

Утверждена приказом № 90-нж
от 29 августа 2024 года
Председателя Комитета науки
Министерства науки и высшего
образования Республики Казахстан

**Конкурсная документация грантового финансирования
исследований молодых ученых по проекту «Жас ғалым»
на 2025-2027 годы**

1. Общие положения

1. Конкурс на грантовое финансирование исследований молодых ученых по проекту «Жас ғалым» на 2025-2027 годы (далее – Конкурс) – проводится на грантовое финансирование фундаментальных и прикладных научных исследований молодых ученых – постдокторантов, направленных на реализацию программных документов Республики Казахстан.

Цель конкурса – формирование высококвалифицированных и конкурентоспособных исследователей, привлечение и закрепление в науке талантливой молодежи, повышение доли молодых исследователей.

2. Конкурсная документация грантового финансирования исследований молодых ученых по проекту «Жас ғалым» на 2025-2027 годы (далее – Конкурсная документация) разработана в соответствии с Законом Республики Казахстан «О науке» от 18 февраля 2011 года, Перечнем и положением о национальных научных советах, утвержденных Приказом Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487, Правилами базового и программно-целевого финансирования научной и (или) научно-технической деятельности, грантового финансирования научной и (или) научно-технической деятельности и коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности, финансирования научных организаций, осуществляющих фундаментальные научные исследования, утвержденными Приказом и.о. Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 6 ноября 2023 года №563, Правилами организации и проведения государственной научно-технической экспертизы, утвержденными Приказом Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 27 сентября 2023 года №489 (далее - Правила экспертизы), пунктом 20 Плана мероприятий по реализации поручений Главы государства, данных на третьем заседании Национального совета общественного доверия при Президенте Республики Казахстан 27 мая 2020 года, посланием Главы государства народу Казахстана от 1 сентября 2020 года.

3. Конкурсная документация разработана уполномоченным органом в области науки – Комитетом науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан (далее – Комитет науки).

4. Общая сумма финансирования на 2025-2027 годы – 9 млрд тенге, в том числе по годам: 2025 год – 3 млрд тенге, 2026 год – 3 млрд тенге, 2027 год – 3 млрд тенге, утвержденные Высшей научно-технической комиссией.

Финансирование 1 (одного) проекта со сроком реализации до 36 месяцев составляет не более 30 млн тенге, в том числе: на 2025 год – не более 10 млн тенге; на 2026 год – не более 10 млн тенге; на 2027 год – не более 10 млн тенге.

5. Вид исследований: фундаментальные и прикладные исследования.

6. Гранты выделяются для финансирования расходов молодых ученых – постдокторантов на проведение прикладных и фундаментальных научных исследований, направленных на решение задач, поставленных в плане реализации исследований в рамках постдокторской программы.

7. Грант предусматривается для индивидуального исследования постдокторанта с участием научного консультанта.

8. Физическое лицо вправе участвовать только в одной заявке в качестве постдокторанта.

2. На конкурс могут быть представлены заявки по следующим приоритетным направлениям развития науки:

Приоритетные направления	Специализированные научные направления
<p>1) Экология, окружающая среда и рациональное природопользование</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Экологическая безопасность; 2. Разработка современных технологий эффективного экологического мониторинга и «зеленых технологий»; 3. Адаптация к изменению климата; 4. Водные ресурсы; 5. Исследования актуальных проблем качества почв, деградации земель и опустынивания; 6. Исследования актуальных проблем качества воздуха; 7. Сохранение и рациональное использование животного и растительного мира; 8. Системы очистки воды, газоочистки, почв и пылеулавливания; 9. Переработка и утилизация промышленных и бытовых отходов; 10. Системы снижения уровня выбросов парниковых газов и поглощения; 11. Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера; 12. Геоинформационные системы и мониторинг объектов окружающей среды; 13. Геология и разработка месторождений полезных ископаемых; 14. Глубокая переработка минеральных и органических ресурсов; 15. Каталитические системы и технологии; 16. Методы повышения нефтеотдачи пластов; 17. Наука о Земле; 18. Обеспечение эффективного экологического мониторинга и экологического контроля; 19. Прикладные исследования в области химической науки; 20. Проектирование и транспортировка нефте- газопроводов, газохранилищ; 21. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений; 22. Разработки в области каталитических систем и химических технологии; 23. Химические технологии и полидисперсные композиты, и реагенты функционального назначения для добывающей, перерабатывающей, нефтехимической отраслей; 24. Энерго- и ресурсосберегающие химические технологии и наноструктурированные материалы для развития низкоуглеродного

	<p>производства;</p> <p>25. Фундаментальные и прикладные исследования в области экологии, окружающей среды и рационального природопользования;</p> <p>26. Междисциплинарные научные исследования и разработки в области экологии и технологии с целью разработки инновационных методов устойчивого использования природных ресурсов.</p>
<p>2) Энергия, передовые материалы и транспорт</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. IT энергетика; 2. Аддитивные технологии производства; 3. Альтернативная энергетика; 4. Архитектура и строительство; 5. Водородная и альтернативная энергетика; 6. Водородная энергетика и технологии; 7. Горно-металлургическая и нефтегазовая промышленность; 8. Зеленые технологии; 9. Инженерия поверхности и технологии обработки материалов; 10. Инновационные материалы и их технологии; 11. Композитные и функциональные материалы; 12. Лазерные, плазменные, радиационные технологии и оборудования; 13. Машиностроение и транспорт; 14. Металлы и сплавы со специальными свойствами; 15. Новые материалы и нанотехнологии; 16. Приборостроение, средства и системы автоматизации; 17. Прогрессивные технологии обработки материалов; 18. Промышленная безопасность; 19. Робототехника и мехатроника; 20. Тепло- и электроэнергетика; 21. Технологии обработки полимерных и композитных материалов; 22. Технологии получения и обработки конструкционных наноматериалов; 23. Технологии получения конструкционных материалов с уникальными свойствами; 24. Транспортная безопасность; 25. Транспортные технологии; 26. Энергетическая безопасность; 27. Энерго- аккумулирующие системы и технологии; 28. Энергосберегающие технологии; 29. Ядерная энергетика; 30. Атомная энергетика, ядерные технологии и использование атомной энергии; 31. Вещества, материалы, композиции и изделия био-медицинского назначения; 32. Комплексная переработка углеводородного, минерального и растительного сырья; 33. Нанодисперсные системы и нанотехнологии; 34. Новые и функциональные материалы для ядерной энергетики и ядерного топлива;

	<p>35. Перспективные технологии обработки материалов;</p> <p>36. Полимеры специального назначения и материалы на их основе;</p> <p>37. Обработка металлов и материалов;</p> <p>38. Цифровые энергосистемы: производство, распределение и потребление электрической энергии;</p> <p>39. Химические технологии и материалы;</p> <p>40. Электроника и электрооборудование;</p> <p>41. Фундаментальные и прикладные исследования в области энергии, передовых материалов и транспорта;</p> <p>42. Междисциплинарные научные исследования и разработки.</p>
<p>3) Передовое производство, цифровые и космические технологии</p>	<p>1. Информационная безопасность;</p> <p>2. Оборонная промышленность;</p> <p>3. Электронная промышленность и робототехника;</p> <p>4. Аэрокосмическая промышленность;</p> <p>5. Дистанционное зондирование Земли и геоинформационные системы;</p> <p>6. Технологии освоения и исследования ближнего и дальнего космоса;</p> <p>7. Информационные и вычислительные технологии;</p> <p>8. Схемотехника и системотехника;</p> <p>9. Искусственный интеллект;</p> <p>10. Телекоммуникационные технологии и интернет вещей;</p> <p>11. Большие данные;</p> <p>12. Геодезия и картография;</p> <p>13. Междисциплинарные научные исследования и разработки;</p> <p>14. Горно-металлургическая промышленность;</p> <p>15. Биоинформатика;</p> <p>16. Ядерные технологии в промышленности.</p> <p>17. Фундаментальные и прикладные исследования в области передового производства, цифровых и космических технологий;</p> <p>18. Междисциплинарные научные исследования в области передового производства, цифровых и космических технологий.</p>
<p>4) Интеллектуальный потенциал страны</p>	<p>1. Фундаментальные и прикладные исследования в области социальных наук:</p> <p>1.1 Экономические исследования. Экономическая политика и безопасность;</p> <p>1.2 Демография и миграция. Качество жизни и человеческого капитала. Организация и безопасность труда. Социально-экономическое неравенство, занятость и безработица, научная организация труда.</p> <p>1.3 Развитие кадрового потенциала страны;</p> <p>1.4 Социальные и политологические исследования. Геополитика и международные отношения;</p> <p>1.5 Государственное управление. Правовая система, правовые реформы, международный правопорядок;</p> <p>1.6 Исследования в области психологии: теория и практика.</p> <p>1.7 Структурно-технологическая модернизация и устойчивое территориально-пространственное развитие государства, экономики и общества.</p>

