

УДК 94 (470/67)

## **СТАНОВЛЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДАГЕСТАНСКОЙ НАУЧНО–ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ БАЗЫ – ДАГЕСТАНСКОГО ФИЛИАЛА АКАДЕМИИ НАУК СССР В 1946–1959 гг.**

**Ю. М. Лысенко**

Институт истории, археологии и этнографии ДНЦ РАН

---

В статье освещены основные аспекты становления и деятельности Дагестанской научной базы – Дагестанского филиала Академии наук СССР в 1946–1959 гг. Отмечено определяющее значение для развития дагестанской науки создания Дагестанской научно-исследовательской базы АН СССР – филиала АН СССР. Показана роль специалистов и исследователей из крупных научных центров страны в становлении и развитии академического учреждения на начальном этапе. Охарактеризованы успехи в деятельности ученых различных институтов и отделов ДагФАН СССР. Выявлено значение проведенных в Дагестане исследований для социально-экономического и культурного развития республики.

The article covers the main aspects of formation and activity of the Daghestan scientific base of the Daghestan branch of the Academy of Sciences of the USSR during 1946–1959. Organization of the Daghestan Research Base of Academy of Sciences of the USSR is noted as the decisive factor of the development of science in Daghestan. It is shown that the role of the professionals and researchers of the major research centers of the country at an early stage of development was enormous. Described are the successful activity of scientists from many institutes and departments of Daghestan Branch of Academy of Sciences of the USSR. The importance of Daghestan researches for the socio-economic and cultural development of republic is underlined.

Ключевые слова: Дагестанская научно-исследовательская база; Дагестанский филиал Академии наук; научные исследования; археология; этнография; история; физика; биология; химия.

Keywords: Daghestan scientific base; Daghestan branch of the Academy of Sciences; scientific researches; archaeology; ethnography; history; physics; biology; chemistry.

Наука является неременным социальным видом высокоспециализированной, профессиональной деятельности, в этой связи особую значимость приобретает проблема формирования, укрепления научного потенциала, создания рациональной системы его функционирования и воспроизводства. Перед российской и региональной наукой стоит немало проблем, поэтому обращение к опыту развития науки в прошлом имеет большое значение.

Становление академической науки в Дагестане берет отсчет от постановления СНК СССР № 2780 от 30 октября 1945 г., согласно которому президиум АН СССР 13 июня 1946 г. принял решение об организации научно-исследовательской базы АН в Дагестане и утвердил ее структуру [1, с. 4]. При планировании научно-исследовательской работы Базы учредители главным образом исходили из основных узловых хозяйственных задач республики, поставленных в пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства нашей страны. Кроме того, перед Базой были поставлены практические задачи культурного строительства.

Для работы в новом учреждении были приглашены видные ученые страны. Директором Базы стал выдающийся русский лингвист, Герой Социалистического Труда, академик И.И. Мещанинов. Заведующими секторами Базы были назначены: сектором геологии и по совместительству ученым секретарем Базы – д.г.-м.н. Я.Д. Козин, зав. сектором ботаники – проф. В.В. Акимцев, зав. сектором химии – к.х.н. П.Т. Соколов [2]. Наряду с крупными российскими учеными, многие из которых приехали в Дагестан из других регионов, трудились здесь и молодые кадры ученых-дагестанцев. Работой со-

---

трудников Дагестанской базы было положено начало научному обобщению накопленного материала и систематическому изучению природных богатств, экономики и культуры Дагестана [3]. Сведения о том, в каких направлениях проводилась научная работа в республике в послевоенные годы, можно почерпнуть из разработанного Базой пятилетнего плана НИР в Дагестане. Так, для геологического изучения недр республики была организована экспедиция. Ее основные итоги были подведены проф. Я.Д. Козиным в труде «Геологический очерк Дагестана». В числе других работ сектора геологии можно назвать разработку нового гидрофизического метода разведок нефти. Исследованием питьевых вод с целью практического использования полученных материалов для улучшения водоснабжения Махачкалы и других населенных пунктов республики занимался сотрудник Головин [4]. В секторе ботаники внимание исследователей было сосредоточено на двух основных проблемах: изучение флоры и растительности Дагестана и разработка методов, направленных на повышение уровня сельского хозяйства. Сотрудники сектора почвоведения занимались изучением почвенного покрова и проблемой мелиорации почв. Работы в этих двух секторах велись под руководством профессоров Д.М. Шейхали и В.В. Акимцева. Так, В.В. Акимцевым был подготовлен почвенно-географический очерк Дагестана [5], в котором описаны положение и рельеф почв, представлена их классификация и дана краткая характеристика почвообразовательного процесса. Им также были подготовлены и опубликованы работы по развитию виноградарства и проблемам виноделия [6–8].

