

Научная статья

5.6.6. История науки и техники

УДК 001.32:94(479.25)

EDN ZEMZBF

<https://doi.org/10.34216/1998-0817-2026-32-1-72-76>**АКАДЕМИК И.А. ОРБЕЛИ О ПРЕДПОСЫЛКАХ СОЗДАНИЯ АН АРМЯНСКОЙ ССР**

Попова Диана Вадимовна, аспирант, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Санкт-Петербург, Россия; Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение культуры «Государственный мемориальный музей обороны и блокады Ленинграда», Санкт-Петербург, Россия, popovadianaspb@yandex.ru, <https://orcid.org/0009-0001-4528-273X>

Аннотация. В статье рассматриваются предпосылки создания Академии наук Армянской ССР. Академик И.А. Орбели прошел путь от председателя Армянского филиала АН СССР (АрмФАН) до первого президента и организатора Академии наук Армянской ССР. Исследование основано преимущественно на архивных документах, хранящихся в Санкт-Петербургском филиале архива РАН. Значительный архивный фонд академика И.А. Орбели позволяет проследить путь создания Академии наук Армянской ССР. Исследование дает характеристику деятельности и показывает достижения подразделений АрмФАН: Химического института, Ботанического института, Института истории. В работе показывается однозначно положительное отношение президента Академии наук СССР В.Л. Комарова к научной деятельности АрмФАН, что привело к преобразованию этого филиала в Академию наук Армянской ССР. Письмо И.А. Орбели к А.Я. Вышинскому также демонстрирует большую заинтересованность академика и стремление власти развивать науку в Армянской республике. Организация Академии наук в Армении разворачивается на фоне Великой Отечественной войны. В статье подчеркивается взаимосвязь этих событий. Пережив тяжелейшие месяцы блокады Ленинграда, будучи представителем академической науки, обладая талантом организатора, академик И.А. Орбели, как никто другой, осознавал значимость развития науки по всем отраслям, в частности в Армянской республике. Создание таких организаций, как Академия наук Армянской ССР, помогало решать общесоюзные задачи.

Ключевые слова: И.А. Орбели, Армянский филиал АН СССР, АрмФАН, Академия наук Армянской ССР, В.Л. Комаров, Великая Отечественная война.

Для цитирования: Попова Д.В. Академик И.А. Орбели о предпосылках создания АН Армянской ССР // Вестник Костромского государственного университета. 2026. Т. 32, № 1. С. 72–76. <https://doi.org/10.34216/1998-0817-2026-32-1-72-76>

Research Article

ACADEMIC JOSEPH ORBELI ABOUT PRECONDITIONS OF CREATIONS OF THE ACADEMY OF SCIENCES OF THE ARMENIAN SSR

Diana V. Popova, post-graduate, Higher School of Social Sciences, Institute for the Humanities, Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University, St. Petersburg, Russia; scientific editor, publisher department, The State Memorial Museum of Defence and Siege of Leningrad, St. Petersburg, Russia, popovadianaspb@yandex.ru, <https://orcid.org/0009-0001-4528-273X>

Abstract. The article is described the preconditions of creations of the Academy of Sciences of the Armenian SSR. Academic Joseph Orbeli went the way from the chairman of the Armenian branch of the Academy of Sciences of the USSR (the ArmBAS) to the first president and organiser of the Academy of Sciences of the Armenian SSR. This research is based mainly on the archive documents, which are kept in the Archive of the Russian Academy of Sciences St. Petersburg Branch. The important archive Joseph Orbeli's fond lets to follow the way of creation the Academy of Sciences of the Armenian SSR. The research gives the activity characteristic and shows the achievements of the ArmBAS subdivisions – Chemical Institute, Botanical Institute, Institute of History. In this work it is shown the unambiguous positive attitude of Vladimir Komarov, the President of the Academy of Sciences of USSR, to the ArmBAS science work, that was the one of the reasons to transform this branch to the Academy of Sciences of the Armenian SSR. Joseph Orbeli's letter to Andrey Vyshinsky is also demonstrated the great Academic interest and state power interest in the development of the science in the Armenian Republic. Organising the Academy of Sciences of the Armenian SSR was being developed during repelling the Axis aggression against the USSR. The interrelationship of these events is emphasised in this article. Surviving the hardest months of the Blockade of Leningrad, Joseph Orbeli was the brilliant representative of the academic science, Possessing the organiser's talents like

no one else, he realised the meaning of the science development in all branches, in particular, in the Armenian Republic. The creation of such organisations as the Academy of Sciences of the Armenian SSR helped to decide the all-Union aims.