2. Фундаментальные и прикладные исследования в области гуманитарных наук:

- 2.1 Новое гуманитарное знание. Философские и религиоведческие исследования;
- 2.2 Актуальные проблемы древней, средневековой, новой и новейшей истории Казахстана;
- 2.3 Актуальные проблемы археологии и этнологии;
- 2.4 Духовные святыни Казахстана. Сакральная география Казахстана. Краеведение;
- 2.5 Лингвистика, литературоведение и фольклористика;
- 2.6 Журналистика и средства массовой информации;
- 2.7 Актуальные проблемы всеобщей истории и международных отношений;
- 2.8 Междисциплинарные исследования в области культуры и искусства. Креативные индустрии Казахстана;
- 2.9 Информационные и цифровые технологии в социогуманитарной сфере.
- 2.10 Духовная модернизация казахстанского общества.
- 2.11 Изучение гуманитарных аспектов и формирование идейной платформы устойчивого развития казахстанского общества
- 2.12 Общенациональное единство, диалог традиций и религий.
- 2.13 Цифровизация в социогуманитарной сфере. Информационное общество. Цифровизация знаний. Цифровое пространство. Человек в информационном пространстве.
- 2.14 Исследование актуальных проблем современного языкознания: видеовербальная научная парадигма в лингвистике. Цифровизация государственного языка, реформа казахского языка на основе латинографического алфавита.

3. Междисциплинарные исследования и разработки в области социально-гуманитарных наук.

4. Фундаментальные и прикладные исследования в области образования и наук:

- 4.1 Актуальные проблемы высшего и послевузовского образования;
- 4.2 Инновационные технологии в сфере глобализации образования;
- 4.3 Исследования в области дошкольного и начального образования
- 4.4 Раннее развитие детей;
- 4.5 Актуальные проблемы среднего и профессионально-технического образования;
- 4.6 Актуальные вопросы цифровизации образования;
- 4.7 Исследование в области физической культуры и спорта;
- 4.8 Актуальные проблемы в области специального и инклюзивного образования;
- 4.9 Проблемы непрерывного образования;
- 4.10 Актуальные проблемы развитие в области науки.

5. Фундаментальные и прикладные исследования в области математики, механики, астрономии, физики, химии, биологии, информатики и географии.

<p>5) Наука о жизни и здоровье</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Исследования в области эпидемиологии и охраны здоровья населения; 2. Биотехнологии и биоинформатика в области наук о жизни и здравоохранения; 3. Генная инженерия и клеточные технологии; 4. Фундаментальные и прикладные исследования в области медицины и геронтологии; 5. Передовые исследования в области медицины и общественного здравоохранения; 6. Фармация, биологически активные вещества, биологические и медицинские препараты; 7. Молекулярно-генетические и мультиомные исследования в области медицины и биологии; 8. Нейронаука; 9. Фундаментальные и прикладные исследования в области биологического разнообразия; 10. Междисциплинарные научные исследования и разработки.
<p>6) Устойчивое развитие агропромышленного комплекса</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ветеринария; 2. Фитосанитария; 3. Биотехнология и генная инженерия в АПК; 4. Биоинформатика и цифровизация в системе АПК; 5. Интенсивное животноводство; 6. Интенсивное земледелие и растениеводство; 7. Переработка и хранение сельскохозяйственной продукции и сырья; 8. Техническое обеспечение и модернизация АПК; 9. Устойчивое развитие сельских территорий и экономика АПК; 10. Органическое сельское хозяйство; 11. Продовольственная и пищевая безопасность. 12. Фундаментальные и прикладные исследования в области устойчивого развития агропромышленного комплекса; 13. Междисциплинарные научные исследования и разработки.
<p>7) Национальная безопасность и оборона, биологическая безопасность</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Фундаментальные научные исследования <ol style="list-style-type: none"> 1.1 Общая теория национальной безопасности государства 1.2 Развитие военной организации государства 1.3 Криптология 2. Прикладные научные исследования <ol style="list-style-type: none"> 2.1 Обеспечение информационной безопасности 2.2 Исследования в области военной безопасности и военного искусства 2.3 Развитие оборонно-промышленного комплекса, вооружения и военной техники, военно-космических технологий 2.4 Противодействие терроризму и экстремизму 2.5 Обеспечение деятельности специальных государственных органов 2.6 Обеспечение деятельности правоохранительных органов 2.7 Исследования в области пожарной и промышленной безопасности, гражданской обороны, предупреждение и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

3. Квалификационные требования

I. Требования к организации-заявителю:

- 1) Заявку на участие в конкурсе подает организация-заявитель – аккредитованный субъект научной и (или) научно-технической деятельности, а также автономная организация образования;
- 2) Организация-заявитель должна иметь необходимое оборудование, другие материальные и технологические возможности для проведения научных исследований, исполнять обязательства по уплате налогов в бюджеты всех уровней, должна быть платежеспособной, не находиться в процессе ликвидации, банкротства;
- 3) Организация-заявитель должна иметь утвержденное положение о постдокторантуре или постдокторскую программу;
- 4) Организация-заявитель обязана вести учет рабочего времени постдокторанта в рамках проекта (*постдокторант должен работать по проекту в режиме полной занятости в рамках трудового договора. Продолжительность рабочего времени по проекту должна составлять не менее 36 часов в неделю*).

II. Требования к постдокторанту:

- 1) иметь гражданство Республики Казахстан
- 2) возрастом не более 40 лет (включительно на момент подачи заявки);
- 3) статья и(или) обзор в рецензируемых зарубежных и(или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКНВО по направлению исследования;
- 4) иметь степень доктора философии (PhD)/доктора по профилю или ученую степень (доктора/кандидата наук), либо быть лицом, окончившим полный курс программы докторантуры (*прохождение процедуры признания эквивалентности дипломов, полученных за рубежом, не требуется*) (на момент подачи заявки).

Лицо, окончившее полный курс программы докторантуры обязано защититься в течение 12 месяцев со дня заключения договора на реализацию проекта. В случае невыполнения данного требования будет прекращено финансирование и расторгнут договор на основании решения Национальных научных советов;

5) в течение последних 18 месяцев не являться научным руководителем в научных и/или научно-технических проектах и программах, финансируемых из государственного бюджета (на момент подачи заявки);

6) в течение последних 6 месяцев не являться членом исследовательской группы, задействованным на полную ставку и более в научных и/или научно-технических проектах и программах, финансируемых из государственного бюджета (на момент подачи заявки).

7) иметь отечественного и/или зарубежного научного консультанта, соответствующего следующим минимальным требованиям:

– иметь ученое звание ассоциированного профессора (доцента) или профессора, либо ученую степень доктора/кандидата наук или доктора PhD или доктора по профилю с научным стажем не менее 5 лет. Прохождение процедуры признания эквивалентности дипломов, полученных за рубежом, не требуется.

– область научных исследований научного консультанта и (или) его опыт научно-исследовательской и (или) научно-педагогической работы должны соответствовать направлению научного проекта;

– физическое лицо не может быть консультантом более чем у 2 (двух) постдокторантов в рамках одного конкурса.

8) в ходе реализации проекта, постдокторант должен преподавать одну или несколько дисциплин суммарным объемом учебной нагрузки (включая различные виды практики) не менее 5 кредитов (в учебном году) по Европейской системе перевода и накопления кредитов (ECTS) в организациях высшего и послевузовского образования за весь период реализации проекта.

9) Грант предусматривается для индивидуального исследования с участием научного консультанта. Другие члены исследовательской группы и/или вспомогательный персонал в рамках данного проекта не предусмотрены.

10) Участник, претендующий на получение гранта на постдокторантуру по прикладным исследованиям, обеспечивает участие частного партнера с частичным обеспечением проекта необходимыми ресурсами, в том числе финансовыми, не менее 0,1% от общей суммы заявки на весь период реализации проекта, за исключением проектов прикладных исследований в области обеспечения национальной безопасности и обороны, социальных, гуманитарных наук и искусства (в соответствии с Правилами базового и программно-целевого финансирования научной и (или) научно-технической деятельности, грантового финансирования научной и (или) научно-технической деятельности и коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности, финансирования научных организаций, осуществляющих фундаментальные научные исследования, утвержденными Приказом и.о. Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 6 ноября 2023 года №563).

