

ՀՀ ԳԱՄ 80-ՎՄՅԱԿԻ ԱՌԹԻՎ

РОЛЬ АКАДЕМИИ НАУК СССР В ОРГАНИЗАЦИИ НАУКИ В АРМЕНИИ (1925-1945)

С начала 1920-х годов созданные в Советской Армении научно-исследовательские учреждения и высшие учебные заведения поддерживали тесные связи с ведущими научными центрами и отдельными учеными ряда союзных республик и, в первую очередь, Российской Федерации и отдельных зарубежных стран. В организации научной работы в Армянской ССР активное участие принимали крупные ученые с мировым именем – академики А.П. Карпинский, С.Ф. Ольденбург, Н.Я. Марр, И.Ю. Крачковский, А.Е. Ферсман, Ф.Ю. Левинсон-Лессинг, Н.И. Вавилов, В.Л. Комаров, В.П. Волгин, И.И. Мещанинов, К.И. Скрябин, Е.Н. Павловский, О.Ю. Шмидт и др.

Неоценимую лепту в организацию и развитие советской науки, формирование национальных научных кадров внесла Академия наук СССР, роль которой особенно возросла после принятия в дни празднования 200-летнего юбилея Академии наук 27 июля 1925 г. постановления ЦИК и СНК СССР «О признании Российской Академии наук высшим ученым учреждением Союза ССР»¹. Отныне Академия наук стала высшим всесоюзным научным учреждением, состоящим при Совнаркоме СССР и получившим название Академия наук Союза Советских Социалистических Республик. Для участия в праздновании юбилея Академии наук в Ленинград была направлена делегация Ереванского госуниверситета и Института наук и искусств ССРА во главе с руководителями этих учреждений Акопом Иоаннисяном и Мануком Абегианом.

В ноябре 1925 г. в Президиум АН СССР обратился с письмом Институт наук и искусств Армении, в котором выражалось пожелание установить постоянную связь со Всесоюзной Академией наук. В ответном послании от 25 февраля 1926 г. за подписью и. о. постоянного секретаря АН академика И.Ю. Крачковского горячо приветствовалось создание нового очага научной мысли и выражалось пожелание: «...молодому собрату успешной работы на поприще изучения Армении, где целый ряд сложных и

¹ Организация науки в первые годы Советской власти (1917-1925). Сб. документов, Л., 1968, с. 203.

больших вопросов ждет внимательного и любовного изучения. Академия наук СССР, которая и сама не мало уделяла внимания изучению Армении и армянского народа, всегда готова оказать Институту посильную научную поддержку...»². В январе 1926 г. директор Научного института Армении и заведующий Эчмиадзинской библиотекой и музеем Сенекерим Тер-Акопян направил письмо к неперемемному секретарю АН СССР академику С.Ф. Ольденбургу с просьбой об обмене новыми изданиями³. 19 марта 1926 г. председатель Института наук и искусств ССРА М. Абебян и ученый секретарь О. Беделян направили письмо Кавказскому историко-археологическому институту АН СССР с выражением пожелания установить с ним тесную связь⁴. Созданный в 1917 г. Кавказский историко-археологический институт (КИАИ) АН СССР принял активное участие в археологическом и этнографическом исследовании Армении, в изучении ее богатой многовековой культуры. Сложившиеся в этих областях традиции были успешно продолжены в 1920-х годах. Будучи единственным на Кавказе научным учреждением общекраевого значения, КИАИ старался проводить свою научно-исследовательскую работу в полном контакте с местными научными организациями, работающими на территории отдельных республик и автономных областей как Закавказской федерации, так и Северного Кавказа. В середине 1920-х годов КИАИ организовал ряд экспедиций в пограничные районы Грузии и Армении. Комиссия по экспедициям АН СССР в заседании от 25 января 1927 г. постановила ассигновать КИАИ для организации в 1927 г. научных экспедиций в район древнего городища Армавир (760 рублей) и в район Лори-Ташира-440 рублей⁵. Осенью того же года при Комитете охраны древностей ССР Армении была создана специальная комиссия для раскопок Армавира в составе с Александром Таманяном (председатель), Сенекеримом Тер-Акопяном, Аствацатуром Хачатрянном (ученый секретарь), Ашхарбеком Калантаром и заместителем директора КИАИ Смбатом Тер-Аветисяном. Раскопки должны были проводиться под общим руководством академика АН СССР Н.Я. Марра. Сотрудниками КИАИ до 1930 г. были осуществлены ряд научных поездок при содействии различных учреждений и организаций. Институт на собственные средства снарядил несколько экспедиций для исследования памятников духовной и материальной культуры Кавказа.

