



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Название должности:	Национальный эксперт по управлению биоразнообразием/охраняемыми территориями на местном уровне
Название проекта:	«Сохранение и устойчивое управление земельными ресурсами и экосистемами высокой природной ценности в бассейне Аральского моря для получения множественных выгод»
Тип контракта:	Контракт на предоставление индивидуальных услуг
Тип должности:	Национальный консультант
Знание языков:	Русский, туркменский
Дата начала: (дата, когда отобранный консультант должен приступить к выполнению задания)	25 августа, 2025 год
Продолжительность контакта:	С августа 2025 г. по декабрь 2026 г.
Ожидаемая длительность задания:	200

А. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ / ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Деятельность проекта ПРООН-ГЭФ «Сохранение и устойчивое управление земельными ресурсами и экосистемами высокой природной ценности в бассейне Аральского моря для получения множественных выгод» охватывает территорию Туркменистана вдоль нижнего и среднего течения Амударьи, которая входит в зону бассейна Аральского моря. Общая цель проекта заключается в содействии достижения нейтрального баланса деградации земель, восстановлению и улучшении использования земельных и водных ресурсов в водоразделе Амударьи в Туркменистане в Лебапском (этрап Дарганата и Данев) и Дашогузском (этрап С.Туркменбаши и Рухубелент) велаятах для повышения устойчивости и жизнестойкости средств к существованию и глобально значимых экосистем. Проект стремится достичь этой цели с помощью многофокусной стратегии, которая включает следующие четыре взаимосвязанных результата:

- Результат 1: Интегрированное планирование землепользования, которое будет способствовать нейтральности деградации земель и улучшению интеграции ключевых местообитаний биоразнообразия в окружающие географические условия, тем самым обеспечивая критически важные экосистемные услуги в Дашогузском и Лебапском веляятах;
- Результат 2: Устранение прямых факторов деградации биоразнообразия для защиты глобально важного биоразнообразия, местообитаний и видов посредством расширения системы особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и целевой поддержки в повышении эффективности управления некоторыми из ключевых существующих ООПТ в проектных регионах;
- Результат 3: Укрепление национального потенциала и более информированное участие Туркменистана в реализации регионального сотрудничества для улучшения управления и восстановления земельных и водных ресурсов бассейна Аральского моря;
- Результат 4: Контроль (мониторинг) и оценка результатов проекта.

Долгосрочное решение для устойчивого развития и сохранения ценных экосистем имеет несколько ключевых целей, но вращается вокруг концепции нейтрального баланса деградации земель и вокруг использования КТБ/КОТР (ключевых территорий биоразнообразия и ключевых орнитологических территорий) в более широком ландшафте в качестве координационных центров для комплексного управления землепользованием с выгодами для биоразнообразия от внедрения. Это включает в себя продвижение моделей неистощающего земледелия, но в то же время эффективное сохранение критически важных экосистемных услуг. Опыт будет распространяться и воспроизводиться за пределами границ проекта посредством мероприятий по обмену опытом.

Более детальную информацию о проекте можно получить на сайте: <https://www.undp.org/turkmenistan>

В. ОПИСАНИЕ ОБЪЕМА РАБОТ

Целью данного технического задания Эксперта по управлению биоразнообразием/охраняемым территориям на местном уровне является проведение оценки состояния биоразнообразия и охраняемых территорий в двух пилотных регионах, а также разработка рекомендаций по их управлению и сохранению в рамках реализации проекта. Эксперт должен выявить ключевые угрозы природным ресурсам, определить приоритетные направления для охраны и устойчивого использования природных территорий, а также подготовить предложения по улучшению их охраны и управления.

Кроме того, целью эксперта является участие в разработке стратегий, мероприятий и программ по созданию и укреплению систем двух пилотных охраняемых природных территорий (Амударьинский и Гаплангырский государственные природные заповедники), а также консультирование местных органов власти, сообществ и заинтересованных сторон по вопросам природоохранной деятельности. Важной задачей является мониторинг состояния природных объектов, сбор и анализ данных, подготовка соответствующих отчетов и рекомендаций для повышения эффективности природоохранных мер.

Также, целью эксперта является организация и проведение обучающих мероприятий для местных специалистов и заинтересованных лиц, направленных на

повышение их компетентности в области управления биоразнообразием и природоохранной деятельности, что способствует долгосрочной устойчивости реализуемых мероприятий и сохранению природных богатств региона.