Вот что писала в 1946 г. газета «Дагестанская правда» в передовице о работе ученых ДАССР: «Ученые-зоологи направили свои изыскания на улучшение существующих и выведение новых пород крупного рогатого скота и овец, изучение коневодства в Дагестане (доц. Глебов), борьбу с гемоспоридозом сельскохозяйственных животных (с.н.с. Золотарев) и гельминтозом, изучение биологии рыб и улучшение сырьевой базы рыбной промышленности (с.н.с. Демин), изучение видового состава прямокрылых, чешуекрылых и кровососущих двукрылых насекомых на дагестанских пастбищах и выяснение экономического ущерба, причиняемого этими вредителями (к.б.н. Рябов)» [9].

Большую научно-исследовательскую работу вел к.в.н., с.н.с. сектора зоологии ДНИБ АН СССР Н.А. Золотарев. В 1947–1948 гг. ученым были выполнены работы по темам «Значение диких млекопитающих в развитии клещей надсемейства *Ixodoid*» и «Значение диких птиц Дагестана в развитии клещей подсемейства *Ixodoide*». Им проводился отстрел и отлов диких животных в трех основных зонах Дагестана и Кизлярском районе. Всего было обследовано 3625 различных животных (ежи, барсуки, лисы, зайцы, летучие мыши, кабаны, медведи, хорьки, шакалы, суслики, волки, куницы, ласки и др.), выявлено 26 видов клещей [10]. В 1948 г. ученым были обследованы птицы в 20 районах, расположенных в четырех вертикальных зонах ДАССР [11]. К.б.н., н.с. ДНИБ АН СССР Д.З. Демин занимался изучением проблем рыбоводства в республике и перспектив его развития [12, 13]. В 1948 г. ученый подготовил раздел «Фауна Дагестана» для сборника «География Дагестана» [14]. В 1949 г. им было выполнено исследование рыбных запасов низовьев р. Терек. В работе дана физико-географическая характеристика низовьев Терека, приведен сравнительный список рыб реки [15].

Для наиболее полного изучения природных богатств Дагестанской базой АН СССР проводились экспедиции в различные районы Дагестана. В августе 1947 г. одна из таких экспедиций выехала в Новолакский, Андалальский, Ритлябский, Шурагатский и Веденский районы. Возглавил ее начальник отдела производительных сил Госплана ДАССР А.Ф. Викторов. В состав экспедиции вошли два географа, зоолог, ботаник, экономист и фотограф [16]. Основной задачей, поставленной перед экспедицией, было исследование природных условий и экономики вышеперечисленных районов, ознакомление с бытом горцев. Участники экспедиции детально обследовали дикую флору Новолакского района. Кроме того, ими был собран значительный материал о богатствах недр Андалальского района. Помимо проведения научных исследований участники экспедиции выступали с лекциями перед населением. Например, руководитель экспедиции А.Ф. Викторов в Ритлябском районе прочитал лекцию на тему «Природные богатства Дагестана и их даль-

нейшее исследование» [17]. В районе Аграханского залива проводила работу специальная экспедиция, изучавшая гидрохимическое состояние залива, условия выделения сульфатов. Энергетики, химики и ихтиологи одновременно занимались исследованием режима ветров на побережье залива и прилегающего к нему Бабаюртовского района, а также изучением рыбных водоемов [18]. Экспедиции, организованные Базой в 1947 г., позволили уточнить имеющиеся и собрать новые материалы о природных ресурсах отдельных районов республики и явились серьезным шагом в деле планомерного и всестороннего их изучения.