² Национальный архив Армении, ф. 122, оп. 1, д. 236, л. 78.

³ Архив Матенадарана, канцелярии, папка 76, док. 67, л. 1.

⁴ Центральный архив АН Грузинской ССР, ф. 4, оп. 1, д. 16, л. 16-17.

⁵ Национальный архив Армении, ф. 122, оп. 1, д. 937, л. 18.

В 1926 г. в системе Академии наук СССР был организован Особый комитет по исследованию союзных и автономных республик (ОКИСАР), главная задача которого заключалась в проведении систематических исследований естественных производительных сил национальных республик Союза, а также в согласовании всех экспедиционных работ АН. В составе ОКИСАР была создана Комиссия по изучению Закавказской СФСР во главе с академиком Ф.Ю. Левинсоном-Лессингом. Она проделала определенную работу по изучению природных богатств края и, в частности, Армении, подготовила ряд рекомендаций относительно развития производительных сил республики.

Для изучения строительных материалов различных районов Армении с июля 1927г. в республике начались исследования экспедиции АН СССР во главе с геологом Б.В. Залесским. Среди этих материалов наряду, с туфом, отлично себя зарекомендовали гранит, базальт, пемза, обсидиан и др., по запасам которых Армения занимала одно из первых мест в СССР⁶.

До начала 1930-х гг. почти все учреждения АН СССР, за исключением Кавказского историко-археологического института и ряда опытных и региональных станций, были сосредоточены в Москве и Ленинграде. Ученые АН все более убеждались в том, что настало время приступить к созданию разветвленной сети академических учреждений на местах. 10 августа 1931 г. ЦИК СССР утвердил предложение АН о создании сети комплексных баз на местах, где это было обусловлено потребностями народного хозяйства⁷. В первой половине 1930-х гг. были организованы Дальневосточный, Закавказский и Уральский филиалы, Казахская и Таджикская базы Академии наук.

Важным этапом на пути создания Закавказского филиала было преобразование Закавказского историко-археологического института (ЗИАИ), созданного в декабре 1930 г., в Институт кавказоведения (на основании постановления Президиума АН СССР от 12 сентября 1931 г.). Этот институт должен был считаться научно-исследовательской базой АН СССР на Кавказе⁸. 25 ноября 1932 г. было принято постановление Совнаркома ЗСФСР «О преобразовании Института кавказоведения АН СССР в Закавказский филиал Академии наук СССР»⁹. Постановлением на Закавказский филиал возлагалось «всестороннее и систематическое изучение естественных бо-

⁶ Խորհրդային Հայաստան, 22.VII.1927:

⁷ Организация советской науки в 1926-1932 гг., Л., 1974, с. 174.

⁸ Архив АН СССР, ф. 2, оп. 1-1931, д. 31, л. 162.

⁹ Организация советской науки в 1926-1932 гг., с. 183.

гатств ЗСФСР (история, материальная культура, этнография и пр.), с организацией вокруг задач этого изучения в своей системе сети соответствующих научно-исследовательских учреждений»¹⁰. В декабре 1932 г. Президиум АН СССР утвердил состав руководящих органов Закавказского филиала. Первым председателем филиала стал крупный ученый-кавказед академик Н.Я. Марр. Первоначально Закфилиал действовал в составе двух отделений – Азербайджанского и Грузинского. 1 февраля 1935 г. в целях расширения научно-исследовательских работ в области естественных производительных сил ССРА Совнарком Армении принял постановление «Об учреждении в ССРА отделения Закавказского филиала Академии наук СССР»¹¹. В структуру отделения входили Геологический, Химический, Биологический институты и Геофизический сектор с соответствующими подразделениями. Структура предусматривала в первую очередь развитие естественных и технических наук. Состоявшаяся с 25 мая по 1 июня сессия Общего собрания АН СССР постановила реорганизовать АрмОЗФАН в Армянский филиал Академии наук СССР (АрмФАН)¹². Создание филиала АН СССР в Армении явилось большим событием в научной и культурной жизни армянского народа. Академик В.А. Амбарцумян впоследствии писал: «Местным научным кадрам необходимо было помочь в деле более широкой организации научной работы. Эта помощь была оказана Академией наук СССР путем организации Армянского филиала академии (АрмФАН)¹³».

