

**Выписка №4 из Протокола заседания №11  
Национального научного совета по приоритетному направлению  
"Информационные, телекоммуникационные и космические технологии, научные исследования в области естественных наук"  
от 12 сентября 2019 года**

<b>Дата проведения заседания:</b>			<b>5, 12 сентября 2019 года</b>			
<b>Председательствовал:</b>			<b>Бердышев Абдумаулен Сулейманович</b>			
<b>Характер вопроса:</b>			<b>Утверждение графика мониторинга хода реализации программ в рамках программно-целевого финансирования на 2018-2020 гг., в том числе с выездом на место</b>			
<b>№</b>	<b>ИРН проекта</b>	<b>Наименование проекта</b>	<b>Заявитель</b>	<b>Научный руководитель</b>	<b>Город</b>	<b>Председатель экспертной группы по мониторингу</b>
1	BR05236277	Исследование некоторых проблем астрофизики и космологии в рамках эйнштейновской и неэйнштейновской теорий гравитации	Евразийский национальный университет им.Л.Н.Гумилева	Мырзакулов Ратбай	Нур-Султан	Сулейменов Е.Р.
2	BR05236291	Перспективные фундаментальные исследования по физике, астрофизике космических лучей на Тянь-Шаньской высокогорной научной станции	ТОО «Физико-технический институт»	Садыков Турлан Хамзинович	Алматы	Десятников А.С.
3	BR05236316	Разработка программного комплекса для 3D моделирования, непрерывного мониторинга и прогнозирования уровня загрязнения атмосферного воздуха густонаселенных и промышленных территорий	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	Бейсембетов Искандер Калыбекович	Алматы	Қонысбаев Ә.Т.
4	BR05236322	Исследования физических процессов во внегалактических и галактических объектах и их подсистемах	Астрофизический институт им. В.Г. Фесенкова	Омаров Чингис Туkenovich	Алматы	Имангалиев Е.И.
5	BR05236340	Создание высокопроизводительных интеллектуальных технологий анализа и принятия решения для системы «логистика-агломерация» в рамках формирования цифровой экономики РК	Научно-исследовательский институт математики и механики	Мансурова Мадина Есимхановна	Алматы	Бердышев А.С.
6	BR05236447	Интеллектуальные системы управления и принятия решений для разработки месторождений урана и нефти	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	Калтаев Айдархан	Алматы	Амиргалиев Е.Н.
7	BR05236454	Центр Передовых Исследований по Фундаментальной и Прикладной Физике	Nazarbayev University	Utugulov Zhandos	Нур-Султан	Мырзакулов Р.

8	BR05236494	Фундаментальные и прикладные исследования в смежных областях физики земных, околоземных и атмосферных процессов и их практическое применение	Национальная нанотехнологическая лаборатория открытого типа	Садуев Нуржан Орынбасарович	Алматы	Жаутыков Б.О.
9	BR05236517	Платформа цифровой трансформации бизнес процессов национальной экономики	АО «Международный университет информационных технологий»	Ускенбаева Раиса Кабиевна	Алматы	Покусов В.В.
10	BR05236626	Разработка многоцелевой аэрокосмической системы прогнозного мониторинга (МАКСМ), а также создание на ее основе сервисов комплексного представления информации предупреждения о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера в совокупности с семантическими и геопространственными данными	Институт ионосферы	Жантаев Жумабек Шабденамович	Алматы	Жаутыков Б.О.
11	BR05236644	Применение информационных, телекоммуникационных и навигационных технологий в интересах наземного транспорта Казахстана с целью повышения его конкурентоспособности и роста экспорта транспортных услуг	Научно-исследовательский институт транспорта и коммуникаций	Бакибаев Тимур Ибрайханович	Алматы	Жанбаев Р.А.
12	BR05236656	Фундаментальные и прикладные математические проблемы в энергетических системах, вычислительный и цифровой анализ для Казахстана	Институт математики и математического моделирования	Кальменов Тынысбек Шарипович	Алматы	Молдабеков М.М.
13	BR05236691	Наноплазмоника: синтез наноструктур, исследование свойств и современные применения	РГП на ПХВ «Карагандинский государственный университет имени академика Е.А.Букетова»	Ибраев Ниязбек Хамзаұлы	Караганда	Дзекунов В.П
14	BR05236693	Математические и компьютерные модели, программно-аппаратные инструментари и опытно-экспериментальные разработки по созданию сети комбинированных эффективных двухконтурных гелиоколлекторов с термосифонной циркуляцией и мониторинг их функционирования	Институт информационных и вычислительных технологий	Амиргалиев Едилхан Несипханович	Алматы	Қонысбаев Ә.Т.
15	BR05236699	Разработка цифровой адаптивной образовательной среды с использованием масштабной аналитики данных	Учреждение «Университет имени Сулеймана Демиреля»	Қожахмет Қанат Темірғалыұлы	Алматы	Бердышев А.С.
16	BR05236730	Исследование фундаментальных проблем физики плазмы и плазмоподобных сред	Научно-исследовательский институт экспериментальной и теоретической физики	Рамазанов Тлеккабул Сабитович	Алматы	Бақтыбеков Қ.С.

17	BR05236757	Разработка программных и программно-аппаратных средств для криптографической защиты информации при ее передаче и хранении в инфокоммуникационных системах и сетях общего назначения	Институт информационных и вычислительных технологий	Нысанбаева Сауле Еркебулановна	Алматы	Туреханов В.Б
18	BR05236762	Создание аппаратно-программного комплекса управления международными транспортными транзитными коридорами, проходящими по территориям государств-участников СНГ, на основе современных информационных и коммуникационных технологий	Институт космической техники и технологий	Ахмедов Даулет Шафигуллович	Алматы	Кудайбергенов С.
19	BR05236798	Комплексные исследования сейсмоопасных районов юго-востока Казахстана и разработка основы системы раннего предупреждения о сильных землетрясениях	Институт сейсмологии	Садыкова Алла Байсымаковна	Алматы	Жапбасбаев У.К.
20	BR05236839	Разработка информационных технологий и систем для стимулирования устойчивого развития личности как одна из основ развития цифрового Казахстана.	Институт информационных и вычислительных технологий	Мусабаев Рустам Рафикович	Алматы	Мергенбаев А.К.

Председатель Совета

Бердышев Абдумаулен Сулейманович