8–11 октября 1947 г. под председательством акад. И.И. Мещанинова состоялась Первая научная сессия Дагестанской базы Академии наук. На сессии было заслушано 30 докладов по важнейшим проблемам народного хозяйства республики и подведены итоги научно-исследовательской работы Базы. Зав. сектором химии П.Т. Соколов выступил с докладом «Сульфатная проблема и Аграханский залив» [19]. В.В. Акимцев в своем докладе охарактеризовал почвенные ресурсы Дагестана [20]. В этом же году научными сотрудниками была подготовлена к печати серия научно-популярных работ по различным научным и хозяйственным проблемам [21–27].

В октябре 1949 г. в соответствии с постановлением Совета Министров СССР от 17 сентября 1949 г. № 3718 «Об улучшении материального обеспечения работников филиалов и научно-исследовательских баз Академии наук СССР» для филиалов и научно-исследовательских баз АН СССР было установлено единое наименование «Филиал Академии наук СССР», и в связи с этим Дагестанская научно-исследовательская база Академии наук СССР была переименована в Дагестанский филиал Академии наук СССР [1, с. 5; 28; 29]. В феврале 1950 г. президиум Академии наук СССР, заслушав доклад зам. председателя президиума филиала Р.М. Магомедова, утвердил структуру Филиала в составе Институты животноводства, истории, языка и литературы, сектора геологии и нефти с лабораториями, сектора энергетики, сектора зоологии и паразитологии с лабораториями, сектора растениеводства, сектора почвоведения, ботанического сада, химической лаборатории, лаборатории физики, издательства с типографией, библиотекой и трех мастерских [30]. Первым председателем президиума Дагестанского филиала АН СССР был назначен акад. И.И. Мещанинов, которого в середине 1950 г. на этом посту сменил известный ученый – физик, акад. АН Азербайджана Х.И. Амирханов, с именем которого связано дальнейшее развитие академической науки в республике.

С организацией Филиала заметно укрепилась материальная база входящих в него научных подразделений, они пополнялись квалифицированными научными кадрами. Расширялся диапазон их научных исследований. В 1950 г. при Филиале был создан отдел физики, а отдел зоологии и животноводства преобразован в Институт животноводства. В том же году при Филиале была открыта аспирантура. Это позволило непосредственно в республике готовить научные кадры по физике, истории, языковедению и литературоведению. Только за 1951–1958 гг. Дагестанский филиал АН СССР подготовил 78 кандидатов и 5 докторов наук [31].

Уже в первые годы своей деятельности научно-исследовательская база, а затем Филиал АН СССР в ДАССР стал активно заниматься изучением нефтяных и газовых месторождений, выявлением новых нефтегазоносных территорий. В составе Дагфилиала АН СССР был создан сектор геологии и нефти, который в 1950 г. провел работу по изучению и дальнейшему развитию нефтепромыслов «Избербаш» и «Махачкала», внедрил на этих промыслах новый химический метод депарафинизации нефтяных труб. Филиал провел конференцию, посвященную результатам экспедиционных работ в Дагестане, выполненных Всесоюзным научно-исследовательским институтом газа и МГУ, и координации их деятельности [32]. Впоследствии сектор геологии и нефти был преобразован в отдел геологии нефти, а после окончания работ Комплексной Северо-Кавказской нефтяной экспедиции (КСКНЭ) АН СССР в 1956 г. – в Институт геологии (постановление президиума АН СССР от 17 августа 1956 г.). Организаторами первого института естественного профиля в составе Дагфилиала АН СССР – Института геологии стали Х.И. Амирханов,

И.О. Брод и К.С. Магатаев. Руководителем лаборатории абсолютного возраста Института был назначен С.Б. Брандт, с.н.с. отделения региональной геологии – Г.Н. Бровков [33]. Под общим руководством Х.И. Амирханова в республике стали проводиться геотермические исследования. Они велись по трем направлениям: изучение теплового поля Земли, гидрогеологическая оценка ресурсов термальных вод республики и энергетическое использование слаботермальных вод, добываемых из обводненных скважин нефтяных месторождений Махачкалы и Избербаша. На основе этих работ, проводившихся в институтах физики и геологии, был разработан и впоследствии развит метод для малоглубинной терморазведки нефтегазовых месторождений (Х.И. Амирханов, Л.Н. Ровнин, В.В. Суетнов, Х.А. Гаирбеков, А.М. Бойков) [34].