Keywords: Joseph Orbeli, Armenian branch of Soviet Academy of Sciences, ArmBAS, Academy of Sciences of Armenian SSR, Vladimir Komarov, World War II (East Front).

For citation: Popova D.V. Academic Joseph Orbeli about preconditions of creations of the Academy of Sciences of the Armenian SSR. Vestnik of Kostroma State University, 2026, vol. 32, no. 1, pp. 72–76. (In Russ.) <https://doi.org/10.34216/1998-0817-2026-32-1-72-76>

Академия наук Армянской ССР была создана в год коренного перелома в Великой Отечественной войне. В 1943 г. под Сталинградом и на Курской дуге советские войска сломали хребет нацисткой гиене. В октябре 1943 г. битва за кавказскую и каспийскую нефть была проиграна Третьим рейхом. В это время армянская наука получает новый импульс. Выдающийся ученый-гуманитарий, академик Иосиф Абгарович Орбели, как никто другой, осознавал всю значимость сплочения сил государства. Это касалось не только Вооруженных Сил СССР, но и тыла, включая образование и науку. Сегодня просвещенный мир опять столкнулся с коричневой чумой. В этой связи значимым и актуальным видится изучение общих истоков науки Армении, России и других стран, входивших в Советский Союз.

В современной историографии существует ряд исследований, посвященных организациям национальных академий наук на территории СССР. Ж.А. Еремкбай в своей статье, вышедшей в 2016 г., освещает историю формирования и развития науки и образования в Казахстане советского периода [Еремкбай: 103–110]. С. Гуломшоев в работе «Образование Академии наук Таджикистана и её роль в развитии науки» рассматривает процесс формирования Таджикской базы Академии наук СССР (1933 г.). В результате интенсификации научных исследований база была преобразована в Таджикский филиал АН СССР и впоследствии – в Академию наук Таджикской ССР [Гуломшоев: 18–21]. В научной публикации Т. Керимова-Коджаева «Формирование и создание Академии наук Азербайджанской ССР (1920–1945) в трудах азербайджанских и зарубежных ученых» дается обзор историографии, связанной с организацией и созданием Академии наук Азербайджанской ССР в период, охватывающий время от установления советской власти в стране до окончания Великой Отечественной войны. В ней автор показывает процесс становления национальной исторической науки в Азербайджане [Керимова-Коджаева: 28–42]. В исследовании М.В. Кремкова «К истории создания, становления и развития Академии наук Узбекистана» описывается история основных этапов развития Академии наук Узбекистана за 80-летний период ее деятельности в период с 1943 по 2023 г. [Кремков: 36–42].

Основными источниками по теме нашего исследования являются архивные документы, хранящие-

ся в Ереване, Москве и Санкт-Петербурге. Особого внимания заслуживают документы, находящиеся в Санкт-Петербургском филиале Архива РАН. На сегодняшний день в научной литературе существует ряд крупных работ, посвященных организационной, научной, просветительской и общественной деятельности выдающегося ученого И.А. Орбели. Среди них следует выделить монографии советского времени: «Академик Иосиф Абгарович Орбели» К.Н. Юзбашяна [Юзбашян] и «Иосиф Орбели» И.В. Мегрелидзе [Мегрелидзе]. В современной научной литературе значительную роль играет фундаментальная статья члена-корреспондента И.В. Тункиной «Иосиф Абгарович Орбели (1887–1961)» [Отцы-основатели: 374–396], базирующаяся на обширных архивных данных.

В своих многочисленных работах, статьях, выступлениях по радио академик И.А. Орбели как советский патриот и советский гражданин всегда обличал нацизм, фашизма, гитлеризм. В каждом своем послании он отмечал важность науки как единственного доказательства истины, необходимость ее развития даже в самые тяжелые моменты истории. В работе «Восток и Запад в XII–XIII вв.», написанной 23 июня 1940 г., И.А. Орбели выступает против «европоцентризма», приверженцы которого «рассматривают Европу как центр мировой культуры» [Орбели: 105–114]¹. По мнению И.А. Орбели, ученый, «работающий вопреки клеветническим домыслам тупиц», разрабатывающий «вопросы чисто идеологического порядка и тем крепящий дух бойцов и гражданского населения», способствующий укреплению духовного единства советского народа, созидающий в лабораторных условиях новые способы улучшения и усиления обороноспособности страны, делает «великое дело, спасая человечество от фашизма»². 22 февраля 1946 г. И.А. Орбели выступал в качестве свидетеля обвинения от СССР на Международном военном трибунале в Нюрнберге. Он обвинял гитлеровский режим в последовательности и преднамеренности уничтожения великих памятников искусства Ленинграда и его пригородов артиллерийскими снарядами³.

