

КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА

**АГЕНТСТВО РАЗВИТИЯ И ИНВЕСТИРОВАНИЯ
СООБЩЕСТВ (АРИС)**



**Национальный Проект по Инициативе Сообществ
(ОФ НПИС)
(P180909)**

и

Дополнительное финансирование НПИС (ДФ НПИС)

**Рамочный Документ по Социальному и
Экологическому Управлению (РДСЭУ)**

Август 2026

Оглавление

Краткий обзор.....	6
1. Введение	12
2. Описание Проектов	12
3. Экологическая и социальная политика, нормативно-правовые и законодательные акты	19
3.1. Правовая база Кыргызской Республики.....	19
3.2. Национальная экологическая и социальная оценка и получение разрешений	24
3.3. Стандарты Всемирного Банка и Основные пробелы между национальными рамками	28
4. Базовый экологический и социальный анализ.....	38
5. Потенциальные экологические и социальные риски и воздействия, и стандартные меры по смягчению	41
5.1 Риски и меры по смягчению последствий специфичные для обездоленных и уязвимый группы.....	41
5.2 Меры по планированию и проектированию для предотвращения экологических и социальных рисков и воздействий	42
6. Процедуры и механизмы реализации.....	55
6.1. Процедура управления экологическими и социальными рисками.....	55
6.2. Компонент Условного Реагирования на Чрезвычайные Ситуации	60
6.3. Выполнение Распоряжения	63
6.4. Предполагаемые тренинги и наращивание потенциала	75
6.5. Оценочная стоимость.....	76
7. Вовлечение Заинтересованных сторон, Опубликование, и Консультации.....	77
Список приложений.....	78
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Форма Экологического и Социального Скрининга	75
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Шаблон плана по управлению окружающей и социальной средой (ПУОСС).....	80
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Порядок действий в случае обнаружения находки, имеющей культурную ценность	81
ПРИЛОЖЕНИЕ 4. План управления асбестосодержащими материалами	82
Процедуры обращения с асбестосодержащими материалами	82
ПРИЛОЖЕНИЕ 4.1. План по управлению удобрениями и пестицидами.....	84
ПРИЛОЖЕНИЕ 5. План управления строительными отходами.....	89
ПРИЛОЖЕНИЕ 6. ПУОСС в формате чек-листа при производстве строительно-монтажных и реабилитационных работ.....	91
ПРИЛОЖЕНИЕ 7: Контрольный перечень вопросов по экологическому и социальному мониторингу при надзоре за строительными работами	103
ПРИЛОЖЕНИЕ 8. Виды деятельности, подлежащие обязательному проведению ОВОС в Кыргызской Республики.....	105
ПРИЛОЖЕНИЕ 9. Отчет о проведении общественных слушаний.....	107

Список таблиц

Таблица 1. Правовая база в Кыргызской Республике.....	19
Таблица 2. СЭС ВБ и основные пробелы между национальным законодательством, применимые к проектам НПИС и ДФ НПИС	28
Таблица 3 План управления и мониторинга экологических и социальных рисков для проектов НПИС и ДФ НПИС.....	43
Таблица 4 . Краткий Обзор проектного цикла и процедур экологического управления для проектов НПИС и ДФ НПИС	55
Таблица 5 Список не приемлемых видов деятельности для проектов НПИС и ДФ НПИС	56
Таблица 6 Шаги по реализации КУРЧС в рамках проектов НПИС и ДФ НПИС.....	61
Таблица 7 Специалисты проектов НПИС и ДФ НПИС и их функции.....	64
Таблица 8 Роли других министерств/государственных органов, ОМСУ, и подрядчиков в Реализации Проектов НПИС и ДФ НПИС.....	70
Таблица 9 . Предполагаемый подход обучения и наращивание потенциала в рамках НПИС и ДФ НПИС	75
Таблица 10 Предполагаемый бюджет реализации РДСЭУ в рамках НПИС и ДФ НПИС.....	76

Список Рисунков и Иллюстраций

Рисунок 1 Географический охват территории проекта НПИС и ДФ НПИС.....	18
Рисунок 2 Районы Кыргызской Республики	38
Рисунок 3 Фрагмент с сайта АРИС.....	107
Рисунок 4 Фрагмент онлайн платформы АРИС	107

Аббревиатуры и сокращения

АА	Айылный аймак (территориальный подрайон)
АК	Айылный Кенеш (сельская территория)
АО	Окмоту (орган местного самоуправления)
АРИС	Агентство развития и инвестирования сообществ
БПОИД	Бизнес партнёры по обеспечению источников дохода сообществ
ВБ	Всемирный Банк
ГН	Гендерное Насилие
ГСВ	Группа семейных врачей
ГЭС	гидроэлектростанции
ДФ	Дополнительное финансирование
ЗС	Заинтересованные стороны
КР	Кыргызская Республика
КСЭР	Классификации социально-экологических рисков
КУРЧС	Компонент условного реагирования на чрезвычайные ситуации
МиО	Мониторинг и оценка
МОС	Механизм обратной связи
МПРЭТН	Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора
МРЖ	Механизм рассмотрения жалоб
МФ	Министерство финансов Кыргызской Республики
НПИС	Национальный проект по инициативе сообществ
НПА	Нормативно-правовые акты
НПО	Неправительственные организации
ОВОС	Оценка воздействия на окружающую среду
ОСЗТ	Охрана окружающей среды, здоровья и труда
ОТиТБ	Охраны труда и техники безопасности
ООПТ	Особо-охраняемые природные территории
ОМСУ	Органы местного самоуправления
ОРП	Отдел реализации проекта
ОРП	Операционное руководство проекта
ОтиТБ	Охрана труда и техника безопасности
ПВЗС	План взаимодействия с заинтересованными сторонами
ПДП	План действия по переселению
ПКМ	Постановление Кабинета министров
ППКР	Постановление Правительства Кыргызской Республики
ПРТО	Процедуры регулирования трудовыми отношениями
ПСД	Проектно-сметная документация
ПСЭО	План Социально-Экологических Обязательств
ПСЭР	Программа социально-экономического развития
ПУБ	План Управления Биоразнообразием
ПУОСС	План управления окружающей и социальной средой
ПСЭО	План социально-экологических обязательств
РДСЭУ	Рамочный Документ по Социально-Экологическому Управлению
РДПП	Рамочный документ политики переселения
СД	Сексуальные домогательства
СМИ	Средства массовой информации
СЭП	Социально-экологические принципы
СЭС	Социально-экологический стандарт
СЭН	Сексуальная эксплуатация и насилие
ТБО	Твёрдые бытовые отходы
ТЗ	Техническое задание
ФАП	Фельдшерско-акушерский пункт
ЦРП	Цель развития проекта

ЭиС	Экологические и социальные
ЭПТО	Эксперт по Поддержке Технологий Общин
ЭСКП	Экологический и социальный Кодекс Практики
1С	Автоматизированная система управления АРИС

Краткий обзор

Настоящий документ представляет собой доработанный вариант Рамочного документа по социально-экологическому управлению (РДСЭУ), подготовленного по основному проекту Национального проекта по инициативе сообществ в Кыргызской Республике (НСИП). Обновленный документ отражает изменения, внесенные в содержание проекта в результате предоставления Дополнительного финансирования по основному проекту.

В данном Рамочном документе описаны основные требования и процедуры, установленные для НПИС и его Дополнительного финансирования (далее-ДФ НПИС). Документ также сформулирует критерии, касающиеся идентификации и оценки возможных социально-экологических рисков и воздействий, а также мер по их смягчению в процессе реализации Проектов в соответствии с социально-экологическими принципами Всемирного банка (далее – СЭП) и законодательных актов и нормативных требований Кыргызской Республики, применимые к Проектам НПИС и ДФ НПИС.

Применение данных требований и процедур поможет сосредоточить внимание на выявлении и управлении социально-экологическими рисками в ходе реализации основного Проекта, так и его Дополнительного финансирования. Это, в свою очередь, способствует достижению целей по улучшению доступа к устойчивой социально-экономической инфраструктуре в условиях изменения климата и расширению экономических возможностей для женщин и молодежи в целевых сообществах. Общий срок реализации Проекта с учетом Дополнительного финансирования составляет **2027-2031 годы**, с бюджетом **20 млн долларов США**, предоставленных Международной Ассоциацией Развития (МАР).

Основной Проект НПИС реализуется в 40 районах семи областей страны – Баткенской, Джалал-Абадской, Иссык-Кульской, Нарынской, Ошской, Таласской и Чуйской.

В рамках Дополнительного финансирования географический охват Проекта будет расширен на 21 новый айылный аймак, что позволит увеличить общее количество целевых сообществ до 61 АА. Дополнительное финансирование направлено на усиление поддержки в рамках существующих компонентов:

- (i) Расширение компонента 1 за счет включения 21 нового айылного аймака для получения инвестиций в сельскую инфраструктуру и укрепление институтов.
- (ii) Усиление компонента 2 путем расширения Программы поддержки источников дохода (ППИД) и интеграции новой Программы поддержки частных дошкольных образовательных организаций (ЧДОО) с бюджетом 210 000 долларов США, направленной на создание новых экономических возможностей для женщин и молодежи.

Проекты будут способствовать расширению, стандартизации и углублению воздействия операций CDD¹ с помощью следующих мер:

- (i) Создание национальной платформы, охватывающей все 40 районов. Ранее различные проекты охватывали либо северные, либо южные районы.
- (ii) Увеличение среднего размера субгрантов на инфраструктуру в целевых подрайонах.
- (iii) Расширения поддержки средств к существованию, включая поддержку женщин и молодежи, и более тесной увязки деятельности по обеспечению средств к существованию с возможностями, созданными инвестициями в социальную инфраструктуру.
- (iv) Дальнейшая интеграция климатических аспектов в социальную мобилизацию, инвестиции в инфраструктуру и деятельность по обеспечению средств к существованию;
- (v) Оптимизация проектных процессов и институциональных механизмов; и
- (vi) Внедрение подходов, основанных на широком участии, в МСУ.

НПИС и его Дополнительное финансирование обеспечит национальную платформу во всех 40 районах, охватывая по одному айылному аймаку (подрайон) в каждом из районов страны (т.е.

¹ Развитие по инициативе сообществ(CDD) - это инициатива развития которая обеспечивает контроль над процессом разработки, ресурсами и полномочия непосредственно группам в сообществе

40 из 230 АА). Целевые АА будут отобраны на основе таких критериев, как бедность, удалённость, дотационность и численность населения. Расширение географии за счет ДФ (еще 21АА) будет осуществляться на основе тех же принципов, что и отбор 40АА, с учётом распределения по районам Кыргызской Республики, что обеспечивает более справедливый охват. Каждая целевая АА получит социальную мобилизацию, наращивание потенциала и инвестиции в социальную инфраструктуру, а часть целевых АА также получит мероприятия по обеспечению средств к существованию, ориентированные на женщин и молодёжь.

Текущий РДСЭУ доработан в целях отражения увеличившегося масштаба и охвата проекта за счет ДФ и учета связанного с этим воздействия на социальную и окружающую среду.

Проект состоит из 4 компонентов:

1. **Компонент 1: Инвестиции в сельскую инфраструктуру и усиление институтов.**
 - Подкомпонент 1а: Инвестиции в социально-экономическую инфраструктуру;
 - Подкомпонент 1б: Мобилизация и усиление институтов сообществ и местных органов самоуправления.
2. **Компонент 2: Местное Экономическое Развитие и Возможности получения средств к существованию для женщин и молодежи;**
3. **Компонент 3: Управление проектом.**
4. **Компонент 4: Компонент условного реагирования на чрезвычайные ситуации (КУРЧС).**

Потенциальные инвестиции, финансируемые данным проектом, могут включать следующее:

Компонент 1:

- Инфраструктурные проекты, связанные с новым строительством и/или восстановлением социальных объектов, таких как школы, общественные центры, водоснабжение и канализация, а также инвестиции, которые интегрируют возобновляемые источники энергии и энергоэффективность.
- Усовершенствование технологий очистки воды и отходов, включая оптимизацию конструкции туалетов на уровне небольших деревень.
- Ирригационные и дорожные сооружения.
- Пункты первой медицинской помощи (ФАП) и медицинские учреждения.
- Структурные меры для инфраструктуры с целью повышения энергоэффективности и защиты от климатических рисков, таких как сели, камнепады и лавины.
- Модернизация уличного освещения.
- Улучшение общественных пространств, таких как парки, сады, лесные массивы и другие зоны отдыха.
- Обеспечение возобновляемыми источниками энергии, например, солнечными батареями для социальных объектов.
- Создание искусственных ледников и организация водопоев на пастбищах.
- Оборудование для переработки отходов.

Компонент 2:

- Инвестиции в средства к существованию, включая менее масштабное строительство объектов дохода-приносящей деятельности, таких как швейное производство, молочное производство и создание ИТ-стартапов, ориентированных на женщин и молодёжь.
- Приобретение стригальных машинок для животных.
- Сельскохозяйственное производство и переработка (например, закупка климатически устойчивых и болезнеустойчивых семян для повышения климатической устойчивости растениеводства, выращивание лекарственных трав);
- Ремесленное и швейное производство;
- Внедрение цифровых технологий и новых услуг (например, переработка отходов или другие экологические предприятия);
- Экологический туризм, способствующий сохранению природы и эффективному

использованию ресурсов.

- В рамках Дополнительного финансирования: Поддержка частных дошкольных образовательных организаций (ЧДОО) через предоставление оборудования и акселерационную программу для развития женского предпринимательства в сфере ухода за детьми.

Точное местоположение, а также планируемые объекты и их нынешнее состояние на данном этапе неизвестны, так как деятельность проекта будет выполняться на основе отбора инвестиций самим сообществом, путем совместной социальной мобилизации. Местоположения под-проектов будут известны после проведения этапа социальной мобилизации сообщества в 40 районах Кыргызской Республики для основного Проекта, а также в 21 новом айылном аймаке в рамках Дополнительного финансирования.

Потенциальные экологические и социальные риски для проектных мероприятий определены следующим образом:

В соответствии с СЭП ВБ Проект имеет **Категорию экологического риска – «Умеренный»**. Учитывая, что под-проекты являются маломасштабными, а также учитывая особенности проекта, в котором местоположение под-проектов и тип поддерживаемых мероприятий определяются на этапе реализации проекта, к проекту применяется рамочный подход. Основными источниками загрязнения являются строительные и восстановительные работы, которые могут потенциально привести к увеличению загрязнения окружающей среды из-за ненадлежащего обращения, обработки и хранения строительных материалов и отходов, возникновения шума и пыли, а также, к возможному воздействию на здоровье в связи с ненадлежащей утилизацией асбестосодержащих материалов, если таковые имеются. Эти факторы носят временный характер и зависят от конкретного участка, и ожидается, что их можно будет легко устранить путем применения передовых практических мер по снижению воздействия. Некоторые виды мероприятий в процессе реализации будут образовывать такие отходы, как отходы швейного производства, сельскохозяйственные отходы молочного производства, отходы, связанные с улучшением водоснабжения и санитарии, включая оптимизацию конструкции уборных и подключение сточных вод к уровню домохозяйств, или медицинские отходы (ФАП), в то время как другие образуют отходы по окончании деятельности, такие как электронные отходы от электронного и IT оборудования. Деятельность по под-проекту, которая приведет к существенным или высоким экологическим рискам, будет исключена из проекта. К таким видам деятельности могут относиться: необратимая потеря или изменения биоразнообразия, природной среды, превышающие пределы природной изменчивости, загрязнение водных путей, воздействие на водоохранные зоны и водные бассейны, строительство на территории особо охраняемых природных территорий и объектов культурного наследия.

Социальный риск оценивается как «умеренный», исходя из предлагаемого масштаба проекта на стадии концепции и имеющейся информации для оценки риска. Ожидается, что потенциальные риски будут остаточными из-за низкого качества реализации и отсутствия инклюзивных процессов, что может привести к социальной изоляции и напряженности в сообществе из-за неравного доступа к выгодам и зависти. Основная проблема распределения выгод проекта по стране будет решаться с помощью процесса отбора, разработанного в консультации с соответствующими заинтересованными сторонами. Расширение географического охвата за счет Дополнительного финансирования (с40 до 61AA) будет способствовать более справедливому распределению выгод проекта. Критерии отбора бенефициаров должны быть тщательно разработаны, чтобы обеспечить инклюзивный доступ к беднейшим сообществам, людям с ограниченными возможностями, справедливое распределение средств по регионам и этнически сбалансированное распределение. Все инвестиции будут основываться на оценке потребностей на уровне села с особым вниманием к обездоленным и уязвимым группам в рамках общей разработки Проекта. Безопасность в Баткене имеет большое значение, так как конфликты на кыргызско-таджикской границе в 2021-2022 годах привели к напряженности на местах, что может повлиять на безопасность труда и сообщества. Для выявления и оценки соответствующих рисков безопасности была проведена оценка безопасности в рамках Второго Проекта Регионального Экономического Развития (ПРЭР-

2), финансируемого ВБ и реализуемого Агентством Развития и Инвестирования Сообществ (АРИС). АРИС будет использовать подход ПРЭР-2 для оценки и снижения рисков безопасности для под-проектов в Баткене. Во время реабилитации общественных зданий затронутые проектом стороны могут быть временно перемещены в ближайшие объекты, находящиеся в государственной собственности, что позволит избежать любых проблем со здоровьем и безопасностью, включая риски СЭН/СД. Неблагоприятные риски, связанные со здоровьем и безопасностью населения и управлением трудовыми ресурсами, включая приток рабочей силы, детский и принудительный труд, не предусмотрены, учитывая характер небольшой инфраструктуры на уровне сообществ. При разработке Проекта должны быть обеспечены инклюзивные и прозрачные критерии, позволяющие обеспечить инклюзивный доступ к выгодам и значимое вовлечение сообщества.

Неблагоприятные риски, связанные с вынужденным переселением², здоровьем и безопасностью населения, а также регулированием трудовых отношений, включая приток людей, детский и принудительный труд, не предусмотрены, учитывая характер небольшой инфраструктуры на уровне сообщества. Структура проекта должна обеспечивать инклюзивные и прозрачные критерии, обеспечивающие инклюзивный доступ к преимуществам и значимое участие сообщества.

В Рамочном Документе по Социальному и Экологическому Управлению (РДСЭУ) приведен перечень видов деятельности, которые не подлежат поддержке в рамках основного Проекта и его Дополнительного финансирования, описываемый в Таблице 5 «Список неприемлемых видов деятельности».

В РДСЭУ также описаны основные потенциальные экологические и социальные риски для мероприятий в рамках реализуемого Проекта НПИС и ДФ НПИС:

- Загрязнение водных источников, почвы и подземных вод;
- Воздействия на биоразнообразие;
- Шум, вибрация, электромагнитное воздействие и временное загрязнение воздуха;
- Природно-климатические опасности (сейсмическая, оползневая, селевая опасность, повышение температуры, засуха, сильные ветры и т.д.);
- Образование мусора и опасных отходов;
- Опасные производственные факторы в результате строительных работ, такие как, поражение электрическим током; безопасность дорожного движения; работа на высоте, и др.;
- Воздействие на объекты историко-культурного наследия;
- Медицинские отходы;
- Утилизация электронных отходов;
- Захоронение асбестоцементных материалов;
- Применение пестицидов/гербицидов;
- Выбросы парниковых газов;
- Социальные воздействия, связанные со здоровьем и безопасностью сообществ и регулированием трудовых отношений;
- Отвод земли или вынужденное переселение, включая экономическое вытеснение

В документе описывается оценка и снижение возможных воздействий во время реализации НПИС и ДФ НПИС, которая будет осуществляться в три этапа:

Этап 1. Предварительная оценка экологических и социальных рисков;

Этап 2. Оценка деятельности и разработка мероприятий по снижению воздействий;

Этап 3. Реализация и Мониторинг

В данном рамочном документе приведены основные национальные нормативные правовые акты, регулирующие вопросы охраны окружающей среды, охране труда и техники безопасности в Кыргызской Республике («КР»), а также иные законодательные и подзаконные акты, применимые

² Вынужденное переселение означает связанное с отчуждением земель или ограничением землепользования, которое может стать причиной физического перемещения (переселение в другое место, потеря земли под жилыми строениями или потеря крова), экономического вытеснения (потеря земли, активов или доступа к активам, что ведет к потере источников доходов или иных средств к существованию), или того и другого.

к планируемому Проекту. Приведен ряд государственных ведомств ответственных за управление и охрану окружающей среды в Кыргызской Республики, равно как и охране труда, обеспечение техники безопасности и получение разрешений. Также описаны основные пробелы между СЭС ВБ и национальным законодательством.

В РДЭСУ описываются основные СЭС ВБ, которые применяются в данных Проектах:

- Социально-экологический стандарт 1: Оценка и управление социально-экологическими рисками и воздействиями;
- Социально-экологический стандарт 2: Персонал и условия труда;
- Социально-экологический стандарт 3: Эффективное использование ресурсов и предотвращение загрязнения окружающей среды;
- Социально-экологический стандарт 4: Обеспечение безопасности и здоровья населения;
- Социально-экологический стандарт 5: Отчуждение земель, ограничение землепользования и вынужденное переселение;
- Социально-экологический стандарт 6: Сохранение биологического разнообразия и устойчивое управление живыми природными ресурсами;
- Социально-экологический стандарт 8: Культурное наследие;
- Социально-экологический стандарт 10: Взаимодействие с заинтересованными сторонами и раскрытие.

Согласно этим положениям проводится экологическая и социальная оценка подпроектов, идентифицируются потенциальные социально-экологические риски подпроектов и их воздействия; изучаются альтернативы проекта; выявляются способы улучшения оценки нужд, принятия решения, отбора, расположения, планирования, проектирования и реализации подпроектов посредством предотвращения, минимизации, смягчения или возмещения ущерба, причиненного негативным социально-экологическим воздействием, и посредством улучшения положительного воздействия. Оценка включает процессы смягчения и управления негативным социально-экологическим воздействием в ходе реализации проектов.

В РДСЭУ также описывается перечень мероприятий в соответствии с Кыргызским законодательством, по которым требуется разработка документации по оценке воздействия на окружающую среду, и обязательным получением заключения Государственной экологической экспертизы намечаемой деятельности. В документе описаны меры и действия, направленные на минимизацию негативного воздействия на окружающую и социальную среду в ходе реализации Проектов. ПУОСС по конкретному объекту будет подробно описывать меры, которые необходимо предпринять во время реализации и эксплуатации подпроектов в целях устранения или смягчения негативных экологических и социальных воздействий, или их снижения до приемлемых уровней.

Документ описывает механизмы реализации проекта. В соответствии с этими механизмами, основными ответственными сторонами за различные компоненты проекта будут выступать АРИС и местные органы самоуправления (ОМСУ). Принцип отбора подпроектов будет основываться на участии самого сообщества. Сотрудники проекта будут обучены по РДСЭУ специалистами АРИС, а также передадут этот опыт местным сообществам, техническим надзорам и подрядным организациям.

Реализация и мониторинг. Ответственный за мониторинг и надзор будет АРИС, основными методами мониторинга будут посещение объектов, ежемесячная отчетность со стороны подрядчиков и командой по техническому надзору.

В документе также описываются основы для Компонента условного реагирования на чрезвычайные ситуации (КУРЧС), который включает в себя определенные критерии приемлемости, которые устанавливаются в соответствии с установленными стандартами и нормами.

Описан предполагаемый подход к обучению и наращиванию потенциала, а также оценочная стоимость проекта, включают в себя перечень предполагаемых статей расходов на реализацию РДСЭУ, которые были включены в общий бюджет проектов. Кроме того, для каждого проекта был разработан отдельный План Взаимодействия с Заинтересованными Сторонами (ПВЗС), который основан на Экологическом и Социальном Стандарте 10 Всемирного банка по

взаимодействию с заинтересованными сторонами.