11) В данном конкурсе не могут принимать участие молодые ученые, проекты которых были одобрены для финансирования в рамках ранее проведенных конкурсов на грантовое и программно-целевое финансирование на момент подачи заявки.

4. Необходимые документы для участия в конкурсе

1. Копия свидетельства об аккредитации заявителя – субъекта научной и (или) научно-технической деятельности.

2. Заявка на участие в конкурсе составляется согласно приложению 1. Аннотация представляется на государственном, русском и английском языках, а пояснительная записка и расчет запрашиваемого финансирования - на государственном либо русском, а также английском языках;

3. Положительное заключение локальной и (или) центральной комиссии по вопросам биоэтики (для биомедицинских исследований над людьми и животными).

4. Соглашение о вкладе со стороны частного партнера – документ о частичном обеспечении проекта необходимыми ресурсами, в том числе финансовыми, за исключением проектов прикладных исследований в области обеспечения национальной безопасности и обороны, использования атомной энергии, общественных, гуманитарных и социальных наук и искусства, по фундаментальным исследованиям желательно, по прикладным исследованиям обязательно, в размере не менее 0,1% от общей суммы заявки на весь период реализации проекта. Оформляется с соблюдением всех правил составления такого рода документов с указанием наименования конкурса, наименования проекта/программы, суммы денежного вклада или необходимых ресурсов, сроков их осуществления (не позднее второго года реализации проекта), а также подписывается и заверяется печатями обеих сторон соглашения.

5. Утвержденная постдокторская программа или положение о постдокторантуре.

6. Подписанное согласие зарубежного научного консультанта (при наличии) на официальном бланке организации с указанием официального рабочего адреса электронной почты (с официального домена организации) и почтового адреса.

7. Документ от организации высшего и/или послевузовского образования (далее-ОВПО), подтверждающий завершение освоения докторантом образовательной программы докторантуры (для лиц, завершивших освоение образовательной программы докторантуры, но не защитившим докторскую диссертацию) – копия приказа или выписка из него об отчислении докторанта,

освоившего полный курс PhD докторантуры, подписанные первым руководителем ОВПО и заверенные гербовой печатью.

8. Справка о признании юридического лица бездействующим юридическим лицом или причастности его участников к бездействующим юридическим лицам, подтверждающая, что организация-заявитель не находится в процессе ликвидации, банкротства.

9. Справка от организаций-заявителей, подтверждающая, что постдокторант в течение последних 18 месяцев не является научным руководителем в научных и/или научно-технических проектах и программах, финансируемых из государственного бюджета, подписанная первым руководителем организации и заверенная гербовой печатью

10. Справка от организаций-заявителей, подтверждающая, что постдокторант в течение последних 6 месяцев не являлся членом исследовательской группы, задействованным на полную ставку и более в научных и/или научно-технических проектах и программах, финансируемых из государственного бюджета, подписанная первым руководителем организации и заверенная гербовой печатью. (Согласно данным исполнителей в базе проектов и программ АИС НЦГНТЭ)

5. Требования к форме и содержанию заявки на участие в конкурсе на грантовое финансирование исследований молодых ученых – постдокторантов по проекту «Жас ғалым»

1. Заявка на участие в конкурсе составляется согласно приложению 1. Аннотация составляется на государственном, русском и английском языках, а пояснительная записка и расчет запрашиваемого финансирования – на государственном либо русском, а также английском языках. Содержание текста заявки на 2 (двух) языках должно быть идентичным.

Содержание заявки в формате Word должно быть идентичным с содержанием в информационной системе is.ncste.kz.

2. Заявки должны соответствовать принципам и нормам академической и исследовательской этики.

3. Заявка должна содержать информацию о сроке реализации проекта – 36 месяца (начало выполнения работ в календарном плане – январь 2025 года).

4. Сведения, составляющие коммерческую тайну, представляются с обязательной пометкой «коммерческая тайна».

6. Процесс подачи заявки на конкурс

1. Заявитель подает заявку на конкурс в Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан в электронном виде, заверенную электронной цифровой подписью постдокторанта и отечественного научного консультанта (при наличии), через информационную систему Национального центра государственной научно-технической экспертизы (далее - Центр) по ссылке: www.is.ncste.kz. В профилях постдокторанта и научных консультантов в информационной системе Центра должны быть указаны идентификаторы автора (Scopus Author ID, Researcher ID, ORCID, если имеются). В соответствии с пп. 17) п. 2 Правил экспертизы, заявитель получает индивидуальный регистрационный номер (далее – ИРН) в информационной системе Центра.

После подписания электронной цифровой подписью руководителя организации-заявителя заявка не может повторно отзываться и подписываться.

2. Заявки отклоняются и возвращаются заявителю в случае:

1) несоответствия оформления заявки требованиям конкурсной документации и непредставление требуемых документов;

2) наличия фактов плагиата;

3) наличия фактов дублирования темы или содержания объекта ГНТЭ с ранее поданными и прошедшими ГНТЭ, либо одновременно поданными в рамках текущего конкурса;

4) отсутствия у участника конкурса на грантовое финансирование свидетельства об аккредитации субъекта научной и (или) научно-технической деятельности;

5) несоответствия постдокторанта и научных консультантов требованиям конкурсной документации;

6) несоответствия ожидаемых результатов требованиям пункта 1 раздела 7 конкурсной документации;

7) отсутствия положительного заключения центральной или локальных комиссий по вопросам этики и биоэтики (для биомедицинских исследований над людьми и животными);

8) непредоставления подписанного согласия зарубежного консультанта (при наличии);

9) превышения количества заявок, указанных в пункте 8 раздела 1, подпункте 10 пункта 2 раздела 3;

10) непредоставления соглашения о вкладе со стороны частного партнера по прикладному проекту;

11) отсутствия постдокторской программы или положения;

12) непредоставления документа от ОВПО, подтверждающая завершение освоения докторантом образовательной программы докторантуры (для лиц, завершивших освоение образовательной программы докторантуры, но не защитившим докторскую диссертацию).

Заявитель направляет доработанную заявку через информационную систему организатора в течение 3 (три) рабочих дней со дня направления организатором на доработку заявки. Заявки, поданные после окончания срока доработки, Организатором возвращаются заказчику без проведения ГНТЭ.

В случае неустранения замечаний, заявки возвращаются заявителю.

7. Требования к ожидаемым результатам по итогам реализации научных и (или) научно-технических проектов

1. Научные публикации

1.1 По итогам реализации научных и (или) научно-технических проектов за весь период реализации проекта постдокторантом должны быть получены следующие минимальные результаты:

Публикация результатов исследований в области естественных наук, инжиниринга и технологий, медицины и здравоохранения, сельскохозяйственных и ветеринарных наук:

- не менее 2 (двух) статей в журналах из первых трех квартилей по импакт-фактору в базе данных Web of Science или имеющих процентиль по CiteScore в базе данных Scopus не менее 50.

Публикация результатов исследований в области социальных, гуманитарных наук и искусства:

- не менее 2 (двух) статей в научном издании, индексируемом в Arts and Humanities Citation Index или Social Sciences Citation Index базы данных Web of Science или имеющих процентиль по CiteScore в базе данных Scopus не менее 35.

Либо:

- не менее 1 (одной) монографии со вкладом постдокторанта не менее 6 п.л., прошедшей рецензирование и рекомендованной к публикации не менее чем двумя обладателями ученого звания профессора и/или ученой степени доктора наук;

- не менее 5 (пяти) статей и (или) обзоров в рецензируемых зарубежных и (или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКНВО;

По проектам в рамках приоритета Национальная безопасность и оборона:

- не менее 3 (трех) статей в журналах, рекомендованных КОКНВО, и (или) в других отечественных рецензируемых научных изданиях.

1.2 Одна публикация засчитывается только по тому проекту, номер которого указан первым в тексте о финансировании в соответствующей публикации.

1.3 В качестве статей в журналах, индексируемых в базах Web of Science (в том числе – Science Citation Index Expanded, Social Science Citation Index или Arts and Humanities Citation Index) и Scopus засчитываются только публикации, индексируемые (присутствующие) в этих базах и имеющие тип Article (Статья) или Article in Press (Статья в печати). Квартиль и процентиль журнала по CiteScore в базе Scopus учитывается на дату подачи статьи в журнал, либо за год опубликования статьи.

1.4 В публикациях, указанных в пункте 1.1 раздела 7, постдокторант должен являться автором для корреспонденции или первым автором. В процессе публикации всех требуемых статей или обзоров в международных журналах (кроме исследований в области социальных, гуманитарных наук и искусства), постдокторант должен отвечать за подготовку финальной версии статьи, ее подачу в журнал и коммуникацию с редакцией журнала.