В 1952 г. при президиуме Дагестанского филиала АН СССР создается физическая лаборатория (зав. М.А. Кажлаев), которая затем преобразуется в отдел, а в 1957 г. по представлению Отделения общей физики и астрономии в Махачкале был организован Институт физики Даг. ФАН СССР. Состав сотрудников систематически пополнялся учеными-физиками из вузов и научных центров СССР. По предложению акад. А.Ф. Иоффе в конце 1952 г. в Филиал был переведен из Ленинградского физико-технического института АН СССР известный ученый – физик, один из пионеров полупроводниковой физики В.П. Жузе, были приглашены к.т.н. С.Г. Брандт, к.г.-м.н. Г.В. Гойткевич, кандидаты физико-математических наук И.Г. Гурвич, Л.Л. Шанин; после окончания столичных вузов сюда приехали И.М. Цидильковский, Э.В. Матизен, Р.И. Баширов, А.М. Керимов, Е.Н. Бартницкий, Т.Л. Бартницкая. С.Н. Воровский, Н.В. Кускова, Л.Н. Левина, М.И. Стариков, М.М. Аксельрод, В.В. Соколов, Ю.А. Эстрин и др. [35].

В 1954 г. за разработку экспресс-метода определения абсолютного возраста геологических образований группе сотрудников отдела физики (С.С. Сардаров, И.Г. Гурвич, М.С. Труженников, В.С. Иванов) была присуждена премия Академии наук СССР. Физиками разрабатывалась методика экспериментального определения теплоемкости жидкостей и газов и теплопроводности жидкостей, газов, твердых тел и их расплавов. В конце 50-х гг. XX в. при содействии кафедры низких температур МГУ в Институте физики были запущены установки по ожижению азота, водорода, а затем и гелия. Организуются механическая, стеклодувная, столярная, газосварочная мастерские, закупаются прецизионные зарубежные установки («Перкин-Эльмер», мессбауэровский спектрометр и др.). Была образована группа по градуировке термометров сопротивления (Э.В. Матизен), лаборатория по ремонту и контролю измерительной аппаратуры (И.Д. Либерман) [35]. Сотрудниками Института физики были опубликованы монографические исследования [36–37]. Молодой коллектив физиков успешно работал над исследованием важных проблем физики полупроводников [38].

Коллектив сектора зоологии и животноводства трудился над проблемами создания новых, более продуктивных пород овец и крупного рогатого скота, приспособленных к условиям горных районов республики. Практическое значение имели работы ученых Базы по изучению растительного покрова пастбищ и сенокосов, анализу почв различных зон Дагестана с целью их рационального использования [39]. Большой вклад в развитие биологических исследований внесла Л.Н. Чиликина – создатель научного направления по исследованию растительности Дагестана, один из организаторов Отдела растительных ресурсов Даг. ФАН СССР и Е.В. Шифферс – д.б.н., главный редактор Карты растительности Дагестана. Цветная «Карта растительности Дагестанской АССР» была составлена в 1960 г. по материалам, собранным в 40–50-е гг. XX в. Л.Н. Чиликиной, И.И. Волковой, Н.А. Яруллиной и Е.В. Шифферс, и содержала 30 типологических частей [40]. «Карта...» была построена на материалах по инвентаризации природных кормовых угодий, давала общую картину растительности, могла использоваться при характеристике распространения и запасах различных растительных ресурсов, лесных массивов, угодий, нуждающихся в мелиорации, осушении или орошении, и т.д. К «Карте...» прилагалась брошюра, содержащая описание растительности по частям карты, а в качестве заключения выступала глава о геоботаническом районировании Дагестана.