Работая под руководством команды проекта, эксперт будет ответственен за выполнение нижеперечисленных обязанностей и задач:

Задача 2.1.1 Разработка плана управления и бизнес-плана Амударьинского государственного природного заповедника, улучшение зонирования ООПТ и поддержка учета диких копытных

1. Поддержка создания плана управления Амударьинского государственного природного заповедника и обновления существующего плана управления Гаплангырского ГПЗ синергизме с другими экспертами проекта
 - Вносить предложения по их улучшению и согласовывать с заинтересованными сторонами.
2. Координация деятельности по управлению охраняемыми природными территориями (ООПТ) на уровне проектных регионов
 - Обеспечивать согласованность мер и интеграцию с региональными и национальными программами охраны природы
 - Регулярно осуществлять выездные миссии (сезонный мониторинг ключевых видов) для изучения биоразнообразия двух пилотных регионов
 - Предоставлять отчеты по итогам сезонного мониторинга видов
 - Создание баз данных в формате Excell

Задача 2.1.2 Поддержка инфраструктуры и оборудования ООПТ для управления, мониторинга и природоохранной деятельности и Задача 2.1.5 Укрепление потенциала по предотвращению незаконной деятельности.

3. Внедрение системы SMART в пилотных заповедниках проекта
 - Оказывать содействие экспертам по системе SMART в разработке и адаптации системы для целей мониторинга и управления природоохранной деятельностью в пилотных заповедниках.
 - Участвовать в обучении сотрудников заповедников по использованию системы SMART, включая разработку конкретных показателей, методов сбора данных и составления отчетов.
 - Внедрить систему автоматизированного мониторинга и сбора данных на базе системы SMART, обеспечивая ее интеграцию с существующими информационными системами и базами данных.
 - Обеспечить регулярный анализ собранных данных и подготовку отчетов для оценки эффективности мер по сохранению биоразнообразия и управлению заповедниками.

Задача 2.1.3 Проведение тренингов для ООПТ и органов управления

4. Поддержка и содействие интеграции целей сохранения биоразнообразия и управления им в более широкий контекст планирования ландшафта
 - Участвовать в межсекторных консультациях и стратегических сессиях.

5. Предоставление технических рекомендаций для разработки учебных материалов и программ повышения квалификации для сотрудников охраняемых природных территорий
 - Сделать анализ текущего уровня знаний и потребностей сотрудников охраняемых природных территорий
 - Определить ключевые темы и навыки, необходимым для эффективного выполнения их обязанностей.
6. Предоставление технической информации, презентаций и материалов для мероприятий по повышению осведомленности и обучению участников проекта, заинтересованных сторон и широкой аудитории.
 - Поддерживать реализацию информационных продуктов, включая создание и распространение документальных видеоматериалов и других образовательных и агитационных материалов на тему охраны биоразнообразия.

Задача 2.1.4 Реализация потенциала экотуризма

7. Взаимодействие с техническим экспертом по экотуризму и другими местными специалистами
 - Оценить потенциал развития экотуризма на существующих и планируемых к созданию ООПТ в рамках проекта.
 - Разработать туристические маршруты в двух пилотных заповедника, максимально не влияющие на местообитания ключевых видов
8. Обеспечение выполнения мер по управлению рисками, связанными с деятельностью, вызывающей воздействие на биоразнообразие и миграционные пути животных
 - Разработать и внедрить соответствующие профилактические и корректирующие меры.

Задача 2.2.1 Повышение уровня защиты биоразнообразия и/или улучшение интеграции в окружающий ландшафт КОТР

9. Оценка рисков для биоразнообразия, вызванные сельскохозяйственной деятельностью, добывающей промышленностью, туристической отраслью и незаконной деятельностью
 - Разрабатывать рекомендации по снижению этих рисков и предотвращению негативных воздействий.

Задача 2.2.2 Определение новых ООПТ

10. Интеграция целевых исследований и мониторинга биоразнообразия в рамках работы по созданию новых охраняемых территорий
 - Обеспечить сбор, анализ и использование данных для оценки эффективности мер охраны и изучения биоразнообразия.
11. Поддержка подготовки кадастровых и научных информационных материалов для новых ОПТ

- Содействовать разработке географических баз данных, описания и карт.

