

Государственное учреждение "Развитие предпринимательства в сельском хозяйстве"

Группа управления проектом

Проект «Единое здоровье» для предотвращения пандемий, устойчивости продовольственных систем и здоровья экосистем в Центральной Азии»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Создание меж секторального механизма обмена данными о вспышках заболеваний и климатических рисках для включения в онлайн-платформу, разрабатываемую для Национальной координационной структуры Единого здоровья (НКСЕЗ).

1. ПРЕДПОСЫЛКИ И КОНТЕКСТ

Подход «Единое здоровье» представляет собой интегрированную и объединяющую концепцию, нацеленную на достижение оптимального уровня здоровья людей, животных и экосистем. Он основан на признании взаимозависимости здоровья человека, животных, растений и окружающей среды и направлен на мобилизацию различных секторов и сообществ в целях противодействия глобальным вызовам: предотвращению пандемий, устойчивости к противомикробным препаратам (АМР), безопасности пищевых продуктов и экологической устойчивости. Данный подход является необходимым условием укрепления общественного благополучия и эффективного решения сложных проблем здоровья в условиях взаимосвязанных систем.

Фаза 1 Программы «Единое здоровье» для предотвращения пандемий, устойчивости продовольственных систем и здоровья экосистем в Центральной Азии для Таджикистана финансируется за счет гранта в размере 31,79 млн долларов США: 30 млн долларов предоставлены Международной ассоциацией развития (IDA), 1,79 млн долларов - Фондом по борьбе с пандемиями (Pandemic Fund). Данная инициатива реализуется в рамках Многофазного программного подхода (МРА) Всемирного банка и направлена на поддержку пяти стран Центральной Азии (Казахстан, Кыргызская Республика, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан) в решении актуальных проблем, связанных с зоонозными заболеваниями, АМР и безопасностью пищевых продуктов.

Программа «Единое здоровье» в Таджикистане, реализуемая в рамках Фазы 1 МПП Всемирного банка, направлена на укрепление национального потенциала в области предотвращения, выявления и реагирования на зоонозные заболевания, АМР и угрозы безопасности пищевых продуктов. Программа поддерживает инвестиции в национальную и региональную координацию на основе принципов «Единого здоровья», коммуникацию, обмен информацией, нормативно-правовую базу, развитие знаний и кадрового потенциала, риск-ориентированный эпидемиологический надзор, системы профилактики и реагирования, лабораторный потенциал и информационные системы.

Проект включает четыре ключевых компонента:

1. Укрепление управления в рамках подхода «Единое здоровье» - создание межсекторальной системы управления в целях совершенствования координации и согласования политики.

2. Развитие знаний и кадрового потенциала в рамках подхода «Единое здоровье» - разработка и реализация программ профессиональной подготовки кадров и научно-исследовательских инициатив.

3. Совершенствование систем профилактики, выявления и реагирования в рамках подхода «Единое здоровье» - укрепление национальных и региональных лабораторных сетей, развитие риск-ориентированного эпидемиологического надзора и поддержка цифровых информационных систем.

4. Управление проектом, мониторинг, оценка и обучение - создание систем управления и отслеживания хода реализации проекта, обеспечение соответствия требованиям и распространение накопленных знаний.

Проект «Единое здоровье» в Таджикистане реализуется Государственным учреждением «Развитие предпринимательства в сельском хозяйстве» (ГУ РПСХ). Реализующее агентство тесно взаимодействует с национальными и региональными заинтересованными сторонами в целях обеспечения эффективного и устойчивого внедрения подхода «Единое здоровье».

2. ЦЕЛЬ ЗАДАНИЯ

Основная цель настоящего консультационного задания - оказать поддержку Министерству здравоохранения и социальной защиты населения (МЗСЗН) в тесной координации с Комитетом по безопасности пищевых продуктов (КБП) и Комитетом по охране окружающей среды (КООС) в создании функционального межсекторального механизма обмена данными о вспышках зоонозных заболеваний, который послужит технической основой для будущей онлайн-платформы НКСЕЗ. В целях настоящего задания к приоритетным зоонозным патогенам относятся: бруцеллез, сибирская язва, ККГЛ, бешенство, лейшманиоз, денге, сальмонеллез, а также любые дополнительные патогены, определенные в ходе ситуационного анализа совместно с МЗСЗН, КБП и КООС.