В дополнение к данному РДСЭУ в соответствии с СЭП ВБ были подготовлены План социальных и экологических обязательств (ПСЭО), План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС), Процедуры регулирования трудовыми отношениями (ПРТО) и Рамочный Документ Политики Переселения (РДПП), для основного НПИС и ДФ НПИС. С этими документами можно ознакомиться на официальном сайте АРИС в разделе проекты НПИС и ДФ НПИС.

В РДСЭУ для оценки и управления экологическими и социальными рисками проектов НПИС и ДФ НПИС разработаны ниже следующие инструменты:

Этап подготовки подпроектных предложений:

- Форма социально-экологического скрининга

Этап разработки ПСД:

- Порядок действия при случайном обнаружении находок, имеющих культурную ценность;
- План управления удобрениями и пестицидами;
- План управления окружающей и социальной средой (ПУОСС), направленный на минимизацию негативного воздействия на окружающую и социальную среду в ходе реализации проекта или деятельности. ПУОСС разрабатывается для обеспечения экологической безопасности и устойчивого развития Проектов, а также для соблюдения соответствующих законодательных и нормативных требований;
- Сокращённый ПУОСС (чек-лист ПУОСС);
- План управления опасными и строительными отходами – документ, в котором разработаны меры для снижения возможных воздействий от отходов, возникающих в ходе строительных и демонтажных работ;

Этап строительства

- Чек-лист по экологическому мониторингу при надзоре за строительными работами

В целом НПИС и ДФ НПИС окажет положительные экологические и социальные воздействия на предполагаемых проектных участках, включая новые 21 айылный аймак, охваченные в рамках ДФ НПИС

1. Введение

Данный Рамочный документ по экологическому и социальному управлению (далее РДСЭУ) разработан в соответствии с социально-экологическими принципами (СЭП) Всемирного банка, которые отражают приверженность организации целям устойчивого развития и предусматривает внедрение социально-экологических стандартов для обеспечения соблюдения положений, касающихся проведения экологической и социальной оценки. Эти меры направлены на соблюдение экологических и социальных норм в рамках деятельности, финансируемой Всемирным банком, для проектов НПИС и ДФ НПИС.

Проект будет поддерживать улучшение доступа к климатически устойчивой местной социальной инфраструктуре и расширение возможностей получения средств к существованию для женщин и молодежи в сообществах-бенефициарах. Основной проект НПИС в 40 АА в 40 районах на территории Кыргызской Республики (2025 по 2029гг). В рамках ДФ НПИС географический охват расширяется на 21 новый АА (2027-2031гг) увеличивая общее количество целевых сообществ до 61 АА. Общий бюджет проектов составляет 47 млн долларов США, предоставленных Международной Ассоциацией Развития (МАР). Агентство Развития и Инвестирования Сообществ (АРИС) будет отвечать за реализацию проектных мероприятий как для основного НПИС, так и для ДФ НПИС.

Этот РДСЭУ соответствует СЭП, а также национальным законам и нормативам Кыргызской Республики. Цель РДСЭУ - оценить и смягчить потенциальные отрицательные экологические и социальные риски и воздействия проекта, согласно Социальным и Экологическим Стандартам (СЭС) СЭП Всемирного Банка и национальным требованиям. Более конкретно, цель РДСЭУ заключается в (а) оценке потенциальных экологических и социальных рисков и воздействий предлагаемого проекта и выдвигании мер по их смягчению; (б) установлении процедур для экологического и социального скрининга (оценки), рассмотрения, утверждения и реализации мероприятий; (в) определении соответствующих ролей и обязанностей и установке необходимых процедур отчетности для управления и мониторинга экологических и социальных вопросов связанных с деятельностью Проектов; (д) определении потребностей в сотрудниках и бюджете, а также механизмов организации обучения и развития, необходимых для успешной реализации положений РДСЭУ; (е) рассмотрении механизмов для общественных консультаций и опубликования проектных документов, а также урегулирования возможных жалоб;.

Данный РДСЭУ следует рассматривать вместе с другими планами, разработанными для проекта, включая План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС), План социальных и экологических обязательств (ПСЭО), Процедуры управления трудовыми отношениями (ПРТО), Рамочный документ по политике переселения (РДПП).

2. Описание Проектов

Проект НПИС основывается на серии CDD операций (Проект Сельских Инвестиций и Проект Поддержки Местных Сообществ CASA1000). Цель проекта - улучшить доступ к устойчивой к климатическим изменениям местной социально-экономической инфраструктуре и расширить возможности получения экономических средств к существованию для женщин и молодежи в сообществах-бенефициарах. Это позволит расширить, стандартизировать и углубить воздействие CDD операций путем (i) создания национальной платформы, охватывающей все 40 районов (до сих пор различные проекты отдельно охватывали северные и южные регионы); (ii) увеличения среднего объема субгрантов на инфраструктуру в целевые подрайоны; (iii) сосредоточения поддержки средств к существованию на женщинах и молодежи и лучшей увязки деятельности по обеспечению средств к существованию с возможностями, созданными инвестициями (например, помогать женщинам с детьми, которые теперь могут посещать детский сад, использовать время для поиска возможностей получения дохода) (iv) оптимизация проектных процессов и институциональных механизмов; и (v) внедрение в ОМСУ подходов, основанных на широком участии населения.

Несмотря на то, что проект обеспечит национальную платформу для всех 40 районов, первый этап будет охватывать только один айыл аймак (подрайон) на район (т.е. 40 из 230 АА).

ДФ НПИС позволит расширить географический охват Проекта и усилить его воздействие. Основной проект НПИС охватывает 40 айылных аймаков во всех 7 областях Кыргызской Республики с бюджетом 27 млн долларов США и реализуется с **2025 по 2029 годы**. В рамках ДФ НПИС будет дополнительно охвачен 21 айылный аймак из оставшихся 190 АА, что позволит увеличить общее количество целевых сообществ до 61 АА. Дополнительное финансирование реализуется с **2027 по 2031 годы** с бюджетом **20 млн долларов США**. Таким образом, общий бюджет проектов составляет **47 млн долларов США**, предоставленных Международной Ассоциацией Развития (МАР).

Отбор новых 21АА будет осуществляться на основе тех же критериев, что и для основного НПИС как бедность, удаленность, экономический потенциал, численность населения, с учетом пропорционального распределения по районам КР. Каждый целевой АА получит социальную мобилизацию, наращивание потенциала и инвестиции в социальную инфраструктуру, а часть целевых АА также получит мероприятия по обеспечению средств к существованию, ориентированные на женщин и молодежь. Учитывая ограниченность средств и в целях усиления стимулов, поддержка средств к существованию в рамках Компонента 2 будет предоставляться АА в зависимости от результатов их деятельности в рамках Компонента 1. Проект будет включать следующие компоненты:

Компонент 1: Инвестиции в сельскую инфраструктуру и усиление институтов. В рамках данного компонента 40 АА получают субгранты для финансирования климатически устойчивой социально-экономической инфраструктуры на местном уровне для решения приоритетных задач, определенных в ходе совместной оценки потребностей сел и процесса принятия решений, как определено в готовящемся операционном руководстве проекта (ОРП). В рамках Дополнительного финансирования компонент 1 будет расширен на 21 новый АА, которые также получают субгранты на инвестиции в социальную инфраструктуру. В рамках этого компонента будут проведены сопутствующие мероприятия по социальной мобилизации и наращиванию потенциала для институционализации механизмов CDD в процессы местного развития. Данный компонент укрепит потенциал органов местного самоуправления, членов сообществ и институтов местного уровня в целях взаимодействия с жителями сел, а также эффективного и справедливого предоставления услуг, и таким образом, чтобы они отвечали потребностям граждан, включая молодежь и женщин.

Подкомпонент 1а: Инвестиции в социально-экономическую инфраструктуру.

Данный подкомпонент будет способствовать реализации инфраструктурных аспектов ДОП. Он предоставит субгранты на инвестиции в социальную инфраструктуру 40 основным отобранным АА (подрайонам), по одному на район по всей стране. В рамках ДФ данный подкомпонент будет расширен на 21 новый АА, отобранный в соответствии с критериями, описанными выше. Приоритетные проекты социальной инфраструктуры и услуг будут отобраны в рамках процесса принятия решений на основе широкого участия, установленного в подкомпоненте 1b.

Отбор и распределение целевых АА. Отбор 40 целевых АА для инвестирования в рамках Цикла 1 будет осуществляться на основе четырех критериев: (i) численность целевого населения; (ii) сочетание показателей бедности;³ (iii) удаленность от районного центра; и (iv) получение бюджетных субсидий⁴ от национального правительства. Эти критерии, которые будут взвешены, обеспечат прозрачный механизм отбора субрайонов со значительными потребностями, но не исключительно беднейших или наиболее удаленных (с учетом критериев численности населения). Для ДФ отбор 21 нового АА будет осуществляться на основе тех же критериев, с учетом пропорционального распределения по районам КР. Ожидается, что средний объем ассигнований для каждого отобранного АА в рамках подкомпонента 1А составит ~ 450 000 долларов США в течение первых двух лет реализации проекта. Эти ассигнования могут быть использованы для

³ Несмотря на отсутствие показателей бедности для каждого АА, в рамках предстоящего анализа Региональной Оценки Бедности будет составлена карта бедности на районном уровне на 2022 год. Кроме того, будет использовано число получателей социальной помощи в каждом АА и другие соответствующие показатели.

⁴ Из 230 АА по всей стране 57% (138 АА) получают поддержку из государственного и регионального бюджетов

финансирования одного или нескольких подпроектов, определенных в программе социального и экономического развития (ПСЭР) АА.

Критерии имеют сильную корреляцию с повышенными климатическими рисками и воздействиями⁵ и приведут к отбору АА с высокой климатической уязвимостью. Инвестиционный пакет для каждого АА будет достаточным для того, чтобы обеспечить воздействие инвестиций. Проект может быть легко расширен на другой набор целевых АА с использованием того же подхода к отбору по мере поступления средств.

Объем инвестиций. Сельские подпроекты будут отобраны из открытого меню социально-экономической инфраструктуры. Выделение средств на инвестиции для целевых АА будут достаточными для финансирования социально-экономической инфраструктуры, такой как строительство/реконструкция/расширение детских садов, школ и других образовательных учреждений, инвестиции, включающие возобновляемые источники энергии и энергоэффективность, объекты здравоохранения, водоснабжение на уровне села, канализационные и сельскохозяйственные ирригационные системы, дренаж дорог и повышение устойчивости к наводнениям, модернизация уличного освещения и возобновляемые источники энергии. Новое строительство и восстановление существующей инфраструктуры будет включать сейсмические и климатически устойчивые проектные меры для решения проблем, связанных с климатическими и природными угрозами в регионе, например, улучшение ирригационной инфраструктуры для решения проблемы нехватки воды. Было разработано предварительное меню инвестиций, направленных на смягчение последствий изменения климата и адаптацию к ним, которое будет использоваться в мероприятиях по повышению потенциала, мобилизации и определения приоритетных инвестиций в рамках ПСЭР. Правомочные инвестиции в сейсмостойкую и климатически устойчивую базовую инфраструктуру включают, но не ограничиваются следующим: (i) восстановление и строительство колодцев, оснащение их энергоэффективным оборудованием, таким как энергосберегающие насосы и солнечные насосы; (ii) применение усовершенствованных технологий очистки воды и отходов, включая оптимизацию конструкции отхожих мест, расширение/подключение магистральных линий водоснабжения и водоотведения до уровня домохозяйств; (iii) внедрение технологии сбора дождевой воды (в том числе для общественных объектов, таких как детские сады); (iv) укрепление водозаборных сооружений в условиях чрезвычайных климатических ситуаций; (v) ремонт или замена поврежденной ирригационной инфраструктуры с внедрением более эффективных насосных систем для прогнозирования изменчивости климата; (vi) структурные меры для инфраструктуры с целью повышения энергоэффективности и защиты от таких климатических рисков, как сели, камнепады и лавины; (vii) модернизация энергоэффективного уличного освещения; (viii) улучшение общественных пространств, таких как парки, сады, лесные массивы и другие зоны отдыха; (ix) обеспечение возобновляемыми источниками энергии, например, солнечными батареями для юрт и пастухов; (x) реконструкция и строительство мостов; (xi) создание искусственных ледников, организация водопоев и бань; (xii) приобретение стригальных машинок; и (xiii) оборудование для переработки отходов. Список неправомочных объектов и видов деятельности будет включен в Рамочный Документ по экологическому и социальному управлению (РДСЭУ) и в Руководство по субгрантам (РПСГ).

Реализация и право собственности. После процесса участия и утверждения ПСЭР АА, Айыл Окмоту получит поддержку от проекта для подготовки технической документации (проектно-сметной документации, топографических съемок и т.д.) для отобранных инвестиций. Субгранты АО будут покрывать данные услуги по разработке ПСД, а также строительные работы по отобранным подпроектам. Право собственности на инфраструктуру и объекты будет передано на баланс АО "Айыл Окмоту" после завершения работ. Проект признает важность хорошо продуманного, надлежащим образом финансируемого и своевременного плана эксплуатации и технического

⁵ Всемирная продовольственная программа. (n.d). Кыргызская Республика Обзор климатических тенденций и их воздействие на продовольственную безопасность. Взято из <https://www.wfp.org/publications/annual-country-reports-kyrgyzstan>

обслуживания (ЭиТО)

Подкомпонент 1b: Мобилизация и усиление институтов сообществ и местных органов самоуправления. Основываясь на опыте работы программ Всемирного банка, согласно которому CDD (развитие по инициативе сообществ) способствует социальной сплоченности и инклюзивности, включая деятельность, организованную женщинами и молодежью⁶, подкомпонент 1b будет поддерживать ряд мероприятий по мобилизации и наращиванию потенциала сообществ для обеспечения того, чтобы: (i) сообщества, особенно женщины, молодежь и уязвимые слои населения, активно участвовали в отборе проектных мероприятий, ориентированных на борьбу с бедностью; (ii) инвестиции подкомпонента 1a были высокоприоритетными для сообществ; (iii) все члены целевых сообществ получали необходимую информацию, содействие и обучение, необходимые для принятия решений, основанных на потребностях и включающих женщин, уязвимые и бедные домохозяйства; и (iv) местные органы самоуправления и связанные с ними рабочие группы приобрели потенциал для использования прозрачных подходов, основанных на широком участии, с целью определения, реализации и мониторинга местных проектов развития. Поддержка будет оказываться в рамках двух процессов, которые будут подробно описаны в Операционном Руководстве Проекта (ОРП). В рамках ДФ мероприятия по социальной мобилизации и наращиванию потенциала будут расширены на 21 новый АА, что обеспечит их полное вовлечение в процессы CDD.

Поддержка мобилизации сообществ и вовлечения молодежи. Сообщества будут определять приоритетные инвестиции, подлежащие финансированию, через участие в инклюзивных процессах, основанных на широком участии, при поддержке социальной мобилизации для членов сообщества. Целью данного подкомпонента является привлечение сообществ к оценке потребностей, планированию, реализации, управлению и мониторингу подпроектов, а также к эксплуатации и техническому обслуживанию, где это необходимо. Ожидается, что это активизирует сообщества и поможет обеспечить участие целевых сообществ в принятии решений по местным инвестициям. Годовой цикл мероприятий, финансируемых в рамках данного подкомпонента, будет включать оценку потребностей с участием населения, планирование и определение приоритетов/отбор сельской инвестиций, коллективное управление, надзор и мониторинг, а также совместную эксплуатацию и техническое обслуживание. В результате будут приняты гендерно-чувствительные, ориентированные на бедность принадлежащие сообществам решения, относительно субгрантов для сел, финансируемые в рамках проекта.

Предполагается, что целевые 40АА обновят уставы, чтобы включить механизмы развития по инициативе сообществ (CDD) в процессы местного развития. В рамках ДФ финансирования аналогичная работа будет проведена в новых 21 АА.

Поддержка наращивания потенциала членов сообществ и институциональное усиление органов местного самоуправления (АО и АК). Проект предусматривает сопутствующие мероприятия по наращиванию потенциала для институционализации механизмов CDD в процессы местного развития. Проект укрепит потенциал ОМСУ, членов сообществ и институтов местного уровня в использовании методов широкого участия для обеспечения эффективного и справедливого предоставления услуг. Проект будет способствовать укреплению потенциала местных сообществ и ОМСУ путем проведения тренингов и других мероприятий по: (i) укреплению местного экономического развития, включая подготовку и реализацию Плана социально-экономического развития (ПСЭР); (ii) повышению осведомленности и усилению мер по адаптации к изменению климата; (iii) расширению экономических возможностей женщин, гендерного лидерства на низовом уровне и борьбы с гендерным насилием; и (iv) улучшению коллективного, инклюзивного, оперативного и ответственного местного планирования, реализации проектов и мониторинга. Наращивание потенциала будет также охватывать вопросы управления финансами, информированности и реагирования на чрезвычайные климатические ситуации, устойчивости и справедливого использования природных ресурсов, а также требования Социально-Экологических

⁶ Этот процесс будет опираться на процесс реализации проектов ПСИ-3 и ППМС CASA1000, а также учитывать уроки и опыт в области содействия социальной сплоченности и инклюзивности посредством Развития по Инициативе Сообществ (CDD).

Принципов (СЭП) Банка. В целевых АА проект может потенциально дополнить деятельность в рамках программы "Эффективное управление для экономического развития", возглавляемой командой Банка по борьбе с бедностью, с целью усиления социально-экономического планирования на уровне местного самоуправления на основе принципов участия.

Поэтапность мобилизационной поддержки 1b. Первоначальная социальная мобилизация **Цикла 1** для разработки планов развития суб-районов и приоритезации инвестиций в инфраструктуру будет проведена в отобранных 40 АА (1 и 2 год), при этом АРИС будет оказывать практическую поддержку местным органам самоуправления и членам сообществ. В ДФ финансирования аналогичные мероприятия будут проведены в 21АА. Процесс социальной мобилизации **Цикла 2** (2-й и 3-й год) для инвестиционных субгрантов на средства к существованию будет осуществляться самими ОМСУ и членами сообществ, при этом АРИС будет оказывать ограниченную поддержку в наращивании потенциала.

Цикл мероприятий по мобилизации сообществ на уровне сел в рамках подкомпонента 1b будет включать:

- Первоначальные информационно-разъяснительные мероприятия на уровне села о целях, деятельности, социальной сплочённости и инклюзивности проекта
- Совместный отбор на уровне сел соответствующей молодежи и членов сообществ (посланники по климату, рабочая группа, молодежь) для выполнения функций в рамках проекта
- Официальное создание рабочей группы для представления интересов сообщества в проекте
- Обучение и мероприятия по наращиванию потенциала для заинтересованных сторон проекта, включая молодежных фасилитаторов и членов рабочих групп
- Определение потребностей и приоритезация на уровне села под руководством молодежных фасилитаторов (ситуативный анализ, картирование потребностей и активов, фокус-группы)
- Разработка и внесение данных в ПСЭР на основе процесса определения приоритетов сообществами
- Отбор подпроектов на основе процесса мобилизации сообщества
- Утверждение ПСЭР Айылным Кенешем
- Координация и управление подпроектами со стороны рабочей группы и ОМСУ

Компонент 2: Местное экономическое развитие и возможности по обеспечению источников дохода для женщин и молодежи. Данный компонент будет поддерживать местное экономическое развитие для улучшения экономического благосостояния и качества жизни целевого сообщества НПИС и ДФ НПИС особым акцентом на женщин и молодежь. Всем целевым АА (30 АА из НПИС и 10 АА ДФ НПИС) оказывается поддержка в виде оценки рынка, технической поддержки и обучения бизнес-навыкам. Для получения грантов на обеспечение средств к существованию отбор идёт на основе качества процесса социальной мобилизации в рамках Цикла 2 и качества бизнес-планов по инвестициям в средства к существованию.

В рамках ДФ Компонент 2 будет значительно усилен будут расширены мероприятия по местному экономическому развитию и продолжена реализация **Программы поддержки источников дохода (ППИД)**, направленной на поддержку женщин и молодежи в развитии и расширении экономической деятельности, создании рабочих мест и увеличении доходов.

Кроме того, в рамках НПИС реализуется **Программе поддержки частных дошкольных образовательных организаций (ЧДОО)** предусматривающая поддержку до 15 частных детских садов (150 000 долларов США) и акселерационную программу (60 000 долларов США). В рамках ДФ программа ЧДОО также будет интегрирована с бюджетом **210 000 долларов США** и охватит все 21 новые АА. Эти меры позволят создать новые экономические возможности для женщин, особенно в сфере ухода за детьми, и будут способствовать развитию женского предпринимательства.

Гранты на экономическое развитие и мероприятия по обеспечению средств к существованию.

Гранты будут направлены на поддержку органов местного самоуправления в улучшении экономических возможностей, создании условий для открытия или расширения бизнеса и

создании новых рабочих мест для женщин, молодежи и уязвимых групп населения. На основе оценки рынка и выявленных цепочек добавленной стоимости в каждом районе, экономические подпроекты будут поддерживать следующие секторы: (i) производство и переработка сельскохозяйственной продукции; (ii) ремесленное и швейное производство; (iii) внедрение цифровых технологий и новых услуг (например, переработка отходов или другие экологические предприятия); и (iv) экологический туризм. Предполагается, что в рамках данного компонента экономические подпроекты будут финансироваться в 40 отобранных АА. В рамках основного Проекта НПИС экономические подпроекты будут реализованы в 30 АА (из которых 16 уже отобраны, а еще 14 будут выбраны из ранжированного списка оставшихся АА). В рамках ДФ НПИС экономические подпроекты будут реализованы в 10 АА из числа новых 21 АА, охваченных в рамках ДФ. Размер гранта на каждый подпроект будет составлять от 200 000 до 300 000 долларов США. Отбор АА для получения грантов будет осуществляться на основе следующих критериев: (i) качества второго цикла социальной мобилизации, проведенного ОМСУ, и (ii) технической оценки, наличия и предоставления ресурсов, включая землю, здания, соответствующие документы. ОМСУ представят бизнес-планы от Бизнес партнёров по обеспечению источников дохода сообществ (БПОИД) для участия в конкурсе, где они будут оцениваться по следующим параметрам:

(i) жизнеспособность бизнес-плана с учётом условий местности и определенных цепочек добавленной стоимости; (ii) наличие продаж/потенциального спроса и актуальность на рынке; (iii) количество созданных рабочих мест, в том числе для женщин и молодёжи; (iv) вторичные выгоды, особенно для молодёжи и уязвимых групп; (v) климатические выгоды; (vi) интеграция в цепочку добавленной стоимости и местную экономику. Построенные объекты и приобретённое оборудование будут переданы в аренду на конкурсной основе отобранным БПССС на гарантированный срок. Право собственности на инфраструктуру и объекты будет передано АО после завершения подпроекта. В руководстве по эксплуатации будут изложены роли, функции и обязанности муниципально-частных партнерств, а также протоколы закупок и процедуры эксплуатации/обслуживания, включая конкретные детали по энергоэффективности и другим требованиям, связанным с изменением климата, для эколого-экономических проектов.

Техническая поддержка Бизнес партнёры по обеспечению источников дохода сообществ (БПОИД). Компонент будет поддерживать развитие навыков БПОИД (лидеров ЦДС) и других участников ЦДС (фермеров, женщин, уязвимых групп - поставщиков сырья), включая развитие деловых и технических навыков, необходимых для реализации бизнес-проектов, а также навыков межличностного общения. Развитие этих навыков будет основано на практическом коучинге и наставничестве. Все тренинги, наставничество и коучинг будут посвящены БПОИД с целью для развития бизнеса и расширения прав и возможностей женщин как успешных микропредпринимателей, с компонентом осведомлённости, затрагивающим вопросы изменения климата. Данный подкомпонент будет реализован АРИС (с привлечением экспертов по развитию частного сектора, обладающих навыками ведения бизнеса), предлагая бенефициарам интенсивную поддержку в виде коучинга и наставничества.

