ДЕПАРТАМЕНТ РАЗВИТИЯ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ ПРИ МИНИСТРЕСТВЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ, СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Группа Реализации Проектов

ПРОЕКТ «УЛУЧШЕНИЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УСЛУГ, УСТОЙЧИВЫХ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА»

План Управления Окружающей и Социальной Средой (ПУОСС)

подпроекта «Строительство трубопровода питьевой воды для сел Ак-Турпак и Ак Оток, Торт-Гульского айыльного аймака, Баткенского района, Баткенской области»

Август 2026 г.

Оглавление

Сокращения 4
Пояснительная записка 6
Введение 8
Нормативно-правовая основа 9
1. Общие сведения о проектной зоне 21
1.1. Баткенский район Баткенская область 21
1.2. Исходная экологическая и социальная информация по подпроекту село Ак-Турпак и Ак-Оток 21
1.2.1. Географическое расположение 21
1.2.2. Социально-экономические характеристики. 22
1.2.3. Характеристика климатического состояния района 23
1.2.4. Биоразнообразие района 23
1.2.5. Инженерно-геологическое заключение 24
1.2.6. Геолого-литологические характеристики по данным выработок 26
1.2.7. Гидрогеологические условия и прогноз подтопления территории села Ак-Турпак и Ак Оток 26
1.2.8. Сейсмичность 26
1.2.9. Характеристика археологических и культурных памятников 26
2. Объем работ и определение соответствующего воздействия на окружающую и социальную среду 27
2.1. Объем работ 27
2.2. Воздействие на окружающую и социальную среду 28
2.2.1. Экологические риски 28
2.2.2. Социальные риски 30
2.2.3. Вынужденное переселение. 311
2.2.4. Предлагаемые меры по смягчению воздействий 322
3. План управления по снижению воздействия на окружающую и социальную среду (Таблица 1). 37
4. План мониторинга 555
5. Надзор и отчетность 60
6. Общественные консультации 61
7. Механизм рассмотрения жалоб 63
7.1. Процесс рассмотрения и разрешения обращений/жалоб граждан 644
7.2. Журнал регистрации обращений / жалоб. 666
7.3. Работа с чувствительными жалобами 677
7.4. Служба рассмотрения жалоб ВБ 69
Приложение 1. Экологический скрининг (Ак-Турпак) 70
Приложение 2. Экологический скрининг (Ак-Оток) 74

Приложение 3. Социальный скрининг (Ак-Турпак).....81
Приложение 4. Социальный скрининг (Ак-Оток).....966
Приложение 5. Кодекс поведения 11111
Приложение 6. План обращения с асбестосодержащими материалами (пример).....1155
Приложение 7. Порядок действий в случае обнаружения находки, имеющей культурную ценность. 1188
Приложение 8. Образец формы при обнаружении случайной находки 121

Сокращения

АО	Айыл окмоту
АСМ	Асбеста-содержащий материал
БПК	Биологическое потребление кислорода
ВБ	Всемирный банк
ВОР	Ведомость объемов работ
ГСМ	Горюче-смазочный материал
ДРПВВ	Департамент развития питьевого водоснабжения и водоотведения
КР	Кыргызская Республика
ЛПВП	Лица, подверженные к воздействию проекта
МПВ	Муниципальное предприятие по водоснабжению
МВРСХиПП	Министерство водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности
МПРЭиТН	Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора
МРЖ	Механизм рассмотрения жалоб
ОВОС	Оценка воздействия на окружающую среду
ОМСУ	Органы местного самоуправления
ООС	Охрана окружающей среды
ОПП	Основы политики переселения
ГРП	Группа реализации проектов
ПДП	План действий по переселению
ПУВУУИК	Проект по улучшению водохозяйственных услуг, устойчивых к изменению климата
ПСД	Проектно-сметная документация
ПУОСС	План управления окружающей и социальной средой
ПУАСМ	План управления асбеста-содержащих материалов
РДУОСС	Рамочный документ по управлению окружающей и социальной средой
РЦПЗиГСЭН	Районные центры профилактики заболеваний и государственный санитарно-эпидемиологический надзор
СанПиН	Санитарные правила и нормы
СИЗ	Средства индивидуальной защиты
СМИ	Средства массовой информации
СНиП	Строительные нормы и правила
СЭС	Социально-экологические стандарты
СЭН/СД	Сексуальная эксплуатация и насилие / сексуальное домогательство
ТБО	Твердо-бытовой отход
ЦРП	Цели развития проекта

Пояснительная записка

Настоящий план управления окружающей и социальной средой (далее-ПУОСС) подпроекта «Строительство трубопровода питьевой воды для села Ак-Турпак и Ак Оток» разработан в соответствии с Рамочным документом по управлению окружающей и социальной средой (далее-РДУОСС), подготовленного в рамках Проекта «Улучшение водохозяйственных услуг, устойчивых к изменению климата» (далее-ПУВУУИК), финансируемого Международной ассоциацией развития.

Настоящий ПУОСС включает процедуры и механизмы обеспечения требований социально-экологических стандартов Всемирного банка (далее-ВБ), предусматривает меры по смягчению воздействия в соответствии с политикой ВБ.

Законодательство Кыргызской Республики в области охраны окружающей и социальной среды, включая законы и подзаконные акты, порядки, положения, СНИПы и СанПиНы является основой для реализации настоящего ПУОСС.

Настоящий ПУОСС будет реализован за счет собственных средств подрядчика, с учетом выделенных средств на ряд мер, в соответствии с ведомостью объёмов работ. Мониторинг исполнения настоящего ПУОСС будет осуществляться в рамках контрактов сотрудников Социально-экологического отдела ГРП.

В данном ПУОСС описаны сведения о географическом охвате проекта, существующем положении системы водоснабжения, состояния окружающей и социальной среды. Также изложена информация о реализации проекта, месторасположении и принятом техническом решении. В документе дана информация о решениях при проведении реабилитации системы водоснабжения с описанием основных видов строительных работ.

Одним из ключевых глав ПУОСС является воздействие проекта на окружающую и социальную среду и соответствующие меры их смягчения. В данном разделе описываются виды и способы снижения потенциального негативного воздействия проекта на социальную и окружающую среду.

Проект по водоснабжению связан с рядом ключевых социальных рисков, включая: временное ограничение доступа во время траншейных работ к воде, земельным участкам и дорогам, возможное изъятие земель и утрату средств к существованию из-за изъятия земель или невозможности продолжать деятельность, приносящую доход; риски для здоровья и безопасности местного населения и персонала (ОТиТБ); условия размещения рабочей силы и условия труда; риски СЭН/СД; доступность тарифов на подключение для малоимущих домохозяйств, для домохозяйств с главами женщинами, пожилых людей и лиц с ограниченными возможностями здоровья; а также необходимость постоянного взаимодействия с заинтересованными сторонами. Управление этими рисками осуществляется в рамках настоящего ПУОСС, включая взаимодействие с заинтересованными сторонами, включая своевремсенное информирование населения и функционирующий механизм рассмотрения жалоб, а такжемеры по предотвращению сексуального насилия и эксплуатации/сексуальных домогательств..

Виды воздействий на окружающую и социальную среду в ходе строительства и эксплуатации показаны в разделе 6. В этом разделе описаны предполагаемые действия и меры смягчения на каждые экологические и социальные параметры (почва, водные ресурсы, атмосферный воздух, образование отходов, шумовое воздействие, безопасность и здоровье рабочих и населения и пр.) с указанием ответственных организаций и лиц.

С целью мониторинга воздействия строительных работ на окружающую и социальную среду и для принятия соответствующих мер разработан раздел 7, в котором указаны параметры и способы мониторинга за состоянием окружающей и социальной среды.

В данном документе изложена информация:

- возможные воздействия проекта на социальную и окружающую среду;
- действующая правовая база, регулирующая охрану и использование природных ресурсов;
- проведение общественных консультаций и слушаний населению при реализации подпроекта;
- механизм рассмотрения жалоб граждан.

Требования, указанные в настоящем ПУОСС, являются обязательными для соблюдения подрядными организациями. Строительная подрядная организация должна иметь специальный персонал, ответственный за реализацию настоящего ПУОСС на этапе строительно-монтажных работ. Соответствующие специалисты ГРП будут контролировать выполнение мер по снижению воздействия и соблюдение надлежащей практики, предписанной данным документом, и в случае обнаружения недостатков, будет уведомлять подрядчиков о выявленных проблемах и требовать принятия мер по устранению недостатков.

Мероприятия ПУОСС будут включены в тендерную и контрактную документацию, как в рамках строительных работ, так и в рамках надзора за строительными работами.

Введение

Цели развития Проекта «Улучшение водохозяйственных услуг, устойчивых к изменению климата» заключаются в следующем: (i) повышении доступа к услугам водообеспечения в отобранных бассейнах и (ii) повышении институционального потенциала в сфере оказания устойчивых с точки зрения изменения климата услуг водообеспечения и управления водными ресурсами на местном и национальном уровнях.

Проект нацелен на повышение - на территории отобранных речных бассейнов - охвата, качества и эффективности водоснабжения, услуг санитарии и ирригации, а также наращивание потенциала в целях совершенствования комплексного управления водными ресурсами и потенциала соответствующих поставщиков услуг в отобранных бассейнах.

На национальном уровне Проект повысит институциональный потенциал управления водными ресурсами в плане их устойчивости к изменению климата. Что касается первой части ЦРП, услуги водоснабжения, устойчивые к изменению климата, определяются как услуги водоснабжения, которые обеспечивают охват и соответствие стандартам качества, несмотря на возможные климатические риски (засухи, высокие температуры и экстремальную жару, городские наводнения и переливы сточных вод, наводнения и сели).

Инвестиции в инфраструктуру также помогут снизить (а) загрязнение окружающей среды села Ак-Турпак и Ак Оток; (б) риски для здоровья населения, связанные с воздействием неочищенных сточных вод в случае наводнения, вызванного изменением климата, и (в) энергетический и парниковый след предоставления услуг. Эти инвестиции будут разработаны с целью минимизации выбросов парниковых газов за счет сокращения энергопотребления за счет (i) приоритета самотечных решений для ирригации и питьевого водоснабжения, (ii) повышения эффективности насосов для предоставления услуг, (iii) сокращения выбросов закиси азота, выбросы метана и двуокиси углерода, а также биологическое потребление кислорода (БПК) за счет надлежащих услуг по очистке сточных вод и санитарии и (iv) содействие сохранению водных ресурсов посредством учета воды и внутрихозяйственных мероприятий. Следовательно, этот компонент, по своей интенсивности, несет косвенную выгоду в плане устойчивости к изменению климата.

Рамочный документ по управлению окружающей и социальной средой (РДУОСС) был подготовлен для настоящего Проекта в соответствие с требованиями социально-экологических стандартов ВБ. Каждое мероприятие, включенное в финансирование проекта, должно соответствовать экологическим и социальным рискам подпроекта и природоохранному законодательству Кыргызской Республики.

Данный ПУОСС описывает воздействие на окружающую среду и меры по снижению негативного социального воздействия, связанные со строительством трубопровода питьевой воды для села Ак-Турпак и Ак Оток. Мероприятия ПУОСС будут включены в тендерную и контрактную документацию, как в рамках строительных работ, так и в рамках надзора за работами.

Подрядчик обязан разработать и реализовать меры по внедрению настоящего ПУОСС, учитывающие конкретные условия подпроекта. В частности, подрядчик должен подготовить: план по охране труда и технике безопасности; меры по управлению дорожным движением и доступом на площадку и вокруг неё; при необходимости - условия размещения рабочей силы, в случае привлечения работников со стороны; порядок внедрения Кодекса поведения, включая ознакомление и подписание всеми работниками; а также механизм рассмотрения жалоб работников, обеспечивающий конфиденциальный и доступный порядок подачи и рассмотрения обращений персонала. Указанные документы подлежат

согласованию до начала работ на площадке и должны применяться на протяжении всего периода строительства.

Нормативно-правовая основа

Основополагающие принципы управления природными ресурсами, окружающей средой в целях обеспечения благоприятных условий для жизни человека, определяя ответственность и возмещение причинённого вреда, заложены в Конституции Кыргызской Республики. В Кыргызстане разработана правовая база, обеспечивающая текущее управление природными ресурсами и средой и регулирующая правовые взаимоотношения между пользователями природы и государством.

Действующее законодательство регулирует охрану и использование всех видов ресурсов: земли, воды, воздуха, биоразнообразия, минеральных ресурсов. Законодательство обеспечивает процедуры и механизмы управления ими, такие как: основные нормы и правила использования ресурсов, включая нормы и правила взимания платы за природопользование и за загрязнение окружающей среды, мониторинг окружающей среды, оценку воздействия, экологические стандарты, экологическую экспертизу, экологический контроль и др.

К основным законам, регулирующим природопользование, охрану окружающую среду и необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) в КР относятся:

(i) Закон «Об охране окружающей среды» (от 16 июня 1999, с последней редакцией 13 июня 2024 года);
(ii) Закон «Об экологической экспертизе» (от 16 июня 1999, с последней редакцией 31 июля 2025 года);
(iii) Закон «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике» (от 08 мая 2009 года с последней редакцией 31 июля 2025 года);
(iv) Закон Кыргызской Республики Технический регламент "О безопасности питьевой воды" (от 31 мая 2011г.);
(v) Закон «Об отходах производства и потребления» (от 15 августа 2023 года);
(vi) Порядок обращения с отходами производства и потребления в Кыргызской Республике (Постановление Правительства №559 от 5 августа 2015 г.)
(vii) Порядок обращения с опасными отходами на территории Кыргызской Республики (Постановление Правительства КР № 885 28 декабря 2015 г.)
(viii) Положение о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике (Постановление Правительства № 60 от 13 февраля 2015 года);
(ix) Положение о порядке проведения государственной экологической экспертизы в Кыргызской Республике (Постановление Правительства от 7 мая 2014 года № 248);
(x) Другие законы, регламентирующие охрану и использование природных ресурсов;
(xi) Земельный кодекс Кыргызской Республики (2 июня 1999 г., № 45, с последними изменениями от 18 июля 2025 г., № 85);
(xii) Положение об оценке активов: Оценка активов осуществляется на основании Временных правил для оценщиков и оценочных компаний (Постановление Правительства № 537 от 21 августа 2003 г.), Стандартов оценки для оценщиков (Постановление Правительства № 217 от апреля 2003 г.) и другие положения национального законодательства;
(xiii) Гражданский кодекс Кыргызской Республики (8 мая 1996 г., № 15, с последними изменениями от 14 ноября 2025 г., № 120);

(xiv) Трудовой кодекс Кыргызской Республики от 4 августа 2004 года № 106 (с изменениями, внесенными 14 ноября 2025 году);
(xv) Закон Кыргызской Республики «Об охране труда» от 1 августа 2003 года № 167 (с изменениями, внесенными в 2016 году);
(xvi) Закон Кыргызской Республики «О местной государственной администрации и органах местного самоуправления» № 123 от 20 октября 2021 года (с изменениями, внесенными в 14 октября 2025 году);
(xvii) Закон Кыргызской Республики «О порядке рассмотрения обращений граждан» от 4 мая 2007 года № 67 (с изменениями, внесенными 18 июля 2025 года);
(xviii) Закон Кыргызской Республики «О правах и гарантиях лиц с инвалидностью» № 191 от 08 августа 2025 года.

При проведении строительных/реабилитационных работ Подрядчик обязан соблюдать все требования законодательства Кыргызской Республики, СНиП, СанПиН, а также требования нижеследующих социально-экологических стандартов (далее-ЭСС) Всемирного банка. В противном случае, ГРП имеет право остановить строительные работы до тех пор, пока не будут предприняты и утверждены соответствующие меры по устранению недостатков.

Проект предусматривает меры по смягчению воздействия в рамках следующих социально-экологических стандартов Всемирного банка:

ЭСС 1: Оценка и управление экологическими и социальными рисками и воздействиями;
ЭСС 2: Персонал и условия труда;
ЭСС 3: Эффективное использование ресурсов, предотвращение загрязнения и управление им;
ЭСС 4: Обеспечение безопасности и здоровья населения;
ЭСС 5: Отчуждение земель, ограничение землепользования и вынужденное переселение;
ЭСС 6: Сохранение биоразнообразия и устойчивое управление живыми природными ресурсами;
ЭСС 8: Культурное наследие;
ЭСС 10: Взаимодействие с заинтересованными сторонами и раскрытие информации.

Таблица 1. Анализ пробелов в требованиях национального законодательства и требованиях ЭСС Всемирного банка в рамках проекта

В случае разногласий между национальным законодательством Кыргызской Республики и законодательством Банка, преимущественную силу имеет законодательство Банка.

Требования ЭСС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Пробелы	Действия по проекту
ЭСС 1 - Оценка и управление экологическими и социальными рисками и воздействиями - Применимо			
ЭСС 1 выявляет, оценивает и управляет экологическими и социальными рисками и воздействиями проекта в соответствии с ЭСС. В настоящем стандарте используется иерархический подход к смягчению последствий: а) прогнозирования и предотвращения рисков и воздействий; б) минимизации или сокращения рисков и воздействий до приемлемого уровня, если их невозможно предотвратить; в) после минимизации или сокращения рисков и воздействий смягчение последствий; и г) если остаточные риски или воздействия сохраняются, то они подлежат компенсации или возмещению, если это осуществимо с технической и финансовой точек зрения. Принятие дифференцированных мер, с	• Закон «Об экологической экспертизе» № 54 от 1999 года (в редакции от 04 мая 2015 г.). • Закон КР «Об охране окружающей среды» № 53 от 1999 года • Закон «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности» № 151 от 2009 г. • Положение о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике (13 февраля 2015 г., № 60). • Положение о порядке проведения государственной экологической экспертизы в Кыргызской Республике (от 7 мая 2014 г., № 248).	Система классификации экологических рисков, предусмотренная законодательством Кыргызской Республики, основана на включении в «Перечень» видов деятельности, которые подлежат или не подлежат ОВОС. В соответствии с Законом «Об охране окружающей среды № 53 от 1999 года», Законом «Об общем техническом регламенте по обеспечению экологической безопасности». № 151 от 2009 года, Приложение 1 к Положению о порядке проведения экологической экспертизы в Кыргызской Республике в соответствии с Постановлением Правительства Кыргызской Республики от 13 февраля 2015 года № 60. Водозаборы грунтовых вод и системы водоснабжения населенных пунктов, дренажные системы включены в обязательный Перечень видов хозяйственной деятельности, подлежащих оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС). В рамках проекта необходимо будет пройти третью стадию проведения	Для проведения мероприятий были подготовлены следующие инструменты: • РДУОСС; • ПВЗС; • ПУТР; • ОПП; РДУОСС включает действующие ЭСС ВБ и Руководство по ООСЗТБ Группы Всемирного банка. В соответствии с СЭП будут применяться более строгие национальные нормы и правила Группы ВБ. РДУОСС содержит контрольные списки для определения того, где и когда требуется проведение оценки воздействия на окружающую и социальную среду (ОВОСС)/планов управления окружающей и социальной средой (ПУОСС). План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС) определяет стратегии и механизмы взаимодействия с заинтересованными сторонами, включая затронутые сообщества, местные власти, организации гражданского общества и других соответствующих субъектов. Он позволяет устранить пробелы между национальным законодательством и ЭСС Всемирного банка: а. Расширение участия: ПВЗС обеспечивает заинтересованным сторонам участвовать в процессах принятия решений, как того требует ЭСС. Она способствует конструктивному

тем чтобы негативные воздействия проекта не ложились непропорционально тяжелым бременем на лиц, находящихся в неблагоприятном или уязвимом положении, и они не лишились бы возможности участвовать в распределении любых благ и возможностей, создаваемых в результате реализации проекта. Использование национальных институтов, систем, законов, правил и процедур в социально-экологической области при оценке, разработке и реализации проектов, когда это представляется целесообразным. Содействие повышению социально-экологической эффективности способом, признающим и укрепляющим потенциал Заёмщика.		ОВОС - оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, сопровождающая проектную документацию (проект, рабочий проект). Результаты оценки воздействия оформляются в виде раздела проекта (рабочего проекта) «Охрана окружающей среды», которая включает в себя План управления окружающей средой. В то время как в рамках СЭП риск классифицируется на основе комплексной проверки и в соответствии с классификацией Банка. Однако некоторые положения ЭСС 1 не полностью отражены в национальном законодательстве - например, в отношении оценки социальных рисков, необходимости выявления групп населения, которые могут быть в неблагоприятном или уязвимом положении, а также принятия дифференцированных мер для предотвращения непропорционального воздействия или негативного влияния при распределении благ от развития. В национальном законодательстве также отсутствуют другие виды оценки и снижения социальных рисков, такие как здоровье и безопасность населения, хотя некоторые из этих аспектов присутствуют в других государственных нормативных	взаимодействию, предоставляя затронутым сообществам платформу для выражения своих опасений. б. Устранение коммуникационных пробелов: Национальное законодательство может недостаточно учитывать коммуникационные и информационные потребности заинтересованных сторон. ПВЗС восполняет этот пробел, создавая механизмы для прозрачного обмена информацией, раскрытия документов, связанных с проектом, и эффективной коммуникации между проектом и заинтересованными сторонами. с. Повышение социальной ответственности: ПВЗС укрепляет социальную подотчетность путем создания механизмов рассмотрения жалоб и каналов обратной связи с заинтересованными сторонами. Это позволяет устранить любые пробелы в национальном законодательстве, касающиеся жалоб заинтересованных сторон, и гарантирует, что у затронутых сообществ есть возможности для решения своих проблем. Процедуры управления трудовыми ресурсами (ПУТР) содержат руководящие принципы и процедуры управления трудовыми ресурсами и практикой трудоустройства в рамках проекта. ПУТР обеспечивают соблюдение в рамках проекта всех действующих законов и нормативных актов о труде, а также справедливые и безопасные условия труда для работников. ПУТР позволяют определить возможные трудовые риски и воздействия, связанные с проектом, и предоставить рекомендации по управлению ими. Соблюдение ПУТР позволит проекту обеспечить выполнение требований к труду,

		актах, таких как загрязнение воздуха и воды, а также безопасность пищевых продуктов.	предусмотренных как национальным законодательством, так и ЭСС Всемирного банка. Основные положения по переселению (ОПП) содержат руководство по разработке соответствующих мер по смягчению и компенсации за последствия приобретения земельных участков, вызванных деятельностью проекта, точное расположение которых неизвестно.
ЭСС 2 - Персонал и условия труда - Применимо			
ЭСС 2 признает необходимость создания рабочих мест и формирования доходов для успешной борьбы с бедностью и обеспечения экономического роста в интересах всех слоев населения. Стандарт распространяется на работников проекта, включая работников, занятых полный рабочий день, совместителей, временных и сезонных работников, а также трудовых мигрантов. В соответствии с этими требованиями Заемщик обеспечивает разработку и исполнение письменных процедур регулирования трудовых отношений, применимых к проекту. Эти процедуры регулируют трудовые отношения работников проекта с работодателем в соответствии с требованиями национального законодательства и настоящего	• Трудовой кодекс Кыргызской Республики, 2004 г. • Закон Кыргызской Республики «Об охране труда» от 2003 года (Статья 2). • Закон Кыргызской Республики «О безопасности и гигиене труда», 2003 г. • Международная организация труда 31 марта 1992 года	Кыргызская Республика ратифицировала одиннадцать конвенций МОТ по таким вопросам, как принудительный и детский труд, свобода объединений, право на организацию и ведение коллективных переговоров, недискриминация и трудовая инспекция. Национальный закон о труде, последние изменения в который были внесены в апреле 2021 года, устанавливает государственные гарантии трудовых прав и свобод граждан, создает благоприятные условия труда, защищает права и интересы работников и работодателей. В дополнение к этому закону правительство утвердило четырнадцать других законов и более двенадцати нормативных актов, которые непосредственно касаются трудовых отношений.	Проект будет реализован в соответствии с действующими требованиями ЭСС 2 посредством принятия соответствующих мер по охране труда и технике безопасности, включая меры по обеспечению готовности к чрезвычайным ситуациям и реагированию на них; определения механизмов коммуникации с работниками проекта и включения требований по охране труда и технике безопасности в качестве технических условий в тендерную документацию и контракты с подрядчиками и контролирующими фирмами. Исполнительное агентство подготовило ПУТР, в тот числе Кодекс поведения и МРЖ для работников проекта, в рамках ЭСС 2. В рамках деятельности по компоненту будут привлекаться прямые и наемные работники в соответствии с требованиями национального трудового законодательства и Руководства по ООСЗТБ Группы Всемирного банка в соответствии с ЭСС 2, что будет отражено в ПУТР. ГРП разработает МРЖ для прямых и наемных работников до начала проекта. Контракты на строительные работы будут включать меры по снижению воздействия на

ЭСС. Процедуры определяют также порядок применения ЭСС к различным категориям работников проекта, включая работников, непосредственно задействованных в проекте, и содержат указания относительно того, как Заёмщик обязует третьи стороны управлять их работниками в соответствии с ЭСС 2. Стандарт предусматривает обеспечение безопасных и здоровых условий труда, справедливого отношения, недопущения дискриминации и предоставления равных возможностей для работников проекта; недопущения использования любых форм принудительного и детского труда и поддержка принципов свободы объединения и ведения коллективных переговоров работниками проекта на основании положений, предусмотренных национальным законодательством.		В совокупности принятые в стране законодательные акты охватывают многие цели и требования ЭСС 2. Процедуры регистрации жалоб и последующих действий доступны через Закон об обращениях граждан; однако они являются общими для всех лиц, затронутых проектом, и не определяют конкретный процесс рассмотрения жалоб для работников, как того требует ЭСС 2.	социальную и экологическую среду на основе ООСЗТБ и РДУОСС. Каждый подрядчик подготовит свой ПУТР и ПУОСС для конкретного объекта (на период строительства) с учетом вышеуказанных трудовых вопросов. В соответствии с ЭСС 2 и действующим национальным законодательством, в рамках проекта запрещено использование принудительного и детского труда.
ЭСС 3 - Эффективность использования ресурсов и предотвращение загрязнения окружающей среды - Применимо			
В ЭСС 3 признается тот факт, что хозяйственная деятельность и урбанизация часто являются источниками загрязнения воздуха, воды и земли, и	• Закон об охране окружающей среды, 1999 г. • Водное право, 2009 г. • Закон об отходах производства и потребления, 2001 г.	Национальная нормативная база по предотвращению загрязнения окружающей среды уделяет приоритетное внимание охране здоровья населения и основана на	РДУОСС охватывает вопросы эффективности использования ресурсов, предотвращения и управления загрязнением окружающей среды и требует, чтобы определения рисков и предлагаемые меры по смягчению, связанные с

