

Выписка № 2

к Протоколу заседания №2 Национального научного совета по приоритетному направлению развития научной, научно-технической деятельности
"Передовое производство, цифровые и космические технологии"
от 23 мая 2024 г.

23 мая 2024 года.

31 мая 2024 года.

Дата проведения заседания

Дата принятия решения

Председательствовал

Наурызбаев Гальмжан Еркинович

Характер вопроса

Рассмотрение заявок по конкурсу на грантовое финансирование молодых ученых по проекту "Жас галым" на 2024-2026 годы

№	ИРН объекта	Наименование	Заявитель	Научный руководитель	Балл ГНТЭ	Балл НИС	Доп балл НИС	Общий средний балл	Запрашиваемая сумма на 2024 год	Запрашиваемая сумма на 2025 год	Запрашиваемая сумма на 2026 год	Общая запрашиваемая сумма	Одобренная сумма на 2024 год	Одобренная сумма на 2025 год	Одобренная сумма на 2026 год	Общая одобренная сумма	Решение Совета	Обоснование
1	AP226882584	Автоматизированные системы детектирования технологических процессов высокоскоростного транспорта	Международный транспортно-гуманитарный университет	Оралбекова Аялым Оралбековна	31.66	11.25	0	42.91	9,476,122.32	9,725,123.20	9,881,939.20	29,083,184.72	9,476,122.32	9,725,123.20	9,881,939.20	29,083,184.72	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
2	AP22688230	Разработка системы мониторинга фундаментов зданий в реальном времени с использованием волоконно-оптических датчиков от стадии строительства до эксплуатации	НАО "Университет имени Шакарима Города Семей"	Буранибаева Айгерим Муратовна	32.66	9.95	0	42.61	9,513,180.00	9,591,962.00	8,904,000.00	28,009,142.00	9,513,180.00	9,591,962.00	8,904,000.00	28,009,142.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
3	AP226882441	Исследование устойчивости перовскитных материалов в моделируемых космических условиях	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Акалдаева Айгерим Кайыпжановна	30	11.33	0	41.33	9,998,142.00	9,991,332.00	9,987,120.00	29,976,594.00	9,998,142.00	9,991,332.00	9,987,120.00	29,976,594.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
4	AP226883316	Применение алгоритмов машинного обучения для систем поддержки принятия врачебных решений	НАО "Восточно-Казахстанский технический университет имени Д.Сериябаева"	Исмухамедова Айгерим Мүлсагановна	31.66	8.06	1	40.72	9,833,234.00	9,843,269.00	9,714,434.00	29,390,937.00	9,833,234.00	9,843,269.00	9,714,434.00	29,390,937.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
5	AP226886767	Интегративные достижения в области глубокого обучения с подкреплением для оптимизации электромеханических систем и автономной навигации	Товарищество с ограниченной ответственностью "Astana IT University"	Жолтаев Дархан Муратович	31.66	8.83	0	40.49	9,971,010.00	9,970,560.00	9,917,280.00	29,858,850.00	9,971,010.00	9,970,560.00	9,917,280.00	29,858,850.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.

6	AP22685781	Разработка системы управления манипулятором с применением компьютерного зрения для повышения гибкости и автоматизации процессов	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Рахметова Перизат Мараткызы	30.33	7.78	0	38.11	9,996,960.00	9,969,450.00	9,981,360.00	29,947,770.00	9,996,960.00	9,969,450.00	9,981,360.00	29,947,770.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
7	AP22686869	Разработка цифровой платформы "E-Inclusion" для обучения и социальной адаптации детей с ментальными и другими нарушениями	Товарищество с ограниченной ответственностью "Международный университет Астана"	Баумуратова Диларам Бекбулатовна	30.33	7.75	0	38.08	9,999,770.00	9,999,754.00	9,999,158.00	29,998,682.00	9,999,770.00	9,999,754.00	9,999,158.00	29,998,682.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
8	AP22686389	Разработка и реализация метода координации движения интеллектуальных автономных мобильных роботов	Товарищество с ограниченной ответственностью "Astana IT University"	Кызыржанов Абзал Ермакбайұлы	29	8.53	0	37.53	9,995,010.00	9,994,560.00	9,987,120.00	29,976,690.00	9,995,010.00	9,994,560.00	9,987,120.00	29,976,690.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
9	AP22682987	Разработка цифрового производства передовых керамических материалов, синхронизированных из природного сырья и полупродуктов цветной металлургии	НАО "Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева"	Утегенова Мерuert Еркиновна	30	6.65	0	36.65	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
10	AP22683511	Исследование микроволнового воздействия на гидрометаллургическое извлечение цинковых компонентов из техногенного сырья	НАО "Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева"	Шопай Жансерик	28.33	7.9	0	36.23	8,485,914.00	8,424,000.00	9,801,882.00	26,711,796.00	8,485,914.00	8,424,000.00	9,801,882.00	26,711,796.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
11	AP22686136	Оптимизированная легкая и высокодемпфирующая композиция архитектура для спутниковой конструкции (QZ-SAT)	Товарищество с ограниченной ответственностью "Astana IT University"	Сариев Бақытжан Исмағұлұлы	26	9.83	0	35.83	9,903,622.00	9,941,224.00	9,979,224.00	29,824,070.00	9,903,622.00	9,941,224.00	9,979,224.00	29,824,070.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
12	AP22682763	Модель принятия искусственного интеллекта предпринимателя зернового рынка в целях обнаружения и предотвращения мошенничества в электронной коммерции	Товарищество с ограниченной ответственностью "Astana IT University"	Мейрманова Айгуль Махмұтовна	29.33	6.39	0	35.72	9,968,449.40	9,943,526.10	9,925,785.60	29,837,761.10	9,968,449.40	9,943,526.10	9,925,785.60	29,837,761.10	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.