Задача 2.3.1 Определение и демаркация экологических коридоров и соглашений на уровне сообществ в находящихся под угрозой исчезновения КОТР.

12. Определение Экологических коридоров ключевых видов в двух пилотных заповедниках
 - Определить виды, регулярно мигрирующие на дальние расстояния
 - Разработать карту их перемещений совместно с ГИС-экспертом
 - Подготовить рекомендации по демаркации экологических коридоров
13. Разработка методов и рекомендаций по снижению негативных антропогенных воздействий вокруг ключевых очагов биоразнообразия (КВА), ключевых орнитологических территорий (ИВА) и в охранных зонах пилотных ООПТ.
 - Предоставлять технические рекомендации для подготовительных и оценочных отчетов, таких как "Отчет об оценке недостатков КВА/ИВА в проектных зонах" и "Оценка местного потенциала экотуризма в проектной зоне".
 - Разработка совместно с международным экспертом ГИС карт ключевых очагов биоразнообразия
 - Разработать рекомендации для разработки плана землепользования совместно с экспертом по земельным ресурсам.

Ожидаемые результаты

В своей работе Эксперт проекта по управлению биоразнообразием/охраняемыми территориями на местном уровне будет поддерживать связь с Проектными Аналитиками и Национальными экспертами при выполнении технических и управленческих заданий.

Все результаты должны быть представлены в форме текстового отчета, презентаций и таблиц на русском языке с приложением дополнительного графического и иного материалов (в формате Microsoft Word/PDF) и предоставлены проекту ПРООН.

Ожидается, что Эксперт по управлению биоразнообразием/охраняемыми территориями на местном уровне достигнет следующих результатов, сведенных в ниже представленной таблице:

Стадии	Результаты	Сроки	Отчетные материалы	Оплата
1	Результат 1 Внедрение корректирующих мер по управлению рисками, связанными с деятельностью, вызывающей воздействие на биоразнообразие и	10 рабочих дней (август-сентябрь 2025 года)	1. Ежеквартальный отчет о численности, миграциях ключевых видов и экологическом состоянии местообитаний	5% общей суммы контракта

	миграционные пути животных.		пилотных заповедниках 2.Список видов, мигрирующих на дальние расстояния в пилотных заповедниках 2. Предложения по созданию экологических коридоров в двух пилотных заповедниках	
2	Результат 2. Содействие улучшению инфраструктуры и оборудования ООПТ и укрепление потенциала по предотвращению незаконной деятельности.	30 рабочих дней (октябрь-декабрь 2025 года)	1. Методические рекомендации по работе со SMART системой 2. Тренинг по SMART 3. 2 тренинга по разработке бизнес-планирования 3. Рекомендации по снижению рисков и предотвращению негативных воздействий ан КОТР. 4."Отчет об оценке недостатков КВА/ИВА в проектных зонах"	15% общей суммы контракта
3	Результат 3 Проведение тренингов для ООПТ и органов управления; Создание новых ООПТ	40 рабочих дней (январь-март 2026 года)	1. 2 тренинга по принципам экологического туризма 2. Содействие SES скринингу 3. Географических базы данных, описания и карты новых ООПТ	20% общей суммы контракта
4	Результат 4. Участие в межсекторных консультациях и стратегических сессиях	40 рабочих дней (апрель-июнь 2026 года)	1. Участие в тренинге по альтернативным источникам дохода 2. Участие в тренинге по	20% общей суммы контракта

			природоохранном у законодательству 3. Выступления на радио	
5	Результат 5. Содействие разработке плана управления и бизнес-плана Амударьинского государственного природного заповедника, улучшение зонирования ООПТ	40 рабочих дней (июль-сентябрь 2026 года)	1. Рекомендации по улучшению для обновления плана управления Гаплангырского ГПЗ 2. План управления Амударьинского ГПЗ 3.	20% общей суммы контракта
6	Результат 6. Повышение уровня защиты биоразнообразия и/или улучшение интеграции в окружающий ландшафт КОТР; Реализация потенциала экотуризма	40 рабочих дней (октябрь-декабрь 2026 года)	1. Карты ключевых очагов биоразнообразия 2. Рекомендации по снижению рисков и предотвращению негативных воздействий, вызванных с/х деятельностью, добывающей промышленностью, туристической отраслью и незаконной деятельностью 3. Туристические маршруты в двух пилотных заповедника правила функционирования, карты) 4. Отчет «Оценка местного потенциала экотуризма в проектной зоне».	20% общей суммы контракта

