

Договор № 67/23-25
на реализацию научных, научно-технических проектов по грантовому
финансированию

г. Астана

от « 22 » мая 2024 года

Государственное учреждение «Комитет науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан», именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице заместителя председателя Бибосинова А.Ж., 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 «24» февраля 2023 года № 46-ж/к и приказа председателя Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан от «9» марта 2023 года № 37-нж, с одной стороны, и **Некоммерческое акционерное общество «Казахский национальный аграрный исследовательский университет»**, именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице Финансового директора Сыдыкова А.Ш., действующего на основании доверенности выданного от 12 октября 2023 г. №02-01-03-2329, с другой стороны, далее совместно именуемые Стороны, на основании статьи 96 Бюджетного Кодекса Республики Казахстан от 4 декабря 2008 года, статей 401, 402, 403 Гражданского кодекса Республики Казахстан от 1 июля 1999 года, пункта 40) статьи 394 Кодекса Республики Казахстан от 25 декабря 2017 года «О налогах и других обязательных платежах в бюджет», статей 24, 26 Закона Республики Казахстан от 18 февраля 2011 года «О науке», пунктов 35, 38 приказа и.о. Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 6 ноября 2023 года № 563 «Об утверждении Правил 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», в соответствии с пунктом 185 Правил исполнения бюджета и его кассового обслуживания, утвержденных приказом Министра финансов Республики Казахстан от 4 декабря 2014 года №540, пункта 38 приказа Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 25 сентября 2023 года № 487 «Об утверждении перечня и положения о национальных научных советах», приказа председателя Комитета науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан от «18» июля 2023 года № 111-нж «Об утверждении решений Национальных научных советов о грантовом финансировании по научным и (или) научно-техническим проектам на 2023-2025 годы», а также решения Национального научного совета по приоритету «Устойчивое развитие агропромышленного комплекса и безопасность сельскохозяйственной продукции» (протокола от 19 марта 2024 года №1) в связи с принятием проекта АР19679749 (перевод от Казахский агротехнический исследовательский университет им.С.Сейфуллин) 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 217 «Развитие науки», подпрограмме 102 «Грантовое финансирование научных исследований», специфике 154 «Оплата услуг по исследованиям» на общую сумму 69 849 951,98 (шестьдесят девять миллионов восемьсот сорок девять тысяч девятьсот пятьдесят один) тенге 98 тиын на весь срок реализации проекта, с разбивкой по годам:



в пределах сумм финансирования на 2024 год – в сумме 34 799 951,99 (тридцать четыре миллиона семьсот девяносто девять тысяч девятьсот пятьдесят один) тенге 99 тиын;
в пределах сумм финансирования на 2025 год – в сумме 35 049 999,99 (тридцать пять миллионов сорок девять тысяч девятьсот девяносто девять) тенге 99 тиын.

по приоритету: 5 «Устойчивое развитие агропромышленного комплекса и безопасность сельскохозяйственной продукции» и по теме:

ИРН АР19679749 «Картографирование полей защитных лесных полос, их влияние на урожайность и водные ресурсы, перспективы расширения, с применением геопространственных технологий в Акмолинской области».

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 к Договору);
- 3) Отчет об использовании выделенных средств по грантовому финансированию (Приложения 2.1 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 к Договору.

3. Общая сумма договора и условия оплаты

3.1 Общая сумма Договора составляет 69 849 951,98 (Шестьдесят девять миллионов восемьсот сорок девять тысяч девятьсот пятьдесят один) тенге 98 тиын, на весь срок реализации проекта, с разбивкой по годам:

в пределах сумм финансирования на 2024 год – в сумме 34 799 951,99 (тридцать четыре миллиона семьсот девяносто девять тысяч девятьсот пятьдесят один) тенге 99 тиын;

в пределах сумм финансирования на 2025 год – в сумме 35 049 999,99 (тридцать пять миллионов сорок девять тысяч девятьсот девяносто девять) тенге 99 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 течении 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, положительных решений

Национальных научных советов, отчета об использовании выделенных средств по грантовому финансированию (Приложения 2.1 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 20 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 20 декабря представляет Заказчику, акт выполненных работ 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 к Договору), итоговый до 10 декабря текущего отчетного года.

Исполнитель обеспечивает достоверность и правомерность отражаемых сведений в отчете об использовании выделенных средств и актах выполненных работ по настоящему Договору.

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, приобретенные государственными организациями в рамках проекта, закрепляются на их балансе.

4.5 При публикации научной работы, в ходе и (или) после завершения проекта, авторы обязаны ссылаться 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 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 (приложения 1.1 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 случаях экономии и (или) остатка неиспользованных 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.