Конкретные задачи включают:

- Поддержка создания многосекторальной Технической рабочей группы (ТРГ) в составе представителей МЗСЗН, КБП и КООС посредством подготовки и представления в МЗСЗН полного пакета документов, включающего: проект приказа МЗСЗН; предлагаемый список членов ТРГ (МЗСЗН, КБП, КООС); проект мандата и регламента ТРГ; операционные процедуры и механизм принятия решений - для руководства разработкой межсекторального механизма обмена данными о вспышках зоонозных заболеваний в целях интеграции в онлайн-платформу НКСЕЗ.
- Проведение комплексной оценки существующих систем эпидемиологического надзора и информационных систем МЗСЗН, КБП и КООС. Обзор направлен на описание текущего состояния обмена данными между МЗСЗН, КБП и КООС, и выявление пробелов, препятствующих межсекторальному обмену данными об инцидентах и эпидемиологических характеристиках вспышек зоонозных заболеваний. Обзор охватывает оценку нормативно-правовой базы, анализ рабочих процессов и проверку качества данных.
- Проведение комплексного анализа международных передовых практик межсекторального обмена данными с особым акцентом на инструмент SIS OT (Surveillance and Information Sharing Operational Tool), разработанный Четырёхсторонним союзом (ВОЗ, ФАО, ВОЗЖ и ЮНЭП). SIS OT не используется в качестве шаблона для разработки концептуальной модели: концептуальная модель должна разрабатываться на основе результатов оценки.
- Разработка комплексной Концептуальной модели и Рамочной структуры обмена данными для межсекторального механизма с определением технических операционных принципов, стандартизированных категорий данных, протоколов обмена (периодичность и каналы), а также четко распределенных ролей и обязанностей МЗСЗН, КБП и КООС.

- Разработка рекомендаций по институционализации, управлению и обеспечению долгосрочной устойчивости межсекторального механизма обмена данными, включая вопросы кадрового обеспечения, технического потенциала и правовых инструментов.

3. ОБЪЕМ УСЛУГ, ЗАДАЧИ (КОМПОНЕНТЫ) И ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

3.1. Подготовка и планирование

- i. Консультационная фирма разрабатывает детальный план реализации технического задания с указанием сроков и ответственных лиц по каждому этапу проекта.
- ii. Оценка необходимых ресурсов - человеческих, финансовых и материальных - и планирование их распределения на протяжении всего задания.
- iii. Определение структуры управления, включая формирование команды.
- iv. Проведение консультаций с МЗСЗН, КБП и КООС для определения конкретных членов ТРГ по должности/имени, согласования их мандата и подготовки проекта приказа МЗСЗН о создании ТРГ. Разработка Регламента ТРГ, охватывающего: мандат и сферу деятельности; роли и обязанности членов; процедуры принятия решений; периодичность заседаний.

Ожидаемые результаты:

- Разработан детальный план реализации, включающий стратегию взаимодействия с заинтересованными сторонами, график выполнения работ и перечень ответственных лиц.
- В МЗСЗН представлено предложение о создании технической рабочей группы в составе специалистов соответствующих областей.

3.2. Оценка существующих систем эпидемиологического надзора и информационных систем

- i. Проведение структурированной оценки существующих систем эпидемиологического надзора за зоонозными заболеваниями, механизмов оповещения о вспышках, инструментов управления данными, форматов отчетности и информационных потоков в МЗСЗН, КБП и КООС, включая данные о дикой фауне и перелетных птицах.
- ii. Оценка текущих практик обмена данными между МЗСЗН, КБП и КООС с анализом способствующих и ограничивающих факторов - технических, организационных; изучение формальных и неформальных механизмов, межведомственных соглашений и механизмов институциональной координации, а также выборочная проверка качества данных.
- iii. Комплексный правовой и нормативный анализ существующих ограничений, законодательства о защите персональных данных и институциональных политик, которые могут оказывать влияние на межсекторальный обмен данными между МЗСЗН, КБП и КООС или вводить соответствующие ограничения.
- iv. Оценка технической инфраструктуры (программное обеспечение, базы данных, возможности подключения), имеющейся во всех трех учреждениях, с точки зрения обеспечения обмена данными и межсистемного взаимодействия; оценка уровня цифровой грамотности и ИТ-компетенций сотрудников, занимающихся вводом и передачей данных.
- v. Определение приоритетных зоонозных заболеваний согласно Разделу 2 и минимального набора данных для обмена по каждому заболеванию (определение случая, дата уведомления, географическое расположение, статус лабораторного подтверждения и др.). При наличии соответствующих данных в мандате КООС рассматриваются климатические и экологические данные. Приоритизация осуществляется на основе совокупности

критериев: риска заболевания (заболеваемость, тяжесть течения, трансграничный потенциал и др.) и зрелости системы эпидемиологического надзора.

vi. Проведение выездных визитов в репрезентативную выборку национальных и региональных подразделений в секторах здравоохранения, ветеринарии и охраны окружающей среды (не менее 2 учреждений от каждого ведомства).

vii. Сравнительный анализ существующей национальной архитектуры эпидемиологического надзора и обмена данными на соответствие международным стандартам (SIS OT) и региональным передовым практикам сопоставимых стран (Казахстан, Узбекистан, Кыргызстан).