Определяющее значение в развитии биологической науки в Дагестане имела подготовка научных кадров, создание Отдела почвоведения с агрохимической лабораторией, Отдела растительных ресурсов (1949 г.) и лаборатории ихтиологии (1959 г.) в системе Дагестанского филиала АН СССР. Наряду с «Картой...» наиболее важными результатами исследований тех лет являются сборник «Природная кормовая растительность Дагестана», в котором изложены закономерности изменения флористического и видового состава с подробным описанием кормовых качеств отдельных видов растений и их сообществ, и «Почвенная карта Дагестана», составленная А.С. Солдатовым с участием Н.Г. Капустянской и А.Г. Истоминой [41].

В 1959 г. решением президиума и Отделения экономики АН СССР в составе Дагестанского филиала АН СССР появилось новое структурное подразделение — Отдел экономики, который впоследствии (1992 г.) был преобразован в Институт социально-экономических исследований ДНЦ РАН.

В 50-е гг. XX в. изменился и повысился научный статус Института истории, языка, увеличился его штат – до 17 человек. С середины 50-х гг. XX в. коллективом Института истории, языка и литературы Дагестанского филиала АН СССР стали готовиться и издаваться «Ученые записки». В 1950 г. Институтом был подготовлен сборник «Материалы к оценке движения Шамиля», в 1957 г. – изданы «Очерки истории Дагестана» в 2-х томах [42].

В 1950-е гг. Институт пополнялся новыми научными сотрудниками, приехавшими из Москвы, Ленинграда и других городов. Так, сотрудником ИИЯЛ в 1950 г. стала известный этнограф, к.и.н. Л.Б. Панек, которая за время работы в институте написала цикл историко-этнографических работ, в том числе: «Свадебные обычаи лезгин», «Из истории вольных обществ Самурской долины», «Ахты как экономический и политический центр лезгин Самурской долины», «Одежда рутульцев», «Материалы по этнографии рутульцев», «Пища лезгин», «Жилище лезгин». Маршрутами путешествий Л.Б. Панек в 1950–1951 гг. были охвачены многие труднодоступные районы Кавказского высокогорья.

В 1951 г. начались археологические работы и экспедиции собственно Института ИЯЛ. Под руководством М.И. Пикуль была проведена первая археологическая разведка в Северном Дагестане, положившая начало самостоятельным полевым исследованиям Дагестанской археологической экспедиции. По инициативе и на средства Института была организована разведка в Бабаюртовском, Хасавюртовском и Новолакском районах, которая зафиксировала 886 курганов, 7 поселений, 1 стоянку и каменный склеп. Предварительные результаты разведки позволяли выделить для раскопок в 1952 г. наиболее интересные объекты близ сел. Новолакское и Ново-Надеждинское поселение позднесарматского и средневекового времени [43]. Осенью 1951 г. М.И. Пикуль провела небольшую разведку в Хасавюртовском, Кизилюртовском и Казбековском районах.

Расширение археологических работ в 50-е гг. было связано с охранными работами археологов при строительстве гидроэлектростанций в Дагестане. В 1954 г. в Северном Дагестане началось строительство Чирюртовской ГЭС. Институтом ИЯЛ и Дагестанским краеведческим музеем была организована кратковременная экспедиция (рук. Р.М. Мунчаев) в районе будущей электростанции [44]. В зоне затопления и у берегов Чирюртовского водохранилища, которым угрожало размывание, находилось много археологических памятников – селищ, городищ, курганных и бескурганых могильников. Для их изучения были проведены масштабные археологические раскопки [45]. В республику были приглашены соответствующие специалисты из центральных научных учреждений Москвы и Ленинграда: И.П. Костюченко, В.И. Канивец, С.С. Березанская, А.П. Костюченко, А.П. Савчук, М.И. Пикуль, Н.Д. Путинцева, К.А. Бредэ, В.Г. Котович и др. Этот «десант» археологов исследовал зону затопления будущего Чирюртовского водохранилища и его окрестности. Так, были изучены Бавтугайские поселение и могильник, Верхнечирюртовские курганы, могильник и т. д.

За 1955–1958 гг. на Сулаке было обнаружено значительное количество поселений, относящихся к различным периодам средневековья: на Сигитме (К.А. Бредэ), у сел. Бавту-

гай (М.И., Пикуль, В.И. Канивец, С.С. Березанская, В.Г. Котович и др.), у сел. Верхний Чирюрт (Н.Д. Путинцева), у сел. Миатли (В.И. Канивец, С.С. Березанская), у хуторов Артель, в местности Кабарты-кутан (М.И. Пикуль), у Зурамы (В.И. Канивец, С.С. Березанская). Наиболее значительные раскопки проводились на Сигитминском поселении.

