

УДК 910.4:929

История Пермского отделения РГО в контексте развития географической науки и образования Западного Урала

А.И. Зырянов, А.С. Лучников

Пермский государственный национальный исследовательский университет,
Россия, Пермь

The history of the Perm branch of the Russian Geographical Society in the context of the development of geographical sciences and education of the Western Urals

A.I. Zyrianov, A.S. Luchnikov

Perm State University, Russia, Perm
aizyrianov@gmail.com

Summary. The article examines the features of the formation of geographical sciences and education of the territory of the Ural Kama region, which contributed to the creation of the Perm branch of the Russian Geographical Society. It analyzes peculiar features of the expeditionary and cameral studies of the Perm province in the 18th-19th centuries, which became the basis for creation courses in Geography at the Perm Pedagogical Institute and Perm University in the first half of the XX century. The article reveals the conditions for the appearance of the Perm branch of the Russian Geographical Society in 1954 and it describes its structure and its changes in connection with the development of geography. It gives briefs biographies of prominent members of the Perm branch of the Russian Geographical Society and shows the contribution of Perm geographers to the development of national science, the creation of schools of regional landscape science, geochemistry, karst studies and speleology, hydrometeorology, hydrology of reservoirs, historical and human geography. The article describes the most significant events organized by the department, and the constructive directions of its work (environmental protection, educational, tourist-applied, etc.) in the second half of the XX – early XXI century.

Key words: *Perm branch, Perm Geographical scientific school, Russian Geographical Society.*

Резюме. В статье рассматриваются особенности формирования географической науки и образования на территории Уральского Прикамья, способствовавшие созданию Пермского отделения Русского географического общества. Раскрываются особенности экспедиционного и камерального изучения Пермской губернии в XVIII–XIX вв., ставшие основой для создания подготовки географов в Пермском педагогическом институте и Пермском университете в первой половине XX в. Раскрываются условия появления Пермского отделения РГО в 1954 г., характеризуется его структура и её изменения в связи с развитием географии. Приводятся основные сведения

из биографии выдающихся членов Пермского отделения РГО, рассказывается о вкладе пермских географов в развитие отечественной науки, создании школ регионального ландшафтоведения, гидрохимии, карстоведения и спелеологии, гидрометеорологии, гидрологии водохранилищ, исторической и общественной географии. Повествуется о наиболее значимых событиях, организованных отделением, и конструктивных направлениях его работы (природоохранном, просветительском, туристско-прикладном, др.) во второй половине XX – начале XXI вв.

Ключевые слова: *пермская географическая научная школа, Пермское отделение, Русское географическое общество.*

Географическое изучение Уральского Прикамья в XVIII – начале XX вв.

Географическая наука и образование в Пермском крае имеют длительную историю развития. Её можно разделить на несколько этапов, начиная с первой половины XVIII в., когда территорию Среднего Урала достаточно подробно для того времени изучали устроители горных заводов В.Н. Татищев и В.И. де Геннин, а затем отряды под руководством П.-С. Палласа, И.И. Лепёхина и других выдающихся исследователей, снаряжённые Петербургской академией наук и художеств. В начале и середине XIX в. свои экспедиции на Урал, в том числе с посещением западно-уральских земель, совершили выдающиеся иностранные учёные А. Гумбольдт, Р.И. Мурчисон, А. Регули, А. Генец (Лучников, Циберкин, 2013). Основанное в 1845 г. Императорское Русское географическое общество также было инициатором крупномасштабных научных исследований Прикамья и Урала, например, экспедиций под руководством Э.К. Гофмана в 1847–1850 гг. Сбор материалов о природно-географических особенностях губернии, специфике жизни её коренных и пришлых народов, ресурсных богатствах, занятиях местных жителей, путях сообщения, работе горных заводов и др. в полевых условиях сопровождался систематизацией полученной информации и научными обобщениями.

Большую роль в изучении Пермской губернии внесли «кабинетные» исследователи – представители камеральной статистики. Первой большой работой в подобном плане стало «Историко-географическое описание Пермской губернии», составленное преподавателем Пермской мужской гимназии Н.С. Поповым для первого атласа Пермской губернии (1800 г.). Его создание было инициировано пермским губернатором в 1796–1812 гг. К.Ф. Модерахом. Понимая всю значи-

мость достоверной информации о природе, хозяйстве и населении, он руководил и составлением знаменитого «Хозяйственного описания Пермской губернии сообразно начертанию Санкт-Петербургского Вольного экономического общества», выдержавшего два издания (1804 и 1811 гг.). В этом труде впервые содержится региональный обзор – часть работы посвящена уездам и уездным городам. В дальнейшем уже менее подробные описания губернии мы встречаем и у подполковника Х.И. Мозеля в «Материалах для географии и статистики России», и у выдающегося учёного и педагога, одного из основателей ИРГО, К.И. Арсеньева в «Начертании статистики Российского государства», «Статистических очерках России», других исследователей.

Большую роль в изучении Пермской губернии в XIX – начале XX вв. сыграли местные краеведы (Д.Д. Смышляев, В.Н. Шишонко, Ф.А. Фирсов, А.Н. Зырянов, М.Я. Киттары и др.), среди которых не было профессиональных учёных, но они интересовались историей, археологией, географией, этнографией, экономикой приуральских и зауральских земель (Быстрых, 1995). Результаты своих научных изысканий они публиковали в региональных и центральных изданиях, в том числе в газете «Пермские губернские ведомости». Но наиболее важным был «Пермский сборник», выходивший в 1858–1860 гг. За это время краеведами также были опубликованы библиографические списки материалов о Пермской губернии, служившие информационной базой для чиновников, купцов, промышленников, преподавателей, врачей и других категорий граждан.

Большую работу вели члены Уральского общества любителей естествознания, основанного в 1870 г. Одним из самых выдающихся его участников следует назвать директора Уральского горного училища в Екатеринбурге Н.К. Чупина. Главный труд его жизни «Географический и статистический словарь Пермской губернии» (1873–1887 гг.) хотя и остался не законченным, но не утратил актуальности и в настоящее время. В апреле 1881 г. он одним из первых в губернии стал членом-сотрудником Императорского Русского географического общества.

