

Договор № 192/30-22-24  
на реализацию научных, научно-технических проектов по грантовому  
финансированию

г. Астана

от « 18 » октября 2022 года

Государственное учреждение «Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан», именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице заместителя председателя **Орынбекова Д.Р.**, действующего на основании Положения Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан, утвержденного приказом Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от «13» сентября 2022 года № 1-к, приказа руководителя аппарата Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан от «10» октября 2022 года № 7-ж/к и приказа и.о. председателя Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан от «11» октября 2022 года № 158-нж, с одной стороны, и Некоммерческое акционерное общество «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева», именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице Члена Правления-Проректора по науке, коммерциализации и интернационализации **Курмангалиевой Ж.Д.**, действующей на основании приказа от 18 апреля 2022 года № 478-жж, с другой стороны, далее совместно именуемые Стороны, на основании статьи 96 Бюджетного Кодекса Республики Казахстан от 4 декабря 2008 года, Гражданского кодекса Республики Казахстан от 1 июля 1999 года, «О налогах и других обязательных платежах в бюджет» пункта 40) статьи 394 Кодекса Республики Казахстан от 25 декабря 2017 года (далее – Налоговый Кодекс), статей 24, 26 Закона Республики Казахстан от 18 февраля 2011 года «О науке», пунктов 16, 41 постановления Правительства Республики Казахстан от 25 мая 2011 года № 575 «Об утверждении Правил базового и программно-целевого финансирования научной и (или) научно-технической деятельности, а также грантового финансирования научной и (или) научно-технической деятельности и коммерциализации результатов научной и (или) научно-технической деятельности», пункта 38 постановления Правительства Республики Казахстан от 16 мая 2011 года № 519 «О национальных научных советах», приказа Председателя Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан от 2 марта 2022 года № 27-нж «Об утверждении конкурсной документации на грантовое финансирование по научным и (или) научно-техническим проектам на 2022-2024 годы», приказа председателя Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан от «14» сентября 2022 года № 147-нж «Об утверждении решений Национальных научных советов о грантовом финансировании по научным и (или) научно-техническим проектам на 2022-2024 годы», решений Национальных научных советов о грантовом финансировании по приоритетам «Рациональное использование водных ресурсов, животного и растительного мира, экология» (Протокол от «26» июля по «3» августа 2022 года № 7), «Наука о жизни и здоровье» (Протокол от «3» августа 2022 года № 7), «Энергетика и машиностроение» (Протокол от 22 июля -18 августа 2022 года № 8, Протокол от «16» сентября 2022 года № 9), «Геология, добыча и переработка минерального и углеводородного сырья, новые материалы, технологии, безопасные изделия и конструкции» (Протокол от 22-24 августа 2022 года № 11), «Информационные, коммуникационные и космические технологии» (Протокол от 15 -17 августа 2022года № 5), «Научные исследования в области естественных наук» (Протокол от 01 -11 августа 2022 года № 10), «Исследования в области образования и науки» (Протокол от 17 -19 августа 2022 года № 6), «Национальная безопасность и оборона» (Протокол от 11-12 августа 2022 года № 5), «Исследования в области социальных и гуманитарных наук» (Протокол от 24 августа - 02 сентября 2022 года № 8), заключили настоящий договор (далее – Договор) о нижеследующем:

## 1. Предмет договора

1.1 Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства, по выполнению научных исследований, в рамках государственного заказа на реализацию научного и (или) научно-технического проекта по бюджетной программе 2.7 «Развитие науки», подпрограмме 102 «Грантовое финансирование научных исследований», специфике 154 «Оплата услуг по исследованиям» на общую сумму 2 599 804 680,06 (два миллиарда пятьсот девяносто девять миллионов восемьсот сорок четыре тысячи шестьсот восемьдесят) тенге 06 тиын на весь срок реализации проекта, с разбивкой по годам:

в пределах сумм финансирования на 2022 год - в сумме 413 940 372,43 (Четыреста тринадцать миллионов девятьсот сорок тысяч триста семьдесят два) тенге 43 тиын;

в пределах сумм финансирования на 2023 год - в сумме 1 092 940 408,15 (Один миллиард девяносто два миллиона девятьсот сорок тысяч четыреста восемь) тенге 15 тиын;

в пределах сумм финансирования на 2024 год - в сумме 1 092 923 899,48 (Один миллиард девяносто два миллиона девятьсот двадцать три тысячи восемьсот девяносто девять) тенге 48 тиын.

