

Выписка № 4 из Протокола заседания № 9 Национального научного совета по направлению науки "Энергетика, передовые материалы и транспорт" от 13 декабря 2024 года						
Дата проведения заседания			13 декабря 2024 года			
Дата принятия решения			13 декабря 2024 года			
Председательствовал			Бейсенов Ренат Елемесович			
Характер вопроса			Рассмотрение заключительных отчетов по научным и (или) научно-техническим проектам в рамках грантового финансирования молодых ученых по проекту «Жас Ғалым» на 2022-2024 годы			
№ п/п	ИРН проекта	Наименование объекта	Заявитель	Научный руководитель	Решение Совета	Обоснование
1	AP14972823-OT-24	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. 43, 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 заключительный отчет.
2	AP14972640-OT-24	Исследование влияния ионной модификации на упрочнение приповерхностного слоя SiC керамик – материалов для ядерных реакторов	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Тынныбаева Қамбат Мұратжанқызы	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.
3	AP14972969-OT-24	Изучение фазовых превращений в LiZrO3 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. 43, 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 заключительный отчет.

4	AP14972599-OT-24	Разработка способа катодного электролитно-плазменного азотирования изнашиваемых поверхностей стальных изделий	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Сатбаева Зарина Аскарбековна	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.
5	AP14972882-OT-24	Разработка научно-технологических основ получения интерметаллидных покрытий методом воздушно-плазменного напыления для применения в энергомашиностроении.	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Кенесбеков Айдар Бакытбекулы	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.
6	AP14972926-OT-24	Получение и исследование литий – легированных материалов с высокопористой структурой для применения в качестве анода литий – ионных батарей	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Аскарулы Кыдыр	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.
7	AP14972920-OT-24	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"	Курахмедов Алишер Ерметович	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.
8	AP14972779-OT-24	Совершенствование защиты трехфазного трансформатора от витковых замыканий с учетом его нелинейности	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Колесников Евгений Николаевич	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.

9	AP14972537-OT-24	Изучение перспективности применения ионной модификации CoZnO наноструктур для практического применения	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Зикирина Айнур Мухаметжановна	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.
10	AP14972884-OT-24	Повышение износостойкости металлорежущих инструментов методом приработки	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Сагитов Алмат Ардакович	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет на основании п. 10 раздела 8 Конкурсной документации с отстранением Сагитова Алмата Ардаковича от участия в качестве научного руководителя в последующих конкурсах, объявляемых Комитетом науки, до выполнения пункта 1, раздела 7 Конкурсной документации (о достижении результатов уведомляется Комитет науки и Центр), но не более, чем на три года
11	AP14972857-OT-24	Разработка модернизированной конструкции ветроэнергетической установки для регионов со стабильным направлением ветра	Таразский региональный университет имени М.Х. Дулати	Нусипали Роллан Карсундулы	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.
12	AP14972954-OT-24	Альтернативная ресурсосберегающая релейная защита систем электроснабжения, ее исследование и разработка	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Исабеков Даурен Джамбулович	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.

13	AP14972723-OT-24	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 Жанлос	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.
14	AP14972854-OT-24	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. 43, 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 заключительный отчет.
15	AP14973060-OT-24	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. 43, 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 заключительный отчет.
16	AP14972775-OT-24	Совершенствование защит однофазных трансформаторов и короткой сети на рудотермическом производстве с учетом их нелинейности	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Рахимбердинова Дилара Муратовна	Одобрено	Согласно п. 43, 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 заключительный отчет.

Председатель Совета



Бейсенов Ренат Елемесович