

Выписка № 1 из Протокола заседания № 7
Национального научного совета по приоритетному направлению развития научной, научно-технической деятельности
"Экология, окружающая среда и рациональное природопользование"
от 26 ноября по 2 декабря 2024 года

Дата проведения заседания		26 ноября по 2 декабря 2024 года				
Дата принятия решения		26 ноября по 2 декабря 2024 года				
Председательствовал		Малибеков Азамат Сансызбаевич				
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 2023-2025 годы (Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан)				
№ п/п	ИРН проекта	Наименование объекта	Заявитель	Научный руководитель	Решение Совета	Обоснование
1	AP19576638-КС-24	Разработка инновационной технологии утилизации накопленных отходов Е-лома с получением чистого золота и цветных металлов	Акционерное общество "Жезказганский университет имени О.А. Байконурова"	Жолдасбай Ержан Есенбайұлы	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	AP19579270-КС-24	Картографическое моделирование и прогнозирование продуктивности пастбищ Центрального Казахстана на основе данных ДЗЗ для устойчивого развития животноводства	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Каирова Шинар Галимовна	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	AP19576727-КС-24	Разработка прототипа органических солнечных элементов с двумерным механизмом разделения заряда	Товарищество с ограниченной ответственностью "Astana IT University"	Завтороний Алексей Владимирович	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	AP19577049-КС-24	Синтез, характеристика и физико-химическое исследование сорбентов биомассового происхождения для очистки промышленных вод от радионуклидов	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Кудайбергенов Кенес Какимович	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	AP19579264-КС-24	Территориальный анализ Семипалатинского испытательного полигона для создания адаптивно-ландшафтной системы земледелия	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Асылбекова Айжан Асылбековна	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	AP19575017-КС-24	Разработка научного обеспечения комплексного, рационального использования степных ландшафтов Актобинской области	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Д.Н. Тумиева"	Берденов Жарас Галимжанович	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	AP19576993-КС-24	Интенсификация процесса рекультивации нарушенных земель при ведении открытых горных работ за счет растений-гипераккумуляторов и микоризий	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Жақыпбек Ырысжан	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	AP19576584-КС-24	Комплексное изучение и разработка системы мониторинга и устойчивого управления тулайных экосистем пойменных и дельтовых территорий реки Иле и Шарын	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Салмураулы Руслан	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 одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и не рекомендовать к дальнейшему финансированию

9	AP19576946- КС-24	Разработка комплексных подкоординативных биоразнообразных удобрений на основе природных сорбентов для повышения плодородности почвы	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт проблем горения"	Сабитов Айгултан Нурболатович	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	AP19576259- КС-24	Экологическая оценка малых рек как показатель трансформации геосистем горнодобывающих районов Восточного Казахстана	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» Министерства энергетики Республики Казахстан	Дюсембаева Мадина Талгатовна	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	AP19574467- КС-24	Исследование механизмов радиационных повреждений в композиционных керамиках Nd ₂ Zr ₂ O ₇ , легированных MgO и Y ₂ O ₃	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Д.Н. Тумина" ¹	Козловский Артем Леонидович	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	AP19576369- КС-24	Повышение прочностных и эксплуатационных свойств проволоки из аустенитной хромоникелевой стали термомеханической обработкой	НАО "Карагандинский индустриальный университет"	Волокитина Ирина Евгеньевна	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	AP19575556- КС-24	Разработка инновационной технологии интенсификации подземного выщелачивания урана с применением полимерных и вязущих компонентов в условиях скважинной добычи урана	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Толгизов Куаныш Сериксханович	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	AP19576987- КС-24	"Создание эффективного метода упрочнения слабоустойчивого массива с возведением модифицированной опережающей крепи из высокотехнологичных материалов обеспечивающих безопасную отработку рудных тел"	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Искаков Еркін Ерұланович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
15	AP1957689- КС-24	Разработка композиционных материалов на основе магнетита и 2D наноструктур и их применение для очистки и десалинизации воды	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Десбаев Айдыс Бакытжанович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
16	AP19577213- КС-24	Разработка новой перспективной ИАГ "РЗ керамики для использования в качестве люминофоров и сплитплатформ	ТОО Институт прикладных наук и информационных технологий	Тугеленова Аида Тугеленкызы	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
17	AP19579443- КС-24	Разработка технологии ускоренного выращивания сосны на основе полиэлектродлитных комплексов	Некоммерческое акционерное общество "Университет имени Шаяхрома города Семей"	Кливиенко Алексей Николаевич	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
18	AP19576960- КС-24	Наноселективное структурирование на основе электронно-лучевой литографии для создания элементов нанолазеров, защитных элементов и наносенсоров	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Муратов Мухит Мухаметтурович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию

19	AP19579188- КС-24	Исследование радиационных эффектов высокоэнтропийных сплавов на основе тугоплавких элементов (Ti, V, Nb, Ta) с ОДК-решистой, вызванных облучением ускоренными ионами	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" Министерства энергетики Республики Казахстан	Иванов Игорь Александрович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
20	AP19576811- КС-24	Разработка технологии получения кондиционного продукта из высокодисперсной пыли ферросплавного производства	Некоммерческое акционерное общество «Казахстанский технический университет имени Абылкаса Сагитова»	Исагулова Дана Аристовлевна	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
21	AP19577056- КС-24	Разработка технологии выращивания <i>Schottium tubus L.</i> , исследование вторичных метаболитов и их антидиабетического и гепатопротекторного действия.	Товарищество с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский институт природных продуктов и технологий"	Байсеитова Айжамал Мухтаркызы	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
22	AP19576910- КС-24	Исследование процесса пиролиза температуростойких соединений меди с извлечением теллура	АО "Институт металлургии и обогащения"	Нименко Алма Владимировна	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
23	AP19577063- КС-24	Новые термостойкие наноматериалы из оксида галлия с фазовым преобразованием, созданные с помощью ионных пучков	Частное учреждение "National Laboratory Astana"	Абдуллаев Азат Ирсебайұлы	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию

24	AP19577512- КС-24	Разработка научно – технических основ получения микропористых углеродных наноматериалов для разделения и хранения водорода	Товарищество с ограниченной ответственностью "Институт химии угля и технологии"	Казанканова Майра Куттыбаевна	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
25	AP19579175- КС-24	Исследование процесса селективного восстановления железа водородным газом из окислов руд с высоким содержанием фосфора	НАО "Карагандинский индустриальный университет"	Ержанов Алмас Сатыбалдыевич	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
26	AP19579177- КС-24	Новые синтетические среды на базе моновольфраматов, полученные радиационным методом синтеза.	Некоммерческое акционерное общество "Карагандинский университет имени академика Е. А. Букетова"	Алтымова Гүлнур Кенжебековна	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
27	AP19576361- КС-24	Исследование влияния плазменного эффекта в наноконфигурациях материалов ультрафиолетового детектора	Некоммерческое акционерное общество "Торайгыров университет"	Жумабеков Алмар Жумагалиевич	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию
28	AP19577218- КС-24	Исследование и разработка высокоэффективных технологий переработки технических отходов, образующихся при производстве хромосодержащих ферросплавов	НАО "Актюбинский региональный университет имени К. Жубанова" Министерства образования и науки РК	Сариев Отгын Рафаатович	Одобрено	Согласно п. 45, Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах», Совет принял решение одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и рекомендовать к дальнейшему финансированию

29	AP19578967-КС-24	Разработка технологии получения ванадиевого электролита для вторичных источников тока из чернометаллургических руд Казахстана	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный центр по комплексной переработке минерального сырья Республики Казахстан" Комитета	Сейдахметова Назира Махмұтовна	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
30	AP19577150-КС-24	Исследование пролонгирующих свойств и цитотоксичности антибактериальных пленок для имплантируемых изделий на основе природных полисахаридов, содержащих хлоресцидин и наночастицы серебра	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Савленбекова Балжан Есимханкызы	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
31	AP19579128-КС-24	Изменение теплофизических и механических параметров керамики ВєО в результате высокотемпературного термического окисления приповерхностного слоя.	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт ядерной физики" Министерства энергетики Республики Казахстан	Рыскулов Азамат Еркиулы	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
32	AP19579377-КС-24	Исследование и обоснование параметров специальных буровых работ с целью минимизации негативного влияния на устойчивость бортов для повышения эффективности карьеров	Некоммерческое акционерное общество «Караталинский технический университет имени Абылкаса Сатпаева»	Хусан Болатхан -	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 одобрить краткое сведение о реализации проекта в соответствии с календарным планом и не рекомендовать к дальнейшему финансированию
33	AP19576974-КС-24	Оценка потенциала хранения CO ₂ в Прикаспийском бассейне на основе геомеханики пласта и взаимодействия CO ₂ с горной породой	Некоммерческое акционерное общество "Атырауский университет нефти и газа имени Сафи Утебаева"	Шабдирова Айнаш Дарыновна	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

34	AP19579179- КС-24	Создание композиционного металлокерамического покрытия для защиты от наводороживания и высокотемпературного окисления циркониевого сплава, применяемого в ядерной промышленности	Учреждение "Международный Казахско-Турецкий университет имени Ходжа Ахмеда Ясави"	Сейтов Бекболат Жумаганович	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
35	AP19576391- КС-24	Разработка инновационной технологии получения новых сплавов из накопленных некондиционных многокомпонентных хром-, марганец-содержащих отходов с применением Big Data	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К. И. Сатпаева"	Тажиев Елеусиз Болатович	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
36	AP19578854- КС-24	Разработка технологии извлечения ниобия из возгонов пылевых камер титановых хлораторов	АО "Институт металлургии и обогащения"	Есенгазиев Азамат Муратович	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
37	AP19576384- КС-24	Исследование комплексной технологии переработки черно-сланцевого сырья с использованием метода микродиффузии	АО "Институт металлургии и обогащения"	Буденбаев Максат Жумабаевич	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

Председатель Совета

Мадинбеков Азамат Сансызбаевич