Ожидаемые результаты:

- Комплексный отчет о ситуационном анализе, документирующий существующие системы, потоки данных, пробелы и технические возможности МЗСЗН, КБП и КООС в разрезе трех потоков данных: данные о зоонозных заболеваниях у домашних животных, оповещения о вспышках и данные эпидемиологического надзора за зоонозами у диких животных, а также климатические риски.
- Перечень приоритетных зоонозных заболеваний и климатических рисков (при наличии достаточных данных), рекомендованных для включения в межсекторальный механизм обмена данными, охватывающий эпидемиологический надзор за заболеваниями человека, домашних и диких животных.

3.3. Концептуальная модель межсекторального механизма обмена данными

i. На основе результатов оценки разработать практичную и технически реализуемую концептуальную модель межсекторального механизма обмена данными между МЗСЗН, КБП и КООС с учетом имеющихся инфраструктурных ограничений. Документ должен включать: описание предлагаемого механизма и его операционных принципов; схему потоков данных между тремя ведомствами (на концептуальном уровне, без программного кода); роли и обязанности каждой из сторон; согласованные категории данных и форматы обмена; периодичность и каналы обмена данными. Функциональные требования должны в явном виде описывать интеграционные интерфейсы с действующими информационными системами МЗСЗН, КБП и КООС.

ii. Проведение консультаций с заинтересованными сторонами для согласования концептуальной модели, учета обратной связи и корректировки данных на основе рекомендаций.

iii. На основе согласованной концептуальной модели сформулировать платформонезависимые функциональные требования к межсекторальному механизму обмена данными, охватывающие потоки данных, роли пользователей, контроль доступа, триггеры обмена и форматы данных. Требования должны быть технологически нейтральными и служить основным техническим входным документом для последующих закупок по разработке платформы НКСЕЗ. Консультант не должен исходить из какой-либо конкретной программной архитектуры.

В целях обеспечения межсистемного взаимодействия без написания программного кода настоящий результат должен включать:

- **Пользовательские истории и сценарии использования** (описывающие взаимодействие специалистов в области здоровья человека, животных и окружающей среды).

- Общую бизнес-логику и технические основы для механизмов срабатывания (например, автоматических оповещений), обеспечивающие возможность будущей настройки специфических порогов по зоонозам уполномоченными органами.

- **Словарь данных и стандарты метаданных** на основе элементов данных и минимального набора данных, определенных в Разделе 3.2.v и согласованных с ТРГ.

- Стандарты качества данных для всех ведомств, включая пороговые значения полноты и правила валидации.

- **Роли доступа к системе и требования информационной безопасности** (определяющие, кто вправе просматривать, редактировать или верифицировать межсекторальные данные).

Правовые и нормативные требования должны быть интегрированы во все виды деятельности в рамках настоящего Раздела с тем, чтобы концептуальная модель с самого начала соответствовала регуляторной базе Республики Таджикистан.

Ожидаемые результаты:

- Детальный Концептуальный документ по трехпотокному межсекторальному механизму обмена данными с участием МЗСЗН, КБП и КООС, включающий схему потоков данных и операционную систему управления данными (владение данными, распределение ответственности за QA/QC, роли и обязанности сторон), которая послужит основой для заключения межведомственного соглашения.
- Функциональные требования к интеграции с онлайн-платформой НКСЕЗ, готовые к использованию в качестве технического задания для контракта на разработку платформы в следующем этапе.

3.4. Разработка правовой, институциональной и управленческой базы

i. Разработка проекта Многостороннего меморандума о взаимопонимании (MoV) или Соглашения об уровне обслуживания (СУО) между МЗСЗН, КБП и КООС, определяющего правовую основу для обмена данными.

ii. Разработка детальных регламентов процесса обмена данными, включая сроки ввода данных, рабочие процессы валидации и протоколы экстренного оповещения.

iii. Предоставление рекомендаций по институциональной структуре в каждом ведомстве, включая требования к численности и составу персонала, должностные инструкции ответственных за данные и потребности в наращивании технического потенциала.

iv. Определение структуры управления для обмена данными НКСЕЗ, включая вопросы владения данными, права доступа (управление доступом на основе ролей - RBAC) и соответствие Закону Республики Таджикистан «О защите персональных данных».