потребляют не возобновляемые ресурсы, создавая угрозу для людей, экосистемных услуг и окружающей среды на местном, региональном и глобальном уровнях. Стандарт устанавливает требования к эффективности использования ресурсов, предотвращению загрязнения и управлению на протяжении всего жизненного цикла проекта в соответствии с передовой международной отраслевой практикой (ПМОП).		определении пороговых значений допустимых концентраций загрязняющих веществ, воздействию которых может подвергаться человек. Согласно экологическим нормам, в рамках ОВОС необходимо рассчитать ожидаемые негативные воздействия, такие как выбросы, шум, сброс сточных вод, образование отходов, чтобы доказать соответствие предлагаемого проекта установленным пороговым значениям.	соответствующими требованиями ЭСС 3, включая сырье, использование воды, загрязнение воздуха, образование отходов, были включены в РДУОСС Подрядчика, если это применимо. Проектирование, строительство/реконструкция систем водоснабжения, а также основное оборудование, средства механизации и автоматизации должны соответствовать национальным правовым нормам и требованиям международных технических регламентов и стандартов. Подрядчики подготовят ПУОСС, охватывающие все типы возможных отходов, образующихся в процессе реализации проекта, включая грязь и мусор, бытовые отходы, а также опасные отходы, если таковые будут обнаружены.
ЭСС 4 - Обеспечение безопасности и здоровья населения - Актуальность - Применимо			
В ЭСС 4 рассматриваются риски и воздействия проекта на здоровье и безопасность затронутых им общин и связанная с этим ответственность Заёмщика по их устранению или сведению к минимуму, при этом особое внимание уделяется группам населения, которые могут быть уязвимы ввиду их особых обстоятельств.	• Закон об охране окружающей среды. • Трудовой кодекс Кыргызской Республики, 2004 г. • Закон Кыргызской Республики об охране труда	Общие принципы охраны здоровья и безопасности граждан и населения закреплены в Конституции Кыргызской Республики и Законе «Об охране окружающей среды». Согласно этим законам, каждый человек имеет право жить в естественной среде, которая не вредит его здоровью. Для достижения этой цели устанавливаются пороговые значения, ограничивающие воздействие на человека опасной среды на основе нескольких физических, химических и биологических параметров.	Для решения были подготовлены следующие инструменты: • РДУОСС; • ПВЗС с проектом МРЖ ПУТР с Кодексом поведения РДУОСС включает действующие ЭСС и Руководство по ООСЗТБ Группы Всемирного банка. ГРП примет меры, включая требование к подрядчикам разработать план охраны труда и техники безопасности, как часть ПУОСС (на этапе строительства) для решения проблемы воздействия передвижения строительной техники на местное население; меры и действия, направленные на оценку и управление конкретными рисками и воздействиями, указанными в РДУОСС и последующих

			ПУОСС. Вся деятельность будет осуществляться в соответствии с действующими национальными нормами и требованиями СЭС 4.
ЭСС 5 - Отчуждение земель, ограничение землепользования и вынужденное переселение - Применимо			
ЭСС 5 смягчает неизбежные негативные социальные и экономические последствия отчуждения земель или ограничения землепользования путем: (а) предоставления своевременного возмещения за потерянное имущество по стоимости замещения, и (б) оказания помощи переселенным лицам в их усилиях по улучшению или, по крайней мере, восстановлению их средств к существованию и уровня жизни в реальном выражении до уровня, существовавшего до переселения, или до уровня, существовавшего до начала реализации проекта, в зависимости от того, какой из этих уровней выше. Этот стандарт улучшает жилищных условий бедных или социально незащищенных физически перемещенных лиц путем предоставления им приемлемого жилья, доступа к услугам и удобствам, а также правовой гарантии владения.	• Гражданский кодекс, 1996, 2021. • Земельный кодекс, 1999, 2021, (статья 49, пункт 1, подпункт 5; статья 66, пункты 1, 4; статья 68, пункты 1, 3, 4; статья 78, пункты 2, 3). • Закон о государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним, 1998 2021 • Постановление Правительства Кыргызской Республики «Стандарты оценки имущества, обязательные для применения всеми субъектами оценочной деятельности в Кыргызской Республике», от 3 апреля 2006 г., № 217.	Земельный кодекс Кыргызской Республики устанавливает, что изъятие земельного участка является исключительной мерой прекращения права на земельный участок. В конституции и ряде законов говорится о необходимости выплаты компенсации за отчуждение земель, однако нет конкретных требований по подготовке планов действий по отчуждению земель или переселению с подробной процедурой. В соответствии с национальным законодательством Кыргызской Республики, затрагиваемые лица - это те, кто имеет официальные юридические права на землю или имущество и/или имеет право на землю или имущество, признанное в соответствии с национальным законодательством. Последнее в основном касается прав на землю, выделенных соответствующими органами, но еще не зарегистрированных в соответствии с законом. Пользователи земли или имущества, не имеющие доказательств такого требования, не имеют права на компенсацию. Это один из основных правовых пробелов, существующих между	Компонент 1 «Инвестиции в водоснабжение» может иметь возможное воздействие на отчуждение земель и временное ограничение землепользования на территории вокруг коммунальных объектов, если для реализации проекта потребуются новые объекты или дополнительные земли для улучшения инфраструктуры. Компонент 2 «Развитие санитарии» может иметь возможное воздействие на временное ограничение землепользования на территории вокруг коммунальных объектов, временное ограничение доступа к объектам санитарии. В связи со строительными работами возможно физическое перемещение населения, а также экономическое перемещение домохозяйств. Предполагается, что строительные работы будут проводиться в пределах существующей инфраструктуры или на свободных землях, находящихся в государственной и/или муниципальной собственности. ГРП при Государственном учреждении развития питьевого водоснабжения и водоотведения будет избегать или, по крайней мере, минимизировать необходимость вынужденного переселения, временного и/или постоянного отчуждения земель. Для предотвращения негативного воздействия, в рамках ЭСС 5, разработаны Основы политики переселения (ОПП). Подготовлен чек-лист (контрольный список) социально-экологической проверки.

		национальным законодательством и СЭП. В национальном законодательстве ничего не говорится о реабилитации и улучшении условий жизни домохозяйств, затронутых проектом, а также об особом внимании к социально незащищенным лицам и дополнительной помощи им.	Если в ходе реализации проекта (окончательно определены целевые объекты, определены объемы работ и подготовлены проекты) будут выявлены какие-либо непредвиденные воздействия или дополнительные воздействия, будут подготовлены планы действий по переселению (ПДП) для конкретного объекта в соответствии с ОПП и реализованы до начала строительных работ.
ЭСС 6 - Сохранение биоразнообразия и устойчивое управление живыми природными ресурсами - Применимо			
ЭСС 6 содействует устойчивому управлению живыми природными ресурсами и поддерживает источники средств к существованию в местных общинах, а также инклюзивное экономическое развитие на основе использования практики, сочетающей обеспечение потребностей в области охраны природы с приоритетами развития. Стандарт защищает и сохраняет биоразнообразие и среду обитания. В данном стандарте применяется иерархия мер по смягчению последствий и осмотрительный подход при разработке и реализации проектов, которые могут воздействовать на биоразнообразие.	• Водный кодекс Кыргызской Республики; • Закон об особо охраняемых природных территориях; • Закон о биосферных территориях; • Закон об охране атмосферного воздуха; • Закон о защите и использовании растительного мира; • Закон о рыбном хозяйстве; • Закон об охране окружающей среды; • Правила охраны поверхностных вод Кыргызской Республики; • Список редких и исчезающих видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Кыргызстана.	Кыргызская Республика имеет прочную нормативно-правовую базу для защиты, сохранения и восстановления биоразнообразия, однако правовые положения об устойчивом использовании природных ресурсов не обеспечивают нормативной основы, позволяющей удовлетворять социальные потребности зависящих от биоразнообразия (например, лесных экосистем) общин и извлекать максимальные выгоды из их экономического использования при сохранении природных экосистем, предотвращении деградации и истощения их природных ресурсов. Национальное законодательство в основном сосредоточено на защите и сохранении видов и в меньшей степени на сохранении среды обитания. Закон о Красной книге и Красном списке видов запрещает любую деятельность, которая наносит ущерб местам обитания,	РДУОСС включает проверочный опросный лист (Приложение 1) для выявления возможных высоких рисков для биоразнообразия на конкретных объектах в рамках Компонента 2. Если эти риски будут выявлены, то данные подпроекты не будут финансироваться. Если риски будут определены как существенные, необходимо будет подготовить отдельный План действий по сохранению биоразнообразия. Реализация мероприятий Компонента 2, расположенных в естественной среде обитания (включая реки, лесные массивы, горные пастбища и т.д.), будет иметь право на финансирование проекта только в том случае, если требования ЭСС 6 будут выполнены.

		поддерживающим охраняемые виды, а это означает, что любая предлагаемая деятельность в таких местах обитания должна доказать, что предлагаемые меры по смягчению достаточны для выполнения этого требования.	
ЭСС 7 - Коренные народы - Не применимо			
ЭСС 8 - Культурное наследие - Если применимо			
ЭСС 8 защищает культурное наследие от негативных воздействий проектной деятельности и содействует в его сохранении, а также рассматривает культурное наследие, как неотъемлемый аспект устойчивого развития. Заёмщик будет использовать признанные на международном уровне методы проведения полевых исследований, ведения документации и охраны культурного наследия в связи с проектом, в том числе подрядчиками и иными третьими сторонами.	• Законодательство об охране и использовании историко-культурного наследия.	Национальное законодательство всесторонне охватывает многие аспекты, связанные с историческим и культурным наследием. Закон об охране и использовании исторического и культурного наследия обязывает государство признавать общие культурные ценности человечества, поддерживать культурное развитие и международные культурные связи, обеспечивать доступность культурных ценностей для общественности и сохранять свободу выражения каждого гражданина его собственной культурной идентичности. Государство устанавливает систему охраны объектов местного, государственного и международного исторического или культурного значения.	В связи с тем, что строительные работы по реабилитации систем водоснабжения будут производиться внутри населенных пунктов и водопроводные сети будут прокладываться вдоль существующих труб и коммуникаций, выявление объектов культурного и национального наследия маловероятно. Тем не менее, на стадии проектирования, при определении проектного решения будет проведено тщательное обследование на предмет выявления физических культурных ценностей. Кроме этого, порядок действий в случае обнаружения находки, имеющей культурную ценность, будет включен во все контракты на осуществление работ. РДУОСС включает проверочный опросный лист (Приложение 2) для определения наличия культурного наследия, в случае проведения работ и случайного обнаружения объектов культурного наследия будет применена процедура «случайной находки», которые должны быть включены в ПУОСС. В целом, предлагаемые мероприятия не будут иметь прямого физического воздействия на существующие объекты культурного наследия, косвенные воздействия от деятельности, финансируемой проектом, будет тщательно рассмотрено, а меры по смягчению

			последствий, предусмотренные в РДУОСС, будут включены в ПУОСС, если таковые будут обнаружены.
ЭСС 9 - Финансовые посредники - Не применимо			
ЭСС 10 - Взаимодействие с заинтересованными сторонами и раскрытие информации - Применимо			
ЭСС 10 признает значение открытого и прозрачного взаимодействия между Заёмщиком и заинтересованными сторонами в рамках проекта в качестве важнейшего элемента надлежащей международной практики. Эффективное взаимодействие с заинтересованными сторонами может повышать социально-экологическую устойчивость проектов, улучшать их восприятие и вносить существенный вклад в их успешную разработку и реализацию. Заемщик будет взаимодействовать с заинтересованными сторонами на протяжении всего жизненного цикла проекта, начиная такое взаимодействие на как можно раннем этапе процесса разработки проекта и в сроки, которые позволяют провести конструктивные консультации с заинтересованными сторонами по содержанию проекта. Характер, масштабы и частота	• Конституция Кыргызской Республики • Гражданский кодекс • Земельный Кодекс • Трудовой Кодекс, 2004 г., 2018г. • Закон об охране труда • Закон о гарантиях и свободе доступа к информации; • Закон о доступе к информации государственных органов и органов местного самоуправления; • Закон о порядке рассмотрения обращений граждан; • Закон о местном самоуправлении; • Закон о правах и гарантиях лиц с ограниченными возможностями	В целом существует надежное законодательство, однако его необходимо применять последовательно. В отношении инвестиционных проектов национальное законодательство и нормы ориентированы в основном на заинтересованные стороны, взаимодействие на этапе подготовки проекта. Существующая правовая база подробно описывает процедуру рассмотрения жалоб без разделения на местный, региональный/центральный уровни, как в проектах, финансируемых МФУ. В национальном законодательстве не существует специальных правил, касающихся участия уязвимых или обездоленных лиц и групп в процессе общественных консультаций и проектной деятельности. Положения о раскрытии информации и содержательных консультациях с лицами, затронутыми проектом, не так четко прописаны, как в СЭП.	Приоритетом проекта является определение заинтересованных сторон, на которых деятельность проекта может оказать положительное и отрицательное влияние, в частности, влияние на жизнь людей и устойчивость средств к существованию. В связи с этим был составлен список ключевых групп заинтересованных сторон. Процесс информирования и консультаций должен быть начат на ранней стадии подготовки проекта, включая разработку проекта, экологическую и социальную оценку, определение мер по смягчению последствий, разработку инструментов СЭП, чтобы узнать мнение людей о проекте. В рамках проекта был подготовлен ПВЗС, в котором указаны все различные типы заинтересованных сторон, включая уязвимые группы, сроки и способы коммуникации и консультаций. В ПВЗС описан механизм рассмотрения жалоб (МРЖ) по проекту для решения вопросов прозрачности и обратной связи.

взаимодействия с заинтересованными сторонами будут соразмерны характеру и масштабу проекта и его потенциальным рискам и воздействиям. На основе консультаций с Банком Заёмщик разрабатывает и внедряет План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС), соответствующий характеру и масштабам проекта и его потенциальным рискам и воздействиям.			

1. Общие сведения о проектной зоне

1.1. Баткенский район Баткенская область

Баткенский район - один из трёх районов Баткенской области Кыргызской Республики. Административный центр района - город Баткен. Баткенский район расположен в центральной части Баткенской области. Северная часть района находится в пределах южной окраины Ферганской долины, остальная часть расположена в предгорной и горной части Алайского хребта. Наивысшая точка в районе - 5621 м. На западе граничит с Лейлекским, на востоке Кадамжайским районами Баткенской области , на юге и севере - с Таджикистаном, на северо-востоке - с Узбекистаном (в основном с Сохским анклавом). Внутри района также находится анклав Таджикистана - Ворух.

Основные реки Баткенского района - Сох (с притоками Кожо-Ашкан, Арча-Башы и Ак-Терек) и Исфара (в среднем течении - Каравшин, с притоком Кшемыш). На территории района имеются ледниковые горные образования.

В состав Баткенского района входят 9 айыльных округов и 47 сел.



Рисунок 1. Место расположение Баткенского района

1.2. Исходная экологическая и социальная информация по подпроекту село Ак-Турпак и Ак-Оток

1.2.1. Географическое расположение

Село Ак-Турпак и Ак-Оток расположено в центральной части области, на левом берегу реки Сох, вблизи государственной границы с Узбекистаном, на расстоянии 30 километров (по прямой) к северо-востоку от города Баткена, административного центра области и района. Абсолютная высота - 820 метра над уровнем моря.

Исследуемые участки сёла Ак-Турпак и Ак-Оток расположены на землях Торт-Гульского айыльного аймака Баткенского района, на левобережной террасе реки Сох. Строительство системы водоснабжения с прокладкой трубопровода питьевой воды протяжённостью 14 559 пог. м в сёлах Ак-Турпак и Ак-Оток Торт-Гульского а/а Баткенского района. Исследуемый участок Ак-Турпак и Ак Оток имеет общее направление уклона с юго-запада на север. Территория расположена в междуречье Акотексай и Кечкесай. В геоморфологическом отношении участок проектируемого водозабора приурочен к поверхности поймы и надпойменных террас реки Сох. Ближайшая железнодорожная станция находится в г. Кызыл-Кия на расстоянии -80-100 км от сел.

1.2.2. Социально-экономические характеристики.

Потенциально затрагиваемое население Ак Турпак составляет более 1320 человек, около 265 домохозяйств. Население Ак Оток более 420 человек, около 90 домохозяйств. В зону воздействия проекта также входят социальные учреждения: средняя школа, фельдшерско-акушерский пункт, дошкольные учреждения.

Прокладка труб будет осуществляться по муниципальным землям вдоль существующих дорог. Сноса капитальных строений или изъятия частных земель не планируется. После завершения работ дорожное покрытие и почвенный слой будут восстановлены. Проект окажет значительное положительное воздействие. Обеспечение чистой питьевой водой приведет к:

- Снижению заболеваемости инфекциями, передающимися через воду.
- Улучшению санитарно-гигиенических условий.
- Экономии времени населения (особенно женщин и детей), ранее затрачиваемого на доставку воды.

Социально-экономическая характеристика затрагиваемых лиц:

Занятость населения: Основным источником дохода жителей является сельское хозяйство (садоводство, животноводство) и трудовая миграция.

Уровень доходов: Большинство семей относятся к среднему и ниже среднего уровню достатка. Доступ к чистой воде является критически важным фактором для снижения их расходов на медицину и покупку привозной воды.

Уязвимые группы: в селе проживают многодетные семьи, пенсионеры и лица с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ), для которых бесперебойный доступ к воде в доме является жизненной необходимостью.

Для целей настоящего ПУОСС социально уязвимые домохозяйства идентифицируются на уровне органов местного самоуправления (ОМСУ). Соответствующий список формируется отделом социальной защиты ОМСУ, который ведёт учёт социально уязвимых домохозяйств с разбивкой по установленным категориям (включая, помимо прочего, малообеспеченные семьи, домохозяйства, возглавляемые женщинами, семьи с лицами с инвалидностью и иные категории, определённые местным законодательством). Данный список используется проектом для обеспечения адресного вовлечения таких домохозяйств в мероприятия по консультациям и информированию населения, а также для их включения в состав групп, участвующих в принятии решений по проекту, с целью учёта их интересов при планировании подключений, обсуждении тарифов и организации механизма рассмотрения жалоб (МРЖ). В части доступности услуг ОМСУ обеспечивает финансовую поддержку социально уязвимых домохозяйств через субсидирование муниципального предприятия (МП), предоставляющего услуги водоснабжения: при расчёте тарифов МП применяет соответствующие льготы для данной категории потребителей. Кроме того, в рамках реализации подобных проектов ОМСУ, как правило, оказывает содействие при подключении социально уязвимых домохозяйств к системе водоснабжения, покрывая за счёт средств местного бюджета стоимость услуг и материалов МП, необходимых для подключения. Такой подход направлен на снижение барьеров доступа к консультациям, участию в принятии решений и подключению к услугам водоснабжения для наиболее уязвимых групп населения.

1.2.3. Характеристика климатического состояния района

Климатическая характеристика района приводится по данным многолетних наблюдений метеостанции «Исфана», расположенной на абсолютной отметке 1180 м Станция находится в предгорной зоне северного склона Туркестанского хребта, протянувшегося в широтном направлении. Местность в районе станции и проектируемого объекта характеризуется сложным расчлененным рельефом с развитой сетью оврагов, логов и временных водотоков. Климат района умеренно **континентальный,** с четко выраженной сезонностью, значительными годовыми и суточными колебаниями температуры воздуха и сравнительно малым количеством атмосферных осадков. Средняя годовая температура воздуха составляет - 9,3° С, при абсолютном минимуме (-28°С), абсолютный максимум 37°С. Средняя температура наиболее холодного периода (вентиляционная) составляет около -6°С. Продолжительность периода со средней суточной температурой воздуха ниже 0°С составляет 61 день, ниже +8°С – 142 дня, ниже +10°С – 160 дней, что свидетельствует о достаточно продолжительном холодном сезоне. Количество осадков за год 323 мм, основная часть выпадает в весенне-осенний период. Осадки летнего периода носят, как правило, кратковременный ливневый характер и могут сопровождаться поверхностным стоком. Максимальная глубина проникновения нулевой изотермы под естественным снежным покровом составляет 84 см. Атмосферная влажность воздуха умеренная.

Средняя температура наружного воздуха по месяцам, МТС Исфана t^0С

I	II	III	IY	Y	YI	YII	YIII	IX	X	XI	XII
-4.0	-1.4	4.2	9.8	14.9	19.0	21.6	20.1	15.3	9.0	9.6	-0.2

- Средняя годовая температура наружного воздуха -9,3°С;
- Абсолютный минимум температуры воздуха - -28°С;
- Абсолютный максимум температуры воздуха 37°С;
- Расчетная температура наиболее холодной пятидневки -13°С;
- Средняя температура наиболее холодного периода (вентиляционная) -6°С;

Суммарная солнечная радиация, поступающая на горизонтальную поверхность при безоблачном небе, составляет 7223 МДж/м^2 в год, с максимумами в летние месяцы (до 925 МДж/м^{2}в июле). Высокие значения солнечной радиации характерны для южных и юго-восточных экспозиций, что необходимо учитывать при размещении сооружений и выборе защитных мероприятий для конструкций и оборудования.

В целом климатические условия района характеризуются как благоприятные для строительства и эксплуатации объектов системы водоснабжения при условии соблюдения проектных решений, нормативной глубины заложения трубопроводов, мероприятий по водоотводу и защите конструкций от воздействия отрицательных температур.

1.2.4. Биоразнообразие района

Растительность. В основном растительность представлена деревьями Вяз американский, Тополь белый, Шеффлера древовидная, Бирючина обыкновенная и многие другие), посаженными вдоль трассы, и цветами. На участке строительства растений, занесенных в Красную Книгу К.Р. не обнаружены. Именно из здешних краев везут первые после зимы свежие овощи и фрукты. Преимущественно сажают пшеницу, картофель, лук, чеснок, хлопок, рис, разбивают фруктовые плантации. Тут нет ни одного свободного клочка земли, все засеяно.

Животный мир. Животный мир представлен в основном птицами: воробьи, голуби, дрозды, стрижи, синицы, вороны, галки и др. Животный мир представлен небольшим перечнем млекопитающих: летучие мыши, мышевидные грызуны (домовая мышь, серый хомячок, крысы).

Участок строительства находится на застроенной территории, что определяет наличие синантропных видов животных. На территории строительства и прилегающих территориях не было обнаружено нахождение видов, занесенных в Красную книгу Кыргызстана.

1.2.5. Инженерно-геологическое заключение

Инженерно-геологические изыскания по объекту «Строительство системы водоснабжения с прокладкой трубопровода питьевой воды протяжённостью 14 559 погонных метров для сёл Ак-Турпак и Ак-Оток Торт-Гульского айыльного аймака Баткенского района Баткенской области» выполнены в марте 2026 года отделом инженерных изысканий на основании технического задания ОсОО «Мусай». Работы выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативных документов Кыргызской Республики в области инженерных изысканий, проектирования оснований, фундаментов и строительства в сейсмических районах. Целью инженерно-геологических изысканий являлось изучение геологического строения, геоморфологических и гидрогеологических условий участков проектируемой системы водоснабжения, включая:

- площадку водозаборных сооружений;
- участки проектируемых скважин;
- трассу водопровода;
- площадку резервуаров чистой воды;
- места размещения хлораторной и сторожек;
- участки подземных водопроводных камер;
- трассы сопутствующих инженерных коммуникаций.

Полученные материалы предназначены для обоснования проектных решений, определения несущей способности грунтов, выбора глубины заложения фундаментов и трубопроводов, оценки сейсмических условий и разработки мероприятий по защите сооружений от неблагоприятных природных воздействий. Топографо-геодезические работы выполнены бригадой под руководством инженер-топографа Жураева А. Инженерно-геологические работы и составление заключения выполнены инженером-геологом Апсатаровым Р. Расстояние от района проектируемого объекта до районного и областного центра - города Баткен - составляет около 30 км.

Формирование рельефа связано с деятельностью реки Сох, временных водотоков и накоплением аллювиально-пролювиальных отложений. Поверхность территории в целом пригодна для размещения проектируемых сооружений при условии выполнения вертикальной планировки и организованного отвода поверхностных вод.

Геологический разрез вдоль трассы проектируемого водопровода в основном сложен аллювиальными и аллювиально-пролювиальными отложениями. Преобладают галечниковые и гравийные грунты с песчано-суглинистым заполнителем. С поверхности грунты могут быть перекрыты:

- почвенно-растительным слоем;
- супесью небольшой мощности;

- насыпными грунтами на участках существующих дорог;
- грунтами обратной засыпки ранее проложенных коммуникаций.

Мощность галечниковых и гравийных грунтов превышает 3 м. В толще крупнообломочных отложений могут встречаться отдельные линзы и прослои супеси небольшой мощности. При разработке траншей необходимо учитывать наличие крупнообломочного материала. Основные земляные работы следует выполнять механизированным способом. Дно траншей должно быть выровнено, а крупные камни и другие включения, способные повредить трубопровод, удалены. Под трубопроводы необходимо предусмотреть основание и защитную засыпку в соответствии с рабочими чертежами и требованиями к применяемому материалу труб. На участках пересечения трассы с дорогами, арыками, временными водотоками и существующими коммуникациями должны применяться предусмотренные проектом защитные решения.

Площадка проектируемых резервуаров чистой воды сложена преимущественно галечниковыми и гравийными грунтами с песчано-суглинистым заполнителем. С поверхности крупнообломочные грунты перекрыты маломощным слоем супеси и почвенно-растительного грунта. Под полотном существующей дороги возможно наличие насыпных грунтов. Обломочный материал характеризуется средней окатанностью. Мощность галечниковых и гравийных грунтов составляет более 3 м. По трудности ручной разработки:

- галечниковые грунты относятся к III категории;
- гравийные грунты относятся к III категории.

Условное расчётное сопротивление грунтов принято:

- для галечникового грунта - 4,5 кгс/см²;
- для гравийного грунта - 4,0 кгс/см²;
- для супеси - 2,0 кгс/см².

Данные грунты обладают достаточной несущей способностью для размещения резервуаров, хлораторной, сторожки и других сооружений при условии правильной подготовки оснований и соблюдения проектных решений. Подземные воды на участке резервуаров залегают на глубине более 5 м от поверхности земли. При принятой глубине заложения сооружений их постоянное воздействие на фундаменты не ожидается.

Основными инженерно-геологическими элементами на участках строительства являются:

- почвенно-растительный слой;
- супеси;
- насыпные грунты на отдельных участках;
- галечниковые грунты с песчано-суглинистым заполнителем;
- гравийные грунты с песчано-суглинистым заполнителем.

Почвенно-растительный слой и неуплотнённые насыпные грунты подлежат удалению из-под фундаментов и оснований трубопроводов. Укладка конструкций непосредственно на рыхлый, нарушенный или замоченный грунт не допускается.

В целом инженерно-геологические условия территории оцениваются как допустимые и благоприятные для строительства объектов системы водоснабжения при соблюдении проектных решений, водоотводных мероприятий и требований антикоррозионной защиты.

В случае изменения планировочных решений, параметров сооружений или выявления грунтов, не соответствующих настоящему заключению, инженерно-геологические условия подлежат уточнению с оформлением соответствующих актов.

1.2.6. Геолого-литологические характеристики по данным выработок

В геологическом строении участка проектируемого водозабора принимают участие аллювиально-пролювиальные отложения верхнечетвертичного и современного возраста. Литологические отложения представлены преимущественно галечниковыми грунтами с песчано-суглинистым заполнителем. Содержание заполнителя составляет до 15 %. С поверхности галечниковые грунты перекрыты почвенно-растительным слоем и супесью небольшой мощности. Обломочный материал характеризуется средней окатанностью. Петрографический состав представлен преимущественно известняками и песчаниками. Мощность галечникового грунта составляет более 3 м. По трудности ручной разработки галечниковые грунты относятся к IV категории. Условное расчётное сопротивление галечникового грунта принято равным 4,5 кгс/см² в соответствии со СНиП 2.02.01-83. Галечниковые грунты обладают достаточной несущей способностью и могут служить естественным основанием проектируемых зданий и сооружений при условии удаления растительного слоя, подготовки основания и недопущения его замачивания.

1.2.7. Гидрогеологические условия и прогноз подтопления территории села Ак-Турпак и Ак Оток

Гидрогеологические условия села Ак-Турпак и Ак Оток определяются его положением в предгорной зоне Туркестанского хребта и характеризуются сложным взаимодействием поверхностных и подземных вод.