Пермское крыло УОЛЕ составляли такие выдающиеся исследователи, как П.В. Сюзёв, А.Е. и Ф.А. Теплоуховы, И.Я. Кривощёков. Каждый из них занимался не только сбором географической информации, но и её обработкой, глубокой аналитической работой. Так, отец и сын Теплоуховы, служившие главными лесничими в пермском имении Строгановых, стали основателями отечественного лесоведения как науки,

а работы П.В. Сюзёва «Конспект флоры Урала в пределах Пермской губернии» и «Об охране памятников природы на Урале» пользовались известностью далеко за пределами Прикамья. В 1912 г. первая из них отмечена золотой медалью ИРГО. Большой популярностью пользовались и картографические материалы, которые создавал уроженец села Кудымкар И.Я. Кривощёков. Второе издание его большой карты Пермской губернии (1909) было отпечатано в Санкт-Петербурге семитысячным тиражом, а в 1913 г. получило серебряную медаль ИРГО. Кроме того, он много и успешно занимался этнографическими исследованиями среди коми-пермяцкого населения Пермской губернии.

В целом, пермская краеведческая наука XIX в. считалась одной из лучших в стране. Работа нескольких поколений прикамских просветителей стала источниковедческой и методологической основой для формирования активной научной деятельности пермских учёных и педагогов уже в XX в.

Географическая наука и образование в Уральском Прикамье в первой половине XX в. Создание Пермского отделения ГО СССР

Второй этап развития географической науки и образования в Прикамье связан с началом преподавания географии как учебной дисциплины в высших учебных заведениях и организацией подготовки профессиональных географов. Исключительное право называться колыбелью академической географии в регионе принадлежит Пермскому университету, открытому в 1916 г. первым на Урале. Уже в 1918 г. в его составе появилась кафедра географии и этнографии, которую возглавил профессор В.В. Ламанский (1874–1943). Однако во время событий Гражданской войны он покинул губернскую столицу, эвакуировавшись сначала в Омск, а затем в Харбин.

В последующие десятилетия развитие пермской географии неразрывно связана с именем доцента, а затем профессора, члена-корреспондента Академии педагогических наук РСФСР В.А. Кондакова. Начав свою работу как преподаватель в Пермском университете, он получил большой организаторский и педагогический опыт, который в дальнейшем в полной мере смог проявить в Пермском педагогическом институте им. В.И. Ленина (ППИ). На возглавляемом им с 1932 г. географическом факультете В.А. Кондаков самостоятельно организовал библиотеку, кабинет географии, создал методический инструмента-



Вадим Александрович Кондаков (1886–1959) родился в семье учителя в г. Оса Пермской губернии. В 1911 г. окончил естественное отделение физико-математического факультета Казанского университета. Получил опыт педагогической работы в школах Уфы, Томска, Екатеринбурга. В 1922 г. вернулся в Пермь. В 1923–1930 гг. разработал и читал курс методики преподавания биологии и географии на педагогическом факультете Пермского университета. С 1932 по 1947 г. – декан географического факультета Пермского педагогического института. В 1947–1953 гг. – зав. кафедрой методики географии и школьного краеведения Казанского педагогического института.

рий, рисовал наглядные пособия. Краеугольным камнем системы преподавания Вадима Александровича было географическое краеведение. Он на собственном опыте стремился показать будущим школьным учителям, что настоящая любовь к родине и к географии возможна через организацию различных экскурсий, развитие географических кружков, внеклассные занятия, организацию выставок рисунков и картин на соответствующую тематику и пр.

В то же время, будучи выдающимся методистом, педагогом, уроловедом и учителем сотен учителей Вадим Александрович так и не создал собственной научной школы. Разные причины способствовали этому. Так, к сожалению, ни одному из аспирантов В.А. Кондакова так и не удалось защитить кандидатскую диссертацию. Сам профессор был географом-универсалом, но при этом не специализировался на прикладных вопросах географии, занимаясь, в основном, совершенствованием методики преподавания предмета в школе. Кроме того, возглавляемый В.А. Кондаковым факультет постоянно испытывал «кадровый голод» и подвергался реорганизации.

Но даже в этих условиях из стен ППИ вышла большая плеяда выдающихся специалистов: заслуженных учителей РСФСР и СССР, инспекторов и заведующих районными отделами народного образования, воспитателей, экскурсоводов, учёных и вузовских работников (Бутырина, 1998). Среди последних следует назвать в будущем ведущих сотрудников географического факультета Пермского универси-



Сергей Николаевич Лаптев (1887–1993) родился в Казани. В 1913 г. окончил естественное отделение физико-математического факультета Казанского университета. В 1917–1918 гг. читал лекции в Северо-Восточном археологическом и этнографическом институте. С 1920 г. на различных преподавательских должностях в Иркутском университете, член исторической и археологической секций Восточно-Сибирского отдела РГО. В 1936–1956 гг. – заведующий кафедрой, а позднее – профессор кафедры физической географии Пермского университета, один из основателей Пермского отделения РГО. В 1960–1971 гг. – профессор кафедры метеорологии Пермского университета.

тета: доцентов Ю.А. Власова (1920–1984), К.Г. Бутырину (1920–2000), П.Н. Чепкасова (1926–1987) и др.

В 1930-е годы продолжилось становление географического образования и науки в Пермском университете. Для заведования вновь открывшейся в его составе кафедрой физической географии в 1936 г. из Иркутска приглашается профессор С.Н. Лаптев.

Именно в Иркутске Сергей Николаевич сформировался как учёный. В 1920-е годы он участвовал в экспедиции по поиску водного пути из СССР в Монголию, проводил раскопки на месте основания Иркутского острога, а в 1930-е годы активно занимался изучением р. Ангары для Гидроэнергопроекта, писал различные статьи для Сибирской энциклопедии, очерки о жизни путешественников-исследователей Сибири. При переезде в Пермь научные предпочтения профессора сохранились. До конца своей жизни он живо интересовался гидрологией и гидрографией, метеорологией, этнографией. Его труды в области истории освоения восточных рубежей государства не утратили своей актуальности и используются сибирскими географами до сих пор (Лаптева, Лучников, 2015).

В Перми С.Н. Лаптев смог проявить себя как выдающийся организатор и педагог. Уже через два года после основания кафедры была открыта подготовка по специальности «География». В условиях материальных ограничений и проблем с кадрами в 1940-х годах профессор смог воспитать замечательную плеяду специалистов, которые

в будущем стали выдающимися учёными и основателями научных школ, привить им навыки полевых и камеральных работ, соединить их обучение с практическими задачами.