Первым председателем АрмФАНа стал крупный ученый-геолог академик Франц Юльевич Левинсон-Лессинг. Научные учреждения филиала возглавляли видные ученые О.Т. Карапетян (Геологический институт), Ак.Г. Иоаннисян (Химический институт), С.М. Юзбашян (Биологический институт), Б.Я. Галстян (Сектор почвоведения), С.В. Тер-Аветисян (Сектор истории, археологии и этнографии), А.Л. Бенинг (Севанская гидробиологическая станция) и др. 14 июля 1935 г. в Доме культуры состоялось торжественное заседание АрмФАНа, посвященное открытию филиала и чествованию академика Ф.Ю. Левинсона-Лессинга в связи с 50-летием его научной и общественной деятельности¹⁴.

¹⁰ Центральный архив АН Грузинской ССР, ф. 1, оп. 1, д. 2, л. 1-4.

¹¹ Коммунист, 6.II.1935.

¹² Материалы к истории Академии наук СССР за советские годы (1917-1947), М.-Л., 1950, с. 143.

¹³ Амбарцумян В.А. 1960, Наука в Армении за 40 лет, Ереван, с. 7.

¹⁴ Коммунист, 14.VII.1935.

О росте численности кадров филиала говорят следующие данные. В 1935 г. в его учреждениях работали 58 научных сотрудников, в 1936 г. - 74, в 1939 г. - 130, а к началу 1941 г. - 208 (включая и аспирантов)¹⁵. В 1940 г. результаты исследований по 21-ой теме, выполненной учеными филиала, были внедрены в производство¹⁶.

Росла издательская деятельность филиала. В 1939 г. было опубликовано 41 наименование книг и сборников трудов, не считая многочисленных статей. В 1940 г. увидели свет 58 названий книг и сборников трудов филиала¹⁷.

С начала 1938 г. Председателем Президиума АрмФАН а являлся академик Иосиф Орбели, находившийся на этой должности до конца ноября 1943 г.

В ноябре 1940 г. Президиум АН СССР в специальном постановлении отметил «плодотворную деятельность Армянского филиала АН СССР, сумевшего за 5-летие своего существования добиться серьезных успехов по развитию научно-исследовательской работы, разработке актуальных проблем и внедрению результатов научно-исследовательских работ в практику народного хозяйства и культуры Армянской ССР, а также по выращиванию научных кадров»¹⁸.

В 1930-е – начале 1940-х гг. по инициативе Президиума АН СССР широко практиковались поездки крупных учёных академии для оказания конкретной помощи и координации научных изысканий, определения основных направлений и тематики исследований, организации новых научных подразделений в республике. В частности, Армению посетили академики Н.И. Вавилов, В.П. Волгин, В.Л. Комаров и др. Они подробно ознакомились с деятельностью некоторых учреждений АрмФАН а и дали ряд ценных указаний молодому научному центру Армении. С 3 по 7 марта 1941 г. в Армении находился крупный учёный-геофизик, исследователь Арктики, Герой Советского Союза, вице-президент АН СССР академик О.Ю. Шмидт. Выступая на расширенном заседании президиума АрмФАН а, О. Шмидт отметил хорошую постановку и размах работы, что вызывало необходимость в ближайшие два года значительно увеличить число докторов и кандидатов наук в филиале и после этого организовать в Армении Академию наук. Оценивая деятельность филиала, О. Шмидт констатиро-

¹⁵ Вестник АН СССР, 1939, N 10, с. 47, Известия Армянского филиала АН СССР, 1941, N 1, с. 7.

¹⁶ Известия Армянского филиала АН СССР, 1941, N 1, с. 3.

¹⁷ Азатян В.Д., Научный центр Армении, Известия восточных филиалов АН СССР, 1957, N 8, с. 42.

¹⁸ Вестник Академии наук СССР, 1940, N 11-12, с. 144.