Подземные воды залегают неравномерно, но в целом в засушливых зонах района могут залегать глубже 10 метров от поверхности земли. Село находится в зоне, подверженной влиянию опасных природных процессов, типичных для горных и предгорных районов Баткенской области.

Для села риск подтопления носит локальный и сезонный характер. Он не связан с крупными реками или озерами, а обусловлен местными гидрогеологическими процессами. Факторы, способствующие подтоплению, включают в себя высокий уровень верховодки в весенне-летний период на фоне активного полива и таяния снегов в горах, наличие слабопроницаемых грунтов в основании, которые препятствуют быстрому просачиванию воды вглубь, нарушение естественного стока при строительстве дорог.

1.2.8. Сейсмичность

Категория грунтов по сейсмическим свойствам согласно СНиП КР 20- 02:2009 принимается II. Исходная сейсмичность района строительства по СН КР 20-02:2024 составляет 9 баллов.

1.2.9. Характеристика археологических и культурных памятников

Археологические памятники или находки в интересуемой зоне не обнаружены. В случае обнаружения артефактов и иных признаков материалов историко-культурного наследия, а также ископаемых окаменелостей, необходимо остановить все строительные работы и сообщить о находках в местноесамоуправление, отдел Министерства культуры, информации, спорта и молодёжной политики, отвечающий за охрану культурного наследия и специалистам археологам, а также следовать процедуре согласно Приложению 7. Подпроект не затронет объекты культурного и национального наследия.

2. Объем работ и определение соответствующего воздействия на окружающую и социальную среду

2.1. Объем работ

Источником водоснабжения являются запроектированные скважины, глубина каждой составляет 80 метров. Производительность одной рабочей скважины – 432 кубических метра, вторая скважина будет резервной. Для подъема воды предусматривается применение погружного насосного оборудования. Также на территории водозабора расположена существующая скважина №АРГ-05-25, реабилитированная в 2025 году. Ее глубина – 46 м, дебит 24л/с. Техническая вода, необходимая для бурения проектируемых скважин, будет отбираться из данной скважины.

В состав проектируемой системы водоснабжения входят:

1. две разведочно-эксплуатационные водозаборные скважины с погружным насосным оборудованием;
2. существующая скважина №АРГ-05-25;
3. водовод и распределительная водопроводная сеть;
4. подземные водопроводные камеры и колодцы;
5. два круглых стальных резервуара чистой воды емкостью по 200 кубических метров каждый;
6. хлораторная – 1 шт;
7. сторожки на участках водозабора и резервуаров – 2 шт;
8. уборная на 1 очко – 1 шт;
9. металлическое сетчатое ограждение;
10. въездные ворота;
11. объекты электроснабжения и наружного освещения.

Для прокладки водопроводных сетей предусмотрено использование полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR-11 по ГОСТ 18599-2001 следующих диаметров:

- d110 мм - 1402 м:
- ПЭ-100 SDR-17 (PN10) по ГОСТ 18599-2001:
- d160 мм -3447 м
- d140 мм - 957 м
- d110 мм - 5877 м
- d75 мм - 3352 м

Соединение труб осуществляется методом стыковой сварки, обеспечивающим высокую герметичность и исключающим утечки воды. Глубина заложения трубопроводов составляет 1,2–1,5 м, что превышает глубину промерзания грунта (0,84 м) и гарантирует устойчивую эксплуатацию в зимний период. Проектом предусмотрены переходы трубопроводов через овраги, каналы и автомобильные дороги. Пересечения с дорогами выполняются методом прокола, что снижает нарушение дорожного покрытия и минимизирует воздействие на окружающую среду.

На водопроводной сети предусмотрено устройство 128 водопроводных колодцев, предназначенных для размещения запорно-регулирующей арматуры, водоразборных устройств и пожарных гидрантов. Колодцы выполняются из сборных железобетонных элементов с применением чугунных люков типа «Л» (78 шт.) и типа «Т» (50 шт.), обеспечивающих безопасную эксплуатацию.

Система оснащается:

- 16 пожарными гидрантами типа ПГ-3000
- 173 водоразборными узлами с 4 подключениями
- запорной арматурой (задвижки, вентили)
- фасонными элементами (тройники, крестовины, отводы).

Герметичность соединений обеспечивается применением фланцевых соединений, эластичных прокладок (более 400 шт.) и сварных соединений. Для повышения устойчивости элементов сети предусмотрено устройство бетонных опор под арматуру объёмом 2,76 м³.

Трубопроводы прокладываются в траншеях с устройством песчаного основания толщиной 0,1 м. Разработка грунта осуществляется механизированным способом (экскаваторы с ковшом 0,5 м³) с ручной доработкой в местах пересечения коммуникаций. Обратная засыпка выполняется в два этапа с послойным уплотнением, а после завершения работ производится планировка поверхности.

При пересечении инженерных коммуникаций разработка грунта выполняется вручную с обеспечением сохранности существующих сетей. Проектом предусмотрено устройство футляров из стальных труб общей протяжённостью более 50 м, что обеспечивает защиту трубопроводов и увеличивает срок их службы.

Этап эксплуатации

После завершения строительных работ эксплуатационную деятельность будет осуществлять Муниципальное предприятие по водоснабжению. В рамках проекта будут проведены тренинги для эксплуатирующей организации. Ремонт и обслуживание системы будет под ответственностью Муниципального предприятия по водоснабжению.

2.2. Воздействие на окружающую и социальную среду и Анализ альтернатив

В качестве источника водоснабжения для сёл Ак-Тулпар и Ак-Оток было выбрано бурение двух новых скважин. До старта проекта подача воды населению осуществлялась напрямую из реки Кожо-Ашкан без предварительной очистки и обеззараживания. В качестве альтернативного источника воды рассматривалась река Кожо-Ашкан, однако данная река относится к трансграничному водному бассейну, кроме того, в летнее время объем воды в ней низкий. Также река Кожо-Ашкан не пригодна для питьевой воды без глубокой очистки. Поэтому альтернатива с использованием реки Кожо-Ашкан рассматривается как альтернатива «без проекта».

Деятельность подпроекта также была проверена на предмет соответствия критериям Всемирного банка и исключения из проекта. Планируемые работы по подпроекту не включены в список исключений. На этапе проектирования ГРП провел экологический и социальный скрининг (Приложения 1, 2, 3, 4). Так подпроекту Ак-Турпак и Ак Оток была присвоена категория «умеренная».

2.2.1. Экологические риски

Этап строительства

В период строительных работ потенциальные экологические риски и воздействия, связанные с мало-/среднемасштабными мероприятиями, для местных сообществ будут ограничены, и включат временные неудобства от проводимых строительных работ, и могут

включать: (i) увеличение загрязнения из-за строительного мусора, (ii) возникновение пыли, шума и вибраций в связи с движением и обслуживанием строительной техники и автотранспорта, (iii) риски в связи с ненадлежащим вывозом строительного мусора, и асбест содержащих материалов, или небольшие рабочие или случайные разливы топлива и горюче-смазочных материалов со строительной техники на почву и водные ресурсы, (iv) ненадлежащее восстановление строительных площадок по окончании работ.

Такие потенциальные воздействия на экологическую среду будут быстро определяться, умерены в масштабах и в части оказываемого воздействия, и может эффективно предотвращаться, минимизироваться или смягчаться за счет включения в контракты на строительные работы конкретных мероприятий для выполнения подрядными организациями, при наличии четкого надзора и контроля со стороны ГРП и других стандартных мер по смягчению последствий.

Применение строительных материалов, которые представляют опасность здоровью человека (к примеру, асбест содержащие материалы), запрещается. Асбест содержащие отходы будут собираться, вывозиться и, в конечном итоге, размещаться специальным защитным способом, в соответствие с установленными стандартами размещения опасных материалов в муниципальных полигонах ТБО, утвержденных Правительством для утилизации АСМ.

Для смягчения воздействия на период строительства разработан План управления окружающей и социальной средой (Таблица 1) и План экологического мониторинга (раздел 7). Затраты на проведение работ по смягчению воздействия на окружающую и социальную среду определены в Ведомости объёмов работ подпроекта, и учтены подрядчиком при подаче тендерной документации, включая меры, требующие отдельного финансирования, такие как снятие почвенно-растительного слоя, посадка деревьев и пылеподавление. Подробнее информация указана в разделе «Стоимость мероприятий» Таблицы 1. Мониторинг реализации мер по смягчению воздействий будет проводиться в соответствии с контрактами социально экологической команды ГРП и контрактов технических надзоров. В ходе реализации мероприятий ГРП будет нести общую ответственность за обеспечение надзора за тем, чтобы меры, указанные в ПУОСС, должным образом выполнялись. ГРП в сотрудничестве с местными органами власти подпроект «Ак Турпак и Ак Оток», а также Региональным управлением Министерства природных ресурсов и технического надзора в Баткенской области, осуществляют экологический мониторинг деятельности н этапе строительства и эксплуатации.

В рамках подпроекта не будет оказываться поддержка мероприятиям, воздействующим на критические места обитания, естественные места обитания либо на охраняемые зоны. Также не будет осуществляться финансирование мероприятий, которые могут послужить причиной значительных потерь либо деградации значительных участков естественной среды обитания.

Этап эксплуатации

Некоторые негативные воздействия возможны и на этапе эксплуатации: утечки в системе водоснабжения, сброс воды при промывке водопроводов; загрязнение грунтовых вод при отсутствии эффективной очистки сточных вод и сброс неочищенной воды на территорию.

2.2.2. Социальные риски

Деятельность, запланированная в рамках подпроекта, будет иметь в основном положительные социальные последствия. Больших негативных рисков не ожидается, потенциальные же негативные последствия могут включать:

- возможные производственные травмы рабочих;
- потенциальные проблемы безопасности населения из-за строительных работ на улицах села;
- ограничения на использование земли в результате строительной деятельности (т.е. доступ к частной собственности);
- несанкционированный доступ местного населения на производственные участки;
- недовольство сообществ относительно нарушения функционирования существующих коммуникаций;
- малая вовлеченность женщин в проект;
- проблемы с домовыми подключениями малоимущих слоев населения;
- возможное социальное сопротивление против повышения тарифов;
- ограниченные возможности местных органов власти;
- фактические задержки реализации проекта;
- изменение в поведении и практике потребления воды.
- риск сексуальной эксплуатации и насилия, сексуальных домогательств в отношении местного населения;
- риски, связанные притоком рабочей силы (среднее количество рабочих в 1 бригаде составляет 12 человек; прогнозируемая длительность строительства на данном подпроекта составляет 2 строительных сезона-18 месяцев).

Меры по смягчению данных потенциальных рисков, институциональная ответственность за осуществление мер, а также мониторинг описаны в части «Социальная среда» Плана управления по снижению воздействия на окружающую и социальную среду (Раздел 3).

В соответствии с Планом взаимодействия с заинтересованными сторонами, разработанной для настоящего Проекта, открытое социальное взаимодействие является частью целостного подхода Проекта к поддержанию благоприятных отношений с местным сообществом. Проект использует различные методы, такие как общественные консультации/слушания, социальные медиа/СМИ, тренинги и семинары, информационные стенды и МРЖ.

Для более эффективного вовлечения местного населения в процесс принятия решений по тому или иному подпроекту, ГРП во время вводного общественного слушания, где предоставляется информация о Проекте, создает на местном уровне Водный комитет села (ВКС), состоящий из представителей айыл окмоту, айыльного кенеша, совета аксакалов, совета женщин, совета молодежи, уязвимой категории населения, этнических меньшинств, муниципального предприятия водоснабжения, а также из числа заинтересованных жителей села.

Основная цель создания ВКС и взаимодействия с ним - содействие Проекту в широком вовлечении сельских жителей в процесс решения вопросов водоснабжения и санитарии села, а также в:

- распространения среди жителей села достоверной информации о ходе реализации проекта по строительству/реконструкции системы водоснабжения (СВС) и модернизации санитарных объектов социальных учреждений;

- содействия в повышении прозрачности и гласности процесса реализации мероприятий Проекта;
- проведение совместного мониторинга деятельности айыл окмоту и муниципального предприятия водоснабжения по управлению системой водоснабжения и обеспечению населения безопасной питьевой водой.

Также, ВКС является частью главного инструмента по предотвращению социальных рисков/конфликтов – Механизма рассмотрения жалоб, посредством которого идет обмен информацией, берётся в учет мнения сообществ на всех стадиях проекта. МРЖ включает в себя рассмотрение обращений на местном уровне (Айыл Окмоту) и на центральном уровне (ДРПВВ). И здесь важной задачей ВКС является первичное рассмотрение совместно с представителями ГРП жалоб/обращений, возникающих у местного населения по подпроекту. Местное население может обратиться в ВКС любым удобным для него способом и получить ответ/решение вопроса, не обращаясь в Комиссию на уровне Айыл Окмоту. Таким образом ВКС поддерживает площадку предварительного разрешения споров не требующих вовлечения официальных представительств

Подробнее о работе МРЖ указано в Разделе 7 «Механизм рассмотрения жалоб». В таблице 2 того же раздела представлена матрица по управлению обращениями/жалобами граждан, подпадающих под воздействие Проекта.

2.2.3. Вынужденное переселение.

Вопросы отвода земель и переселения подпадают под СЭС5 ВБ «Приобретение земли, ограничение права землепользования и принудительное переселение». Что касается вынужденного переселения, не было выявлено масштабных воздействий, которые могут повлечь отвод земель, ограничения на экономическую деятельность или физическое переселение. Проекту будет выделен земельный участок находящийся на балансе айыл окмоту. Предполагается, что строительные работы будут проводиться в пределах существующей инфраструктуры или на свободных землях, находящихся в государственной и/или муниципальной собственности.

ГРП будет избегать или, по крайней мере, минимизировать необходимость вынужденного переселения, временного и/или постоянного отчуждения земель.

Для проекта был разработан рамочный документ по переселению – Основы политики переселения (ОПП). Рамочный документ был обнародован целевому сообществу, путем проведения общественных слушаний и опубликован на сайте www.tunuksuu.kg. ОПП является руководством по подготовке планов действий по переселению (ПДП) во время реализации проекта.

В случае отвода земли, переселения или нанесения ущерба активам населения руководствуясь ОПП будет составляться План действия по переселению-ПДП. ПДП будет подготовлен специалистом ГРП при поддержке соответствующих ОМСУ, а также в консультации с затрагиваемыми сторонами. После получения одобрения со стороны ВБ, Исполнительное агентство опубликует ПДП на своем официальном сайте и проведет общественные консультации. После доработки ПДП на основе общественных консультаций и одобрения ВБ, исполнительное агентство приступит к реализации.

Согласно проектным решениям, при строительстве, частные земли не будут затронуты, все распределительные сети, водоводы будут проложены по муниципальным участникам. Ограничений на землепользование не будет (сервитут).

2.2.4. Предлагаемые меры по смягчению воздействий

Все работы следует выполнять только после получения необходимых разрешительных документов и одобрений.

Организационные меры. До начала строительных работ необходимо сообщить местным инспекциям по строительному надзору и охране окружающей среды и общественности о предстоящей деятельности через СМИ и (или) на участках, открытых для общего доступа (в том числе, на объектах производства работ), посредством разглашения ПУОСС по конкретному участку для каждого подпроекта. Все мероприятия, требуемые для реализации защитных мер по защите окружающей и социальной среды и мониторинга, должны быть спланированы и предусмотрены в бюджете рабочих планов Заказчика, подрядчиков и субподрядчиков. Все работы следует выполнять безопасным и дисциплинированным образом, предусматривающим оказание минимального воздействия на население, окружающую среду и работников.

Подрядчик обязан разработать и реализовать план организации временного доступа и дорожного движения до начала работ на каждом участке, включая обеспечение безопасных пешеходных переходов, доступа к жилым домам и общественным объектам, установку дорожных знаков, заблаговременное уведомление, а также специальные меры для людей с ограниченными возможностями, пожилых людей и детей.

Борьба с загрязнением воздуха и минимизация пыли. В ходе строительных мероприятий необходимо хранить отходы в контролируемой зоне, опрыскивать водой для снижения пылеобразования. Не допускается открытое сжигание строительных и бытовых отходов на объекте. При перевозке любых пылеобразующих материалов на участок восстановительных работ груз должен опрыскиваться или быть накрыт. Образование пыли на участке восстановительных/строительных работ в сухое время года может быть минимизировано за счет полива земли, так в жаркое время года, необходимо опрыскивать дороги вдоль вырытых траншей минимум 4 раза в день.

Недопущение загрязнения почвы и воды. Обслуживание и заправка топливом строительных машин и техники должны быть выполнены в центрах обслуживания, расположенных на максимально возможном расстоянии от участка производства работ. В случае выполнения данных работ на объекте, подрядная организация и ГРП обеспечат непроницаемую поверхность для заправки топливом и иметь запас поглощающих веществ на случай аварийного разлива. Далее необходимо проводить постоянный осмотр машин и оборудования с целью выявления и устранения неисправностей, а также обслуживать механическое оборудование, инструменты и приспособления в целях предотвращения загрязнения почвы и воды. Мойка машин должна быть запрещена вблизи поверхностных водных объектов. Отработанное автомобильное масло, запасы горюче-смазочных материалов и других опасных веществ должны храниться также на непроницаемой поверхности, желательно, под навесом, и должны быть защищены от возгорания. В случае, если в строительных лагерях размещены жилые постройки для рабочих, должны быть обеспечены септики или туалеты с выгребной ямой, и при их эксплуатации не должен допускаться прямой слив воды в поверхностные водные объекты, загрязнение грунтовых вод, почвы, а также ухудшение санитарных условий.

Сбор и утилизация отходов. Отходы следует минимизировать, отделять и обращаться с ними соответствующим образом. Сжигание на открытом воздухе и незаконная свалка любых отходов строго запрещена. Неопасные отходы, а также отходы, содержащие асбест, будут разделены, обозначены, вывезены и утилизированы на специально выделенных полигонах. Избыток вынутого грунта будет возвращен на официально выделенные участки.

Подрядчик должен получить разрешение местных властей на вывоз отходов. Обслуживание строительной техники и машин должны выполняться в специализированных центрах обслуживания, которые также принимают изношенные шины, фильтры и отработанное масло. Должны быть установлены контейнеры с крышками для сбора бытовых отходов. Вопрос регулярного вывоза бытовых отходов согласовать с местными органами власти.

Утилизация демонтированного асфальта. В ходе строительства глава айыл окмоту предусмотрит полигон для утилизации демонтированного асфальта; при отсутствии полигона асфальт будет передан на переработку в организацию по производству асфальта

Обращение с асбестосодержащими материалами. При реабилитации системы водоснабжения существующие асбестоцементные трубы не будут демонтироваться, максимально будет предусмотрена возможность оставить существующие трубопроводы в земле. Линии новых водопроводов будут расположены параллельно существующих. В случаях демонтажа существующих асбестоцементных трубопроводов отходы асбестсодержащих материалов будут собраны, обозначены, вывезены и окончательно уничтожены с применением специальных защитных мер в соответствии с планом обращения с опасными отходами.

Подрядная организация должна разработать План обращения с асбестосодержащими отходами (примерный план приведен в Приложении 6). Санитарные нормы и правила № 2.2.3.013-03 «Работы с асбестом и асбестосодержащими материалами» должны соблюдаться при работе с асбестосодержащими отходами. Размещение асбестосодержащих материалов должно производиться на разрешенных муниципальных полигонах.

Вырубка деревьев. При строительстве водопроводных сетей возможна вырубка деревьев и кустарников. В рамках данного подпроекта не предусматривается массовая вырубка. Перед началом строительных работ, должна быть проведена инвентаризация зеленых насаждений по маршруту планируемого водопровода для определения подпадающих к вырубке. Вырубка деревьев, находящихся на балансе муниципалитета, будет происходить только после получения соответствующих разрешений с учетом компенсационных мероприятий вырубленных зеленых насаждений в соотношении 1:3. В случае вырубки частных деревьев, план действий по переселению будет подготовлен в соответствии с СЭС5 ВБ. При вырубке деревьев нескольких владельцев, можно будет подготовить один ПДП для подпроекта.

Временные ограничения. В случае временных ограничений доступа к активам или источникам средств к существованию в период строительства, СЭС5, в случаях, когда предотвращение такого воздействия невозможно, требует предусмотреть меры, обеспечивающие продолжение доступа к затронутым ресурсам или предоставление доступа к альтернативным ресурсам, с эквивалентным потенциалом для получения средств к существованию.

Детский и принудительный труд. Согласно Плану управления трудовыми ресурсами, разработанному для настоящего Проекта, законодательство КР запрещает лицам моложе 18 лет выполнять строительно-монтажные работы, которые относятся к вредным для здоровья и тяжелым работам. Ни в одном из подпроектов не должен быть применен детский и принудительный труд. Подрядная организация должна принять обязательство против использования детского и принудительного труда, запрашивая при приеме на работу всю необходимую документацию, подтверждающую совершеннолетний возраст нанимаемого сотрудника. Если будет обнаружено, что несовершеннолетний моложе минимального трудоспособного возраста работает над проектом, будут приняты меры для немедленного увольнения и привлечения несовершеннолетнего к ответственности, с учетом наилучших

интересов несовершеннолетнего. Сотрудники ГРП, ответственные за мониторинг СМР, должны отслеживать и предоставлять отчеты об отсутствии детского и принудительного труда.

Безопасность и здоровье работников в ходе строительных работ. Строительные рабочие будут носить подходящие средства индивидуальной защиты (далее СИЗ) включая, но не ограничиваясь следующими: защитные каски, защитные очки, страховочные ремни безопасности, перчатки и защитную обувь. До начала строительных работ рабочие должны пройти обучение/инструктаж по правилам безопасности труда на проектных участках. Кроме того, необходимо обязательно проводить постоянную проверку техники и оборудования в целях выявления и устранения неполадок, соблюдать периоды ремонта оборудования, проводить обучение и инструктаж рабочих, выполняющих техническое обслуживание механического оборудования, инструментов и устройств, безопасным методам и средствам работы. Запрещается: выдавать неисправные или непроверенные инструменты для работы, а также оставлять без присмотра механические инструменты, подключенные к электрической сети или к шлангам подачи сжатого воздуха; выдергивать и перекручивать кабели и воздушные шланги; кабели и шланги не должны пересекаться с проволочными тросами, электрическими кабелями; нельзя удерживать вращающиеся элементы механизированных инструментов. Необходимо строго соблюдать действующие национальные регламенты о безопасной эксплуатации кранов/землеройных машин и производству сварочных работ.

Порядок действий в случае обнаружения случайных находок. Перед началом строительных работ ГРП должен провести инструктаж рабочего персонала подрядчика на случай обнаружения культурно-исторических объектов. В случае обнаружения «случайной находки» в процессе земляных работ, подрядчик должен немедленно прекратить все физические работы на объекте и сообщить ГРП. ГРП должен передать информацию Министерству культуры, информации, спорта и молодежной политики КР и приостановить работу до тех пор, пока не будет получено уведомление в письменном виде от Министерства с разрешением возобновить работу. Процедура при случайных находках и Форма инцидента указаны в Приложении 7.

Приток рабочей силы, СЭН/СД. Работники подрядных организаций, привлеченные на территорию подпроекта для работы, обеспечиваются временным жильем на период СМР. Мониторинг условий, касающегося временного жилья, питания и услуг, предоставляемых работникам в рамках проекта, является одним из важных элементов управления, связанными с ОТиТБ рисками и содействия охране здоровья, безопасности и благополучия работников проекта. ГРП будет обязано повышать осведомленность по предупреждению и пресечению СЭН/СД, риски которых могут возрасти в связи с притоком рабочий силы в подпроект. МРЖ будет соблюдать конфиденциальность при рассмотрении обращений, связанных с СЭН/СД. Подрядная организация будет нести ответственность за разработку процедур управления персоналом и соблюдения Кодекса поведения, содержащего в себе положения о СЭН/СД.

Решение вопроса причинения беспокойства местным сообществам. Местные сообщества следует уведомить о сроках и масштабах запланированных работ. Рабочие часы должны быть строго ограничены дневным временем (от 08:00 до 18:00) в рабочие дни и участок должен опрыскиваться водой для недопущения образования пыли. По периметру траншей должны быть установлены сигнальные защитные ленты, траншеи должны быть оборудованы переходными мостиками с перилами не реже чем через каждые 200 м. Возле участков, где производятся работы, должны быть установлены предупредительные знаки и передвижные баннеры с информацией о работах. При перекрытии движения необходимо обеспечить участок регулировщиком для координации потока машин. Пути, по которым

дети держат путь в учебные заведения, должно быть под особым контролем. Необходимо обеспечить временными пандусами места, затруднительные для передвижения инвалидных и детских колясок. Временное хранение строительных материалов и мусора должно быть осуществлено на территории подпроекта, парковка строительной техники не должна блокировать или ограничивать доступ местных жителей к их имуществу и общественным местам или, если это неизбежно, должны быть организованы альтернативные временные подъездные пути. Участки хранения отходов и материалов, рабочие лагеря и подъездные дороги должны быть определены Проектом производства работ и четко обозначены. Все занятые по проекту работники должны соблюдать Кодекс поведения (приложение 5).

Следующие меры по управлению и снижению рисков необходимы на этапе эксплуатации.

- Использование экологически приемлемого топлива.
- Регулярное техническое обслуживание (гарантийный срок на систему - 12 месяцев)
- Обеспечение получения всех гарантий и сертификатов в соответствии с требованиями пожарной безопасности и мониторинга выбросов/концентрации в воздухе.
- Обеспечение правильного и эффективного использования водных ресурсов и предотвращение потерь и утечек воды, а также чрезмерного потребления воды - установка, эксплуатация и периодическая проверка счетчиков воды у водопотребителей.
- В случае утечки эксплуатирующая организация должна перекрыть подачу воды, определить место и характер аварии, а затем провести ремонтные работы.
- Компонент 3 включает в себя закупку оборудования для эксплуатации и технического обслуживания, а также обучение по эксплуатации системы.
- При промывке водопроводов вода будет сбрасываться в оросительные каналы.
- Подрядчик разработает инструкции по обслуживанию системы водоснабжения, включая инструкции по работе с хлором (или гипохлоритом кальция, или любыми другими химическими веществами).
- В рамках проекта будет проводиться обучение и информационная работа.
- Надлежащий контроль за работой и эффективностью локальных очистных сооружений.
- Регулярный мониторинг эффективности работы очистных сооружений.
- Получение разрешения на водопользование в соответствии с требованиями законодательства Кыргызстана.
- Своевременная очистка уличного туалета, который будет использоваться по мере необходимости.

В таблице ниже перечислены ответственные стороны и связанные с ними виды деятельности.

Ответственная сторона	**Описание обязанностей**
Айыл Окмоту	Еженедельно проводит рабочие плановые совещания с участием представителей подрядных организаций, муниципального предприятия по водоснабжению и региональных специалистов по проекту с целью обсуждения и согласования плана производства строительных работ на определенных участках села. По результатам совместного планирования строительных работ Айыл Окмоту через своих квартальных сотрудников информирует население о предстоящих строительных работах в их районе.
Подрядная организация	В соответствии с графиком строительных работ устанавливает информационные щиты и дорожные знаки на строительных

	площадках с целью регулирования движения автотранспорта и местного населения. Проводит ежедневные инструктажи среди своих рабочих по вопросам охраны труда и техники безопасности и Кодекса поведения во время строительных работ в рамках подпроекта. Принимает меры по предотвращению создания неудобств для местного населения во время проведения строительных работ.
ГРП ДРПВВ	Распространение информации среди местного населения о графиках предстоящих строительных работ подрядчиков через мессенджер WhatsApp. Инженеры технического надзора ГРП и региональные специалисты по институциональному развитию обеспечивают поддержку и контроль в организации вышеуказанных мероприятий в рамках подпроекта.
Консультант/Компания по техническому надзору	Ежедневно проводит социально-экологический мониторинг строительных работ. Выписывает предписания подрядной организации. Проводит тренинги и разъяснительные работы подрядной организации. Предоставляет ежемесячный отчет в ГРП по выполнению социально-экологических требований.
Водный комитет села	Принимает запросы и жалобы от населения по поводу строительных работ системы водоснабжения и совместно с региональными специалистами проекта ГРП обсуждает и принимает решения на местном уровне. Оказывает содействие ГРП в своевременном распространении информации о проектной деятельности в рамках подпроекта.