Среди первых выпускников кафедры физической географии ПГУ 1942 г. были Л.И. Дубровин (1919–1988), в будущем известный полярный исследователь, старший научный сотрудник НИИ Арктики и Антарктики; первый декан самостоятельного географического факультета Университета Б.А. Чазов; глава пермской гидрометеорологической школы А.С. Шкляев. Чуть позднее окончили обучение на кафедре будущие профессора В.А. Балков, А.М. Казаков, А.Н. Олиферов, А.М. Комлев, Ю.М. Матарзин и многие другие известные учёные.

В целом, можно отметить, что к 1950-м годам сложились благоприятные условия для становления Перми как важного центра географической науки и образования на карте СССР. Подготовленные профессорами В.А. Кондаковым и С.Н. Лаптевым молодые специалисты прошли школу молодого преподавателя, активно сотрудничали с народнохозяйственными организациями: Пермской областной плановой комиссией, Камским бассейновым управлением, Пермской гидрометеорологической обсерваторией, промышленными и лесохозяйственными предприятиями; совместно с коллегами из других пермских вузов решали учебные и исследовательские задачи.

Создание самостоятельного географического факультета в составе Пермского университета летом 1955 г.¹ стало квинтэссенцией истории становления географической науки и образования Прикамья, открыв совершенно новую эпоху их развития. Его появление способствовало консолидации географической общественности области, позволило увеличить набор студентов, расширить набор специальностей обучения, усовершенствовать материально-техническую базу учебного и научного процессов, готовить специалистов высшей категории. Кроме того, именно географический факультет стал «штаб-квартирой»

¹ Географический факультет ПГУ был создан согласно приказам министерств просвещения РСФСР и высшего образования СССР в конце лета 1955 г. в результате объединения профессорско-преподавательского состава, студентов и материально-технической базы кафедры физической географии геолого-географического факультета ПГУ и географического факультета Уральского государственного университета им. М. Горького из Свердловска. Осенью 1955 г. в него влились студенты и преподаватели географического отделения естественно-географического факультета Пермского педагогического института им. В.И. Ленина. Таким образом, вся географическая наука Среднего Урала сосредоточилась в Перми.

основанного годом ранее Пермского областного отделения Всесоюзного географического общества. Начиная с этого времени, история развития регионального отделения ГО СССР неразрывно связана с географическим факультетом Пермского университета.

Деятельность Пермского отделения ГО СССР в своё первое десятилетие

Официальная дата основания отделения – 18 мая 1954 г. В этот день во время торжественного заседания его первым председателем был избран доцент В.С. Старцев, выдающийся учёный-ураловед (рис. 1). Он возглавлял отделение до 1970 г., но активно только до 1967 г. Время его работы связано с организацией отдельных секций отделения, привлечением новых членов, установлением межрегиональных контактов, организацией просветительской работы среди населения, активизацией научных и прикладных исследований, проведением первых научных географических форумов на пермской земле. Секретарём при нём был Б.А. Чазов.

С первых дней существования Пермский отдел развернул работу по инициативной теме «Производительные силы Пермской области, их изучение в интересах дальнейшего развития Западного Урала». Она включила в себя разработку вопросов рационального использования

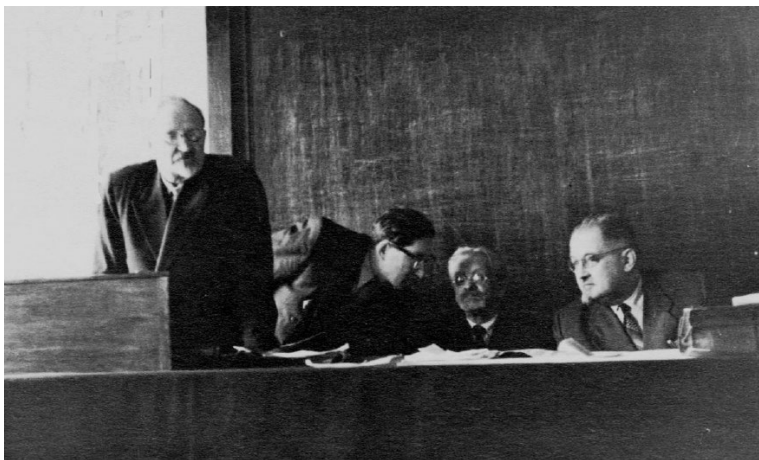


Рис. 1. Заседание президиума Пермского отделения ГО СССР. За трибуной – доцент В.С. Старцев. Сидят – доцент Б.А. Чазов, профессора В.А. Танаевский и Г.А. Максимович, 1950-е годы. Фото из семейного архива Чазовых – Девятковых



Виктор Степанович Старцев (1894–1973) окончил духовную семинарию в Екатеринбургe. В Красной Армии в 1919–1922 гг. занимался просветительской работой. После окончания в 1926 г. педагогического факультета ПГУ работал в школах, сотрудничал с журналами. С 1934 по 1952 г. – один из основателей Челябинского пединститута, зав. кафедрой географии. В 1944 г. основал и возглавил Челябинское отделение ГО СССР, участвовал в экспедициях академика А.Е. Ферсмана по Уралу. С 1952 по 1955 г. – заведующий кафедрами экономической географии Ульяновского и Пермского пединститутов. С 1955 по 1964 г. – доцент кафедры экономической географии Пермского университета. В 1964 г. избран Почётным членом ГО СССР.

природных богатств Урала, планомерного преобразования природы в целях наиболее благоприятных условий для жизни и труда населения, эффективного размещения производительных сил, совершенствования географического образования в высшей и средней школах Урала, всестороннего использования географии в культурно-просветительской работе. С этими целями было создано несколько секций:

1) секция физической географии (руководитель – профессор С.Н. Лаптев, затем доцент Ю.А. Щербаков) сосредоточилась на вопросах регионального ландшафтоведения, отраслевой природной географии, охране природы Пермской области, истории географических знаний;

2) секция геоморфологии и подземных вод (руководитель – профессор Г.А. Максимович) была связана с изучением проблем карста, гидрогеологии, химической географии. В её состав входили, в основном, преподаватели геологического факультета ПГУ. Благодаря их деятельности 18 ноября 1964 г. в составе отделения появился общественный институт карстоведения и спелеологии, который в 1975 г. получил самостоятельный всесоюзный статус;

3) секция биогеографии (руководитель – профессор А.Н. Пономарёв, с 1963 г. – Э.Э. Аникина) разрабатывала проблемы, связанные с изучением почвенного покрова, растительного и животного мира Урала и Приуралья, организовывала и проводила геоботанические исследования, направленные на выявление заповедных мест, создание списка территорий, требующих защиты;



Георгий Алексеевич Максимович (1904–1979) – всемирно известный советский геолог. Родился в Варшаве. Окончил Днепропетровский горный институт. В 1926–1934 гг. работал на нефтепромыслах в Грозном. С 1934 по 1979 г. – создатель и первый заведующий кафедрой динамической геологии ПГУ. Основатель отечественной науки о карсте, научной школы гидрогеологии и гидрохимии. Создатель и бессменный заведующий Институтом карстоведения и спелеологии. За монографию «Химическая география вод суши» (1955) в 1960 г. ему была присуждена золотая медаль ГО СССР им. Ф.П. Литке, а сам профессор в 1964 г. избран Почётным членом ГО СССР.