2. Ожидаемые результаты по итогам реализации научных и (или) научно-технических проектов должны быть не ниже требований раздела 7.

3. При публикации научной работы, результатов исследований (статьи, обзоры, охранные документы, в том числе патенты, монографии, материалы конференций, форумов и симпозиумов, учебные пособия и др.), полученных в ходе и (или) после завершения проекта, авторы в обязательном порядке должны ссылаться на полученный грант с указанием ИРН проекта и источника финансирования (Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан). *Текст о финансировании в англоязычных публикациях должен быть следующим: «This research has been/was/is funded by the Science Committee of the Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan (Grant No. AP00000000)», где AP00000000 - ИРН проекта.*

4. Право на опубликование ИРН, наименования одобренного проекта и заявителя, фамилии, имени, отчества (при его наличии) руководителя проекта, аннотации заявки, ожидаемых результатов, и аннотации полученных результатов за каждый год реализации проекта (в печатной и (или) электронной форме) без истребования согласия заявителя и (или) руководителя проекта, предоставляется Центру.

5. Полученные в рамках проекта результаты научных исследований подлежат обязательному государственному учету в Центре, в установленном законодательством, порядке.

6. Все отчеты по проектам, включая достигнутые результаты, должны быть проверены в лицензионной системе (платформе) обнаружения заимствований. Сведения о проведенной проверке должны быть отражены в отчетах.

8. Финансирование

1. Реализация проектов, одобренных для финансирования, должна осуществляться в Республике Казахстан.

2. Средства грантового финансирования распределяются постдокторантом.

3. Средства грантового финансирования для достижения целей, задач и ожидаемых результатов проекта должны быть направлены на виды расходов, непосредственно связанных с проведением научных исследований, указанных в заявке на участие в конкурсе на грантовое финансирование научных и (или) научно-технических проектов, подготовленной в соответствии с Правилами базового и программно-целевого финансирования научной и (или) научно-технической деятельности, грантового финансирования научной и (или) научно-технической деятельности и коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности, финансирования научных организаций, осуществляющих фундаментальные научные исследования, утвержденными приказом и.о. Министра науки и высшего образования Республики

Казахстан от 6 ноября 2023 года № 563, и утвержденных решением Национального научного совета.

4. Неэффективное и необоснованное использование средств грантового финансирования несет за собой ответственность заявителя и постдокторанта, в установленном законодательством Республики Казахстан порядке.

5. Организацией-исполнителем проектов не допускается удержание средств из грантового финансирования.

6. Договор на реализацию научного, научно-технического проекта с победителями конкурса на грантовое финансирование заключается по форме согласно приложению 2, в которую могут вноситься изменения и дополнения в установленном законодательством порядке. Ожидаемые результаты реализации научного, научно-технического проекта, указанные в договоре, должны соответствовать календарному плану и ожидаемым результатам, указанным в заявке, и быть не ниже требований пункта 1 раздела 7 настоящей конкурсной документации.

7. Заявитель обеспечивает ведение учета и отчетности по проекту в установленном законодательством порядке.

8. Оплата труда научного консультанта не должна превышать 20 % от запланированных на статью расходов «Оплата труда (включая налоги и другие обязательные платежи в бюджет) за весь период реализации проекта.

9. В случае отказа постдокторанта от реализации проекта, решением ННС реализация проекта прекращается, договор расторгается, а неизрасходованные средства возвращаются в Комитет науки. Если при этом запланированные результаты проекта остались не достигнутыми, то действуют ограничения пункта 10 настоящего раздела.

10. В случае отказа исполнителем от подписания акта мониторинга и (или) непредоставления документов, а также при препятствии допуска членов экспертной группы на место реализации проекта, вносится рекомендация о прекращении финансирования проекта, и акты мониторинга направляются для рассмотрения в соответствующий ННС.

При принятии решения ННС о прекращении финансирования проекта, уполномоченный орган расторгает договор с исполнителем.

11. В случае недостижения результатов проекта, указанных в п. 1 раздела 7 конкурсной документации, по решению ННС постдокторант отстраняется от участия в качестве научного руководителя или постдокторанта во всех последующих конкурсах, объявляемых Комитетом науки, до тех пор, пока результаты не будут достигнуты (о достижении результатов уведомляется Комитет науки и Центр), но не более чем на 3 года. В случае выявления фактов нарушения научной этики (плагиата и ложного соавторства, дублирования, присвоения чужих данных, фабрикация и фальсификация научных данных и др.) либо неодобрения промежуточного или итогового отчета по проекту – решением ННС, постдокторант отстраняется на 3 года от участия во всех последующих конкурсах, объявляемых Комитетом науки. В случае отказа постдокторанта от реализации проекта, он отстраняется на 3 года от участия в последующих конкурсах, объявляемых Комитетом науки, в качестве научного руководителя.

12. В период выполнения данного проекта постдокторант имеет право участвовать в реализации других проектов грантового и/или программно-целевого финансирования в качестве участника исследовательской группы в первые два года проекта и в качестве руководителя или участника исследовательской группы в третий год реализации данного проекта.

Приложение 1
к Конкурсной документации
грантового финансирования
исследований молодых ученых
по проекту «Жас ғалым»
на 2025-2027 годы № 90-нж
от «29» августа 2024 г.

**Заявка
на участие в конкурсе грантового финансирования
исследований молодых ученых по проекту «Жас ғалым»**

Заявка состоит из следующих частей:

- 1) аннотация;
- 2) пояснительная записка;
- 3) расчет запрашиваемого финансирования.

1. Аннотация

Аннотация содержит краткое описание цели проекта, проблем, на исследование которой она направлена, основных подходов к проведению исследований, ожидаемых результатов, степени влияния результатов исследований на научно-технический (в том числе – кадровый) потенциал и конкурентоспособность научных организаций и их коллективов, ученых, практической значимости результатов исследований, то есть степень их готовности для коммерциализации или применения в ином качестве для решения актуальных задач социально-экономического и научно-технического развития Республики Казахстан.

Объем аннотации не должен превышать 600 слов.

2. Пояснительная записка

Содержание пояснительной записки включает следующие разделы (при этом таблицы, схемы, диаграммы, на которые имеются ссылки в форме заявки, выносятся в приложение к пояснительной записке и не учитываются при расчете количества слов в соответствующих разделах и общего количества страниц заявки):

1. Общая информация

- 1.1. Наименование темы проекта [не более 20 слов].
- 1.2. Наименование приоритетного направления развития науки, по которому подается заявка.
- 1.3. Наименование специализированного научного направления, по которому подается заявка, вид исследований.
- 1.4. Предполагаемая дата начала и завершения проекта, его продолжительность в месяцах.
- 1.5. Запрашиваемая сумма грантового финансирования (на весь срок реализации проекта и по годам, в тыс. тенге).
- 1.6. Ключевые слова, характеризующие отрасль и направление заявки для подбора экспертов.

2. Общая концепция проекта [не более 550 слов]

2.1. Вводная часть [не более 100 слов]

Указываются краткое описание идеи проекта, проблемы, на решение которой он нацелен.

2.2. Цель проекта [не более 50 слов]

Цель излагается лаконично и конкретно, должна соответствовать теме проекта, быть достижимой и отражать характер решения, которое ожидается получить в результате реализации проекта. Содержание цели должно отражать основной вопрос, на который предполагается ответить в результате проведенных исследований.

2.3. Задачи проекта [не более 400 слов]

В этом разделе описывается способ достижения цели проекта посредством логически взаимосвязанных, последовательных задач. Приводится перечень поставленных задач:

- 1) с измеримыми показателями решения задачи;
- 2) с кратким обоснованием роли каждой из задач в достижении цели проекта и взаимосвязи с другими задачами и ожидаемыми результатами проекта;
- 3) с другими важными, по мнению заявителя, параметрами.

