

**Выписка № 4 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 исследований молодых ученых по проекту «Жас ғалым» на 2022-2024 годы				
№ п/п	ИРН проекта	Наименование объекта	Заявитель	Научный руководитель	Решение Совета	Обоснование
1	AP14972823	Разработка альтернативных методов определения радиационного фона и определения объемной активности радона с применением методов рентгеновской дифракции и оптической спектроскопии	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Еримбетова Дана Саматовна	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	AP14972640	Исследование влияния ионной модификации на упрочнение приповерхностного слоя SiC керамика – материалов для ядерных реакторов	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Тынышбаева Қымбат Мұратжанқызы	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	AP14972969	Изучение фазовых превращений в Li ₂ ZrO ₃ керамиках – перспективных материалов для размножения трития, полученных методом твердофазного синтеза	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Абышев Бауыржан Керимханович	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	AP14972599	Разработка способа катодного электролитно-плазменного азотирования изнашиваемых поверхностей стальных изделий	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Сатбаева Зарина Аскарбековна	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	AP14972882	Разработка научно-технологических основ получения интерметаллидных покрытий методом воздушно-плазменного напыления для применения в энергомашиностроении.	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Кенесбеков Айдар Бақытбекұлы	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	AP14972926	Получение и исследование литий – легируемых материалов с высокопористой структурой для применения в качестве анода литий – ионных батарей	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Асқарұлы Қыдыр	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	AP14972920	Исследование радиационной стойкости инертных матриц на основе ZrO ₂ -MgO керамик при высокотемпературном облучении тяжелыми ионами Kr, Xe	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Қурахмедов Аlishер Ерметович	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	AP14972874	Разработка методов исследования и дизайн кривошипно-коленного пресса с технологической остановкой (выстоем) рабочего ползуна	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт механики и машиноведения имени академика У.А. Джолдасбекова"	Ахметова Балжан	Не 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 не одобрять краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и не рекомендовать к дальнейшему финансированию

9	AP14972779	Совершенствование защиты трехфазного трансформатора от витковых замыканий с учетом его нелинейности	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Колесников Евгений Николаевич	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	AP14972537	Изучение перспективности применения ионной модификации CoZnO наноструктур для практического применения	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Зикирина Айнуур Мухаметжановна	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	AP14972884	Повышение износостойкости металлорежущих инструментов методом приработки	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Сагитов Алмат Ардакович	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	AP14972857	Разработка модернизированной конструкции ветроэнергетической установки для регионов со стабильным направлением ветра	Таразский региональный университет имени М.Х. Дулати	Нусипали Роллан Карсонұлы	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	AP14972954	Альтернативная ресурсосберегающая релейная защита систем электроснабжения, ее исследование и разработка	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Исабеков Даурен Джамбулович	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

14	AP14972723	Гидродинамические закономерности инновационной установки для преобразования энергии потока (газ, вода) в электрическую энергию с учетом вихревого взаимодействия потоков	Некоммерческое акционерное общество "Южно-Казахстанский университет имени М.Ауэзова"	Серікұлы Жандос	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
15	AP14972804	Разработка программного обеспечения технологической подготовки производства на основе формализованной методики проектирования	Некоммерческое акционерное общество «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова»	Савельева Надежда Александровна	Не 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 не одобрять краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и не рекомендовать к дальнейшему финансированию
16	AP14972854	Изучение влияния радиационно-индуцированных повреждений на оптические свойства наноструктурных оксидных и нитридных керамик – конструкционных материалов	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Бихерт Евгений Викторович	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
17	AP14973060	Исследование технологических приемов управления структурой и свойствами литой стали 20ГЛ	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Русакова Алёна Викторовна	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

18	AP14972775	Совершенствование защит однофазных трансформаторов и короткой сети на рудотермическом производстве с учетом их нелинейности	Некоммерческое акционерное общество "Горайгыров университет"	Рахимбердинова Дилара Муратовна	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