. — С. 89—99.

Пояснение к схеме стратиграфии верхнеплиоценовых и четвертичных (антропогеновых) отложений западного склона Южного Урала (Предуралье)//Стратиграфия четвертичных (антропогеновых) отложений Урала: [Тр. Четвертич. комис. Урал. совещ. 7 мая 1962 г. — 6 апр. 1963 г.]. — М., 1965. — С. 232—233.

1969

Об условиях залегания остатков эламотерия, найденного у пос. Буруктал Светлинского района Оренбургской области//Вопросы геологии восточной окраины Русской платформы и Южного Урала. — 1969. — Вып. 9. — С. 146—153. — Соавт. В. К. Немкова.

1970

Кайнозой Башкирского Предуралья. Т. 2, ч. 3: Этапы геологического развития Башкирского Предуралья в кайнозое/Башк. фил. АН СССР. Ин-т геологии. — М.: Наука, 1970. — 124 с. — Соавт. В. К. Немкова, Н. П. Вербицкая и др.

1971

Об абсолютном возрасте аналогов молодого-шекснинских отложений в Предуралье//Радиоуглерод: (Материалы совещ. Вильнюс, 22—24 ноября 1971 г.). — Вильнюс, 1971. — С. 233—236.

Опыт корреляции разрезов плиоценовых и плейстоценовых отложений северной и южной частей Предуралья//Проблемы корреляции новейших отложений севера Евразии: Материалы симпоз. — Л., 1971. — С. 78—86.

Этапы геологического развития Башкирского Предуралья в неогене//Стратиграфия неогена востока Европейской части СССР. — М., 1971. — С. 45—65.

1972

Геологические условия захоронения остатков слона *Palaeoloxodon* в Предуралье//Вопросы стратиграфии и корреляции плиоценовых и плейстоценовых отложений северной и

южной частей Предуралья. — 1972. — Вып. 2. — С. 27—34. —
Соавт. А. А. Чигуряева.

1973

Стратиграфия плиоцен-плейстоценовых отложений Тимано-Уральской области и их корреляция по Предуралью: [К IX конгр. INQVA. Новая Зеландия, 1973]/Башк. фил. АН СССР. Ин-т геологии. — М.: Наука, 1973. — 98 с. — Соавт. В. К. Немкова, И. Н. Семенов.

1974

Предуралье//Геохронология СССР. — Л., 1974. — Т. 3: Новейший этап: (поздний плиоцен — четвертичный период), гл. 5: Восток Европейской части СССР и Средняя Азия. — С. 165—177. — Соавт. В. С. Пшеничник, Ф. И. Сулейманова.

Радиоуглеродные даты, полученные лабораторией Института геологии Башкирского филиала Академии наук СССР//Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода АН СССР. — 1974. — № 42. — С. 195—206. — Соавт. В. С. Пшеничник, И. Д. Киекбаев, Я. Л. Шестопал.

Растительность Башкирского Предуралья и солнечная радиация в позднем плиоцене и плейстоцене//Космос и эволюция организмов. — М., 1974. — С. 315—325. — Соавт. И. И. Краснов, В. К. Немкова.

1975

Волго-Уральская комиссия по изучению четвертичного периода АН СССР//Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода АН СССР. — 1975. — № 44. — С. 148—153.

1976

О возрасте отложений, вскрытых скважиной на Вильеском болоте (междуречье Вычегда — Кама)//Вопросы стратиграфии и корреляции плиоценовых и плейстоценовых отложений северной и южной частей Предуралья. — Уфа, 1976. — С. 86—89. — Соавт. А. А. Чигуряева.

Общее состояние изученности стратиграфии антропогена Волго-Уральской области, направление и задачи дальнейших исследований//Состояние изученности стратиграфии

плиоценовых и плейстоценовых отложений Волго-Уральской области и задачи дальнейших исследований. — Уфа, 1976. — С. 4—14.

1977

История развития флор и растительности Предуралья в неогене//Теоретические и прикладные проблемы палеогеографии. — Киев, 1977. — С. 77—88. — Соавт. В. К. Немкова.

Новые местонахождения тираспольской фауны на границе Башкирии и Татарии//Итоги биостратиграфических, литологических и физических исследований плиоцена и плейстоцена Волго-Уральской области. — Уфа, 1977. — С. 91—96. — Соавт. В. Е. Гарутт, А. П. Шокуров.

1980

Описание плиоценовых и плейстоценовых отложений, вскрытых в стенках карьера у дер. Воеводское в Башкирии//Фауна и флора Воеводского: (Стратиграфия и палеонтология). — Уфа, 1980. — С. 5—29. — Соавт. В. К. Немкова, Е. И. Беззубова.