13	AP22686226	Разработка системы мониторинга и прогнозирования с использованием беспилотных летательных аппаратов и геоинформационных данных на основе искусственного интеллекта	РТП на ПКВ "Институт информационных и вычислительных технологий" МОН РК	Айшакулов Жарас Жетпайбаевич	26.66	8.83	0	35.49	9,962,892.00	9,932,037.00	9,966,855.00	29,861,784.00	9,962,892.00	9,932,037.00	9,966,855.00	29,861,784.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
14	AP22684928	Повышение эффективности диагностирования технического состояния носовых агрегатов путем разработки методики реализующей аппаратуры	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Сагатов Лайла Бақатжашылы	29	6.45	0	35.45	9,978,180.00	9,974,421.00	9,928,177.00	29,880,778.00	9,978,180.00	9,974,421.00	9,928,177.00	29,880,778.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
15	AP22686205	Разработка экспериментального образца RocketSat для оценки деградации и срока службы бортовых систем	Некоммерческое акционерное общество "Алматынский университет энергетик и связи имени Гумарбека Давкеева"	Кенжетарасова Аңсаған Дарханқызы	27.33	8.1	0	35.43	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
16	AP22686357	Исследование и построение информационной системы обработки данных ориентации наноспутников на основе методов фильтрации	Акционерное общество "АТ Университет имени Мухамеджана Тыныпшаева"	Сүйімбеаева Жашпа Бағдатовна	28.66	6.6	0	35.26	9,997,070.00	9,813,456.00	9,968,080.00	29,778,606.00	9,997,070.00	9,813,456.00	9,968,080.00	29,778,606.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
17	AP22686112	Исследование соматических мутаций по данным одноклеточной РНК с использованием методов машинного обучения у пациентов с заболеваниями периферических артерий	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Қушқиев Айдын Дәулетович	26	8.95	0	34.95	9,938,660.00	9,944,000.00	9,934,160.00	29,816,820.00	9,938,660.00	9,944,000.00	9,934,160.00	29,816,820.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
18	AP22685518	Интеллектуальная сортировка и классификация пластиковых отходов с использованием алгоритмов машинного обучения	Некоммерческое акционерное общество "Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева"	Алимбаева Назым Ахатовна	27.33	7.26	0	34.59	9,955,750.00	9,945,600.00	9,724,600.00	29,625,950.00	9,955,750.00	9,945,600.00	9,724,600.00	29,625,950.00	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
19	AP22688191	Высокопроизводительное построение и визуализация неструктурированных адаптивных сетей	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Мұстафин Мақсат Бейбітұлы	26	8.58	0	34.58	9,987,967.50	10,000,000.00	10,000,000.00	29,987,967.50	9,987,967.50	10,000,000.00	10,000,000.00	29,987,967.50	одобрено	Согласно п. 38,39,40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положений о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.