Развитие деловых навыков у женщин. Компонент будет поддерживать развитие деловых навыков женщин и предоставление грантов на получение средств к существованию, а также стимулировать рост женского предпринимательства путём предоставления возможностей в рамках грантов. Развитие навыков будет включать в себя поведенческие, технические и/или предпринимательские тренинги, а также обучение цифровым навыкам и финансовой грамотности. При этом будет использоваться подход "обучения на практике" (например, разработка и реализация бизнес-планов), ориентированный на обучение, отвечающее потребностям рынка, а также на то, чтобы полученные навыки были востребованы работодателями или могли усилить предпринимательский потенциал (например, разработка альтернативных моделей ухода за детьми). Все тренинги будут включать в себя гендерное содержание и "гибкие" навыки (такие как самооценка, уверенность, инновации, решение проблем, ведение переговоров). Кроме того, проект будет обеспечивать стимулирование женщин, успешно завершивших бизнес-планы по открытию частных детских садов, путём предоставления: (i) технической поддержки и модуля о том, как открывать и управлять частными детскими садами, и (ii) финансирования оборудования для них (например, мебель, холодильник, стиральные машины и т.д.), финансируемые из целевого фонда по уходу за детьми.

В рамках Дополнительного финансирования эта поддержка будет усилена за счет Программы ЧДОО, которая позволит поддержать до 21 частных детских садов

Компонент 3: Управление проектом. Этот компонент будет финансировать управление Проектом и реализацию связанных с проектом мероприятий. Он будет финансировать дополнительные эксплуатационные расходы и другие приемлемые расходы, связанные с реализацией проекта, включая координацию и надзор за деятельностью по реализации. АРИС также будет отвечать за подготовку годовых планов работы и бюджетов для утверждения Министерством Финансов (МФ), соответственно, за найм внешних аудиторов и за обеспечение того, чтобы в проекте сохранялся сильный акцент на гендерную инклюзивность и вовлечение граждан. Он будет поддерживать независимые аудиты, мониторинг и оценку (МиО) (включая базовые, промежуточные и конечные исследования с данными с разбивкой по полу), а также гарантии качества для обеспечения соответствия передовым практикам закупок и финансового управления (ФУ). Этот компонент также будет поддерживать соблюдение Рамочной Социально- Экологических Принципов основы по экологическим и социальным (ЭС) вопросам (СЭП/ESF), включая консультации с заинтересованными сторонами, надежный МРЖ, а также индивидуальные оценки и планы для конкретных объектов. В рамках Дополнительного финансирования функции управления проектом будут усилены для координации расширенной проектной деятельности, включая мониторинг реализации мероприятий в новых 21 АА.

Компонент 4: Компонент условного реагирования на чрезвычайные ситуации (КУРЧС). Проект будет включать компонент с нулевой стоимостью, который обеспечит поддержку в случае наступления отвечающего установленным критериям кризиса или чрезвычайной ситуации, включая стихийные бедствия, обусловленные изменением климата, для перераспределения средств проекта на поддержку реагирования и ликвидацию последствий такой чрезвычайной ситуации. Этот компонент будет задействовать неиспользованные в рамках других компонентов проекта кредитные/грантовые средства для покрытия мер реагирования на чрезвычайные ситуации. Чрезвычайная ситуация, удовлетворяющая критериям финансирования, – это событие, которое вызвало или может неизбежно вызвать серьёзные неблагоприятные экономические и/или социальные последствия для Заёмщика, связанные со стихийным бедствием. КУРЧС будет осуществляться в соответствии с Политикой Банка по финансированию инвестиционных проектов, проектов в условиях срочной необходимости помощи или ограниченности потенциала. К данному компоненту будет прилагаться специальное приложение к Операционному Руководству Проекта с подробным описанием ФУ, закупок, мер безопасности, допустимых расходов и любых других необходимых механизмов реализации. В рамках Дополнительного финансирования механизмы КУРЧС остаются без изменений и будут применяться ко всем проектным мероприятиям, включая новые 21 АА. АРИС будет координировать деятельность проекта, включая повседневное выполнение, координацию, надзор и общее управление проектной деятельностью.

Рисунок 1 Географический охват территории проекта НПИС и ДФ НПИС



3. Экологическая и социальная политика, нормативно-правовые и законодательные акты

3.1. Правовая база Кыргызской Республики

В таблице 1 представлены НПА применимые к данному проекту в процессе подготовки и реализации.

Таблица 1. Правовая база в Кыргызской Республике

НПА	Описание и Актуальность для Проектной Деятельности
Конституция Кыргызской Республики в редакции от 11 апреля 2021 года, введена в действие	Конституция Кыргызской Республики гарантирует равенство прав и свобод человека и гражданина независимо от пола, расы, национальности, языка, происхождения, имущественного и должностного или иного положения, а также других обстоятельств. Статья 24. 1. Кыргызская Республика обеспечивает всем лицам, находящимся в пределах ее территории и под ее юрисдикцией, защиту их прав и свобод. Никто не может подвергаться дискриминации по признаку пола, расы, языка, инвалидности, этнической принадлежности, вероисповедания, возраста, политических или иных убеждений, образования, происхождения, имущественного или иного положения, а также других обстоятельств. Лица, допустившие дискриминацию, несут ответственность в соответствии с законом. Не являются дискриминацией специальные меры, установленные законом и направленные на обеспечение равных возможностей для различных социальных групп в соответствии с международными обязательствами. 3. В Кыргызской Республике мужчины и женщины имеют равные права и свободы и равные возможности для их реализации. Статья 32. 4. Запрещается пропаганда национальной, расовой, религиозной ненависти, гендерного и иного социального превосходства, призывающая к дискриминации, вражде или насилию. Статья 44. 5. Государство обеспечивает функционирование системы социальной защиты лиц с ограниченными возможностями здоровья, основанной на полном и равном осуществлении ими прав и свобод человека и гражданина, их социальную интеграцию без какой-либо дискриминации, создание доступной среды для лиц с ограниченными возможностями здоровья и улучшения качества их жизни.
Трудовой Кодекс Кыргызской Республики от 4 августа 2004 года № 106 (в редакции от 23 декабря 2022 года №123)	Целями трудового законодательства являются установление государственных гарантий трудовых прав и свобод граждан, создание благоприятных условий труда, защита прав и интересов работников и работодателей. Трудовое законодательство направлено на создание необходимых правовых

НПА	Описание и Актуальность для Проектной Деятельности
	условий для достижения оптимального согласования интересов сторон трудовых отношений, а также интересов государства.
Земельный кодекс от 2 июня 1999 года № 45 (в редакции 5 августа 2022 года № 85)	Настоящий Кодекс регулирует земельные отношения в Кыргызской Республике, основания возникновения, порядок осуществления и прекращения прав на землю и их регистрацию, а также направлен на создание земельно-рыночных отношений в условиях государственной, муниципальной и частной собственности на землю и рационального использования земли и ее охраны.
Водный Кодекс от 12 января 2005 года № 8 (в редакции 10 декабря 2021 года № 151)	Настоящий Кодекс регулирует водные отношения в сфере использования, охраны и развития водных ресурсов для гарантированного, достаточного и безопасного снабжения водой населения Кыргызской Республики, охраны окружающей среды и обеспечения рационального развития водного фонда республики.
Закон КР «Об охране окружающей среды» №53 от 16 июня 1999 года (в редакции № 29 от 23 марта 2020 г.)	Закон об охране окружающей среды (1999 г.) определяет государственную политику и общие правовые рамки использования природных ресурсов и охраны окружающей среды, включая оценку воздействия на окружающую среду, установление экологических стандартов и правовой режим охраняемых территорий. Данный закон устанавливает требования по проведению экологической оценки в целях предотвращения возможных вредных экологических воздействий. Он запрещает финансирование или реализацию проектов, связанных с использованием естественных ресурсов без получения положительного заключения Государственной экологической экспертизы.
Закон КР «Об охране атмосферного воздуха» №51 от 12 июня 1999 года (в редакции № 29 от 6 июля 2016 г.)	Регулирует отношения по использованию и охране атмосферного воздуха.
Закон Кыргызской Республики «О воде» №1422-XII от 14 января 1994 года (в редакции № 44 от 5 апреля 2019 г.)	Закон регулирует отношения в сфере использования и охраны водных ресурсов (вод), предотвращение экологически вредного воздействия хозяйственной и иной деятельности на водные объекты и водохозяйственные сооружения и улучшение их состояния, укрепление законности в области водных отношений.
Закон КР «Об экологической экспертизе» №53 от 16 июня 1999 года (в редакции № 92 от 4 мая 2015 г.)	Закон регулирует правовые отношения в области экологической экспертизы, направлен на реализацию конституционного права граждан на

НПА	Описание и Актуальность для Проектной Деятельности
	благоприятную окружающую среду посредством предупреждения негативных экологических последствий, возникающих в результате осуществления хозяйственной и иной деятельности.
Закон КР «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике» №151 от 8 мая 2009 года (в редакции № 83 от 8 июля 2019 г.)	Применяется в целях охраны окружающей среды, определяет основные положения технического регулирования в области экологической безопасности и устанавливает общие требования к обеспечению экологической безопасности при проектировании и осуществлении деятельности на объектах хозяйственной и иной деятельности для процессов производства, хранения, перевозки и утилизации продукции. Требования настоящего технического регламента действуют на территории Кыргызской Республики в отношении процессов производства, хранения, перевозки и утилизации продукции и обязательны для всех юридических и физических лиц, осуществляющих процессы производства, хранения, перевозки и утилизации продукции.
Закон КР «Об отходах производства и потребления» №181 от 15 августа 2023 г.	Определяет государственную политику в области обращения с отходами производства и потребления и призван содействовать предотвращению отрицательного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду и здоровье человека при обращении с ними, а также максимальному вовлечению их в хозяйственный оборот в качестве дополнительного источника сырья.
Закон КР «Об охране и использовании растительного мира» №53 от 20 июня 2001 года (в редакции № 29 от 23 марта 2020 г.)	Устанавливает правовые основы для обеспечения эффективной охраны, рационального использования и воспроизводства ресурсов растительного мира.
Закон КР «Об обеспечении пожарной безопасности» №78 от 07 июня 2016 года (в редакции № 66 от 26 июня 2020 г.)	Направлен на защиту жизни и здоровья граждан, имущества физических и юридических лиц, государственного и муниципального имущества от пожаров, определяет основные положения технического регулирования в области пожарной безопасности и устанавливает общие требования пожарной безопасности к продукции, объектам защиты, в том числе к зданиям и сооружениям, производственным объектам, пожарно-технической продукции и продукции общего назначения.
Закон КР «О промышленной безопасности производственных объектов» №93 от 19 ноября 2001 года (в редакции № 171 от 11 октября 2012 г.)	Определяет правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и направлен на предупреждение аварий на опасных производственных объектах и обеспечение

НПА	Описание и Актуальность для Проектной Деятельности
	готовности эксплуатирующих опасные производственные объекты юридических лиц к локализации и ликвидации последствий указанных аварий.
Закон о химизации и защите растений №12 от 25 января 1999 года (в редакции № 132 от 6 июля 2023 г.)	Определяет правовые, экономические, экологические, социальные и организационные основы химизации и защиты растений в интересах охраны здоровья населения, животных, окружающей среды, предупреждения или ликвидации последствий загрязнения почвы, растительной и животной продукции.
Закон «О гарантиях и свободе доступа к информации» №89 от 5 декабря 1997 года (в редакции № 47 от 18 марта 2017 г.)	Закон регулирует отношения, возникающие в процессе реализации права каждого свободно и беспрепятственно искать, получать, исследовать, производить, передавать и распространять информацию.
Закон «О доступе к информации, находящейся в ведении Государственных органов и органов местного самоуправления КР» №213 от 28 декабря 2006 года (в редакции № 53 от 30 июня 2022 г.)	Настоящий закон регулирует права и обязанности государственных органов по предоставлению информации местному населению, чтобы достичь прозрачность работы.
Закон «О порядке рассмотрения обращений граждан» №53 от 16 июня 1999 года (в редакции № 29 от 23 марта 2020 г.)	Закон направлен на правовое регулирование отношений, связанных с реализацией права каждого на обращение в государственные органы и органы местного самоуправления, закрепленного Конституцией Кыргызской Республики, а также порядка рассмотрения обращений граждан государственными органами, органами местного самоуправления и должностными лицами.
Закон Кыргызской Республики «Об электронном управлении» от 19 июля 2017 года N 127 (в редакции от 18 ноября 2022 года №4)	Закон регулирует основные правовые, экономические и организационные отношения, необходимые для развития процесса информатизации в Кыргызской Республике. Целью Закона является создание благоприятных условий для удовлетворения информационных потребностей граждан, учреждений, организаций и органов государственного управления на основе формирования в Кыргызской Республике современной информационной инфраструктуры, ее интеграции в международные информационные сети и системы. Закон устанавливает условия защиты законных интересов и прав государства, юридических и физических лиц при осуществлении деятельности по созданию, накоплению, хранению, передаче и распространению информации средствами современных информационных технологий.

НПА	Описание и Актуальность для Проектной Деятельности
Закон «О местном самоуправлении» №101 от 15 июля 2011 года (в редакции № 118 от 8 августа 2019 г.)	Закон устанавливает принципы организации местной власти на уровне административно-территориальных единиц Кыргызской Республики, определяет роль местного самоуправления в осуществлении публичной власти, закрепляет организационные и правовые основы их деятельности, устанавливает компетенцию и принципы взаимоотношений органов местного самоуправления и органов государственной власти, государственные гарантии права местных сообществ на самоуправление.
Закон Кыргызской Республики «О доступе к информации, находящейся в ведении государственных органов и органов местного самоуправления Кыргызской Республики» от 28 декабря 2006 года N213 (в редакции от 30 июня 2022 года №53)	Закон обеспечивает реализацию и защиту права на доступ к информации, находящейся в ведении государственных органов и органов местного самоуправления, и достижение максимальной информационной открытости, гласности и прозрачности в деятельности государственных органов и органов местного самоуправления.
Закон КР «Об охране труда» от 01 августа 2003 года №167 (в редакции от 26 июля 2016 года № 142)	Настоящий Закон устанавливает правовые основы регулирования отношений в сфере охраны труда между работодателями и работниками и направлен на создание условий труда, соответствующих требованиям сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности.
Закон КР «О правах и гарантиях лиц с ограниченными возможностями здоровья» от 3 апреля 2008 года № 38 (в редакции от 8 июня 2017 года №100)	Закон определяет государственную политику в отношении лиц с ограниченными возможностями здоровья по обеспечению им равных со всеми другими гражданами возможностей в реализации прав и свобод, устранению ограничений в их жизнедеятельности, созданию благоприятных условий, позволяющих лицам с ограниченными возможностями здоровья вести полноценный образ жизни, активно участвовать в экономической, политической и культурной жизни общества, а также выполнять свои гражданские обязанности, предусмотренные Конституцией Кыргызской Республики, общепризнанными принципами и нормами международного права и вступившими в установленном законом порядке в силу международными соглашениями, участницей которых является Кыргызская Республика. Настоящий Закон устанавливает гарантии защиты и помощи, предоставляемые лицам с ограниченными возможностями здоровья, а также меры, направленные на охрану здоровья населения, профилактику инвалидности и создание условий для интеграции в общество лиц с ограниченными возможностями здоровья.

НПА	Описание и Актуальность для Проектной Деятельности
Положение о порядке проведения государственной экологической экспертизы в Кыргызской Республике, ППКР от 7 мая 2014 года № 248.	Положение устанавливает порядок организации и проведения государственной экологической экспертизы и предназначен для применения экспертами экспертной комиссии государственной экологической экспертизы уполномоченного государственного органа по охране окружающей среды.
Положение о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике, ППКР от 13 февраля 2015 года № 60.	Положение устанавливает порядок проведения оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду.

3.2 Национальная экологическая и социальная оценка и получение разрешений

Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора (МПРЭТН) является уполномоченным государственным органом исполнительной власти в области охраны окружающей среды, экологической безопасности (в том числе химической, биологической, радиационной и ядерной), природопользования, гидрометеорологии, осуществляющим государственный надзор и контроль за вопросами экологической безопасности для проектов НПИС и ДФ НПИС В соответствии с Положением о Министерстве природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики (постановление Кабинета Министров КР от 15 ноября 2021 года № 263) осуществляет защиту и контроль в области животного и растительного мира, ООПТ, биоразнообразия, радиационной защиты, охраны озонового слоя, промышленной экологии, охрана качества водных, земельных ресурсов и атмосферного воздуха, лесных экосистем и др.

Департамент мониторинга окружающей среды является подведомственным подразделением Министерства природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики. Департамент проводит мониторинг и оценку состояния окружающей среды в целях обеспечения государственных органов и хозяйствующих субъектов информацией о фактических изменениях в состоянии окружающей среды и причинах этих изменений для предотвращения и уменьшения ущерба.

Служба экологического и технического надзора при Министерстве природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики является подведомственным подразделением Министерства природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики осуществляющим государственный надзор и контроль по вопросам экологической и технической безопасности. Целью деятельности Службы является осуществление государственного надзора и контроля за соблюдением норм и требований законодательства в сфере экологической (в том числе химической, биологической, радиационной и ядерной) и технической безопасности в части проведения геологических работ и недропользования, а также обязательных требований по обеспечению качества и безопасности топлива.

Правовая база экологической и социальной оценки в стране включает несколько законов и нормативных актов. Закон **“Об экологической экспертизе”**⁷ обеспечивает соответствие хозяйственной и иной деятельности экологическим требованиям. Действие настоящего Закона распространяется на проекты, которые могут оказать воздействие на окружающую среду, в том числе технико-экономические обоснования, а также на проекты строительства, реконструкции, развития, технического перевооружения, иные объекты, которые могут оказать воздействие на окружающую среду, независимо от их сметной стоимости, права собственности или формы

⁷ От 16 июня 1999 г. # 54 (с поправками и дополнениями от 11 июня 2003 г., # 102; 26 февраля 2007 г. # 21)

собственности.

Закон обязывает инициатора проекта представить в Государственную экологическую экспертизу необходимую документацию, касающуюся проекта и его воздействия на окружающую среду. Экспертная комиссия Комитета Минприроды и технического надзора отвечает за рассмотрение представленной документации. Для начала финансирования или реализации проекта требуется положительное решение государственной экологической экспертизы. Отрицательное заключение запретит реализацию проекта.

Одной из основных возможностей участия граждан и их объединений в принятии решений по охране окружающей среды и рациональному природопользованию является общественная экологическая экспертиза. В Кыргызской Республике проводятся два вида экологической экспертизы: государственная экологическая экспертиза и общественная экологическая экспертиза.

Закон **«Об общем техническом регламенте по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике»**⁸ устанавливает общие требования по обеспечению экологической безопасности при проектировании и осуществлении хозяйственной и иной деятельности по производству, хранению, транспортировке и утилизации продукции.

Процесс экологической оценки. Процесс экологической оценки или оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), согласно терминологии национального законодательства, проводится в соответствии со следующими положениями для всех подпроектов в рамках НПИС и ДФ НП

- Положение о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике (13 февраля 2015 года, №60);
- Положение о порядке проведения государственной экологической экспертизы в Кыргызской Республике (7 мая 2014 года, № 248);
- Закон «Об экологической экспертизе» № 54 от 1999 г. (с изменениями от 04 мая 2015 г.),
- Закон «Об охране окружающей среды» № 53 от 1999 года, и
- Закон «Общий технический регламент об экологической безопасности» №151 от 2009 года.

Экологическая оценка в Кыргызской Республике основана на двух подсистемах:

- проведение ОВОС и подготовка соответствующего документа;
- прохождение государственной экологической экспертизы (ГЭЭ).

Система классификации экологических рисков в соответствии с законодательством Кыргызской Республики основана на включении «Перечня видов деятельности, подлежащих оценке воздействия на окружающую среду», которые либо подлежат, либо не подлежат дальнейшей оценке (см. приложение 8).

Согласно Закону **«Об охране окружающей среды»** № 53 от 1999 г., Закону **«Об общем техническом регулировании в области экологической безопасности»** № 151 от 2009 г., Приложению 1. **«Положения о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике»** утвержденного Постановлением Правительства от 13 февраля 2015 года № 60. Планируемые виды деятельности (объекты к строительству/реабилитации) проходят скрининг на предмет обязательного проведения ОВОС и рассмотрения, включены ли эти виды деятельности в обязательный Перечень видов экономической деятельности, подлежащих оценке воздействия на окружающую среду. (См. приложение 8).

Если виды деятельности включены в Перечень экономической деятельности, подлежащих оценке воздействия на окружающую среду, ОВОС проводится в полном объеме согласно **«Положению о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике»** и дальнейшему получению государственной экологической экспертизы от уполномоченного государственного органа. На основании Положения о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике, согласно Постановлению Правительства № 60 от 13 февраля 2015 года, необходимо будет пройти 3-й стадию оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) - разработка Раздела Охрана окружающей среды для проектной документации, которая также включает План мероприятий по охране окружающей среды (ПМООС).

⁸ От 8 мая 2009 г. # 151 (с поправками и дополнениями от 6 марта 2012 г. # 19)

ОВОС включает в себя следующие стадии:

- 1) принятие решения о необходимости проведения ОВОС;
- 2) предварительная ОВОС (ПредОВОС);
- 3) ОВОС;
- 4) послепроектный анализ

Третья стадия проведения ОВОС - оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, сопровождающая проектную документацию (проект, рабочий проект), содержащая:

1. Уточненную комплексную оценку воздействия выбранного базового варианта осуществления деятельности;
2. Уточненные технические решения и комплекс мер по предотвращению, смягчению и минимизации воздействия намечаемой деятельности, ее функционирования и ликвидации на окружающую среду и здоровье населения;
3. Ресурсообеспеченную программу производственного контроля и мониторинга за покомпонентным состоянием окружающей среды при строительстве, эксплуатации и выводе из эксплуатации объектов намечаемой деятельности;
4. проектные нормативы выбросов, сбросов загрязняющих веществ, образования и размещения отходов;
5. заявление об экологических последствиях (ЗЭП).

Для объектов с незначительным уровнем воздействия на окружающую среду, для получения государственной экологической экспертизы достаточно заполненной формы ЗЭП к рабочему проекту

«Положения о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике, согласно Постановлению Правительства № 60 от 13 февраля 2015 года». ОВОС проводится консультантом по ОВОС, нанятым Инициатором проекта. В результате экологической оценки создаются документы ОВОС, которые подлежат дальнейшему рассмотрению.

Полученный в результате документ ОВОС затем представляется для консультаций с общественностью, после чего вносятся поправки в соответствии с отзывами общественности.

Общественная экологическая экспертиза (ОЭЭ) организуется и проводится по инициативе местных жителей, местных администрации и гражданских обществ, зарегистрированные в Кыргызской Республике. Выводы ОЭЭ направляются в орган, осуществляющий государственную экологическую экспертизу (ГЭЭ).

Впоследствии отчет ОВОС, Заявление об экологических последствиях и другая подтверждающая документация представляются на ГЭЭ. После этого проект будет одобрен, отклонен или отправлен на доработку с последующим прохождением повторной экспертизы.

Завершение рассмотрения ГЭЭ зависит от объема и сложности проекта, но не может быть более чем через 3 месяца после представления Инициатором проекта всех документов ОВОС в ГЭЭ.

Получение положительного заключения экологической экспертизе будет означать дальнейшей реализации подпроектов в рамках как основного НПИС, так и ДФ НПИС

В случае, если виды деятельности не определены в Перечне экономической деятельности (см. Приложение 8), подлежащих оценке воздействия на окружающую среду, оценка воздействия планируемой деятельности проводится специалистом Проекта на наличие **прямого или косвенного воздействия на состояние окружающей среды**, и в последующем разработкой ПУОСС и Плана мероприятий по охране окружающей среды. Данный пункт необходимо реализовать согласно статье 17 Закона «**Об охране окружающей среды**» от № 53 от 1999 года»

— «При проектировании, размещении, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию объектов, оказывающих прямое или косвенное воздействие на состояние окружающей среды, должны быть предусмотрены меры для и осуществляется в целях охраны природы, рационального использования, воспроизводства природных ресурсов и оздоровления окружающей среды в соответствии с экологическими нормами и провести оценку воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду (ОВОС)».