3. План управления по снижению воздействия на окружающую и социальную среду (Таблица 1).

Экологические и социальные элементы	Воздействие и риски	Предлагаемые меры по смягчению воздействия на окружающую среду	Стоимость мероприятий по смягчению воздействия	Институциональная ответственность за осуществление мер
Период строительства				
Физическая среда				
Шум и вибрация	В период выполнения строительных работ источниками непостоянного шума и вибрации являются работающие механизмы (двигатели) строительной техники. Также может возникать временное повышение уровней шума и вибрации вдоль маршрутов поставки материалов.	• Техника и оборудование будут оснащены глушителями. • Применение виброустройств, соответствующих стандартам, а также вибро- и шумозащитных устройств. • Техника и оборудование будут работать только с 8 до 18 часов, в ночное время и выходные дни работы не будут вестись. • Во время работ крышки двигателей генераторов, воздушных компрессоров и других приводных механизмов должны быть закрыты; оборудование должно размещаться на максимально возможном удалении от жилых помещений. • Избегать использования изношенных транспортных средств или тяжелой техники, производимые значительный уровень шума и выбросы в атмосферу. • Рабочие будут использовать противошумные наушники для снижения уровня шума.	Критерии /спецификации для внесения в тендерную и контрактную документацию. Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	1. Подрядчик несет ответственность за выполнение мер по снижению воздействия на окружающую и социальную среду. 2. Подрядчик обязан разработать план по реализации ПУОСС до начала работ на конкретном участке 3. Инженер по техническому надзору ГРП / компания по техническому надзору будет осуществлять общий надзор за строительной площадкой, включая мониторинг потенциальных экологических и социальных рисков. 4. Специалист по охране окружающей среды, специалист по социальным вопросам, инженер по инфраструктуре ГРП

				несут ответственность за всеобщий надзор. 5. Государственный контроль будет осуществляться со стороны уполномоченного госоргана
Загрязнение почвы	Загрязнение почвы и воды во время определения утечек; загрязнение воды нефтепродуктами от использования техники В период строительства воздействие сопровождается следующим видом работ: -земляные работы: выемки грунта, насыпи, отсыпка грунта, планировка -работа строительной техники. -образование бытовых отходов.	• Обеспечить правильный выбор площадок для размещения строительной площадки, где должны быть предусмотрен сбор ТБО и безопасное устройство туалетов (возможно биотуалет) • Своевременная очистка территорий от нефтепродуктов в случае их попадания на почву • Запрет на мойку машин и механизмов на территории строительства • Заправка техники будет проводиться на специализированных АЗС • Не допускается эксплуатация транспортных средств с дефектной топливной и гидравлической системой. • Использование автотранспорта, прошедшего техосмотр • Запрещается хранение и складирование ГСМ и строительных материалов для предотвращения попадания загрязнений в реку • Ежедневные проверки техники на наличие утечек масла	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	1) Подрядчик несет ответственность за выполнение мер по снижению воздействия на окружающую и социальную среду. 2) Инженер по техническому надзору ГРП / компания по техническому надзору будет осуществлять общий надзор за строительной площадкой, включая мониторинг потенциальных экологических и социальных рисков. 3) Специалист по охране окружающей среды, специалист по социальным вопросам, инженер по инфраструктуре ГРП несут ответственность за всеобщий надзор. 4) Государственный контроль будет осуществляться со стороны уполномоченного госоргана.
		• Снятие почвенно-растительного слоя. Благоустройство территории в соответствии с проектом.	Рассматривается в качестве отдельной статьи расходов в ВОР ООС (144,0 м3).	

Атмосферный воздух (запыление)	Пыление во время работ по реконструкции будет незначительным и временным. Ожидаются выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: - от автотранспорта -при планировке земляного полотна -при использовании электрической сварки	• Меры по подавлению пыли и соответствующие бытовые мероприятия, такие как опрыскивание водой для предотвращения пыли и использование завес, и ограждение строительной площадки • Использование масок, перчаток и спецодежды • Ограничение скоростного движения транспортных средств и выбор подходящих транспортных маршрутов для сведения к минимуму воздействия на рецепторы, чувствительные к пыли. • Оборудование автотранспорта, перевозящего сыпучие материалы, съемными тентами. Завоз цемента на строительные площадки проводится только в фасованных герметичных мешках. • Указанная техника заказывается только на период выполнения определенных операций и не находится постоянно на площадке строительства. • Не допускается эксплуатация транспортных средств с дефектной топливной системой, превышающей нормы токсичности выхлопных газов. • Запрещается сжигание строительных и бытовых отходов на рабочей площадке. • Необходимо следить за чистотой прилегающей территории, не допускать попадания строительного мусора, чтобы свести к минимуму запыленность и загрязненность • Организация правильного складирования и транспортировки огнеопасных и выделяющих вредные вещества материалов	Орошение водой грунтовых дорог (мокрое пылеподавление внутриплощадочных дорог и площадок) рассматривается в качестве отдельной статьи расходов в ВОР ООС (140 раз).	1) Подрядчик несет ответственность за выполнение мер по снижению воздействия на окружающую и социальную среду. 2) Инженер по техническому надзору ГРП / компания по техническому надзору будет осуществлять общий надзор за строительной площадкой, включая мониторинг потенциальных экологических и социальных рисков. 3) Специалист по охране окружающей среды, специалист по социальным вопросам, инженер по инфраструктуре ГРП несут ответственность за всеобщий надзор. 4) Государственный контроль будет осуществляться со стороны уполномоченного госоргана.

		(газовых баллонов, битумных материалов, красок, растворителей, стекло и шлаковаты). Необходимо отметить, что строительство объектов будет проходить не параллельно, а поэтапно и последовательно, от одного объекта к другому.		
	Использование гипохлорита кальция (хлорки)	• В период выполнения строительных работ не предполагается работа с хлором, поэтому воздействие исключается. В период эксплуатации воздействие возможно на людей, работающих непосредственно с хлором (в рабочей зоне). Постановление КР от 29.10.2019 г № 576 «Об утверждении Правил безопасности при обращении с сильнодействующими ядовитыми веществами в Кыргызской Республике»	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	
Водные ресурсы	Загрязнение подземных и поверхностных вод, залив почвы.	• Не допускать разливы/утечки нефтепродуктов в грунт, в случае непреднамеренных разливов необходимо снять загрязненный грунт и вывезти в соответствующие места. • Своевременная зачистка территорий от нефтепродуктов с целью предотвращения их попадания в местные водотоки и в подземные воды вместе с атмосферными осадками. • Не допускается эксплуатация транспортных средств с дефектной топливной и гидравлической системой. • Очистка выгребной ямы наружного туалета от жидких отходов и вывоз их на муниципальные очистные сооружения по Акту вывоза	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	

		• Отказ от земляных работ возле источников подземных вод • Рабочие зоны с машинами, бетономешалками и топливными баками располагать за пределы водоохранных зон. • Установка специальных поддонов и других сборных устройств в местах возможных утечек и проливов ГСМ, технических растворов • Дезинфекция выгребной ямы и засыпка грунтом в соответствии со строительными нормами.		
Строительные отходы	Загрязнение прилегающих территорий, почвы и водных ресурсов	• До начала проведения работ подписать договор с местным муниципалитетом на размещение строительных и бытовых отходов на муниципальном свалочном полигоне. • До начала проведения работ определить способы сбора и удаления отходов, а также места размещения основных типов отходов, образующихся при проведении работ по сносу и строительству. • Минеральные отходы строительных работ и отходы, образующиеся при демонтаже объектов, должны отделяться от органических, жидких и химических отходов на месте работ, после чего они должны складироваться в надлежащей площадке. • Все материалы и документация по учету вывоза и утилизации мусора должны вестись надлежащим образом как доказательство надлежащего управления работами с отходами на участке согласно проекту.	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов.	

		• Во всех случаях, когда это возможно, допускается вторичное использование отходов из инертных материалов (за исключением асбеста) • Строительные отходы должны быть вывезены за счет средств подрядной организации на места их хранения.		
	Демонтированный асфальт	• В ходе строительства Глава айыл окмоту обеспечит полигон для утилизации демонтированного асфальта; • При отсутствии полигона асфальт будет передан на переработку в организацию по производству асфальта.	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов в ВОР ООС	
Асбестосодержащие отходы	Загрязнение прилегающей территории и негативное воздействие на организм человека	• Некоторый строительный мусор может содержать асбест. Подрядчик должен обучить своих работников оценке наличия асбестосодержащих материалов и определению процедур безопасной утилизации асбеста с использованием соответствующего защитного оборудования, хранения в герметичных контейнерах. Требования безопасности при обращении с асбестом указаны в Приложении 6. • Утилизация АСМ должна выполняться персоналом подрядчика, прошедшим обучение по обращению с АСМ.Обязательно наличие надлежащей защиты средств индивидуальной защиты. Перед удалением (если удаление необходимо) асбест будет обрабатываться увлажняющим веществом, чтобы свести к минимуму образование асбестовой пыли. • Асбестосодержащие материалы не должны подвергаться ломке или резке.	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов в ВОР ООС	1) Подрядная организация должна разработать План обращения с асбестосодержащими отходами 2) Инженер по техническому надзору ГРП / компания по техническому надзору будет осуществлять общий надзор за строительной площадкой, включая мониторинг потенциальных экологических и социальных рисков. 3) Специалист по охране окружающей среды, специалист по социальным вопросам, инженер по инфраструктуре ГРП несут ответственность за всеобщий надзор.

		• Работники должны избегать дробления/разрушения асбестовых отходов и утилизировать их в организованном порядке на строительных площадках с последующим вывозом в специально отведенные места или на захоронение. • Если асбестовый материал подлежит временному хранению, то его отходы должны быть надежно изолированы в закрытых контейнерах и обозначены как опасный материал. • Перевозка опасных отходов на полигоны захоронения осуществляется специально оборудованным собственным транспортом предприятия или специализированных транспортных фирм. • Не допускается транспортирование неупакованного асбеста в открытых кузовах автомашин. • АСМ следует безопасно утилизировать на местном полигоне для опасных отходов, если таковой имеется, или на городской свалке после предварительной договоренности с оператором полигона о безопасном хранении.		4) Государственный контроль будет осуществляться со стороны уполномоченного госоргана.
Транспортные средства	Загрязнение воздуха местности, рельеф местности; Опасность при передвижении в населенном пункте; Опасность при маневрировании	• Допуск в эксплуатацию технически исправных транспортных средств. • Соблюдение скоростного режима. • Комплектация транспортного средства: медицинской аптечкой; огнетушителем; знаком аварийной остановки или мигающим красным фонарем; упорами под колеса (не менее двух) • Подача звукового сигнала при движении задним ходом.	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	1) Подрядчик несет ответственность за выполнение мер по снижению воздействия на окружающую и социальную среду. 2) Подрядчику необходимо разработать и внедрить план обеспечения безопасности дорожного

		• Открытые площадки для стоянки транспортных средств должны иметь разметку, определяющую места стоянки транспорта и проезды.		движения и пешеходов, включая ограждение траншей, временные переходы, регулировщиков, знаки объезда. 3) Инженер по техническому надзору ГРП / компания по техническому надзору будет осуществлять общий надзор за строительной площадкой, включая мониторинг потенциальных экологических и социальных рисков. 4) Специалист по охране окружающей среды, специалист по социальным вопросам, инженер по инфраструктуре ГРП несут ответственность за всеобщий надзор. 5) Государственный контроль будет осуществляться со стороны уполномоченного госоргана.
	Захламление прилегающей территории; Ограничение свободного передвижения пешеходов и транспортных средств	• На территории подпроекта должно быть организовано временное складирование строительных материалов и мусора; • Стоянка строительной техники не должна загораживать или ограничивать доступ местным жителям к их имуществу и местам общего пользования. При необходимости организовать альтернативные временные подъездные пути.	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	
Организация строительной площадки и демонтаж площадки после завершения строительных работ	Негативное воздействие возможно, если Подрядчиком не будет обеспечена очистка территории от строительного мусора, отходов производства и проведение рекультивации нарушенных земель в ходе строительства	Обеспечить вывоз всех отходов и строительного мусора с объектов для их захоронения на муниципальном санкционированном полигоне строительных отходов в соответствии с заключенным Договором на вывоз отходов. Обеспечить вывоз материалов, демонтированного оборудования и т.д.	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	
Биологическая среда				
Флора и фауна	Вырубка деревьев и кустарников при прокладке трубопровода.	Избегать вырубки деревьев и кустарников, подрезку крон, проводить строго по пути прокладки трасс только после получения разрешительных документов в территориальных природоохранных органах	Рассматривается в качестве отдельной статьи расходов в ВОР ООС 24 шт)	1) Подрядчик несет ответственность за выполнение мер по снижению воздействия на

		по согласованию с ОМСУ с учетом компенсационного озеленения. В случае необходимости вырубки муниципальных деревьев подрядная организация должна запросить разрешение на вырубку у Айыл Окмоту. Затем АО с соглашения местных природоохранных органов получит разрешение на вырубку указанного количества деревьев. Когда маршрут водопровода будет завершен, необходимо вместе с муниципалитетом провести инвентаризацию деревьев, чтобы определить потенциальные деревья, которые будут вырублены за компенсацию. В случае вырубки муниципальных деревьев будет произведена компенсация в виде саженцев (сумма компенсации предусмотрена в ведомостях объемов работ (ВОР)). За 1 вырубленное дерево будет высажено 3 саженца. Подрядная организация должна высадить саженцы на местах определённых айыл окмоту (АО), оформив акт высадки. В случае вырубки частных деревьев, План действий по переселению будет подготовлен в соответствии с СЭС5. При вырубке деревьев нескольких владельцев, можно будет подготовить один ПДП для подпроекта.		окружающую и социальную среду. 2) Инженер по техническому надзору ГРП / компания по техническому надзору будет осуществлять общий надзор за строительной площадкой, включая мониторинг потенциальных экологических и социальных рисков. 3) Специалист по охране окружающей среды, специалист по социальным вопросам, инженер по инфраструктуре ГРП несут ответственность за всеобщий надзор. 4) Государственный контроль будет осуществляться со стороны уполномоченного госоргана.
Социальная среда				
Охрана труда рабочих, техника безопасности, пожарная безопасность/Безопасность и здоровье рабочих	Производственные травмы/Травмы на рабочем месте	• Соблюдение утвержденных инструкций по охране труда. • Все работы должны осуществляться с использованием методов безопасности и дисциплин для минимизации негативного воздействия на население и окружающую среду.	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	1) Подрядчик несет ответственность за выполнение мер по снижению воздействия на окружающую и социальную среду.

		• Индивидуальные средства зашиты должны соответствовать стандартам безопасности (Обязательное использование защитных касок, масок, при необходимости — защитных очков, страховочных привязей, поясов и специальной обуви). • Подрядная организация должна обеспечить рабочих: - питьевой водой в рабочее время; - переносным биотуалетам при работе бригады более 8 человек; - медицинскими аптечками каждый строительный участок для оказания первой доврачебной помощи - противошумными наушниками, берушами • Соблюдение всех требований пожарной безопасности. Наличие оборудованных пожарных щитов на площадках. • Площадки будут оснащены соответствующими информационными досками и указателями, оповещающими рабочих о правилах и нормах работ • Региональные инспекторы Министерства природных ресурсов, экологии и технического надзора, осуществляющие контроль за строительными работами и экологической безопасностью, будут своевременно уведомлены о предстоящих проектных работах.		2) Инженер по техническому надзору ГРП / компания по техническому надзору будет осуществлять общий надзор за строительной площадкой, включая мониторинг потенциальных экологических и социальных рисков. 3) Специалист по охране окружающей среды, специалист по социальным вопросам, инженер по инфраструктуре ГРП несут ответственность за всеобщий надзор. 4) Государственный контроль будет осуществляться со стороны уполномоченного госоргана.
Эстетика и ландшафт	Нарушение ландшафта может быть связано с накоплением строительных отходов	По окончании работ будут проведены планировочно-восстановительные работы на участках распределительных сетей.		
Исторические и культурные объекты	Негативное воздействие на объекты культурного наследия может	Избегать мест расположения археологических, исторических, социальных,		

	привести к утрате их ценности, и такой ущерб будет невосполнимым.	культурных и религиозных объектов в период выбора площадки и строительства. В случае случайного обнаружения объектов культурного наследия применяется процедура случайных находок (Приложение 7).		
Безопасность и здоровье населения	Травмы местного населения	• Региональные инспектора министерства природных ресурсов, экологии и технического надзора, местное население должно быть соответствующим образом информировано о предстоящих проектных работах. • Местные сообщества будут соответствующим образом информированы о работах посредством публикаций и/или оповещений в средствах массовой информации и /или информационных досках в общественных местах (и на рабочих площадках). • Должны быть получены все разрешения, требуемые законодательством для использования отвалов, а также разрешения от санитарной инспекции и т.д. в ходе строительных и реабилитационных работ на площадке. • Подрядная организация должна: - организовать стоянку техники на безопасном расстоянии от социальных объектов (школ, детских садов, больниц и т.д.); - оградить вырытые траншеи предупреждающими сигнальными лентами ; - установить дорожные знаки, знаки безопасности для пешеходов и водителей,а также мобильные баннеры с информацией о работах; - обеспечить работу регулировщика при перекрытии движения для координации потока машин;	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов.	1) Подрядчик должен внедрить протокол уведомления населения с указанием минимальных сроков предварительного оповещения о временных ограничениях доступа, перекрытии дорог, отключениях водоснабжения 2) Специалист по социальным мерам безопасности ГРП несет ответственность за организацию и координацию консультаций с заинтересованными сторонами, мониторинг соблюдения подрядчиком социальных требований ПУОСС, обеспечение выявления, вовлечения и учёта интересов уязвимых и малообеспеченных домохозяйств при консультациях, планировании подключений и рассмотрении жалоб, проведение скрининга проектных мероприятий на предмет применимости ESS5 (изъятие земель,

		- освещение ограждений, временных дорог и пешеходных зон; - обеспечить жителей достаточным количеством безопасных переходных мостиков с перилами (через траншеи); • - организовать временные пешеходные дорожки в обход раскопанных участков или мест производства работ.		ограничение доступа к ресурсам, вынужденное переселение) и обеспечение своевременной подготовки соответствующих документов при необходимости. 3) Специалист также ответственен за управление МРЖ, включая прием, регистрацию, рассмотрение и отслеживание жалоб от населения и работников, обеспечение конфиденциального, безопасного и ориентированного на пострадавшего порядка рассмотрения жалоб, связанных с сексуальной эксплуатацией, надругательством и домогательствами (SEA/SH), в координации с соответствующими специализированными службами
Приток рабочих и вопросы труда	Конфликтные ситуации в сфере трудоустройства. Неудовлетворительные условия проживания. Домогательства на местных жителей или наоборот	Требовать от подрядчика: • соблюдать режим условий труда и отдыха, • соблюдать трудовой распорядок • Проводить обучение рабочим навыкам для расширения участия местного населения • Обеспечить надлежащие санитарные условия (туалеты и моечные помещения) на рабочем месте достаточными запасами	Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов.	Специалист по социальным мерам безопасности ГРП несет ответственность за контролем внедрения Кодекса поведения подрядчиком, включая ознакомление и подписание работниками, мониторинг рисков, связанных с притоком рабочей силы, и

		горячей и холодной проточной воды, мыла и устройств для сушки рук. • Установить систему временного септического резервуара для любого жилого трудового лагеря, не вызывая загрязнения близлежащих водотоков. • Обеспечить работников, нуждающихся в жилье, временным жильем на период выполнения работ, с приемлемыми условиями: -на каждого работника в жилом блоке должно не менее 6 кв.м. жилой площади, в блоке должны иметь источники естественного освещения (окна) и вентиляция. -раздельные санузлы и душевые должны быть оборудованы дверями с внутренними замками; -помещение должны быть защищены от атмосферных осадков, в холодный период температура воздуха не ниже +18^{0}C- 20^{0}C; в жаркий период должен обеспечиваться вентиляцией для предотвращения перегрева воздуха выше +26^0 -обеспечение бесперебойного доступа к чистой питьевой воде. -наличия функционирующих - туалетов и душевых комнат; -отдельная кухонное пространство,оборудованнаоеплитой, исправной вентиляцией (вытяжка), раковиной и местом для хранения продуктов; -пожарная безопасность: Пути эвакуации и аварийные выходы должны быть свободными.		контроль условий размещения работников

		Схема эвакуации размещается на видном месте и должен быть исправные огнетушители (минимум один огнетушитель на один этаж/секцию). - должны устанавливать закрывающиеся контейнеры для сбора бытового мусора; • - наличие укомплектованной аптечки первой помощи. Повышать осведомленность работников об общем управлении отношениями с местным населением • Проводить регулярные тренинги для работников о нетерпимости к любому проявлению СЭН/СД, и строгому соблюдению положений Кодекса поведения. Предусмотреть соответствующие санкции при несоблюдении Кодекса поведения, включая увольнение и наложение штрафов. • Подрядчик должен поддерживать функционирующий канал для обращений и жалоб работников. Жалобы и обращения должны быть рассмотрены с соблюдением конфиденциальности в отношении заявителя и темы жалобы. О факте обращения и результатах рассмотрения должно быть сообщено в ГРП.		
Человеческие сообщества	Нарушение функционирования существующих коммуникаций	Своевременное предупреждение населения о предстоящих отключениях. Быстрое восстановление работы коммуникаций.		Органы местного самоуправления ГРП
	Гендерная квота	• Равное участие, учет и отражение интересов и мнений женщин в течение всего периода реализации проекта.		Органы местного самоуправления ГРП

		• Не менее 30% участников на всех встречах и совещаниях в рамках проекта будут женщины. В рамках проекта сообществам будет предложено создать водные комитеты села. При этом в составе комитета будет не менее 30% женщин.		
	Бедность	В рамках проекта будет разработан план подключения малоимущих домохозяйств к услугам водоснабжения.		Айыл Окмоту (АО) Муниципальное предприятие по водоснабжению. ГРП
	Возможное социальное сопротивление против повышения тарифов	Социальная мобилизация в рамках проекта, работа с населением (проведение общественных работ, слушаний, разработка и реализация планов информационных. кампаний). Тарифы будут разрабатываться с учетом мнения сообществ, полученные в ходе общественных консультаций.		Айыл Окмоту (АО) Муниципальное предприятие по водоснабжению (МПВ)/СООППВ при поддержке ГРП
	Ограниченные возможности местных органов власти	По проекту предусматриваются отдельные мероприятия, направленные на усиление потенциала и техническую поддержку местных органов власти.		ГРП
	Фактические задержки реализации проекта или задержка строительства, которая может представлять угрозу общественной безопасности	Задержки в реализации строительных работ могут вызвать некоторые недовольства. В таких случаях будут проводиться разъяснительные работы с местными сообществами.		Подрядная организация ГРП
Период эксплуатации				
Протечки в системе водоснабжения, сброс воды при промывке водоводов	Протечки в системе водоснабжения и снижение давления могут привести к ухудшению качества воды (попадание грязной	• Использование экологически приемлемого топлива. • Регулярное техническое обслуживание (гарантийный срок на систему - 12 месяцев).	Мероприятия, тренинги и встречи	Муниципальное предприятие водоснабжения, ГРП

	воды в трубопровод). Кроме того, некоторые домохозяйства могут временно остаться без воды.	• Обеспечение получения всех гарантий и сертификатов в соответствии с требованиями пожарной безопасности и мониторинга выбросов/концентрации в воздухе. • Обеспечение правильного и эффективного использования водных ресурсов и предотвращение потерь и утечек воды, а также чрезмерного потребления воды - установка, эксплуатация и периодическая проверка счетчиков воды у водопотребителей. • В случае утечки эксплуатирующая организация должна перекрыть подачу воды, определить место и характер аварии, а затем провести ремонтные работы. • Компонент 3 включает в себя закупку оборудования для эксплуатации и технического обслуживания, а также обучение по эксплуатации системы. • При промывке водопроводов вода будет сбрасываться в оросительные каналы.		
Охрана Источника (Санитарная Зона)	• Ограждение непосредственной зоны вокруг водозаборной камеры источника для предотвращения доступа скота и посторонних лиц. • Запрет сельскохозяйственной деятельности, использования пестицидов или сброса отходов в пределах установленной санитарно-защитной зоны. • Обеспечение надлежащей конструкции водоприемной камеры для предотвращения смешивания поверхностных вод с питьевой водой.			ГРП
Управление сточными водами	Загрязнение грунтовых вод при отсутствии эффективной очистки сточных вод и сбросе неочищенных вод на территорию района.	• Надлежащий контроль за работой и эффективностью локальных очистных сооружений. • Регулярный мониторинг эффективности работы очистных сооружений.	Мероприятия, тренинги и встречи	Администрация школы/детского сада, Департамент профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора

		• Получение разрешения на водопользование в соответствии с требованиями законодательства Кыргызстана. • Своевременная очистка уличного туалета, который будет использоваться по мере необходимости		
Возможное повышение тарифов на воду	В настоящее время тарифы на коммунальные услуги ниже уровня возмещения затрат, и вполне вероятно, что тарифы на воду будут пересмотрены в сторону повышения после ввода системы в эксплуатацию. Это может привести к недовольству населения.	Проект предусматривает наращивание потенциала местных органов власти и муниципалитетов, отвечающих за предоставление услуг водоснабжения на проектных территориях. Это будет включать темы и поддержку по установлению тарифов, системам биллинга и сбора платежей, обучению эксплуатации и техническому обслуживанию (например, дезинфекции), анализу качества воды, работе с абонентами, механизмам рассмотрения жалоб, кадровым ресурсам и коммерческому управлению. Проект также окажет поддержку в подготовке договоров на оказание услуг, чтобы уточнить и формализовать соответствующие обязанности оператора и собственника активов и поддержать управление качеством услуг, тарифами и механизмами финансирования. Институциональная поддержка на местном уровне также будет направлена на укрепление потенциала департамента на районном уровне с упором на мониторинг сектора и техническую поддержку по сложным вопросам эксплуатации и технического обслуживания. Проект будет поддерживать разработку стратегий субсидирования подключения и механизмов определения тарифов для удовлетворения нужд и потребностей	Мероприятия, тренинги и встречи	Муниципальное предприятие водоснабжения, ГУРПВВ

		беднейших и наиболее уязвимых слоев населения.		

