

Сведения по научно-исследовательским работам и вовлеченности обучающихся

№	Руководитель	Название темы	Источник финан.	Количество вовлеченных студентов	Количество научных публикаций	Научно-исслед. программа, в рамках которой выполняется тема
1	3	4	6	7	8	9
1.	<i>Асатрян Давид Гегамович</i>	Научно-исследовательский центр РАУ по критическим технологиям	<i>Бюджет РА</i>	4	5	Базовое финансирование
2.	<i>Аветисян Паргев Сергеевич</i>	Сохранение и развитие научно-исследовательского сектора РАУ	<i>Бюджет РА</i>	2	4	Базовое финансирование
3.	<i>Вардапетян Грачик Рафаелович</i>	Исследование комбинированного действия антиопухолевых и антиоксидантных природных соединений	<i>Бюджет РА</i>	4	6	Базовое финансирование
4.	<i>Вардапетян Грачик Рафаелович</i>	Исследование изменений ДНК в различных структурах во время онтогенеза и воздействия природных биологически активных соединений	<i>Бюджет РА</i>	3	5	Базовое финансирование
5.	<i>Саркисян Айк Араевич</i>	Исследование физических свойств квантовых наноструктур	<i>Бюджет РА</i>	3	6	Базовое финансирование
6.	<i>Саркисян Оганес Лаврентьевич</i>	Создание Лаборатории стратегических исследований в сфере национальной безопасности	<i>Бюджет РА</i>	5	7	Базовое финансирование
7.	<i>Сандоян Эдвард Мартинович</i>	Модернизация валютного регулирования в РА	<i>Бюджет РА</i>	6		Тематическое финансирование

		в контексте экономических кризисов 2008-2009гг. и 2014-2015гг				
8.	<i>Казарян Гайк Гегамович</i>	Свойства мультианизотропных функциональных пространств и их применение в почти гипозллиптических уравнениях	<i>Бюджет РА</i>	4	5	Тематическое финансирование
9.	<i>Берберян Ася Суреновна</i>	Психологические аспекты формирования самопонимания национальной идентичности личности в контексте исторического опыта постсоветского пространства (на примере исследования молодежи Армении и России)	<i>Бюджет РА</i>	7	9	Совместное финансирование ГКН РА и РГНФ
10.	<i>Казарян Айк Гегамович</i>	Сравнение дифференциальных операторов, граничное поведение функций комплексного переменного и факторизация матриц – функций	<i>Бюджет РФ</i>	3	4	Тематическое финансирование
11.	<i>Давтян Ваге Самвелович</i>	Модели государственного строительства (энергетическая и транспортная составляющие) в непризнанных государствах в контексте обеспечения национальной безопасности: опыт НКР	<i>Бюджет РА</i>	2	3	Тематическое финансирование
12.	<i>Элибегова Анжела Георгиевна</i>	Угроза исламского терроризма в южнокавказском регионе с точки	<i>Бюджет РА</i>	2	4	Тематическое финансирование

		зрения национальной безопасности Республики Армения				
13.	<i>Айрапетян Давид Борисович</i>	Квантовые наноструктуры с сложной геометрией: электронные, экситонные и примесные состояния, линейные и не линейные свойства в терагерцовой области	<i>Бюджет РА</i>	3	5	Тематическое финансирование
14.	<i>Асатрян Давид Гегамович</i>	Разработка системы обнаружения на контролируемом участке дыма, огня и других объектов путем видеосъемки с беспилотного летающего устройства	<i>Бюджет РА</i>	2	3	Тематическое финансирование
15.	<i>Еганян Рубен Самвелович</i>	Трехлетнее наблюдение состояния внешней миграции РА методом выборочного исследования	<i>Бюджет РА</i> <i>Всемирный банк</i>	2	4	Тематическое финансирование
16.	<i>Саргсян Оганес Лаврентьевич</i>	Механизмы сохранения и развития армянской идентичности: исторический опыт и современные вызовы	<i>Бюджет РА</i>	2	2	Тематическое финансирование
17.	<i>Саргсян Айк Араевич</i>	Горизонты оптики и фотоники	<i>Бюджет РА</i>			Тематическое финансирование
18.	<i>Геворгян Владимир Арамович</i>	Разработка низкотемпературных методов формирования оптимизированных нано-размерных пленок CdTe, CdS и гетеросистем CdTe/CdS, приемлемых для создания эффективных солнечных элементов на гибких	<i>Бюджет РФ</i>	3	4	Тематическое финансирование