Ожидаемые результаты:

- Проект межведомственного соглашения (MoV/СУО) для рассмотрения министерствами и дорожная карта законодательных изменений в целях формализации автоматизированного обмена данными. Ответственность исполнителя ограничивается подготовкой проектов документов.
- Проекты СОП для рабочих процессов с данными, предлагаемые структуры кадрового обеспечения (ответственные за данные) и система защиты данных и управления доступом в соответствии с национальным законодательством.

3.5. Итоговый отчет и распространение результатов

i. Сбор и консолидация всех результатов проекта: агрегирование всех данных, отчетов и материалов, разработанных в ходе реализации задания. Анализ достижений и выявленных трудностей.

ii. Подготовка и представление итогового отчета: составление итогового отчета с исчерпывающим описанием выполненных задач и достигнутых результатов, включая финализированные правовые инструменты и дорожную карту следующего этапа

(разработка платформы) в качестве документа с рекомендациями, в котором на высоком уровне излагаются: поэтапная последовательность развертывания (в том числе пилотирование); стратегия взаимодействия с заинтересованными сторонами при переходе к новой схеме обмена данными; требования к ИТ-инфраструктуре и кадровому потенциалу; система мониторинга и подотчетности с показателями эффективности. Презентация итогового отчета заинтересованным сторонам и органам управления, включая организацию круглого стола.

iii. Итоговый отчет представляет собой стратегический синтез всего задания. Содержание, дублирующее предыдущие промежуточные результаты, излагается в обобщенном виде с перекрестными ссылками - без воспроизведения в полном объеме, чтобы сосредоточить внимание на итоговых рекомендациях и мерах по обеспечению устойчивости.

Ожидаемые результаты:

- Информационный пакет для распространения результатов и успешно проведенный итоговый круглый стол с участием ключевых заинтересованных сторон.
- Утвержденный и представленный Итоговый отчет, охватывающий все результаты проекта и рекомендации.

4. СОСТАВ ГРУППЫ И КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КОНСУЛЬТАЦИОННОЙ ФИРМЕ И КЛЮЧЕВЫМ ЭКСПЕРТАМ

Квалификационные требования к консультационной фирме.

- Консалтинговая компания должна быть юридически зарегистрирована и иметь право оказывать консультационные и обучающие услуги в Республике Таджикистан;
- Консалтинговая компания должна иметь не менее пяти (5) лет опыта оказания консультационных услуг в области цифрового надзора в здравоохранении, общественного здравоохранения, ветеринарных услуг, безопасности пищевых продуктов или управления окружающей средой;
- Успешно выполненное не менее одного (1) аналогичного задания за последние пять (5) лет, связанного с механизмами обмена данными и/или институциональными, нормативно-правовыми или управленческими механизмами, включая подготовку технических концепций, СОП (стандартных операционных процедур) или операционных руководств;
- Знание нормативно-правовой и институциональной базы Республики Таджикистан, относящейся к общественному здравоохранению, ветеринарным услугам, управлению окружающей средой и межведомственной координации;
- Требуется подтвержденный опыт работы с государственными учреждениями Республики Таджикистан, особенно с МЗиСЗН, КПБ и КООС. Предыдущий опыт работы с проектами, финансируемыми международными партнерами по развитию, включая Всемирный банк, АБР и учреждения ООН, будет считаться преимуществом.
- Эксперты консалтинговой компании должны свободно владеть таджикским и русским языками. Для Руководителя группы требуется рабочее знание английского языка.

Консультационная фирма привлекает технических, нетехнических и административных специалистов для обеспечения своевременного выполнения задания в соответствии с установленными стандартами качества.

Команда консультационной фирмы должна включать как минимум следующих ключевых сотрудников с соответствующей квалификацией и опытом:

а) Руководитель группы / Эксперт по системам данных:

- Высшее образование в области информационных систем, компьютерных наук, информатики общественного здравоохранения или смежных областей;
- Не менее десяти (10) лет профессионального опыта с возрастающим уровнем ответственности в области управления данными, проектирования и внедрения систем обмена данными, а также информационных систем здравоохранения;
- Опыт работы с МЗиСЗН и другими учреждениями государственного сектора Таджикистана считается преимуществом;
- Подтверждённый опыт проектирования и внедрения межсекторальных механизмов обмена данными и решений по обеспечению совместимости между государственными учреждениями и ведомствами;
- Знание информационных систем и платформ в области здравоохранения и охраны здоровья животных, таких как DHIS2, EMPRES-i, Лабораторные информационные системы управления (LIMS) или аналогичных систем, будет считаться значительным преимуществом;
- Требуется свободное владение таджикским, русским и английским языками.