Все утверждения И.А. Орбели имеют научное обоснование и подкреплены опытом работы в научных учреждениях и на руководящих постах. 4 февраля 1938 г. И.А. Орбели был утвержден на пост председателя Армянского филиала АН СССР (далее – АрмФАН)⁴. В своем приветственном слове на засе-

дании АрмФАН уже в 1938 г. И.А. Орбели подчеркнул, что они все вместе «должны суметь реализовать большой интерес и внимание, проявляемое к филиалу со стороны руководящих органов»⁵, и отметил «исключительную привязанность и интерес к Армянскому филиалу Президента Академии наук Комарова»⁶. Перед АрмФАН ставились значительные научные цели, несмотря на то, что это была молодая организация, не обладавшая внушительным опытом.

Армянский филиал Академии наук СССР возник как результат разделения Закавказского филиала АН СССР на три самостоятельных филиала: Азербайджанский, Армянский, Грузинский. В начале пути у филиала было немало сложностей, в том числе – необходимость занять значимое место в среде научных организаций Армении. В течение всех лет существования филиала производилась серьезная работа по подготовке молодых научных кадров, в том числе за пределами Еревана, главным образом в Москве и Ленинграде. Благодаря этому происходило взаимодействие молодых научных кадров Еревана с крупными учеными центральных институтов Ленинграда и Москвы. Тем самым обеспечивалась органичная связь с ведущими направлениями развития советской науки в центральных научных учреждениях СССР.

Великая Отечественная война, безусловно, внесла коррективы в научную деятельность АрмФАН. В апреле 1942 г. И.А. Орбели приехал из блокадного Ленинграда в Ереван. Несмотря на мобилизацию значительных сил научных сотрудников в Красную армию, ухода большого их числа в качестве добровольцев на фронт, каждое подразделение продолжало работать в соответствии со своим направлением, находясь в глубоком тылу. Уже к лету 1942 г. пришло абсолютное осознание войны, что содействовало максимальной концентрации усилий всего научного персонала на выполнение задач, которые непосредственно были связаны с обороной.

2 октября 1943 г., на 2-й сессии совета филиалов Академии наук СССР под председательством президента Академии наук СССР В.Л. Комарова, академик И.А. Орбели зачитал обширный доклад о проделанной работе и будущих целях АрмФАН. Он называет АрмФАН «органом Академии наук Союза»⁷. И.А. Орбели высказывает уверенность в том, что «наступит такой час, когда связь Армянского филиала Академии наук с другими научными учреждениями Армении будет определяться еще более ясными формами»⁸. Почти через месяц после этого доклада, 19 ноября 1943 г., он выступал на последнем заседании АрмФАН⁹, так как «через несколько дней АрмФАН перестанет существовать». В итоге АрмФАН благодаря «другу», так И.А. Орбели называл президента АН СССР В.Л. Комарова, был превращен в Академию наук Армянской ССР.

В докладе И.А. Орбели дал характеристики подразделением АрмФАН. Академик отметил, что Химический институт работал над установкой нового типа катализатора, занимался проблемой производства синтетического каучука на армянском сырье, а Геологический институт провел ряд важных работ, в результате которых были найдены месторождения торфа. Результатом взаимодействия Химического и Ботанического институтов стало нахождение растительного красителя для окраски тканей в цвет хаки. Ботанический институт производил изыскания в области лекарственных растений и витаминов. Работа Ботанического института этим не ограничивалась. Так, в процессе наблюдения за дикорастущими растениями были замечены и охарактеризованы связи с другими научными областями, в частности с историей культуры Армении. Происходило исследование земель, где находились древние города и крепости Армении.

В.И. Исагулянц, заведующий сектором Химического института, дополнил доклад И.А. Орбели, охарактеризовав работу в составе Химического института двух секторов: органической и неорганической химии. Важной разработкой сектора органической химии являлось получение хлористого алюминия для алюминиевой промышленности. Исагулянц представил еще одно направление работы – помощь химическому комбинату на территории Армении в получении возможности использовать результаты имеющихся исследований. В частности, Химическому институту удалось провести абсолютно новую работу для получения кислот без использования цианистых соединений. В докладе было также отмечено, что Химическому институту помогают армяне, находящиеся за рубежом, в частности, именно благодаря их помощи институт получил импортное оборудование.