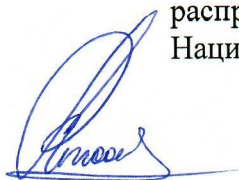
5.6 В случае неэффективного и необоснованного использования средств грантового финансирования, Исполнитель несет ответственность в установленном законодательством порядке.

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 2023-2025 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 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 2025 года.



6.4 Научные, научно-технические проекты и отчеты (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 науки и высшего образования 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

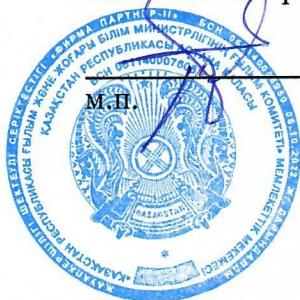
Заказчик:

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:

Некоммерческое акционерное общество
«Казахский национальный аграрный исследовательский университет»
г. Алматы, проспект Абая, 8
БИН 990 240 005 606
БИК КС JB KZ KX
ИИК KZ51 8560 0000 0001 1879
Кбе 17
АО «Банк ЦентрКредит»
Тел.: 8(727)264-48-10
info@kaznaru.edu.kz

Заместитель председателя



Бибосинов А.Ж.

Финансовый директор



Сыдыков А.Ш.

К.С. Камель

chels



КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**1. Некоммерческое акционерное общество «Казахский национальный аграрный исследовательский университет»**

1.1 По приоритету: 5 «Устойчивое развитие агропромышленного комплекса и безопасность сельскохозяйственной продукции».

1.2 По подприоритету: 5.7. Устойчивое развитие сельских территорий.

1.3 По теме проекта: ИРН AP19679749 «Картографирование ползащитных лесных полос, их влияние на урожайность и водные ресурсы, перспективы расширения, с применением геопространственных технологий в Акмолинской области».

1.4 Общая сумма проекта 69 849 951,98 (Шестьдесят девять миллионов восемьсот сорок девять тысяч девятьсот пятьдесят один) тенге 98 тиын, в том числе с разбивкой по годам, для выполнения работ согласно пункту 3:

- на 2024 год – в сумме 34 799 951,99 (тридцать четыре миллиона семьсот девяносто девять тысяч девятьсот пятьдесят один) тенге 99 тиын;

- на 2025 год – в сумме 35 049 999,99 (тридцать пять миллионов сорок девять тысяч девятьсот девяносто девять) тенге 99 тиын.

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

2.1 Направление работы: Прикладные научные исследования

2.2 Область применения: Сельское и лесное хозяйство

2.3 Конечный результат:

- за 2024 год:

- Будут заложены по специальной методике почвенные шурфы на разном удалении от лесных полос с целью изучения равномерности распределения атмосферных осадков и подбора ассортимента древесных и кустарниковых растений.

- Будут изучены картографические материалы отобранных хозяйств и определены пространственное расположение и площади лесных полос.

- Будут изучены конструкции лесных полос, породный состав, срок службы, технология, агротехника и период создания ползащитных лесных полос.

- Будет разработана технология выращивания ползащитных лесных полос разной конструкции из долговечных, засухоустойчивых, солевыносливых древесных и кустарниковых пород (по 5-6 их видов) включая, плодовые виды с различным их сочетанием, размещением и применением биостимуляторов роста.

- Будут обработаны полевые и собранные архивные данные в комбинации с геоинформационными данными дистанционного зондирования земли по региону исследования и доступны на единой геоплатформе открытого доступа, интегрированной на базе UNDP ELSA <https://www.unbiodiversitylab.org/>, являющейся частью нескольких пилотных проектов, поддерживаемой ООН по устойчивому развитию земли, эффективному использованию моделирования природных, включая лесных и водных ресурсов Казахстана.

- Будут пересмотрены действующие нормативы по размещению продольных и поперечных полос, по обработке почвы, по посадке сеянцев, в связи с изменившимися условиями и приведены в соответствие с новыми технологиями, применяемой техникой, машинами и оборудованием.

за 2025 год:

- Данные на геопортале будут использованы пользователями для моделирования, в том числе для аналитических исследований, таких как процессы аналитической иерархии (ПАИ), ПАИ по почве, землепользованию, рельефу, с определением гидро модульных сегментов с учетом входных данных, таких как уклон, плотность дренажа, количество осадков, расстояние до разлома, расстояние до русла реки, литология, уровень грунтовых вод, земной покров, текстура почвы по определению потенциальных мест для накопления дренажных вод.

