

Выписка №1 из Протокола заседания №8 Национального научного совета по направлению науки "Научные исследования в области естественных наук" от 09 декабря 2020 года						
Дата проведения заседания:				09 декабря 2020 года		
Дата принятия решения:				09 декабря 2020 года		
Председательствовал:				Мырзакулов Ратбай		
Характер вопроса:				Рассмотрение промежуточных отчетов о научной и (или) научно-технической деятельности в рамках грантового финансирования молодых ученых на 2020-2022 годы		
№ п/п	ИРН	Наименование объекта	Заявитель	Научный руководитель	Решение Совета	Обоснование
1	AP08053189	Разработка и исследование параллельных конечно-элементных методов решения нелинейных задач многофазной фильтрации	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Восточно-Казахстанский государственный университет имени Сарсена Аманжолова"	Байгереев Досан Рахимгалиевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
2	AP08052312	Численное исследование механизма формирования спиральных рукавов в дисковых галактиках	Дочернее товарищество с ограниченной ответственностью "Астрофизический институт имени В.Г.Фесенкова"	Юрин Денис	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
3	AP08052504	Моделирование и разработка новых нейтральных шестикоординатных комплексов кремния для органической электроники	Республиканское Государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Алдонгаров Ануар Акылханович	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
4	AP08053051	Свойства корректности нелинейных уравнений на градуированных группах Ли	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт математики и математического моделирования"	Нальжупбаева Гульзат Мансуровна	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
5	AP08052345	Математические модели пролиферации глиобластомы.	Nazarbayev University	Шупеева Бибинур Кабдулловна	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
6	AP08052268	Изучение резонансных реакций для ядерной физики и астрофизики.	Nazarbayev University Research and Innovation System	Nurmukhanbetova Aliya	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
7	AP08051978	Критерии слабой компактности в коммутативных и некоммутативных пространствах Орлича и их приложения	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт математики и математического моделирования"	Дәуітбек Достілек	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год

8	AP08053154	Разработка математической модели концентрационного разделения компонентов многокомпонентной двухфазной смеси при воздействии внешних сил	Дочернее Государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Научно-исследовательский институт математики и механики" Республиканского Государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Казахский Национальный университет им. Аль-Фараби"	Жакебаев Даурен	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
9	AP08053326	Методы функциональных пространств и их приложения в гармоническом анализе	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт математики и математического моделирования"	Муканов Асхат Бирлесович	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
10	AP08052197	Формирование барионной материи в ходе эволюции Вселенной, описываемой неоднородной вязкой жидкостью	Товарищество с ограниченной ответственностью "Ratbay Myrzakulov Eurasian International Centre for Theoretical Physics"	Мырзакул Шынарай Ратбайкызы	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
11	AP08052004	Оптимальный симметричный ранг для преобразования Гильберта и его приложения	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт математики и математического моделирования"	Туленов Канат Серикович	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
12	AP08052405	Неассоциативные алгебры и их полиномиальные тождества	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт математики и математического моделирования"	Исмаилов Нурлан Аманкелдиевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
13	AP08052028	Нестандартный гармонический анализ связанный с операторами типа Бесселя и его применения	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт математики и математического моделирования"	Токмагамбетов Нияз Есенжолович	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
14	AP08052239	Внутренние краевые задачи для дифференциальных операторов с распространением особенностей	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт математики и математического моделирования"	Нурахметов Даулет Багдатович	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
15	AP08052381	Разработка фотоэлектрохимических систем на основе нанокмппозитов ZnO/Ag/CdS для расщепления воды под действием света.	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Бакранов Нурлан Болатович	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год

16	AP08052034	Исследование интегрируемых моделей сильных гравитационных полей в рамках теории солитонов	Республиканское Государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Мырзакулов Кайрат Ратбаевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
17	AP08052425	Разработка математических методов исследования нелинейных обобщенных уравнений Кельвина-Фойгта для неоднородных жидкостей в изотропных и анизотропных средах	Дочернее Государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Научно-исследовательский институт математики и механики" Республиканского Государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Казахский Национальный университет им. Аль-Фараби"	Хомпыш Хонатбек	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
18	AP08052503	Влияние кильватерного поля на динамику сильно коррелированных тяжелых частиц в классической, квантовой и ультрарелятивистской плазме	Товарищество с ограниченной ответственностью "Институт прикладных наук и информационных технологий"	Молдабеков Жандос Абдыканович	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
19	AP08052046	Некоторые нелокальные аналоги нелинейных дифференциальных уравнений в частных производных	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт математики и математического моделирования"	Төрбек Берікбол Тілләбайұлы	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
20	AP08052311	Астрофизические следствия звезд белых карликов	Дочернее Государственное предприятие На праве хозяйственного ведения "Национальная Нанотехнологическая Лаборатория Открытого Типа" Республиканского Государственного Предприятия На праве хозяйственного ведения "Казахский Национальный университет им. Аль-Фараби"	Бошкаев Куантай Авгазыевич	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
21	AP08052562	Исследование квантово-транспортных характеристик наносистем с уникальными эксплуатационными электрическими и магнитными свойствами	РГП На ПХВ "Актюбинский региональный государственный университет имени К. Жубанова" министерства образования и науки РК	Сергеев Дәулет Максатұлы	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
22	AP08052290	Автоморфизмы и дифференцирования свободных неассоциативных алгебр	Республиканское Государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Науразбекова Алтынгуль Сериковна	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год

23	AP08052208	Исследование применения квантового исчисления в теории уравнений математической физики	Республиканское Государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Шаймардан Серикбол	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
24	AP08052884	Оценка деградации и срока службы геостационарных спутников с помощью фотометрических наблюдений	Дочернее товарищество с ограниченной ответственностью "Астрофизический институт имени В.Г. Фесенкова"	Бибосинов Асылхан Жанибекович	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
25	AP08051987	Нерегулярные множества в динамических системах	Учреждение "Университет имени Сулеймана Демиреля"	Kadyrov Shirali	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год
26	AP08053036	Асимптотические задачи в алгебраической комбинаторике	Учреждение "Университет имени Сулеймана Демиреля"	Yeliussizov Damir	Одобрено	Согласно ст. 41 ППРК от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», Совет принял решение одобрить промежуточный отчет и рекомендовать к финансированию на 2021 год

Председатель Совета

Р. Мырзакулов

Мырзакулов Ратбай