4. План мониторинга

Какой параметр подлежит мониторингу	Где будет осуществляться мониторинг	Как будет осуществляться мониторинг (тип приборов)	Когда (Частота измерений)	Стоимость мониторинга. (стоимость оборудования или сумма расходов подрядчика, необходимая для осуществления мониторинга)	Институциональная ответственность за мониторинг	Дата начала
Шум	На строительной площадке и отвале	Визуально	Постоянно	Критерии /спецификации для внесения в тендерную и контрактную документацию. Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	1. Инспекция строительной площадки осуществляется со стороны ГРП для обеспечения соответствия с ПУОСС. 2. Государственные инспекторы будут проводить надзор за выполнением проектных решений в ходе строительных и установочных работ либо в ходе реконструкции объектов, за качеством строительных материалов,	После передачи объекта Подрядчику
Воздух	На строительной площадке	Визуально	Постоянно			
Транспорт	На и возле строительной площадки	Визуально	Постоянно			
Утилизация и хранение отходов	На строительной площадке и отвале	Визуально	Согласно плану, но минимум еженедельно			
Загрязнение почвы	На строительной площадке	Визуально	Постоянно			

Демонтаж строительной площадки	На строительной площадке	Визуально	Согласно плану		сооружений. Они будут участвовать при сдаче в эксплуатацию завершенных объектов строительства. 3. Государственные инспекторы, осуществляющие государственный экологический надзор, имеют право на надзор в установленном порядке после предоставления соответствующих идентификационных документов согласно экологическим положениям, нормативам, мероприятиям по охране окружающей среды в ходе реализации проекта. 4. Лицо, ответственное за охрану экологической и социальной среды и охрану труда организации-подрядчика, на регулярной основе проводит инструктаж работников по соблюдению мер безопасности и	
Отсутствие причин для изъятия земель (СЭС5)	На территории подпроекта	Визуально	Постоянно			
Деревья, кустарники	На строительной площадке	Визуально	Постоянно			
Безопасность рабочих. Журнал инструктажей, производства работ, наличие СИЗов	На строительной площадке	Анализ документации, фотофиксация	Постоянно			
Условия труда и Условия временного размещения рабочих. Наличие подписанных контрактов; • Своевременная оплата; • Соблюдение требований по размещению; • Функционирующий МРЖ для сотрудников	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Визуально, фотофиксация	Ежемесячно			
•						

Количество работников, прошедших инструктажи ОТиТБ и Кодекса поведения	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Проверка журнала инструктажей	Ежемесячно		регистрирует в специально заведенном журнале о прохождении инструктажа. 5. Подрядчик обеспечивает работников специальными средствами защиты с учетом сезонных условий. 6. Подрядная организация обеспечивает работников надлежащим жильем, питанием, средствами первой медицинской помощи, а также создает санитарно-гигиенические условия как в лагере/базе проживания, так и на строительном объекте, заключая договоры на оказание указанных видов услуг преимущественно с местным населением, имеющим соответствующие условия.	
Количество работников, подписавших Кодекс поведения	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Проверка документации	Ежемесячно			
Количество зафиксированных инцидентов по охране труда и технике безопасности	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Проверка документации	Ежемесячно			
Безопасность местного населения, в том числе ограждение вырытых траншей, проверка маршрутов в школы, дтп и другие инциденты.	В зонах проведения работ	Визуально				
Количество жалоб/обращений от местного населения, поступивших через механизм рассмотрения жалоб (МРЖ) • срок рассмотрения: • ; • нерассмотренные своевременно жалобы; • обратная связь	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Проверка документации	Ежемесячно			

• Повторяющиеся проблемы						
Количество случаев СЭН/СН (сексуальная эксплуатация и надругательства/сексуальные домогательства), переданных на рассмотрение по конфиденциальным каналам •	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Проверка документации	Ежемесячно			
Количество нарушений/ограничений доступа (к дорогам, воде, земельным участкам и др.), зафиксированных в ходе строительных работ. Количество доступов/входов/подъездов, сохраняющих безопасный доступ Продолжительность перекрытий	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Проверка документации	Ежемесячно			
Количество жалоб по подключению домохозяйств	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Проверка документации	Ежемесячно			
Количество уязвимых домохозяйств, с которыми проведены консультации и поднятые во время консультация вопросы •	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Проверка документации	Ежемесячно			

Количество уязвимых домохозяйств, получивших целевую помощь/поддержку	На строительной площадке В лагере размещения рабочих	Проверка документации	Ежемесячно			

5. Надзор и отчетность

Надзор за исполнением мер ПУОСС.

В ходе мероприятий по реализации ПУОСС специалист по охране окружающей среды и специалист по социальным вопросам ГРП будут нести ответственность за общий надзор, чтобы убедиться в том, что меры, указанные в ПУОСС, исполняются надлежащим образом. Специалисты в сотрудничестве с местными органами власти будут осуществлять мониторинг социально - экологических мероприятий во время этапа строительства.

Инженер/компания по техническому надзору на местах должен находиться на строительной площадке постоянно. Более того, специалист по охране окружающей среды, специалист по социальным вопросам или инженер по инфраструктуре ГРП должны посещать строительную площадку как минимум раз в месяц, чтобы контролировать выполнение требований ПУОСС в ходе реализации подпроекта.

Во время посещения строительных площадок, специалистами ГРП будут проводится регулярные инструктажи по технике безопасности, повышение осведомленности о нулевой терпимости к СЭН/СД, соблюдению техники безопасности и основным аспектам пуосс.

Также, на полугодовой и годовой основе будут проводиться тренинги по повышению потенциала сотрудников подрядных организаций, компаний технического надзора и консультантов. Темы для таких тренингов: по ОТиТБ, здоровье и безопасность местного населения, управление рисками безопасности, предотвращение СЭН/СД, принцип работы мрж, кодекс поведения.

По завершению мониторинга специалист по охране окружающей среды и специалист по социальным вопросам ГРП должны предоставлять отчет о выезде на объект координатору проекта. В случае несоблюдения мер по охране окружающей среды, необходимо составить акт с указанием периода устранения нарушений для подрядчика.

Отчет о выезде должен включать отдельный социальный раздел, отражающий состояние выполнения социальных обязательств проекта. Данный раздел должен содержать информацию по следующим направлениям: охрана труда и техника безопасности (ОТиТБ); трудовые отношения и условия труда работников; условия проживания работников (при наличии временного размещения); безопасность местного населения; ограничения доступа, возникающие в ходе реализации проекта; взаимодействие с заинтересованными сторонами; функционирование механизма рассмотрения жалоб (МРЖ), включая статистику по поступившим и рассмотренным обращениям; отдельно - жалобы, чувствительные к вопросам сексуальной эксплуатации и надругательств/сексуальных домогательств (СЭН/СД), рассматриваемые с соблюдением принципов конфиденциальности и этичного подхода; результаты скрининга по Стандарту 5 (ЭСС5), связанного с недобровольным переселением и ограничением доступа к ресурсам; а также перечень выявленных несоответствий и предпринятых корректирующих действий с указанием сроков их выполнения.

При проведении социально-экологического мониторинга, особое внимание будет уделяться несчастным случаям и авариям. В случае выявления несчастных случаев, повлекших за собой серьезные травмы или смерть, подрядчик или инженер по техническому надзору должен немедленно уведомить ГРП, и они будут зарегистрированы в реестре подпроекта.

Аварию следует классифицировать как тяжелую, серьезную и мелкую с описанием типа и причины происшествия. В случае выявления несчастных случаев, они будут фиксироваться

в отчете и классифицироваться как тяжелый, серьёзный и легкий с описанием типа и причины инцидента.

В регулярные отчеты о ходе реализации подпроектов, предоставляемые в ГРП инженером /компанией по техническому надзору на местах необходимо включить информацию по выполнению плана управления окружающей и социальной средой. Данный раздел должен содержать информацию и описание мероприятий по мониторингу, а также описание возникших проблем и методов их устранения.

В случае аварии Инженер/Компания по надзору на местах немедленно информирует ГРП. В соответствии с ПЭСО ГРП уведомляет Всемирный банк в течение 48 часов после получения информации об инциденте или аварии.

Институциональная ответственность за реализацию ПУОСС

№	Ответственные	Обязанности
1	Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики	Рассматривает Раздел «Охрана окружающая среда», разработанный проектным институтом в составе ПСД для реабилитации системы водоснабжения, и выдает экологическое заключение.
2	Служба экологического и технического надзора при Министерстве природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики	Осуществляет государственный надзор и контроль по вопросам экологической и технической безопасности на строительных площадках подпроектов
3	Департамент профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики	Является органом государственного надзора, несет ответственность за контроль качества питьевой воды. Проводит обследования и берет пробы питьевой воды, исследуя на физико-химические и микробиологические показатели. Пробы должны соответствовать требованиям Закона КР «Технический регламент «О безопасности питьевой воды».
4	Органы местного самоуправления	Обеспечивают информирование заинтересованных сторон Выполняют условия Соглашения о сотрудничестве Оказывают содействие в проведении общественных слушаний Решение жалоб в ходе реализации ПДП. Производят оплату компенсаций за землю и активы ЛПВП, согласно ПДП
5	Специалист по охране окружающей среды ГРП	Полное экологическое сопровождение проекта. Проведение экологических скрининга. Подготовка ПУОСС. Проведение экологических мониторингов строительных работ. Проведение тренингов для заинтересованных сторон (подрядчиков, ОМСУ, сообществу и т.д.) Предоставление предписаний подрядной организации.
6	Специалист по социальным вопросам ГРП	Полное социальное сопровождение проекта. Проведение социальных скрининга. Подготовка ПУОСС. Проведение социальных мониторингов строительных работ

		Проведение тренингов для заинтересованных сторон (подрядчиков, ОМСУ, сообществу и т.д.). Предоставление предписаний подрядной организации Управление МРЖ
7	Инженер/компания по техническому надзору	Ежедневно проводит социально-экологический мониторинг строительных работ. Выписывает предписания подрядной организации. Проводит тренинги и разъяснительные работы подрядной организации. Предоставляет ежемесячный отчет в ГРП по выполнению социально-экологических требований.
8	Подрядная организация	Выполняет мероприятия ПУОСС и Раздела «ООС», получившего положительное государственное экологическое заключение. Предоставляет ежемесячный отчет о выполнении социально-экологических мероприятий в ГРП.
9	Сельские общественные объединения потребителей питьевой воды и/или муниципальные водоканалы	Активно участвуют в процессе строительства и/или реабилитации систем питьевого водоснабжения, общественный надзор за строительными работами и выполнением требований ПУОСС. Обеспечение местного населения безопасной питьевой водой. Обеспечить устойчивость систем водоснабжения после строительства и/или реабилитации.

6. Общественные консультации

В соответствии с Планом взаимодействия с заинтересованными сторонами, подготовленному для настоящего Проекта, Одним из методом взаимодействия с заинтересованными сторонами являются Общественные консультация/слушания. В рамках старта реализации проекта ГРП организует встречи по запуску мероприятий проекта в проектной зоне. Команда ГРП по экологическим и социальным мерам безопасности организуют и проведут ряд общественных встреч согласно графику мероприятий Проекта на протяжении жизнедеятельности подпроекта. В целях подтверждения проведенных мероприятий вся информация будет зафиксирована в протоколах общественных встреч, слушаний и вводных собраний, а также будут приложены регистрационные листы участников и фотоматериалы. Специалист по связям с общественностью ГРП задействован в деятельность проекта для подготовки и размещения информации о подпроекте на сайте и в социальных сетях ГРП на протяжении всего цикла проекта на государственном и официальном языках. Каналы социальных сетей будут использоваться в максимально возможной степени для распространения информации, поскольку показатели использования социальных сетей высоки среди пользователей-бенефициаров разного возраста и происхождения.

Организация и проведение общественных консультаций/слушаний производится с активным участием заинтересованных сторон, приведенные в нижеследующей таблице.

Ответственные стороны	**Описание обязанностей**
ГРП	Подготовка официального письма на имя главы АО о проведении общественных слушаний по социальным и экологическим мерам безопасности в период реализации проекта. Проведение предварительного совещания в рамках подпроекта с участием главы АО, руководства муниципального предприятия водоснабжения и председателя Айыл Кенеша по вопросу организации общественных слушаний для местного населения.

	Подготовка презентационных материалов о Проекте, о мероприятиях по социальным и экологическим мерам безопасности. По итогам общественных слушаний готовит дополнения или изменения в ПУОСС и представляет его в ВБ на утверждение.
Айыл Окмоту	Несет ответственность за организацию помещения для проведения общественных слушаний. Информирует местное население о предстоящих общественных слушаниях по проекту водоснабжения и оказывает содействие в обеспечении максимального участия населения. Проводит общественные слушания, ведет протокол и регистрирует участников общественных слушаний.
Проектный институт	Представляет окончательное проектное решение по подпроекту участникам общественных слушаний.

Общественные слушания для презентации настоящего Плана управления окружающей и социальной средой было проведено 16 сентября 2026 г., в с. Ак-Турпак при участии сотрудников ГРП, представителей Айыл окмоту, представителей проектного института и местного населения..

Общее количество участников общественных слушаний составило 47 человек, из них:

- женщины - 11 человек;
- уязвимые категории населения -5 человек;
- остальные участники – 31 человек.

В ходе общественных слушаний поднимались вопросы, связанные с дизайном проекта. Вопросов и предложений к ПУОСС не поднималось.
Участники единогласно поддержали проект отметив его высокую значимость как жизненно важного для обеспечения жителей сел Ак-Турпак и Ак-Оток чистой питьевой водой.

7. Механизм рассмотрения жалоб

В соответствии с требованиями социального и экологического стандарта СЭС10 Всемирного банка, ГРП применит свой механизм подачи и рассмотрения жалоб (далее-МРЖ) в рамках соответствующих мероприятий компонентов в процессе деятельности Проекта. МРЖ позволит упорядочить процесс приёма, рассмотрения и разрешения жалоб, которые могут возникнуть в результате реализации мероприятий Проекта в подпроекте.

Процесс МРЖ необходимо для того, чтобы прямые и косвенные бенефициары, заинтересованные стороны и сотрудники Проекта имели возможность, на всех этапах реализации проекта:

- к доступу информации о Проекте;
- на всех этапах деятельности Проекта подавать свои обращения для улучшения
- мероприятий Проекта;
- в повышении прозрачности и гласности в процессе реализации мероприятий Проекта;
- своевременному устранению вопросов/проблем желательно без каких-либо затрат и с гарантией их своевременного разрешения.

Рассмотрению подлежат обращения граждан, непосредственно связанные с реализацией Проекта. Обращения или жалобы могут быть как индивидуальными, так и коллективными. Этот механизм также позволит подавать и рассматривать анонимные жалобы. В соответствии с Законом Кыргызской Республики «О порядке рассмотрения обращений граждан» от 4 мая 2007 года №67, граждане/ жители подпроектов могут направлять любые обращения по вопросам, касающимся сферы реализации Проекта, на всех этапах его реализации. Настоящий МРЖ, будет применяться для всего Проекта, однако акцент будет сделан на компонент по строительству и/или реабилитации системы водоснабжения, поскольку прямое негативное воздействие от деятельности Проекта получат жители/население, проживающие в зоне действия Проекта, и могут возникнуть вопросы социального, экологического, и другого характера, во время проектирования, строительства и/или реабилитации системы питьевого водоснабжения и водоотведения.

Ключевые задачи МРЖ:

- Регистрировать, проверять, рассматривать, отслеживать и отвечать на поступившие жалобы или обращения, связанные с социальными, экологическими и любыми другими вопросами, касающейся деятельности Проекта;
- Приходить к взаимосогласованным решениям, удовлетворительным как для Проекта, так и для затрагиваемых проектом лиц, и решать любые жалобы на местах, консультируясь с пострадавшей стороной;
- Содействовать процессу развития на местном уровне при сохранении прозрачности, а также устанавливать степень ответственности перед затронутыми проектом лицами;
- Установить обратную связь;
- Давать возможность уязвимым лицам и/или группам выразить свое мнение.

7.1. Процесс рассмотрения и разрешения обращений/жалоб граждан

Механизм рассмотрения жалоб/обращений граждан, подпадающих под воздействие в период реализации Проекта и предоставление соответствующих ответов по социальным и экологическим мерам безопасности и гендерным вопросам, будет реализован согласно следующих трех уровней, т.е. создаются Комиссии по рассмотрению обращений.

Важно отметить, что ГРП внедрит подход, применяемый в процессе мероприятий по мобилизации сообщества, посредством создания водного комитета села (далее-ВКС), состоящий из числа представителей айыл окмоту, айыльного кенеша, совета аксакалов, совета женщин, совета молодежи, уязвимой категории населения, этнических меньшинств, МПВ, а также из числа заинтересованных жителей села. Основная цель формирования ВКС и взаимодействие с ним заключается в содействии Проекту широкому вовлечению жителей села к участию в процессе решения вопросов водоснабжения и санитарии села, а также в:

- распространении среди жителей села достоверной информации о ходе реализации проекта по строительству/ реабилитации системы водоснабжения (СВС) и модернизации санитарных объектов социальных учреждений;
- содействии в повышении прозрачности и гласности в процессе реализации мероприятий Проекта;
- проведении совместного мониторинга деятельности айыл окмоту и МПВ по управлению системой водоснабжения и обеспечению населения безопасной питьевой водой.

Создание общинного водного комитета села (ВКС) на уровне подпроекта производится на вводном собрании села, где предоставляется информация о Проекте, согласованием состава

ВКС и принятому Положению о ВКС, которые все вместе фиксируются Протоколом общего вводного собрания села. На первом заседании ВСК избираются председатель, секретарь и ответственное лицо за продвижение МРЖ в подпроекте. ВКС возьмет на себя задачи по рассмотрению жалоб на начальном или предварительном уровне. Любое заинтересованное лицо сможет обратиться в ВКС с жалобой или обращением, а в случае, когда данное лицо не будет удовлетворено решением, оно сможет обратиться в вышестоящие Комиссии.

Далее, Комиссия по рассмотрению обращений граждан местного уровня создается на уровне айыл окмоту на основании Приказа АО в составе главы АО, являющийся председателем Комиссии, председатель АК назначается со-председателем Комиссии, представители регионального филиала государственного учреждения «Кадастр», территориального управления МПРЭиТН КР, РЦПЗиГСЭН МЗ КР, директора МПВ, председателя ВКС подпроекта, житель села и представитель ГРП в подпроекте.

Относительно Комиссии по рассмотрению обращений граждан на центральном уровне в рамках действующего Проекта ГРП ДРПВВ создана данная Комиссия на основании Приказа ДРПВВ за №27/п от 09.11.2023. В составе Комиссии:

- Директор Департамента развития питьевого водоснабжения и водоотведения (ДРПВВ) является председателем Комиссии по рассмотрению обращений граждан;
- Заведующий отдела питьевого водоснабжения и водоотведения ДРПВВ - сопредседатель Комиссии;
- Представитель Госагентства по делам госслужбы и МСУ;
- Представитель управления Министерства природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики;
- Представитель Департамента профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора Министерства здравоохранения КР;
- Директор ГРП;
- Специалист по охране окружающей среды ГРП;
- Специалист по социальным мерам безопасности ГРП.

В таблице №2 представлена информация об уровнях, сроках и ответственных за рассмотрение обращений, и жалоб граждан и заинтересованных сторон.

Таблица №2. Матрица по управлению обращениями/жалобами граждан, подпадающих под воздействие Проекта.

Шаг	Уровень действия	Процесс	Срок
1	Решение на уровне Водного комитета села под-проекта (ВКС).	На первоначальном этапе ВКС выслушивает Заявителя и предлагает приемлемые решения. Если, Заявитель не удовлетворен(а) решением ВКС, он или она подает жалобу в письменной форме в местную Комиссию по рассмотрению обращений.	2-3 рабочих дня
2	Решение на уровне айыл окмоту	После получения письменного обращения от Заявителя, Комиссия АО на местном уровне проведет анализ обращения и подготовит пакет документов. Решение большинства членов Комиссии считается окончательным и подписывается финальный протокол. Решение	14 рабочих дней

		выносится в течение 14 рабочих дней с направлением заключением решения комиссии Заявителю. Если, Заявитель не удовлетворен(а) решением Комиссии, он/она подает обращение в письменной форме в Комиссию центрального уровня с заключением и вспомогательными документами, полученные на местном уровне.	
3	Решение центрального уровня	После получения письменного обращения от Заявителя, Комиссия на центральном уровне рассмотрит и подготовит пакет документов обращения. Официальное слушание проводится в день, согласованный с членами Комиссии. Члены Комиссии свяжутся с Заявителем по телефону и организуют выезд в сообщество Заявителя для проверки объективной оценки фактов и проверить их достоверность в случае необходимости. В течение 14 рабочих дней после подачи обращения, Комиссия выносит решение и подписывается финальный протокол для дальнейшего предоставления Заявителю.	14 рабочих дней

На всех уровнях специалист ГРП по социальным мерам безопасности будет поддерживать прямую связь с ЛПВП. Проект определит обоснованность претензии, уведомит жалобщика, что ему/ей будет оказано содействие. Ответ будет предоставлен в течение вышеуказанных сроков указанные выше в матрице, во время которого будут проводиться встречи и обсуждения с пострадавшим лицом. В случаях, когда разрешение обращения требует проведения специальной проверки (экспертиза), истребования дополнительных материалов или принятия иных мер, сроки разрешения жалоб могут быть в порядке исключения продлены, но не более чем на 30 календарных дней в соответствии с Законом Кыргызской Республики от 4 мая 2007 года № 67 «О порядке рассмотрения обращений граждан». Проект поможет ЛПВП на всех этапах разрешить жалобу и обеспечить, чтобы их жалоба была рассмотрена наилучшим образом.

МРЖ проекта не является препятствием для обращения в суд, в соответствии с законодательством Кыргызской Республики, ЛПВП имеет право обратиться в суд на любом этапе рассмотрения его/ее жалобы. В рамках проекта будут рассмотрены анонимные жалобы и будут предприняты меры по ним.

7.2. Журнал регистрации обращений / жалоб.

Все поступающие жалобы или обращения подлежат регистрации в журнале регистрации жалоб на местном и центральном уровнях, информация из которой дублируется в электронной базе данных. База данных должна содержать, как минимум, соответствующую информацию о дате подачи, регистрационный номер, сути вопроса, ответственном лице, сроке решения проблемы и обратной связи (позитивный/негативный).

В рамках действующего проекта ГРП установлены следующие каналы связи, посредством которых жители/бенефициары могут направлять обращения на разных этапах реализации проекта:

- WhatsApp группа - система мгновенного обмена текстовыми сообщениями для мобильных устройств с поддержкой голосовой и видеосвязи на следующие МРЖ номера + 996 998 544 575 и +996 707 544 575;
- устные или письменные обращения, полученные в ходе рабочих встреч на местах и полевыми специалистами Проекта в подпроекте;
- входящая корреспонденция нарочно в приемную ГРП;
- входящая корреспонденция по электронной почте office@tunuksuu.kg
- по почте – г. Бишкек, ул. Байтик Баатыра 34.
- по телефону – 0312 54-54-55.

7.3. Работа с чувствительными жалобами

С учетом стандартов по предотвращению сексуальной эксплуатации и насилия/сексуальных домогательств (СЭН/СД), которые, в соответствии с требованиями Всемирного банка, должны соблюдаться во всех проектах, финансируемых ВБ, данные стандарты и обязанности также должны соблюдаться, согласно которым, принимаются меры для повышения осведомленности о предотвращении и смягчении последствий СЭН/СД. На всех этапах реализации проекта все сотрудники ГРП и подрядные организации будут проинформированы о понимании принципов контроля и предотвращения рисков СЭН/СД. МРЖ обеспечит доступ и конфиденциальность механизма подачи жалоб, и позволит заявителю не опасаться вероятного возмездия. Эти жалобы будут расследованы без каких-либо задержек, и все виновные будут привлечены к ответственности. Вопросы СЭН/СД потребуют принятия определённых дополнительных мер:

- Гендерная чувствительность будет учитываться при приеме на работу специалистов по социальным вопросам, которые будут работать в ГРП.
- Специалисты по мерам безопасности будут проинформированы о проблемах СЭН/СД.
- В дополнение к социокультурным особенностям и ненасильственным способам коммуникации в обучении работников, СЭН/СД также будет включена в повестку дня.

Обучение рабочих будет включать следующую информацию о СЭН/СД:

- ✓ Определение насилия в отношении женщин в национальных и международных документах;
- ✓ Виды насилия (физическое, сексуальное, экономическое, эмоциональное);
- ✓ Юридические санкции.

- Механизм рассмотрения жалоб будет доступен и обеспечит конфиденциальность личной информации.
- Будут проведены информационные мероприятия об информировании женщин относительно применения данного механизма.

В этих мероприятиях будут представлены следующие виды информации:

- ✓ Права женщин;
- ✓ Самозащита в случаях насилия и сексуального насилия. Телефоны экстренных служб;

- ✓ Контактная информация учреждений и организаций, в которые они могут обратиться;
- ✓ Механизм рассмотрения жалоб и политика конфиденциальности.

- Принцип конфиденциальности механизма рассмотрения жалоб будет повторяться во всех информационных материалах.

В Проекте будут использованы дополнительные меры по смягчению последствий, пропорциональные риску. Подрядная организация будет нести ответственность за разработку процедур управления персоналом, планов по охране труда и технике безопасности, а также протоколов СЭН/СД, которые будут применяться к его собственным сотрудникам и сотрудникам (суб)подрядчиков, которые наняты Проектом. Эти процедуры и планы будут представлены в ГРП для рассмотрения и утверждения до того, как подрядчикам будет разрешено приступить к строительным работам. Все подрядчики должны будут, в соответствии с контрактом, взять на себя обязательство против использования детского и принудительного труда, принять меры относительно последствий СЭН/СД, а сотрудники ГРП, отвечающие за надзор за подрядчиками, будут отслеживать и сообщать об отсутствии принудительного труда и случаях СЭН/СД. Все личные данные и жалобы, полученные МРЖ, будут рассматриваться конфиденциально, если Заявитель не даст согласия на раскрытие своей личной информации. В частности, будет соблюдаться конфиденциальность деликатных вопросов и жалоб, связанных с СЭН/СД, поступивших от сообществ.

При рассмотрении жалоб, связанных с случаями сексуальной эксплуатации и надругательств/сексуальных домогательств (СЭН/СД), механизм рассмотрения жалоб (МРЖ) должен применять принципы подхода, ориентированного на пострадавшего. В частности, должны соблюдаться следующие принципы: конфиденциальность - информация о пострадавшем и обстоятельствах инцидента раскрывается исключительно с его согласия и только уполномоченным лицам, участвующим в оказании помощи; информированное согласие - пострадавший принимает решения о дальнейших действиях (обращение за помощью, направление дела и др.) на основе полной и понятной информации, без принуждения; недискриминация - обращения рассматриваются вне зависимости от пола, возраста, социального статуса, национальности или иных характеристик пострадавшего; безопасность пострадавшего - при рассмотрении жалобы приоритет отдаётся физической и психологической безопасности пострадавшего, включая меры по предотвращению повторной виктимизации и возмездия; направление к поставщикам услуг - пострадавшему предоставляется информация о доступных медицинских, психосоциальных, юридических и иных услугах поддержки, а также, при согласии пострадавшего, обеспечивается направление к соответствующим поставщикам услуг; отсутствие требования детальных доказательств - от пострадавшего не требуется предоставление подробных сведений или доказательств инцидента в рамках МРЖ; основной задачей механизма является безопасное реагирование и направление к специализированной помощи, а не установление фактов или расследование.