- Будет разработана модель сценариев эффективного землепользования с оценкой ресурсов почвы и воды, с использованием программы Soil Water Assessment Tool (SWAT) USDA, Департамента Сельского Хозяйства США, с анализом эффективной системы ирригации, системе устойчивого землепользования, моделирования полевых потенциалов лесополос с оценкой моделирования урожайности по данным геопортала.

- По результатам исследований будет подготовлена программа дуального обучения в кооперации с международными экспертами для бакалавров, магистрантов и докторантов, с практическим обучением для специалистов сельского, лесного хозяйства, экологии и ведомственных учреждений, а также природоохранных и проектных организаций.

- Будут проведены мероприятия по обмену результатами исследований и опытом с заинтересованными лицами и организациями, выступление исследователей на выставках, семинарах, конференциях, совещаниях природоохранных организаций.

- Будет разработана рекомендация по созданию полевых лесных полос в условиях Акмолинской области.

- Будут опубликованы 1 (одна) статья и (или) обзор, индексируемые в Science Citation Index Expanded базы данных Web of Science, или в рецензируемом научном издании, имеющем процентиль по CiteScore в базе Scopus не менее 35 (тридцати пяти) и 2 (две) статьи или обзоры в рецензируемом зарубежном или отечественном издании, рекомендованном КОКШНО.

2.4 Патентоспособность: патентоспособен.

2.5 Научно-технический уровень (новизна): Высокий.

2.6 Использование научно-технической продукции осуществляется: Исполнителем и Заказчиком.

2.7 Вид использования результата научной и (или) научно-технической деятельности: Научные статьи, отчеты, рекомендации, электронные карты.

3. Наименование работ, сроки их реализации и результаты

Шифр задания, этапа	Наименование работ по Договору и основные этапы его выполнения	Срок выполнения		Ожидаемые результаты реализации проекта
		Начало (месяц)	Окончание (месяц)	
2024 год				
6	Проведение закладки почвенных шурфов с точной дислокацией по широте, долготе, высоте над уровнем моря на разном удалении от лесных полос с целью изучения равномерности распределения атмосферных осадков и подбора ассортимента древесных и кустарниковых растений.	май 2024 г.	август 2024 г.	Будут заложены по специальной методике почвенные шурфы на разном удалении от лесных полос с целью изучения равномерности распределения атмосферных осадков и подбора ассортимента древесных и кустарниковых растений.

				Будет проведена оцифровка собранных данных по шурфам с единой унифицированной гео привязкой и внесены на ГИС платформу для последующего послойного анализа и моделирования прогнозов.
7	Разработка нормативов по размещению продольных и поперечных полос, по обработке почвы, по посадке семян в связи с изменившимися условиями и в соответствии с новыми технологиями, применяемой техникой, машинами и оборудованием.	апрель 2024 г.	сентябрь 2024 г.	Будет пересмотрены действующие нормативы по размещению продольных и поперечных полос, по обработке почвы, по посадке семян, в связи с изменившимися условиями и приведены в соответствие с новыми технологиями, применяемой техникой, машинами и оборудованием.
8	Изучить картографические материалы отобранных хозяйств, определить пространственное расположение и площади лесных полос. Изучить конструкцию лесных полос, породный состав, срок службы, технологию, агротехнику и период создания. Сбор архивных данных, подготовка чертежей с геопривязкой по месту дислокации, как прежнего использования, так текущего с учетом изменений с точной дислокацией по широте, долготе, высоте над уровнем моря для ГИС обработки.	май 2024 г.	октябрь 2024 г.	Будут изучены картографические материалы отобранных хозяйств и определены пространственное расположение и площади лесных полос. Будут изучены конструкции лесных полос, породный состав, срок службы, технология, агротехника и период создания полевых лесных полос. Будет проведен сбор архивных данных, подготовка чертежей с геопривязкой по месту дислокации, как прежнего использования, так текущего с учетом изменений с точной дислокацией по широте, долготе, высоте над уровнем моря для ГИС обработки. Будет проведена оцифровка собранных данных с единой унифицированной гео привязкой и внесением на ГИС платформу для