Стратиграфия плиоценовых и плейстоценовых отложений, вскрытых в разрезе у дер. Воеводское//Там же. — С. 30—39. — Соавт. В. К. Немкова.

1981

Магнитостратиграфический разрез плиоцена и нижнего плейстоцена внеледниковой зоны Предуралья//Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода АН СССР. — 1981. — № 51. — С. 31—37. — Соавт. Ф. И. Сулейманова.

Средне- и верхнеплейстоценовые отложения Башкирского Предуралья//Плейстоценовые оледенения Восточно-Европейской равнины. — М., 1981. — С. 184—196. — Соавт. В. К. Немкова.

1982

Магнитостратиграфический разрез плиоцена и нижней части плейстоцена внеледниковой зоны Предуралья//Палеомагнитная стратиграфия мезокайнозойских отложений: Мате-

риалы Всесоюз. семинара, Киев, 4—8 февр. 1981 г. — Киев, 1982. — С. 26—30. — Соавт. Ф. И. Сулейманова.

1983

Апшеронский век Восточно-Европейской равнины//Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода АН СССР. — 1983. — № 52. — С. 3—17. — Соавт. Е. А. Блудорова, Ю. М. Васильев, Н. Я. Жидовинов и др.

1984

Антропоген Евразии. — М.: Наука, 1984. — 216 с. — Соавт. М. А. Камалетдинов.

Пятое Всесоюзное совещание по изучению четвертичного периода. (Уфа, 1—10 авг., 1981 г.)//Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода АН СССР. — 1984. — № 53. — С. 144—151.

Соотношение кинельской свиты и акчагыла//Антропоген Евразии. — М., 1984. — С. 27—33.

О ней: Борцова Н. Служение науке//Современницы: Очерки о женщинах Башкирии. — Уфа, 1979. — С. 146—154.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ СОАВТОРОВ

- Авдусин П. П. 107
 Аверьянова Е. Е. 24
 Авров В. П. 21
 Авров П. Я. 57
 Адрианова О. С. 277
 Акимова Т. М. 36, 80, 142
 Акрамходжаев А. М. 52, 91
 Акулинина Е. А. 94
 Акульшина Е. П. 184
 Александров В. И. 23, 244
 Алексеев М. Н. 18, 94
 Алексеева Л. П. 241—243
 Алешечкин О. И. 109, 110
 Алиев Г.—М. А. 248
 Алиев М. М. 110
 Алферова Г. В. 45
 Амброзий М. Н. 36, 80, 142
 Амирханов Х. И. 179, 234—237, 247
 Андреев Ю. В. 221
 Анисимов В. В. 175, 176
 Анисимов В. И. 262, 263
 Анищенко Л. А. 252
 Антропов Н. А. 108
 Ардабаская А. М. 36, 80, 142
 Аринштейн М. Б. 133
 Артамонова С. В. 185
 Артемьева В. В. 123
 Архипов Ю. В. 94
 Арчегова И. Б. 271
 Асеев А. А. 212
 Астахов В. И. 16
 Афанасенков И. И. 178
 Афанасьев М. Г. 94
 Ахлестина Е. Ф. 38, 99, 100
 Бабадаглы В. А. 110
 Багирян Г. В. 177
 Бадмаева Ж. О. 53
 Бакиров К. Ф. 59
 Бакиров Э. А. 175
 Бакурский В. С. 109
 Балабанов В. Г. 21—23
 Балаев В. А. 107—109
 Баландина Т. П. 264
 Балков В. А. 212
 Барулин Г. И. 243
 Барышникова В. И. 126, 143, 146, 164
 Басаликас А. Б. 212
 Батанова Г. П. 108, 109
 Бгатов В. И. 31, 184, 186
 Беззубова Е. И. 280
 Бейсенов Б. Б. 57
 Беланчук Ю. И. 251
 Белкина С. Г. 85
 Белов Ю. П. 196—198
 Белоножко В. С. 60
 Беляев В. В. 268, 269
 Березовчук Л. С. 102
 Береснев Н. Ф. 176
 Беспятов Б. И. 22, 242, 244
 Бессонова Л. П. 242
 Беус А. А. 194
 Бискэ С. Ф. 15
 Бишаев А. А. 51
 Благоволин Н. С. 212
 Бланкова Т. Н. 48
 Близниченко С. И. 88
 Блом Г. И. 81
 Блудорова Е. А. 103, 281
 Богомолова Л. И. 57
 Богомяков Г. П. 176—178
 Бодылевский В. И. 79
 Бойков А. М. 235—237
 Бондарева М. В. 80, 126, 144, 146
 Бондаренко Н. А. 146
 Борзунов В. М. 179
 Борисенко Л. Ф. 193
 Борисенков И. А. 179
 Боровская Е. Д. 258
 Бочкарев В. С. 85
 Боярских Г. К. 85, 178
 Бройтман А. Р. 56
 Буданова Н. Н. 206, 211
 Будников В. И. 186, 189
 Будников И. В. 94
 Букреева Г. Ф. 94
 Булекбаев З. Е. 59
 Бурков В. В. 194
 Бурков Ю. К. 133
 Бурьян Ю. И. 134, 135
 Бушинский Г. И. 143
 Быбочкин А. М. 179
 Бывшева Т. В. 108
 Былинкин Г. П. 252
 Ваг О. В. 189
 Ваваева Л. А. 123
 Ваньшин Ю. В. 158
 Варламов И. П. 44, 45, 203, 206
 Варушин А. А. 225, 226
 Варюхина Л. М. 80, 267—271