		подложках				
19.	Карапетян Гарник Альбертович	Функциональные пространства и их применение в математическом моделировании	Бюджет РФ	3	3	Тематическое финансирование
20.	Петросян Степан Григорьевич	Двухкоординатные фотопремники среднего инфракрасного диапазона (3-5 мкм) на основе гетероперехода p-InSb/n-CdTe	Бюджет РФ	2	4	Тематическое финансирование
21.	Казарян Эдуард Мушегович	Исследование многочастичных и фотолюминесцентных характеристик полупроводниковых квантовых точек и штрихов	Бюджет РФ	3	6	Тематическое финансирование
22.	Арамян Рафик Грачикович	Интегральные преобразования в интегральной геометрии с применением в томографии. Метод инвариантного вложения в стохастической геометрии и инварианты некоторых классических групп	Бюджет РФ	2	3	Тематическое финансирование
23.	Енгоян Александр Пайлакович	Синтез новых производных конденсированных бигетеролитических систем с потенциальной противовирусной и антибактериальной активностью	Бюджет РФ	4	4	Тематическое финансирование
24.	Данагулян Геворг Грачикович	Синтез сопряженных пуш-пульных систем на базе пиримидина – предшественников органических полупроводниковых материалов	Бюджет РФ	3	5	Тематическое финансирование

25.	<i>Унанян Лерник Суренович</i>	Методы молекулярного моделирования в исследовании медико-биологических молекулярных систем	<i>Бюджет РФ</i>	2	4	Тематическое финансирование
26.	<i>Оганесян Ашхен Арташесовна</i>	Исследование комплексного действия наночастиц металлов и экстрактов лекарственных растений для профилактики и лечения ряда социально значимых заболеваний	<i>Бюджет РФ</i>	2	5	Тематическое финансирование
27.	<i>Аветисян Сержик Сергеевич</i>	Актуальные проблемы науки уголовного права, уголовного процесса и правоприменительной практики в свете проводимой в Республике Армения правовой и судебной реформ	<i>Бюджет РФ</i>	3	6	Тематическое финансирование
28.	<i>Егиазарян Азат Коммунарович</i>	Армянская эпическая традиция: история и современность в теоретическом освещении	<i>Бюджет РФ</i>	2	3	Тематическое финансирование
29.	<i>Саркисян Оганес Лаврентьевич</i>	Национальная культура как стратегический ресурс развития: история и вызовы современности (на примере Армении и армянства)	<i>Бюджет РФ</i>	2	4	Тематическое финансирование
30.	<i>Аветисян Паргев Сергеевич</i>	Стратегические направления повышения конкурентоспособности системы высшего образования РА в контексте интеграции и	<i>Бюджет РФ</i>	4	7	Тематическое финансирование

		интернационализации и (междисциплинарное исследование)				
31.	<i>Суварян Арзик Михайлович</i>	Основные проблемы экспорта продукции малых и средних предприятий РА и разработка его эффективных моделей	<i>Бюджет РФ</i>	6	9	Тематическое финансирование
32.	<i>Сандоян Эдвард Мартинович</i>	Политика финансового регулирувания в РА: оценка и перспективы развития	<i>Бюджет РФ</i>	4	7	Тематическое финансирование
33.	<i>Багратян Грант Араратович</i>	Армения - ЕАЭС: состояние и перспективы торгово- экономических отношений	<i>Бюджет РФ</i>	4	7	Тематическое финансирование
34.	<i>Маргарян Ерванд Грантович</i>	Трансхристианский Восток: на мостах шелковых магистралей древности и современности	<i>Бюджет РФ</i>	3	8	Тематическое финансирование