На разработанный ПУОСС, а также в случае необходимости другие разработанные Планы проводятся общественные консультации, после чего вносятся поправки в соответствии с отзывами общественности. И согласовывается со ВБ для дальнейшей реализации инвестиций. ПУОСС является обязательным к выполнению Подрядчиком и является частью тендерной документации для всех подпроектов в рамках НПИС и ДФ НПИС

При необходимости получения разрешений от других государственных органов (например, санитарных и противопожарных служб) проводится дополнительная экспертиза.

Все процедуры координируются через одно уполномоченное государственное агентство в сфере архитектурно-строительной деятельности, что упрощает процесс взаимодействия с различными ведомствами и ускоряет получение необходимых разрешений для подпроектов как основного НПИС, так и ДФ НПИС.

Этапы получения разрешений:

- ***Получение градостроительных условий и ограничений***

Заявитель подает заявление в местные органы власти, которые выдают градостроительные условия и ограничения для выбранного земельного участка.

- ***Разработка проектной документации***

На основании градостроительных условий разрабатывается проектная документация. Эта документация должна соответствовать всем строительным нормам и правилам.

- ***Прохождение экспертизы***

Проектная документация направляется на экспертизу в соответствующие органы (например, в Госстрой, Министерство экологии и природных ресурсов, Министерство чрезвычайных ситуаций).

- ***Получение технических условий***

Заявитель получает технические условия от соответствующих служб (энергоснабжение, водоснабжение, канализация и т.д.).

- ***Согласование проекта***

Проектная документация согласовывается со всеми необходимыми органами (местные власти, Госстрой и другие).

- ***Получение разрешения на строительство***

После согласования и прохождения всех экспертиз заявитель подает заявление на получение разрешения на строительство в местные органы власти.

- ***Регистрация разрешения***

Полученное разрешение на строительство регистрируется в Государственной регистрационной службе.

3.3. Стандарты Всемирного Банка и Основные пробелы между национальными рамками

Проекты НПИС и ДФ НПИС будут соблюдать социальные и экологические и стандарты (СЭС) Всемирного банка, а также Руководство Группы Всемирного банка по охране окружающей среды, здоровья и труда (ОСЗТ). Ниже приведено краткое описание экологических и социальных стандартов Всемирного банка, применимых к проектной деятельности в рамках НПИС и ДФ НПИС.

Таблица 2. СЭС ВБ и основные пробелы между национальным законодательством, применимые к проектам НПИС и ДФ НПИС

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
СЭС 1 — Оценка и управление экологическими и социальными рисками и воздействиями — релевантность — Применимо			
СЭС 1 выявляет, оценивает и управляет экологическими и социальными рисками и воздействиями проекта в соответствии с СЭС. Этот стандарт использует подход иерархии смягчения последствий: (а) предвидеть и избегать риски и воздействия; (b) если избежать невозможно, свести к минимуму или уменьшить риски и воздействия до приемлемых уровней; (с) после того, как риски и воздействия будут сведены к минимуму или сокращены, приступить к их смягчению; и (d) там, где сохраняются значительные остаточные воздействия, компенсировать их, если это технически и финансово возможно. Принять дифференцированные меры, чтобы	• Закон «Об экологической экспертизе» № 54 от 1999 г. (с изменениями от 04 мая 2015 г.). • Закон «Об охране окружающей среды» № 53 от 1999 г. • 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).	Система классификации экологических рисков в соответствии с законодательством Кыргызстана основана на включении «Списка» (Перечень видов экономической деятельности, подлежащих оценке воздействия на окружающую среду) ⁹ видов деятельности, которые либо подлежат, либо не подлежат ОВОС. В случае, если виды деятельности включены в Перечень экономической деятельности, подлежащих оценке воздействия на окружающую среду, ОВОС проводится в полном объеме согласно Положению о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике. В случае, если виды деятельности не определены в Перечне экономической деятельности, подлежащих оценке воздействия на окружающую среду,	Для действий были подготовлены следующие инструменты: • РДСЭУ для проектов НПИС и ДФ НПИС; • ПУОСС для конкретного объекта. РДСЭУ охватывает применимые СЭС ВБ и Рекомендации по ОСЗТ Группы Всемирного банка. В соответствии с СЭП ВБ будут применяться более строгие из национальных правил и правил Группы Всемирного банка. РДСЭУ включает в себя формы скрининга для определения того, где и когда требуется оценка воздействия на окружающую среду и социальную сферу (ОВОСиСС)/планы управления окружающей средой и социальной сферой (ПУОСС). План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС) описывает стратегии и механизмы взаимодействия с заинтересованными сторонами, включая затронутые сообщества, местные органы власти, организации гражданского общества и других соответствующих субъектов. Он устраняет пробелы между национальным законодательством и СЭС ВБ: а)

⁹ Закон «Об охране окружающей среды № 53 от 1999 г., Закон «Об общем техническом регулировании в области экологической безопасности». № 151 от 2009 г., Приложение 1 Положения о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду в Кыргызской Республике согласно Постановлению Правительства от 13 февраля 2015 года № 60

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
неблагоприятные воздействия не ложились непропорционально на обездоленных или уязвимых, и чтобы они не страдали от совместного использования выгод и возможностей развития, возникающих в результате проекта. Использовать национальные экологические и социальные институты, системы, законы, положения и процедуры при оценке, разработке и реализации проектов, когда это уместно. Способствовать улучшению экологических и социальных показателей таким образом, чтобы признавать и расширять возможности Заемщика.	• Положение о порядке проведения государственной экологической экспертизы в Кыргызской Республике (7 мая 2014 года, № 248).	оценка воздействия планируемой деятельности проводится специалистом Проекта на наличие прямого или косвенного воздействия на состояние окружающей среды с последующей разработкой плана мероприятий по охране окружающей среды. В то время как в соответствии с СЭП риск классифицируется на основе должной осмотрительности и суждений команды Банка. Однако некоторые положения СЭС 1 не полностью отражены в национальном законодательстве — например, в отношении оценки социальных рисков, необходимости выявления уязвимых и обездоленных групп и применения дифференцированных мер для предотвращения несоразмерного воздействия или неблагоприятного воздействия при совместном использовании выгод развития. В национальном законодательстве также не проработаны другие виды оценки и снижения социальных рисков, такие как здоровье и безопасность населения, хотя некоторые из этих аспектов присутствуют в других государственных нормативных актах, например, по загрязнению воздуха или воды, а также по безопасности продуктов питания.	Расширение участия: ПВЗС гарантирует, что заинтересованные стороны имеют возможность участвовать в процессах принятия решений, как того требует СЭС ВБ. Это способствует значимому участию, тем самым предоставляя пострадавшим сообществам платформу для выражения своих опасений. б) Устранение пробелов в коммуникации: Национальное законодательство может неадекватно удовлетворять коммуникационные и информационные потребности заинтересованных сторон. ПВЗС восполняет этот пробел, создавая механизмы прозрачного обмена информацией, раскрытия документов, связанных с проектами, своевременной и эффективной коммуникации между проектами и заинтересованными сторонами. в) Содействие социальной ответственности: ПВЗС укрепляет социальную ответственность путем создания механизмов рассмотрения жалоб и каналов обратной связи от заинтересованных сторон. Это помогает устранить любые пробелы в национальном законодательстве, касающиеся жалоб заинтересованных сторон, и гарантирует, что у пострадавших сообществ будут возможности искать обратную связь и решения своих проблем. Процедуры управления трудовыми ресурсами (ПУТР) содержат руководящие принципы и процедуры для управления трудовыми процессами и практикой трудоустройства в рамках проектов. Целью ПУТР является обеспечение соответствия проектов всем применимым трудовым законам и нормам и обеспечение справедливых и безопасных условий труда для работников. ПУТР может помочь выявить потенциальные трудовые риски и воздействия, связанные с проектами, и предоставить

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
			рекомендации по управлению ими. Придерживаясь ПУТР, проекты могут гарантировать, что они соответствуют трудовым требованиям как национального законодательства, так и СЭП ВБ.
СЭС 2 — Труд и условия труда — релевантность — Применимо			
СЭС 2 признает важность создания рабочих мест и получения доходов в стремлении к сокращению бедности и инклюзивному экономическому росту. Стандарт применяется к проектным работникам, в том числе работающим полный рабочий день, неполный рабочий день, временным, сезонным работникам и мигрантам. Учитывая указанные требования, Заемщик должен разработать и внедрить письменные процедуры управления трудовыми ресурсами, применимые к проекту. Эти процедуры должны определять порядок управления проектными работниками в соответствии с требованиями национального законодательства и настоящего СЭС. Процедуры должны учитывать, каким образом данная СЭС будет применяться к различным категориям проектных работников, включая прямых работников, и каким образом Заемщик будет требовать от третьих лиц управления своими	• Трудовой кодекс Кыргызской Республики 2004 года. • Закон Кыргызской Республики об охране труда от 2003 года (статья 2). • Закон Кыргызской Республики «Об охране труда и здоровья» от 2003 г. • Международные конвенции труда.	Кыргызская Республика ратифицировала одиннадцать конвенций МОТ по таким вопросам, как принудительный и детский труд, свобода ассоциации, право на организацию и ведение коллективных переговоров, недискриминация и инспекция труда. Национальный Закон о труде с последними изменениями в апреле 2021 года устанавливает государственные гарантии трудовых прав и свобод граждан, создает благоприятные условия труда, защиту прав и интересов работников и работодателей. Кроме этого Закона, правительством утверждены четырнадцать других законов и более двенадцати нормативных правовых актов, которые непосредственно касаются трудовых отношений. В совокупности законодательные акты, принятые в стране, охватывают многие цели и требования СЭС 2. Регистрация жалоб и последующие процедуры доступны в Законе об обращениях граждан; тем не менее, они являются общими для всех лиц, затронутых проектами, и не определяют конкретный	Проекты будут реализованы в соответствии с применимыми требованиями СЭС 2 путем реализации соответствующих мер по охране труда и технике безопасности, включая меры по обеспечению готовности к чрезвычайным ситуациям и реагированию; определению механизмов связи с работниками проектов и включения требований в технические спецификации вопросы ОТиТБ в тендерные документы и договора с подрядчиками и консультантами по техническому надзору. ОРП подготовил ПУТР и МРЖ для реализации проектов, в рамках СЭС 2. В рамках деятельности по компонентам будут наняты основные и контрактные работники, на которых распространяются требования национального трудового законодательства и Руководящие принципы Группы Всемирного банка ОСЗТ в соответствии с СЭС 2, которые будут рассмотрены в ПУТР. Для основных и контрактных работников будет использован МРЖ, разработанный ОРП. Контракты на строительные работы будут включать в себя меры по смягчению социальных и экологических последствий на основе руководства по ОСЗТ, а также РДСЭУ. Каждый Подрядчик подготовит свой ПУТР и ПУОСС (на период строительства) с рассмотрением вышеуказанных трудовых вопросов. В соответствии с СЭС 2 и

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
работниками в соответствии с СЭС 2. Стандарт признает поощрение безопасности и гигиены труда и справедливое обращение, недискриминацию и равные возможности для проектных работников; предотвращает использование всех форм принудительного и детского труда и поддерживает принципы свободы объединения и ведения коллективных переговоров с работниками в соответствии с национальным законодательством.		процесс рассмотрения жалоб для сотрудников, как это требуется в СЭС 2.	соответствующим национальным законодательством, Проекты запрещают использование принудительного и детского труда.
СЭС 3 — Ресурсы и эффективность, предотвращение загрязнения и управление — релевантность — Применимо			
СЭС 3 признает, что экономическая деятельность и урбанизация часто вызывают загрязнение воздуха, воды и земли и потребляют ограниченные ресурсы, которые могут угрожать людям, экосистемным услугам и окружающей среде на местном, региональном и глобальном уровнях. В стандарте изложены требования к эффективности использования ресурсов, предотвращению загрязнения и управлению им на протяжении периода реализации проекта в соответствии с надлежащей	• Закон об охране окружающей среды 1999 года. • Закон о воде, 2009 г. • Закон об отходах производства и потребления от 2001 г.	Национальная нормативно-правовая база по предотвращению загрязнения отдает приоритет охране здоровья населения и основана на определении пороговых значений допустимых концентраций загрязняющих веществ, воздействию которых могут подвергаться люди. Экологический регламент требует расчета ожидаемых негативных воздействий, таких как выбросы, шум, сбросы сточных вод, образование отходов в рамках ОВОС, чтобы было доказано соответствие предполагаемого проекта установленным пороговым значениям.	РДСЭУ охватывает вопросы эффективности использования ресурсов, предотвращения загрязнения и управления ими, он требует, чтобы определения рисков и предлагаемые меры по смягчению последствий, связанные с соответствующими требованиями СЭС 3, включая сырье, использование воды, загрязнение воздуха, образование отходов, были включены в ПУОСС Подрядчика, если это применимо. Проектирование, строительство/реконструкция и ремонт объектов/сооружений, а также основное оборудование, средства механизации и автоматизации должны соответствовать национальным правовым нормам и требованиям международных технических регламентов и стандартов и руководству ОСЗТ ВБ (Руководство по охране окружающей среды, здоровья

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
международной отраслевой практикой (НМОП).			и безопасности (ENS) представляет собой технический справочный документ, содержащий общие и отраслевые примеры надлежащей международной промышленной практики (GIIP). Данное Руководство по охране труда и промышленной безопасности применяется в соответствии с требованиями их соответствующих политик и стандартов и предназначено для использования совместно с соответствующими отраслевыми руководствами по охране труда и промышленной безопасности). Подрядчики подготовят ПУОССы, охватывающие все виды возможных отходов, которые будут образовываться в процессе реализации, включая грязь и мусор, бытовые отходы, электронные, а также опасные отходы, и различные пестициды, и тары, если они будут обнаружены.
СЭС 4 — Здоровье и безопасность сообщества — релевантность — Применимо			
СЭС 4 учитывает риски и воздействия на здоровье и безопасность сообщества, затронутые проектом, и соответствующую ответственность Заемщиков за предотвращение или минимизацию таких рисков и воздействий, с особым вниманием к людям, которые в силу своих особых обстоятельств могут быть уязвимы.	• Трудовой кодекс Кыргызской Республики 2004 года. • Закон Кыргызской Республики об охране труда.	Общие принципы охраны здоровья и безопасности граждан и сообществ закреплены в Конституции Кыргызской Республики и Законе об охране окружающей среды. Эти законы предусматривают, что каждый имеет право жить в естественной среде, не наносящей вреда его здоровью. Для достижения этой цели устанавливаются пороговые значения для ограничения воздействия на человека опасных сред на основе нескольких физических, химических и биологических параметров.	Для решения были подготовлены следующие инструменты: (i) РДСЭУ для проектов НПИС и ДФ НПИС; (ii) План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС); (iii) МРЖ. РДСЭУ охватывает применимые Стандарты СЭП и Руководство по ОСЗТ Группы Всемирного банка. ОРП предпримет ряд мер, в том числе требование к подрядчикам разработать план охраны труда и техники безопасности в рамках ПУОСС (на этапе строительства) для устранения воздействия движущейся строительной техники на местные сообщества; меры и действия, разработанные для оценки и управления конкретными рисками и воздействиями, изложенными в РДСЭУ и последующих

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
			ПУООС. Все действия будут соответствовать применимым национальным нормам и СЭС 4.
СЭС 5 — Приобретение земли, ограничения на землепользование и принудительное переселение — релевантность — Если применимо			
СЭС 5 смягчает неизбежные неблагоприятные социальные и экономические последствия отвода земли или ограничений на землепользование путем: (а) предоставления своевременной компенсации за потерю активов по восстановительной стоимости и (б) оказания помощи перемещенным лицам в их усилиях по улучшению или, по крайней мере, восстановлению их средств к существованию и уровня жизни, в реальном выражении, до уровней до перемещения или до уровней, преобладавших до начала реализации проекта, в зависимости от того, что выше. Этот стандарт улучшает условия жизни бедных или уязвимых лиц, которые физически перемещены, путем предоставления надлежащего жилья, доступа к услугам и удобствам, а также гарантий владения жильем.	• 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 г. 2021 г. • Постановление Правительства КР «Стандарты оценки имущества, обязательных к применению всеми субъектами оценочной деятельности в Кыргызской Республике», от 3 апреля 2006 года № 217.	В Земельном кодексе Кыргызской Республики указано, что изъятие земли является исключительной мерой прекращения права на земельный участок. Конституция и несколько законов ссылаются на необходимость компенсации за отвод земли, хотя нет конкретных требований по подготовке планов действий по отводу земли или переселению с подробной процедурой. В соответствии с национальным законодательством Кыргызской Республики затрагиваемые лица — это те, кто-либо имеет официальные законные права на землю или имущество и/или имеет право на землю или имущество, признаваемое в соответствии с национальным законодательством. Последнее в основном касается прав на землю, выделенных соответствующими органами, но еще не зарегистрированных в соответствии с законодательством. Пользователи земли или собственности без доказательства такого требования не имеют права на получение компенсации. Это один из основных правовых пробелов, существующих между национальным законодательством и СЭП. Национальное законодательство ничего не	Деятельность по проектам потенциально может привести к временному и/или постоянному ограничению землепользования и доступа к земельным ресурсам, что приведет к тому, что сообщество или группы внутри сообщества временно будут ограничены в доступе к использованию земельных ресурсов на целевых проектных территориях: • участках землепользования, которые должны быть восстановлены в связи с проектами; • участки дорожной инфраструктуры; и • участки земель, прилегающих к проектным участкам, для восстановительных работ которых может потребоваться дополнительное временное/постоянное изъятие земель, которые могут быть муниципальными и/или частными землями. Для выявления возможных социальных воздействий, потенциального изъятия земель в РДСЭУ включены скрининг чек-листы по определению этих рисков, Приложение 1. ОРП будет избегать или, по крайней мере, сводить к минимуму необходимость вынужденного изъятия земель на временной и/или постоянной основе. В целом в рамках проектов не ожидается какое-либо физическое вынужденное перемещение и постоянное изъятие земель в результате проектных мероприятий и строительных работ, однако возможны временные ограничения к доступу дорог, так как характер и масштабы проектных мероприятий, а также их

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
		говорит о восстановлении и улучшении жилищных условий домохозяйств, затронутых проектами, об особом внимании к уязвимым лицам и дополнительной помощи им.	воздействие, в настоящее время, неизвестны. Для предупреждения негативного воздействия в рамках СЭС 5 будет подготовлен Рамочный документ политики переселения (РДПП) для проектов НПИС и ДФ НПИС, в котором описаны следующие шаги по подготовке и реализации планов действий по переселению (ПДП), структура и содержание РДПП представлена в документе. В случае выявления воздействий по временному и/или постоянному изъятию земель и вынужденному переселению, которые будут определены на стадии реализации подпроектов (финализированы целевые участки, определены объемы работ и подготовлены рабочие проекты) на основании РДПП будет подготовлен ПДП для конкретных подпроектов. Любая проектная деятельность будет осуществляться только после полного выполнения соответствующего ПДП и подготовки отчета об ее реализации. Пока такие документы не будут разработаны, раскрыты и утверждены ВБ, ОРП не приступит к реализации конкретных подпроектов, для которых выявлено воздействие вынужденного временного и/или постоянного изъятия земель. В случае, если нельзя избежать приобретения частной земли, это будет осуществляться на принципах добровольного покупателя, желающего продавца, в соответствии с принципом добровольного отвода земли, как предусмотрено в СЭС 5, в положениях Рамочного документа по переселению и положениях политики покупки земли Кыргызской Республики (Гражданский кодекс, часть II, глава 23 «Купить и продать»).

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
СЭС 6 — Сохранение биоразнообразия и устойчивое управление живыми природными ресурсами — релевантность — Применимо			
СЭС 6 способствует устойчивому управлению живыми природными ресурсами и поддерживает средства к существованию местных сообществ, а также инклюзивное экономическое развитие посредством принятия методов, которые объединяют потребности сохранения и приоритеты развития. Стандарт защищает и сохраняет биоразнообразие и среду обитания. Этот стандарт применяет иерархию смягчения последствий и подход предосторожности при разработке и реализации проектов, которые могут оказать воздействие на биоразнообразие.	• Водный кодекс. • Закон об особо охраняемых природных территориях. • Закон о биосферных территориях. • Закон об охране атмосферного воздуха. • Закон об охране растительного мира. • Закон о рыбном хозяйстве. • Закон о охране окружающей среды. • Положение об охране поверхностных вод Кыргызской Республики. • Список редких и исчезающих видов животных и растений, занесённых 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 (н-р, 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, 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.	РДСЭУ включает контрольный список проверки (Приложение 1) для выявления потенциально высоких рисков для биоразнообразия для конкретных участков в рамках Компонентов 1 и 2. Если эти риски будут выявлены, соответствующие меры по смягчению последствий будут включены в ПУОСС в соответствии с иерархией смягчения последствий. В случае, если при реализации проектов будут определены как существенные или высокие, необходимо будет подготовить отдельный План по управлению биоразнообразием (ПУБ). Реализация мероприятий Компонентов 1 и 2, расположенных в естественной среде обитания (включая реки, лесные массивы, горные пастбища и т. д.), будет иметь право на финансирование проектов только в том случае, если требования СЭС 6 будут выполнены.
СЭС 7 — Коренные народы — релевантность — Не применимо			

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
СЭС 8 — Культурное наследие — релевантность — Применимо			
СЭС 8 защищает культурное наследие от неблагоприятного воздействия проектной деятельности и поддерживает его сохранение, а также рассматривает культурное наследие как неотъемлемый аспект устойчивого развития. Заемщик будет применять признанные во всем мире методы полевого изучения, документирования и защиты культурного наследия в связи с проектом, в том числе со стороны подрядчиков и других третьих сторон.	• Закон об охране и использовании историко-культурного наследия.	Национальное законодательство всесторонне охватывает многие аспекты, связанные с историческим и культурным наследием. Закон об охране и использовании историко-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 предметов местного, государственного и международного исторического или культурного значения.	Поскольку деятельность по проектам может включать освоение земель (новое строительство) и возможное случайное обнаружение объектов культурного наследия, РДСЭУ включает скрининг чек-листы (Приложение 1) 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 и представлены в приложении 3 к РДСЭУ. В целом предлагаемые мероприятия не будут иметь прямого физического воздействия на объекты культурного наследия, косвенные воздействия от деятельности, финансируемой проектами, будут тщательно рассмотрены, а меры по смягчению последствий, предусмотренные в РДСЭУ, будут интегрированы в ПУОССы для конкретных объектов.
СЭС 9 — Финансовые посредники — релевантность — Не применимо			
СЭС 10 — Взаимодействие с заинтересованными сторонами и раскрытие информации — релевантность — Применимо			
СЭС 10 признает важность открытого и прозрачного взаимодействия между Заемщиком и заинтересованными сторонами проекта как важного элемента передовой международной практики. Эффективное взаимодействие с заинтересованными	• Закон о гарантиях и свободе доступа к информации, 1997 г., 2017 г. • Закон о доступе к информации государственных органов и	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	Приоритетом проектов является определение заинтересованных сторон, на которых деятельность проектов может оказать положительное и отрицательное влияние, в частности влияние на жизнь людей и устойчивость средств к существованию. В связи с этим Исполнительное Агентство составило список ключевых групп заинтересованных сторон.

