

Отчет о деятельности национального научного совета по приоритетному направлению развития научной, научно-технической деятельности «Интеллектуальный потенциал страны» по направлению науки «Естественные науки» за 2024 год

На основании приказа и.о. Министра науки и высшего образования РК от 19 апреля 2024 года № 180 «О внесении изменений в приказ Министра науки и высшего образования РК от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах» и на основании приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 224 «О внесении изменения в приказ Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 5 июня 2023 года №258 «Об утверждении состава национальных научных советов»» утвержден новый состав Национального научного совета по приоритетному направлению развития научной, научно-технической деятельности «Интеллектуальный потенциал страны» по направлению науки «Естественные науки».

Члены Совета:

Терехов Алексей Геннадьевич - ведущий научный сотрудник республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Институт информационных и вычислительных технологий» Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, кандидат технических наук (по согласованию);

Азат Сейтхан - руководитель лаборатории инженерного профиля некоммерческого акционерного общества «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева», PhD (по согласованию);

Ибраев Ниязбек Хамзаұлы - профессор-исследователь кафедры физики и нанотехнологий некоммерческого акционерного общества «Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова», доктор физико-математических наук (по согласованию);

Сейлханов Тулеген Муратович - руководитель лаборатории инженерного профиля некоммерческого акционерного общества «Кокшетауский университет имени Ш. Уалиханова», кандидат химических наук (по согласованию);

Крупа Елена Григорьевна - ведущий научный сотрудник республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Институт зоологии» Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, доктор биологических наук (по согласованию);

Атабаев Тимур Шаназарович - профессор автономной организации образования «Назарбаев Университет», PhD (по согласованию);

Жабагин Максат Кизатович - заведующий лабораторией генетики человека товарищества с ограниченной ответственностью «Национальный центр биотехнологии», кандидат биологических наук (по согласованию);

Богоявленский Андрей Павлинович - заведующий лабораторией товарищества с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр микробиологии и вирусологии», доктор биологических наук (по согласованию);

Бегимбетова Динара Айтбаевна - ведущий научный сотрудник частного учреждения «National Laboratory Astana», PhD (по согласованию);

Джумадилов Талкыбек Кожатаевич - заведующий лаборатории синтеза и физико-химии полимеров АО «Институт химических наук имени А.Б. Бектурова», профессор (по согласованию);

Ердыбаева Назгуль Кадырбековна - профессор Школы технологий атомной и традиционной энергетики некоммерческого акционерного общества «Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева», доктор физико-математических наук (по согласованию);

Ергазиева Гаухар Ергазиевна - главный научный сотрудник, заведующий лабораторией республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Институт проблем горения» Комитета науки Министерства науки и высшего образования, кандидат химических наук (по согласованию);

Кислицин Сергей Борисович - начальник отдела республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Институт ядерной физики» Министерства энергетики Республики Казахстан, кандидат физико-математических наук (по согласованию);

Искаков Жарилкасин - заведующий лабораторией заведующий лабораторией государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Институт механики и машиноведения имени академика У.А. Джолдасбекова» Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, кандидат технических наук (по согласованию);

Асанова Анар Тұрмағанбетқызы - заведующая отделом республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Институт математики и математического моделирования» Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, профессор, доктор физико-математических наук;

Жумадилов Касым Шаймарданович - заведующий международной кафедры ядерной физики, новых материалов и технологий некоммерческого акционерного общества «Евразийский Национальный университет имени Л.Н. Гумилева», PhD (по согласованию);

Муратбеков Мусакан - профессор некоммерческого акционерного общества «Таразский региональный университет имени М.Х.Дулати», доктор физико-математических наук (по согласованию);

Акылбеков Нургали Икрамович - руководитель лаборатории инженерного профиля некоммерческого акционерного общества «Кызылординский университет имени Коркыт Ата», PhD (по согласованию);

Паницкий Андрей Васильевич - начальник отдела комплексных исследований экосистем республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» Министерства энергетики Республики Казахстан, PhD (по согласованию);

Кохметова Алма Мырзабековна - заведующая лабораторией генетики и селекции республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Институт биологии и биотехнологии растений» Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, доктор биологических наук (по согласованию);

Шункеев Куанышбек Шункеевич - профессор некоммерческого акционерного общества «Актюбинский региональный университет имени К. Жубанова», доктор физико-математических наук (по согласованию);

Темирбеков Нурлан Муханович - главный научный сотрудник республиканского общественного объединения «Национальная Инженерная Академия Республики Казахстан», доктор физико-математических наук (по согласованию);

Калмурзаев Биржан Сеилханович - ведущий научный сотрудник акционерного общества «Казахстанско-Британский технический университет», PhD (по согласованию);

Рысбайұлы Болатбек - профессор акционерного общества «Международный университет информационных технологий», доктор физико-математических наук (по согласованию);

Коданова Сандугаш Кулмагамбетовна - профессор некоммерческого акционерного общества «Казахский национальный университет имени аль-Фараби» (по согласованию).

На первом заседании нового состава № 1 от 14 мая 2024 года утвержден план и график заседаний Совета на 2024 год, а также избраны председатель совета и заместитель председателя совета. Большинством голосов и по решению Совета Сейлханов Т.М. избран председателем, Терехов А.Г. заместителем председателя.