вал: «АрмФАН – крупное, сложившееся научное учреждение, все институты и сектора которого оставляют впечатление большой и успешной работы. Прекрасно разрешена в АрмФАНе проблема правильного сочетания старых и молодых научных кадров. Меня, старого научного работника, особенно поразила талантливая научная молодёжь, с огромным энтузиазмом разрешающая самые важные проблемы науки»¹⁹. В одном из своих интервью Шмидт отметил: «Я бесконечно счастлив, что имел возможность хоть частично ознакомиться с жизнью Армении, ее чудесной природой, блестящими памятниками древней культуры и с творчеством чрезвычайно талантливого армянского народа. Ученые Армении ведут большие и важные работы в области раскопок, древнего искусства и в целом в изучении и охране памятников материальной культуры. Поразительны эти памятники искусства, в их числе такие, как, например, храмы Рипсимэ и Звартноц, посещение которых запомнится на всю жизнь»²⁰.

За восемь лет своего существования свыше 200 результатов научных исследований, выполненных в АрмФАНе и имеющих практическое значение для промышленности, сельского хозяйства и культуры, были внедрены в народное хозяйство республики. Актуальность тем, разрабатывавшихся филиалом, привела к тому, что он превратился в подлинный центр научной мысли республики.

Перед Великой Отечественной войной 1941-1945 гг. была успешно решена сложнейшая задача создания государственной системы организации науки. Высшим научным центром страны являлась Академия наук СССР. К началу войны в Армянской ССР имелось 41 научно-исследовательское учреждение, многие из которых входили в систему Армянского филиала АН СССР, число их сотрудников составляло 1061 чел.²¹.

29 октября 1943 г. Совет Народных Комиссаров СССР принял постановление «Об организации Академии наук Армянской ССР». Вскоре, 10 ноября 1943 г., Совнарком Армянской ССР принял постановление под номером 702: 1. «В целях объединения руководства научно-исследовательскими учреждениями республики в едином руководящем научном центре и в интересах дальнейшего, более целеустремлённого развития научной работы на базе Армянского филиала АН СССР организовать в столице Армении, городе Ереване, Академию наук Армянской ССР. 2. Первый состав действительных членов Академии наук Армянской ССР определить в

¹⁹ Известия Армянского филиала АН СССР, 1941, N 2, с. 4.

²⁰ Коммунист, 7 и 8.III.1941.

²¹ Культурное строительство Армянской ССР. Статистический сборник, Ереван, 1962, с. 81.

количестве 23 человек»²². Эта дата вошла в историю культуры и науки армянского народа как одна из самых ярких её страниц. Осуществились чаяния лучших сынов нашего народа-иметь научный центр, сделать всеобщим достоянием и дальше развивать богатейшее научное наследие народа. В состав академиков-учредителей вошли: литературовед Манук Абебян, механик Александр Акопян, физики Абрам Алиханов и Артем Алиханян, астрофизик Виктор Амбарцумян, языковед Грация Ачарян, биохимик Грация Бунятян, биолог Вартан Гулканян, гидротехник Иван Егиазаров, поэт Аветик Исаакян, химик Ваче Исагулянц, языковед Григор Капанцян, физиологи Саак Карапетян и Хачатур Коштоянц, языковед Степан Малхасян, историк Акоп Манандян, медик Левон Оганесян, востоковед Иосиф Орбели, физиолог Леон Орбели, геолог Константин Паффенгольц, животновод Александр Тамамшев, литературовед Арсен Тертерян, биолог Микаел Туманян. 25 ноября 1943 г. Совнарком Армянской ССР утвердил устав и структуру Академии наук²³.

Первое Общее собрание действительных членов АН состоялось 29 ноября 1943 г., оно избрало руководство Академии – президента, вице-президентов и председателей отделений. Первым президентом АН был избран академик АН СССР Иосиф Орбели, сыгравший огромную роль в организации и развитии науки в Армении. Вице-президентами были избраны академики Виктор Амбарцумян и Вартан Гулканян. Почетным членом АН стал выдающийся ботаник, президент АН СССР академик Владимир Леонтьевич Комаров²⁴.

29 ноября 1943 г. в Государственном театре оперы и балета им. Ал. Спендиаряна состоялось торжественное заседание действительных членов АН совместно с представителями партийных, советских и профсоюзных организаций и научной общественности г. Еревана, посвященное открытию Академии наук Армянской ССР. На первом этапе АН республики имела 4 отделения: общественных наук, Физико-математических и естественных наук, Биологических наук и Сельскохозяйственных наук. В их состав входили 24 научных учреждения, в которых работало около 330 научных сотрудников²⁵.

11 мая 1944 г. состоялось Общее собрание АН АрмССР с участием президента АН СССР В.Л. Комарова, на котором были подытожены дос-

²² Национальный архив Армении, ф. 113, оп. 16, д. 747, л. 1-10б.; Коммунист, 12.XI.1943.