по приоритету: Рациональное использование водных ресурсов, животного и растительного мира, экология и по теме:

1) АР14871346 «Определение гидробиоценоза озера Большой Талдыколь как фактора экологической устойчивости экосистемы и применение выделенных бактериальных культур для очистки воды в озере»;

по приоритету: Наука о жизни и здоровье по теме:

2) АР14870508 «Роль митохондрий и митохондриальных мРНК в радиационно-индуцируемом клеточном старении»;

по приоритету: Энергетика и машиностроение по темам:

3) АР14870572 «Экспериментально-теоретический анализ процессов индуцированных радиационными дефектами в сцинтилляционных материалах для ядерных и космических применений»;

4) АР14869492 «Разработка нанокристаллических металлоксидных катализаторов для производства водорода»;

5) АР14871114 «Синтез люминесцирующих композиционных материалов для светодиодных светильников общего освещения с равномерной поверхностью излучателя и различными спектрами излучения»;

6) АР14869891 «Повышение эксплуатационного ресурса тяжело нагруженных деталей железнодорожного транспорта применением инновационной плазменной технологии»;

7) АР14871005 «Разработка научно-технических основ производства радиоизотопных термоэлектрических генераторов для длительного энергособеспечения аппаратов, используемых в работах прикладного характера»;

8) АР14871780 «Усовершенствование электродов биокаталитического устройства графеновыми материалами для получения зеленого водорода при очистке сточных вод»;

по приоритету: Геология, добыча и переработка минерального и углеводородного сырья, новые материалы, технологии, безопасные изделия и конструкции по темам:

9) АР14870105 «Разработка технологии модификации литийсодержащих керамик путем допирования оксидными соединениями с целью повышения устойчивости к радиационному охрупчиванию»;

10) АР14871176 «Разработка технологии получения композитных керамик на основе оксидов и нитридов для альтернативной энергетики и новых классов конструкционных материалов»;

11) АР14871479 «Темплэйтный синтез и экспериментально-теоретическое исследование нового типа гетероструктур для нано и оптоэлектронных применений»;