Требования СЭС ВБ	Экологические и социальные требования национального законодательства	Неучтенные положения/Пробелы в требованиях СЭС и законодательства КР	Решения предпринятые Проектами
сторонами может повысить экологическую и социальную устойчивость проектов, повысить их приемлемость и внести значительный вклад в успешную разработку и реализацию проекта. Заемщик будет взаимодействовать с заинтересованными сторонами на протяжении всего жизненного цикла проекта, начиная такое вовлечение как можно раньше в процессе разработки проекта и в сроки, которые позволяют проводить содержательные консультации с заинтересованными сторонами по разработке проекта. Характер, масштабы и частота взаимодействия с заинтересованными сторонами будут пропорциональны характеру и масштабу проекта и его потенциальным рискам и воздействиям. В консультации с Банком Заемщик разработает и внедрит План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС) пропорционально характеру и масштабу проекта и его потенциальным рискам и воздействиям.	органов местного самоуправления, 2006 г. • Закон о порядке рассмотрения обращений граждан, 2007 г., 2016 г. • Закон о местном самоуправлении, 2011 г., 2019 г.	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 проектами, не так четко прописаны, как в СЭП.	Процесс информирования и консультаций будет запускаться во время подготовки и реализации, а также оценки ЭиС воздействий и разработки инструментов СЭП, с целью выяснения мнений заинтересованных сторон проектов, ЭиС воздействий и мер по их смягчению. Проектами подготовлен ПВЗС с указанием всех различных типов заинтересованных сторон, сроков и способов коммуникации и консультаций. Во время подготовки проектов было проведено картирование заинтересованных сторон для выявления лиц и групп, которые могут быть затронуты прямо или косвенно, уязвимые группы и другие заинтересованные стороны, такие как государственные учреждения/органы власти и НПО, которые могут различаться между подкомпонентами и будут уточнены на последующих этапах реализации проектов. В рамках ПВЗС разработан механизм рассмотрения жалоб (МРЖ) для решения вопроса прозрачности и обратной связи.

4. Базовый экологический и социальный анализ

Кыргызская Республика - горная страна, не имеющая выхода к морю и расположенная в восточной части Центрально-Азиатского региона. На севере она граничит с Казахстаном, на востоке - с Китаем, на западе - с Узбекистаном, а на юге - с Китаем и Таджикистаном. Проекты НПИС и ДФ НПИС реализуются в 40 районах семи областей страны — Баткенской, Джалал-Абадской, Иссык-Кульской, Нарынской, Ошской, Таласской и Чуйской, с охватом 40 айылных аймаков в основном проекте и дополнительных 21 айылного аймака в рамках Дополнительного финансирования.

В Кыргызстане 2 города республиканского значения (**Бишкек, Ош**), 7 областей и 40 районов, 29 городов (из них 12 городов областного значения и 17 городов районного значения).

Рисунок 2 Районы Кыргызской Республики



Расположение Кыргызстана в центре самого большого континента Евразии, удалённость от значительных водных объектов, соседство пустынь определяет континентальный засушливый характер климата, несколько сглаживаемый высоким гипсометрическим положением страны, обуславливающим увеличение облачности и осадков и уменьшение амплитуды годового хода температуры воздуха по сравнению с прилегающими долинными территориями. Большая часть территории Кыргызстана располагается в поясе климата умеренных широт, южные районы - в поясе субтропического климата. Большое влияние на формирование климата оказывает подстилающая поверхность. Горный характер рельефа обуславливает вертикальную зональность климатических поясов. При подъёме от подножия гор к вершинам наблюдается такая же смена климатических зон, как при продвижении от субтропиков до арктического побережья.

В рельефе страны преобладают острые горные вершины с ледниками и долины. Около 90 процентов площади Кыргызстана находится на высоте более 1500 метров над уровнем моря. Территория Кыргызской Республики на 1 января 2022 года, по данным Службы земельных ресурсов при Министерстве сельского хозяйства Кыргызской Республики, составила 199,9 тыс. квадратных километров. Расстояние от восточной до западной части составляет около 900 км, а от северной до самой южной - около 410 км. Наибольшая доля земельной площади (более 41

процента) приходится на земли запаса, земли сельскохозяйственного назначения составили 33,8 процента и земли лесного фонда – 12,7 процента.

На территории Кыргызской Республики располагается 10 государственных природных заповедников и 13 государственных природных парков. Климат страны резко континентальный, лето в городах довольно жаркое, а в горах сравнительно прохладно. Зимы холодные и снежные, особенно в высокогорных районах. Температура воздуха летом в Кыргызстане в среднем составляет +27°C, средняя минимальная температур +16°C, а средняя максимальная температура держится на отметке +33°C. Зимой температура воздуха составляет в среднем +1°C, средняя минимальная температура -12°C, а средняя максимальная температура держится на отметке +10°C.

Солнечная радиация, поступающая на земную поверхность, является одним из основных климатообразующих факторов. Её приход определяется высотой Солнца над горизонтом, которая меняется от 23-25о в декабре до 69-70о в июне. Продолжительность солнечного сияния определяется условиями формирования облачности и закрытостью горизонта. В узких долинах и ущельях продолжительность солнечного сияния меньше, чем в других формах рельефа, расположенных на тех же широтах. В узких долинах Чон-Кызыл-Суу, Джети-Огуз среднегодовая продолжительность солнечного сияния 1700-1800 часов в год, тогда как на открытых пространствах 2500-2900. В июле продолжительность солнечного сияния возрастает от 180 часов в узких долинах на северо-востоке Кыргызстана до 365 часов в Ферганской и Чаткальской долине; в декабре от 85 часов в узких долинах до 200 часов на открытых пространствах сыртов.

С высотой местности годовая сумма солнечной радиации при средних условиях облачности увеличивается от 5547 МДж/м² в Чуйской долине (метеостанция Бишкек, 756 м над уровнем моря) до 6660 МДж/м² в сыртовой зоне (метеостанция Тянь-Шань, 3610 м над уровнем моря). Возрастание солнечной радиации с высотой наиболее выражено в тёплый период года.

Важную роль в формировании климата играет атмосферная циркуляция. В холодный период года большая часть территории Кыргызстана находится под влиянием Сибирского антициклона. Преобладает малооблачная, морозная погода с резко выраженными инверсиями температуры воздуха. Осадки связаны с прохождением холодных атмосферных фронтов западных, северо-западных, северных вторжений, а также выходами южных циклонов, оказывающих наибольшее влияние на Юго-Западный Кыргызстан (Ошская, Джалал-Абадская и Баткенская области). В тёплый период года Кыргызстан находится в стороне от основных воздушных течений, в связи, с чем преобладает малоградиентное поле пониженного давления, в июне-августе может устанавливаться термическая депрессия, сменяемая западными, северо- западными или северными вторжениями, протекающими как сухие и малооблачные в долинных районах и сопровождающимися грозами и выпадением осадков в горах.

Республика обладает значительными водными ресурсами. На ее территории имеется 1923 озера общей площадью водной поверхности 6 836 км², самыми крупными из которых являются Иссык-Куль (6 236 км²), Сон-Куль (275 км²) и Чатыр-Куль (175 км²). Протекает более 3 500 рек и речушек. Самыми длинными реками являются реки Нарын (535 км), Чу (221 км) и Чаткал (205 км). Кроме того, имеется 44 месторождения подземных пресных и минеральных вод. По данным Службы водных ресурсов при Министерстве сельского хозяйства Кыргызской Республики, из природных источников, включая подземные пресные воды, в 2021 году забрано около 8 млрд. кубических метров воды, что на 4,5 процента больше, чем в 2017 году. В 2021 году объем водопотребления составил 5,3 млрд. кубических метров воды, увеличившись по сравнению с 2017 годом на 4,7 процента. Из общего объема водопотребления значительная доля (93,9 процента) использована на орошение и сельскохозяйственное водоснабжение, 3,6 процента - на хозяйственно-питьевые нужды и 1,5 процента - на производственные нужды.

Флора и фауна

Флора Кыргызстана разнообразна и зависит от высоты над уровнем моря. Различные виды растений произрастают на разных высотах в горах. В северной части страны чаще встречаются

степи, луговые степи, луга, кустарники и леса. Однако на юге из-за сухого климата отсутствуют леса и альпийские луга, а вместо них распространены полупустыни и пустыни. Деревья встречаются в горах на нижних высотах, а на более высоких местах преобладают травянистые и ясные участки.

На территории Кыргызстана растет около 600 видов полезных диких трав, из которых 200 признаны официально лекарственными. Среди них такие как василистник, Каракольский аконит, древесил, туркестанский пустырник, зверобой, мать-и-мачеха, душица, облепиха и многие другие. Также важным является наличие различных диких растений с экономической ценностью, таких как солончак, барбарис, ревень, Ферганский молочай, и разные виды чабреца. В лесах можно встретить тюльпаны, эдельвейсы, а также разные виды хвойных деревьев, включая пихту Шренка, сибирскую пихту и можжевельник.

В южном Кыргызстане особенно известен грецкий орех. Самый большой в мире естественный ореховый лес находится в Арсланбобе. Здесь генетическое разнообразие растений считается важным для садоводства. В лесах Арсланбоба также произрастают дикие яблони, груши и вишнёвые деревья.

Фауна

Животный мир Кыргызстана обильно представлен, особенно в гористых местностях. На высотах от 3400 до 3800 метров обитают серые сурки и серебряные горные полевки. Летом в этих местах можно встретить коричневых медведей, диких баранов, зайцев и горных коз. Млекопитающие редко встречаются на высотах от 3800 до 4000 метров, но серые сурки и узкочерепные полевки иногда заглядывают в эти места. Выше снежной линии, на выступах скал на высоте 4,4 километра, можно увидеть красногрудую горихвостку и альпийского горного зяблика. Здесь также обитают горные гуси, сизые голуби, куропатки, альпийские галки и большие снегири. На высоте 4500 метров можно встретить снежных коз и хищных леопардов.

На территории Кыргызстана встречаются более редкие виды животных, приспособленные к жизни в горах, такие как баран Марко Поло, олени, рыси и снежные барсы. Бараны Марко Поло славятся своими длинными рогами, самый длинный из которых составляет около 2 метров. Снежные барсы, хоть и редкие, но находят свое убежище в горных ущельях. Кыргызстан принимает активные меры по сохранению этих исчезающих видов, включая снежных барсов, и многие из них уже внесены в Красную книгу.

Учитывая специфику данного Проекта, основанного на подходе в участии сообщества по выбору инвестиций, точное расположение и текущее состояние планируемых объектов для дальнейшей реализации неизвестны. Деятельность проекта будет зависеть от решений, принятых самими членами сообщества в ходе совместной социальной мобилизации при реализации как основного НПИС, так и ДФ НПИС. Местоположение подпроектов станет известно после завершения этапа социальной мобилизации в 40 районах страны для основного проекта и в 21 новой айылном аймаке ДФ НПИС. Дополнительная информация о базовых экологических показателях будет собрана во время реализации проекта, по мере необходимости.

Действующая практика по управлению отходами в Кыргызской Республике

Сбор и утилизация:

- Существует система сбора твёрдых бытовых отходов как в городах, так и в сельской местности, но не во всех населённых пунктах. Создаются муниципальные службы по вывозу отходов на уровне АА.
- Для промышленных и опасных отходов существуют специализированные предприятия или подразделения, занимающиеся их сбором, транспортировкой и утилизацией в городской местности.

Переработка

- Развиваются предприятия и заводы по переработке отходов, особенно бумаги, пластика, стекла и металла.

- Стимулируются программы по разделению и переработке отходов на местах, такие как отдельный сбор мусора и пункты приема вторсырья.

Осведомлённость

- Проводятся кампании и образовательные мероприятия, направленные на повышение осведомлённости населения о проблемах управления отходами и методах их решения.

5. Потенциальные экологические и социальные риски и воздействия, и стандартные меры по смягчению

5.1 Риски и меры по смягчению последствий специфичные для обездоленных и уязвимых группы

Включение обездоленных/уязвимых групп. Проекты НПИС и ДФ НПИС будут уделять внимание включению уязвимых членов сообщества в процессы совместного участия в разработке приоритетных предложений от сообщества, а также на всем протяжении реализации проекта, идентифицированных как:

- Трудоспособные малообеспеченные женщины и мужчины - сюда входит группа мужчин 16-63 лет и женщин 16-58 лет, состоящих на учете в айыл өкмөтү и имеющих социальный паспорт малообеспеченной семьи;
- Безработные женщины трудоспособного возраста - женщины в возрасте от 16 до 58 лет, получающие пособие по безработице и не имеющие временной работы;
- Бедные семьи с 6 и более детьми - семьи с 6 и более детьми, состоящие на учете в айыл өкмөтү и имеющие социальный паспорт малообеспеченной семьи;
- Бедные домохозяйства, возглавляемые женщинами - домохозяйства, возглавляемые женщинами, состоящие на учете в айыл өкмөтү и имеющие социальный паспорт малообеспеченной семьи.

Недостатки, испытываемые этими группами, часто усугубляются меньшей осведомленностью о своих правах, ограниченной мобильностью, низким уровнем образования, нехваткой профессиональной квалификации и опыта работы. Отсутствие доступа к интернету и не умение пользоваться интернет мессенджерами для получения доступа информации о проекте.

План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС) был разработан в соответствии с СЭС10 Взаимодействие с заинтересованными сторонами и раскрытие информации, как отдельный инструмент для проектов НПИС и ДФ НПИС предусматривающий меры взаимодействия с заинтересованными сторонами и по обеспечению их доступа к информации (например, через печатные материалы на их родном языке, раскрытие информации через сходы, собрания, интернет мессенджеры и т.д., которая отвечает потребностям этих уязвимых групп. В рамках проекта будут созданы фокус-группы для уязвимых членов сообщества, чтобы гарантировать, что обездоленные и уязвимые группы имеют равные возможности для участия в проектной деятельности, а также будут разработаны меры для доступа к информации и преимуществ проекта, предоставления обратной связи или подачи жалоб. Для этих групп также будут организованы информированные компании, собрания и обсуждения в фокус-группах на этапах выбора приоритетных предложений с должным вниманием к их конкретным потребностям и предложениям, полученным в ходе консультаций.

Гендерное насилие (ГН), сексуальные домогательства. При реализации проекта одним из возможных рисков обострения гендерного насилия, таких как сексуальное домогательство, оскорбление, угрозы, на территориях реализации проектов НПИС и ДФ НПИС предполагается во время мобилизации сообществ, при выполнении строительно-монтажных работ, в сельской местности, где женщины уязвимы перед инцидентами ГН. Поскольку объекты разбросаны по обширной территории и реализуются в удалённых, и труднодоступных местах, это может создать определенные проблемы для надзора и, таким образом, увеличить риск потенциального злоупотребления властью над женщинами, ограничивая их возможности своевременно сообщать

о случаях злоупотреблений. Наем женщин на проектную деятельность также сопряжен с определенными рисками гендерного насилия или сексуального домогательства, преследований и неподобающего обращения. Меры по снижению этих рисков будут описаны в Операционном руководстве для проектов НПИС и ДФ НПИС (например, принятия на работу 2 женщин или работу парами) и будут включены в ПУОСС с особым упором на уязвимость женщин, во время мобилизации сообществ или проведении информационных собраний в отдалённой сельской местности или в случае их привлечения на строительно-монтажных работах

В рамках проекта будет использоваться Механизм обратной связи (МОС) АРИС с помощью, которого женщины могут обратиться по различным вопросам в том числе и гендерному насилию. Данная информация будет представлена на всех этапах мобилизации сообществ как в основном НПИС, так и в ДФ НПИС

5.2 Меры по планированию и проектированию для предотвращения экологических и социальных рисков и воздействий

Часто можно избежать или минимизировать некоторые из потенциальных экологических и социальных воздействий в ходе реализации под-проекта, приняв во внимание определенные экологические и социальные аспекты при разработке под-проекта. В качестве примера можно привести рассмотрение альтернативных участков, выбор различных технологий или методик, надлежащую утилизацию отходов (твёрдых и жидких), подготовку к чрезвычайным ситуациям. Краткое рассмотрение возможных рисков в период реализации проектов НПИС и ДФ НПИС приведено в Таблице 3.

Таблица 3 План управления и мониторинга экологических и социальных рисков для проектов НПИС и ДФ НПИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
Период отбора и определения объёма/разработки						
Отбор подпроектов, определение объема необходимой информации и разрешительной документации.	•Строительство/реабилитация при отсутствии разрешительной документации приводит к риску, что объект не будет функционировать. • Задержки сроков реализации подпроектов — отсутствие правоустанавливающих документов на землю, на объекты и сооружения. •Недостаточное вовлечение заинтересованных сторон и отсутствие достаточной информации о подпроектах. • Воздействия от приобретения земли, ограничения на землепользование и вынужденного переселения. •Риски здоровья и безопасности, связанные с трудовой деятельностью.	• Определение необходимого пакета разрешительной документации и получение их в соответствующих госорганах. • Разъяснение о наличии соответствующих документов. • Разработка Чек-листа социально-экологического скрининга. • Разработка ПУОСС по конкретным объектам (если среднемасштабный ремонт) или Чек-лист ПУОСС (если только мелкий ремонт), сокращённые Оценки Воздействия на Окружающую и Социальную Среды (ОВОССы) по конкретным объектам для нового строительства (при необходимости). • В зависимости от того, что применимо, будут разработаны и включены в ПУОСС следующие разделы: Охрана труда и техника безопасности (ОТиТБ), Руководство по окружающей среде, здоровью и труду (ОСЗТ). • Инструменты ПВЗС, ПРТО будут использоваться для управления социально-экологическими рисками, включая инструмент МРЖ. • Получение анализа качества воды от уполномоченного государственного органа. • Внесение в программу обучения руководства ОСЗТ и наилучшей практики управления пестицидами.	Наличие документации.	В период подготовки проектного предложения	АРИС, проектные организации, Орган Местного Самостоятельного управления (ОМСУ)	АРИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
		• Повышение осведомлённости о загрязнении/твёрдых отходах, особенно о пластике — сбор и передача на повторное использование/переработку. План управления отходами. • Для определения рисков для биоразнообразия необходимо будет воспользоваться чек-листом экологического скрининга (биоразнообразие) и определить, будет ли оказано воздействие на элементы биоразнообразия, согласно СЭС 6. В случае необходимости применения СЭС 6 необходимо будет разработать План управления для смягчения воздействия на элементы биоразнообразия. • Для определения социальных воздействий необходимо будет воспользоваться чек-листом, а также определить ограничение доступа к зданиям, временное/постоянное изъятие земли и воздействия от вынужденного переселения, согласно СЭС 5. В случае необходимости применения СЭС 5 необходимо будет разработать ПДП и реализовать до начала строительных работ. • Для снижения воздействия на трудовые ресурсы в ПУОСС будут представлены основные мероприятия, описанные в ПРТО. • Для реагирования на экологические и социальные инциденты проектами соблюдаются процедуры применения Инструментария Всемирного банка по реагированию на				

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
		экологические и социальные инциденты, как указано в ПСЭО. - Упрощенный план по управлению медицинскими отходами, в случае необходимости (для ФАПов). - Разработка плана по временному перемещению учащихся или сотрудников организаций.				
Предстроительство						
Предстроительная подготовка площадки	- Расчистка площадки (расчистка площадки для того, чтобы она стала доступной для дальнейших работ); - Потеря растительности (в основном трава/кустарники, но также, возможно, и некоторые деревья); - Потенциальное увеличение эрозии почвы; - Загрязнение воздуха в результате движения автотранспорта и выбросы пыли от складов строительного мусора; - Загрязнение воды — строительный транспорт и механизмы.	- Ограничить расчистку на площадке в необходимой степени в рамках проекта; - Сохранять деревья, если они есть, насколько это практически возможно; - Влажное уплотнение грунта, покрывающего отвалы строительного мусора и мусора; - Подготовка площадки для складирования отходов; - Отвод русла реки во время строительных работ (для подпроектов ирригации); - Проведение работ в периоды маловодья (для подпроектов ирригации); - Не использовать запрещенные пестициды или другие химикаты; - Информационная кампания для местного сообщества.	Визуальный осмотр и консультации с местным и жителями.	При подготовке площадки к строительству	Подрядчик	ОМСУ, АРИС
Воздействие на уязвимые и обездоленные	Ограниченные возможности трудоустройства для уязвимых групп населения;	Равные возможности для уязвимых групп населения в наращивании потенциала, вовлечении граждан, трудоустройстве и землепользовании.	Консультации с местной	При предстроительн	Подрядчик ,	АРИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
группы/сообщества/население.	Временное ограничение доступа к земле, зданию, жилым домам и т.д.	- Своевременное информирование местного населения, поэтапное планирование работ; - Включение в ПУОСС необходимых мероприятий по смягчению воздействия.	администрацией, населением.	ой подготовке площадок	ОМСУ, специалист АРИС	
Строительство						
Загрязнение воздуха	- На качество воздуха могут отрицательно влиять выбросы строительной техники и сжигание топлива; - Образование пыли при земляных работах, образовании отвалов грунта в засушливый период.	- Поддержание транспортных средств и строительной техники в исправном рабочем состоянии, включая регулярное техническое обслуживание; - Распыление воды на подъездные дороги и почву по мере необходимости, чтобы свести к минимуму потенциальный вред для окружающей среды из-за пыли; - Хранимые материалы, такие как излишки грунта, гравий и песок, должны быть накрыты и изолированы; - Установить подходящие места для хранения, смешивания и погрузки строительных материалов таким образом, чтобы предотвратить рассеивание пыли.	Визуальный осмотр и консультации с местным населением.	Визуальный мониторинг ежедневный. Замеры в период строительства, если они потребуются.	Подрядчик	ОМСУ, АРИС
Шумовое загрязнение	Шум и вибрация окажут воздействие на жителей прилегающих территорий.	Создание шумового барьера, учесть минимальные уровни шума на чувствительных объектах-рецепторах (например, в густонаселенных жилых районах и т. д.);	Визуальный осмотр и консультации с	Визуальный мониторинг ежедневный	Подрядчик	ОМСУ, АРИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
		- Защитные устройства (наушники), средства индивидуальной защиты должны быть предоставлены работникам, работающим вблизи машин, производящих высокий уровень шума во время строительства; - Строительная техника и транспортные средства должны быть оснащены глушителями и обслуживаться должным образом.	местным населением.	вн. Замеры в период строительства, если они потребуются.		
Загрязнение воды. Поверхностных вод. Подземных вод.	- Загрязнение воды рек, каналов в период работы техникой, нефтепродуктами, крупными деталями и фрагментами строительных материалов, селями. - При бурении скважин, организации водозаборов с незащищёнными слоями грунта. - Образующиеся и сбрасываемые сточные воды от производств и социальных объектов.	- Своевременное техническое обслуживание технического оборудования, транспорта и механизмов; - Проведение работ в периоды маловодья (для подпроектов ирригации); - Собирать массу мусора и своевременно утилизировать его; - Не использовать пестициды или другие химикаты, если в этом нет необходимости; - Своевременный сбор, очистка и удаление сточных вод; - Соблюдение требования к ЗСО 1, 2 и 3-го пояса.	Визуальный осмотр. Результаты лабораторных исследований качества воды, если потребуется.	Визуальный мониторинг ежедневный. Замеры в период строительства, если они потребуются.	Подрядчик	ОМСУ, АРИС
Твёрдые отходы	Неправильное хранение и обращение со строительными и бытовыми отходами на	Любые отходы следует утилизировать в специально отведённые места;	Визуальный	Визуальный	Подрядчик	ОМСУ, АРИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
	объекте, а также потенциальные разливы из них могут нанести вред окружающей среде и здоровью строителей.	• Случайный разлив опасных отходов следует предотвращать путём разбрасывания древесного порошка по поверхности масла; • Обеспечить строительный персонал соответствующими СИЗ для работы со строительными материалами; • Убедиться, что все контейнеры, бочки и резервуары, используемые для хранения, находятся в хорошем состоянии.	осмотр. Результаты лабораторных исследований качества почвы, если требуется.	мониторинг ежедневный. Замеры в период строительства, если они потребуются.		
Трудовая занятость	Недобросовестная и дискриминационная трудовая практика.	• Найм местной рабочей силы; • Условия труда и условия найма будут полностью соответствовать трудовому законодательству; • Обучать работников, проводя обучение по охране труда и технике безопасности и в отношении инфекционных заболеваний; • Подрядчик не будет использовать детский и/или принудительный труд.	Полевая проверка и консультации с местным населением. Визуальная проверка и консультация с работником.	Непрерывно, в период строительства и реализации.	Подрядчик	ОМСУ, АРИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
	Риски ГН/СЭН/СД	- Подписание Кодекса поведения и обучение по вопросам ГН/СЭН/СД; - Проведение разъяснительной работы.	Беседа с подрядчиками.	Интервью с работниками подрядной организации.	Подрядчик	Подрядчик, ОМСУ, АРИС
	Риск потенциального заболевания COVID-19, опасных инфекционных заболеваний.	- Проведение медицинских осмотров перед приёмом на работу; - Контролировать вход и выход с объекта/рабочего места; - Немедленно изолировать всех сотрудников с подозрением на COVID-19; - Подрядчик должен провести оценку риска COVID-19 до начала работ.	Визуальный осмотр и консультация с работником.	Непрерывно, в период строительства, во время реализации.	Подрядчик, Орган Местного самоуправления (ОМСУ)	ОМСУ, АРИС
Охрана труда и безопасность	- Строительные работы могут представлять угрозу для здоровья и безопасности строителей и посетителей объекта, что может привести к тяжёлым травмам и гибели людей. - Отсутствие пунктов первой помощи и медицинских учреждений в	- Обеспечить работникам безопасную и здоровую рабочую среду; адекватные медицинские и санитарные условия; - Обеспечить работников соответствующими средствами индивидуальной защиты, такими как защитная обувь, шлемы, жилеты повышенной видимости, маски, перчатки, защитная одежда,	Визуальный осмотр и консультация с работником.	Непрерывно, в период строительства.	Подрядчик	ОМСУ, АРИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
	непосредственной близости усугубит состояние здоровья пострадавшего.	очки, защитные очки и средства защиты органов слуха; • Содержание СИЗ надлежащим образом, очищая грязные и заменяя повреждённые; • Назначить ответственное лицо по охране окружающей среды, здоровья и безопасности, который будет следить за здоровьем и безопасностью работников; • Информировать местные власти о здоровье, социальной защите и безопасности до начала строительных работ и создания строительных поселков, чтобы поддерживать эффективный надзор за вопросами общественного здравоохранения, социальной защиты и безопасности; • Обучение по охране труда; • План по охране труда на конкретном объекте.				
Здоровье и безопасность сообщества	• Несчастные случаи на подъездной дороге и строительной площадке; • Шум и загрязнение пылью; • Инфекционные заболевания могут распространяться среди местного населения; • Незаконное нахождение на территории площадки местного населения.	• До начала строительных работ подрядчик будет проинформирован о местном сообществе; • Инструктировать водителей и ограничивать скорость транспортных средств; • Избегать движения задним ходом больших автомобилей и убедиться, что они оборудованы сигналом заднего хода, слышимым выше уровня окружающего шума; • Регулярные медицинские осмотры работников и обучение по вопросам инфекционных заболеваний; • Надлежащее освещение на объекте в ночное время;	Полевая проверка и консультации с местным населением. Визуальная проверка и консультация	Непрерывно, в период строительства.	Подрядчик, ОМСУ	АРИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
		• Избегать ненужного шумового загрязнения, особенно в ночное время; • Распыление воды на сухую поверхность для уменьшения загрязнения пылью; • Обеспечить надлежащий контроль доступа на территорию проекта, а несанкционированный доступ на территорию проекта будет контролироваться с помощью персонала и использования временного ограждения; • Повысить осведомлённость сообщества о мерах по смягчению воздействий от ГН/СЭН/СД и проинструктировать ОМСУ.	ция с работниками.			
Приобретение земли, ограничения на использование земли и вынужденное переселение	• Воздействия от приобретения земли и вынужденного переселения; • Временное ограничение доступа к землепользованию или временному отводу земель для создания временного движения транспорта; • Воздействие на уязвимых людей.	• Избегать, насколько это возможно, ограничения доступа к землепользованию или временного отвода земли; • Своевременно предоставлять компенсацию, если это применимо; • Предоставлять возможности трудоустройства и помощь в переезде, если это возможно и необходимо; • Своевременное информирование местного населения, поэтапное планирование работ.	Полевой осмотр и консультации с местным населением.	Непрерывно, в период строительства и реализации.	Подрядчик, ОМСУ	АРИС
Археологические/Исторические/Социальные/Культурные/Религиозные места	• Работы вблизи памятников культуры менее 5 метров; • Негативное воздействие на культурное наследие может уничтожить его ценность, и утрата будет невосполнимой.	• Избегать археологических/ исторических/социальных/культурных/религиозных объектов при выборе места; • Предоставить процедуру случайных находок в тендерной документации;	Полевой осмотр и консультации с местным	Непрерывно, в период строительства.	Подрядчик, ОМСУ	АРИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
		• Согласование с госорганом на работы вблизи памятников культуры; • В случае необходимости разработка плана по защите памятников культуры.	населением.			
Воздействие на биоразнообразие	• Потенциальное воздействие на биоразнообразие (местную ихтиофауну, флору и мелкую фауну речных экосистем) ожидается незначительным из-за антропогенной нарушенности территории и преобладания синантропных видов в районе планируемых работ. • При проведении агротехнических работ воздействие также ожидается незначительным из-за механизированного/ручного лесовосстановления. Возможно проведение небольшого объема вырубки кустарников и деревьев, что также маловероятно. • Однако развитие и поддержка средств к существованию в деревнях, включая деятельность, связанную с сельским и лесным хозяйством, может еще больше увеличить использование или покупку пестицидов фермерами.	• Подрядчику будет строго запрещено заниматься охотой, собирательством, лесозаготовками и другими видами деятельности; • Для определения воздействия на биоразнообразие необходимо оценить возможное воздействие посредством использования контрольных списков оценки для каждого запланированного объекта. После оценки, при необходимости, необходимо подготовить ПУОСС для конкретного объекта; • По возможности избегать использования пестицидов, поскольку пестициды представляют определенный потенциальный риск при реализации проектов, особенно когда речь идет о сохранении биоразнообразия, а также о здоровье и безопасности жителей; • Проводить образовательные и информационные тренинги и семинары по правильному использованию разрешённых пестицидов и, как альтернатива, использованию органических удобрений.	Полевой осмотр.	Непрерывно, в период строительства и реализации.	Подрядчик, ОМСУ	АРИС

