

## Сведения по научно-исследовательским работам, выполненным за 2020г.

№	Руководитель	Название темы	Вид исслед- й	Источник финан.	Объем финан. (тыс.р.)	Объем финанс. (тыс. др.)	Научно-исслед. программа, в рамках которой выполняется тема
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Асатрян Давид Гегамович	Научно-исследовательский центр РАУ по критическим технологиям	Приклад.	Бюджет РА	420,25	2845,1	Базовое финансирование
2.	Аветисян Паргев Сергеевич	Сохранение и развитие научно- исследовательского сектора РАУ	Приклад.	Бюджет РА	522,84	3539,6	Базовое финансирование
3.	Тирацуян Сусанна Гургеновна	Исследование комбинированного действия антиопухолевых и антиоксидантных природных соединений	Приклад.	Бюджет РА	560,32	3793,4	Базовое финансирование
4.	Оганесян Ашхен Артасесовна	Исследование изменений ДНК в различных структурах во время онтогенеза и воздействия природных биологически активных соединений	Приклад.	Бюджет РА	420,25	2845,1	Базовое финансирование
5.	Саркисян Айк Араевич	Исследование физических свойств квантовых наноструктур	Фундамент.	Бюджет РА	945,67	6402,2	Базовое финансирование
6.	Саркисян Оганес Лаврентьевич	Сохранение и развитие Лаборатории стратегических исследований в сфере национальной безопасности	Фундамент.	Бюджет РА	403,86	2734,1	Базовое финансирование
7.	Данагулян Геворг Грачевич	Синтез биоактивных л-сопряженных азагетероциклов и поиск в их ряду хемосенсоров на взрывчатые вещества	Фундамент.	Бюджет РА	590.84	4000	Тематическое финансирование
8.	Берберян	Пределные множества некоторых классов функций комплексного	Фундамент.	Бюджет РА	472.67	3200	Тематическое

	Самвел Левонович	переменного и оценки роста этих функций					финансирование
9.	Арамян Рафик Грачигович	Порождение метрик и стохастическая томография	Фундамент.	Бюджет РА	590.84	4000	Тематическое финансирование
10.	Сандоян Эдвард Мартинович	Налоговые и денежно-кредитные механизмы стимулирования экономического роста в Республике Армения в рамках ЕАЭС	Фундамент.	Бюджет РА	472.67	3200	Тематическое финансирование
11.	Суварян Арзик Михайлович	Малое и среднее предпринимательство в марзах РА и разработка стратегии территориального развития на основе принципа кластерного моделирования	Фундамент.	Бюджет РА	472.67	3200	Тематическое финансирование
12.	Маргарян Ерванд Грантович	Тифлис в армянской и грузинской исторической традиции: феноменология города, история повседневности (XVIII – первая четверть XXвв.)	Фундамент.	Бюджет РА	472.67	3200	Тематическое финансирование
13.	Саркисян Айк Араевич	Исследование трионных и биэкситонных структур в полупроводниковых квантовых точках	Фундамент.	Бюджет РА	799.11	5410	Тематическое финансирование
14.	Григорян Армен Левонович	Методологическое обоснование и прикладное сопровождение здорового образа жизни и физической подготовки молодежи	Фундамент.	Бюджет РА	472.67	3200	Тематическое финансирование
15.	Маргарян Вачаган Николаевич	Классы новых функциональных пространств и сингулярные операторы	Фундамент.	Бюджет РА	99,26	672	Совместное финансирование КН РА и РФФИ
16.	Вардазарян Сергей Самвелович	Армянофобия в Азербайджане как угроза национальной и культурной безопасности Республики Армения и Республики Арцах	Фундамент.	Бюджет РА	531.76	3600	Тематическое финансирование
17.	Захарян Роксана Вячеславовна	Изучение эффективности лечения и ассоциации генетических вариаций ферментов, метаболизирующих лекарственные препараты при шизофрении	Приклад.	Бюджет РА	505.17	3420	Тематическое финансирование
18.	Варданян Нуне Тиграновна	Взаимосвязь мотивации и ценностных ориентаций студентов в процессе обучения в вузе	Приклад.	Бюджет РА	189.07	1280	Тематическое финансирование

19.	Никогосян Мария	Прогнозирование и оценка рисков многофакторных болезней с использованием методов машинного обучения	Приклад.	Бюджет РА	156.57	1060	Тематическое финансирование
20.	Блеян Юрий Юраевич	Оптические свойства магнито-бизекситонных состояний в полупроводниковых квантовых точках	Фундамент	Бюджет РА	158.05	1070	Тематическое финансирование
21.	Айрапетян Давид Борисович	Нанотехнологии для применения в квантовой информатике и квантовой оптике	Фундамент./ Приклад.	Грант ЕС	28390,7	192205,047	Horizon 2020
22.	Айрапетян Давид Борисович	Фотофизическое исследование квантовых точек полупроводников	Фундамент.	Бюджет РА	392,29	2655,8	Финансирование КН РА в рамках программы армяно-итальянского сотрудничества
23.	Сандоян Эдвард Мартинович	Исследования по проблемам миграции	Фундамент.	Грант ЕС	614,9	4163,2	
24.		Финансирование деятельности Института Конфуция	Фундамент.	Госдепартамент КНР по распространению китайского языка за рубежом (Ханьбань)	822,8	5570,5	
25.		Модернизация лаборатории по геномике человека	Приклад.	Грант Всемирного банка	10319,6	69863,9	
26.		Исследование актуальных проблем правовой политики в РА и РФ: сравнительный анализ.	Фундамент.	Спонсорские средства	2016,7	13649,3	

27.		Разработка и реализация масштабируемых методов анализа современных операционных систем с открытым исходным кодом	Приклад.	Институт системного программирования им. В.П. Иванников а РАН	2392,5	16197,2	
28.		Green Silver Nanoparticles: Testing Strategies to Establish the Safe Commercial Use	Приклад./ Разраб.	Грант Enterprise Incubator Foundation (EIF) при поддержке Philip Morris International	2570	17400	
29.		Организация научных конференций, публикация трудов	Фундамент	Бюджет РА /Собств.средства	1181,1	7996	
30.		Надбавки результативным научным сотрудникам	Фундамент.	Бюджет РА	1082,7	7330	
31.		Надбавки за ученую степень	Фундамент.	Бюджет РА	1573,1	10650	
32.		Расходы на модернизацию научно-исследовательских процессов и инновационной деятельности	Фундамент./ Прикл./ Разраб.	Бюджет РФ/Бюджет РА	7750/2511,1	52467,5/17000	Программа развития РАУ на 2020-2022гг./Программа сохранения и развития научных инфраструктур
33.		<b>ИТОГО</b>			<b>70874,4</b>	<b>479819,7</b>	