В 1955 г. Дагестанская археологическая экспедиция приступила к систематическому обследованию местности от сел. Бавтугай до Миатлинского ущелья и к раскопкам открытых памятников, их вели В.И. Канивец, И.П. Костюченко и С.С. Березанская. Ими было исследовано 12 курганов, одновременно велись пробные раскопки Кабартикутанского могильника (М.И. Пикуль) [46]. Чир-Юртовский отряд ДАЭ в 1956 г. в составе В.И. Канивец, Д.М. Атаева, К.А. Бредэ, И.П. Костюченко, А.Р. Шихсаидова [47] вел раскопки на окраине сел. Чир-Юрт, на Миатлинском курганном поле бронзового века [48]. В 1957 г. К.А. Бредэ была осуществлена разведка по берегам Сулака, которая выявила насыщенность левого берега курганами, тогда же было обследовано Чиркейское поселение, отмечены заставы на средневековых караванных путях, обследовано Ахатлинское ущелье, описан караванный путь. На Сигитминской гряде были открыты образцы первобытного изобразительного искусства. Миатлинский отряд Дагестанской археологической экспедиции Института ИЯЛ в 1957 г. изучал Миатлинские курганы, Кабарти-Кутанский могильник, Чиркейское курганное поле и др., общее число раскопанных курганов составило 22 [48]. В 1958 г. экспедицией под руководством К.А. Бредэ были обнаружены на правом берегу Сулака мощные оборонительные сооружения, имевшие продолжение на противоположном берегу [49]. Также отряд экспедиции провел доисследование многокамерного комплекса № 4 на Сигитминском нижнем поселении и заключительные раскопки на нижнем Сигитминском поселении 1 тыс. до н.э. Этот отряд провел археологическое разведочное обследование запроектированной чаши водохранилища будущей Чиркейской ГЭС. В 1958–1959 гг. археологами были изучены Верхнечирюртовское поселение [50], курганный могильник на р. Сулак и каменные ящики Бурасанцоб, могильник в местности Узун-Тала [51]. Таким образом, отрядом археологов, трудившихся в Институте ИЯЛ Даг. ФАН СССР, была проделана большая работа по изучению памятников в зоне строительства Чирюртовской ГЭС. Исследователями был собран керамический и костный материал, позволяющий делать выводы о хозяйственной деятельности населения Присулакской территории [52]. В Махачкале в мае 1959 г. состоялась конференция, на которой были подведены итоги работы Дагестанской археологической экспедиции. Результаты археологических раскопок получили свое отражение в двух томах «Материалов по археологии Дагестана».

В 50-е гг. XX в. в Институте велись научные исследования по языкознанию, а лингвисты работали над составлением русско-дагестанских словарей, литературоведы – фольклорных сборников.

Уже в 50-е гг. ряд работ ученых Дагестанского филиала АН СССР получил высокую оценку специалистов и признание общественности. Научные сотрудники С.И. Гусейнов, В.А. Близниченко, А.И. Гаджиев совместно с овцеводами из колхоза им. О. Чохского Гунибского района вывели новую породу овец «дагестанская горная», за что им постановлением Совета Министров СССР от 14 марта 1951 г. была присуждена Государственная премия СССР [53]. Трех ученым Филиала: А.В. Потаниной, Н.А. Золотареву, А.М. Ибашеву были присуждены премии президиума АН СССР. Премии президиума АН СССР была удостоена также «Карта электрификации ДАССР», выполненная научными сотрудниками Отдела энергетики и др. [54]

Следует подчеркнуть, что определяющее значение для развития науки в республике имело создание Дагестанской научно-исследовательской базы АН СССР (1946 г.), затем ставшей Филиалом АН СССР. (1949). Развитие науки в республике шло при непосредственном участии передовых представителей интеллигенции СССР, первые шаги академической науки в Дагестане связаны с помощью крупных ученых страны и профильных институтов АН СССР. В 40–50-е гг. XX в. шел поступательный процесс развития дагестанской науки, росло число научно-исследовательских экспедиций.