3. Научная новизна и значимость проекта [не более 1 500 слов]

Раздел должен содержать следующую информацию:

- 1) предпосылки к разработке проекта, (при наличии указываются предварительные результаты и (или) ранее полученные заявителем результаты, относящиеся к теме проекта);
- 2) обоснование научной новизны проекта с обязательным обзором предшествующих научных исследований, проведенных в мире и Республике Казахстан, относящихся к исследуемой теме, имеющегося недостатка знаний, и их взаимосвязь с настоящим проектом (в контексте должны быть указаны ссылки на использованную в обзоре литературу, полная расшифровка которой должна быть представлена в разделе 8 «Библиография»), сравнение ожидаемых результатов проекта с известными имеющимися аналогами;
- 3) научные и технологические нужды, обосновывающие важность результатов проекта (при наличии, включить социальный спрос и (или) экономическую и индустриальную заинтересованность, другие подтверждающие данные), значимость проекта в национальном и международном масштабах, применимость его результатов для развития соответствующей сферы экономики, науки и (или) общественных отношений;
- 4) влияние проекта на уровень научно-исследовательских работ, научно-технического потенциала, конкурентоспособность научных организаций и их коллективов, ожидаемый социальный и экономический эффект от результатов проекта, условия, необходимые для достижения ожидаемого эффекта.

При описании данного раздела необходимо обратить внимание на описание следующих позиций:

- 1) принципиальные отличия идеи проекта от существующих аналогов (если идея или результат исследования уже существуют в мире и (или) в Казахстане, необходимо обосновать, в чем преимущества проекта и почему он должен быть профинансирован);
- 2) если конечным результатом проекта будет продукт, необходимо описать сложившийся в настоящее время уровень техники в предметной области проекта в сравнении с предлагаемым в рамках проекта продуктом;
- 3) в случае, если проект является продолжением ранее проведенных заявителем научных исследований, необходимо четко и лаконично изложить взаимосвязь проекта с ранее проведенными научными исследованиями и его отличия от них.

4. Методы исследования и этические вопросы [не более 1 500 слов]

Раздел включает следующую информацию:

- 1) описание основных научных вопросов и гипотез проекта, обоснование исследовательской стратегии и подходов, применяемые в проекте типы исследований (описательные, корреляционные и/или экспериментальные), последовательность проведения исследований;
- 2) краткое описание наиболее важных экспериментов;
- 3) описание методов исследования, используемых в проекте как обоснование способов достижения поставленных целей, их взаимосвязь с целью и задачами проекта, между собой;
- 4) методы сбора первичной (исходной) информации, ее источники и применение для решения задач проекта, способы обработки данных, а также обеспечения их достоверности и воспроизводимости;

5) условия оформления и разделения прав интеллектуальной собственности на результаты исследования (необходимо указать, какой способ защиты интеллектуальной собственности будет выбран, обосновать выбор).

5. Управление проектом

Состав исследовательской группы оформляется согласно таблице 1.

6. Исследовательская среда [не более 750 слов]

Раздел включает следующую информацию:

1) описание имеющейся у заявителя материально-технической базы (оборудование, приборы, инвентарь, транспорт, здания, сооружения и другие), непосредственно используемой для реализации проекта, с указанием направления ее использования;

2) ключевые отечественные и международные связи (коллабораторы и частные партнеры), используемые для реализации проекта, с указанием характера и обоснованием их использования (Использование инфраструктуры других отечественных и зарубежных организаций (лабораторий) с обоснованием);

3) привлечение к реализации проекта сторонних организаций с обоснованием необходимости привлечения каждой организации, описанием ее роли в проекте, характера выполняемой работы, вклада в достижение цели и ожидаемых результатов;

4) обоснование мобильности: научные командировки и их влияние на реализацию проекта, периоды работы на базе организаций-партнеров и их влияние на реализацию проекта. Для каждой зарубежной командировки коротко указываются цель, ожидаемый результат командировки и вклад исполнителя в достижение цели проекта.

7. Обоснование запрашиваемого финансирования [не более 1 500 слов]

Раздел включает следующую информацию:

1. Сводный расчет по проекту (бюджет) согласно таблице 2. Бюджет проекта распределяется научным руководителем проекта в соответствии с планом работ и не может быть направлен на иные статьи расходов, не связанные с данным проектом.

В статье «Оплата труда (включая налоги и другие обязательные платежи в бюджет)» указываются расходы, подлежащие выплате в качестве вознаграждения за труд членам исследовательской группы проекта, с учетом индивидуального подоходного налога и обязательного пенсионного взноса согласно таблице 3. В расчете также учитывается выплата отпускных, кроме выплат компенсационного и стимулирующего характера. В статье также указываются расходы на выплату социального налога, социальное страхование и другие обязательные платежи в бюджет.

В статье «Служебные командировки» указываются все расходы, связанные с командировками в пределах и за пределы Республики Казахстан, напрямую связанные с проведением исследований, включая участие в конференциях, семинарах, симпозиумах, выезды для использования инфраструктуры других организаций согласно таблице 4 (по билетам (авто, железнодорожные, авиа билеты) прилагать ценовые предложения с сайтов обслуживаемых компаний, проект плана командировок). При заполнении данной таблицы необходимо руководствоваться Правилами о служебных командировках в пределах Республики Казахстан работников государственных учреждений, содержащихся за счет средств государственного бюджета, утвержденными постановлением Правительства Республики Казахстан от 22 сентября 2000 года № 1428 и постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 мая 2008 года № 256 «Об утверждении Правил возмещения расходов на служебные командировки за счет бюджетных средств, в том числе в иностранные государства».

В статье «Научно-организационное сопровождение, прочие услуги и работы» указываются расходы на услуги, приобретаемые исполнителем у субъектов предпринимательства, результат которых необходим для достижения цели проекта, в том числе (1) услуги научных лабораторий коллективного пользования и других лабораторий, (2) услуги организаций соисполнителей, (3) организационные взносы за участие в конференциях, семинарах, симпозиумах, (4) на

патентование научных результатов, полученных в результате проекта, (5) публикацию результатов исследований, (6) приобретение аналитических материалов согласно таблице 5 (по приобретаемым товарам, работам, услугам приложить не менее 1 (одного) ценового предложения и (или) прайс-листа). В случае, если зарубежные ученые и сотрудники других организаций, участвующие в реализации проекта, являются членами исследовательской группы, расходы на их участие отражаются в разделе «Оплата труда».

В статье «Приобретение материалов (для физических и юридических лиц), приобретение оборудования и (или) программного обеспечения (для юридических лиц)» указываются все затраты на материалы и расходы на приобретение оборудования и программного обеспечения, необходимые для достижения цели проекта, в том числе химические реактивы, растворители, стандартные образцы, расходные лабораторные материалы, запасные части для научно-исследовательского оборудования, горюче-смазочные материалы и другие согласно таблице 6 (по приобретаемым товарам, работам, услугам приложить не менее 1 (одного) ценового предложения и (или) прайс-листа). При этом приобретение оборудования и программного обеспечения не допускается физическим лицам.

В статье «Расходы на аренду, эксплуатационные расходы оборудования и техники, используемых для реализации исследований» указываются расходы на аренду помещений, оборудования и техники, необходимых для достижения цели проекта, при отсутствии соответствующих помещений у заявителя, а также расходы на коммунальные услуги, связанные с реализацией проекта и на обслуживание помещений, оборудования и техники, непосредственно задействованных в проведении исследований согласно таблице 7 (по приобретаемым товарам, работам, услугам приложить не менее 1 (одного) ценового предложения и (или) прайс-листа).

2. Расчеты к каждой статье расходов согласно таблицам 3–7

3. Краткие пояснения к содержанию и расчету величины каждой статьи расходов с обязательным обоснованием их необходимости для достижения цели, задач и ожидаемых результатов проекта, а также указанием источников информации о ценах, на основании которых рассчитана соответствующая статья расходов.

Общая сумма всех статей расходов представляет собой запрашиваемую сумму для финансирования и должна быть эквивалентна сумме, заявленной в пункте 1.5. раздела «Общая информация».

8. План реализации проекта

Раздел включает детальный, последовательный план работ по проекту согласно таблице 8.

9. Ожидаемые результаты [не более 750 слов]

В разделе описывается основной результат исследований, то есть результат, соответствующий достижению цели проекта, с указанием его количественных и качественных характеристик и формы реализации. Приводится обоснование результата в соответствии с целью и задачами проекта.

В зависимости от требований конкурсной документации, формами реализации результата проекта могут являться:

1) публикация статей в зарубежных рецензируемых научных журналах (предположительные издания для опубликования результатов проекта, индекс цитирования издания, со ссылкой на информацию об издании в соответствующей наукометрической базе). Требования по количеству статей по результатам исследований устанавливаются в конкурсной документации. Каждая статья должна содержать информацию об идентификационном регистрационном номере и наименовании проекта, в рамках которого она профинансирована, с указанием грантового финансирования в качестве источника.