4) секция экономической географии (руководитель – профессор В.А. Танаевский, с 1964 г. – доцент А.Ф. Чернышёва) была ориентирована на разработку вопросов, связанных с изучением и размещением производительных сил Пермской области и Коми-Пермяцкого автономного округа, экономическим микрорайонированием Урала, развитием территориально-производственных комплексов, эффективным использованием трудовых ресурсов, влиянием экономико-географического положения на развитие городов;



Валентин Алексеевич Танаевский (1886–1969) – выдающийся отечественный экономико-географ. Заслуженный деятель науки Таджикской ССР. Родился в Вятской губернии. В 1910 г. окончил юридический факультет Казанского университета. В 1910–1920 гг. работал в Казани и Киеве, с 1920 г. – в Кировском пединституте. С 1930 по 1937 г. – декан факультета и заведующий кафедрой географии. В 1938–1949 гг. – зав. кафедрой экономгеографии 1-го Сталинабадского пединститута (г. Душанбе). В 1949–1955 гг. возглавлял кафедру экономгеографии в Уральском университете. С 1955 по 1961 г. – зав. кафедрой экономгеографии Пермского университета, затем профессор. С 1964 г. – Почётный член Географического общества СССР.



Александр Сергеевич Шкляев (1919–1987) – выдающийся отечественный учёный-географ. Родился в Харьковской губернии. В 1942 г. окончил геолого-географический факультет ПГУ. С 1945 г. работал на кафедре физгеографии, с 1956 по 1960 г. – зав. кафедрой. Создатель и первый заведующий кафедрами метеорологии (1960–1967) и гидрологии суши (1969–1974). Создал в Пермском университете научную школу, представители которой работали на стыке гидрологии и метеорологии, разрабатывали вопросы прогнозирования уровней рек Прикамья и Урала, вопросы климата и связи циркуляционных условий со стоком рек Урала.

5) секция гидрологии и метеорологии (руководители – доценты Ю.М. Матарзин, Г.И. Куликов) сосредоточила основное внимание на изучение водных и климатических ресурсов и факторов их формирования в пределах Среднего и Южного Урала. Обобщённое гидрометеорологическое направление в работе секции возглавил профессор А.С. Шкляев. С самого момента основания (1963 г.) представители секции также развернули большую работу, связанную с изучением условий формирования Камского водохранилища, режимов его работы, влияния водных объектов области на другие ландшафтные элементы;

6) секция школьной географии, краеведения и туризма (руководитель – профессор Б.Н. Вишневский, позднее – В.С. Старцев) с первых лет существования особое внимание уделяла составлению краеведческого сборника «Календарь-справочник Пермской области», издававшегося с 1959 по 1970 г., разработке брошюр и пособий по географии родного края, составлению географического словаря Пермской области, проведению конференций и слетов по краеведению и туризму.

Помимо организации и определения работы секции в период председательства В.С. Старцева в Пермском отделении развернулась большая полевая работа. Комплексные экспедиции по изучению природных условий и экономических ресурсов Коми-Пермяцкого округа, северо-востока и юго-запада Пермской области были организованы сотрудниками кафедр физической географии (Б.А. Чазов, Е.В. Ястребов) и экономической географии (М.Н. Степанов, А.Ф. Чернышёва). Свои экс-



Рис. 2. И.В. Комар (Москва), Б.А. Чазов (Пермь), М.Д. Маслов (Уфа), В.С. Старцев (Пермь), Х.Я. Тахаев (Уфа) во время III съезда Всесоюзного географического общества в Киеве, 1960 г. Фото из семейного архива Чазовых – Девятковых

педиции по изучению карстовых процессов Пермской области в конце 1950-х годов проводили представители секции геоморфологии, а для составления геоботанической карты области – секции биогеографии. В 1956 г. сразу после заполнения Камского водохранилища активизировались экспедиционные исследования его берегов и водного режима.

По инициативе В.С. Старцева в Перми были проведены IV и V Всеуральские совещания по географии и охране природы, собравшие более 200 участников. Доклады, прозвучавшие во время совещаний, были изданы как записки Пермского отделения ГО СССР. В 1959 г. также в стенах Пермского университета состоялось I Всесоюзное совещание по эксплуатации Камского водохранилища, в 1961 и 1962 гг. – областные конференции по охране природы и развитию краеведения, в 1964 г. – Всесоюзное совещание по методике изучения карста, а в 1966 г. – I научная сессия по проблемам развития городских поселений Урала (рис. 2). Были налажены взаимовыгодные контакты с другими пермскими общественными организациями и учреждениями: Пермским отделением Всероссийского общества охраны природы (основано в 1958 г.), Пермским институтом усовершенствования учителей, Пермским отделением Всесоюзного общества «Знание», Пермским книжным издательством и пр.

Пермское отделение ГО СССР в 1960–80-е годы

В 1970 г. на посту председателя Пермского отделения ГО СССР В.С. Старцева сменил профессор Б.А. Чазов, долгое время олицетворявший собой пермскую географическую научную школу. Это был выдающийся учёный и педагог, человек с огромным количеством идей, которые он неизменно реализовывал в жизни. Должность секретаря отделения при нём в 1970–1979 гг. занимал исследователь природы Коми-Пермяцкого округа доцент Н.И. Нешатаев (1899–1989); в 1979–1984 гг. – специалист в области школьной географии ассистент М.С. Булатова (1938–2017); в 1984–1989 гг. – представитель гидрометеорологической школы, доцент Г.С. Калинин (1932–2016).

За годы председательства Б.А. Чазова количество членов Пермского отделения ГО СССР значительно выросло (рис. 3), прежде всего, за счёт учительского корпуса, студентов, журналистов, путешественников, известных туристов, краеведов, специалистов-практиков. Отделение постепенно превратилось из объединения профессиональных географов в массовую научно-общественную организацию, охватившую всех, кто активно интересовался географией Урала, работал или хотел работать на этом поприще.