Сотрудники институтов естественных наук занимались написанием научных брошюр в популярной форме для местного населения. В условиях войны на Кавказе в 1942–1943 гг. возникла необходимость в небольших научных брошюрах, в которых простым популярным языком описывались вредные и опасные животные и растения, чтобы уберечь солдат некавказского происхождения от их употребления в пищу, а также растения, пригодные для употребления.

Гуманитарные институты также продолжали свою научную деятельность. В частности, был закончен и напечатан учебник по истории армянского народа на армянском и русском языках. Велась работа по исследованию общей истории народов Закавказья, которая была так необходима в военное время, когда возникали большие воинские соединения со смешанным национальным составом. Отдельно

академик И.А. Орбели проводил беседы с военным командованием по истории и культуре народов Закавказья, рассматривая вопросы, связанные с изучением нравов, обычаев и традиций местных этносов.

Институт истории подготовил небольшие научно-популярные брошюры, посвященные подвигам героев армянского народа глубокой древности. Сотрудники института проводили огромную работу по обработке документов, характеризующих подлинные взаимоотношения народов Закавказья с русским народом, чтобы опровергнуть информацию из «зеленой папки» Геринга, которая распространялась, в частности, через листовки, разбрасываемые на Северном Кавказе.

В докладе И.А. Орбели указывал на то, что наряду с АрмФАН в Ереване трудилось много научных и образовательных центров. В докладе он говорил о том, что АрмФАН не имеет какого-то особого преимущества, но существует необходимость «сосредоточения в одном из научных центров данной республики каких-то прав приоритета, прав осуществления известного организационного руководства, разумеется опирающегося на высокое качество научных сил» и что «не только научная работа Армянского филиала, но и всех научных учреждений Армении будет в дальнейшем идти по более широкому, полноценному и глубокому руслу»¹⁰.

13 октября 1943 г. И.А. Орбели пишет письмо А.Я. Вышинскому с подробным описанием научной деятельности АрмФАН, достижений его сотрудников и организации в целом. Все вышесказанное «могло бы служить основанием к постановке вопроса о преобразовании Армянского филиала Академии наук СССР в республиканскую Академию наук»¹¹, чтобы образование такой организации еще сильнее сплотило научные силы Армении, приняв под эгиду Академии наук Армянской ССР значительные научные образовательные и исследовательские силы.

За 10 лет существования филиал объединил в своем составе 14 подразделений по всем отраслям наук. Это был внушительный результат.

Безусловно, Великая Отечественная война с ее политическими, социальными, экономическими и культурными угрозами послужила катализатором этих масштабных преобразований науки в Армении. Организация Академии наук Армянской ССР стала важной вехой в истории советской науки в целом. Объединение ведущих научных организаций Армянской ССР обеспечило в дальнейшем значительный научный и образовательный результат. Помимо этого, создание Академии наук Армянской ССР стало важным психологическим фактором, воодушевлявшим не только жителей Армении, но и всех советских граждан. Основание в этот переломный мировой истории столь значительного научного учреждения

стало очередной моральной и культурной победой над нацизмом.

Примечания

¹ Санкт-Петербургский филиал Архива Российской академии наук. Ф. 909. Оп. 1. Д. 34.

² Санкт-Петербургский филиал Архива Российской академии наук. Ф. 909. Оп. 1. Д. 413.

³ Санкт-Петербургский филиал Архива Российской академии наук. Ф. 909. Оп. 3. Д. 241.

⁴ Из протокола заседания Президиума АН СССР об утверждении И.А. Орбели председателем Президиума Армянского филиала АН СССР // Вестник архивов Армении № 1 (56). 1980. С. 78–79.

⁵ Выступление И.А. Орбели на заседании ученого совета Армфана // Вестник архивов Армении № 1 (56). 1980. С. 79–80.

⁶ Там же.

⁷ Санкт-Петербургский филиал Архива Российской академии наук. Ф. 909. Оп. 3. Д. 127. Л. 16.

⁸ Там же.

⁹ Санкт-Петербургский филиал Архива Российской академии наук. Ф. 909. Оп. 3. Д. 127. Л. 17.

¹⁰ Там же.