Г. ПОРЯДОК ОПЛАТЫ

Оплата по контракту производится на основании достижения вышеуказанных ожидаемых результатов работы. Окончательный график платежей будет согласован в начале консультации. Оплата будет произведена согласно законодательству Туркменистана шестью траншами (частями) по успешному завершению каждого Результата и своевременной подаче соответствующих отчетов и их принятию проектом ПРООН: 1-й транш – 5% за Результат 1; 2-й транш – 15% за Результат 2; 3-й транш – 20% за Результат 3; 4-й транш – 20% за Результат 4; 5-й транш – 20% за Результат 5; 6-й транш – 20% за Результат 6.

Эксперта по управлению биоразнообразием/охраняемыми территориями на местном уровне представляет свои отчеты в рамках выполнения технического задания менеджеру проекта и международному техническому советнику проекта.

Ожидается, что у технического ассистента будет собственное оборудование и автотранспорт. Нанимающая сторона не будет предоставлять консультанту оборудование для работы, транспорт или ИКТ-оборудование. Координация/встречи со специалистами проекта и национальными экспертами будут осуществляться при содействии проекта ПРООН.

Продолжительность выполнения задания

Выполнение настоящего задания предусмотрено на долгосрочной основе и гибкого рабочего дня, а также на основе достижения результатов. Предполагаемая длительность работы для этого задания составляет **200 рабочих дней, начиная с 25 Августа 2025 г. по 31 Декабрь 2026 года.**

Любые задержки в выполнении задания, вызванные организационными причинами или необходимостью получения соответствующих разрешений и допусков к источникам информации, должны быть обсуждены с менеджером проекта с целью принятия соответствующих действий для их решения.

Д. КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Высшее образование в области биологических наук, экологии, управления природными ресурсами или смежной области;
- Опыт работы в области системе охраняемых природных территорий не менее 3-х лет.
- Практический опыт участия в проектах устойчивого землепользования или охраны природы не менее 3-х лет.
- Опыт работы в сельских районах и взаимодействия с местными сообществами не менее 3-х лет.
- Владение русским и туркменским языками.

Е. ПОДАЧА ДОКУМЕНТОВ

Заинтересованные кандидаты должны предоставить нижеперечисленные документы (информацию), чтобы продемонстрировать свою квалификацию:

Письмо заявителя, подтверждающее интерес и готовность Консультанта к заданию и включающее его финансовое предложение. Финансовое предложение должно включать

в себя: оплату консультативных услуг, административные расходы (если необходимы) или любые другие расходы, которые кандидаты считают необходимыми для выполнения задания. В финансовом предложении должна быть указана общая сумма ожидаемого гонорара **в манатах** за весь объем работы.

- Резюме (curriculum vitae) с включением опыта работы за последние годы.

Ж. ОЦЕНКА ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Индивидуальные консультанты будут оцениваться на основе комбинированной методологии подсчета баллов. При использовании этого метода контракт заключается с индивидуальным консультантом, чье предложение признано соответствующим требованиям и набравшим наивысший общий балл (максимум – 100 баллов).

Из них 70% (до 100 баллов) приходится на технические критерии, и 30% на финансовые.

а) Техническая оценка будет учитывать следующее в соответствии с предоставленными баллами:

- Высшее образование в области биологических наук, экологии, управления природными ресурсами или смежной области - 25 баллов;
- Опыт работы в области системы охраняемых природных территорий - 20 баллов
- Практический опыт участия в проектах устойчивого землепользования или охраны природы -20 баллов
- Опыт работы в сельских районах и взаимодействия с местными сообществами - 20 баллов
- Владение русским и туркменским языками – 15 баллов

б) Финансовая часть предложения - 30%

Техническая оценка резюме консультанта будет основана на квалификационных требованиях, перечисленных выше (с соответствующим количеством баллов). Только заявки, которые наберут минимум 70 из 100 возможных баллов, будут допущены до финансовой оценки.