В 1960–80-х годах были основаны новые ячейки общества в городах Александровск, Березники, Краснокамск, Кунгур, Очёр, Соликамск, Чусовой, а также в Пермском и Красновишерском районах



Борис Алексеевич Чазов (1920–2005) – выдающийся отечественный учёный-географ. Родился в г. Верещагино. В 1942 г. окончил геолого-географический факультет ПГУ. С 1944 г. работал на кафедре физической географии ПГУ, в 1960–1992 гг. – заведующий кафедрой. Доктор географических наук, профессор (1969). В 1955–1960 гг. – один из основателей и первый декан географического факультета ПГУ. Бессменный учёный секретарь (1954–1970) и руководитель Пермского отделения РГО с 1970 по 1991 г. Основатель пермской научной школы регионального и антропогенного ландшафтоведения.

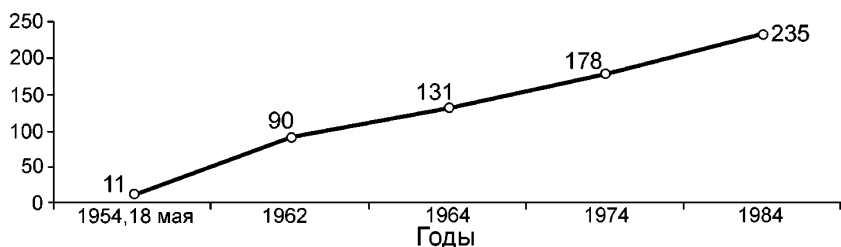


Рис. 3. Динамика числа членов Пермского отделения ГО СССР в 1954–1984 гг. (Чазов, 1964; Чазов и др., 1986)

Пермской области, которые решали не только учебно-познавательные, но и исследовательские задачи. В это же время была принята новая (расширенная) программа работы, в которой отделение провозгласило своей целью не только укрепление лидирующей роли географии в решении фундаментальных задач, но и расширение участия географов-специалистов в выполнении общественного заказа, решение многочисленных прикладных вопросов, популяризацию географических знаний среди населения, активизацию издания специальной географо-краеведческой литературы, содействие развитию конструктивного географического образования в средней и высшей школе.

Расширение географических знаний, происходившее в это время в советской географии, нашло отражение в учебном и исследовательском процессах на географическом факультете Пермского университета, а также в работе регионального отделения ВГО. Так, в середине 1960-х годов по инициативе ассистента Ю.Г. Вылежнева (1923–1979) была основана новая секция топонимии и транскрипции, участники которой занимались сбором топонимических данных по всему Пермскому Приуралью в многочисленных летних экспедициях. В 1970-х годах работа секции с новым названием – ономастики, исторической географии и этнографии народов Прикамья – была возобновлена на широкой междисциплинарной основе. В её состав вошли лингвисты, филологи, археологи, историки, этнографы Пермского пединститута и Пермского университета, а также известные писатели и журналисты. Руководителем секции стала выдающийся лингвист и исследователь коми-пермяцкого языка А.С. Кривощёкова-Гантман (1921–1995). Основными темами, развивавшимися в рамках работы секции, можно назвать микротопоницию Пермской области (Е.Н. Полякова), вопросы истории и этнографии региона (Ю.А. Поляков, В.А. Оборин,



Георгий Анатольевич Воронов родился в 1935 г. в Москве в семье учёных. В 1960 г. окончил географический факультет Московского университета. Работал по распределению в Иркутске, Москве, на Сахалине. В 1966–1976 гг. – доцент биолого-химического факультета Пермского пединститута. В 1977–2008 гг. – основатель и первый заведующий кафедрой биогеоценологии и охраны природы ПГУ. В настоящее время – профессор кафедры. Заслуженный эколог РФ, Заслуженный профессор Пермского университета. Почётный член Всероссийского общества охраны природы. Инициатор создания федеральных заповедников «Басеги» и «Вишерский».

Г.Н. Чагин и др.), литературное краеведение (Н.А. Теренина, И.В. Зырянов и др.).

Ещё одна большая и важная тема, которой занимались пермские географы с 1960-х годов – охрана природы. Тематика была особенно актуальна для промышленно развитого Западного Урала. Пермское отделение ВГО приняло активное участие в реализации планов комплексных региональных программ Минвуза РСФСР и Уральского научного центра АН СССР «Лес и земля Западно-Уральского Нечерноземья», «Кама», планов Пермского областного совета Всероссийского общества охраны природы.

Под влиянием новых тенденций в 1979 г. секция биогеографии была трансформирована в секцию биогеографии и охраны природы. В 1971 г. её возглавил доцент (впоследствии – профессор) Г.А. Воронов. Первыми большими успехами членов секции стала организация в 1982 г. первого на территории Уральского Прикамья федерального заповедника «Басеги», созданного для охраны горных среднетаёжных ландшафтов, и издание в 1988 г. первого «Перечня охраняемых и рекомендуемых к охране природных территорий Пермской области».

В 1960–80-е годы продолжали активную работу и старейшие секции отделения. Секция физической географии и ландшафтоведения организовала экспедиции для изучения природно-географической специфики Пермской области, итогом которых стали рекомендации по развитию производительных сил соответствующих частей региона, а также совершенствование методики полевых и ландшафтных исследований (Т.А. Ма-



Рис. 4. И.Е. Ошев за работой над рельефным глобусом, 1981 г. Фото из архива кафедры физической географии и ландшафтной экологии ПГНИУ

зур, А.А. Неулыбина, С.Ф. Николаев, В.К. Плотникова, К.Г. Бутырина). Другими традиционными темами работы секции были историческая картография и география (Ю.А. Власов), оценка земельных ресурсов Нечерноземья, краеведение (Е.А. Черных) и др. В то же время секция значительно расширила круг рассматриваемых вопросов за счёт мелиоративной, медицинской и рекреационной географии. В этот же период в составе секции функционировала знаменитая лаборатория «Глобус», в которой под руководством И.Е. Ошева (1934–1990) было создано несколько рельефных глобусов (рис. 4), не имевших аналогов в мире и ныне украшающих аудитории Пермского университета, Национального университета Узбекистана, Музея почвоведения им. В.В. Докучаева, Полярного геофизического института РАН (Бажукова, 2014).