2) опубликование монографий, книг и (или) глав в книгах зарубежных и (или) казахстанских издательств;

3) получение патентов в зарубежных патентных бюро (европейском, американском, японском), в казахстанском или евразийском патентном бюро;

- 4) разработка научно-технической, конструкторской документации;
- 5) распространение результатов работ среди потенциальных пользователей, сообщества ученых и широкой общественности;
- 6) другие измеримые результаты в соответствии с требованиями конкурсной документации и особенностями проекта. Дополнительно в разделе указываются:
 - 1) область применения и целевые потребители каждого из ожидаемых результатов;
 - 2) влияние ожидаемых результатов на развитие основного научного направления и смежных областей науки и технологий;
 - 3) применимость и (или) возможность коммерциализации полученных научных результатов;
 - 4) социальный, экономический, экологический, научно-технический, мультипликативный и (или) иной эффект результатов проекта с обоснованием;
 - 5) другие прямые и косвенные результаты проекта с указанием их качественных и количественных характеристик.

10. Библиография

В разделе указываются публикации, ссылки на которые были указаны в пункте 3 «Научная новизна и значимость проекта».

Каждая публикация должна содержать полное наименование журнала, номер издания, год издания, номера страниц, полное наименование статьи, имена всех авторов статьи.

Приложение:

- 1) план внесения вклада в реализацию проекта со стороны частного партнера согласно таблице 9 (для прикладных научных исследований).

3. «Расчет запрашиваемого финансирования»

Часть «Расчет запрашиваемого финансирования» оформляется в виде таблиц 2 - 7, обосновывающих расчет объема запрашиваемого для реализации проекта грантового финансирования, которые заполняются в информационной системе Центра экспертизы.

Пояснения к расчетам приводятся в разделе 7 «Обоснование запрашиваемого финансирования» части «Пояснительная записка».

Таблица 1 – Состав исследовательской группы по проведению научных исследований, включая зарубежных ученых

№ п/п	Ф.И.О. (при его наличии), образование, степень, ученое звание	Основное место работы, должность	Индекс Хирша, идентификаторы ResearchID, ORCID, Scopus Author ID (при наличии)	Роль в проекте или программе, а также характер выполняемой работы	Краткое обоснование участия

1.2.														
...														
2.	Дополнит ельный персонал			x				X				x		
2.1.														
2.2.														
...														
3.	Итого фонд оплаты труда (гр.1+гр.2)	x	x	x		x	x	X		x	x	x		
4.	Налоги и другие обязательн ые платежи в бюджет, (итого гр.4.1+ гр.4.2+ гр.4.3)	x	x	x		x	x	X		x	x	x		
4.1	Расчет расходов на уплату социальног о налога	x	x	x		x	x	X		x	x	x		
4.2	Расчет	x	x	x		x	x	x		x	x	x		

	расходов на уплату социальных отчислений в Государственный фонд социального страхования													
4.3	Отчисления на обязательное медицинское страхование	x	x	x		x	x	X		x	x		x	
Всего (гр.3+ гр.4)		x	x	x		x	x	X		x	x		x	

Таблица 4 – Служебные командировки

№ п/п	Пункт назначения (страна, город наименование населенного пункта)	Норма возмещения суточных расходов на 1 чел (2х месячный расчетный	Норма расходов по найму жилого помещения в сутки на 1 человека (тенге)	Среднегодовое количество человеко/ дней для расчета суточных расходов (человеко/дней)	Среднегодовое количество человеко/ дней для расчета расхода по найму жилого помещения (человеко/	Среднегодовое количество командированных человек (человек)	Средняя стоимость одного проезда в оба конца (тенге)	Сумма расходов (тысяч тенге) (гр.3 x гр.5 + гр.4 x гр.6+ гр. 7 x гр.8)/1000
-------	--	--	--	---	--	--	--	---

		показатель (тенге)			дней)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.	20__ год (1-й год) всего							x	
1.1.									
1.2.									
...									
2.	20__ год (2-й год) всего							x	
2.1.									
2.2.									
...									
3.	20__ год (3-й год) всего							x	
3.1.									
3.2.									
...									
Итого (гр. 1 + гр. 2 + гр. 3)								x	

Таблица 5 – Научно-организационное сопровождение, прочие услуги и работы

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Кол-во, единиц	Стоимость за единицу, тенге	Общая стоимость, тенге (гр.4 × гр.5)
1	2	3	4	5	6
1.	20__ год (1-й год), всего			x	
1.1.					
1.2.					
...					
2.	20__ год (2-й год), всего			x	
2.1.					
2.2.					
...					

3.	20__ год (3-й год), всего			x	
3.1.					
3.2.					
...					
Итого (гр.1 + гр.2 + гр.3), тенге				x	

Таблица 6 – Приобретение материалов, оборудования и (или) программного обеспечения (для юридических лиц)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Кол-во, единиц	Стоимость за единицу, тенге	Общая стоимость, тенге (гр.4 × гр.5)
1	2	3	4	5	6
1.	20__ год (1-й год), всего			x	
1.1.					
1.2.					
...					
2.	20__ год (2-й год), всего			x	
2.1.					
2.2.					
...					
3.	20__ год (3-й год), всего			x	
3.1.					
3.2.					
...					
Итого (гр.1 + гр.2 + гр.3), тенге				x	

Таблица 7 – Расходы на аренду, эксплуатационные расходы оборудования и техники, используемых для реализации исследований

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Цена за единицу, тенге	Кол-во, единиц	Всего, тенге (гр.4 × гр.5)
1	2	3	4	5	6

1.	20__ год (1-й год), всего	x	x		
1.1.					
1.2.					
...					
2.	20__ год (2-й год), всего	x	x		
2.1.					
2.2.					
...					
3.	20__ год (3-й год), всего	x	x		
3.1.					
3.2.					
...					
Итого (гр.1 + гр.2 + гр.3)		x	x		

Таблица 8 - План работ по реализации

№ п/п	Наименование задач и мероприятий по их реализации	Срок выполнения		Ожидаемые результаты реализации проекта (в разрезе задач и мероприятий), форма завершения
		Начало (месяц)	Окончание (месяц)	
20____ год				

20____год				
20____год				

Таблица 9 - План внесения вклада партнером

№ п/п	Наименование партнера, адрес, контактная информация	Форма вклада (не более 50 слов)	Стоимость вклада, тыс. тенге	Дата внесения (дд.мм.гггг)
1	2	3	4	5

Договор № ____
на грантовое финансирование

г. Астана

от « » 2025 года

Государственное учреждение «Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан», именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице председателя _____ действующей на основании Положения об утверждении структурных подразделений Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, утвержденного приказом и.о. министра образования и науки Республики Казахстан от 17 августа 2021 года № 864-К и приказом Министра образования и науки РК от 25 декабря 2019 года № 169-жк, с одной стороны, и (для физ.лиц Ф.И.О./ для юр.лиц юридическое наименование организации), именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице (только для юр.лиц Должность руководителя Ф.И.О.), действующего на основании (для физ.лиц удостоверение личности/для юр.лиц юридический документ), выданного/утвержденного (для физ.лиц кем и от какого числа выдано «__» _____ года/для юр.лиц от «__» _____ года № __), с другой стороны, далее совместно именуемые Стороны, на основании ст.96 Бюджетного Кодекса Республики Казахстан от 4 декабря 2008 года, ст. 394 Кодекса Республики Казахстан от 25 декабря 2017 года «О налогах и других обязательных платежах в бюджет» (далее – Налоговый Кодекс), ст. 24, 26 Закона Республики Казахстан от 1 июля 2024 года «О науке и технологической политики», Правилами базового и программно-целевого финансирования научной и (или) научно-технической деятельности, грантового финансирования научной и (или) научно-технической деятельности и коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности, финансирования научных организаций, осуществляющих фундаментальные научные исследования, утвержденными Приказом и.о. Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 6 ноября 2023 года №563, Перечнем и положением о национальных научных советах, утвержденным Приказом Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года №487, приказа _____ от _____ 201__ года № ____ «Конкурс на грантовое финансирование исследований молодых ученых по проекту «Жас ғалым» на 2025-2027 годы», приказа(-ов) Председателя Комитета науки Министерства науки и высшего образования (от _____ 20__ года № ____ по 7 приоритетам (выберите необходимый(-е) приоритет(-ы) «Об утверждении решения Национального научного совета о грантовом финансировании научных исследований на 2025-2027 годы», решений Национальных научных советов о грантовом финансировании по приоритету «Указывается реализуемый приоритет» (протокол от «__» _____ 20__ года № __), заключили настоящий договор (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1 Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства, по выполнению научного(-ых) исследования(-й), в рамках государственного заказа на реализацию научного и (или) научно-технического проекта по бюджетной программе 217 «Развитие науки», подпрограмме 102 «Грантовое финансирование научных исследований», специфике 156 «Оплата консалтинговых услуг и исследований» на общую сумму _____ (сумма с прописью) на весь срок реализации проекта, с разбивкой по годам:

в пределах сумм финансирования на 2025 год - в сумме _____ (сумма с прописью);

в пределах сумм финансирования на 2026 год - в сумме _____ (сумма с прописью);
 в пределах сумм финансирования на 2027 год - в сумме _____ (сумма с прописью), по приоритету: (указать наименование) и по теме (ам): 1) ИРН « _____ » (указать темы проектов соответствующего приоритета по организации).