б) Ветеринарный эксперт / Эксперт по безопасности пищевых продуктов и управлению данными:

- Высшее образование в области ветеринарии или смежной области;
- Не менее пяти (5) лет опыта в области надзора за зоонозными заболеваниями, управления эпидемиологическими данными и информационных систем в ветеринарном секторе и/или секторе безопасности пищевых продуктов;
- Подтверждённый опыт сбора, анализа, управления и представления отчётности по данным о здоровье животных и безопасности пищевых продуктов;
- Знание стандартов ВОЗЖ и рекомендаций ФАО;
- Опыт работы с ветеринарными органами Таджикистана считается преимуществом;
- Требуется свободное владение таджикским и русским языками; знание английского языка крайне желательно.

в) Эксперт по вопросам окружающей среды:

- Высшее образование в области гигиены окружающей среды, экологии, наук об окружающей среде, управления природными ресурсами или смежной области;
- Не менее пяти (5) лет опыта в области оценки рисков для здоровья, связанных с окружающей средой, экологического надзора и управления экологическими данными;
- Подтверждённый опыт оценки рисков для здоровья, связанных с окружающей средой, включая климатические и экологические факторы, влияющие на возникновение и передачу зоонозных заболеваний, а также опыт экологического надзора, систем мониторинга и управления данными;
- Опыт работы с природоохранными органами Таджикистана считается преимуществом;
- Требуется свободное владение таджикским и русским языками; знание английского языка крайне желательно.

г) ИТ-специалист:

- Высшее образование в области компьютерных наук, информационных систем, программной инженерии, информационных технологий или смежной области;
- Не менее пяти (5) лет профессионального опыта в области разработки информационных систем, архитектуры баз данных, системной интеграции и разработки API;
- Подтверждённый опыт подготовки функциональных требований и проектной документации по технической архитектуре для систем обмена данными;
- Подтверждённый опыт проектирования и внедрения совместимых (интероперабельных) информационных систем, со знанием стандартов обмена данными и обеспечения совместимости, применимых в секторах здравоохранения, ветеринарии и окружающей среды (например, HL7/FHIR, WANIS и OGC);
- Требуется свободное владение таджикским и русским языками; знание английского языка крайне желательно.

е) Специалист по правовым и нормативным вопросам:

- Высшее юридическое образование;
- Не менее пяти (5) лет профессионального опыта в области юридической практики, разработки законопроектов, реформирования нормативно-правового регулирования или юридического консультирования государственного сектора;
- Не менее двух (2) лет опыта работы с нормативно-правовой базой в сферах здравоохранения, ветеринарии, общественного здравоохранения или смежных секторах;
- Подтверждённый опыт разработки законов, нормативно-правовых актов, политик, меморандумов о взаимопонимании или межведомственных соглашений.
- Требуется свободное владение таджикским и русским языками; знание английского языка крайне желательно.

ф) Специалист по информационным системам здравоохранения (HIS):

- Высшее образование в области медицинской информатики, общественного здравоохранения, информационных систем, компьютерных наук, управления медицинской информацией или смежной области;
- Не менее пяти (5) лет профессионального опыта в области проектирования, внедрения, управления и обеспечения совместимости информационных систем здравоохранения;
- Подтверждённый опыт в области управления данными, механизмов обмена данными, архитектуры совместимости (интероперабельности) и защиты конфиденциальности данных в государственных системах здравоохранения;
- Подтверждённый опыт работы в нескольких секторах, включая здравоохранение, ветеринарию, гигиену окружающей среды или другие системы надзора;
- Опыт работы с платформами медицинской информации и системами надзора, такими как DHIS2, EMPRES-i или аналогичными системами;
- Опыт работы с медицинскими органами Таджикистана считается преимуществом;
- Требуется свободное владение таджикским и русским языками; знание английского языка крайне желательно.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ОТЧЕТНОСТИ И ГРАФИК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

Консультационная фирма подготавливает и представляет отчеты в следующем порядке:

а) Все отчеты по заданию представляются клиенту в виде одной (1) электронной копии (на USB) с приложением презентаций PowerPoint (где применимо) и трех (3) оригинальных экземпляров на бумажном носителе. Все документы, представляемые Консультантом, должны быть составлены на английском и русском языках.