В 1970-х годах руководителем секции экономической географии был выпускник Московского университета, последователь идей Н.Н. Баранского и Н.Н. Колосовского, доцент М.Н. Степанов (1921–2007). На своём посту он очень много сделал для привлечения экономикогеографов университета к работе над комплексными планами развития Пермской области, сотрудничества по договорам с научно-проектными институтами, Госланом, способствовал становлению молодых учёных. В 1971 г. он возглавил лабораторию комплексных



Михаил Дмитриевич Шарыгин (1938–2020) – выдающий отечественный учёный-географ. Родился в Кировской области. В 1962 г. окончил естественно-географический факультет Кировского пединститута. В 1969 г. защитил кандидатскую диссертацию. С 1966 г. работал на кафедре экономической (социально-экономической) географии Пермского университета, в 1971–2016 гг. – зав. кафедрой. Доктор географических наук, профессор (1981). Основатель пермской школы общественной географии. Заслуженный деятель науки РФ, Заслуженный профессор Пермского университета. Был награждён дипломом РГО «За выдающиеся труды в области географии» (2005).

экономических проблем в составе Уральского научного центра АН СССР, сотрудники которой в 1979 г. составили основу отдельной секции экономических проблем в составе Пермского отделения ВГО.

Общие направления работы секции экономической географии в 1980-е годы определялись научной тематикой работы одноимённой кафедры в составе географического факультета ПГУ во главе с профессором М.Д. Шарыгиным (1938–2020).

Среди основных вопросов: совершенствование территориальной организации общественного производства Урала, анализ основных межотраслевых инфраструктурных связей (М.Д. Шарыгин, А.М. Свисткова, В.С. Григорьев, Г.Г. Макарова, Н.Д. Еропкина и др.). В то же время в 1970–80-е годы в тематику секции вошли такие новые и перспективные вопросы, как проблемы региональной геодемографии, географии сферы обслуживания (Н.В. Иванова), теоретическая география (М.Д. Шарыгин, А.И. Зырянов), применение математических и графо-аналитических методов (А.П. Бурьян, П.Н. Чепкасов).

Члены секции гидрологии и метеорологии в 1970–80-е годы продолжили разрабатывать тематику влияния микро- и мезоциркуляционных процессов на гидрометеорологический режим Среднего и Южного Урала (А.С. Шкляев, Г.И. Куликов, В.С. Баранов, К.Е. Орлова и др.). В то же время на кафедре гидрологии суши под руководством профессора Ю.М. Матарзина оформляется научная школа гидрологии водохранилищ, что также находит отражение и в работе секции. В исследованиях



Юрий Михайлович Матарзин (1924–2004) – выдающийся отечественный учёный-гидролог. Родился в Перми. Участник Великой Отечественной войны. В 1951 г. окончил геолого-географический факультет Пермского университета. С 1955 г. работал на кафедрах физической географии, метеорологии, гидрологии суши ПГУ. В 1974–1997 гг. – заведующий кафедрой гидрологии и охраны водных ресурсов, позднее – профессор кафедры. Доктор географических наук, профессор (1971). Создатель пермской научной школы гидрологии водохранилищ. Заслуженный деятель науки и техники РСФСР, Заслуженный профессор Пермского университета.

и просветительской работе всё более получает тема комплексного изучения водосборов Камского и Воткинского водохранилищ (Т.П. Десяткова, И.К. Мацкевич, Н.Б. Сорокина, Э.А. Бурматова и др.). В конце 1970-х годов появляется и отдельное метеорологическое направление работы секции, связанное с изучением различных погодных явлений и составлением прогноза погоды, влияния промышленных объектов на атмосферу (М.С. Ахметов, Т.П. Ковалевская, С.Х. Куликова и др.).

Продолжилось сотрудничество географов и геологов Пермского университета. В 1979 г. секцию геоморфологии и подземных вод возглавила ученица профессора Г.А. Максимовича, доцент К.А. Горбунова (1928–1996). Под её руководством секция продолжила работу над темами изучения вод и полезных ископаемых карстовых полостей, районированием карстовых областей Урала, отдельных районов СССР и зарубежных стран (Л.А. Шимановский, Г.В. Бельтюков, Р.В. Яценко и др.). Широко была представлена и спелеологическая тематика, в том числе на базе Кунгурского стационара Уральского филиала АН СССР. В то же время активизировались исследования в области охраны геологических памятников природы и подземных вод.

Вопросы геодинамики побережий Камского водохранилища с учётом своеобразия проявления экзогенных геолого-геоморфологических процессов разрабатывались геологами (под руководством И.А. Печёркина) совместно с гидрологами и географами университета. В результате многочисленных экспедиций по рукотворным мо-



Рис. 5. Участники VII Всесоюзного совещания по ландшафтоведению (г. Пермь) у входа в Кунгурскую ледяную пещеру, 1974 г. Фото из семейного архива Чазовых – Девятковых

рям были установлены причины активизации оврагов и оползней, предложена методика прогнозирования переработки берегов водохранилищ, сложенных горными породами разного состава, заложены основы инженерного карстоведения (Печёркина, 2008).

Научный авторитет, заработанный членами Пермского отделения ГО СССР, позволил провести в Перми ряд всесоюзных и межрегиональных научных форумов: VII Всеуральское совещание по вопросам географии и охраны природы (1970), III Всесоюзное междуместное совещание по географии населения (1973), Всесоюзное совещание по вопросам ландшафтоведения (1974) (рис. 5), Всесоюзное совещание по использованию пещер (1979), Всесоюзную конференцию по проблемам мелиоративной географии (1983), совещание по проблемам географии Урала (1989) и др.

Ещё одной важной стороной работы Пермского отделения была просветительская работа среди населения. Члены общества организовывали лекции, беседы, тематические вечера, лектории и кинолектории, были активными участниками Всесоюзного общества «Знание», проводили экскурсии по городам области, на промышленные

предприятия Перми. В то же время появляются и иные формы общения с широкими массами населения: через выступления в печати, в радиопередачах и на телевидении. Так, в областных газетах «Вечерняя Пермь», «Звезда», «Молодая гвардия», а также в журналах «Турист», «Уральский следопыт» с регулярной периодичностью сообщалось о важнейших событиях в жизни географов Прикамья, печатались небольшие заметки о развитии региона или его важнейших событиях.