- Васильев В. Б. 58
 Васильев В. Г. 175—178
 Васильев В. С. 106, 225
 Васильев Ю. М. 103, 281
 Васильева Н. А. 140
 Вассоевич Н. Б. 52, 91
 Вахромеев И. С. 221
 Вахрушев Г. В. 203, 205, 206
 Вдовин В. В. 13
 Величко А. А. 15, 17
 Вельков А. М. 63, 108
 Вербицкая Н. П. 278
 Верховская Л. А. 196
 Вершковская О. В. 193
 Винарский М. С. 21
 Виссарионова А. Я. 108
 Владимиров А. С. 146
 Власова Е. В. 193
 Вожов В. И. 71
 Возжеников Г. С. 135
 Возжеников Е. Г. 135
 Волков И. А. 11, 15—18
 Волкова В. С. 11, 13, 15, 18
 Волкова Е. Н. 25
 Волож Ю. А. 57, 58
 Волох А. Г. 108
 Воробьев А. И. 15
 Воробьев В. Я. 41, 42, 156, 158,
 159, 227, 258, 260, 261
 Воробьев Ю. Ю. 179
 Воронин Н. И. 69, 70, 180
 Востряков А. В. 99, 145, 156—
 159, 206, 257, 258, 260—263
 Вотах М. Р. 12—17
 Вышемирская О. П. 46, 48, 50,
 114, 115
 Вышемирский В. С. 68, 69, 89,
 90, 93
 Вялов О. С. 103
 Гаджиев А. Г. 237
 Гаджиев А. З. 236
 Гаирбеков Х. А. 180, 234—237
 Гайгалас А. И. 17
 Гайдебурова Е. А. 92
 Гайдуков Н. Е. 186
 Галабуда Н. И. 145
 Галкина Л. И. 13
 Ганешин Г. С. 208
 Гарецкий Р. Г. 57
 Гарутт В. Е. 280
 Гаряинов В. А. 41, 158, 163, 165
 Геккер Р. Ф. 81
 Гелецян Г. Г. 185
 Герасимов В. Г. 121
 Герасимов Е. К. 184, 185
 Гилькин В. Н. 185
 Гладышева Ю. И. 68
 Глечников В. А. 243, 244
 Глушкова Г. А. 133
 Годин Л. А. 146
 Головачев В. С. 177
 Голодовкин В. Д. 259
 Голубев Н. Н. 258
 Голубева В. А. 197, 198
 Гольберт А. В. 13—16
 Гонцов А. А. 47—49
 Гончаров И. В. 51
 Гончарук С. П. 241
 Горбенко Г. Л. 177
 Горбунов Г. И. 237
 Гордеева В. И. 46
 Горелов С. К. 205, 207, 210, 213
 Горошков Ю. В. 41, 42, 158, 159
 Горцуев Б. К. 145
 Горьков Ю. Д. 264
 Горюнова З. Н. 80, 126, 164
 Грамматчикова Н. М. 210, 213
 Грачев Г. С. 187
 Гребенюк В. В. 88
 Грекова Н. В. 60
 Григоров В. А. 116
 Гридасов Ю. М. 57
 Грицаенко А. С. 24
 Гришин Г. Л. 175
 Гросвальд М. Г. 17
 Грушевой В. Г. 69, 70
 Грушевский В. П. 116, 250—252
 Губатенко В. П. 243, 244
 Гудина В. И. 12, 14—16, 18
 Гудошников В. В. 156, 158
 Гудошникова Г. П. 40, 41, 42,
 158
 Гурари Ф. Г. 87, 88, 93, 175—
 177
 Губанов Б. Г. 197
 Гурова Т. И. 184
 Гуцаки В. А. 31, 145
 Давыдов Г. М. 66, 113—115, 250,
 251
 Дагис А. С. 93
 Дальян И. Б. 57
 Данилов А. И. 166, 268
 Данукалов Н. Ф. 203, 204
 Двуреченский В. А. 179, 180
 Деви М. Н. 133
 Девяткин Е. В. 17, 18
 Дедков А. П. 37, 38, 206, 257,
 258
 Дейнега Г. И. 235, 236
 Денисов С. Н. 257