20	AP2268592	Разработка «мерго и масс анализаторов для космических исследований	НАО "Актыбизнесай региональай университет имени К. Жубанова" Министерства образования и науки РК	Штаена Тилектес Жалтасовна	25	9.5	0	34.5	9,815,195.00	8,816,888.00	9,502,229.00	28,134,312.00	9,815,195.00	8,816,888.00	9,502,229.00	28,134,312.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
21	AP22688592	Анализ применения данных дистанционного зондирования для построения ЦМР для водных объектов в горных районах	Товарищество с ограниченной ответственностью "Институт ноосферы"	Калыбекова Айгерим Арапбаевна	29.33	4.84	0	34.17	9,890,000.00	9,980,000.00	9,900,000.00	29,770,000.00	9,890,000.00	9,980,000.00	9,900,000.00	29,770,000.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
22	AP22686606	Использование методов машинного обучения для решения задачи прогнозирования добычи нефти	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Кенжебек Ержан Гапымажанұлы	26.66	7	0	33.66	9,767,520.00	10,000,000.00	10,000,000.00	29,767,520.00	9,767,520.00	10,000,000.00	10,000,000.00	29,767,520.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
23	AP22686434	Разработка мультязычного корпуса текстов с разметкой именованных сущностей и референции	Некоммерческое акционерное общество «Компьютерный университет имени Ш. Уалиханова»	Калман Гүлжамал	25	8.6	0	33.6	8,247,275.00	8,576,149.00	8,448,657.00	25,272,081.00	8,247,275.00	8,576,149.00	8,448,657.00	25,272,081.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
24	AP22686812	Комплексная система диагностики продукта с помощью искусственного интеллекта	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Турсынова Ажар Тойтыбайқалы	26	6.89	0	32.89	9,961,612.00	9,995,392.00	9,408,480.00	29,365,484.00	9,961,612.00	9,995,392.00	9,408,480.00	29,365,484.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
25	AP22686020	Разработка алгоритмов Федеративного обучения и интеграция методов обучения с малым числом примеров для классификации болей грудной клетки в рентген снимках.	Товарищество с ограниченной ответственностью "Astana IT University"	Маханов Нурсултан Мендибайұлы	25	7.83	0	32.83	9,971,010.00	9,970,560.00	9,917,280.00	29,858,850.00	9,971,010.00	9,970,560.00	9,917,280.00	29,858,850.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
26	AP22684173	Разработка высокоэффективного метода обнаружения голосовой активности при низком уровне отношения сигнал/шум	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский Технический университет имени К.И. Сатпаева"	Нурлымырза Айгуль	25	7.47	0	32.47	9,647,260.00	9,267,520.00	9,268,400.00	28,183,180.00	9,647,260.00	9,267,520.00	9,268,400.00	28,183,180.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
27	AP22688462	Разработка системы управления континум робота с использованием компьютерного зрения	АО «Академия гражданской авиации»	Калекеева Марина Есетгелдіқызы	25.33	7.1	0	32.43	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.

28	AP22685890	Упорядочивание структуры, соответствующие счетной категоричности	Акционерное общество "Международный университет информационных технологий"	Алтаева Айжан Бакалтайевна	25	7.21	0	32.21	9,974,665.16	9,929,310.40	9,848,506.00	29,752,481.56	9,974,665.16	9,929,310.40	9,848,506.00	29,752,481.56	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
29	AP22682778	Разработка технологии извлечения золота из технологического сырья с применением инновационного метода управляемых потоков при кучном выщелачивании	Некоммерческое акционерное общество «Компьютерный университет имени Ш.Уалиханова»	Кауметова Дивара Суюнциковна	25	6.35	0	31.35	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00	одобрено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение одобрить проект для финансирования.
30	AP22683430	Разработка многофункционального измерительного прибора для оценки качества питьевой воды	Некоммерческое акционерное общество "Казахский Национальный Исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева"	Базарбай Лашин	25.33	3.23	0	28.56	9,994,069.00	9,990,907.00	9,998,240.00	29,983,216.00	0	0	0	0	отклонено	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение отклонить проект для финансирования.
31	AP22688167	РАЗРАБОТКА АДАПТИВНОГО ПРИВОДА СТЫКОВОЧНОГО МЕХАНИЗМА КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт механики и машиноведения имени академика У.А. Джалдасбекова"	Тулкенова Дана Тозеубековна	29.66	-	0	-	9,993,870.34	9,587,583.52	9,659,792.32	29,241,246.18	0	0	0	0	снято с рассмотрения	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение снять с рассмотрения.
32	AP22688665	Моделирование волнового климата озер Казахстана с помощью спутниковых данных	Некоммерческое акционерное общество "Казахский национальный университет имени аль-Фараби"	Бейсембекова Меруерт Кыздархановна	28	-	0	-	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00	30,000,000.00	0	0	0	0	снято с рассмотрения	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение снять с рассмотрения.
33	AP22685332	Разработка математических моделей и алгоритмов автоматического управления продуктивностью роста растений в гидроронных системах	Некоммерческое акционерное общество "Северо-Казахстанский университет имени Магата Кольбаева"	Ким Гулшар Амангельдиевна	26.66	-	0	-	9,991,162.00	9,978,216.00	9,988,096.00	29,957,474.00	0	0	0	0	снято с рассмотрения	Согласно п. 38.39.40 Приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487 "Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах" Советом было принято решение снять с рассмотрения.

Председатель Совета

Наурызбаев Г.Е.