

**Выписка № 7 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 проекту «Жас ғалым» на 2023-2025 годы

№ п/п	ИРН проекта	Наименование объекта	Заявитель	Научный руководитель	Решение Совета	Обоснование
1	AP19175769	Моделирование и разработка системы солнечного теплового насоса для опреснения морской воды в условиях Юго-Западного региона Казахстана	Некоммерческое акционерное общество "Каспийский университет технологии и инжиниринга имени Ш.Есенова"	Баимбетов Динмухамбет Баимбетович	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	AP19174884	Нанокompозитный дырочно-транспортный слой PEDOT:PSS, легированный наночастицами WS ₂ , для перовскитных солнечных элементов	Некоммерческое акционерное общество "Карагандинский университет имени академика Е. А. Букетова"	Рожкова Ксения Сергеевна	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	AP19174919	Молекулярно-динамическое моделирование явлений радиационного разупорядочения и массопереноса в кристаллах оксидного ядерного топлива	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Сеитов Дастан Даулетулы	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	AP19174909	Повышение качества контактной стыковой сварки арматурных стержней и разнородных цилиндрических заготовок путем оптимизаций режимов	Некоммерческое акционерное общество «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова»	Есиркепова Айым Бакытбековна	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	AP19174728	Исследование предела эффективности металлоорганических перовскитов на основе $\text{CH}_3\text{NH}_3\text{SnI}_3$ и $\text{CH}_3\text{NH}_3\text{PbI}_3$ для фотовольтаики	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Омарова Жансая Бағдатқызы	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	AP19174917	Исследование и повышение качества высокоскоростного фрезерования труднообрабатываемых материалов путем моделирования процесса и оптимизации режимов резания.	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Тусупова Саягуль Ораловна	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	AP19174361	Повышение эффективности преобразования энергии ветра путем применения пневмо - демфирующих устройств в актуаторах	Таразский региональный университет имени М.Х. Дулати	Кабанбаев Айбек Батырбекович	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	AP19178097	Совершенствование технологии электролитно-плазменной цементации на основе численного моделирования взаимодействия металла с парогазовой оболочкой	"Университет имени Шакарима Города Семей"	Мухаматов Елдос Мухтарович	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	AP19177970	Совершенствование технологии изготовления корпуса детали насоса из фиброволокна	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Игбаева Акжаркын Есентаевна	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	AP19175058	Численное моделирование процессов резания труднообрабатываемых материалов в условиях машиностроительных предприятия Республики Казахстан	Некоммерческое акционерное общество «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова»	Донсбаев Бакытжан Серикович	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	AP19178510	Экспериментальные и теоретические исследования радиационно-индуцированных дефектов в кристаллах BaFBg и BaF2	"Университет имени Шакарима Города Семей"	Кенбаев Дауржан Хаджимуратович	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	AP19175752	Научно-техническое обеспечение энергосбережения и ресурсоэффективности технологии приготовления высокооктановых бензинов и ароматических углеводородов.	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Дюсова Ризагуль Муслимовна	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	AP19175789	Развитие водородной энергетики в Казахстане и международная энергетическая безопасность: опыт стран Европейского союза	Товарищество с ограниченной ответственностью "Международный университет Астана"	Ибраева Айгерим Ергалиевна	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	AP19175311	Повышение энергоэффективности и надежности централизованного теплоснабжения на основе оптимизации параметров тепловой изоляции	Некоммерческое акционерное общество «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова»	Байдюсенов Галым Нуржанович	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