²³ Коммунист, 26.XI.1943.

²⁴ Национальный архив Армении, ф. 766, оп. 6, д. 160.

²⁵ Академия наук Армянской ССР за 25 лет, Ереван, 1968, с. 9.

тижения академической науки республики в первые месяцы деятельности центра научной мысли. В своём выступлении В.Л. Комаров отметил важность факта создания и существования Академии наук Армении, пожелал дальнейшего процветания и плодотворных успехов молодой Академии наук и Ереванскому госуниверситету²⁶.

По итогам 1944 г. четыре отделения АН Армении объединяли 28 научно-исследовательских учреждений, в которых работали 25 действительных членов и членов-корреспондентов, 55 докторов наук и профессоров, 131 кандидат наук, 147 старших и 149 младших научных сотрудников, 161 научно-технический работник – всего 668 человек²⁷. Уже к концу 1945 г. в 38 научно-исследовательских учреждениях АН Армянской ССР насчитывалось 692 человека, в том числе 32 академика и члена-корреспондента, 43 доктора и 154 кандидата наук, 130 старших и 151 младших научных сотрудников, 84 аспиранта, из которых 6-без отрыва от производства. Вышли в свет «Известия общественных наук» (6 номеров) и «Известия естественных наук» (4 номера), а также 40 других научных работ²⁸.

Подготовка к выборам членов-корреспондентов АН АрмССР была начата в первых числах мая 1945 г., когда в результате публичного объявления об открытии вакансий научные учреждения, общественные организации и отдельные ученые Армении, а также других республик Союза стали выдвигать кандидатуры в члены-корреспонденты Академии наук Армянской ССР. Всего было выдвинуто до 50 кандидатур. В начале июля в отделениях АН началась работа по отбору наиболее достойных кандидатов. С 23 июля начались заседания отделений, на которых, помимо научных докладов, была проведена тайным голосованием баллотировка отобранных кандидатов. Избранные отделениями кандидаты были утверждены Общим собранием действительных членов АН на сессии Академии наук АрмССР, которая закончила свою работу 4 августа 1945 г. Впервые членами-корреспондентами в составе Академии были избраны: по Отделению общественных наук: А.К. Дживелегов (искусствоведение), Л.М. Меликсет-бек (история Армении), Б.Б. Пиотровский (археология); по Отделению биологических наук: Н.М. Сисакян (биохимия), А.Л. Тахтаджян (ботаника), В.А. Фанарджян (рентгенология), М.Х. Чайлахян (физиология растений); по Отделению сельскохозяйственных наук: Х.А. Ерицян (животноводство), А.К. Магакян (ботаника), Н.А. Майсuryн (растениеводство); по

²⁶ Коммунист, 12.V.1943.

²⁷ Национальный архив Армении, ф. 766, оп. 6, д. 249, л. 1-1об.

²⁸ Национальный архив Армении, ф. 766, оп. 6, д. 295, л. 1.

Отделению физико-математических и технических наук: Л.А. Варданян (геология), С.П. Гамбарян (химия), А.Г. Иосифян (электротехника), А.Г. Назаров (строительная техника), А.Л. Шагинян (математика). Избраны также иностранные члены АН Армянской ССР: Арам Бояджян (электротехник, специалист в области теории электрического магнитного поля и теории электрических машин) из США и Ерванд Манвелян (микробиолог, специалист в области эпидемиологии, вирусологии и медицинской паразитологии) из Франции²⁹.

За полтора года своей научной и научно-организационной деятельности АН Армении наметила основные тенденции и направления исследовательских работ по нескольким отраслям естественно-технических и общественно-гуманитарных наук, имевших актуальное значение на завершающем этапе Великой Отечественной войны. В этот период были сформированы структурные подразделения академических учреждений, приняты усилия по укреплению их материально-технической базы и подготовке молодых научных кадров, развёртыванию издательского дела, организации широкой научно-просветительской работы среди населения. Учёные Армении, как и весь армянский народ, внесли свой достойный вклад в разгром фашизма во имя великой Победы.

СТЕПАН ГАРИБДЖАНЫН

Кандидат исторических наук

²⁹ Национальный архив Армении, ф. 766, оп. 6, д. 295, л. 6-6 об.; Коммунист, 5.VIII.1945.