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
Уборка после строительства	Загрязнение почвы и нарушение ландшафта строительными и бытовыми отходами после завершения работ.	• Удаление обломков, мусора или временных конструкций (такие как здания, навесы и туалеты), которые больше не нужны; • Строительный лагерь должен быть проверен на предмет разливов таких веществ, как использованная тара/вода, бутылки, краска и т. д., и они должны быть очищены, если это применимо; • Провести благоустройство площадки строительства.	Визуальный осмотр и консультации с местным населением. Отчетность.	В конце периода строительства вместе с отчетом о реализации ПУОСС.	Подрядчик	ОМСУ, АРИС
Период эксплуатации						
Образование отходов	Образование производственных и бытовых отходов. Загрязнение почвы и поверхностных грунтовых вод.	• Предусмотреть сортировку отходов для вторичной переработки, если это применимо; • Применить компостирование для растительных отходов; • Использовать сбор и хранение отходов в специальных контейнерах, расположенных на бетонированных площадках; • Не сжигать отходы; • Своевременно утилизировать отходы в специально отведённые места; • Договор с коммунальной службой на вывоз муниципальных ТБО.	Отсутствия захламлённости и мусора на территории.	Ежедневно.	Собственник	ОМСУ, территориальные подразделения Министерства природных ресурсов

Проблемы/ Действия	Потенциальные риски/ воздействие	Предлагаемые меры по смягчению последствий	Средства мониторинга	Частота	Ответственность	
					Реализация	Надзор
Загрязнение поверхностных и подземных вод	Образование и сбросы сточных вод.	• Санитарно-бытовые помещения должны быть оборудованы соответствующим образом; • Сброс сточных вод в бетонированные выгребные ямы; • Установить локальную систему очистки сточных вод; • Своевременное удаление сточных вод из выгребных ям, исключить попадание сточных вод на поверхность земли или водные объекты.	Отсутствия загрязнения на почве.	Ежедневно проверять состояние санитарно-бытовых помещений.	Собственник	ОМСУ, территориальные подразделения Министерства природных ресурсов
Загрязнение атмосферного воздуха	На качество воздуха могут отрицательно влиять выбросы пыли, сжигание топлива, неприятные запахи производства.	• Предусматривать оборудование по очистке воздуха; • Устанавливать систему приточно-вытяжной вентиляции.	Чистота воздуха.	Ежедневный визуальный мониторинг.	Собственник	ОМСУ, территориальные подразделения Министерства природных ресурсов

. Примечание: Конкретные меры по смягчению/усилению и стоимость будут определены во время оценки и подготовки ПУОСС конкретного объекта

6. Процедуры и механизмы реализации

6.1. Процедура управления экологическими и социальными рисками

Процедуры управления экологическими и социальными рисками будут реализованы в процессе отбора подпроектов в рамках проектов НПИС и ДФ НПИС. В целом, процедуры направлены на выполнение следующих задач:

Таблица 4 . Краткий Обзор проектного цикла и процедур экологического управления для проектов НПИС и ДФ НПИС

Этап Проекта	Э и С Этап	Процедуры ЭИС Управления
а. Оценка и Анализ: Определение Подпроект	Скрининг	- В процессе определения подпроекта необходимо убедиться в его правомочности, ссылаясь на список исключений, приведенный в таблице 5 ниже по тексту; - необходимо проверить входит ли вид деятельности в перечень обязательных видов экономической деятельности, согласно требованию национального законодательства; - для выявления и оценки потенциальных экологических и социальных рисков и воздействий, а также определения соответствующих мер по их снижению для всех видов деятельности будет использована Форма скрининга, приведенная в Приложении 1. - после оценки (скрининга) будет определена документация, разрешения и согласования, необходимые в соответствии с государственными нормативными документами по охране окружающей среды. - мероприятия по снижению социально-экологическими рисками - будут включены в ПУОСС
б. Формирование и Планирование: Планирование мероприятий подпроекта, включая человеческие и бюджетные ресурсы и меры по мониторингу	Планирование	- На основе ПСД и формы скрининга будут приняты и/или подготовлены соответствующие экологические и социальные процедуры и планы; - Для мероприятий, требующих разработки Планов по Управлению Окружающей и Социальной Средой (ПУОСС), будут представлены по одному ПУОССов по каждому типу подпроектов в рамках НПИС и ДФ НПИС для предварительного рассмотрения и одобрения со стороны Всемирного Банка до начала тендерных процедур, (они также будут согласованы и утверждены до начала работ) - Будет обеспечено ознакомление соответствующих заинтересованных сторон с содержанием ПУОСС в доступной форме и проведение консультаций с затрагиваемыми сообществами в соответствии с ПВЗС и ПУОСС. - В случае воздействия вынужденного переселения ПДП будет подготовлен по согласованию с лицами, подвергшимися воздействию проекта и другими соответствующими заинтересованными сторонами, и реализован до начала любых строительных работ по каждому подпроекту; - Будут завершены оформление всей документации, разрешений и согласований, требуемых в соответствии с государственными нормативными документами по охране окружающей среды. - Будет проведено обучение персонала, ответственного за реализацию и мониторинг планов.

		- Обязательное включение соответствующих экологических и социальных процедур и планов в тендерную документацию подрядчиков; обучение подрядчиков соответствующим процедурам и планам.
в. Реализация и мониторинг: поддержка и реализация непрерывный	Реализация	- Обеспечение выполнения планов путем посещения объектов, регулярного представления отчетов с мест и других запланированных мероприятий по мониторингу; - отслеживать жалобы/обратную связь с бенефициарами; - продолжить повышение осведомленности и/или обучение соответствующих сотрудников, волонтеров, подрядчиков, местного населения.
г. Мониторинг проектов		Мониторинг нескольких подпроектов, для мониторинга будут использоваться такие инструменты как: План экологического и социального мониторинга; План управления трудовыми ресурсами,
д. Обзор и Оценка: Сбор качественных, количественных и/или данных с участием на выборочной основе	Завершение	Оценить, насколько эффективно были реализованы планы; - обеспечить надлежащее восстановление физических объектов. Отчётность: - Полугодовой отчёт по проведённым мероприятиям; - Годовой отчёт по проведённым мероприятиям.

Более подробная информация по каждому этапу представлена ниже.

а. Оценка и анализ под-проектов– экологический и социальный скрининг

В качестве первого этапа все предлагаемые виды мероприятий должны быть проверены на предмет того, что они находятся в пределах допустимых видов деятельности Проекта и не относятся к видам деятельности, перечисленным в Списке экологических и социальных исключений, приведенном в таблице ниже. ***Данные список не ограничивается нижеследующими видами деятельности, и может быть дополнен после проведения предварительной экологической и социальной оценки.***

Таблица 5 Список не приемлемых видов деятельности для проектов НПИС и ДФ НПИС

• Оружие, включая, но не ограничиваясь, минами, огнестрельным оружием, боеприпасами и взрывчатыми веществами. • Поддержка производства опасных товаров, включая алкоголь, табак и/или психотропные вещества. • Производство или продажа опасных веществ, содержащих, например, канцерогенные, мутагенные или тератогенные свойства, включая креозот и хлорированные растворители. • Приобретение или использование асбеста (в том числе асбестосодержащих материалов). • Применение или производство хлор/фторуглеродов (CFCs). • Производство продукции, содержащей полихлоридный бифенил (PCBs). • Приобретение или использование запрещенных/ограниченных пестицидов, инсектицидов, гербицидов и других опасных химических веществ (запрещенных национальным законодательством и пестицидов категории 1А и 1Б Всемирной организации здравоохранения). • Производство, распространение, продажа, хранение или упаковка

запрещенных/незаконных пестицидов, инсектицидов, гербицидов и других опасных химических веществ.

- Деятельность, связанная с масштабной заготовкой и продажей/торговлей лесными ресурсами (древесина, древесный уголь, лекарственные растения, дикая природа и прочее) в коммерческих целях без получения разрешения уполномоченного государственного органа.
- Деятельность, включающая изменение лесных угодий на сельскохозяйственные угодья или лесозаготовительную деятельность в естественных лесах.
- Продажа натуральных продуктов из списка приложений CITES (Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения).
- Любое строительство или другой вид хозяйственной деятельности на особо охраняемых территориях или в приоритетных зонах для сохранения биоразнообразия, без согласования с уполномоченным госорганом, как определено национальным законодательством.
- Деятельность, которая может привести к значительной утрате или деградации критически важных природных сред обитания, независимо от того, непосредственно это произойдет или косвенно, либо которая может повлечь за собой негативное воздействие на природные среды обитания.
- Строительство новых плотин или реконструкция существующих плотин, включая структурные и/или эксплуатационные изменения, а также подпроекты по ирригации или водоснабжению, зависящие от хранения и эксплуатации существующей или строящейся плотины для подачи воды.
- Деятельность, связанная с использованием международных водных путей.
- Подпроект/деятельность, которая может привести к увеличению водопользования на приграничных территориях и повлиять на доступ к воде водопользователей ниже по течению.
- Любая деятельность, затрагивающая культурное наследие, такое как захоронения, храмы, церкви, исторические памятники, археологические находки и другие культурные сооружения.
- Любая деятельность на земле, права на которую оспариваются. Любая деятельность, расположенная на оспариваемой территории или через немаркированную пограничную линию (линии).
- Любая деятельность, которая потребует физического переселения домохозяйств или использования права на принудительное изъятие земель.
- Деятельность, которая может вызвать или привести к принудительному труду, жестокому обращению с детьми, эксплуатации детского труда, торговле людьми, или занятости детей в возрасте старше 14 лет и моложе 18 лет в связи с проектом таким образом, что она может быть опасной или вмешиваться в образование ребенка, вредить его здоровью или физическому, умственному, духовному, моральному или социальному развитию.
- Установка или эксплуатация зданий с системами отопления на твердом и жидком топливе (уголь, дрова, мазут, отработанные масла).
- Использование угля в инвестиционных проектах.
- Добыча полезных ископаемых, в том числе мелкие – песок и гравий.
- Любое сооружение, которое не может быть определено как муниципальная или государственная собственность и не может быть передано на баланс АО или государственного учреждения или ведомства (т.е. в основном сооружения, принадлежащие частным сторонам).
- Ремонт любых зданий государственных учреждений.
- Общественные бани.
- Периодические расходы (например, учебники для школы, сырье для

перерабатывающего предприятия, или электричество и химикаты для системы водоснабжения).

- Любая деятельность с высокими и существенными (значительными) экологическими и социальными рисками и воздействиями, требующая проведения полной оценки воздействия на окружающую и социальную среду (ОВОСС).
- Любая деятельность со значительным применением радиоактивных материалов.

Также на этом этапе необходимо провести скрининг согласно национальному законодательству согласно Перечню видов экономической деятельности, подлежащих ОВОС, Приложение 8, для которых необходим проведения полной оценки воздействия на окружающую среду ОВОС.

На втором этапе сотрудники по Экологическому и Социальному Управлению использует **форму по ЭИС скринингу, приведённую в** Приложении 1, для выявления и оценки соответствующих экологических и социальных рисков, характерных для проектных мероприятий, и определения соответствующих мер по их снижению. В форме скрининга перечислены различные меры и планы по снижению рисков, которые могут быть применимы к конкретным видам мероприятий (например, план управления окружающей и социальной средой, процедуры регулирования трудовыми отношениями, порядок действий в случае обнаружения находки, имеющей культурную ценность и т.д.).

На основе оценки по **форме по ЭИС скрининга**, необходимо определить имеется ли прямое или косвенное воздействие на окружающую среду и определить необходимость подготовки раздела охраны окружающей среды, согласно национальному законодательству.

Специалист по экологическому управлению определит документацию, разрешения и допуски, необходимые в соответствии с государственными нормативными актами по охране окружающей среды, санитарно-эпидемиологическим, противопожарным требованиям.

в. Формулировка и Планирование под-проекта – ЭИС планирование

На основании вышеизложенного процесса и формы скрининга, АРИС примет необходимые меры по управлению окружающей и социальной средой, как это описано в РДСЭУ и других инструментах Социально-Экологических Принципов (СЭП), таких как ПВЗС, ПРТО, РДПП, или разработает соответствующий ПУОСС для конкретного объекта, или рекомендует разработать в соответствии с национальным законодательством разделы охраны окружающей среды с получение государственной экологической экспертизы, в дополнение к ПУОСС. А также сокращённый ОВОС для конкретного объекта в случаи необходимости.

Если необходимо разработать конкретные ПУОССы, то АРИС совместно с органами местного самоуправления подготовит эти ПУОССы и другие необходимые документы. АРИС обеспечит утверждение и компоновку ПУОССов и других применимых форм. Содержание ПУОССов будет доведено до сведения соответствующих заинтересованных сторон в доступной форме, а с затрагиваемым населением будут проведены консультации по экологическим и социальным рискам и мерам по их смягчению. В случае одновременного запуска реализации нескольких подпроектов или контрактов или в пределах определенного участка, может быть подготовлен общий ПУОСС, охватывающий несколько подпроектов или контрактов. Если подпроект будет касаться исключительно закупок (например закупка кухонного оборудования или сельскохозяйственной техники), то в этом случае заполняется лист предварительной оценки (форма скрининга - Приложение 1) с дальнейшим установлением категории возможного экологического риска. Для некоторых под-проектов с низким риском также подготавливается упрощённая форма ПУОСС.

По одному ПУОСС для каждого типа подпроектов Компонента (1 и 2) будут представлены Всемирному Банку для предварительного рассмотрения и одобрения. По результатам удовлетворительной подготовки данных ПУОССов, АРИС направит в Банк результаты скрининга для каждого под-проекта, по одному из типов, для согласования классов экологических и социальных рисков, согласно Классификации социально-экологических рисков (КСЭР). Как только идентификационный номер по КСЭР будет подтвержден, АРИС самостоятельно

подготовит последующие ПУОССы.

Всемирный Банк оставляет за собой право проводить предварительные рассмотрения большего количества ПУОССов, в случае необходимости.

Кроме того, АРИС завершит подготовку документации, разрешений и согласований, требуемых в соответствии с государственным национальным законодательством об охране окружающей среды, до начала любых мероприятий по проекту.

На этом этапе персонал, который будет работать над различными подпроектами, должен пройти обучение по планам управления окружающей и социальной средой, относящимся к той деятельности, над которой он/она работает. Такое обучение персонала на местах будет проводиться АРИСом.

АРИС также обеспечит, чтобы все отобранные подрядчики, субподрядчики и поставщики понимали и включили соответствующие меры по смягчению воздействия на окружающую среду и социальную среду в качестве стандартных рабочих процедур при проведении строительных работ. АРИС проведет обучение отобранных подрядчиков, чтобы убедиться, что они понимают и учитывают меры по снижению воздействия на окружающую и социальную среду, а также запланировать каскадное обучение, которое подрядчики будут проводить для субподрядчиков и поставщиков. Далее АРИС обеспечит, чтобы организации или сообщества, ответственные за текущую техническую эксплуатацию и обслуживание, прошли обучение по мерам экологического и социального управления на этапе эксплуатации, если это применимо.

с. Реализация и Мониторинг – ЭИС Реализация

В ходе реализации проектов специалисты АРИС по мерам безопасности проводят обучение по ПУОСС и методам мониторинга мероприятий по снижению различных воздействий для инженеров проекта и - технического надзору.

Специалист по мерам безопасности АРИС будет проводить регулярные контрольные визиты. Периодичность проведения мониторинга проекта будет определена в период разработки ПУОСС конкретного объекта и Плана мониторинга. План Мониторинга и будет включать основную информацию, необходимую для качественного и надежного мониторинга: объект мониторинга, место расположение мониторинга, метод параметров мониторинга, обеспечение конструктивности при сравнении, необходимые и с наиболее эффективной частотой методы мониторинга, причина проведения мониторинга конкретных параметров.

В случае мониторинга проектов с большим количеством подпроектов будет рассмотрена возможность использования информационной системы управления АРИС 1С, данный пункт также будет рассмотрен при подготовке Плана мониторинга. Если деятельность по подпроектам осуществляют подрядчики, то они будут отвечать за выполнение мер по снижению рисков, предусмотренных в документах по управлению ЭИС рискам, дополнительно надзор будет осуществляться со стороны инженерно-технических работников и сотрудников АРИС по ЭИС управлению. **В поле работает 68 человек (7 областных специалистов и 61 полевых сотрудников), которые будут обучены и окажут поддержку в мониторинге соответствия требованиям СЭС.** Основная роль работника по надзору будет включать в себя контроль за ходом строительства и обеспечение экологического и социального соответствия подпроекта на объекте строительства.

АРИС обеспечит, чтобы практика мониторинга включала экологические и социальные риски, определенные в РДСЭУ, и будет контролировать выполнение планов по снижению ЭИС рисков в рамках регулярного мониторинга проектов НПИС и ДФ НПИС .

АРИС будет готовить раз в полгода отчет и будет включать (i) общую информацию по реализации и меры по управлению ЭИС рисками, (ii) любые экологические или социальные проблемы, возникающие в результате проектной деятельности, и способы их устранения или смягчения, включая сроки, (iii) показатели охраны труда и техники безопасности (инциденты и несчастные случаи), (iv) здоровье и безопасность сообществ, (v) обновлённая информация о взаимодействии с заинтересованными сторонами в соответствии с ПВЗС, (vi) оповещение и связь с общественностью, (vii) прогресс в реализации и завершении проектных работ, и (viii) сводная

информация о полученных жалобах/отзывах бенефициаров, принятых мерах и закрытых жалобах в соответствии с ПВЗС. Отчеты с местного уровня на ежемесячной основе (от консультантов по техническому надзору) будут представляться сотрудникам АРИС по ЭИС управлению на национальном уровне, где они будут обобщаться и представляться во Всемирный Банк на полугодовой основе.

На протяжении всего периода реализации проектов НПИС и ДФ НПИС сотрудники АРИС по ЭИС управлению будут оказывать консультационную помощь и повышение осведомлённости соответствующих заинтересованных сторон, таких как сотрудники, отобранные подрядчики и сообщества, для поддержки реализации мер по снижению экологических и социальных рисков. Первоначальный перечень потребностей в обучении предложен ниже, в Разделе 5.4.