- Джамалов С. А. 232
 Дмитриев А. И. 50, 90
 Дмитриев А. Н. 47, 48, 50, 51, 53, 89, 93
 Дмитриев Е. Я. 176
 Дмитриев М. М. 23
 Довгаль Л. А. 14
 Донльницын Е. Ф. 46—52
 Долгова Г. С. 70, 71
 Дорофеев П. И. 277
 Дрейсин А. Г. 81
 Дрозденко О. Ф. 110
 Друщиц В. В. 79
 Дубейковский С. Г. 143
 Думитрашко Н. В. 156, 208
 Дунаев В. Ф. 56
 Дюсенгалиев Т. С. 58
 Евсеенко М. А. 176
 Евстропов А. А. 134, 135
 Ежов А. И. 198
 Екимова Е. С. 244
 Емельянов В. Г. 22, 244
 Енгуразов И. И. 106
 Епифанов В. А. 189
 Еременко Н. А. 179
 Жабин В. В. 189
 Жабрев И. П. 179
 Жалыбин Ф. И. 58
 Жамойда А. И. 169
 Жачкина С. В. 262, 263
 Живодеров А. Б. 57, 58
 Жидовинов Н. Я. 38, 39, 99, 102, 103, 145, 157, 281
 Жиловский Н. И. 145
 Жукова В. С. 258
 Жукова О. С. 117
 Журенко Ю. Е. 203—211, 218, 221
 Жутовт А. К. 49, 67—69
 Забелин В. А. 32
 Забелина Т. М. 196
 Забуга Б. Р. 189
 Загородный В. Г. 237
 Загорюев А. Л. 135
 Задорожная В. Ю. 242—244
 Задумина М. И. 225—227
 Зайдельсон М. И. 121
 Зайонц В. Н. 37, 39—41, 157—159, 206, 257, 259—263
 Зайцев В. Т. 116
 Замаренова Э. Н. 58, 59
 Запивалов Н. П. 48, 51, 52, 90
 Захаров П. Ю. 22—25
 Зимин Ю. Г. 88
 Зингер А. С. 49, 114, 115, 122, 252
 Зингер О. М. 248
 Зиняхина И. К. 203, 204, 206—213
 Золотарев Б. П. 192, 193
 Золотарев В. М. 195
 Зубкова Н. М. 68
 Зудин А. Н. 12, 13
 Зуев Г. С. 195
 Зятькова Л. К. 90
 Иванкин В. П. 22, 242
 Иванов А. И. 256
 Иванов В. В. 194, 195
 Иванов И. А. 51, 88
 Иванов О. В. 195
 Иванова А. Н. 77, 78, 127, 143
 Иванова З. П. 108
 Иванова Т. В. 221
 Ивановский Л. Н. 14
 Ивашков А. Т. 179
 Игнатов Б. Ф. 117
 Игревский В. И. 196
 Игуменов В. М. 57
 Ильина Н. С. 247
 Ильинская В. В. 110
 Илюхин Е. С. 177
 Имнадзе З. А. 102
 Исаева Л. Л. 14
 Исмаилов А. Ш. 236
 Ишерская Е. В. 258
 Кавеев М. С. 121
 Казаков А. М. 93
 Казаков Д. Е. 176, 177
 Казаринов В. П. 175, 176, 184, 186
 Казьмина Т. А. 12
 Каландадзе Н. Н. 165
 Калинин А. М. 259
 Калинин М. К. 93
 Калугин П. С. 86, 87
 Кальнов Ю. Н. 249, 250
 Камалетдинов М. А. 281
 Камышева-Елпатьевская В. Г. 126, 140, 164
 Кан В. П. 59
 Карбышев В. Д. 47
 Кармишина Г. И. 38
 Карогодин Ю. Н. 53, 177
 Карпов А. М. 225—229
 Карпов Г. С. 146
 Карпов П. А. 107—109
 Карякина Т. А. 134
 Касаткин Д. П. 180