7.4. Служба рассмотрения жалоб ВБ

Сообщества и отдельные лица, которые считают, что Проект, поддерживаемый Всемирным банком, отрицательно влияет на них, могут также подавать жалобы напрямую в Банк через Службу рассмотрения жалоб (СРЖ) Банка (http://projects-beta.worldbank.org/en/projectsoperations/products-and-services/grievance-redress-service).
Жалоба может быть подана на английском, кыргызском или русском языках, хотя для жалоб, составленных не на английском языке, потребуется дополнительное время. Жалобу в СРЖ Банка можно подать по следующим каналам:

- по электронной почте: grievances@worldbank.org
- по факсу: +1.202.614.7313
- по почте: The World Bank, Grievance Redress Service, MSN MC10-1018, 1818 H Street Northwest, Washington, DC 20433, USA,
- В офис Всемирного банка в Кыргызской Республике, в городе Бишкек по адресу ул. Ю.Абдрахманова 191 в здании отеля Hyatt, Бишкек, Кыргызская Республика, bishkek@worldbank.org, и по телефону: +996 312 625262

В жалобе должно быть четко указано неблагоприятное воздействие, предположительно вызванное или вероятно причиненное проектом, поддерживаемым Банком. Она должна, по возможности, подтверждаться доступной документацией и перепиской. Заявитель также может указать желаемый результат рассмотрения жалобы. В жалобе должны быть указаны Ф.И.О. заявителя или назначенные представители и контактная информация. Жалобы, поданные через СРЖ, рассматриваются в кратчайшие сроки, чтобы можно было быстро решить проблемы, связанные с Проектом.

Кроме того, сообщества и отдельные лица, затронутые Проектом, могут подавать жалобы в независимую инспекционную комиссию Всемирного банка, которая затем определяет, был ли причинен или мог быть причинен ущерб в результате несоблюдения Всемирным банком его политики и процедур. Жалобы могут быть поданы в Инспекционную комиссию в любое время после того, как вопросы были доведены до сведения Всемирного банка, и после того, как руководство банка сможет ответить. Для получения информации о том, как подавать жалобы в Инспекционную комиссию Всемирного банка, посетите сайт www.inspectionpanel.org.

Приложение 1. Экологический скрининг (Ак-Турпак)

Форма экологического скрининга

Часть 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Название подпроекта	село Ак-Турпак, Торт-Гульского аа, Баткенского района Баткенской области
Сметная стоимость	
Расположение подпроекта	Баткенская область, Баткенский район, Торт-Гульского айыльный аймак
Цели подпроекта	Строительство водопроводной сети для села Ак-Турпак, Ак Оток
Предлагаемые основные мероприятия:	
ФИО проводившего скрининг	Аманбаев У.
Дата проведения скрининга	17.03.2026г.

Часть 2. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРЕДЛАГАЕМЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Общая протяжённость проектируемого водопровода по титульному листу рабочего проекта составляет 14 559 пог. м. В отдельных рабочих чертежах участок длиной 8725 м является частью общей трассы 14 559 м. Источником водоснабжения принят водоносный горизонт аллювиальных отложений четвертичного возраста, развитый в долине реки Сох. Водоносный горизонт характеризуется хорошей водообильностью. Его мощность по прогнозным данным составляет более 100 м. Для забора подземных вод проектом предусматривается бурение двух разведочно-эксплуатационных скважин.

Предусматривается следующее:

1. бурение скважин – 2 шт.
2. подземные камеры над скважиной – 2 шт.
3. наружные сети – прокладка водопровода протяженностью 14559 пог.м.
4. стальные круглые резервуары для воды на 200 $м^3$ – 2 шт.
5. хлораторная – 1 шт.
6. сторожка – 2 шт.
7. уборная – 1 шт.
8. наружные электрические сети
9. благоустройство территории

Часть 3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ИСХОДНОГО СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ОБЪЕКТЕ ПОДПРОЕКТА

Категория исходной информации	Краткое описание
ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ * Название района (район, Т/А, село) * Предлагаемое местоположение подпроекта (приложить карту объекта)	Баткенская область, Баткенский район, АА Торт-Гуль, село Ак-Турпак. Село расположено вдоль трассы республиканского значения Ош - Баткен. В настоящее время в селе Ак-Турпак для орошения земель функционирует насосная станция «Достук». Однако эта вода не используется в качестве питьевой. Подача воды населению осуществляется напрямую из реки без предварительной очистки и обеззараживания.

	
ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ***** Топография и геология местности * Почвы территории * Основные виды землепользования и экономической деятельности	Территория села Ак-Турпак Баткенского района характеризуется преимущественно предгорным и равнинным рельефом. Геологическое строение представлено четвертичными отложениями, включающими галечники, пески и суглинки. Местность находится в зоне сейсмической активности, что характерно для южного региона Кыргызстана. Геоморфологически участок подпроекта представляет собой конус выноса речных отложений с пологим уклоном, что создает условия для самотечного орошения в отдельных частях, но также требует бережного отношения к гидротехническим сооружениям. Высота над уровнем моря в пределах 820 метров. Глубина промерзания почвы в зимний период составляет в среднем 0,4–0,6 метра. Почвенный покров проектной зоны представлен преимущественно сероземами (светлыми и типичными). Для данных почв характерно низкое содержание гумуса и высокая степень карбонатности. В связи с засушливым климатом и интенсивным использованием земель в сельском хозяйстве, наблюдаются процессы вторичного засоления и ирригационной эрозии. Механический состав почв варьируется от суглинистых до каменисто-галечниковых, что обуславливает высокую водопроницаемость и требует применения эффективных методов полива для предотвращения деградации земель. Основным видом землепользования на территории села Ак-Турпак является поливное земледелие. Земельные ресурсы распределены между приусадебными участками жителей и пашнями крестьянских хозяйств. • Ведущие культуры: Выращивание риса (специфика данного региона), зерновых культур, овощей, а также развитие садоводства (абрикосы, виноград).

	• Экономическая деятельность: Основной доход населения связан с реализацией сельскохозяйственной продукции и животноводством (разведение мелкого и крупного рогатого скота). • Инфраструктура: Землепользование напрямую зависит от функционирования ирригационных каналов и насосных станций (например, НС «Достук»), обеспечивающих подачу воды на засушливые участки.
ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ * Количество и качество поверхностных водных ресурсов (например, рек, озер и т. д.) * Количество и качество подземных водных ресурсов	Село Ак-Турпак расположено в непосредственной близости к реке Кожо-Ашкан. Водные ресурсы реки Сох на текущий момент являются основным источником как питьевого, так и поливного водоснабжения для жителей села. Источник водоснабжения по текущему проекту предусмотрен из села Ак-Турпак. В рамках данного проекта обеспечение села питьевой водой будет осуществляться из скважины, планируемой к строительству в селе Ак-Турпак
БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ * Флора (включая виды, находящиеся под угрозой исчезновения/исчезающие/эндемичные виды) * Фауна (включая виды, находящиеся под угрозой исчезновения/исчезающие/эндемичные виды) * Уязвимые места обитания, включая охраняемые территории, например, природные заповедники и лесные заповедники	**Флора (Растительный мир):** на территории села Ак-Турпак и на участках, где запланированы строительные работы, редкие, исчезающие или эндемичные виды растений, занесенные в Красную книгу Кыргызской Республики, не зафиксированы. Растительный покров местности представлен преимущественно культурными насаждениями (садами) и дикорастущими травами, характерными для предгорных зон. **Фауна (Животный мир):** в зоне реализации подпроекта отсутствуют виды животных, находящиеся под угрозой исчезновения или требующие особой охраны. Поскольку строительные работы будут проводиться на освоенных и населенных территориях, проект не окажет негативного воздействия на места обитания или пути миграции диких животных. **Охраняемые территории**: на территории села Ак-Турпак и в непосредственной близости от места проведения работ отсутствуют особо охраняемые природные территории, такие как государственные заповедники, природные парки или лесные заказники.
КЛИМАТ * Температура * Количество осадков	Климатические условия села Ак-Турпак определяются его географическим расположением в предгорной зоне Баткенского района. Климат резко континентальный, сухой, с большими колебаниями суточных и годовых температур. Характеризуется продолжительным жарким летом и относительно короткой, но холодной зимой. Летний период: Июль является самым жарким месяцем. Средняя температура составляет +27°C... +28°C, однако в дневные часы абсолютный максимум может достигать +40°C и выше. Высокие температуры способствуют интенсивному испарению влаги. Зимний период: Январь - самый холодный месяц. Средняя температура колеблется в пределах -3°C... -5°C, но при вторжении холодных воздушных масс температура может опускаться до -15°C... -20°C.

	Глубина промерзания почвы: Важный инженерный параметр, который в данном регионе в среднем составляет 0,6 – 0,8 метра. Это учитывается при закладке водопроводных труб для предотвращения их замерзания. Среднегодовое количество осадков невелико и составляет примерно 200–350 мм. Осадки распределяются крайне неравномерно. Основная их часть выпадает в весенний (март-май) и осенний периоды. Летом практически полное отсутствие дождей в течение 2-3 месяцев. В зимний период снежный покров неустойчив и имеет небольшую толщину.
СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА * Количество потенциально затрагиваемых людей * Тип и масштаб воздействия (т. е. воздействие на землю, сооружения, урожай, уровень жизни) * Социально-экономическая характеристика затрагиваемых лиц	* Потенциально затрагиваемое население составляет более 1320 человек, около 265 домохозяйств. В зону воздействия проекта также входят социальные учреждения: средняя школа. *Прокладка труб будет осуществляться по муниципальным землям вдоль существующих дорог. Сноса капитальных строений или изъятия частных земель не планируется. После завершения работ дорожное покрытие и почвенный слой будут восстановлены. Проект окажет значительное положительное воздействие. Обеспечение чистой питьевой водой приведет к: • Снижению заболеваемости инфекциями, передающимися через воду. • Улучшению санитарно-гигиенических условий. • Экономии времени населения (особенно женщин и детей), ранее затрачиваемого на доставку воды. *Социально-экономическая характеристика затрагиваемых лиц: Занятость населения: Основным источником дохода жителей является сельское хозяйство (садоводство, животноводство) и трудовая миграция. Уровень доходов: Большинство семей относятся к среднему и ниже среднего уровню достатка. Доступ к чистой воде является критически важным фактором для снижения их расходов на медицину и покупку привозной воды. Уязвимые группы: В селе проживают многодетные семьи, пенсионеры и лица с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ), для которых бесперебойный доступ к воде в доме является жизненной необходимостью.

Приложение 2. Экологический скрининг (Ак-Оток)

Форма экологического скрининга

Часть 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Название подпроекта	с. Ак-Оток
Сметная стоимость	
Расположение подпроекта	Баткенская область, Баткенский район, АА Торт-Гуль, село Ак-Оток
Цели подпроекта	Строительство системы водоснабжения
Предлагаемые основные мероприятия:	Проектируемая система предназначена для забора подземных вод, их транспортирования, обеззараживания, накопления и подачи потребителям сёл Ак-Турпак и Ак-Оток.
ФИО проводившего скрининг	Аманбаев У.А,
Дата проведения скрининга	17.03.2026 г.

Часть 2. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРЕДЛАГАЕМЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Общая протяжённость проектируемого водопровода по титульному листу рабочего проекта составляет 14 559 пог. м. В отдельных рабочих чертежах участок длиной 8725 м является частью общей трассы 14 559 м. Источником водоснабжения принят водоносный горизонт аллювиальных отложений четвертичного возраста, развитый в долине реки Сох. Водоносный горизонт характеризуется хорошей водообильностью. Его мощность по прогнозным данным составляет более 100 м. Для забора подземных вод проектом предусматривается бурение двух разведочно-эксплуатационных скважин.

Предусматривается следующее:

1. бурение скважин – 2 шт.
2. подземные камеры над скважиной – 2 шт.
3. наружные сети – прокладка водопровода протяженностью 14559 пог.м.
4. стальные круглые резервуары для воды на 200 $м^3$ – 2 шт.
5. хлораторная – 1шт.
6. сторожка – 2 шт.
7. уборная – 1 шт.
8. наружные электрические сети
9. благоустройство территории

Часть 3. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ИСХОДНОГО СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ОБЪЕКТЕ ПОДПРОЕКТА

Категория исходной информации	Краткое описание
ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ * Название района (район, Т/А, село) * Предлагаемое местоположение подпроекта (приложить карту объекта)	Баткенская область, Баткенский район, АА Торт-Гуль, село Ак-Оток. Село Ак-Оток граничит на юге с Республикой Узбекистан. Граница на данном участке полностью делимитирована и демаркирована. Реализация подпроекта не затрагивает спорных территорий и будет проходить в строгом соответствии с земельным законодательством Кыргызской Республики. В настоящее время в селе Ак-Оток отсутствуют резервуары и водозаборные сооружения. Подача воды населению осуществляется напрямую из реки без предварительной очистки и обеззараживания.

	Село расположено на берегу реки **Кожо-Ашкан**. Данная река является основным гидрографическим объектом местности, однако для нужд питьевого водоснабжения в рамках проекта будет использоваться подземный водозабор (скважина). Техническая часть объекта (водозабор и скважина) территориально расположена в соседнем селе **Ак-Турпак**. Проектируемая система водоснабжения предназначена для обеспечения питьевой водой жителей села **Ак-Оток**. 
ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ ***** Топография и геология местности * Почвы территории * Основные виды землепользования и экономической деятельности	Село Ак-Оток расположено в предгорной зоне, характеризующейся сложным, пересеченным рельефом. Местность имеет выраженный уклон в сторону речной долины, откуда в настоящее время осуществляется прямой забор воды. Высота над уровнем моря в пределах 840 метров. Геологическое строение представлено пролювиальными и аллювиальными отложениями: суглинками, песками и значительными включениями гравийно-галечникового материала. Глубина промерзания почвы в зимний период составляет в среднем 0,4–0,6 метра. Преобладают сероземы (светлые и типичные), характерные для засушливых зон Баткенской области. Землепользование в с. Ак-Оток тесно связано с сельским хозяйством и использованием водных ресурсов реки Кожо-Ашкан. • **Сельское хозяйство:** Ведущей отраслью является поливное земледелие (выращивание риса, табака, зерновых и садоводство - абрикосы). Животноводство также играет ключевую роль в экономике местных сообществ. • **Социально-экономическое значение**: Строительство новой системы питьевого водоснабжения из скважины позволит снизить зависимость жителей села Ак-Оток от прямого забора речной воды, повысит санитарную безопасность и создаст условия для устойчивого развития социальной инфраструктуры.
ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ * Количество и качество поверхностных водных ресурсов (например, рек, озер и т. д.) * Количество и качество подземных водных ресурсов	Село Ак-Оток расположено в непосредственной близости к реке Кожо-Ашкан. Водные ресурсы реки Сох на текущий момент являются основным источником как питьевого, так и поливного водоснабжения для жителей села. Источник водоснабжения по текущему проекту предусмотрен из села Ак-Турпак.

	В рамках данного проекта обеспечение села питьевой водой будет осуществляться из скважины, планируемой к строительству в селе Ак-Турпак
БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ * Флора (включая виды, находящиеся под угрозой исчезновения/исчезающие/эндемичные виды) * Фауна (включая виды, находящиеся под угрозой исчезновения/исчезающие/эндемичные виды) * Уязвимые места обитания, включая охраняемые территории, например, природные заповедники и лесные заповедники	**Флора (Растительный мир):** на территории села Ак-Оток и на участках, где запланированы строительные работы, редкие, исчезающие или эндемичные виды растений, занесенные в Красную книгу Кыргызской Республики, не зафиксированы. Растительный покров местности представлен преимущественно культурными насаждениями (садами) и дикорастущими травами, характерными для предгорных зон. **Фауна (Животный мир):** в зоне реализации подпроекта отсутствуют виды животных, находящиеся под угрозой исчезновения или требующие особой охраны. Поскольку строительные работы будут проводиться на освоенных и населенных территориях, проект не окажет негативного воздействия на места обитания или пути миграции диких животных. **Охраняемые территории:** на территории села Ак-Оток и в непосредственной близости от места проведения работ отсутствуют особо охраняемые природные территории, такие как государственные заповедники, природные парки или лесные заказники.
КЛИМАТ * Температура * Количество осадков	Климатические условия села Ак-Оток определяются его географическим расположением в предгорной зоне Баткенского района. Климат резко континентальный, сухой, с большими колебаниями суточных и годовых температур. Характеризуется продолжительным жарким летом и относительно короткой, но холодной зимой. Летний период: Июль является самым жарким месяцем. Средняя температура составляет +27°C... +28°C, однако в дневные часы абсолютный максимум может достигать +40°C и выше. Высокие температуры способствуют интенсивному испарению влаги. Зимний период: Январь - самый холодный месяц. Средняя температура колеблется в пределах -3°C... -5°C, но при вторжении холодных воздушных масс температура может опускаться до -15°C... -20°C. Глубина промерзания почвы: Важный инженерный параметр, который в данном регионе в среднем составляет 0,6 – 0,8 метра. Это учитывается при закладке водопроводных труб для предотвращения их замерзания. Среднегодовое количество осадков невелико и составляет примерно 200–350 мм. Осадки распределяются крайне неравномерно. Основная их часть выпадает в весенний (март-май) и осенний периоды. Летом практически полное отсутствие дождей в течение 2-3 месяцев. В зимний период снежный покров неустойчив и имеет небольшую толщину.

СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА * Количество потенциально затрагиваемых людей * Тип и масштаб воздействия (т. е. воздействие на землю, сооружения, урожай, уровень жизни) * Социально-экономическая характеристика затрагиваемых лиц	* Потенциально затрагиваемое население составляет более 420 человек, около 90 домохозяйств. В зону воздействия проекта также входят социальные учреждения: средняя школа. *Прокладка труб будет осуществляться по муниципальным землям вдоль существующих дорог. Сноса капитальных строений или изъятия частных земель не планируется. После завершения работ дорожное покрытие и почвенный слой будут восстановлены. Проект окажет значительное положительное воздействие. Обеспечение чистой питьевой водой приведет к: • Снижению заболеваемости инфекциями, передающимися через воду. • Улучшению санитарно-гигиенических условий. • Экономии времени населения (особенно женщин и детей), ранее затрачиваемого на доставку воды. * Социально-экономическая характеристика затрагиваемых лиц: Занятость населения: Основным источником дохода жителей является сельское хозяйство (садоводство, животноводство) и трудовая миграция. Уровень доходов: Большинство семей относятся к среднему и ниже среднего уровню достатка. Доступ к чистой воде является критически важным фактором для снижения их расходов на медицину и покупку привозной воды. Уязвимые группы: В селе проживают многодетные семьи, пенсионеры и лица с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ), для которых бесперебойный доступ к воде в доме является жизненной необходимостью.

ЧАСТЬ 4: КРИТЕРИИ СКРИНИНГА ВОЗДЕЙСТВИЙ В ХОДЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОЕКТА, ОБЛАСТИ ВОЗДЕЙСТВИЙ И ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЙ И ВОЗМОЖНЫЕ МЕРЫ ПО СМЯГЧЕНИЮ ПОСЛЕДСТВИЙ

Критерии скрининга воздействий на окружающую среду

Пункт	**Области воздействия**			**Оценка воздействий**						**Возможные меры по смягчению последствий/ Замечания**
	Находится ли этот подпроект/деятельность в пределах следующих экологически уязвимых зон и/или повлияет ли он на них?			Расстояние или охват (на объекте, в пределах 3-5 км или более 5 км)			Значимость (низкая, средняя, высокая)			
		Нет	Да	на объекте	3-5 км	Более 5 км	Н	С	В	
1.0	Критерии скрининга воздействия на окружающую среду									
1.1	Национальные парки или заповедники	Нет								

1.2	Водно-болотные земли	Нет								
1.3	Производительные традиционные сельскохозяйственные/пастбищные земли	Нет								
1.4	Территории с редкой, исчезающей или представляющей интерес флорой и фауной	Нет								
1.5	Районы с живописными пейзажами/туристическими достопримечательностями	Нет								
1.6	В пределах крутых склонов	Нет								
1.7	В лесу, рядом с лесом или будет оказывать воздействие на лес	Нет								
1.8	Вдоль озер, пляжей или рек	Нет								
1.9	Вблизи объектов промышленности	Нет								
1.10	Рядом с объектами культурного наследия	Нет								
1.11	В пределах основного поверхностного стока	Нет								
1.12	Будет ли в результате реализации подпроекта происходить сброс сточных вод в водоемы или иное воздействие на них?	Нет								
2.0	Критерии скрининга воздействий во ходе реализации и эксплуатации									
	Создаст ли реализация и эксплуатация подпроекта на отобранном участке последующие внешние факторы/затраты/последствия?									
2.1	Вырубка лесов	Нет								
2.2	Эрозия почвы и заиление	Нет								
2.3	Заиление водотоков, плотин	Нет								

2.4	Ухудшение состояния окружающей среды в результате добычи строительных материалов	Нет								
2.5	Нанесение ущерба видам диких животных и их среде обитания	Нет								
2.6	Повышенная подверженность местных жителей/рабочих воздействию агрохимических загрязнителей	Нет								
2.7	Опасные отходы (трубы и т. д.)	Нет								
2.8	Причинение неудобств - запах или шум	Нет								
2.9	Качество подземных и поверхностных вод	Нет								
2.10	Увеличение затрат на очистку воды	Нет								
2.11	Загрязнение почвы	Нет								
2.12	Потеря плодородия почвы	Нет								
2.13	Засоление или щелочное загрязнение почв	Нет								
2.14	Снижение объема и доступности воды	Нет								
2.15	Долгосрочное истощение водных ресурсов	Нет								
2.16	Частота наводнений	Нет								
3.0	Консультации (комментарии бенефициаров и других лиц, затрагиваемых проектом)									Общественные слушания запланированы на середину сентября, так как проектным институтом ПСД дорабатываются



Место для скважины

Резюме: ПРОВЕРЕНО И ОТНЕСЕНО К КАТЕГОРИИ (НИЗКИЙ, УМЕРЕННЫЙ, ЗНАЧИТЕЛЬНЫЙ, ВЫСОКИЙ)

Любые приложения к подпроектам, которые включают действия, совпадающие с действиями, включенными в списки подпроектов, исключенных из финансирования, и которые могут иметь значительные экологические или социальные риски, будут дисквалифицированы. Если ответ на один из следующих вопросов является «ДА», то заявка должна быть исключена.

Обоснование рейтинга риска:

При соблюдении всех рекомендаций, которые будут даны при разработке ПУОСС рейтинг риска можно отнести к умеренному

Приложение 3. Социальный скрининг (Ак-Турпак)

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
ЭСС1-Оценка и управление экологическими и социальными рисками и воздействиями ***(Обращаем внимание, что ко всем проектам, финансируемым Банком в рамках инвестиционного проектного финансирования, будет применяться ЭСС1)***						
Находится ли проект в уязвимом месте с точки зрения экологических, социальных, культурных, региональных/национальных ценностей, духовных или других важных ценностей?	нет					
Проводилась ли оценка альтернативных мест для реализации мероприятий в рамках проекта, которые позволили бы избежать и/или снизить потенциальные социальные риски и воздействия?	нет					
Представляет ли проект риски и последствия для отдельных лиц или групп, которые в силу своих обстоятельств могут оказаться в неблагоприятном или уязвимом положении (например, в связи с возрастом, полом, этнической принадлежностью, расой, религией, зависимостью от уникальных природных ресурсов, изменением климата, инвалидностью, правом землевладения, социальным или экономическим статусом, сексуальной ориентацией и идентичностью)?	нет					При проведении бесед с представителями данного села выявлено, что проект не будет представлять риски для населения села Ак-Турпак и не приведет к негативным последствиям. Население данного села ожидают проект, так как ограничены в питьевой воде 
Предполагается ли реализация предлагаемого проекта в районе, где наблюдается напряженность,	нет					По данным органов местного самоуправления на территории, где расположено данное село не наблюдались и не наблюдаются

[1] Высокий, Существенный, Умеренный или Низкий

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
конфликт/разногласия и/или нестабильность и, следовательно, существует вероятность усиления экологических и социальных рисков/воздействий?						напряженные и конфликтные ситуации
Будет ли предлагаемый проект реализован в районе с высоким уровнем преступности или существуют ли другие проблемы, представляющие угрозу для общественной безопасности и/или охраны?	нет					По данным органов местного самоуправления преступность в данном районе очень низкая, население данного села поддерживают друг друга
Существуют ли в районе реализации проекта какие-либо вопросы наследия, которые могут усугубить экологические и социальные риски или воздействия (например, риски для здоровья местного населения, связанные с предыдущим загрязнением; вопросы наследия, связанные с вынужденным переселением), а также связанные с ними объекты/подпроекты?	нет					с. Ак-Турпак расположено в местности, где отсутствуют исторические и культурные наследия, в связи с чем экологические и социальные риски во время скрининга не выявлены
Будет ли предлагаемый проект реализован в районе, где имеются климатические риски и/или стихийные бедствия (например, землетрясения, оползни, наводнения, извержения вулканов, ураганы, штормовые нагоны и т.д.), которые могут повлиять на жизнеспособность проекта, усугубить воздействие на окружающую среду и/или представлять повышенную угрозу безопасности для затрагиваемых проектом сообществ?	нет					Климат резко континентальный, сухой, с большими колебаниями суточных и годовых температур. Характеризуется продолжительным жарким летом и относительно короткой, но холодной зимой. Среднегодовое количество осадков невелико и составляет примерно 200–350 мм. Осадки распределяются крайне неравномерно. Основная их часть выпадает в весенний (март-май) и осенний периоды. Летом практически полное отсутствие дождей в течение 2-3 месяцев.

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
						В зимний период снежный покров неустойчив и имеет небольшую толщину. 
ЭСС2-Персонал и условия труда						
Включает ли подпроект привлечение персонала, в том числе непосредственного (консультантов и т.д.), нанятого по контракту (в том числе рабочих), поставщиков первичных ресурсов (материалов и т.д.) и/или работников из числа местного населения (неоплачиваемых работников-волонтеров)?	да, есть вероятность					Банк требует от подрядной организации сертифицированных специалистов – это прораб, сантехник, механик, сварщик. Остальных разнорабочих, возможно будут набирать из числа местного населения, или соседних сел, где будет реализован проект. Также есть региональный консультант ГРП по Баткенскому району.
Существует ли риск или вероятность использования детского труда и/или принудительного труда?	нет					Детский труд исключен ввиду того, что все СМР будут проводится согласно требованиям социальных принципов Всемирного Банка, а контроль будет проводится со стороны ОП
Существует ли риск того, что в основной цепочке поставок используется принудительный труд, детский труд или другие неблагоприятные или подвергающиеся эксплуатации формы труда?	нет					
Имеются ли на местах квалифицированные работники?	возможно					Данный вопрос будет рассматриваться подрядной организацией при наборе требуемых специалистов. Однако согласно требованиям Всемирного Банка от подрядной организации будут затребованы сертифицированные специалисты - прораб, сантехник, механик, сварщик.