- 12) AP14871152 «Синтез CuBi/CuBi<sub>2</sub>O<sub>4</sub> пленок – перспективных материалов для создания защитных покрытий от электромагнитного и ионизирующего излучения»;  
по приоритету: Информационные, коммуникационные и космические технологии по теме:
- 13) AP14872171 «Разработка моделей и алгоритмов обработки и переноса сенсорных данных при производстве мультизадачных газоаналитических систем»;
- 14) AP14869848 «Разработка программного обеспечения и подготовка наборов тестов в Конкурсном программировании»;  
по приоритету: Научные исследования в области естественных наук по темам:
- 15) AP14870261 «Качественные свойства решений сингулярных несильно эллиптических систем второго порядка»;
- 16) AP14871197 «Фундаментальные и прикладные исследования физических свойств нанокompозитных материалов на основе суперионных халькогенидов меди, перспективных для создания высокоэффективных термоэлектрических генераторов»;
- 17) AP14869887 «Обобщенный дробно-максимальный оператор, обобщенные потенциалы Рисса и Бесселя в функциональных пространствах и их приложения»;
- 18) AP14870696 «Новые керамические соединения на основе оксида галлия с повышенной радиационной стойкостью и улучшенными оптоэлектрическими свойствами»;
- 19) AP14869238 «Свойства космологических моделей с геометрическими инвариантами высшего порядка на фоне космологических наблюдательных данных»;
- 20) AP14871523 «Некоммутативные  $H^p$ -пространства ( $0 < p < 1$ ), ассоциированные с неследовыми поддиагональными подалгебрами»;
- 21) AP14871692 «Экспериментальное и теоретическое исследование механизмов упругого рассеяния и обмена для систем 10В + 12С и 15N + 11В»;  
по приоритету: Исследования в области образования и науки по темам:
- 22) AP14869631 «Модель «зеленая школа – зеленый колледж - зеленый университет» как система развития экологизации образования»;
- 23) AP14869151 «Мониторинг образовательных достижений обучающихся в начальной школе: зарубежный опыт к казахстанскому контексту (Финляндия, Сингапур, Эстония)»;
- 24) AP14870088 «Разработка и внедрение инновационной модели развития трансверсальных навыков будущих учителей (на основе опыта Финляндии, Эстонии)»;
- 25) AP14872564 «Разработка образовательной модели от первоначальных знаний до их применений на примере базовой дисциплины «Теория вероятностей»»;  
по приоритету: Национальная безопасность и оборона и по теме:
- 26) AP14869013 «Исследование и разработка криптографической системы резервного хранения конфиденциальных данных в защищенных серверах»;  
по приоритету: Исследования в области социальных и гуманитарных наук и по темам:
- 27) AP14869030 «Механизмы формирования коллективной идентичности казахстанской молодежи: социолингвистический и дискурсивный подходы»;
- 28) AP14870415 «Литература периода Алаш: контекст интегративной фольклористики и новая научная парадигма»;
- 29) AP14869309 «Силовая модернизация казахского аула: адаптация родо-иерархической структуры к политическим и социальным трансформациям конца 1920-х - начала 1930-х годов»;
- 30) AP14870265 «Особенности межэтнических отношений в Южном регионе Республики Казахстан за годы независимости»;
- 31) AP14870545 «Научная концепция казахской риторики: риторический идеал, идентичность, аргументация и речевая практика»;
- 32) AP14869710 «Авторская изустная поэзия тюркских народов: генезис, типология, поэтика»;

- 33) AP14870269 «Инфраструктура памяти: ревитализация культурных ландшафтов Казахстана»;
- 34) AP14870429 «Детская литература Казахстана в контексте мировой словесности как основа национального самосознания»;
- 35) AP14869089 «Вертикаль и горизонталь Большого террора: политические репрессии в Казахстане в 1937–1938 гг.»;
- 36) AP14870245 «Лингвокультурологические коды в «Дивани хикма» Ахмеда Ясави»;
- 37) AP14870606 «Исследование внешней политики Республики Казахстан в контексте изменяющихся геополитических условий»;
- 38) AP14871737 «Историко-географическое положение древних и средневековых городов Сырдарьи, Таласа и Семиречья: на основе китайских и арабских источников»;
- 39) AP14869561 «Социальная модернизация Нового Казахстана: повышение уровня жизни и формирование оптимальной социальной политики для социально-уязвимого населения».

1.2 Содержание и сроки выполнения основных этапов реализации научного и (или) научно-технического проекта по грантовому финансированию определяются календарным планом согласно конкурсной заявке Исполнителя на грантовое финансирование.

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

- 1) Настоящий Договор;
- 2) Календарный план (Приложения 1.1-1.39 к Договору);
- 3) Отчет об использовании выделенных средств по грантовому финансированию (Приложения) 2.1-2.39 к Договору).