В ходе реализации проектов НПИС и ДФ НПИС специалист по механизму обратной связи АРИС будет также отслеживать жалобы/обратную связь с бенефициарами (в соответствии с ПВЗС), чтобы использовать их в качестве инструмента мониторинга реализации проектных мероприятий и мер по снижению экологических и социальных рисков.

В случае выявления несоответствия требованиям СЭС в рамках каких-либо подпроектных мероприятий, специалисты АРИС по ЭИС управлению письменно информируют руководство Отдела Реализации Проектов для принятия необходимых мер и обеспечения соответствия требованиям СЭС. Если несоответствия повторяются или не устраняются в кратчайшие сроки, руководство Отдела Реализации Проектов применяет меры, предусмотренные условиями контракта.

Если сотрудникам АРИС по ЭИС управлению станет известно о серьезном инциденте в связи с проектами, который может оказать значительное негативное воздействие на окружающую среду, затронутые сообщества, население или работников, специалист должен уведомить Всемирный Банк в течение 48 часов с момента получения информации о таком инциденте. Смертельный случай автоматически классифицируется как серьезный инцидент, равно как и случаи принудительного или детского труда, жестокого обращения со стороны работников проектов в отношении членов сообществ (включая случаи гендерного насилия), насильственных протестов сообществ или похищений людей.

d. Обзор и Оценка – ЭИС Завершение

По завершении работ по НПИС и ДФ НПИС сотрудники по ЭИС управлению АРИС проведут анализ и оценку хода и завершения работ по проектам и всех необходимых мер по снижению воздействия на окружающую и социальную среду. Особенно в отношении строительных работ, АРИС будет контролировать деятельность по восстановлению и благоустройству территории на затрагиваемых участках для каждого под-проекта, чтобы убедиться, что работы выполнены в соответствии с надлежащими и приемлемыми стандартами до закрытия контрактов, в соответствии с мерами определенными в ПУОСС и других планах. Объекты должны быть восстановлены, по крайней мере, до прежнего состояния и по тем же стандартам, которые существовали до начала работ. Все нерешённые вопросы должны быть решены до того, как подпроект будет считаться полностью завершённым. Специалисты АРИС по ЭИС мерам безопасности отчет о завершении проекта, описывающий окончательный статус соблюдения мер по управлению ЭИС рисками, и представит его во Всемирный Банк.

6.2. Компонент Условного Реагирования на Чрезвычайные Ситуации

КУРЧС, который в случае срочной необходимости в помощи для реагирования на кризисную или чрезвычайную ситуацию (в соответствии с установленными критериями приемлемости), позволи Кабинету министров Кыргызской Республики перераспределить проектные средства на выполнение мер реагирования на чрезвычайные ситуации в Кыргызской Республике в рамках проектов НПИС и ДФ НПИС. Данный компонент с нулевой суммой предназначен служить в качестве механизма, которые предоставит быстрый доступ к проектным средствам для реагирования на кризисную ситуацию и для восстановления после нее на территории реализации Проектов (61 айылных аймака). Мероприятия будут направлены на смягчение и реагирование на социально-экономические последствия кризиса.

Данный компонент будет финансироваться за счет средств выделенных в рамках Проектов, список конкретных мероприятий для финансирования из средств в рамках КУРЧС будет зависеть от чрезвычайной ситуации и существующих потребностей. КУРЧС определяет необходимые условия для запуска, и согласно которому утвержденные мероприятия будут координироваться и реализовываться в соответствии с политикой Всемирного банка и действующим законодательством Кыргызской Республики на базе соглашения со Всемирным банком.

Механизмы реализации КУРЧС

Исполнительное агентство Проектов - в лице Агентства развития и инвестирования сообществ Кыргызской Республики (АРИС) осуществляет и несет ответственность за реализацию Проектов в рамках Соглашения о финансировании, и выполнения намеченных мероприятий, включая деятельность в сфере закупок, финансового управления, мониторинга и оценки, и соблюдения политики ВБ по ЭИС Управлению.

Реализации закупок проводится в соответствии с методами и процедурами закупок, изложенными в Руководстве КУРЧС.

В приведенной ниже таблице перечислены конкретные этапы реализации КУРЧС в ходе чрезвычайной ситуации и ответственные за их выполнение:

Таблица 6 . Шаги по реализации КУРЧС в рамках проектов НПИС и дФ НПИС

Шаг	Действие	Ответственный орган
1	Предварительная оценка: в случае официального объявления о чрезвычайной ситуации, уполномоченный госорган, назначенный Кабинетом министров КР, проводит оценку ущерба и потребности и передает список необходимых товаров и услуг для принятия соответствующих мероприятий.	Уполномоченный госорган, МФ, МЧС КР.
2	Принятие решения о запуске КУРЧС: В случае официально объявленного ЧП/ЧС, на основании предварительной оценки ущерба и потребностей, проведенной уполномоченным органом по чрезвычайным ситуациям, при недостаточном финансовом потенциале Кабинета министров КР, МФ информирует Банк о заинтересованности в выделении средств КУРЧС.	МФ, ВБ
3	Определение чрезвычайных мероприятий: Приняв решение о запуске КУРЧС, МФ с помощью Всемирного банка определит ряд неотложных мероприятий по реагированию на ЧС из списка приемлемых товаров, услуг и работ на базе результатов оценки ущерба и потребностей. Будет подготовлена необходимая для запланированной деятельности информация, включая наименования, количество товаров и услуг с предварительными техническими характеристиками, примерной стоимости.	Уполномоченный госорган, МФ
4	Запрос на активацию: МФ направляет письмо в ВБ с запросом на активацию КУРЧС. Письмо содержит описание чрезвычайной ситуации и потребностей, указывает на источники финансирования и необходимые для перераспределения суммы, а также перечисляет мероприятия, запланированные в рамках реагирования на ЧП/ЧС.	МФ, ВБ
5	Рассмотрение и одобрение со стороны ВБ: после положительного рассмотрения запроса Всемирный банк выносит решение об отсутствии возражений.	ВБ

6	Перераспределение: Всемирный банк осуществляет перераспределение средств на нужды КУРЧС из других компонентов Проектов.	МФ, ВБ, АРИС
7	Реализация чрезвычайных мероприятий: АРИС начинает выполнять одобренные мероприятия путем предоставления товаров и услуг. а. Меры по социально-экологическому управлению: АРИС выполняет оценку (форма экологического скрининга действий по реагированию на ЧС приложение 12 Руководство по КУРЧС) деятельности с точки зрения их воздействия на окружающую среду на основании представленных потребностей товаров и услуг. б. Закупки: На данном этапе, среди прочего, предпринимаются следующие шаги, (i) анализ потенциала и методов осуществления закупок¹⁰; (ii) подготовка технической спецификации и определение объемов необходимых товаров, описание заказов на выполнение работ и не консалтинговых услуг (iii) подбор консультанта или консалтинговой компании для разработки и контроля за выполнением отдельных подпроектов; и (iv) проведение закупки товаров, осуществление работ и предоставление услуг в рамках реализации чрезвычайных мероприятий. с. Управление финансами и отчет о проделанной работе: АРИС следует заданным процедурам управления финансами и отчетности в соответствии с Соглашением о финансировании и детальному описанию в данном руководстве. д. Мониторинг и оценка: Механизмы надзора и отчетности, установленные в рамках Проекта, также будут применяться и для КУРЧС. Специализированная компания будет выполнять ежегодный внешний финансовый аудит финансовой отчетности в рамках всего проекта, включая расходование средств.	АРИС
8	Итоговая отчетность: после завершения всех мероприятий по реагированию на ЧП/ЧС, АРИС совместно с соответствующими госорганами подготовит и предоставит в ВБ итоговый отчет.	АРИС

Круг мероприятий, финансирование которых осуществляется в рамках КУРЧС, ограничивается предоставлением жизненно важных товаров и услуг, а также ремонтом или восстановлением поврежденной инфраструктуры в соответствии со списком, приведенным в Руководстве КУРЧС. В этой связи не предполагается осуществление землеотвода, который может привести к вынужденному переселению, либо нарушению доступа к ресурсам и источникам средств к существованию. Вероятнее всего, существующие в рамках проекта СЭС не подвергнутся значительным изменениям. Тем не менее, в случае необходимости список инструментов по ЭИС управлению может быть обновлен, если чрезвычайные мероприятия выходят за рамки существующих инструментов. Вероятность возникновения потребности в новых инструментах невелика, однако при необходимости данные инструменты будут подготовлены и обнародованы после консультаций; согласно требованиям политики инвестиционного финансирования Банка, будет проведена необходимая реструктуризация. Руководство по КУРЧС, которое подготовлено для Проектов, включает описание механизмов оценки и управления экологическими и социальными рисками в случае активизации компонента КУРЧС. Это включается в дополнение к данному РДСЭУ, исходя из мероприятий по подпроектам, которые будут финансироваться в рамках компонента КУРЧС. Если потребуются дополнительная документация или пересмотр документации, АРИС подготовит, согласует,

¹⁰ АРИС может рассмотреть сотрудничество с одной из учреждений ООН либо специализированным агентством по закупкам.

утвердит и опубликует ее в соответствии с Руководством КУРЧС, а также осуществит необходимые меры и действия.

6.3. Выполнение Распоряжения

Проекты будут реализованы АРИС. АРИС будет нести общую ответственность за надзор, управление и координацию проектов совместно с органами местной власти на местах. АРИС будет управлять выделенным счетом проекта и будет отвечать за общую отчетность по проекту перед Всемирным банком.

Для обеспечения координации и потока информации, осведомленности о пересмотре политики и своевременного принятия решений по стратегическим и программным аспектам на самом высоком уровне, в рамках проекта будет создан Координационный комитет проектов (ККП), сформированный из министерств и государственных ведомств (Министерство финансов, Министерство экономики, Государственное агентство по делам государственной службы и местного самоуправления (ГАГСМС), Министерство сельского хозяйства, Министерство образования и науки, Министерство здравоохранения, Государственное агентство архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР, Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора). Министерство экономики и коммерции (МЭК) будет выступать в качестве координирующего проект министерства, ответственного за координацию проектов, в целом. МЭК также будет координировать эффективную реализацию Проектов через свой Отдел политики регионального развития, при этом заместитель министра МЭК будет отвечать в целом за содействие плавной и высококачественной реализации проектов. Таким образом, в обязанности МЭК будет входить рассмотрение годовых планов работы (подготовленных АРИС), предоставление соответствующих технических материалов, особенно на стратегическом и политическом уровне или по вопросам, связанным с экономическим развитием. Председатель ККП будет избран на первом заседании ККП. Роль, функции и регламент работы ККП будут дополнительно описаны в ОР.

АРИС несет ответственность за обеспечение реализации и соблюдения СЭП ВБ, а также конкретных подготовленных и раскрытых инструментов, имеющих отношение к Проекту. Банк будет постоянно оценивать эффективность работы Проектов в ходе реализации проектов по управлению экологическими и социальными (ЭиС) рисками проекта. Целевое обучение по конкретным проектам по аспектам экологического и социального управления будет проводиться для команды проектов на постоянной основе, в том числе по таким темам, как реализация РДСЭУ, отчетность по ПУОСС, Руководства Всемирного банка по ОСЗТ и т. д. Конкретные меры по наращиванию потенциала ОРП такие как потребности в обучении, определены и перечислены в настоящем РДСЭУ в пункте 5.4.

Команда Всемирного банка отвечает за руководство, рассмотрение и утверждение соответствующей документации, а также осуществляет регулярную поддержку реализации проекта.

ОМСУ окажут полную поддержку в установлении регулярной связи с целевыми объектами, чтобы обеспечить наличие у ОРП проектов обширной информации, а также облегчить выезды на места, где это возможно.

Управление проектами и структура ОРП проектов НПИс и ДФ НПИс

Проектами будет руководить Координатор Проекта, в состав проектов войдут, в том числе, специалист по закупкам, специалист по финансовому управлению, главный инженер, специалист по экологическому управлению, специалист по средствам к существованию и специалист по социальному развитию, специалист по CDD (развитию по инициативе сообществ), и специалисты по социальной подотчетности.

Для реализации компонентов проекта, АРИС привлечет консультантов в следующих областях: экономики (малого бизнеса); мобилизации, цифровое оборудование/платформы и разработка контента; повышение знаний в области изменения климата.

Координатор Проектов будет осуществлять повседневную координацию деятельности проектов, включая отношения с основными работниками, подрядчиками и поставщиками.

Специалисты проекта обеспечивают следующие функции:

- Обеспечивают реализацию настоящей процедуры управления трудовыми ресурсами;
- Предоставляют рекомендации и обеспечивают, чтобы строительные подрядчики соблюдали процедуру управления трудовыми ресурсами, и (перед тем, как начнутся работы на площадке) соблюдали планы безопасности и гигиены труда;
- Следят за тем, чтобы контракты с подрядчиками готовились в соответствии с положениями настоящего ПУТР и РДСЭУ проекта, в порядке, предусмотренном в Операционном Руководстве проекта (ОР);
- Ведут соответствующий мониторинг – следят за тем, чтобы подрядчики соблюдали в отношении работников подрядчиков и субподрядчиков свои обязательства и требования БГТ, которые установлены законодательством Кыргызской Республики и контрактами между проектом и подрядчиками;
- Контролируют соблюдение подрядчиками и субподрядчиками процедуры управления рабочей силой;
- Ведут соответствующий мониторинг и проводят для работников проекта тренинги, посвященные ПУТР и ОТиТБ;
- Следят за тем, чтобы механизм обратной связи был доведен, а работники получили информацию о его целях и о том, как им пользоваться;
- Ведут регулярный мониторинг и готовят отчетность об эффективности системы обеспечения безопасности и гигиены труда;
- Следят за соблюдением Кодекса поведения работников.

Предварительно, общее количество сотрудников Проектов составит 85 человек, однако после запуска реализации проекта ДФ НПИС эта цифра будет обновляться. В связи с тем, что точное количество сотрудников пока не определено, ниже указывается ориентировочное количество специалистов:

Таблица 7 Специалисты проектов НПИС и ДФ НПИС и их функции

Наименование	Кол-во человек	Основные функции
Координатор Проекта	1	- Общая координация Проекта; - Разработка и утверждение плана проекта, включая определение целей, задач, сроков и ресурсов. - обеспечение согласованности действий всех участников проекта, регулярное проведение совещаний и обмен информацией. - Осуществление непрерывного контроля за выполнением проекта, - Эффективное распределение ресурсов проекта, включая финансовые, материальные и человеческие ресурсы. - Обеспечение эффективного обмена информацией между участниками проекта, а также связь с заинтересованными сторонами.
Специалист по развитию бизнес навыкам	1	- Реализация мероприятий Компонента 2 (местное экономическое развитие и поддержка источников дохода); - Управление Программой поддержки источников дохода (ППИД); - Развитие предпринимательских компетенций у женщин и молодежи; - Сопровождение и мониторинг экономических подпроектов на всех этапах реализации; - Консультирование участников по вопросам бизнес-планирования и управления; - Взаимодействие с Бизнес-партнерами по обеспечению источников

		дохода сообществ (БПОИД).
Специалиста по социальной мобилизации и наращиванию потенциала	1	- Планирование, координация и контроль мероприятий НПИС и ДФ НПИС по социальной мобилизации и развитию потенциала; - Проведение тренингов для региональных сотрудников и местных консультантов; - Разработка методологии и учебных материалов для НПИС и ДФ НПИС; - Осуществление координации процессов, промежуточных и итоговых результатов мероприятий по социальной мобилизации и наращиванию потенциала; - Осуществление сбора и обработки данных с помощью ИСУ с включением их в структуру результатов Проекта; - Организация и проведение обучающих мероприятий. -
Специалист по Управлению и Институциональному Развитию	1	- Разработка стратегий и планов социальной мобилизации, определение целей и методов достижения. - Проведение обучающих мероприятий и кампаний, направленных на повышение осведомленности и мобилизации сообщества. - Установление и поддержание эффективных коммуникаций с членами сообщества, а также с другими заинтересованными сторонами, включая организации, государственные учреждения и неправительственные организации. - Оценка эффективности мероприятий социальной мобилизации, анализ результатов и внесение корректив в стратегии. - Поддержка и стимулирование активного участия членов сообщества в различных мероприятиях и инициативах.
Специалист по выплатам	1	- Проведение анализа финансовой деятельности. - Подготовка финансовой отчетности в соответствии с требованиями законодательства и международных стандартов, - предоставление финансовой информации заинтересованным сторонам. - Осуществление своевременных выплат по субгрантам и контрактам; -
Специалист по закупкам	2	- Разработка стратегии закупок и планов закупок. - Создание и оформление необходимых документов для проведения закупочных процедур, включая тендерные документы, спецификации, технические задания и прочее. - Организация и проведение процедур закупок, таких как запросы предложений, запросы котировок, тендеры. - Подготовка и заключение договоров с поставщиками, включая условия поставки, оплаты, гарантии. - Мониторинг выполнения условий договоров, контроль качества поставляемых товаров и услуг, разрешение возникающих проблем.

Специалист по мониторингу и оценки	1	- Создание методологии и инструментария для систематического сбора данных и оценки результатов. - Организация процесса сбора данных о реализации программ и проектов, включая использование различных методов сбора информации, таких как анкетирование, интервью, наблюдение и анализ документов. - Обработка и анализ собранных данных, оценка эффективности и достижения поставленных целей. - Подготовка отчетов о результатах мониторинга и оценки для внутреннего использования и для заинтересованных сторон.
Специалист по адаптации к изменению климата	1	- Анализ воздействия изменений климата на различные секторы экономики и социальные системы, определение уязвимых групп и регионов. - Создание планов и стратегий для приспособления к изменяющемуся климату, включая меры по сокращению рисков и повышению устойчивости. - Обучение и информирование общественности и бизнес-сообщества о последствиях изменения климата и необходимости адаптации. - Идентификация и оценка рисков, связанных с изменением климата, и разработка стратегий их смягчения. - Взаимодействие с государственными органами, местными органами власти, общественными организациями и частным сектором для совместного разработки и реализации адаптационных мероприятий. - Поддержка интеграции мер адаптации в стратегии и политику развития на всех уровнях, включая национальные, региональные и местные уровни.
Специалист по дошкольному образованию и гендерному развитию	1	- Реализация Программы поддержки частных дошкольных образовательных организаций (ЧДОО) ; - Координация процессов отбора, акселерации и передачи оборудования частным детским садам; - Разработка и внедрение учебных модулей для частных дошкольных организаций; - Консультирование женщин-предпринимателей по вопросам открытия и управления частными детскими садами; - Обеспечение гендерной интеграции в проектные мероприятия и мониторинг гендерных показателей; - Проведение тренингов по гендерному равенству и расширению экономических прав женщин.
Специалист по коммуникациям	1	- Разработка и реализация коммуникационной стратегии проектов НПИС и ДФ НПИС; - Подготовка информационных материалов (пресс-релизы, буклеты, видеоролики, посты для соцсетей); - Взаимодействие со средствами массовой информации и освещение хода реализации проектов; - Организация и проведение информационных кампаний среди целевых сообществ; - Ведение официальных страниц и групп проектов в социальных сетях; - Подготовка отчетов и презентационных материалов для

		заинтересованных сторон -
Специалисты СЭП по социальному и экологическому управлению	2	- Разработка и внедрение процедур и механизмов, направленных на минимизацию негативного воздействия на окружающую и социальную среду, в соответствии с СЭП и обеспечение социальной ответственности. - Планирование и координация различных мероприятий по охране окружающей среды, улучшению условий труда, обеспечение охраны здоровья и безопасности для сотрудников и сообщества, взаимодействие с местными сообществами. - Оценка эффективности реализуемых программ и проектов с точки зрения их социальных и экологических последствий, мониторинг выполнения социальных и экологических стандартов. - Проведение обучающих программ и консультаций для сотрудников по вопросам социальной и экологической ответственности, а также - организация обучающих мероприятий.
Инженер по инфраструктуре	2	- Оценка потребностей в инфраструктуре с учетом современных технологий и стандартов. - Организация и координация строительных работ по созданию новых объектов инфраструктуры или модернизации существующих. - Оценка качества выполненных работ и использованных материалов, а также контроль соответствия строительства проектным документам и нормам безопасности. - Обеспечение соответствия выполненных работ требованиям законодательства, нормативных документов и стандартов в области строительства и инфраструктуры. - Учет аспектов безопасности при проектировании и строительстве - инфраструктурных объектов для минимизации рисков для пользователей и окружающей среды.
Переводчик	1	- Перевод письменных материалов с одного языка на другой, включая документацию, тексты, документы и т. д. - Перевод устных выступлений, переговоров, встреч, и других - мероприятий.

В дополнение к вышеперечисленным специалистам проекта, штат проекта будет включает:

- Ассистент координатора - 1 чел.;
- Водитель - 1 чел.;
- Областной специалист по социальной мобилизации, развитию потенциал и гендерному развитию – 7 чел.;
- Региональные эксперты по поддержки развития общин ЭПРО и бизнес тренеры - 61 чел.;

Работники из членов местного сообщества (местных жителей). Так как проект осуществляется по инициативе сообществ на данном этапе в каждом целевом айылном аймаке имеется действующая Рабочая группа по разработке ПСЭР. Кроме того, на уровне каждого села задействованы: посланники по изменению климата (ПИКС) — по 1 человеку на село и молодые фасилитаторы — по 2 человека на село. В рамках основного проекта НПИС состав работников из числа местного сообщества уже определен. В рамках ДФ НПИС аналогичный состав будет сформирован в новых 21 айылных аймаках по тем же принципам. Работники из местного сообщества будут работать на общественных началах без заработной платы и принимать участие в проектных мероприятиях на всех этапах: социальная мобилизация, повышение потенциала, реализация подпроектов и социальная подотчетность.

Контрактные работники. Учитывая, что ремонтно-строительные работы будут небольшими по своему масштабу, подрядчики для строительства или ремонта будут привлекать местную рабочую силу. Скорее всего, эти работники будут по большей части мужского пола (это особенно касается малоквалифицированных рабочих). Общее количество контрактных работников будет зависеть от объема и характера строительно-монтажных работ по каждому подпроекту, которые определяются в ходе реализации проектов и будут известны после заключения контрактов с подрядчиками.

Работники по контракту, привлекаемые для общестроительных работ, будут привлекаться по мере необходимости и на определенный период времени. Как правило, строительный сезон длится с апреля по октябрь, однако в зависимости от погодных условий он может быть длиннее или короче. Таким образом, мобилизация рабочей силы для выполнения тех или иных ремонтно-строительных работ остается на усмотрение подрядчика (в зависимости от вида работ и сезона, и месторасположения).

Сотрудники АРИС по ЭИС управлению будут выполнять следующие обязанности:

- Обеспечение соблюдения требований законодательства Кыргызской Республики в области охраны окружающей среды и экологических стандартов Всемирного банка (ESS), на основе разработанных инструментов охраны окружающей среды: Планов по управлению окружающей и социальной средой/Чеклистов (ПУОСС).
- Обеспечение включения требований по экологическим и социальным мероприятиям в тендерную документацию на оказание услуг и в договоры на выполнение ремонтных работ;
- Обеспечение включения Контрольных списков конкретного объекта в качестве неотъемлемой части контракта;
- Обеспечение реализации экологических и социальных мер и мероприятий, предусмотренных Планом экологических и социальных обязательств (ПЭСО), Рамочным документом управления экологическими и социальными мероприятиями Проекта;
- Проведение экологической и социальной оценки проекта в соответствии со стандартом СЭС1;
- Подготовка, утверждение, раскрытие, принятие и реализация документов СЭП в соответствии с принципами Всемирного банка: Планы управления окружающей средой (ПУОСС) для каждого объекта;
- Включение соответствующих социально-экологических аспектов ЭСП, включая, в частности, любые планы управления окружающей и социальной средой или другие инструменты, требования СЭС1 и любые другие необходимые социальные и экологические меры, содержащиеся в закупочной документации и контрактах с подрядчиками и консультантами по техническому надзору.
- Проведение общественных консультаций по разрабатываемым документам по мерам экологической и социальной безопасности (размещение информации, объявлений, обсуждение при необходимости).
- Обеспечение подготовки учебных материалов по охране окружающей среды и социальной безопасности, а также проведение обучающих мероприятий при необходимости.
- Разработка требований к отчетам Подрядчика и контроль выполнения плана реализации смягчающих социальных и экологических мер и природоохранных мероприятий, плана мониторинга Подрядчика и анализа предоставляемых отчетов.
- Обеспечение контроля за соблюдением подрядчиками требований безопасности поставляемых товаров и услуг (в частности, в отношении отделочных материалов и т.п.);
- Подготовка и представление регулярных отчетов о выполнении социальных и экологических обязательств, документов о мерах экологической безопасности, о результатах мониторинга показателей природоохранного проекта.
- Мониторинг выполнения подрядчиком плана управления окружающей и социальной средой для конкретного объекта.
- Проведение частых выездов на места и мониторинг выполнения документов по

социально- экологическим стандартам.