В 2024 году всего проведено 11 заседаний, 7 онлайн и 4 оффлайн формате.

За 2024 год на рассмотрение Совета поступило 39 обращений от физических и юридических лиц по следующим характерам вопроса:

- о внесении изменений в календарный план;
- о корректировке календарного плана;
- о смене частного партнера;
- о замене научного руководителя и организации заявителя;
- о переносе сроков публикации;
- о зачете статьи, опубликованной в 2023 году за 2024 год;
- о корректировке сметы расходов;
- о переносе срока защиты диссертационной работы;
- об уведомлении опубликования статьи по проекту;
- о рассмотрении фактической суммы по договору согласно приложению;
- о рассмотрении итога мониторинга хода реализации и результативности научно-технических проектов;
- решение апелляционной комиссии.

39 решений Национального научного совета были направлены в уполномоченный орган.

Советом рекомендованы приоритетные направления развития науки на 2025-2027 годы:

- 1 «Экология, окружающая среда и рациональное природопользование»;
- 2 «Энергия, передовые материалы и транспорт»;
- 3 «Передовое производство, цифровые и космические технологии»;
- 4 «Интеллектуальный потенциал страны»;
- 5 «Наука о жизни и здоровье»;
- 6 «Устойчивое развитие агропромышленного комплекса»;
- 7 «Национальная безопасность и оборона, биологическая безопасность».

Приоритетное направление «Интеллектуальный потенциал страны» имеет два направления науки:

- 1) Приоритетное направление развития научной, научно-технической деятельности «Интеллектуальный потенциал страны» по направлению науки «Естественные науки»;
- 2) Приоритетное направление развития научной, научно-технической деятельности «Интеллектуальный потенциал страны» по направлению науки «Социальные, гуманитарные науки и искусство».

Рассмотрены и рекомендованы объёмы финансирования научной и научно-технической деятельности государственных органов на 2025– 2027 годы по грантовому и программно-целевому финансированию, а также рекомендованы объёмы финансирования научных организаций,

осуществляющих фундаментальные научные исследования на 2025-2027 годы.

Рассмотрены и одобрены/рекомендованы заявки в рамках конкурсов:

Конкурс на грантовое финансирование молодых ученых по научным и(или) научно-техническим проектам на 2024-2026 годы Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан. На рассмотрение поступило 18 заявок, 12 из которых одобрены для финансирования.

Конкурс на грантовое финансирование молодых ученых по проекту «Жас ғалым» на 2024-2026 годы Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан. На рассмотрение поступило 37 заявки, все 37 заявок одобрены.

Конкурс на грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам на 2024-2026 годы Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан. На рассмотрение поступило 108 заявок, из них 106 заявок одобрены, 2 заявки сняты с рассмотрения решением Совета.

Конкурс по программно-целевому финансированию по научным, научно-техническим программам на 2024-2026 годы Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан. На рассмотрение поступило 9 заявок по 9 техническим заданиям, 7 программ рекомендованы для финансирования, 2 заявки сняты с рассмотрения решением Совета.

Конкурс по программно-целевому финансированию по научным, научно-техническим программам на 2024-2026 годы Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан. На рассмотрение поступило 3 заявок по 2 техническим заданиям, 2 из которых рекомендованы для финансирования и 1 программа не рекомендована.

Рассмотрены и рекомендованы к дальнейшему финансированию 284 кратких сведений о реализации проектов в соответствии с календарным планом в рамках грантового финансирования по научным и (или) научно-техническим проектам Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан.

Рассмотрены и приняты к сведению 149 актов мониторинга хода реализации и результативности научных и научно-технических проектов в рамках грантового и программно-целевого финансирования Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан.

Рассмотрены и приняты решения по 143 итоговым отчетам проектов и программ в рамках грантового финансирования и программно-целевого финансирования о научной и (или) научно-технической деятельности, одобрены 141 отчетов, не одобрены 2 итоговых отчета по ПЦФ.

По 26 проектам в рамках грантового финансирования о научной и (или) научно-технической деятельности Совет принял решение одобрить заключительный отчет на основании п.10 раздела 8 Конкурсной документации

с отстранением научного руководителя 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.

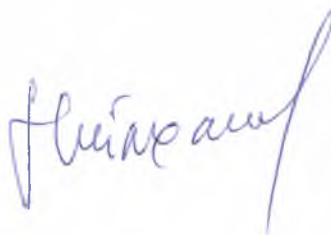
По одному проекту в рамках грантового финансирования о научной и (или) научно-технической деятельности Совет принял решение прекратить финансирование проекта по итогам акта мониторинга.

Рассмотрены и приняты решения по 13 промежуточным отчетам в рамках программно-целевого финансирования о научной и (или) научно-технической деятельности, все отчеты одобрены и рекомендованы к дальнейшему финансированию.

Рассмотрены и рекомендованы для дальнейшего финансирования 5 промежуточных отчетов программ в рамках финансирования фундаментальных научных исследований.

Также, рассмотрены и приняты решения о переносе запланированных работ и задач с 2024 года на 2025 год с учетом корректировок объема финансирования на 2025 и 2026 годы, с сохранением полного объема финансирования программ программно-целевого финансирования по научным, научно-техническим программам на 2024-2026 годы.

Председатель Совета



Т. Сейлханов