- Каспаров С. А. 232, 237
 Касьянов М. В. 175
 Катаева Л. А. 69
 Каткова Е. Д. 80, 126
 Кахадзе И. Р. 79
 Кейльман Г. А. 132, 134
 Киекбаев И. Д. 279
 Кинк Х. А. 11
 Киркина Р. Г. 158, 260
 Кисарев Ю. Л. 211
 Кисельгоф С. М. 121
 Клевакин В. Н. 188, 189
 Климович А. А. 189
 Ключко В. П. 145
 Кляев В. И. 32
 Кляровский В. М. 85
 Коваленко В. П. 133
 Коваленко Н. Д. 101—103
 Коган Р. И. 196, 197, 198
 Колбин М. Ф. 31
 Колесник А. П. 66, 67, 114, 115, 121, 122
 Колода Н. А. 271
 Колотухин А. Т. 46
 Кондратьева М. Г. 30
 Кононов Ю. С. 60
 Конторович А. Э. 47, 49, 52
 Конценебин Ю. П. 22, 24, 25, 243
 Коптев В. В. 88
 Коптев-Дворников В. С. 195
 Коренева Е. В. 10
 Корженевский А. А. 37—39, 259, 261
 Корниенко С. Г. 236
 Коробов Д. С. 66, 67, 121, 122, 252
 Коробова Л. А. 25
 Коростелева Т. А. 100, 102
 Косухин А. Д. 178
 Котельникова В. С. 252
 Котровский В. В. 67, 69, 70, 114
 Корчагина Ю. И. 109
 Кочелаева Н. В. 252
 Кошиль И. М. 134
 Кравченко Л. С. 117
 Кравчик Т. Э. 65—69
 Краснов В. И. 16
 Краснов И. И. 279
 Краснова В. Н. 31
 Краснова В. С. 193
 Краузе С. Н. 207, 219
 Кретов А. И. 258
 Кривопалов Ю. И. 243, 244
 Кривчиков А. В. 187
 Кротова В. А. 45, 46
 Крылов Н. А. 178
 Крымгольд Г. Я. 79
 Крымова В. Н. 47—50
 Кудинова А. С. 64
 Кужельный Н. М. 190
 Кузнецова А. М. 78, 276
 Кузнецова В. И. 40, 158
 Кузнецова М. М. 109
 Кузнецова Н. И. 40, 102
 Кукин А. Н. 21
 Кулаков Н. В. 67, 114, 115
 Кулахметов Н. Х. 87
 Кулева (Маймескул) Г. В. 165
 Куликов П. К. 176
 Кулькова И. А. 11
 Кунгурцев И. И. 187
 Курбанов А. А. 236
 Курбанов М. К. 237
 Курлаев В. И. 38, 261
 Куряева В. В. 212, 213
 Кутузов О. Н. 236, 237
 Кухтинов Д. А. 58, 59
 Лаврентьева В. П. 260, 261
 Лаврушин Ю. А. 10
 Лазуркин Д. В. 165
 Лактионов М. О. 237
 Лактюшина В. Ф. 116, 251
 Лебедев В. Г. 259
 Левина Т. П. 12, 14, 16
 Левкович Р. А. 232—234
 Левочкин Н. М. 228
 Левчук М. А. 92, 93
 Леонтьев В. И. 94
 Летавин А. И. 178
 Лизалек Н. А. 184—188, 190
 Лизун Р. М. 57
 Липагина В. Я. 13
 Липатова В. В. 56, 166, 167, 169, 170
 Липовский М. А. 63, 113, 121
 Лисицын А. И. 180
 Литвиненко Н. И. 180
 Лопато А. Ю. 166, 167
 Лоскутов Ю. И. 186, 187
 Лотоцкий Г. И. 210
 Лохматов Г. И. 249
 Лузин Г. П. 133
 Лунгерсгаузен Г. Ф. 208
 Ляхович В. В. 192, 193
 Магатаев К. С. 232, 247, 248
 Магомаева Н. О. 235
 Маймескул (Кулева) Г. В. 80
 Майорова Л. Г. 209
 Макаров С. А. 258, 261

