

Финансирование научно-исследовательских работ в 2020г.

1. Финансирование НИР РАУ за отчетный год осуществлялось из средств Госкомитета по науке РА, Программы развития Российско-Армянского (Славянского) университета на 2020-2022гг., утвержденной Министерством науки и высшего образования РФ (МНиВО РФ), и других зарубежных фондов, и программ, финансирующих НИД, а также за счет собственных средств.
2. В отчетном году продолжали свою деятельность научные группы, созданные в рамках программ базового и тематического финансирования научно-исследовательской деятельности из средств бюджета РА по линии Госкомитета по науке, завершилась реализация программы по совместному финансированию Госкомитета по науке и РФФИ, а также продолжилась реализация научных мероприятий, финансируемых в рамках Программы развития Российско-Армянского (Славянского) университета на 2020-2022гг., утвержденной МНиВО РФ. В отчетном году сотрудниками университета было получено финансирование в рамках грантовых программ компании Phillip Morris и Инкубатора предприятий РА, Horizon 2020, Arkarian Foundation, а также финансирование в рамках грантовой программы Всемирного банка.
3. Необходимо также отметить, что в этом году расширилась совместная активная научно-исследовательская деятельность исследовательских групп, действующих совместно с Институтами Национальной академии наук РА (Институт физических исследований, Институт молекулярной биологии., Институт археологии и этнографии, Институт проблем информатики и автоматизации).
4. На протяжении отчетного периода продолжалось сотрудничество с СПбГПУ, НИУ ВШЭ (филиал в Санкт-Петербурге), и другими научными центрами РФ по приоритетным направлениям развития науки, техники и технологий, а также в области общественных и гуманитарных наук с учетом современных интеграционных процессов, в том числе в рамках ЕАЭС (Финансовый университет при Правительстве РФ, МГМИО, АНОО ВПО Межрегиональный институт экономики и права при МПА ЕврАзЭС (Санкт-Петербург), Национальный исследовательский институт мировой экономики и международных отношений имени Е. М. Примакова, Южно-федеральный университет, Северо-кавказский федеральный университет и др.).
5. В ноябре отчетного года университетом совместно с Министерством науки и высшего образования РФ был проведен круглый стол на тему «Развитие научно-технического потенциала Российско-Армянского университета через развитие сотрудничества с ведущими российскими вузами и научными организациями», посвященный обсуждению перспектив получения финансирования для реализации совместных научно-исследовательских проектов. В рамках круглого стола были представлены научные проекты, представляющие интерес с точки зрения совместной научно-исследовательской деятельности, в частности, с Санкт-Петербургским политехническим университетом Петра Великого, Уральским федеральным университетом им. первого Президента Российской Федерации Б.Н.Ельцина, Санкт-Петербургским государственным технологическим университетом Института Экономики РАН, Московской государственной юридической академии им. О.Е. Кутафина,, Пятигорским государственным университетом, НИУ ВШЭ и др.

6. В рамках Программы развития Российско-Армянского (Славянского) университета на 2020-2022гг. продолжалась работа по модернизации лабораторного оборудования и оснащению Научно-технологического корпуса РАУ.
7. В отчетном периоде на базе университета продолжалась деятельность научно-исследовательских лабораторий: лаборатория Wolfram, открытая совместно с компанией “Wolfram Research”, лаборатория системного программирования, открытая совместно с ИСИ РАН, лаборатория аналитической биохимии и лаборатория структурной биоинформатики. Также в отчетном году в рамках финансирования Всемирного банка была модернизирована лаборатория по геномике человека.
8. Научная школа под руководством академика НАН РА Э.М. Казаряна, профессоров А.А.Саркисяна и Д.Б.Айрапетяна в отчетном году выиграла грант ‘Horizon 2020’ (Call Twinning) на реализацию научных исследований по направлению «Нанотехнологии для применения в квантовой информатике и квантовой оптике» (объем финансирования составил **28 390 701 рубль**)
9. В отчетном году в РАУ продолжалась деятельность Института Востоковедения (по направлениям ирановедение, арабистика, туркология, индология), который проводит научные исследования совместно с Тегеранским научно-исследовательским институтом по гуманитарным исследованиям, Исламским университетом Азад и филиалом НИУ ВШЭ в Санкт-Петербурге.
10. В отчетном году продолжались исследования по проблемам модернизации системы высшего образования стран ЕАЭС в контексте интернационализации образования и интеграционных процессов.
11. В отчетном году под общей курацией Департамента науки продолжалась деятельность по организации НИР студентов как Институтами РАУ, так и Студенческим научным обществом. Организован ряд научных конференций, ставших традиционными, осуществлялось содействие и поощрение наиболее активных в научной деятельности студентов посредством конкурсов на выделение научных стипендий, а также конкурсов на лучшую студенческую и лучшую магистерскую научные работы. Отметим также активное участие студентов, магистрантов и аспирантов РАУ в конкурсе «Ломоносов 2020».