ЛИТЕРАТУРА

1. Дагестанский научный центр на полувековом рубеже. 1946–1996 гг. Махачкала, 1998. 96 с.
2. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 1. Д. 6493. Л. 189–193.
3. *Каймаразов Г.Ш.* Россия и прогресс культуры народов Дагестана (40–70-е годы XX века). Махачкала, 2011. С. 65.
4. На пороге больших научных работ // Даг. правда. 1946. 27 июля. № 150.
5. *Акимцев В.В.* Почвенно-географический очерк Дагестана. 1948 г. // Науч. архив ИИАЭ ДНЦ РАН. Ф. 2. Оп. 1. Д. 594.
6. *Акимцев В.В.* Почвы и вино // Виноделие и виноградарство СССР. 1946. № 6. С. 7–14.
7. *Акимцев В.В.* Виноградно-винодельческие районы Дагестана // Виноделие и виноградарство СССР. 1947. № 7. С. 45–51.
8. *Акимцев В.В.* Почвы и качества вин // Почвоведение. 1950. № 5. С. 296–302.
9. На пороге больших научных работ // Даг. правда. 1946. 27 июля. № 150.
10. *Золотарев Н.А.* Отчет по теме «Значение диких млекопитающих в развитии клещей надсемейства Jxodoide» // Науч. архив ИИАЭ ДНЦ РАН. Ф. 2. Оп. 1. Д. 573.
11. *Золотарев Н.А.* Отчет по теме «Значение диких птиц Дагестана в развитии клещей подсемейства Jxodoide» // Там же. Д. 574.
12. *Демин Д.З.* Нижне-Терские озера и их рыбохозяйственное значение / Даг. гос. с.-х. ин-т. Махачкала, 1946. 164 с.
13. *Демин Д.З.* Простейшие работы по увеличению рыбных запасов колхозных водоемов. 1947 г. // Науч. архив ИИАЭ ДНЦ РАН. Ф. 2. Оп. 1. Д. 596.
14. *Демин Д.З.* Фауна Дагестана // Там же. Д. 593-а.
15. *Демин Д.З.* Рыбы низовьев Терека и пути развития их запасов // Там же. Д. 592. Л. 76.
16. *Пьянкевич Л.* Географическая экспедиция в новых районах // Даг. правда. 1947. 5 авг. С. 3.
17. Изучение горных районов // Там же. 1947. 26 авг. С. 2.
18. *Камилов И.К.* Российская академия наук и наука Дагестана. Махачкала, 2001. С. 61.
19. *Соколов П.Т.* Сульфатная проблема и Аграханский залив // Тр. Первой науч. сессии (8–11 октября 1947 г.). Махачкала, 1948. С. 1.
20. *Акимцев В.В.* Почвенные ресурсы Дагестана // Там же. С. 143–162.
21. *Готфрид В.* Природные богатства Дагестана – на службу колхозам // Науч. архив ИИАЭ ДНЦ РАН. Ф. 2. Оп. 1. Д. 595.
22. *Золотарев Н.А.* Клещи – переносчики пироплазмозов животных и меры борьбы с клещами // Там же. Д. 597.
23. *Солдатов А.С.* Плодородие почвы и борьба за урожай // Там же. Д. 598.
24. *Акимцев В.В.* Почвы Дагестана и их использование в сельском хозяйстве // Там же. Д. 595.
25. *Белоглазов Б.М.* Люцерна – основа травопольного севооборота и агротехника ее возделывания в Дагестане // Там же. Д. 601.
26. *Степанов Е.Ф.* Сбор семян дикорастущих кормовых трав // Там же. Д. 603.
27. *Рябов М.* Весенняя борьба в садах с главнейшими вредителями и болезнями плодовых деревьев // Там же. Д. 605.
28. *Камилов И.К.* Российская академия наук и наука Дагестана. С. 51.
29. Наука и высшая школа в Дагестане: документы и материалы. Т. II. 1941–2001 гг. Ч. 1. 1941–1965 / сост.: *Г.И. Какагасанов, Н.Д. Чекулаев.* Махачкала, 2008. С. 76.
30. *Каймаразов Г.Ш.* Россия и прогресс ... С. 186.
31. Там же. С. 188.
32. ЦГА РД. Ф. п. 1. Оп. 1. Д. 8235. Л. 8–16; Оп. 2. Д. 623. Л. 8.
33. Наука и высшая школа в Дагестане. Документы и материалы. Т. II. Ч. 1. С. 79.
34. *Алхасов А.Б.* Институт проблем геотермии // Дагестанский научный центр РАН. 60 лет. Махачкала, 2005. С. 147–148.
35. *Камилов И.К.* Институт физики им. Х.И. Амирханова // Там же. С. 61–63.
36. *Амирханов Х.И., Брандт С.Б.* Определение абсолютного возраста пород по радиоактивному превращению калия-40 в аргон-40. Махачкала, 1956.