1.2 Содержание, сроки и результаты выполнения основных этапов реализации научного и (или) научно-технического проекта по грантовому финансированию определяются календарным планом работ и ожидаемыми результатами согласно конкурсной заявке Исполнителя на грантовое финансирование, и соответствующими требованиями Конкурсной документации.

1.3 Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют данный Договор и являются его неотъемлемой частью:

- 1) Настоящий Договор;
- 2) Календарный план (Приложение (-я) 1.1-1. _);
- 3) Отчет об использовании выделенных средств (Приложение(-я) 2.1- 2. _).

2. Характеристика научно-технической продукции

2.1 Характеристики научно-технической продукции по квалификационным признакам и экономические показатели Указаны в п. 2 календарного(-ых) плана(-ов), согласно приложениям 1.1-1... (в зависимости от количеств тем) (например 5 тем по организации будет 1.1-1.5, 20 тем - 1.1-1.20)

3. Общая сумма договора и условия оплаты

3.1 Общая сумма Договора составляет _____ (Сумма прописью) тенге__ тиын, (из них _____ (Сумма прописью) тенге__ тиын __% индивидуального подоходного налога для физических лиц, (Сумма прописью) тенге__ тиын __% обязательные пенсионные взносы, (Сумма с прописью) тенге__ тиын __% взносы на обязательное социальное медицинское страхование) на весь срок реализации проекта, включая стоимость всех затрат, связанных с выполнением работ, с учетом всех налогов и других обязательных платежей в бюджет, в соответствии с законодательством Республики Казахстан:

в пределах сумм финансирования на 2025 год - в сумме _____ (Сумма прописью) тенге__ тиын, (из них _____ (Сумма прописью) тенге__ тиын __% индивидуального подоходного налога для физических лиц, (Сумма прописью) тенге__ тиын __% обязательные пенсионные взносы, (Сумма с прописью) тенге__ тиын __% взносы на обязательное социальное медицинское страхование) на весь срок реализации проекта, включая стоимость всех затрат, связанных с выполнением работ, с учетом всех налогов и других обязательных платежей в бюджет, в соответствии с законодательством Республики Казахстан;

в пределах сумм финансирования на 2026 год - в сумме _____ (Сумма прописью) тенге__ тиын, (из них _____ (Сумма прописью) тенге__ тиын __% индивидуального подоходного налога для физических лиц, (Сумма прописью) тенге__ тиын __% обязательные пенсионные взносы, (Сумма с прописью) тенге__ тиын __% взносы на обязательное социальное медицинское страхование) на весь срок реализации проекта, включая стоимость всех затрат, связанных с выполнением работ, с учетом всех налогов и других обязательных платежей в бюджет, в соответствии с законодательством Республики Казахстан;

в пределах сумм финансирования на 2027 год - _____ (Сумма прописью) тенге__ тиын, (из них _____ (Сумма прописью) тенге__ тиын __% индивидуального подоходного налога для физических лиц, (Сумма прописью) тенге__ тиын __% обязательные пенсионные взносы, (Сумма с прописью) тенге__ тиын __% взносы на обязательное социальное медицинское страхование) на весь срок реализации проекта, включая стоимость всех затрат,

связанных с выполнением работ, с учетом всех налогов и других обязательных платежей в бюджет, в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

3.2 Работы Исполнителя оплачиваются Заказчиком в следующем порядке: Заказчик осуществляет предоплату 50% от суммы финансирования на соответствующий год, в течении 10 (десяти) рабочих дней с момента регистрации настоящего Договора в органах Казначейства.

Последующая оплата производится с пропорциональным удержанием ранее выплаченного аванса, согласно плану финансирования по платежам после предоставления Исполнителем и последующего подписания Сторонами акта выполненных работ.

Окончательная оплата Заказчиком по Договору на конец соответствующего финансового года (первый год, второй год реализации проекта (промежуточный)) осуществляется, согласно плану финансирования по платежам после предоставления Исполнителем: кратких сведений о реализации проекта в соответствии с календарным, положительного(-ых) решения(-й) Национальных научных советов, и последующего подписания Сторонами акта выполненных работ, в соответствии с требованиями, установленными законодательством.

Окончательная оплата Заказчиком по Договору на конец соответствующего финансового года (третий год реализации проекта (итоговый)) осуществляется согласно плану финансирования по платежам после предоставления Исполнителем: отчета о научной и (или) научно-технической деятельности, заключения государственной научно-технической экспертизы, положительного(-ых) решения(-й) Национальных научных советов, отчета об использовании выделенных средств по грантовому финансированию (Приложение 2.1-2. к Договору), и последующего подписания Сторонами акта выполненных работ, в соответствии с требованиями, установленными действующим законодательством.».

3.3 Источник финансирования: Республиканский бюджет.

3.4 Исполнитель обязан обеспечить у себя надлежащий бухгалтерский учет и анализ фактической стоимости выполненной работы в разрезе ее этапов, в установленном законодательством порядке.

3.5 В соответствии с подпунктом 40) статьи 394 Кодекса Республики Казахстан от 25 декабря 2017 года «О налогах и других обязательных платежах в бюджет (Налоговый кодекс)» Исполнитель освобождается от налога на добавленную стоимость.

4. Порядок сдачи и приемки работ

4.1 Исполнители представляют Заказчику краткие сведения о реализации проекта в соответствии с календарным планом (первый год, второй год реализации проекта (промежуточный)) не позднее 15 ноября текущего отчетного года. Итоговые отчеты о научной и (или) научно-технической деятельности (по завершении проекта) не позднее 1 ноября текущего отчетного года.

4.2 Исполнитель в первый год (за исключением проектов со сроком реализации 1 (один) год), второй год (за исключением проектов со сроком реализации 2 (два) года) (промежуточный) реализации проекта не позднее 10 декабря представляет Заказчику акт выполненных работ и решение Национального научного совета по кратким сведениям.

Исполнитель в первом году (по проектам со сроком реализации 1 (один) год), втором году (со сроком реализации 2 (два) года), третьем году (со сроком реализации 3 (три) года) (итоговый) реализации проекта не позднее 10 декабря представляет Заказчику, акт выполненных работ, заключение Государственной научно-технической экспертизы и решение Национального научного совета по отчетам о научной и (или) научно-технической деятельности.

Исполнитель представляет Заказчику отчет об использовании выделенных средств ((промежуточный) (первый год (за исключением проектов со сроком реализации 1 (один) год), второй год реализации проектов (за исключением проектов со сроком реализации 2 (два) года)) в

срок до 25 января года, следующего за отчетным (приложение 2.1-2._ к Договору), итоговый до 10 декабря текущего отчетного года.

Исполнитель обеспечивает достоверность и правомерность отражаемых сведений в отчете об использовании выделенных средств по грантовому финансированию.

4.3 Если в процессе реализации научного и (или) научно-технического проекта по грантовому финансированию выясняется неизбежность получения отрицательного результата или нецелесообразность дальнейшего выполнения научного и (или) научно-технического проекта или нарушение 12 месячного срока, отведенного для защиты диссертации руководителем Исполнитель обязан приостановить их, поставив в известность Заказчика в пятидневный срок после приостановления работы.

В этом случае стороны обязаны рассмотреть вопрос о целесообразности и направлениях продолжения научного и (или) научно-технического проекта путем получения решения(-й) Национального(-ых) научного(-ых) совета(-ов).

4.4 Оборудование, приборы и (или) инвентарь, приобретенное (ые) государственными организациями в рамках проекта, закрепляются на их балансе.

5. Ответственность сторон

5.1 При невыполнении обязательств, предусмотренных Договором, стороны несут ответственность на условиях и в порядке установленных законодательством.

5.2 В случае невыполнения работ по научному и (или) научно-техническому проекту в сроки, указанные в приложении (-ях) 1.1-1_ настоящего Договора и пункте 4.1 Договора, Исполнитель выплачивает в доход соответствующего бюджета неустойку в размере 0,03 % от суммы соответствующего текущего года научного и (или) научно-технического проекта за каждый просроченный календарный день.