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
Имеется ли риск того, что женщинам, работающим на строительстве проекта, будет платить меньше, чем мужчинам?	нет					Условия оплаты труда женщинам напрямую зависит от руководителя подрядной организации при проведении собеседования на ту или иную должность в рамках ее компетенции. Со стороны ОРП будет вестись постоянный контроль по вопросам гендерного равенства.
Есть ли вероятность возникновения опасных условий труда, которые могут подвергнуть работников небезопасным методам работы или воздействию опасных веществ или условий?	нет					При приеме на работу, а также согласно требованиям ВБ, со стороны региональных PIU, а также специально выделенных специалистов, отвечающих за вопросы экологических и социальных мер безопасности будут проводится еженедельные тренинги по вопросам ТБ для сотрудников подрядной организации
ЭСС 4-Обеспечение безопасности и здоровья населения						
Ожидается ли поток работников из других регионов? К примеру, будет ли реализация проекта способствовать иммиграции работников и лиц, желающих трудоустроиться?	есть вероятность					При реализации проекта подрядной организацией возможно будет проводится набор специалистов, не исключено что и из соседних сел, так как по требованиям, необходимы сертифицированные специалисты по некоторым позициям.
Предполагается ли, что работники будут пользоваться медицинскими и другими социальными услугами сообщества?	да					Согласно постановлению Правительства Кыргызской Республики от 16.05.2011 года №225 «Об утверждении нормативных правовых актов Кыргызской Республики в области общественного здравоохранения» Работники водопроводных сооружений и лица, обслуживающие водопроводные сети подлежат обязательному при поступлении на работу и периодическим медицинским осмотрам

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
Имеются ли в районе реализации проекта поставщики услуг, оказывающие поддержку пострадавшим от ГН/СЭД/СН?	да					Да, если это подразумевается Межрайонное управление труда, социального обеспечения и миграции Баткенской области. Также данный вопрос будет под постоянным контролем специалиста ОРП по социальным вопросам.
Реализуются ли мероприятия по проекту, строительные работы или расположены ли строения, в районах, подверженных стихийным бедствиям или экстремальным погодным явлениям?	нет					По данным органов местного самоуправления на территории, где расположено село Ак-Турпак за последние несколько лет не наблюдались стихийные бедствия и другие чрезвычайные ситуации
Существует ли в рамках проекта риск заражения населения болезнями, передаваемыми через воду, связанными с водой или переносимыми переносчиками инфекции?	нет					Все задействованные лица для строительства водозаборных сооружений будут проходить предварительные и периодические медицинские осмотры согласно ППКР. При возникновении неблагоприятной эпидемиологической ситуации на данной территории, об этом будет уведомление со стороны органов здравоохранения на обслуживаемой территории. Согласно Закона Кыргызской Республики «Об общественном здравоохранении», при выявлении инфекционных, неинфекционных и паразитарных заболеваний на определенной территории, со стороны органов здравоохранения будут предприняты все необходимые мероприятия по недопущению распространения заболевания на данной территории. Соответственно и подрядные организации, работающие на данной территории, будут уведомлены и предприняты все соответствующие меры предосторожности.

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
Будет ли проект оказывать прямое воздействие на экосистемные услуги, что может привести к неблагоприятным рискам для здоровья и безопасности затрагиваемых сообществ?	нет					
Может ли реализация проекта привести к возникновению чрезвычайных ситуаций или опасностей, связанных с рисками для здоровья или безопасности?	нет					Во время проведения скрининга на территории села Ак-Турпак не выявлены риски, приводящие к возникновению чрезвычайных ситуаций.
Не приведет ли привлечение сторонних работников к увеличению нагрузки на существующие коммунальные службы (водоснабжение, электроснабжение, здравоохранение, досуг и т. д.)?	нет					Из практики видно, что при СМР количество работников подрядной организации ограниченное и нет вероятности к увеличению нагрузки на имеющиеся коммунальные службы.
Существуют ли в рамках проекта риски гендерного насилия (ГН), сексуальной эксплуатации и домогательств (СЭД) и/или насилия в отношении детей (НД)?	нет					Все сотрудники подрядной организации до начала строительных работ будут проходить тренинги по вопросам ГН, СЭД, НД, а также подписывать Кодекс поведения, что ограничит риски ГН, СЭД.
Существует ли риск заражения ВИЧ/СПИДом, другими заболеваниями, передающимися половым путем, или другими инфекционными заболеваниями в результате работ по проекту?	нет					До начала СМР сотрудники подрядной организации будут проходить инструктаж по вопросам СЭД/СД и подписывать Кодекс поведения и ограничит близость с населением. Также необходимо отметить, что по данным органов здравоохранения заболеваемость передающееся половым путем в данном районе минимальный.
Существует ли риск заражения COVID-19 в результате работ по проекту?	нет					При неблагоприятной эпидемиологической обстановке на COVID-19 на территории реализации проекта, со стороны органов здравоохранения будут

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
						оказаны все необходимые меры предотвращения заражения инфекций, включая выдачу средств индивидуальной защиты и др.
Существует ли риск того, что в результате реализации проекта может увеличиться количество существующих случаев гендерного насилия и/или насилия в отношении детей в сообществах?	нет					Будут созданы водные комитеты села, которые будут вовлечены в проект, а также будет вестись постоянный контроль и мониторинг со стороны специалистов ГРП
Будут ли какие-либо государственные учреждения, такие как школы, больницы или пагоды, подвержены неблагоприятному воздействию проекта?	нет					Со стороны ОМСУ будут обеспечиваться все меры безопасности в период реализации проекта, согласно социально-экологическим требованиям.
Предусматривается ли в рамках проекта использование персонала службы безопасности на этапах подготовки, строительства, эксплуатации и/или вывода из эксплуатации?						С подрядной организации будет данный вопрос обсуждаться. Со стороны ОРП будут даны рекомендации.
Приведут ли мероприятия в рамках проекта к нарушению дорожного движения в районе реализации проекта?	нет					Село расположена на большом расстоянии от основной трассы республиканского значения, что исключит затруднение дорожного движения.
Требует ли деятельность по проекту создания рабочего лагеря?	да					Со стороны подрядной организации будет создан лагерь для работников, которые будут наняты с других регионов
Существует ли риск того, что женщины, этнические группы и/или другие уязвимые группы могут не получить выгоды от проекта и/или подвергнуться более неблагоприятному воздействию в результате реализации проекта?	нет					

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
Предусматривает ли проект строительство новых, реконструкцию или модернизацию существующих плотин или инфраструктуры водных ресурсов, связанных с эксплуатацией плотин? Если да, то какие социальные риски и последствия могут быть с этим связаны?	нет					Рисков нет Проект предусматривает строительство нового водозаборного сооружения и системы водоснабжения
ЭСС 5-Отвод земель, ограничение землепользования и вынужденное переселение						
Предусматривается ли в рамках проекта отвод или изъятие земельных участков с использованием каких-либо из следующих методов? - Вынужденное изъятие земельных участков со стороны государства - Добровольное предоставление земельных участков или активов физическими лицами, домохозяйствами, предприятиями или сообществами - Вынужденная потеря строений, активов, урожая или деревьев - Потеря активов или доступа к активам, приводящая к потере источников дохода или других средств к существованию - Вынужденное ограничение использования земельных участков и средств к существованию домохозяйств	нет, ни один из перечисленных методов не будет применим.					Проекту будет выделен земельный участок, находящийся на балансе Айыл окмоту или муниципального предприятия. Для данного подпроекта вынужденного изъятия земель не будет.  
Потребуется ли в рамках проекта вынужденное переселение отдельных лиц, домохозяйств, групп или сообществ?	нет					Проектным институтом будет подготовлен генплан, с учетом социального скрининга специалиста ГРП, где будут учтены все красные линии и согласованы с ОМСУ

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
В случае изъятия земельных участков для осуществления деятельности в рамках проекта, которое приведет к неблагоприятным последствиям для средств к существованию, будут ли эти последствия различными для женщин и мужчин?	изъятие исключено					В случае изъятия земельных участков для осуществления деятельности в рамках проекта специалистами ОРП будет проведен дополнительный скрининг и дальнейшие пути будут определены в рамках требований Всемирного Банка
Помимо потери земельных участков и физических активов, приведет ли изъятие земли к потере или ограничению доступа к охраняемым территориям или природным ресурсам, от которых зависят люди или сообщества?	изъятие исключено					На данной территории, где будет реализован подпроект нет охраняемых территорий и природных ресурсов
Будет ли проект затрагивать права на землю или права землепользования?	нет					Подпроект будет реализовываться только на выделенной со стороны Айыл окмоту территории
Затрагивает ли отвод земельных участков или переселение уязвимых или находящихся в неблагоприятном положении лиц, домохозяйств или групп (например, неформальных поселенцев, женщин, лиц, не имеющих законных прав на землю, малоимущих, представителей меньшинств, беженцев)? По возможности опишите, в чем может заключаться разница для мужчин и женщин в этих группах.	нет					Подпроект будет реализовываться только на выделенной со стороны Айыл окмоту территории
Имеются ли на государственной земле сквоттеры или временные жители, которых необходимо переселить в связи с реализацией проекта?	нет					
Предполагает ли подпроект использование товаров и оборудования на землях,	нет					Во время проведения скрининга на данной территории не

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
оставленных в связи с социальной напряженностью/конфликтами, либо права на землепользование являются спорными или не могут быть установлены?						выявлено социальных напряжений либо конфликтов.
Имеются ли в проектной общине сельскохозяйственные земли, доступные для «земли в качестве компенсации за землю»?	не применимо					
Имеются ли участки для переселения?	нет					
ЭСС7-Не применимо для Кыргызстана						
Проживают ли в районе реализации проекта представители этнических меньшинств в соответствии с ЭСС7 (самоидентификация, коллективная привязанность, различные традиционные/экономические/политические/культурные институты, отдельный язык)? *Для проектов, в которых присутствуют представители этнических меньшинств, рекомендуется также заполнить «Чек-лист наличия этнических групп» для подтверждения требований ЭСС7.*						
Предполагается ли реализация каких-либо мероприятий в рамках проекта на землях или территориях, находящихся под традиционным контролем, в собственности						

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
или пользовании таких этнических групп?						
Будут ли такие этнические группы затрагиваться (положительно или неблагоприятно) в результате деятельности по проекту? Если это возможно, укажите, как это может различаться для мужчин и женщин.						
Будут ли какие-либо мероприятия в рамках проекта, затрагивающие эти группы, соответствовать критериям ESS 7 в отношении свободного, предварительного и осознанного согласия (т. е. неблагоприятное воздействие на землю/природные ресурсы, переселение этнических групп или воздействие на культурное наследие)?						
Предполагается ли в рамках проекта использовать культурные традиции и обычаи этнических групп и/или сообществ, затрагиваемых проектом, в коммерческих целях?						
Может ли деятельность в рамках проекта вызвать споры или противоречия с этническими группами?						
ЭСС8						
Будут ли работы проводиться в зоне культурного/исторического наследия или вблизи нее? Либо вблизи захоронений, храмов или других священных мест? Ожидается ли перенос захоронений,	нет					На территории реализации проекта отсутствуют историко-культурные наследия

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
объектов культурного наследия?						
Затрагивает ли деятельность в рамках проекта материальное и/или нематериальное культурное наследие, как определено в ЭСС 8 (т. е. археологические объекты, которые включают в себя любое сочетание структурных остатков, артефактов, человеческих или экологических элементов и могут находиться полностью под землей, частично над землей или полностью над землей или водной поверхностью)?	нет					
Проводилась ли в рамках проекта проверка на предмет наличия нематериального культурного наследия в районе реализации проекта на основе списка нематериального культурного наследия ЮНЕСКО во Вьетнаме, вторичных источников (таких как научные статьи) и/или консультаций с заинтересованными сторонами?	нет не проводились					Была представлена информация ОМСУ об отсутствии на территории реализации проекта культурно-исторического наследия
Предполагается ли в рамках проекта проведение раскопок, снос зданий, земляные работы, затопление или изменения физической среды, которые могут затрагивать ценности культурного наследия?	нет					В подпроекте предполагаются земляные работы, но на территории села и на выделенных для строительно-монтажных работ территориях культурные наследия отсутствуют
Реализуются ли мероприятия в рамках проекта на юридически признанных и/или юридически охраняемых территориях или в определенных буферных	нет					

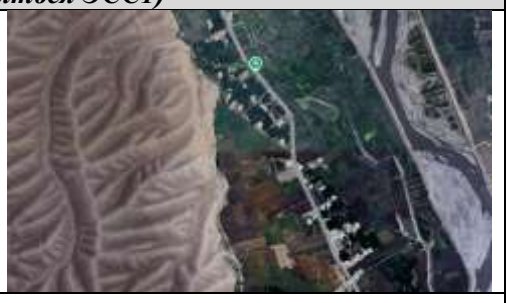
Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
зонах, предназначенных для охраны культурного наследия? Будут ли мероприятия в рамках проекта затрагивать культурное наследие на не обозначенных или юридически признанных территориях или в охранных зонах?						
Затрагивают ли мероприятия в рамках проекта природные объекты культурного наследия, такие как священные рощи, леса духов или ландшафты, имеющие культурное значение?	нет					В данном селе отсутствуют священные рощи, леса духов или ландшафты, имеющие культурное значение
Затрагивает ли проект объекты культурного наследия, которые являются движимыми (т. е. редкие книги, рукописи, картины и т. д.) и могут оказаться под угрозой в результате реализации проекта?	нет					
Предусматривается ли в рамках проекта использование культурного наследия сторон, затрагиваемых проектом (отдельных лиц и сообществ), в коммерческих целях?	нет					
ЭСС10 ***(Обратите внимание, что ко всем проектам, финансируемым Банком в рамках инвестиционного проектного финансирования, будет применяться ЭСС10)***						
Существует ли механизм рассмотрения жалоб в рамках проекта?	да					На районном уровне утвержден приказ по механизму рассмотрения жалоб от 8.06.2026г. №02-08/87, где был утвержден состав комиссии и Положение о комиссии
Были ли определены в ходе консультаций все заинтересованные стороны, в том числе целевые бенефициары, включающие	да					Со стороны Айыл окмоту имеется список социально-уязвимых домохозяйств.

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БО П**			
наиболее бедные слои населения, в частности женщин, представителей этнических групп и инвалидов?						
Предусматривает ли проект мероприятия или инициативы, которые являются уязвимыми или спорными для заинтересованных сторон проекта?						
Проводились ли ранее значимые общественные дискуссии, консультации и информирование общественности о проекте и связанных с ним экологических и социальных рисках и воздействиях?	да					В период старта проекта на официальных встречах в областной администрации Баткенской области, проводились дискуссии о проекте, который начинался в Баткенской области, с представителями администрации Баткенской области, главами Айыл Окмоту, районными представителями муниципальных предприятий и др. в том числе и по вопросам социально-экологических рисков.
Существует ли вероятность общественного противодействия в отношении реализации проекта?	нет					Рисков вероятного общественного противодействия в отношении проекта нет, так как при проведении скрининга в с. Ак-Турпак население нуждается в питьевой воде, так как существующая система устаревшая и подача воды ограничено
Высказывали ли НПО конкретные проблемы в отношении реализации проекта?	нет					Со стороны НПО никаких комментариев не было
Существуют ли в проекте какие-либо препятствия для проведения консультаций и раскрытия информации, прозрачного обмена информацией о проекте между заинтересованными	нет					В проекте не будут препятствий для проведения консультаций, все заинтересованные стороны будут задействованы, будут созданы коммуникационные каналы для предоставления полной информации. Со стороны

Название проекта:	**Подпроект Торт Гуль, с. Ак-Турпак, население 1272 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[1]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
сторонами или другие аспекты, которые могут повлиять на проведение конструктивных консультаций? Если это возможно, укажите, как это может различаться для мужчин и женщин.						ГРП будут проведены общественные слушания и представлена полная информация.
Информированы ли заинтересованные стороны о Социальных и экологических принципах Всемирного банка (СЭП), ее требованиях и процедурах ВБ?	да					Во время официальных визитов со стороны ГРП была представлена полная информация о проекте, включая социально-экологические принципы Всемирного Банка



Приложение 4. Социальный скрининг (Ак-Оток)

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
ЭСС1-Оценка и управление экологическими и социальными рисками и воздействиями ***(Обращаем внимание, что ко всем проектам, финансируемым Банком в рамках инвестиционного проектного финансирования, будет применяться ЭСС1)***						
Находится ли проект в уязвимом месте с точки зрения экологических, социальных, культурных, региональных/национальных ценностей, духовных или других важных ценностей?	нет					
Проводилась ли оценка альтернативных мест для реализации мероприятий в рамках проекта, которые позволили бы избежать и/или снизить потенциальные социальные риски и воздействия?	нет					
Представляет ли проект риски и последствия для отдельных лиц или групп, которые в силу своих обстоятельств могут оказаться в неблагоприятном или уязвимом положении (например, в связи с возрастом, полом, этнической принадлежностью, расой, религией, зависимостью от уникальных природных ресурсов, изменением климата, инвалидностью, правом землевладения, социальным или экономическим статусом,	нет					При проведении бесед с местным населением, выяснилось, что из-за высокой потребности к воде население села Ак-Оток ожидают начало данного проекта по водоснабжению. В данном селе система водоснабжения отсутствует и население потребляет воду из поверхностных источников – реки Сох

[2] Высокий, Существенный, Умеренный или Низкий

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
сексуальной ориентацией и идентичностью)?						
Предполагается ли реализация предлагаемого проекта в районе, где наблюдается напряженность, конфликт/разногласия и/или нестабильность и, следовательно, существует вероятность усиления экологических и социальных рисков/воздействий?	нет					На данной территории, где будет реализован подпроект по данным органов местного самоуправления за последние годы не наблюдались конфликты и разногласия и напряженность.
Будет ли предлагаемый проект реализован в районе с высоким уровнем преступности или существуют ли другие проблемы, представляющие угрозу для общественной безопасности и/или охраны?	нет					По данным органов местного самоуправления преступность в данном районе очень низкая, население данного села поддерживают друг друга
Существуют ли в районе реализации проекта какие-либо вопросы наследия, которые могут усугубить экологические и социальные риски или воздействия (например, риски для здоровья местного населения, связанные с предыдущим загрязнением; вопросы наследия, связанные с вынужденным переселением), а также связанные с ними объекты/подпроекты?	нет					с. Ак-Оток расположена в местности, где отсутствуют исторические и культурные наследия, в связи с чем экологические и социальные риски во время скрининга не выявлены 
Будет ли предлагаемый проект реализован в районе, где имеются климатические риски и/или стихийные бедствия (например, землетрясения, оползни, наводнения, извержения вулканов, ураганы, штормовые нагоны и т.д.),	нет					Климатические условия села Ак-Оток определяются его географическим расположением в предгорной зоне Баткенского района. Климат резко континентальный, сухой, с большими колебаниями суточных и годовых температур.

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
которые могут повлиять на жизнеспособность проекта, усугубить воздействие на окружающую среду и/или представлять повышенную угрозу безопасности для затрагиваемых проектом сообществ?						Среднегодовое количество осадков невелико и составляет примерно 200–350 мм. Осадки распределяются крайне неравномерно. Основная их часть выпадает в весенний (март-май) и осенний периоды. Летом практически полное отсутствие дождей в течение 2-3 месяцев. В зимний период снежный покров неустойчив и имеет небольшую толщину.
ЭСС2-Персонал и условия труда						
Включает ли подпроект привлечение персонала, в том числе непосредственного (консультантов и т.д.), нанятого по контракту (в том числе рабочих), поставщиков первичных ресурсов (материалов и т.д.) и/или работников из числа местного населения (неоплачиваемых работников-волонтеров)?	да, есть вероятность					Банк требует от подрядной организации сертифицированных специалистов – это прораб, сантехник, механик, сварщик. Остальных разнорабочих, возможно будут набирать из числа местного населения, или соседних сел, где будет реализован проект. Также есть региональный консультант ОРП по Баткенскому району.
Существует ли риск или вероятность использования детского труда и/или принудительного труда?	нет					Детский труд исключен ввиду того, что все СМР будут проводится согласно требованиям социальных принципов Всемирного Банка, а контроль будет проводится со стороны ОП
Существует ли риск того, что в основной цепочке поставок используется принудительный труд, детский труд или другие неблагоприятные или подвергающиеся эксплуатации формы труда?	нет					
Имеются ли на местах квалифицированные работники?	возможно					Данный вопрос будет рассматриваться подрядной организацией при наборе требуемых специалистов. Однако согласно требованиям Всемирного Банка от

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
						подрядной организации будут затребованы сертифицированные специалисты - прораб, сантехник, механик, сварщик.
Имеется ли риск того, что женщинам, работающим на строительстве проекта, будет платить меньше, чем мужчинам?	нет					Условия оплаты труда женщинам напрямую зависит от руководителя подрядной организации при проведении собеседования на ту или иную должность в рамках ее компетенции. Со стороны ГРП будет вестись постоянный контроль по вопросам гендерного равенства.
Есть ли вероятность возникновения опасных условий труда, которые могут подвергнуть работников небезопасным методам работы или воздействию опасных веществ или условий?	нет					При приеме на работу, а также согласно требованиям ВБ, со стороны региональных ОРП, а также специально выделенных специалистов, отвечающих за вопросы экологических и социальных мер безопасности будут проводится еженедельные тренинги по вопросам ТБ для сотрудников подрядной организации
ЭСС 4-Обеспечение безопасности и здоровья населения						
Ожидается ли поток работников из других регионов? К примеру, будет ли реализация проекта способствовать иммиграции работников и лиц, желающих трудоустроиться?	есть вероятность					При реализации проекта подрядной организацией возможно будет проводится набор специалистов, не исключено что и из соседних сел, так как по требованиям, необходимы сертифицированные специалисты по некоторым позициям.
Предполагается ли, что работники будут пользоваться медицинскими и другими социальными услугами сообщества?	да					Согласно постановлению Правительства Кыргызской Республики от 16.05.2011 года №225 «Об утверждении нормативных правовых актов Кыргызской Республики в области общественного здравоохранения» Работники водопроводных сооружений и лица, обслуживающие водопроводные сети подлежат обязательному при поступлении на работу и периодическим медицинским осмотрам

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
Имеются ли в районе реализации проекта поставщики услуг, оказывающие поддержку пострадавшим от ГН/СЭД/СН?	да					Да, если это подразумевается Межрайонное управление труда, социального обеспечения и миграции Баткенской области. Также данный вопрос будет под постоянным контролем специалиста ОРП по социальным вопросам.
Реализуются ли мероприятия по проекту, строительные работы или расположены ли строения, в районах, подверженных стихийным бедствиям или экстремальным погодным явлениям?	нет					По данным органов местного самоуправления в с. Ак-Оток за последние годы не наблюдались стихийные бедствия и чрезвычайные ситуации. 
Существует ли в рамках проекта риск заражения населения болезнями, передаваемыми через воду, связанными с водой или переносимыми переносчиками инфекции?	нет					Все задействованные лица для строительства водозаборных сооружений будут проходить предварительные и периодические медицинские осмотры согласно ППКР. При возникновении неблагоприятной эпидемиологической ситуации на данной территории, об этом будет уведомление со стороны органов здравоохранения на обслуживаемой территории. Согласно Закона Кыргызской Республики «Об общественном здравоохранении», при выявлении инфекционных, неинфекционных и паразитарных заболеваний на определенной территории, со стороны органов здравоохранения будут предприняты все необходимые мероприятия по недопущению распространения заболевания на данной территории. Соответственно и подрядные организации, работающие на данной территории, будут уведомлены и предприняты все соответствующие меры предосторожности.

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
Будет ли проект оказывать прямое воздействие на экосистемные услуги, что может привести к неблагоприятным рискам для здоровья и безопасности затрагиваемых сообществ?	нет					
Может ли реализация проекта привести к возникновению чрезвычайных ситуаций или опасностей, связанных с рисками для здоровья или безопасности?	нет					На территории подпроекта нет условий для возникновения чрезвычайных ситуаций
Не приведет ли привлечение сторонних работников к увеличению нагрузки на существующие коммунальные службы (водоснабжение, электроснабжение, здравоохранение, досуг и т. д.)?	нет					Из практики видно, что при СМР количество работников подрядной организации не так много и нет вероятности к увеличению нагрузки на имеющиеся коммунальные службы.
Существуют ли в рамках проекта риски гендерного насилия (ГН), сексуальной эксплуатации и домогательств (СЭД) и/или насилия в отношении детей (НД)?	нет					Все сотрудники подрядной организации до начала строительных работ будут проходить тренинги по вопросам ГН, СЭД, НД, а также подписывать Кодекс поведения, что ограничит риски ГН, СЭД.
Существует ли риск заражения ВИЧ/СПИДом, другими заболеваниями, передающимися половым путем, или другими инфекционными заболеваниями в результате работ по проекту?	нет					До начала СМР сотрудники подрядной организации будут проходить инструктаж по вопросам СЭД/СД и подписывать Кодекс поведения и ограничит близость с населением. Также необходимо отметить, что по данным органов здравоохранения заболеваемость передающееся половым путем в данном районе минимальный.
Существует ли риск заражения COVID-19 в результате работ по проекту?	да					При возникновении случаев COVID-19 на территории реализации проекта, для сотрудников подрядной организации со стороны организаций

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
						здравоохранения будут проведены все необходимые меры предотвращения заражения инфекцией, включая выдачу средств индивидуальной защиты и др.
Существует ли риск того, что в результате реализации проекта может увеличиться количество существующих случаев гендерного насилия и/или насилия в отношении детей в сообществах?	нет					Будут созданы водные комитеты села, которые будут вовлечены в проект, а также будет вестись постоянный контроль и мониторинг со стороны специалистов ГРП
Будут ли какие-либо государственные учреждения, такие как школы, больницы или пагоды, подвержены неблагоприятному воздействию проекта?	нет					Со стороны ОМСУ и подрядной организации будут обеспечиваться все меры безопасности в период реализации проекта, согласно социально-экологическим требованиям.
Предусматривается ли в рамках проекта использование персонала службы безопасности на этапах подготовки, строительства, эксплуатации и/или вывода из эксплуатации?						С подрядной организации данный вопрос будет обсуждаться. Со стороны ГРП будут даны рекомендации.
Приведут ли мероприятия в рамках проекта к нарушению дорожного движения в районе реализации проекта?	нет					Село расположена на большом расстоянии от основной трассы республиканского значения, что исключит затруднение дорожного движения.
Требует ли деятельность по проекту создания рабочего лагеря?	да					Со стороны подрядной организации будет создан лагерь для работников, которые будут наняты с других регионов
Существует ли риск того, что женщины, этнические группы и/или другие уязвимые группы могут не получить выгоды от проекта и/или подвергнуться более неблагоприятному воздействию в результате реализации проекта?	нет					В настоящее время в с.Ак-Оток отсутствует система водоснабжения и население села испытывает трудности. От проекта население, наоборот, получит только выгоду.