б) Отчеты представляются в ГУ РСП.

с) Форматы электронных данных должны быть совместимы с последними версиями пакета Microsoft Office Suite и иными форматами данных, предварительно согласованными с клиентом.

Период рассмотрения заказчиком: 10 рабочих дней для комментариев к промежуточным отчетам и 15 рабочих дней для итогового отчета.

В рамках задания консультационная фирма обязана представить следующие результаты:

N	Этап / Вид деятельности	Наименование результата	Содержание результата	Срок представления с момента вступления контракта в силу
1	Подготовка и планирование	Начальный отчет	Детальный план работ, структура управления и план создания ТРГ.	1 месяц
2	Создание Технической рабочей группы	Приказ МЗСЗН о создании ТРГ	Официальный приказ МЗСЗН, утверждающий мандат и состав ТРГ.	1-2 месяца
3	Ситуационный анализ	Отчет о ситуационном анализе	Оценка существующих систем эпидемиологического надзора, информационных систем и технического потенциала МЗСЗН, КБП и КООС.	2-3 месяца
4	Концептуальная модель механизма обмена данными	Концептуальный документ по межсекторальному механизму обмена данными	Концептуальная модель потоков данных, согласованные категории данных и форматы, роли и обязанности сторон, механизмы управления, ответственные за данные и рекомендации по разработке платформы НКСЕЗ.	4-5 месяцев

N	Этап / Вид деятельности	Наименование результата	Содержание результата	Срок представления с момента вступления контракта в силу
5	Проект правового и управленческого пакета	Проект МоВ, СОП для обмена данными	Рекомендации по институционализации, включая кадровые рекомендации и протоколы информационной безопасности.	5-6 месяцев
6	Итоговый отчет	Комплексный итоговый отчет и материалы для распространения результатов	Консолидация всех результатов проекта; финализированная рамочная структура, техническая модель и рекомендации.	7 месяцев

6. ВКЛАД КЛИЕНТА И ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

а) Консультационная фирма несет ответственность за все расходы по логистике, проживанию и командировкам, необходимые для выполнения задания, а также за расходы на перевод и устный перевод, связанные с выполнением задания. Все эти расходы, включая все применимые налоги и фискальные обязательства в соответствии с законодательством Республики Таджикистан (в том числе налог на добавленную стоимость (НДС), подоходный налог и иные обязательные сборы), должны быть отражены в финансовом предложении консультационной фирмы и покрываться за его счет.

б) МЗСЗН, КБП и КООС Республики Таджикистан обеспечат консультационную фирму необходимой административной поддержкой, включая вводные письма для других подразделений и местных органов власти, предоставление переговорных комнат и доступ к соответствующим материалам, документам и нормативным актам, необходимым для выполнения услуг по заданию.

в) Повседневную поддержку в выполнении настоящего задания оказывают следующие специалисты проекта: Координатор проекта ГУП, Координатор по общественному здравоохранению ГУП, Координатор по ветеринарии и безопасности пищевых продуктов ГУП, Координатор по охране окружающей среды, Специалист по охране окружающей среды ГУП, Специалист по мониторингу и оценке ГУП.

7. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЗАДАНИЯ

Срок оказания услуг составляет семь (7) месяцев с момента подписания контракта.

8. ЗАИНТЕРЕСОВАННЫЕ СТОРОНЫ

Министерство здравоохранения и социальной защиты населения (МЗСЗН) Республики Таджикистан:

- Департамент санитарно-эпидемиологической безопасности, чрезвычайных ситуаций и экстренной медицинской помощи
- Служба Государственного санитарно-эпидемиологического надзора (СГСЭН)
- Центр карантинных заболеваний

Комитет продовольственной безопасности (КБП) Республики Таджикистан:

- Противоэпизоотический центр КБП

Комитет по охране окружающей среды (КООС) при Правительстве Республики Таджикистан:

- Департамент государственного контроля в сфере использования и охраны животного и растительного мира и рыбных запасов
- Департамент цифровизации и инноваций
- Государственное учреждение «Особо охраняемые природные территории»

Национальное агентство по инновациям и цифровым технологиям

Партнеры по развитию: ВОЗ, ФАО, МЭБ/ВОАН, Всемирный банк, CDC и другие соответствующие партнеры.