В случае невыполнения и ненадлежащего выполнения работ, предусмотренных календарным планом работ (приложение 1.1-1_) настоящего Договора, Исполнитель выплачивает в доход соответствующего бюджета неустойку в размере 0,05 % от суммы соответствующего текущего года научного и (или) научно-технического проекта за каждый просроченный календарный день.

Для вычета суммы неустойки Исполнитель и Заказчик заключает дополнительное соглашение к Договору, за исключением случаев оплаты неустойки Исполнителем в доход республиканского бюджета и представления подтверждающего документа.

5.3 В случае невыполнения и ненадлежащего выполнения Исполнителем работ по научному и (или) научно-техническому проекту, Заказчик вправе прекратить их финансирование на любом этапе выполнения, на основании решения Национального научного совета.

5.4 Средства грантового финансирования распределяются научным руководителем проекта, назначаемым заявителем для непосредственного руководства научным и (или) научно-техническим проектом, согласно заявке на грантовое финансирование.

5.5 Средства грантового финансирования направляются на расходы, непосредственно связанные с реализацией научного и (или) научно-технического проекта, в соответствии с требованиями установленными законодательством.

5.6 В случае неэффективного и необоснованного использования средств грантового финансирования, Исполнитель несет ответственность в установленном законодательством порядке.

5.7. Не допускается внесение изменений в календарный план (приложение 1.1-1._ Договора) на изменение задач, мероприятий, ожидаемых конечных результатов, указанных в заявке, а также на снижение количества или изменения указанного квартиля/процентиля научных

публикаций, за исключением случаев переноса публикации на следующий год реализации проекта.

6. Прочие условия

6.1. В процессе реализации проекта (-ов) исполнитель обязан следовать настоящей Конкурсной документации.

6.2 При публикации научной работы, результатов исследований (статьи, обзоры, охранные документы, в том числе патенты, монографии, материалы конференций, форумов и симпозиумов, учебные пособия и др.), полученных в ходе и (или) после завершения проекта, авторы в обязательном порядке должны ссылаться на полученный грант с указанием ИРН проекта и источника финансирования (Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан).

Исполнитель обеспечивает достоверность и правомерность отражаемых сведений в отчете об использовании выделенных средств по грантовому финансированию

6.3 Мониторинг хода реализации научных и (или) научно-технических проектов и их результативности, в том числе с выездом на место, а также осуществление мониторинга результативности проводимых научных и (или) научно-технических проектов осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

6.4 В случае внесения изменений в Закон Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2025-2027 годы», в части уменьшения средств на соответствующий финансовый год, выделяемых на выполнение научных и (или) научно-технических проектов, Заказчик на основании решения Национального научного совета вправе вносить соответствующие изменения в пункт 3.1. Договора, календарный план (приложение 1.1-1. _ Договора).

6.5 Договор вступает в силу и становится обязательным для Сторон с момента его регистрации в территориальных органах Казначейства Министерства финансов Республики Казахстан и действует по «___» ___ 20___ года.

6.6 Научные, научно-технические проекты и отчеты (промежуточные и итоговые) по их выполнению подлежат обязательному государственному учету Исполнителем в Национальном центре государственной научно-технической экспертизы (далее – Центр) в установленном законодательством порядке, в соответствии с Правилами государственного учета научных, научно-технических проектов и программ, финансируемых из государственного бюджета и отчета по их выполнению, утвержденными приказом Министра образования и науки от 31 марта 2015 года № 149 .

6.7 Ответственность по всем претензиям третьих лиц несет Исполнитель.

6.8 Договор составлен в двух экземплярах, по одному экземпляру для каждой из сторон, имеющих одинаковую юридическую силу.

6.9 Все изменения и дополнения к настоящему Договору оформляются дополнительными соглашениями и подписываются первыми руководителями Сторон.

7. Юридические адреса сторон

(нельзя размещать на отдельной странице)

Заказчик:

ГУ «Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан»
г. Нур-Султан, проспект Мәңгілік Ел, 8

Исполнитель:

Юридическое наименование организации
Юридический адрес
Область, город, улица, дом

БИН 061 140 007 608
 БИК КК МР КЗ 2А
 ИИК КЗ92 0701 01КС N000 0000
 Кбе 11
 РГУ «Комитет Казначейства
 Министерства финансов РК»

БИН ХХХ ХХХ ХХХ ...
 БИК ХХ ХХ ХХ
 ИИК ХХХХ ХХХХ ХХХХ ...
 Кбе ХХХ
 БАНК без филиала и города
 Тел. Обязательно (номер исполнителя)

Должность (без организации)

Председатель

_____ **Фамилия. И.О.**
 м.п.

_____ **Фамилия. И.О.**

м.п.
 (примечание - подписывать синей,
 шариковой ручкой, печать четкая)

(РЕКВИЗИТЫ С ПОДПИСЯМИ НЕЛЬЗЯ РАЗМЕЩАТЬ НА ОТДЕЛЬНОЙ СТРАНИЦЕ)

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

По договору № _____ от _____ 20__ года

1. НАИМЕНОВАНИЕ ИСПОЛНИТЕЛЯ (юр. или физ. лицо)

- 1.1 По приоритету: _____ Заполнить.
- 1.2 По подприоритету: _____ Заполнить.
- 1.3 По теме проекта: ИРН _____ « _____ » Заполнить.
- 1.4 Общая сумма проекта XXXXXX (цифровое значение суммы проекта) (прописью) тенге, в том числе с разбивкой по годам, для выполнения работ согласно пункту 3:
- на 2025 год - в сумме XXXXXX (сумма с прописью) тенге;
 - на 2026 год - в сумме XXXXXX (сумма с прописью) тенге;
 - на 2027 год - в сумме XXXXXX (сумма с прописью) тенге.

2. Характеристика научно-технической продукции по квалификационным признакам и экономические показатели

- 2.1 Направление работы: Заполнить.
- 2.2 Область применения: Заполнить.
- 2.3 Конечный результат:
- за 2025 год: Заполнить;
 - за 2026 год: Заполнить;
 - за 2027 год: Заполнить.
- 2.4 Патентоспособность: Заполнить.
- 2.5 Научно-технический уровень (новизна): Заполнить.
- 2.6 Использование научно-технической продукции осуществляется: Кем? Заполнить
- 2.7 Вид использования результата научной и (или) научно-технической деятельности: Заполнить.

3. Наименование работ, сроки их реализации и результаты

Шифр задания, этапа	Наименование работ по Договору и основные этапы его выполнения*	Срок выполнения*		Ожидаемый результат*
		начало	окончание	

Примечание: * - указываются работы, сроки и их результаты за 2025, 2026, 2027 годы по каждому году, согласно календарному плану и ожидаемым результатам конкурсной заявки.

От Заказчика:

ГУ «Комитет науки Министерства
образования и науки РК»

ФИО

м.п.

От Исполнителя:

ДОЛЖНОСТЬ «Наименование организации»

ФИО первого

руководителя

м.п.

организации

Ознакомлен:

Научный руководитель проекта(ов)

Ф.И.О.

(подпись)

(Подписи нельзя размещать на отдельной странице)

(Календарный план делать отдельно по каждой теме проекта)

Приложение 2
к настоящему договору
№__ от «__»_____ 20__ года

ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВЫДЕЛЕННЫХ СРЕДСТВ ПО ГРАНТОВОМУ ФИНАНСИРОВАНИЮ

№ п/п	Наименование статьи затрат	Сумма, запланированная по смете	Фактически израсходованная сумма	Экономия средств	Наименование подтверждающих документов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Оплата труда					
2	Служебные командировки:					
	в пределах Республики Казахстан					
	за пределы Республики Казахстан					
3	Прочие услуги и работы					
4	Приобретение материалов					
5	Приобретение оборудования и (или) программного обеспечения (для юридических лиц)					
6	Научно-организационное сопровождение					
7	Аренда помещений					
8	Аренда оборудования и техники					
9	Эксплуатационные расходы оборудования и техники, используемых для реализации исследований					
10	Налоги и другие					

обязательные платежи бюджет	в					
ИТОГО		Всего	Всего	Всего		

Примечание:

- 1) отчет по каждому проекту заполняется отдельно;
- 2) за достоверность представленных сведений исполнитель несет ответственность в установленном законодательством порядке.

Руководитель организации _____
(подпись) _____
Ф.И.О. (при его наличии)

Руководитель научного проекта _____
(подпись) _____
Ф.И.О. (при его наличии)

Бухгалтер-экономист _____
(подпись) _____
Ф.И.О. (при его наличии)