- Макарова И. С. 166
 Макиевский С. И. 237
 Максимов С. П. 179
 Малашенков Г. Н. 93
 Мальков В. Н. 63
 Мальцев В. И. 249
 Мамтеев Ю. А. 242
 Маркина Н. Н. 60
 Мартынов В. А. 15
 Матвеева О. В. 11, 12
 Матвиенко Н. И. 188
 Матонин В. Н. 228
 Матухин Р. Г. 189
 Маханек Е. К. 134
 Машкович К. А. 65—67, 114, 115,
 121, 122, 249
 Мелехова А. Т. 60
 Мельников Е. П. 133, 257
 Мельникова Е. М. 269
 Мельникова Н. И. 132—136
 Меннер В. В. 185
 Менчинский В. В. 134, 135
 Мещеряков Ю. А. 208
 Мизеров Б. В. 13
 Мизинов Н. В. 25, 36, 70, 116,
 178, 180
 Микрюков М. Ф. 108
 Микшевич В. Н. 135
 Минеева И. Д. 251
 Миних А. В. 169
 Миних М. Г. 167, 169, 170
 Мирзоев Д. А. 232, 248
 Миронов Ю. К. 175—178
 Миронова Е. В. 256
 Мирончев Ю. П. 178
 Мирчинк М. Ф. 178
 Мичурин А. В. 21
 Мишина Г. Н. 80, 126
 Мовшович Э. Б. 92—94
 Можаровский Б. А. 29, 76
 Мозговой В. В. 127
 Молдавская А. К. 121
 Молин В. А. 126, 269, 271
 Молостовский Э. А. 128
 Мордовин А. Я. 25
 Морозов В. А. 37
 Морозов Н. С. 79
 Морозов С. Г. 110, 221
 Морозова Т. М. 114, 115, 251,
 252
 Москвитин А. И. 36
 Московский Г. А. 228 229
 Мудуев М. М. 233
 Мусаев И. А. 236
 Мустафинов Р. А. 21
 Мысенко О. В. 258
 Навроцкий О. К. 249—252
 Назаров Б. В. 186
 Наливкин В. Д. 107, 178
 Наумов А. Д. 39, 41, 262, 263
 Немкова В. К. 277—280
 Неручев С. Г. 49
 Нестеров И. И. 177—179
 Нечаева М. А. 107
 Низьев В. А. 180
 Никитина В. И. 60, 69, 123
 Николаев В. А. 13
 Николаева В. П. 79, 80, 82, 127
 Никонов А. Д. 260, 261
 Нуднер В. А. 178
 Оболкин В. Д. 135
 Обручев Д. В. 107
 Овчаренко А. В. 179, 180
 Огарин И. С. 208, 219, 221
 Огольцов Ю. К. 252
 Олейников А. Н. 169
 Олли А. И. 44, 46, 184, 204, 206,
 218, 219
 Онготовев А. Р. 228
 Орехова В. М. 144
 Орлова Л. А. 14
 Ослоповский А. П. 177
 Осокин В. Д. 235
 Панычев В. А. 14, 15, 16
 Парпарова Г. М. 50
 Пасашникова Т. К. 188
 Пашков Ю. В. 213
 Пегель Т. В. 16
 Перцев В. А. 189
 Перцева А. П. 47—50
 Петраков В. У. 184
 Петров Н. А. 132
 Петруха Л. М. 134
 Печникова Н. В. 271
 Пимбургская М. И. 32, 225
 Пимштейн И. Г. 23
 Пиотровский М. В. 77
 Писаренко Ю. А. 60
 Пискунов Е. Г. 243
 Плотников Ю. Н. 63—65
 Погорелов Б. С. 85
 Подлужский Д. А. 87
 Подпорина Е. К. 194
 Покровский Г. И. 179
 Полуботко П. В. 164, 166
 Попова Л. Ф. 259
 Попова-Львова М. Г. 277
 Попонина Л. М. 59
 Посадская А. С. 57