В широкой печати в 1960–80-е годы вышло большое количество научно-популярной литературы, в том числе и краеведческой тематики. Можно выделить такие брошюры и книги для населения, как «Геологические экскурсии по Западному Уралу и Приуралью» (Т.А. Мазур, 1963), «Природа Коми-Пермяцкого национального округа» (Н.И. Нешатаев, 1965), «Зелёная кладовая: леса Пермской области» (С.Ф. Николаев, 1967), «Сто путей, сто дорог: маршруты походов выходного дня» (1972) и «По голубым дорогам Прикамья: туристские маршруты» (С.А. Торопов, 1976), «Реки Пермской области» (А.М. Комлев, Е.А. Черных, 1984), «Откуда эти названия?» (А.С. Кривощёкова-Гантман, 1973) и др.

Ещё одно активное направление работы отделения в 1960–80-е годы – развитие самостоятельного туризма. В это время создаются многочисленные туристские клубы: в Перми – «Компас», в Соликамске – «Полус». В Пермском университете одним из самых активных организаторов университетского турклуба «Подснежник» был А.К. Чусов (1943–2013). Студенты университета проводили спортивные походы в самые разные труднодоступные районы Советского Союза: от тундр Кольского полуострова и Полярного Урала до семитысячников Памира. В 1980-е годы активными членами клуба «Подснежник» были и молодые сотрудники факультета А.И. Зырянов, В.А. Столбов, С.Б. Фоминых и др.

Многочисленные творческие связи характеризовали совместную работу Пермского отделения в этот период с областным краеведческим музеем, областным советом по туризму и экскурсиям, Всероссийским обществом охраны природы, школами и вузами города и области, институтом усовершенствования учителей и др. организациями.

Пермское отделение РГО в конце XX – начале XXI вв.

В 1991 г. на посту председателя Пермского отделения РГО профессора Б.А. Чазова сменил доцент (а в будущем – профессор) Николай Николаевич Назаров, заведующий кафедрой физической географии

и ландшафтной экологии Пермского университета с 1997 г., научный руководитель федеральной программы по государственному мониторингу экзогенных геологических процессов на территории Пермского края. Секретарём отделения с 1990-х до середины 2000-х годов была доцент Раиса Геннадьевна Кузьмина.

1990-е годы – сложный период в жизни российского общества. Из-за отсутствия финансирования, множества возникших социально-экономических проблем в университете и на факультете работа секций отделения была приостановлена, как и многие другие направления работы. Резко сократилось количество публичных выступлений членов общества, изданий научно-популярной литературы и научных мероприятий под эгидой отделения, прекратила своё существование Школа юных географов, не велись экспедиционные исследования. Это было время общественно-политических перемен, которое серьёзно повлияло на географию как учебный предмет и науку, изменило её роль в жизни страны.

В то же время накопленный предыдущими поколениями пермских географов научно-исследовательский, методологический, организаторский опыт позволил не только сохранить Пермское отделение РГО, но и поддерживать статус Перми как одного из ведущих центров географической науки и образования в России.

В мае 1995 г. отделением совместно с ПГУ и администрацией Пермской области была организована международная научно-практическая конференция «Регион и география», посвященная 150-летию Русского географического общества (рис. 6). В это время вырабатывалась стратегия вуза. Географы выступали за сохранение принципа ответственности за регион. Для обсуждения этих вопросов следовало собрать на базе факультета региональную управленческую элиту, руководство Русского географического общества, авторитетных географов страны и ближайшего зарубежья. На пленарном заседании с заглавными докладами выступали ректор ПГУ В.В. Маланин, председатель Законодательного собрания Пермской области, будущий министр по делам национальностей России Е.С. Сапиро, президент Русского географического общества С.Б. Лавров, профессора университета Б.А. Чазов, М.Д. Шарыгин и Г.А. Воронов. Круглый стол конференции вели председатель комитета Законодательного собрания Пермской области, будущий министр природных ресурсов Российской Федерации Ю.П. Трутнев и декан факультета А.И. Зырянов. В работе конференции приняли



Рис. 6. Участники международной научно-практической конференции «Регион и география» (слева направо стоят проф. А.И. Чистобаев, проф. М.Д. Шарыгин, Президент РГО, проф. С.Б. Лавров, вице-президент РГО Ю.П. Селивёрстов, доцент А.И. Зырянов, проф. С.Р. Ердавлетов), 1995 г. Фото А.М. Коробейникова

участие более 500 человек из России, Беларуси, Украины и Казахстана. Труды конференции составили 5 томов.

Повторить подобный научный форум факультет и отделение смогли в сентябре 2002 г. в рамках международной научно-практической конференции «География и регион». Вместе с ней было организовано выездное заседание УМО по экологии, на котором было принято решение о расширении его названия до УМО по экологии и устойчивому развитию. На объединении и конференции выступали Н.С. Касимов, Э.П. Романова, Г.А. Воронов, В.С. Тикунов, Г.Н. Огуреева, И.Н. Ротанова, многие другие известные географы и экологи страны.

В 2015 г. состоялась уже третья международная научно-практическая конференция «География и регион», посвящённая 60-летию географического факультета Пермского университета и охватившая все направления его научно-прикладной деятельности (рис. 7). Параллельно ей впервые в Пермском крае был организован фестиваль «Геофест», посвящённый 170-летию Русского географического общества. Впервые географический факультет и пермское отделение РГО были представлены не только в лекционных аудиториях и больших залах, но и на уличных площадках, позволив простым жителям Перм-



Рис. 7. Участники III научно-практической конференции «География и регион» во время фестиваля Русского географического общества «Геофест» (г. Пермь, 2015)

ского края ближе познакомиться с современными достижениями в области географии.

Значимым событием стало возрождение олимпиадного движения. Первые олимпиады школьников были организованы силами преподавателей и студентов географического факультета ещё в конце 1970-х годов, но они не носили систематический характер. С 1992/93 учебного года Пермская областная (краевая) олимпиада стала проводиться как региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по географии. К разработке заданий были привлечены ведущие сотрудники факультета – заведующий кафедрой физической географии, доцент С.В. Красных, доценты Н.Г. Циберкин, В.А. Столбов, С.Б. Фоминых, ассистенты А.Г. Лядова (Орлова), М.Б. Иванова. В организации олимпиады активное участие принимала также Заслуженный учитель РФ, куратор направления «География» в Пермском институте повышения квалификации работников образования Г.И. Котельникова (1938–2016). Продолжением работы с подрастающим поколением в 2010-х годах стала организация всеуральской научной конференции школьников «Географические исследования и открытия», которая сегодня ежегодно привлекает к себе внимание до 50 учащихся общеобразовательных учебных заведений Пермского края, Удмуртии, Свердловской области, Ханты-Мансийского автономного округа и других регионов России, активно интересующих географией и экологией.