## 2. Характеристика научно-технической продукции

2.1 Характеристики научно-технической продукции по квалификационным признакам и экономические показатели Указаны в п. 2 календарных планов, согласно приложениям 1.1-1.39 к Договору

## 3. Общая сумма договора и условия оплаты

3.1 Общая сумма Договора составляет 2 599 804 680,06 (Два миллиарда пятьсот девяносто девять миллионов восемьсот сорок четыре тысячи шестьсот восемьдесят) тенге 06 тиын на весь срок реализации проекта, с разбивкой по годам:

в пределах сумм финансирования на 2022 год - в сумме 413 940 372,43 (Четыреста тринадцать миллионов девятьсот сорок тысяч триста семьдесят два) тенге 43 тиын;

в пределах сумм финансирования на 2023 год - в сумме 1 092 940 408,15 (Один миллиард девяносто два миллиона девятьсот сорок тысяч четыреста восемь) тенге 15 тиын;

в пределах сумм финансирования на 2024 год - в сумме 1 092 923 899,48 (Один миллиард девяносто два миллиона девятьсот двадцать три тысячи восемьсот девяносто девять) тенге 48 тиын, 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 финансовый год, в течение 5 (пяти) банковских 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 планом, положительных решений 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, положительных решений Национальных научных советов, отчета об использовании выделенных средств по грантовому финансированию (Приложения 2.1-2.39 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 Налогового кодекса 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 (приложения 2.1-2.39 к Договору), итоговый до 10 декабря текущего отчетного года.

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

4.3 В случае досрочной реализации научного и (или) научно-технического проекта по грантовому финансированию Заказчик вправе досрочно принять и оплатить работы.

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, 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 решений Национальных научных советов.

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

4.5 При публикации научной работы, в ходе и (или) после завершения проекта, авторы обязаны сослаться на полученный грант с указанием его ИРН и источника финансирования (Министерство науки и высшего образования Республики Казахстан).

## 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 приложениях 1.1-1.39 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 (за исключением первого года).

В случае невыполнения и ненадлежащего выполнения работ, предусмотренных календарным планом работ (приложения 1.1-1.39 к Договору) 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 подтверждающих документов.

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, путем заключения дополнительного соглашения 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.

В случае экономии средств руководитель проекта перераспределяет средства в рамках одной статьи затрат либо перераспределяет средства между различными статьями затрат в рамках общего объема, утвержденного на календарный год. Не допускается увеличение финансирования, утвержденного Национальным научным советом при одобрении проекта на служебные командировки за пределы Республики Казахстан и научно-организационное сопровождение.

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.

## 6. Прочие условия

6.1 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.

6.2 В случае внесения изменений в Закон Республики Казахстан «О республиканском бюджете на 2022-2024 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 (приложения 1.1-1.39 Договора).

6.3 Договор вступает в силу и становится обязательным для Сторон с момента его регистрации в территориальных органах Казначейства Министерства финансов Республики Казахстан, согласно пункту 2 статьи 386 Гражданского Кодекса Республики Казахстан распространяет свое действие на отношения, возникшие со дня принятия решений Национальных научных советов и действует по «31» декабря 2024 года.

6.4 Научные, научно-технические проекты и отчеты (промежуточные и итоговые) по их выполнению подлежат обязательному государственному учету Исполнителем в Национальном центре государственной научно-технической экспертизы 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 Республики Казахстан от 31 марта 2015 года № 149.

6.5 Ответственность по всем претензиям третьих лиц несет Исполнитель.

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

6.7 Все изменения и дополнения к настоящему Договору оформляются дополнительными соглашениями и подписываются первыми руководителями (либо уполномоченными лицами) Сторон.

## 7. Юридические адреса сторон

### Заказчик:

ГУ «Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан»  
г. Астана, проспект Мәңгілік Ел, 8  
БИН 061 140 007 608  
БИК КК MF KZ 2A  
ИИК KZ92 0701 01KS N000 0000  
Кбе 11  
РГУ «Комитет Казначейства  
Министерства финансов РК»

### Исполнитель:

НАО «Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева»  
г. Астана, ул. Сатпаева, 2  
Тел. 8 (7172) 70-95-46, 70-94-57  
БИН 010 140 003 594  
БИК HSBK KZ KX  
ИИК KZ81 6010 1110 0036 3791  
Кбе 16  
АО «Народный Банк Казахстана»

Заместитель председателя



Орынбеков Д.Р.

Член Правления-Проректор по науке,  
коммерциализации и  
интернационализации



Курмангалиева Ж.Д.