- Пославская Г. Г. 78, 82, 139, 140, 145, 146
Постникова И. Е. 110
Потапов В. Г. 117
Прокопенко А. И. 90, 91, 94
Проничева М. В. 211—214
Прохоров Ю. В. 195, 197
Пуртова С. И. 87, 175
Пшеничник В. С. 279
Раабен В. Ф. 89
Радченко В. В. 220
Разницын В. А. 146
Разумова К. Н. 102
Резапов А. Н. 185, 189
Резницкий Л. З. 228
Рихтер Я. А. 225
Ровнин Л. И. 85, 86, 234, 235
Родионов В. Ю. 211
Родионов К. Д. 197
Родионова К. Ф. 109, 110
Родионова М. К. 195, 196
Рождественский А. П. 37, 38, 218, 219, 221, 258
Розанов Л. Н. 107, 207
Романов А. А. 38—41, 102, 103, 157, 159, 206, 258, 259, 261—263
Романов В. А. 211, 221
Романов В. В. 23
Романова Э. Е. 186
Романовская Г. М. 169
Ростовцев Н. Н. 85, 177, 178
Ротенфельд В. М. 143
Руб М. Г. 195
Румянцева О. П. 229
Рыжкова С. М. 49, 50, 52, 53
Рыков С. П. 164, 165, 167, 170
Рыскин М. М. 22—25
Рязанцев А. П. 80
Саввинова Г. Н. 214
Сазонов Н. Т. 79
Саидходжаев Ш. Г. 91, 93
Сакс В. Н. 11
Салманов Ф. К. 86, 179
Салосин В. Т. 256
Салтыков В. Ф. 226
Сальников В. Е. 208
Сальникова Э. А. 208
Самсонов В. Ф. 276
Санданов И. Б. 132
Сардаров С. С. 234—237
Световостокова Т. Н. 78
Свидзинский С. А. 228
Седайкин В. М. 37, 39, 40, 99, 101—103
Сейферлин Л. К. 133
Сейфуль-Мулюков Р. Б. 207
Семихатова С. В. 108
Семенов И. Н. 279
Семенова В. Г. 225
Сенченко Г. С. 203, 207
Сердюк З. Я. 50
Серых В. И. 195
Серых Н. М. 135
Сигов А. П. 207, 211
Сигов В. А. 211
Сидоров В. А. 240—242
Сидоров И. Н. 66, 249, 250, 252
Сидорова Г. А. 116, 117
Сидорова И. Я. 241
Симоненко В. Р. 212
Симхаев В. З. 233
Сипко Т. А. 60
Сиротин К. М. 32
Сиротин С. К. 229
Скворцова Е. В. 45
Скибельский В. Л. 56
Скловский А. М. 108
Скорняков С. М. 237
Скорнякова Е. Г. 101
Скрипий А. А. 219
Слисаренко Ф. А. 32
Скундин В. С. 189
Смагин Б. Н. 167
Смирнов В. А. 46
Смирнов Ю. П. 90
Смирнова Л. Г. 187
Соболев С. Ф. 192, 193
Соколов А. Д. 51
Соколов Ю. М. 134
Соколова М. Ф. 187
Соловьев Ю. В. 243
Соловьева О. А. 76
Солодкова Е. В. 250
Солонцов Л. Ф. 108
Сорвачев Н. С. 272
Сорокина Т. А. 69, 71
Спивак Т. Ю. 197
Спиридонова А. Ф. 38, 259
Спирина В. В. 78, 79
Старосельский В. И. 175
Столяров Э. Н. 24, 25, 258
Сторожев А. Д. 86
Страшненко Г. И. 133, 134
Стрелков С. А. 11
Строганов В. П. 49
Студенцов Н. Н. 145
Суетнов В. В. 179, 180
Сулейманова Ф. И. 279—281
Съестнова Л. П. 243

Тальнова Л. Д. 67—71, 114, 252
 Таначева М. И. 86
 Таран Л. В. 59
 Тарновский С. В. 189
 Тархов Ю. А. 194
 Татаринов Л. П. 165
 Твердохлебов В. П. 126, 128, 163, 165, 167
 Твердохлебова Г. И. 166, 169
 Терентьева В. Д. 109
 Терехин Е. И. 242
 Тикмаев В. В. 22
 Тимиргазин К. Р. 108
 Тимофеев Г. И. 117
 Тисленко И. М. 177
 Тихомиров С. В. 89
 Тихонов В. А. 212, 213
 Трайнин Л. П. 57—60
 Трифонов В. П. 206, 207
 Троицкая Е. А. 79, 80, 82
 Троицкий С. Л. 12
 Трофимук А. А. 47—53, 88—95
 Трояновский С. В. 102, 158
 Тузова Т. И. 241, 242
 Турикешев Г. Т. — Г. 211
 Тянь А. В. 86
 Ульянцев Н. А. 243, 244
 Умнова Н. В. 249, 251, 253
 Усов Ю. Н. 45
 Усольцев Л. Н. 211
 Файницкий С. Б. 229
 Фаткуллин Р. А. 210, 213
 Фаттахутдинов С. Г. 135, 217, 218
 Фаустова М. А. 15, 17
 Федин В. П. 197
 Федкович З. Н. 102
 Федоришин М. М. 252
 Федоров Д. Л. 60, 61, 69—71, 110, 252
 Федорова Г. И. 25
 Федорова Т. И. 106
 Федорцев В. К. 178
 Феоктистов А. В. 22
 Фефилова Л. А. 271
 Филатов В. Ф. 185, 187, 188, 259
 Философов В. П. 38, 39, 41, 132, 157, 159, 206
 Финкельштейн С. Н. 23, 24
 Фирсов Л. В. 14
 Фотиади Э. Э. 107
 Фрадкин Г. С. 47
 Хабарова Т. Н. 82, 143
 Халилов А. Х. 235
 Хатьянов Ф. И. 211—213