В 1990–2010-е годы продолжилась научно-исследовательская и практическая деятельность природоохранительной комиссии отделения, которую в настоящее время возглавляет профессор С.А. Бузмаков. В 1991 г. был организован федеральный заповедник «Вишерский», позднее разработана и утверждена Генеральная схема природно-заповедного дела из 370 ООПТ, подготовлены и приняты Законодательным собранием Пермской области несколько региональных законов экологической тематики (Воронов, Стенно, 2017). В конце XX в. сотрудники комиссии подготовили перечень из 20 территорий, зарезервированных для создания новых ООПТ. К 2020 г. проект реализован в отношении 11 объектов. Наиболее важным достижением следует считать организацию в 2017 г. первого в крае природного парка «Пермский».

В конце 1990-х годов возобновились активные экспедиции и туристские походы, сначала как самостоятельные поездки членов отделения и дальние практики студентов, а затем и как серьёзные экспедиционные исследования. Они охватили различные уголки России



Рис. 8. Группа пермских путешественников во время экспедиции по Тибету, 2011. Фото из архива А.Ю. Королёва

и СНГ, в том числе Уральские горы, Алтае-Саянскую горную страну, территорию Забайкалья, Северо-Западную Россию, Камчатку, Среднюю Азию и др. В 2000–2010-е годы состоялись научно-спортивные экспедиции по Монгольскому Алтаю, Кунь-Луню и Тибету, Перуанским и Аргентинским Андам, Австралии и Новой Зеландии, Гренландии, Скалистым горам под руководством президента Федерации спортивного туризма Пермского края, Заслуженного путешественника России А.Ю. Королёва (рис. 8). Одно из недавних своих путешествий он совершил по Аляске в рамках вело-лыжной экспедиции.

Организация научных экспедиций и самоорганизованных походов, путешествий поддерживается комиссией по развитию туризма Пермского отделения РГО (руководитель – профессор А.И. Зырянов). Члены комиссии способствуют продвижению Пермского края на туристском рынке России, участвуют в создании путеводителей, современных электронных платформ («Пермский период 2.0») и туристских маршрутов по региону, поддерживают экскурсоводческое дело, проводят научно-практические конференции, реализуют конкретные проекты по развитию туризма в Уральском Прикамье.

Большую просветительскую и научную работу ведут сотрудники и других кафедр факультета. На кафедре физической географии и ланд-

шафтной экологии продолжают исследования русловых процессов, абразии берегов водохранилищ, овражной эрозии и карста (Н.Н. Назаров и др.) в сотрудничестве с коллегами-гидрологами (В.Г. Калинин) и ГИС-специалистами (С.В. Пьянков), водохозяйственных проблем региона (Е.Б. Соболева); на кафедре социально-экономической географии – процессов территориальной организации, развития регионов России и муниципалитетов Пермского края (В.А. Столбов, Т.В. Субботина и др.); на кафедре метеорологии и охраны атмосферы – циклональной деятельности в умеренных широтах (Н.А. Калинин и др.); агроклиматических процессов (Л.Н. Ермакова); переноса загрязняющих веществ в атмосфере (В.А. Шкляев); на кафедре гидрологии и охраны водных ресурсов – гидрохимических и водно-экологических процессов (С.А. Двинских, А.Б. Китаев), формирования речного стока и составления гидрологических прогнозов (Д.Е. Клименко).

В последнее десятилетие вновь активизировалось сотрудничество Пермского отделения РГО с культурно-просветительскими организациями: краевой библиотекой им. Максима Горького, Музеем пермских древностей, клубом «Пермским краевед», пермским отделением Всероссийского общества охраны природы, Ассоциацией экологов Пермского края, пермской ячейкой Российской ассоциации учителей географии и др., туристскими проектами Exciting Russia, «Клуб интеллектуального туризма» и пр. Члены отделения занимаются продвижением Пермского края в информационном пространстве. За последние несколько лет реализованы медиапроекты «Доступный Урал» и «Не сидится дома с Пермским университетом».

Пермское региональное отделение также активно участвует в экспедиционной работе РГО и его грантовых программах, поддерживает все начинания Общества. Представители Пермского края ежегодно участвуют в конкурсе «Лучший гид России», более чем на 20 региональных площадках проводят Всероссийский географический диктант. При поддержке отделения с 2018 г. учителями г. Лысьвы проводится дистанционный Пермский географический диктант. В целом, отделению удалось справиться с потрясениями 1990-х годов. Сегодня его члены достойно продолжают традиции географического, экологического и туристского изучения Пермского края, России и даже мира, способствуют популяризации географии среди населения, внедрению достижений пермской географической науки в практику общественной жизни.

Литература

- Бажукова Н.В. Картографическая школа пермских географов // Геогр. вестник. 2014. № 2 (29). С. 121–125.
- Бутырина К.Г. К истории кафедры физической географии Пермского педагогического института // История и методология науки. 1998. № 5. С. 11–27.
- Быстрых Т.И. Пермские краеведческие традиции и пути их возрождения // Страницы прошлого: избр. материалы краевед. Смышляевских чтений в Перми. Пермь, 1995. С. 78–89.
- Воронов Г.А., Стенно С.П. История развития сети ООПТ // Атлас особо охраняемых природных территорий Пермского края / Под ред. С.А. Бузмакова. Пермь, 2017. С. 11–14.
- Лаптева А.К., Лучников А.С. Профессор Сергей Николаевич Лаптев – организатор профессионального географического образования в Пермском университете // Геогр. вестник. 2015. № 4 (35). С. 68–77.
- Лучников А.С., Циберкин Н.Г. Обзор научных работ по географическому изучению Пермской губернии // Геогр. вестник. 2013. № 2. С. 29–35.
- Печёркина Л.В. К 80-летию со дня рождения профессора И.А. Печёркина (1928–1991) // Вест. Пермского ун-та. Сер. Геология. 2008. № 10 (26). С. 177–183.
- Чазов Б.А. Деятельность Пермского отдела Географического общества СССР между третьим и четвёртым съездами общества // Уч. зап. Перм. ун-та. 1964. Т. 118. С. 190–195 (Зап. Перм. отдела ГО СССР. Вып. 2).
- Чазов Б.А., Реутов А.И. Пермскому отделу Географического общества СССР – тридцать лет // Физико-географические основы развития и размещения производительных сил Нечернозёмного Урала: межвуз. сб. науч. тр. Пермь, 1986. С. 142–146.