				последующего послойного анализа и моделирования прогнозов.
9	Интегрирование собранных полевых и архивных данных с ГИС технологиями спутниковых данных на единой гео платформе.	январь 2024 г.	до 15 ноября 2024 г.	Будет проведено интегрирование собранных полевых и архивных данных с ГИС технологиями спутниковых данных на единой гео платформе. Единая интегрированная геоплатформа на базе UNDP ELSA https://www.unbiodiversitylab.org/ будет в постоянном обновлении данных в течение всего периода действия проекта.
10	Моделирование собранных унифицированных данных на геопортале процессов аналитической иерархии (ПАИ). ПАИ по почве, землепользованию, рельефу, с определением гидро модульных сегментов с учетом входных данных таких как уклон, плотность дренажа, количество осадков, расстояние до разлома, расстояние до русла реки, литология, уровень грунтовых вод, земной покров, текстура почвы, с системой социологического опроса местных жителей сельских регионов, анкетированию региональных местных экспертов для моделирования по определению потенциальных мест для накопления дренажных вод.	март 2024 г.	до 15 ноября 2024 г.	Будет проведено моделирование собранных унифицированных данных на геопортале процессов аналитической иерархии (ПАИ). Будут подготовлены гидромодульные карты, дислокации для эффективного накопления дренажных вод по методике ПАИ, использованной исследователями нашей группы. Подготовленные аналитические данные на этом уровне будут использованы на следующем уровне моделирования и прогнозов. Для устойчивого компромисса с доступностью воды на следующем уровне будут моделироваться сценарии эффективного землепользования с оценкой ресурсов почвы и воды, программой Soil Water Assessment Tool (SWAT) USDA, Департамента Сельского Хозяйства США, с

				анализом эффективной системы ирригации.
11	Разработать технологию выращивания полезащитных лесных полос разной конструкции из долговечных, засухоустойчивых, солевыносливых древесных и кустарниковых пород (по 5-6 их видов) включая, плодовые виды с различным их сочетанием и размещением и применением биостимуляторов роста.	апрель 2024 г.	до 15 ноября 2024 г.	Будет разработана технология выращивания полезащитных лесных полос разной конструкции из долговечных, засухоустойчивых, солевыносливых древесных и кустарниковых пород (по 5-6 их видов) включая, плодовые виды с различным их сочетанием и размещением и применением биостимуляторов роста.
2025 год				
12	Моделирование полезащитного потенциала лесополос с оценкой моделирования урожайности в комбинации с использованием ДЗЗ данных по опыту исследований нашей группы доктора Кумар и доктора Сагинтаева по применению моделирования USDA SWAT с учетом устойчивого использования водных ресурсов.	январь 2025 г.	сентябрь 2025 г.	Будет проведено моделирование полезащитного потенциала лесополос с оценкой моделирования урожайности в комбинации с использованием ДЗЗ данных по опыту исследований нашей группы доктора Кумар и доктора Сагинтаева по применению моделирования USDA SWAT с учетом устойчивого использования водных ресурсов. Будет подготовлена модель по прогнозу сценариев эффективного использования земли, сохранению почвы с устойчивым использованием водных ресурсов путем облесения, создания полезащитных полос, по аналогичной методике, использованной исследователями нашей группа по применению моделирования USDA SWAT.

13	Разработка рекомендации по созданию полевых защитных лесных полос в условиях Акмолинской области.	март 2025 г.	октябрь 2025 г.	Будет разработана рекомендация по созданию полевых защитных лесных полос в условиях Акмолинской области.
14	Подготовка результатов научных исследований к опубликованию (Scopus).	май 2025 г.	сентябрь 2025 г.	Будут опубликованы 1 (одна) статья и (или) обзор, индексируемые в Science Citation Index Expanded базы данных Web of Science, или в рецензируемом научном издании, имеющем проценты по CiteScore в базе Scopus не менее 35 (тридцати пяти) и 2 (две) статьи или обзоров в рецензируемом зарубежном или отечественном издании, рекомендованном КОКШВО
15	В ходе выполнения проекта будут проведены мероприятия по обмену результатами исследований и опытом с заинтересованными лицами и организациями, участия с докладами на выставках, семинарах, конференциях, совещаниях природоохранных организаций.	март 2025 г.	до 1 ноября 2025 г.	Будут проведены мероприятия по обмену результатами исследований и опытом с заинтересованными лицами и организациями, выступление исследователей на выставках, семинарах, конференциях, совещаниях природоохранных организаций.
16	Составление сводного заключительного отчета по проекту.	сентябрь 2025 г.	до 1 ноября 2025 г.	Будет подготовлен заключительный отчет по проекту.

От Заказчика:

Заместитель председателя

ГУ «Комитет науки Министерства науки и высшего образования РК»



М.П.

Бибосинов А.Ж.

От Исполнителя:

Финансовый директор

НАО «Казахский национальный аграрный исследовательский университет»



М.П.

Сыдыков А.Ш.

Ознакомлен:

Научный руководитель проекта

Сарсекова Д.Н.

(подпись)

Приложение 1
к дополнительному соглашению №__ от «__» _____ 2024 года

Приложение 2.1 к
к Договору № _____ от «__» _____ 2024 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 в бюджет					
	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)