

**Выписка № 1 из Протокола заседания № 11
Национального научного совета по направлению науки
"Энергетика и машиностроение"
от 07 декабря 2023 года**

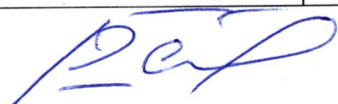
Дата проведения заседания		07 декабря 2023 года				
Дата принятия решения		07 декабря 2023 года				
Председательствовал		Бейсенов Ренат Елемесович				
Характер вопроса		Рассмотрение и принятия решения по кратким сведениям о реализации проектов в соответствии с календарным планом конкурса на грантовое финансирование молодых ученых по научным и (или) научно-техническим проектам на 2022-2024 годы				
№ п/п	ИРН проекта	Наименование объекта	Заявитель	Научный руководитель	Решение Совета	Обоснование
1	AP13067604	Исследование импульсно-пучковой модификации покрытий на основе диоксида титана для фотоэлектрохимического разложения воды	Nazarbayev University	Кайканов Марат Исламбекович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
2	AP13068152	Исследование механизмов водородного и гелиевого охрупчивания в двухфазных керамиках на основе метацирконатов и метасиликатов лития	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Шлимас Дмитрий Игорьевич	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
3	AP13068552	Создание комплексной системы диагностики и контроля плазмы на основе бесконтактных и контактных методов измерения	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Чектыбаев Бауржан Жамбулович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию

4	AP13068172	Разработка технологии детритизации литиевых керамик для твердотельных бланкетов термоядерных реакторов	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Шаймерденов Асет Абдуллаевич	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
5	AP13067761	Разработка конструкции и обоснование параметров мобильного агрегата для приготовления силоса в вакуумируемых контейнерах из воздухонепроницаемой пленки.	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный аграрный исследовательский университет"	Хазимов Канат Мухатович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
6	AP13068541	Разработка экспериментального энергетического комплекса на основе модернизированной котельной установки с использованием биотоплива	Акционерное общество "Академия логистики и транспорта"	Бахтияр Балжан Терепашкызы	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
7	AP13068365	Разработка ресурсосберегающего способа поверхностного упрочнения рабочих органов почвообрабатывающих машин	"Университет имени Шакарима Города Семей"	Калитова Айсулу Аманжоловна	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию

8	AP13068313	Разработка новой конструкции модульной ветроэнергетической установки с неподвижной вертикальной осью	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Жанкелді Әділет Жанкелдіұлы	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
9	AP13068358	Недорогие твердотельные сенсibilизированные красителем солнечные элементы - новая стратегия развития отрасли	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Баптаев Бахытжан	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
10	AP13068364	Разработка способа детонационного напыления градиентных теплозащитных покрытий для лопаток газотурбинных двигателей	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Әділқанова Меруерт Әділқанқызы	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
11	AP13067625	Синтез и исследование композитных аэрогелей на основе оксида графена и максенов (MXene) для литий-серных батарей	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Султанов Фаиль Разифович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
12	AP13068529	Разработка технологии электронно-лучевого модифицирования полимерных материалов, применяемых в машиностроении.	"Университет имени Шакарима Города Семей"	Мухамедов Нуржан Еролович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию

13	AP13068156	Изучение влияния радиационных повреждений на теплофизические свойства инертных матриц на основе оксидов для тепловыделяющих сборок	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Кадыржанов Даурен Бахытжанович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
----	------------	--	--	--------------------------------------	----------	--

Заместитель Председателя Совета



Бейсенов Ренат Елемесович