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
Предусматривает ли проект строительство новых, реконструкцию или модернизацию существующих плотин или инфраструктуры водных ресурсов, связанных с эксплуатацией плотин? Если да, то какие социальные риски и последствия могут быть с этим связаны?	нет					Рисков нет Проект предусматривает строительство нового водозаборного сооружения и системы водоснабжения 
ЭСС 5-Отвод земель, ограничение землепользования и вынужденное переселение						
Предусматривается ли в рамках проекта отвод или изъятие земельных участков с использованием каких-либо из следующих методов? - Вынужденное изъятие земельных участков со стороны государства - Добровольное предоставление земельных участков или активов физическими лицами, домохозяйствами, предприятиями или сообществами - Вынужденная потеря строений, активов, урожая или деревьев - Потеря активов или доступа к активам, приводящая к потере источников дохода или других средств к существованию - Вынужденное ограничение использования земельных участков и средств к существованию домохозяйств	нет, ни один из перечисленных методов не будет применим.					Проекту будет выделен земельный участок, находящийся на балансе Айыл окмоту или муниципального предприятия. Для данного подпроекта вынужденного изъятия земель не будет.
Потребуется ли в рамках проекта вынужденное переселение отдельных лиц,	нет					Проектным институтом будет подготовлен генплан, с учетом социального скрининга специалиста

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
домохозяйств, групп или сообществ?						ГРП, где будут учтены все красные линии и согласованы с ОМСУ
В случае изъятия земельных участков для осуществления деятельности в рамках проекта, которое приведет к неблагоприятным последствиям для средств к существованию, будут ли эти последствия различными для женщин и мужчин?	изъятие исключено					В случае изъятия земельных участков для осуществления деятельности в рамках проекта специалистами ГРП будет проведен дополнительный скрининг и дальнейшие пути будут определены в рамках требований Всемирного Банка
Помимо потери земельных участков и физических активов, приведет ли изъятие земли к потере или ограничению доступа к охраняемым территориям или природным ресурсам, от которых зависят люди или сообщества?	изъятие исключено					На данной территории, где будет реализован подпроект нет охраняемых территорий и природных ресурсов
Будет ли проект затрагивать права на землю или права землепользования?	нет					Подпроект будет реализовываться только на выделенной со стороны Айыл окмоту территории
Затрагивает ли отвод земельных участков или переселение уязвимых или находящихся в неблагоприятном положении лиц, домохозяйств или групп (например, неформальных поселенцев, женщин, лиц, не имеющих законных прав на землю, малоимущих, представителей меньшинств, беженцев)? По возможности опишите, в чем может заключаться разница для мужчин и женщин в этих группах.	нет не затрагивает					Подпроект будет реализовываться только на выделенной со стороны Айыл окмоту территории
Имеются ли на государственной земле сквоттеры или временные жители, которых необходимо	нет					

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
переселить в связи с реализацией проекта?						
Предполагает ли подпроект использование товаров и оборудования на землях, оставленных в связи с социальной напряженностью/конфликтами, либо права на землепользование являются спорными или не могут быть установлены?	нет					Во время проведения скрининга на данной территории не выявлено социальных напряжений либо конфликтов.
Имеются ли в проектной общине сельскохозяйственные земли, доступные для «земли в качестве компенсации за землю»?	данный пункт не применим для данной местности					
Имеются ли участки для переселения?	переселения не будет					
ЭСС7-Не применимо для Кыргызстана						
Проживают ли в районе реализации проекта представители этнических меньшинств в соответствии с ЭСС7 (самоидентификация, коллективная привязанность, различные традиционные/экономические/политические/культурные институты, отдельный язык)? *Для проектов, в которых присутствуют представители этнических меньшинств, рекомендуется также заполнить «Чек-лист наличия этнических групп» для подтверждения требований ЭСС7.*	нет					
Предполагается ли реализация каких-либо мероприятий в рамках	нет					

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
проекта на землях или территориях, находящихся под традиционным контролем, в собственности или пользовании таких этнических групп?						
Будут ли такие этнические группы затрагиваться (положительно или неблагоприятно) в результате деятельности по проекту? Если это возможно, укажите, как это может различаться для мужчин и женщин.	нет					
Будут ли какие-либо мероприятия в рамках проекта, затрагивающие эти группы, соответствовать критериям ESS 7 в отношении свободного, предварительного и осознанного согласия (т. е. неблагоприятное воздействие на землю/природные ресурсы, переселение этнических групп или воздействие на культурное наследие)?	нет					
Предполагается ли в рамках проекта использовать культурные традиции и обычаи этнических групп и/или сообществ, затрагиваемых проектом, в коммерческих целях?	нет					
Может ли деятельность в рамках проекта вызвать споры или противоречия с этническими группами?	не применимо					
ЭСС8						
Будут ли работы проводиться в зоне культурного/исторического наследия или вблизи нее? Либо вблизи захоронений,	нет					На территории реализации проекта отсутствуют историко-культурные наследия

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
храмов или других священных мест? Ожидается ли перенос захоронений, объектов культурного наследия?						
Затрагивает ли деятельность в рамках проекта материальное и/или нематериальное культурное наследие, как определено в ЭСС 8 (т. е. археологические объекты, которые включают в себя любое сочетание структурных остатков, артефактов, человеческих или экологических элементов и могут находиться полностью под землей, частично над землей или полностью над землей или водной поверхностью)?	нет					
Проводилась ли в рамках проекта проверка на предмет наличия нематериального культурного наследия в районе реализации проекта на основе списка нематериального культурного наследия ЮНЕСКО во Вьетнаме, вторичных источников (таких как научные статьи) и/или консультаций с заинтересованными сторонами?	нет не проводились					Была представлена информация ОМСУ об отсутствии на территории реализации проекта культурно-исторического наследия
Предполагается ли в рамках проекта проведение раскопок, снос зданий, земляные работы, затопление или изменения физической среды, которые могут затрагивать ценности культурного наследия?	нет					Проект предполагает проведение строительно-монтажных работ, в частности земляные работы, однако на территории подпроекта культурные наследия отсутствуют, в связи с чем затронуть ценностей и культурного наследия нет

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
Реализуются ли мероприятия в рамках проекта на юридически признанных и/или юридически охраняемых территориях или в определенных буферных зонах, предназначенных для охраны культурного наследия? Будут ли мероприятия в рамках проекта затрагивать культурное наследие на не обозначенных или юридически признанных территориях или в охранных зонах?	нет					
Затрагивают ли мероприятия в рамках проекта природные объекты культурного наследия, такие как священные рощи, леса духов или ландшафты, имеющие культурное значение?	нет					На территории реализации подпроекта отсутствуют природные объекты культурного наследия, такие как священные рощи, леса духов или ландшафты, имеющие культурное значение
Затрагивает ли проект объекты культурного наследия, которые являются движимыми (т. е. редкие книги, рукописи, картины и т. д.) и могут оказаться под угрозой в результате реализации проекта?	нет					
Предусматривается ли в рамках проекта использование культурного наследия сторон, затрагиваемых проектом (отдельных лиц и сообществ), в коммерческих целях?	нет					
ЭСС10 ***(Обратите внимание, что ко всем проектам, финансируемым Банком в рамках инвестиционного проектного финансирования, будет применяться ЭСС10)***						

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
Существует ли механизм рассмотрения жалоб в рамках проекта?	да					На районном уровне утвержден приказ по механизму рассмотрения жалоб от 8.06.2026г. №02-08/87, где был утвержден состав комиссии и Положение о комиссии
Были ли определены в ходе консультаций все заинтересованные стороны, в том числе целевые бенефициары, включающие наиболее бедные слои населения, в частности женщин, представителей этнических групп и инвалидов?	да					Со стороны Айыл окмоту имеется список социально-уязвимых домохозяйств.
Предусматривает ли проект мероприятия или инициативы, которые являются уязвимыми или спорными для заинтересованных сторон проекта?						
Проводились ли ранее значимые общественные дискуссии, консультации и информирование общественности о проекте и связанных с ним экологических и социальных рисках и воздействиях?	да					В период старта проекта на официальных встречах в областной администрации Баткенской области, проводились дискуссии о проекте, который начинался в Баткенской области, с представителями администрации Баткенской области, главами Айыл Окмоту, районными представителями муниципальных предприятий и др. в том числе и по вопросам социально-экологических рисков.
Существует ли вероятность общественного противодействия в отношении реализации проекта?	нет					Рисков вероятного общественного противодействия в отношении проекта нет, так как при проведении скрининга в с. Ак-Оток население нуждается в питьевой воде, так как существующая система устаревшая и подача воды ограничено
Высказывали ли НПО конкретные проблемы в отношении реализации проекта?	нет					Со стороны НПО никаких комментариев не было

Название проекта:	**Подпроект Торт-Гуль, с. Ак-Оток, население 401 человек**					
Дата:	**17.03.2026 г.**					
Вопрос	**Ответ**			**Требуемый инструмент СЭП**	**Уровень риска[2]**	**Примечания**
	Д	**Н**	**БОП**			
Существуют ли в проекте какие-либо препятствия для проведения консультаций и раскрытия информации, прозрачного обмена информацией о проекте между заинтересованными сторонами или другие аспекты, которые могут повлиять на проведение конструктивных консультаций? Если это возможно, укажите, как это может различаться для мужчин и женщин.	нет					
Информированы ли заинтересованные стороны о Социальных и экологических принципах Всемирного банка (СЭП), ее требованиях и процедурах ВБ?	да					Во время официальных визитов со стороны ГРП была представлена полная информация о проекте, включая социально-экологические принципы Всемирного Банка

Приложение 5. Кодекс поведения

КОДЕКС ПОВЕДЕНИЯ, КОТОРЫЙ ДОЛЖЕН СОБЛЮДАТЬСЯ ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ (ДАЛЕЕ-ПОДРЯДЧИК)

Кодекс поведения для персонала подрядчика: Форма

Мы, подрядчик, [*введите имя/название Подрядчика*], подписали контракт с [*введите имя Заказчика*] на [*введите описание Работ*]. Эти Работы будут выполняться в [*указать Участок и другие места, где будут выполняться Работы*]. Наш контракт требует от нас принятия мер по устранению экологических и социальных рисков, связанных с Работами, включая риски сексуальной эксплуатации, сексуального насилия и сексуальных домогательств.

Примечание:

Минимальное содержание формы Кодекса поведения, установленное Работодателем, не подлежит существенным изменениям. Тем не менее, Подрядчик может добавлять требования по мере необходимости, в том числе для учета вопросов/рисков, связанных с Контрактом.

Настоящий Кодекс поведения является частью наших мер по решению вопросов, связанных с экологическими и социальными рисками при проведении работ. Он касается всего нашего персонала, работников и других лиц, занятых на строительной площадке или в других местах, где выполняются работы. Он также касается сотрудников каждого субподрядчика и любого другого персонала, помогающего нам в выполнении Работ. Все такие лица именуются **«Персонал Подрядчика»** и обязаны соблюдать настоящий Кодекс поведения.

Настоящий Кодекс поведения определяет то поведение, которое мы требуем от всего Персонала Подрядчика.

Наше рабочее место — это среда, в которой недопустимо небезопасное, оскорбительное, злобное или насильственное поведение, и где все люди должны чувствовать себя комфортно, поднимая вопросы и не опасаясь наказания.

ТРЕБУЕМОЕ ПОВЕДЕНИЕ

Персонал Подрядчика должен:

1. добросовестно и компетентно выполнять свои обязанности;
2. соблюдать настоящий Кодекс поведения и все применимые законы, правила и другие требования, включая требования по защите здоровья, безопасности и благополучия другого Персонала Подрядчика и любого другого лица;
3. поддерживать безопасную рабочую среду, в том числе путем:

    а) обеспечения того, чтобы рабочие места, механизмы, оборудование и процессы, находящиеся под контролем каждого человека, были безопасными и не представляли опасности для здоровья;
    б) ношения необходимых средств индивидуальной защиты;
    в) использования соответствующих мер в отношении химических, физических и биологических веществ и реагентов; а также
    г) следуя применимым аварийным операционным процедурам.

4. сообщать о рабочих ситуациях, которые, по его мнению, небезопасны или представляют опасность для здоровья, и самоустраняться от работы, которая, по его разумному мнению, представляет непосредственную и серьезную опасность для его жизни или здоровья;
5. относиться к другим людям с уважением и не дискриминировать определенные группы, такие как женщины, люди с ограниченными возможностями, рабочие-мигранты или дети;
6. не участвовать в сексуальных домогательствах, что означает нежелательные сексуальные приставания, просьбы о сексуальных услугах и другие словесные или физические действия сексуального характера с другим персоналом Подрядчика или Работодателя;
7. не заниматься сексуальной эксплуатацией, что означает любое фактическое злоупотребление или попытку злоупотребления уязвимостью положения, неравноправием позиций или доверием в сексуальных целях, включая, помимо прочего, получение денежной, социальной или политической выгоды от сексуальной эксплуатации другого лица;
8. не участвовать в принуждении к сексуальным отношениям, что означает фактическое принуждение или принуждение сексуального характера с применением физической силы, в неравных или принудительных условиях;
9. не вступать в какие-либо формы сексуальной деятельности с лицами моложе 18 лет, за исключением случаев ранее заключенного брака;
10. пройти соответствующие учебные курсы, которые будут проводиться по экологическим и социальным аспектам Контракта и включать вопросам охраны здоровья и безопасности, сексуальной эксплуатации и насилия, и сексуальных домогательств;
11. сообщать о нарушениях настоящего Кодекса поведения; а также
12. не принимать ответных мер против любого лица, которое сообщит о нарушениях настоящего Кодекса поведения, будь то нам или работодателю, или которое использует механизм подачи и рассмотрения жалоб, предусматриваемые для персонала подрядчика, или механизм рассмотрения жалоб по проекту.

ВЫСКАЗЫВАНИЕ ОЗАБОЧЕННОСТИ

Если какое-либо лицо становится свидетелем поведения, которое, по его мнению, может представлять собой нарушение настоящего Кодекса поведения, или которое иным образом касается его/ее, оно должно немедленно поднять этот вопрос. Это можно сделать одним из следующих способов:

1. Обратиться к [*введите имя Специалиста ГРП по социальным вопросам, имеющего соответствующий опытом рассмотрения дел о сексуальной эксплуатации, сексуальном насилии и сексуальных домогательствах, или, если такое лицо не требуется по Контракту, другое лицо, назначенное Заказчиком для решения этих вопросов*] в письменной форме по следующему адресу [ ] или по телефону [ ], либо лично по адресу [ ]; или
2. Позвонить [ ] на телефон горячей лини Заказчика *(если такой имеется)* и оставить сообщение.

Личность человека будет храниться в тайне, если только подозрение о причастности не предусмотрено законодательством страны. Также могут быть поданы анонимные жалобы или утверждения, которым будет уделено должное и надлежащее внимание. Мы серьезно относимся ко всем сообщениям о возможных неправомерных действиях и проведем расследование и примем соответствующие меры. Мы предоставим рекомендации и

дополнительную информацию поставщикам услуг, которые могут помочь поддержать человека, столкнувшегося с предполагаемым инцидентом, в зависимости от ситуации.

Никакого наказания в отношении любого лица, добросовестно сообщившего о каком-либо поведении, запрещенном настоящим Кодексом поведения, не будет. Такое наказание будет нарушением настоящего Кодекса поведения.

ПОСЛЕДСТВИЯ НАРУШЕНИЯ КОДЕКСА ПОВЕДЕНИЯ

Любое нарушение настоящего Кодекса поведения Персоналом Подрядчика может привести к серьезным последствиям, вплоть до увольнения и возможного обращения в правоохранительные органы.

ДЛЯ ПЕРСОНАЛА ПОДРЯДЧИКА:

Я получил копию настоящего Кодекса поведения, написанную на понятном мне языке. Я понимаю, что, если у меня возникнут какие-либо вопросы об этом Кодексе поведения, я могу связаться с [*введите имя контактного лица (лиц) Заказчика, имеющего соответствующий опыт*] с просьбой предоставить мне разъяснения.

ФИО сотрудника Подрядчика: [указать ФИО]
Подпись_____
Дата: (день/месяц/год): _____

Встречная подпись уполномоченного представителя Подрядчика:
Подпись: _____
Дата: (день/месяц/год): _____

Поведение, представляющее собой сексуальную эксплуатацию и насилие (СЭН), а также поведение, представляющее собой сексуальные домогательства (СД).

ПОВЕДЕНИЕ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩЕЕ СОБОЙ СЕКСУАЛЬНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ И НАСИЛИЕ, И ПОВЕДЕНИЕ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩЕЕ СОБОЙ СЕКСУАЛЬНОЕ ДОМОГАТЕЛЬСТВО

Ниже представлен неполный список видов запрещенного поведения.

(А) **Примеры сексуальной эксплуатации и насилия** включают, но не ограничиваются следующими случаями:

- Персонал подрядчика сообщает местному жителю, что он / она может получить работу, связанную с рабочим местом (например, приготовление пищи и уборка), в обмен на сексуальные услуги.
- Персонал подрядчика, который подключает домохозяйства к электросети, говорит, что он может подключить домохозяйства, возглавляемые женщинами, к сети в обмен на сексуальные услуги.
- Персонал Подрядчика насилует или иным образом подвергает местного жителя насильственным половым деяниям.
- Персонал Подрядчика отказывает лицу в доступе к строительной площадке, если оно не оказывает сексуальную услугу.

- Персонал Подрядчика сообщает лицу, претендующему на работу по Контракту, что он/она наймет его/ее только в том случае, если он/она будет заниматься с ним/ней сексом.

(Б) **Примеры сексуальных домогательств в контексте работы**

- Персонал Подрядчика высказывается о внешнем виде Персонала другого Подрядчика (положительно или отрицательно) и сексуальной привлекательности.
- Когда Персонал Подрядчика жалуется на высказывания Персонала другого Подрядчика по поводу его/ее внешнего вида, Персонал другого Подрядчика в ответ заявляет, что он/она «провоцирует его на это» из-за того, что он/она так одевается.
- Нежелательное прикосновение к Персоналу Подрядчика или Заказчика со стороны Персонала другого Подрядчика.

Персонал Подрядчика сообщает Персоналу другого Подрядчика, что он/она получит ему/ей прибавку к зарплате или продвижение по службе, если он/она отправит ему/ей свои фотографии в обнаженном виде.

Приложение 6. План обращения с асбестосодержащими материалами (пример)

Применимость

План управления асбестосодержащими материалами (ПУАСМ) применяется ко всем строительным площадкам или объектам реконструкции и любым связанным с ними областям. Подрядчики, нанятые в рамках Проекта, несут юридическую ответственность за свои строительные площадки и связанные с ними участки и должны следовать положениям Проекта ПУАСМ в пределах этих участков. В частности, эта процедура должна использоваться для обеспечения безопасного обращения, удаления и утилизации любых асбестосодержащих материалов (АСМ) из этих зон.

Незамедлительные действия

При обнаружении АСМ на территории Проекта подрядчик обязан:

- Остановите все работы в радиусе 5 м от АСМ и эвакуируйте весь персонал из этой зоны;
- Ограничьте радиус 5 м с помощью надежных ограждений, предупреждающейленты и легко видимых предупреждающих знаков о наличии асбеста столбоваграждений;
- Если объект находится в населенном пункте, разместите охранника на краюобъекта с инструкциями, чтобы не пускать на него людей;
- Уведомить специалиста по гарантиям ГРП и организовать немедленнуюинспекцию объекта.

Оборудование

Для удаления асбеста со строительной площадки подрядчики должны предоставить следующее оборудование:

- Предупреждающая лента, прочные столбы ограждений и предупреждающие таблички;
- Лопаты;
- Подача воды и шланг, оснащенный насадкой для опрыскивания садового типа;
- Ведро с водой и тряпками;
- Мешки из прозрачного, прочного полиэтилена, которые можно завязать;
- Контейнеры для асбестосодержащих отходов (пустые, чистые, герметичные металлические бочки, четко маркированные как содержащие асбест).

Средства индивидуальной защиты (СИЗ)

Весь персонал, задействованный в работе с АСМ, должен носить следующееоборудование, предоставленное подрядчиком:

- Одноразовая спецодежда с капотом;
- Сапоги без шнурков;
- Новые, прочные резиновые перчатки;
- Обычно респиратор не требуется, если на небольшой площади имеется всего несколько кусочков АСМ и если АСМ влажный;
- На площадке, содержащей АСМ, запрещается курить, есть и пить.

Процедура дезактивации 1: Удаление небольших кусочков АСМ

- Определите местоположение всех видимых АСМ и слегка, но тщательнораспылите

воду;
- Как только АСМ будет влажным, поднимите все видимые АСМ с лопатами и поместите в прозрачный пластиковый пакет;
- Если мусор АСМ частично погребен в почве, удалите его из почвы с помощьюлопаты и поместите в пластиковый пакет;
- Наклейте на каждый пластиковый пакет большую этикетку, четко указывающую,что его содержимое содержит асбест, представляет опасность для здоровья человека и не подлежит обращению;
- Надежно завяжите пластиковые пакеты и поместите их в обозначенные контейнеры для асбестовых отходов (чистые металлические барабаны) изапечатайте каждый барабан;
- Почву, содержащую мусор АСМ, нельзя использовать для обратной засыпки, а вместо этого вручную засыпать в контейнеры для асбестосодержащих отходов;
- По окончании работы очистите все лопаты и любое другое оборудование влажной тряпкой и поместите их в пластиковые мешки для утилизации в контейнеры для асбестовых отходов.

Процедура дезактивации 2: Удаление засыпки, загрязненной АСМ

- Если почва, содержащая мусор АСМ, была непреднамеренно использована для обратной засыпки, ее необходимо слегка распылить водой и вручную выкопать на глубину 300 мм и поместить непосредственно в контейнеры для асбестовых отходов (т.е. не хранить временно рядом с траншеей);
- Любой АСМ, обнаруженный во время лопаты, должен быть помещен впрозрачный пластиковый пакет;
- После того, как траншея будет вновь прорыта до 300 мм, при отсутствии видимых следов АСМ, траншея может быть заполнена экскаватором с использованием импортного чистого верхнего слоя почвы.

Утилизация

АСМ следует безопасно утилизировать на местном полигоне для опасных отходов, если таковой имеется, или на городской свалке, одобренной Правительством, после предварительной договоренности с оператором полигона о безопасном хранении.

- Подрядчик должен организовать сбор, маркировку, вывоз и передачу оператору полигона/объекта утилизации герметичных контейнеров с асбестовыми отходами как можно скорее, а также обеспечить их хранение в неповрежденном виде (без нарушений) на объекте утилизации.
- По окончании строительства подрядчики должны организовать для оператора полигона захоронение всех контейнеров АСМ в отдельную яму подходящего размера, покрытую слоем глины глубиной не менее 250 мм.

а) Личная дезинфекция

В конце каждого дня весь персонал, задействованный в работе с АСМ, должен выполнять следующую процедуру дезактивации:

- По окончании дезактивации тщательно очистите сапоги влажной тряпкой;
- Снимите одноразовую спецодежду и пластиковые перчатки так, чтобы они были наизнанку и поместите их в пластиковый мешок с тряпками для чистки ботинок;
- Если использовался одноразовый респиратор, поместите его в пластиковый мешок, запечатайте мешок и поместите в контейнер для асбестосодержащихотходов;

- Перед выездом с площадки весь персонал должен тщательно вымыться, а затем промыть помещение влажной тряпкой, которая укладывается в пластиковые мешки, как описано выше.

б) Разрешение и выезд с таможенного контроля

- Мероприятия по дезактивации должны проводиться под наблюдениеминспекторов объекта (инженерно-технических или экологических).
- После успешного завершения дезактивации и захоронения Подрядчик должен визуально осмотреть территорию и завершить операцию, если площадка была очищена удовлетворительно.
- Подрядчик должен направить копию уведомления о завершении работ в ГРП с фотографиями выполняемой операции и участка по ее завершении.

ОБУЧЕНИЕ

Специалист-эколог ГРП может нанять специализированные компании для проведения обучения персонала подрядных организаций, а также ГРП по вопросам реализации ПУАСМ. Обучение будет включать в себя занятия, посвященные АСМ, которые охватывали следующие темы:

- Риски, связанные с контактом с АСМ;
- Ответственность за взаимодействие с АСМ на строительных площадках проекта;
- Проект ПУАСМ и Протокол по очистке территории;
- Повышение осведомленности персонала подрядных организаций. Затраты Расходы, понесенные подрядчиками при реализации ПУАСМ, включаются в их бюджет в рамках бюджета ПУОСС

РАСХОДЫ

Расходы, понесенные подрядчиками при реализации ПУАСМ, будут включены в их бюджет врамках бюджета ПУОСС

Приложение 7. Порядок действий в случае обнаружения находки, имеющей культурную ценность

Порядок действий в случае обнаружения находки, имеющей культурную ценность. Применяется в рамках Проекта в случае чрезвычайной ситуации.

1. Цель и сфера применения

Настоящая процедура направлена на охрану культурного наследия и обеспечение соблюдения законодательства Кыргызской Республики, а также Экологического и социального стандарта № 8 (ЭСС8) Всемирного банка. Данная процедура предусмотрена для непосредственного использования всеми участниками проекта - включая подрядчиков, поставщиков, сотрудников ОРП при Министерстве по чрезвычайным ситуациям, волонтеров и временных работников - в случае случайного обнаружения объектов, имеющих потенциальную культурную, археологическую, историческую или религиозную ценность.

2. Что подпадает под определение случайной находки

Случайная находка — это любое непреднамеренное обнаружение в ходе реализации проекта (включая поставку, земляные работы, установку временной инфраструктуры и т. д.), таких объектов, как:

- археологические предметы, керамика, каменные или металлические орудия;
- человеческие останки или массовые захоронения;
- остатки древних сооружений, фундаментов, дорог или стен;
- предметы религиозного назначения, символы, гравировки, памятные знаки и таблички;
- любые необычные объекты, явно отличающиеся от природного грунта или пород.

3. Пошаговая процедура действий

Шаг 1 - Незамедлительная приостановка работ

- Ответственные: любое лицо, задействованное в проекте, обнаружившее предмет (работник, водитель, инженер, волонтер).
- Действия:
    - Незамедлительно приостановить все виды деятельности в радиусе не менее 10–15 метров от места обнаружения.
    - Не дотрагиваться, не перемещать и не пытаться извлечь предмет.
    - Обеспечить безопасность территории, чтобы предотвратить дальнейшее нарушение целостности.

Шаг 2 - Уведомление

- Ответственные: Руководитель объекта или лицо, ответственное за обеспечение защитных мер на объекте.
- Действия:
    - Уведомить:
        - назначенного специалиста по защитным мерам Отдела реализации проекта (при наличии),

        - регионального координатора проекта или центр чрезвычайных операций,
        - и - по возможности - местные органы по делам культуры или муниципальные власти.

Шаг 3 - Временная защита

- Ответственные: Подрядчик, координатор объекта или команда волонтеров.
- Действия:
    - Установить временные ограждения (лента, поддоны, самодельные ограждения).
    - Назначить лицо для наблюдения за территорией до прибытия соответствующих органов.
    - Не допускать к территории посторонних лиц.

Шаг 4 - Документирование

- Ответственные: Специалист ОРП по защитным мерам или подрядчик.
- Действия:
    - Заполнить форму об обнаружении случайной находки (см. Приложение А).
    - Сделать фотографии с разных ракурсов.
    - Зафиксировать GPS-координаты.
    - Подготовить краткое письменное описание (что, где, когда, кто обнаружил).

Шаг 5 - Уведомление органов власти

- Ответственные: Координатор проекта или региональный представитель ОРП.
- Действия:
    - В течение 24 часов направить подробную информацию:
        - в Министерство культуры, информации, спорта и молодежной политики Кыргызской Республики или в местные органы культуры, в зависимости от ситуации.

Шаг 6 - Решение о дальнейших действиях

- Ответственные: По согласованию с уполномоченным органом по культурному наследию.
- Возможные действия:

1. Разрешить возобновление работ (если объект не представляет историко-культурной ценности),
2. Временно обеспечить сохранность предмета для дальнейшего исследования,
3. Изменить маршруты/места проведения работ (если предмет представляет историко-культурную ценность),
4. Передать предмет в музей или архив (если это безопасно и разрешено).

Шаг 7 - Возобновление работ

- Работы могут быть возобновлены только после получения официального письменного или устного разрешения, должным образом зарегистрированного в журнале наблюдений за объектом.

4. Принципы реализации

- Данная процедура должна быть включена в общую систему реагирования на чрезвычайные ситуации в рамках проект.
- Информация о процедуре при обнаружении случайных находок должна быть включена в обязательные инструктажи по технике безопасности для всех подрядчиков и волонтеров.
- Все вспомогательные материалы (буклет, список контактов, форма для регистрации инцидентов) должны храниться в мобильном комплекте документации на объекте.

5. Пример контактной информации

Ведомство	Контактное лицо	Примечание
Министерство культуры, информации, спорта и молодежной политики Кыргызской Республики	[уточняется]	Специалист по археологии/культурному наследию
Местная администрация (Акимат)	[уточняется]	Департамент культуры или архитектуры
Специалист ОРП по защитным мерам	[уточняется]	Назначенный в случае чрезвычайной ситуации

Приложение 8. Образец формы при обнаружении случайной находки

Форма № 1 – Обнаружение случайной находки

Участок	**Содержание**
Дата и время	
ФИО заполняющего форму отчета	
Местоположение (GPS	
Краткое описание	
Прилагаемые фотографии	□ Да □ Нет
Чрезвычайный уровень	□ Низкий □ Средний □ Высокий
Предпринятые незамедлительные действия	
Подпись ответственного лица	