37. *Амирханов Х.И., Брандт С.Б., Бартницкий Е.А.* Радиоактивный аргон в минералах и горных породах. Махачкала, 1960.
38. *Каймаразов Г.Ш.* Формирование социалистической интеллигенции на Северном Кавказе. По материалам Дагестанской, Кабардино-Балкарской, Северо-Осетинской и Чечено-Ингушской АССР. М.: Наука, 1988. С. 282.
39. *Каймаразов Г.Ш.* Россия и прогресс ... С. 74.
40. *Чиликина Л.Н., Шифферс Е.В.* Карта растительности Дагестанской АССР. М.; Л.: Изд-во Академии наук СССР, 1962. 95 с. + карта.
41. *Залибеков З.Г.* Прикаспийский институт биологических ресурсов // Дагестанский научный центр РАН. 60 лет. С. 134–135.
42. *Османов А.И.* Очерки по истории Дагестана XX века: статьи, доклады, выступления по актуальным вопросам. Махачкала, 2012. С. 24.
43. *Смирнов К.Ф.* Итоги и очередные задачи археологических исследований в Дагестане // Науч. архив ИИАЭ ДНЦ РАН. Ф. 3. Оп. 3. Д. 167. Л. 98.
44. *Канивец В.И.* Памятники бронзового века на Сулаке. 1956 г. // Там же. Д. 26. Л. 34.
45. Отчет о археологических исследованиях в зоне строительства Чирюртовской ГЭС в 1955 г. / *В.И. Канивец В.И., С.С. Березанская, И.П. Костюченко, А.П. Савчук* // Там же. Д. 16. Л. 10.
46. *Канивец В.И.* Памятники бронзового века... Л. 10.
47. *Канивец В.И., Буров Г.М.* Отчет о работах Чир-Юртовского отряда Дагестанской археологической экспедиции в 1956 г. // Науч. архив ИИАЭ ДНЦ РАН. Ф. 3. Оп. 3. Д. 68.
48. *Канивец В.И.* Археологические исследования на Сулаке в 1956г. // Там же. Д. 15. Л. 8, 34–41.
49. *Бредэ К.А.* Отчет об археологических разведках на берегах Сулака и доисследовании Сигитминского нижнего поселения в 1958 г. // Там же. Д. 82. Л. 1–17.
50. *Путинцева Н.Д.* Об археологических исследованиях в зоне строительства Чирюртовской ГЭС // Там же. Д. 65.
51. *Путинцева Н.Д.* Отчет о полевых исследованиях I Чиркейского отряда в 1959 г. // Там же. Д. 97. Л. 17.
52. *Путинцева Н.Д.* Северо-Восточный Дагестан в эпоху раннего средневековья по материалам раскопок в зоне строительства Чирюртовской ГЭС (Поселения эпохи раннего средневековья на Сулаке). 1959 г. // Там же. Д. 87. Л. 2, 11.
53. Культурное строительство в Дагестанской АССР. 1941–1977 гг.: сб. док. Т. 2. Махачкала, 1988. С. 106.
54. *Каймаразов Г.Ш.* Россия и прогресс ... С. 75–76.

Поступила в редакцию 12.03.2015 г.

Принята к печати 30.04.2015 г.