Хвилевецкий М. О. 22—24
 Хворостова З. М. 17
 Химшиашвили Н. Г. 79
 Хогулина А. И. 256
 Храмов Ю. Я. 187
 Храмой А. И. 66, 67, 114, 115, 121, 122
 Худяков Г. И. 184
 Цветкова М. А. 107
 Цоцур В. С. 211
 Цыганков А. В. 209, 210
 Чекалин Л. М. 117, 250, 252
 Черкасова О. Г. 189
 Черняев Ю. В. 257
 Черский Н. В. 53
 Четвериков Л. И. 92
 Четверикова О. П. 109, 110
 Четвертков С. С. 258
 Чигуряева А. А. 36, 102, 279
 Чижов В. В. 46
 Чистилин Г. М. 220
 Чувелева Н. А. 261
 Чудинов П. К. 165
 Шабанов Б. А. 240—242
 Шапошников В. М. 257
 Шаткинская Е. Ф. 78, 164
 Шахнес К. А. 240
 Шебалдин В. П. 22, 69
 Шебалдина М. Г. 60, 110
 Шелехова Т. Г. 15
 Шелкопляс В. Н. 15—18
 Шестопад Я. Л. 279
 Шигаев Ю. Г. 24, 242, 243
 Шишкин М. А. 163—165
 Шкутова Т. В. 87
 Шлезингер А. Е. 57
 Шляпников Г. М. 65
 Шляупа А. И. 260
 Шматко А. В. 185, 186
 Шминке Н. Д. 128
 Шокуров А. П. 280
 Шорин В. П. 46, 49
 Шорников Б. Я. 23
 Шредер Э. 221
 Штырова В. К. 262
 Шугуров В. Ф. 50, 52, 53
 Шулова Н. С. 252
 Шуменко С. И. 145
 Шурыгин Б. Н. 92, 93
 Щеглов В. Б. 60, 244
 Щекочихина В. М. 109, 110
 Щукина Н. А. 155
 Эвентов Я. С. 81, 212
 Эдельштейн И. И. 155
 Эпштейн Ш. Л. 259

Эрвье Ю. Г. 175—177, 179
Эрлих А. Ф. 65
Югай Т. А. 60
Юдин А. Г. 178
Юнанидзе Т. Я. 40, 158
Юнусов М. А. 211
Юрасова Н. Н. 22, 24
Юсупов С. Ш. 135
Юшина З. А. 158

Юшина Л. В. 47—49
Якшин В. И. 133
Ямковая Л. С. 47, 52
Яншин А. Л. 17
Яриков Г. М. 142
Яруллин К. С. 212
Ястребова Т. А. 175
Яцкевич С. В. 60, 110, 242, 243

СОДЕРЖАНИЕ

От редактора	3
Предисловие	5
Архипов Станислав Анатольевич	7
Барулин Геннадий Иванович	19
Васильев Василий Силантьевич	27
Востряков Александр Васильевич	33
Вышемирский Владислав Станиславович	42
Замаренов Алексей Константинович	54
Зингер Натан Савельевич	61
Камышева-Елпатьевская Вера Григорьевна	72
Карогодин Юрий Николаевич	83
Кармишина Галина Ивановна	96
Кондратьева Мария Григорьевна	104
Коробов Дмитрий Сергеевич	111
Кулаков Николай Васильевич	118
Кулева Галина Васильевна	124
Мельников Евгений Павлович	129
Морозов Николай Сергеевич	136
Назаркин Леонид Александрович	147
Наумов Анатолий Дмитриевич	153
Очев Виталий Георгиевич	160
Ровнин Лев Иванович	171
Родин Роальд Семенович	182
Родионов Дмитрий Алексеевич	190
Рождественский Александр Петрович	198
Сенченко Геннадий Степанович	215
Сиротин Константин Михайлович	222
Суетнов Виталий Васильевич	230
Тикшаев Вячеслав Васильевич	238
Тимофеев Герман Иванович	245
Философов Виктор Павлович	253
Чалышев Василий Иванович	265
Яхимович Варвара Львовна	273
Именной указатель соавторов	282

**Наталья Аркадьевна АБРАМОВА,
Алевтина Яковлевна ИЛЬИНА**

к 400-летию Саратова

ВЫПУСКНИКИ САРАТОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Биобиблиографический словарь

Вып. 1

Геологический факультет

Доктора геолого-минералогических наук

ИБ 2996

**Редактор Л. Л. Прозоровская
Технический редактор Л. В. Агальцова
Корректор Р. Э. Арбитман**

Сдано в набор 06.02.89. Подписано к печати 30.10.89. НГ43475. Формат 60×84¹/₁₆.
Бумага типографская № 3. Гарнитура «Литературная». Печать высокая. Усл. печ. л.
16,97 (18,25). Уч.-изд. л. 16,1. Тираж 600. Заказ 263. Цена 1 р.

Издательство Саратовского университета, 410601, Саратов, Университетская, 42.
Производственное объединение «Полиграфист» управления издательств, полиграфии и книжной торговли Саратовского облисполкома, пр. Кирова, 27.

1 р.

ИЗДАТЕЛЬСТВО
САРАТОВСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА