

Выписка № 3 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 по научным и (или) научно-техническим проектам на 2022-2024 годы				
№ п/п	ИРН проекта	Наименование объекта	Заявитель	Научный руководитель	Решение Совета	Обоснование
1	AP14869048-OT-24	Конструирование hup-мутантов цианобактерий и разработка технологии культивирования для повышения эффективности получения водорода	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Косалбаев Бекжан Дүйсенбіұлы	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	AP14869152-OT-24	Разработка технологии получения комбинированных топливных брикетов из органических и промышленных отходов и исследование процессов их энергоэффективного сжигания в водогрейных котлах	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Никифоров Александр Степанович	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	AP14869177-OT-24	Разработка и внедрение нового высокопроизводительного мобильного железнодорожного комплекса с ресурсосберегающей технологией лазерного восстановления колесных пар железнодорожного состава	Некоммерческое акционерное общество "Северо-Казахстанский университет имени Манаша Козыбаева"	Савинкин Виталий Владимирович	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	AP14869184-OT-24	Исследование и разработка энергоэффективного объектно-ориентированного электропривода механизмов центрального действия	Некоммерческое акционерное общество "Алматынский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева"	Алмуратова Нургуль Канаевна	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	AP14869252-OT-24	Разработка конструкции универсального посевного комплекса с повышенной производительностью для эксплуатации в условиях агропромышленного производства Республики Казахстан	НАО "Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева"	Дудкин Михаил Васильевич	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	AP14869381-OT-24	Разработка композитного фотокатализатора SrTiO3@Al/Oксид графена для эффективного получения водорода путем разложения воды	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Даулбаев Чингис Баянович	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	AP14869386-OT-24	Исследование, разработка совокупности конструкций и создание экспериментального образца автоматически управляемой парусной ветровой электростанции с качающимися рабочим органом	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Шоланов Корганбай Сагнаевич	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	AP14869428-OT-24	Система сбора механической энергии на основе гибридных наногенераторов	Nazarbayev University	Калимуллина Гульнур Сериковна	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	AP14869492-OT-24	Разработка нанокристаллических металлоксидных катализаторов для производства водорода	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Инербаев Талгат Муратович	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	AP14869550-OT-24	Разработка и исследование конструкции стационарного подъемника для погрузки зерновых грузов в контейнеры, перевозимые железнодорожными платформами	Некоммерческое акционерное общество «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова»	Балабаев Оюм Темирғалиевич	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.9 раздела 8 Конкурсной документации с отстранением Балабаева Оюм Темирғалиевича от участия в качестве научного руководителя в последующих конкурсах, объявляемых Комитетом науки, до выполнения пункта 1, раздела 7 Конкурсной документации (о достижении результатов уведомления Комитет науки и Центр), но не более, чем на три года
11	AP14869581-OT-24	Разработка рентабельного и масштабируемого метода синтеза графеноподобных структур из отходов биомассы для электрохимических накопителей энергии	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт проблем горения"	Приходько Николай Георгиевич	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	AP14869871-OT-24	Печатные гибкие перовскитные солнечные элементы	Nazarbayev University	Джумабеков Асхат Нурканатович	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	AP14869880-OT-24	Высокоэффективная анионообменная мембрана на основе полимерной матрицы и растворителя с глубокой эвктикой для щелочных топливных элементов	Nazarbayev University	Ментбаева Алмагуль Абдыкалимовна	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	AP14869881-OT-24	Плазменная технология получения водорода из углеводородных газов.	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт проблем горения"	Мессерле Владимир Ефремович	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	AP14869891-OT-24	Повышение эксплуатационного ресурса тяжелонагруженных деталей железнодорожного транспорта применением инновационной плазменной технологии	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Канаев Амангельды Токешевич	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	AP14869883-OT-24	Разработка эффективных технологий изготовления многопереходных солнечных элементов нового поколения	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	НГ АННИ	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.
17	AP14870066-OT-24	Разработка и создание энергоэффективной комбинированной вертикально-осевой ветроэнергетической установки с использованием безредукторного тихоходного электрогенератора	Некоммерческое акционерное общество "Карагандинский университет имени академика Е. А. Букетова"	Танашева Назгуль Кадыралиевна	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.
18	AP14870433-OT-24	Создание энергосберегающей установки для повышения эффективности теплоотдачи промышленных теплообменников	Некоммерческое акционерное общество "Карагандинский университет имени академика Е. А. Букетова"	Нусупбеков Бекболат Рахишевич	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.

19	AP14870434-OT-24	Совершенствование методов контроля и управления технологическими параметрами ротационного формирования пластиковых емкостей для хранения жидких минеральных удобрений	Некоммерческое акционерное общество "Северо-Казахстанский университет имени Манаша Козыбаева"	Тюканько Виталий Юрьевич	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.
20	AP14870512-OT-24	Разработка и исследование способа охлаждения корнума в подреакторной ловушке расплава активной зоны АЭС при тяжелой аварии	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Скаков Мажын Канапинович	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.
21	AP14870548-OT-24	Переработка золошлаковых отходов пылеугольных ТЭС в плазменном реакторе с электромагнитным управлением	Институт прикладных наук и информационных технологий	Лаврищев Олег Александрович	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.
22	AP14870560-OT-24	Разработка недорогих двусторонних фотогальванических элементов, сенсibilизированных красителем, для использования в устойчивом Интернете вещей	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Баланэй Маникс	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.
23	AP14870572-OT-24	Экспериментально-теоретический анализ процессов индуцированных радиационными дефектами в оцинтилляционных материалах для ядерных и космических применений	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Акилбеков Абдираш Тасанович	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.

24	AP14870626-OT-24	Интеллектуальная система контроля и прогнозирования режимной надежности электрических сетей нефтегазовых комплексов, включающих автономные системы с ВИЭ	Некоммерческое акционерное общество "Алматынский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева"	Тохтибакиев Кармель Камиллович	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.
25	AP14870785-OT-24	Высокотемпературные испытания функциональных материалов твердотельных бридлерных бланкетов термоядерных реакторов в различных газовых средах	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» министерства энергетики Республики Казахстан	Кульсартов Тимур Валиханович	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.
26	AP14870834-OT-24	Внедрение экологически «чистых» технологий производства энергии на казахстанских ТЭС с целью уменьшения выбросов вредных веществ в атмосферу	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Болегенова Саптанат Алихановна	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.
27	AP14870977-OT-24	Повышение эксплуатационных характеристик деталей шиберных задвижек, используемых в нефтедобывающей промышленности	Товарищество с ограниченной ответственностью "PlasmaScience"	Кылышканов Манарбек Калымович	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.
28	AP14871005-OT-24	Разработка научно-технических основ производства радиоизотопных термоэлектрических генераторов для длительного энергообеспечения аппаратов, используемых в работах прикладного характера	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Кутербеков Кайрат Атажанович	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.

29	AP14871114-OT-24	Синтез люминесцирующих композиционных материалов для светодиодных светильников общего освещения с равномерной поверхностью излучателя и различными спектрами излучения	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Жунусбеков Амангельды Магмурович	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.
30	AP14871119-OT-24	Исследование радиационно-индуцированных полиморфных превращений в ZrO_2 – керамиках, перспективных материалов для инертных матриц ядерного топлива.	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Козловский Артем Леонидович	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.
31	AP14871241-OT-24	Реакторные эксперименты по моделированию аварий с расплавлением литийсодержащей керамики в бланкетах ТЯР	Институт прикладных наук и информационных технологий	Чихрай Евгений Васильевич	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.
32	AP14871373-OT-24	Разработка технологии сверхзвуковой дуговой металлизации для восстановления изношенных поверхностей коленчатых валов двигателей внутреннего сгорания.	"Университет имени Шакарима Города Семей"	Степанова Ольга Александровна	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.
33	AP14871389-OT-24	Разработка научных основ технологии изготовления наномембраны для сепарации протонов в топливном элементе	Частное учреждение «Международный научный комплекс «Астана»	Алмасов Нурлан Жумабекович	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.

34	AP14871445-OT-24	Влияние реакторного облучения на физико-механические свойства и генерацию газов в бериллиде титана	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Шаймерденов Асет Абдуллаевич	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.
35	AP14871503-OT-24	Оценка дозовой нагрузки и эпидемиологическое исследование населения, проживающего вблизи законсервированных урановых рудников и разработка мероприятий по минимизации негативных технологических факторов	Некоммерческое акционерное общество "Медицинский университет Астана"	Казымбет Полат Казымбетұлы	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.
36	AP14871520-OT-24	Синтез ультратонкого композиционного твердого полимерного электролита с улучшенными характеристиками для литий-ионных батарей	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Қалыбекқызы Сандуғаш	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.
37	AP14871588-OT-24	Радиационно-индуцированные эффекты, ограничивающие пластичность конструкционных феррито-мартенситных сталей	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Цай Кира 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 на основании п.9 раздела 8 Конкурсной документации с отстранением Цай Кира Викторовну 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

38	AP14871706-OT-24	Исследование системы управления электродвигателями станков-качалок по добыче нефти с применением энергосберегающего частотного преобразователя	Товарищество с ограниченной ответственностью "TRENCO R&D"	Есенғалиев Даурен Амангелдіевич	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.
39	AP14871780-OT-24	Усовершенствование электродов биокаталитического устройства графеновыми материалами для получения зеленого водорода при очистке сточных вод	Товарищество с ограниченной ответственностью "Экостандарт.Kz"	Сутурбекова Гулнар Калменовна	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.
40	AP14871811-OT-24	Исследования и разработка новой технологии производства высококачественных заглушек твэлов из некондиционных частей слитков для ядерной энергетики	Nazarbayev University	Арбуз Александр Сергеевич	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.9 раздела 8 Конкурсной документации с отстранением Арбуз Александра Сергеевича 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

41	AP14871951-OT-24	Увеличение срока службы трансформаторов методом исследования процессов сушки и прессовки твердой изоляции	Товарищество с ограниченной ответственностью "TRENCO R&D"	Әмітов Ернар Танирбергелулы	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.8 раздела 8 Конкурсной документации с отстранением Әмітова Ернара Танирбергелулы от участия в качестве научного руководителя в последующих конкурсах, объявляемых Комитетом науки, до выполнения пункта 1, раздела 7 Конкурсной документации (о достижении результатов уведомления Комитет науки и Центр), но не более, чем на три года
42	AP14871970-OT-24	Разработка инновационного водного электролита для высокоэнергетических металл-ионных батарей	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Лепихин Максим	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.
43	AP14871978-OT-24	Высокоэффективный ветрогенератор с применением многороторной системы	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Хабдуллин Асет Бакирович	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.
44	AP14871988-OT-24	Разработка солнечно-тепловой опреснительной установки на основе теплового насоса	Некоммерческое акционерное общество "Каспийский университет технологии и инжиниринга имени Ш. Есенова"	Сырлыбеккызы Самал	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.

45	AP14872041-OT-24	Разработка и исследование новых фронтальных устройств камер сгорания ГТУ для повышения экологической безопасности и эффективности работы газотурбинных установок в Казахстане	Некоммерческое акционерное общество "Алматынский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева"	Достияров Абай Мухамедиярович	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.
46	AP14872147-OT-24	Разработка эффективной системы электроснабжения автономных потребителей на базе ветроэлектростанции специальной конструкции	Некоммерческое акционерное общество "Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина"	Исенов Султанбек Сансызбаевич	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.
47	AP14872199-OT-24	Структурно-фазовое состояние высокоэнтропийных сплавов на основе твердых растворов Ni-Co-Fe-Cr-Mn подвергнутых радиационному и термическому воздействию	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" министерства энергетики Республики Казахстан	Иванов Игорь Александрович	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.
48	AP14872211-OT-24	Разработка электрофизической технологии и установки для упрочнения лезвий рабочих органов почвообрабатывающих инструментов	Некоммерческое акционерное общество «Восточно-Казахстанский университет имени Сарсена Аманжолова»	Сағдолдина Жұлдыз Болатқызы	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.
49	AP14872287-OT-24	Исследование эффективности каскадного хранения солнечной тепловой энергии с использованием материалов с фазовым переходом в континентальных климатических условиях	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Беляев Ержан Келесович	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