¹¹ Выступление И.А. Орбели на расширенном заседании ученого совета Армфана // Вестник архивов Армении. 1980. № 1 (56). С. 108.

Список литературы

Ермекбай Ж.А. Формирование и развитие науки Советского Казахстана // Вестник Томского государственного университета. 2016. № 413. С. 103–110.

Гуломишоев С. Образование Академии наук Таджикистана и её роль в развитии науки // Историк. 2018. № 2 (14). С. 18–21.

Керимова-Коджаева Т. Формирование и создание Академии наук Азербайджанской ССР (1920–1945) в трудах азербайджанских и зарубежных ученых // Новая и новейшая история. 2023. № 3. С. 28–42.

Кремков М.В. К истории создания, становления и развития Академии наук Узбекистана // Наука, образование и культура. 2024. № 1 (67). С. 36–42.

Мегрелидзе И.В. Иосиф Орбели. Тбилиси: Мецниереба, 1983. 155 с.

Орбели И.А. Восток и Запад в XII–XIII веках // Вопросы истории. 1965. № 6. С. 105–114.

Тункина И.В. Иосиф Абгарович Орбели (1887–1961) // Отцы-основатели РАИМК: их жизненный путь и вклад в науку: коллективная монография / науч. ред.-сост. В.А. Горончаровский. Санкт-Петербург: ИИМК РАН, 2022. С. 374–396.

Юзбашян К.Н. Академик Иосиф Абгарович Орбели. 1887–1961. 2-е изд., доп. / отв. ред. Ю.А. Петросян. Москва: Наука, Главная редакция восточной литературы, 1986. 163 с.

References

- Ermekbaj Zh.A. *Formirovanie i razvitie nauki Sovetskogo Kazahstana* [Formation and development of science of Soviet Kazakhstan]. *Vestnik Tomskogo gosudarstvennogo universiteta* [Tomsk State University Journal], 2016, no. 413, pp. 103–110. (In Russ.)
- Gulomshoev S. *Obrazovanie Akademii nauk Tadzhikistana i ejo rol' v razvitii nauki* [Organization of the Academy of Sciences of Tajikistan and its role in science development]. *Istoriik* [Historian], 2018, no. 2 (14), pp. 18–21. (In Russ.)
- Kerimova-Kodzhaeva T. *Formirovanie i sozdanie Akademii nauk Azerbajdzhanskoj SSR (1920–1945) v trudah azerbajdzhanskih i zarubezhnyh uchenyh* [Formation and organization of the Academy of sciences of Azerbaijan SSR (1920–1945) in the works of Azerbaijan and foreign authors]. *Novaja i novejsaja istorija* [New and Modern History], 2023, no. 3, pp. 28–42. (In Russ.)
- Kremkov M.V. *K istorii sozdanija, stanovlenija i razvitija Akademii nauk Uzbekistana* [To the History of the creation, becoming and development of the Academy of Sciences of Uzbekistan]. *Nauka, obrazovanie i kul'tura* [Science, education and culture], 2024, no. 1 (67), pp. 36–42. (In Russ.)
- Megrelidze J.V. *Iosiph Orbeli*. [Joseph Orbeli]. Tbilisi, Metsniereba Publ., 1983, 155 p. (In Russ.)
- Orbeli J.A. *Vostok i Zapad XII–XIII vekah* [The East and The West at the XII–XIII centuries]. *Voprosy Istorii* [Historical questions], 1965, no. 6, pp. 105–114. (In Russ.)
- Tunkina I.V. *Iosif Abgarovich Orbeli (1887–1961)* [Josef Abgarovich Orbeli (1887–1961)]. *Ottsi-osnovateli IIMK RAN: ih zhiznennyi put i vklad v nauku: Kollektivnaya monografiya* [Fathers-founders of the IHMC RAS: their contribution to science], ed. by V.A. Goncharovskii. St. Petersburg, IHMC RAS Publ., 2022, pp. 374–396. (In Russ.)
- Yuzbashyan K.N. *Akademik Iosif Abgarovich Orbeli (1887–1961)* [Academician Joseph Abgarovich Orbeli (1887–1961)]. Moscow, Nauka Publ., 1986, 163 p. (In Russ.)

Статья поступила в редакцию 20.10.2025; одобрена после рецензирования 26.11.2025; принята к публикации 12.01.2026.

The article was submitted 20.12.2025; approved after reviewing 26.11.2025; accepted for publication 12.01.2026.