- Обеспечение реализации проекта в соответствии с документами социально-экологических стандартов, разработанными для проекта;
- Подготовка периодических отчетов о проделанной работе в рамках проекта и своевременное предоставление полугодовых и годовых отчетов о мерах социально-экологической безопасности.
- Участие в обеспечении раскрытия экологической информации, разработке и внедрении механизма подачи жалоб по социально-экологическим проблемам и вопросам инфекционной безопасности и обращения с медицинскими отходами.
- Определение и подготовка учебных материалов по охране окружающей среды и социальной безопасности; календарь обучения и обучение Документам по мерам экологической и социальной безопасности для персонала, задействованного в проектах.
- Реагирование и документирование социальных и экологических происшествий/несчастных случаев на основе отчетов;
- Предоставление и помощь подрядчикам и консультантам по надзору в документировании и ведении записей (письменных, фотографических) по социально-экологической безопасности.

От местных подрядчиков будет требоваться соблюдение, ПУОСС, и местного законодательства. Это положение будет оговорено в соглашениях с подрядчиками. Подрядчики должны будут распространять среди своих сотрудников информацию о соблюдении требований по управлению экологическими и социальными рисками для их эффективного выполнения.

В приведённой ниже таблице представлены роли и обязанности, связанные с реализацией мероприятий по управлению экологическими и социальными рисками.

Таблица 8 Роли других министерств/государственных органов, ОМСУ, и подрядчиков в Реализации Проектов НПИС и ДФ НПИС

Уровень/ ответственная сторона	Роли	Функции
Национальный уровень		
Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора	Роль министерства, охрана окружающей среды и природных ресурсов, включая биоресурсы, недра и водные ресурсы, за исключением ирригационной и мелиоративной инфраструктуры, экологии и климата, обеспечение эффективного контроля и надзора за соблюдением требований экологической, промышленной безопасности, безопасности горных работ, охраны недр, качеством угля и топлива.	Основные функции при реализации Проектов: • Проведение государственной экологической экспертизы проектной и иной документации, экспертиза промышленной, охраны недр, включая проекты консервации и ликвидации объектов горнодобывающей отрасли. • Устанавливает порядок ведения экологического паспорта предприятия, экологического проектирования и природоохранной нормативно-технической документации. • Устанавливает в соответствии с законодательством ограничения и запреты на осуществление отдельных видов пользования объектами животного мира, пользование дикими животными отдельных видов, использование отдельных орудий, способов изъятия диких животных. Осуществляет государственный надзор и контроль за: • охраной окружающей среды, экологической, промышленной безопасностью (в том числе химической, биологической, радиационной и ядерной безопасности); • соблюдением требований технических регламентов в сфере компетенции Министерства.
Департамент профилактики заболевания и санэпиднадзора	Департамент имеет ключевую роль в организации и осуществлении профилактических и противоэпидемических мероприятий для борьбы с инфекционными, паразитарными и приоритетными неинфекционными заболеваниями с целью обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия. Он также отвечает за оценку эффективности программ и проектов в области	В рамках проектов Департамент выполняет следующие функции: • Организует и осуществляет контроль и надзор за объектами, включая выполнение требований технических регламентов и других нормативных актов в области здравоохранения. • Проводит отбор проб для лабораторной экспертизы в рамках государственного санитарно-эпидемиологического надзора. • Обеспечивает государственный санитарно-эпидемиологический надзор и контроль за различными объектами, включая объекты

Уровень/ ответственная сторона	Роли	Функции
	общественного здравоохранения, надзора за санитарно-эпидемиологическим благополучием населения, а также за безопасность товаров, продукции и объектов окружающей среды. Департамент занимается также предупреждением вредного воздействия факторов окружающей среды на здоровье человека.	коммунального обслуживания, пищевую промышленность, общественное питание, торговлю, водоснабжение, а также лечебно-профилактические и образовательные учреждения. • Проводит экспертизу соответствия документов, зданий, оборудования и других объектов техническим регламентам и санитарно-эпидемиологическим требованиям. • Осуществляет дозиметрические и радиометрические исследования товаров, грузов и других объектов внешней среды по запросам физических и юридических лиц.
Государственное агентство архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства	Основная роль данного агентства заключается в создании стабильной среды для жизни граждан Кыргызстана путем развития архитектурно-градостроительной деятельности, управления жилищно-коммунальным хозяйством, обеспечения питьевого водоснабжения и водоотведения.	Основные Функции включают: • Государственный контроль: Осуществление государственного контроля за соблюдением законодательства в сфере строительства, включая проверку соответствия строительных объектов установленным нормам и стандартам. • Выдача разрешений: Предоставление разрешений на строительство в соответствии с законодательством и требованиями безопасности. • Осуществление мониторинга и регулярных инспекций строительных объектов для выявления нарушений и обеспечения их исправления. • Принятие мер по устранению выявленных нарушений в процессе строительства для обеспечения безопасности и качества строительных работ. • Консультации и информационная поддержка: Предоставление консультаций и информационной поддержки гражданам и организациям по вопросам, связанным со строительством. • Сотрудничество с другими органами: Взаимодействие с другими государственными органами и организациями по вопросам, касающимся строительства и обеспечения безопасности строительных работ.

Уровень/ ответственная сторона	Роли	Функции
Служба земельных ресурсов при Министерстве сельского хозяйства Кыргызской Республики	Основная задача службы заключается в осуществлении государственной политики по управлению земельными ресурсами и правами на них, регистрации недвижимого имущества, а также в оказании эффективных услуг по землеустройству, кадастру, топографии, геодезии и картографии. Кроме того, она также способствует развитию рынка земли и недвижимости.	Основные функции службы включают: • Государственную регистрацию прав на недвижимое имущество. • Проведение кадастровых и землеустроительных работ, включая формирование объектов недвижимости и регистрацию прав на них. • Оформление и выдачу документов, подтверждающих права на земельные участки. • Определение и закрепление границ землепользования для юридических и физических лиц. • Предоставление информации о зарегистрированных объектах недвижимости. • Проведение различных обследовательских работ и анализа почвы и растительных образцов. • Создание кадастровых и тематических карт для отображения использования земельных ресурсов.
Местный Уровень		
Айыл Окмоту (Исполнительный орган МСУ)	Местное самоуправление — самостоятельная деятельность местного сообщества в своих интересах и под свою ответственность, направленная на решение вопросов местного значения. Местное самоуправление осуществляется местными сообществами через представительные и исполнительные органы, а также путём непосредственного участия граждан.	Основные функции органов местного самоуправления: • обеспечение экономического развития соответствующей территории, а также привлечение инвестиций и грантов; • управление муниципальной собственностью; • снабжение питьевой водой населения; • обеспечение работы системы канализации и очистных сооружений в населённых пунктах; • обеспечение функционирования муниципальных дорог в населённых пунктах; • организация освещения мест общего пользования; • обеспечение функционирования кладбищ и предоставление ритуальных услуг; • благоустройство и озеленение мест общественного пользования; • обеспечение функционирования парков, спортивных сооружений и

Уровень/ ответственная сторона	Роли	Функции
		мест отдыха, создание условий для организации досуга; • организация сбора, вывоза и утилизации бытовых отходов; • обеспечение функционирования муниципального транспорта и регулирование работы общественного транспорта в границах населённых пунктов; • контроль в области охраны и использования историко-культурного наследия местного значения; • установление правил землепользования и обеспечение соблюдения норм и правил градостроительства и архитектуры; • организация и осуществление мероприятий по работе с детьми и молодёжью; • содействие в предупреждении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; • осуществление комплекса мер по охране и защите от семейного насилия в порядке, установленном законодательством; • оказание содействия в обеспечении своевременного проведения ветеринарно-санитарных и карантинно-ограничительных мер. • оказание содействия при реализации Проектов.
Айылный Кенеш (Представительский орган МСУ)	Местные кенешы — представительные органы местного самоуправления, избираемые местными сообществами в айылных аймаках, городах.	Основные функции в рамках Проектов: • установление порядка управления вопросами местного значения; • утверждение местного бюджета и отчета о его исполнении, а также заслушивание информации о ходе исполнения бюджета и использовании внебюджетных фондов; • утверждение программ социально-экономического развития территории и социальной защиты населения, заслушивание отчета об исполнении программы; • установление порядка пользования и распоряжения муниципальной собственностью, осуществление контроля за использованием муниципальной собственности; • контроль за исполнением своих решений;

Уровень/ ответственная сторона	Роли	Функции
		• утверждение тарифов за использование холодной воды, канализации, теплоснабжения, а также за сбор, вывоз и уничтожение твердо-бытовых отходов в соответствии с законодательством; • установление ограничений по времени и месту продажи алкогольных напитков и табачных изделий, вплоть до запрета; • утверждение правил проведения ритуальных мероприятий; • установление порядка содержания ирригационных сетей, домовых и придомовых участков; • выражение недоверия главе исполнительного органа местного самоуправления; • оказание содействия при реализации Проектов.
Местные подрядчики	Основная роль — выполнение строительно-монтажных работ объекта.	Основные функции: • Выполнение строительно-монтажных работ в соответствии со строительными требованиями. • Выполнение требований социально-экологических мер безопасности в соответствии с ПУОСС.

6.4. Предполагаемые тренинги и наращивание потенциала

Таблица 9 . Предполагаемый подход обучения и наращивание потенциала в рамках НПИС и ДФ НПИС

Уровень	Ответственные сотрудники	Получатели	Тема
Национальный Уровень	ЦО АРИС	сотрудники Проекта (Координатор Проекта, Инженеры и все региональные сотрудники АРИС)	• Отдельным аспектам социально-экологической оценки • Обеспечению готовности и реагированию в чрезвычайных ситуациях • Охраны здоровья и обеспечению безопасности местного населения. • Подготовка Планов управления окружающей и социальной среды • Взаимодействие с заинтересованными лицами и МРЖ • Основам политики переселения • По адаптации по изменению климата • Обзор СЭС ВБ и их реализация в течение проектного цикла. • Процедуры Регулирования Трудовыми Отношениями, включая Кодекс Поведения и меры по предотвращению СЭН/СД
Местный уровень	Региональные сотрудники АРИС	Тренинг для бенефициаров и других заинтересованных сторон Проекта:	• Охрана труда и техника безопасности, включая предупреждение и готовность к чрезвычайным ситуациям и меры реагирования на них; • Информирование об инфекционной безопасности COVID-19, здоровье и безопасности населения, ГН и СЭН/СГ; и механизм рассмотрения жалоб; • Здоровье и безопасность населения; • Требования Кодекса поведения в отношении взаимодействия с бенефициарами проекта; • Рассмотрение СЭС ВБ и их реализация во время проектного цикла; • Национальные экологические требования к подготовке и реализации проекта; • Реализация ПУОСС, ПРТО, ПВЗС, МРЖ; • Реализация экологического скрининга/ПУОСС, социального скрининга Подготовка отчетности по ПУОСС для конкретного участка; • Обучение по СЭН/СД и повышение осведомлённости/внедрение плана действий по борьбе с ГН; • Применение разрешённых пестицидов, гербицидов и т.д.

6.5. Оценочная стоимость

В следующей таблице перечислены предполагаемые статьи расходов на реализацию РДСЭУ, которые были включены в общий бюджет проекта:

Таблица 10 Предполагаемый бюджет реализации РДСЭУ в рамках НПИС и ДФ НПИС

Мероприятие/статья расходов	стоимость (USD) за одно мероприятие	Общая ориентировочная стоимость (USD)
Тренинги для сотрудников проекта: • Отдельные аспекты социально-экологической оценки • Национальная законодательная база в области социально-экологических мер • Обеспечение готовности и реагированию в чрезвычайных ситуациях • Охрана здоровья и обеспечению безопасности местного населения и работников. • Подготовка Планов управления окружающей и социальной среды • Основы политики переселения • Мероприятия по адаптации по изменению климата • Обзор СЭС ВБ и их реализация в течение проектного цикла. • Обучение по СЭН/СД и повышение осведомленности/внедрение плана действий по борьбе с ГН; • Кодекс Поведения • (место проведения, проезд, прохладительные напитки и т. д.)	1000 (одно мероприятие)	7 областей 1000*7=7000 НПИС 1000*7=7000 ДФ НПИС
Тренинги для подрядчиков: • Национальная законодательная база в области социально-экологических мер • Готовность и реагированию в чрезвычайных ситуациях • Охрана здоровья и обеспечению безопасности местного населения и работников. • Обучение по СЭН/СД и повышение осведомленности/внедрение плана действий по борьбе с ГН; • Кодекс Поведения • (место проведения, проезд, прохладительные напитки, и т. д.)	1000 (одно мероприятие)	61 подрядных организаций 61*1000=61 000 (социальная инфраструктура 40*1000=40 000 (экономическая инфраструктура
Тренинги для сообществ: • Отдельные аспекты социально-экологической оценки • Национальная законодательная база в области социально-экологических мер • Охрана здоровья и обеспечению безопасности местного населения. • Подготовка Планов управления окружающей и социальной среды • Основы политики переселения • Мероприятия по адаптации по изменению климата	1000 (одно мероприятие)	40 АА где планируется реализация проектов НПИС и 21АА ДФ НПИС 40*1000=40 000 НПИС 21*1000=21000 ДФ НПИС

• Обзор СЭС ВБ и их реализация в течение проектного цикла. • Обучение по СЭН/СД и повышение осведомлённости/внедрение плана действий по борьбе с ГН; • (место проведения, проезд, прохладительные напитки, и т. д.)		
Распечатка из раздаточных материалов для повышения осведомлённости / материалы МРЖ/МОС	4000 (за период реализации)	4000 (За весь период реализации)
Подготовка ПУОСС, ПДП и др. для конкретного объекта и других планов для конкретного объекта	1100 (з/п специалиста)	96 месяцев период реализации проектов $48 \times 1100 = 52800$ НПИС $48 \times 1100 = 52800$ ДФ НПИС
Мониторинг объектов на выполнение ПУОСС подрядчиками (бюджет поездок, проживание для сотрудников по управлению окружающей и социальной средой)	500 (одно мероприятие)	61 подпроектов социальной инфраструктуры НПИС и ДФ НПИС $61 \times 500 = 30500$ 40 подпроектов экономической инфраструктуры НПИС и ДФ НПИС $40 \times 500 = 20000$
Внешний консультант по мониторингу или надзору	800 (з/п специалиста)	40 объектов $\times 800$ з/п $\times 12$ месяцев $= 384000$ 21 объектов ДФ НПИС 21 объектов $\times 800$ з/п $\times 12 = 201600$
ИТОГО		921 700

7. Вовлечение Заинтересованных сторон, Опубликование, и Консультации

Для проектов НПИС и ДФ НПИС был подготовлен отдельный План Взаимодействия с Заинтересованными Сторонами (ПВЗС), основанный на Экологическом и Социальном Стандарте 10 Всемирного банка по взаимодействию с заинтересованными сторонами. С Планом взаимодействия с заинтересованными сторонами можно ознакомиться по ссылке _____:

В дополнение к Настоящего РДСЭУ, ПВЗС, ПРТО и ПСЭО, подготовленные для ДФ НПИС, были опубликованы в черновом варианте для ознакомления заинтересованными сторонами на сайте АРИС по ссылке _____. Основные отзывы на опубликованный РДСЭУ приведены в этом документе, в приложении 9.

АРИС будет ответственен за опубликование документов по социальным и экологическим принципам (СЭП), разработанных для целей проектов. Данная документация включает Рамочные документы РДСЭУ, РДПП, ПСЭО, ПВЗС, а также ПУОССы, разработанные для отдельных под-проектов. Консультации с заинтересованными лицами проекта, особенно местными сообществами, которые подвержены непосредственному воздействию Проекта, являются обязательным требованием при разработке ПУОСС. Комментарии общественности

будут учитываться документах проектов, до их окончательного одобрения. Проект ПУОССа будет опубликован на русском и кыргызском языках на сайте АРИС, и других соответствующих источниках и будет обсуждён со всеми заинтересованными сторонами проектов. Процесс консультации по каждому подпроекту/субгранту будет проводиться до объявления тендера и начала работ и мобилизации оборудования на строительном участке проекта, имеющем значительные экологические и социальные воздействия.

Общественные консультации проводятся виртуально с использованием онлайн платформы АРИС (Zoom, веб-сайт, новостная рассылка, веб-платформа и т.д.), которая предоставляет двустороннюю коммуникацию и сессии ответов и вопросов. Комментарии также доступны на той же платформе.

Процесс консультаций включал в предоставление информации по под-проекту для сообществ, подверженных воздействию, и предоставление такой информации для заинтересованных сторон. Информация представлена на понятном языке и доступна различным группам людей в сообществе. Информация может быть вывешена в общественных местах, зданиях ОМСУ, опубликована в местных печатных СМИ, передавать по радио или на общественных собраниях.

Для основного Проекта НПИС общественные консультации проводились с 19 по 29 января 2024 года. С документом на онлайн-платформе ознакомились 6012 бенефициаров; участие женщин составило 3587 (60%), 520 человек предпочли участвовать анонимно. Всего было оставлено 3439 комментариев, получено 2232 лайка и 22 дизлайка. Также 29 января 2024 года гибридным методом в формате онлайн проведены слушания с применением интернет-платформы Zoom, в которых приняли участие заместители акимов РГА, представители государственных органов (Минздрав, Минобразования, Минприроды, территориального МЧС и др.), представители органов местного самоуправления. Приняло участие всего 846 человек, из них 35% женщин.

Для Дополнительного финансирования (ДФ НПИС) Общественные консультации по обновленным Рамочным документам для ДФ НПИС проводились в два этапа:

Этап 1. Онлайн-обсуждения на платформе АРИС (10–16 сентября 2026 года)

На официальном сайте АРИС были опубликованы обновленные Рамочные документы. Для каждой из 7 областей была создана отдельная ссылка для участия в обсуждении, которые распространялись через WhatsApp-группы местных сообществ при поддержке областных представительств АРИС и экспертов поддержки технологий общин (ЭПТО). Участники могли ознакомиться с документами, оставить комментарии и задать вопросы.

По итогам онлайн-обсуждений подготовлен количественный и качественный отчет, включающий анализ всех поступивших комментариев и предложений. На основе полученной обратной связи в документы были внесены соответствующие изменения (при наличии). Отчет представлен в Приложении 9.

Этап 2. Встреча с представителями ОМСУ и районных государственных администраций (17 сентября 2026 года)

17 сентября 2026 года в формате онлайн с использованием платформы Google Meet проведена встреча с представителями органов местного самоуправления и районных государственных администраций 21 нового айылного аймака, охваченных в рамках Дополнительного финансирования. В ходе встречи была представлена информация о Дополнительном финансировании, обновленных Рамочных документах, а также проведено обсуждение с участниками.

По итогам встречи оформлен протокол с таблицей вопросов и ответов, который представлен в Приложении 9.1.

Список приложений

Настоящий Перечень содержит следующие Приложения:

1. Форма скрининга
2. Шаблон плана экологического и социального менеджмента (ПУОСС)
3. Порядок действий в случае обнаружения находки, имеющей культурную ценность

4. План по управлению удобрениями и пестицидами
5. План управления строительными отходами
6. ПУОСС в формате чек-листа при производстве строительно-монтажных и реабилитационных работ
7. Контрольный перечень вопросов по экологическому и социальному мониторингу при надзоре за строительными работами
8. Виды деятельности, подлежащие обязательному проведению ОВОС в Кыргызской Республики
9. Отчет о проведении общественных слушаний по обновленным Рамочным документам для Дополнительного финансирования (ДФ НПИС)
 - 9.1. Протокол общественных обсуждений с представителями ОМСУ и районных государственных администраций (17 сентября 2026 года)
 - 9.2. Список участников

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Форма Экологического и Социального Скрининга

Процедура ЭИС скрининга состоит из двух этапов: (1) Первичный скрининг с использованием **Списка Исключений**, приведенного в Таблице 5 РДСЭУ; и (2) Скрининг предлагаемых видов деятельности с целью определения подхода к управлению экологическими и социальными рисками. Настоящая Форма скрининга является вторым этапом процесса скрининга и должна использоваться для всех видов деятельности по подпроекту. Заполненные формы подписываются и хранятся в файле СЭП Проекта. Всемирный Банк может ознакомиться с образцами форм в ходе визитов по поддержке реализации.

Данная форма применяется и в случае действий по реагированию на возникновение чрезвычайных ситуаций

(Заполняется до начала подготовки документов проектного предложения под-проекта/субгранта)

Часть 1.

Название

проекта.....

Название района/области.....

Название АА.....

Дата:

Часть А: КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРЕДЛАГАЕМЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

Пожалуйста, представьте информацию о вашей планируемой деятельности (тип, масштаб деятельности, общая площадь, необходимые земельные ресурсы).

Вероятные социальные воздействия	Да	Нет	Предоставьте детали / количество, если это возможно
Социальные воздействия¹¹			
1. Будут ли новые строительные работы?			
2. Будет ли модернизация, реабилитация или ремонт существующих объектов?			
3. Требуется ли для работ, отвод частных земель?			
4. Требуется ли для работ, отвод дополнительных государственных земель?			
5. Требуется ли для работ, отвод дополнительных муниципальных земель?			
6. Возможно ли какое-либо временное воздействие?			
7. Возникает ли какое-либо временное или постоянное перемещение людей/детей из-за строительства, ремонтных работ?			
8. Не будет ли данное вмешательство являться причиной непреднамеренных последствий, как например, несчастные случаи, повреждения соседних зданий, ирригаций и т.д.?			
9. Будет ли потеря жилья и/или жилой земли из-за приобретения / пожертвования земли?			

¹¹ В случае если ожидаются воздействия в рамках СЭС5 (Отчуждение земель, ограничение землепользования или принудительное переселение), будет использоваться детальный чеклист, прилепленный к Рамочному документу по политике переселения

10. Будут ли потери урожая, деревьев и основных средств из-за приобретения / пожертвования земли?			
11. Будет ли потеря бизнеса или предприятий из-за приобретения / пожертвования земли?			
12. Будет ли потеря источников дохода и средств к существованию из-за приобретения / дарения земли в рамках подпроекта?			
13. Есть ли какие-либо уязвимые группы, которые могут подвергнуться отрицательному воздействию в результате вмешательств по проекту?			
14. Будет ли ограничен доступ к общественным объектам, жилым домам в результате хозяйственной деятельности или строительных/ремонтных работ?			
Пожалуйста, поставьте предварительную категорию социального риска (нужное подчеркнуть)			«Низкий» «Умеренный» «Высокий»
Экологическое воздействие			
15. Пожалуйста, опишите предлагаемые места расположения инфраструктуры; состояние окружающей среды			(Включить карту)
16. Имеются ли рядом с вашим проектируемым участком (до 3 км) охраняемые территории, лесные угодья, национальные парки, заказники или заповедники дикой природы?			Если да, укажите название
17. Расположены ли на участке/вблизи него культурные или исторические места, памятники природы и архитектуры, этнические ценности (расстоянием до 500 м)?			Если да, укажите название
18. Расположено ли место по ходу маршрута миграционных птиц или других мигрирующих животных?			Если да, укажите
19. Известны ли вам какие-то геологические явления, на планируемом участке, например, разломы оползни, сели, камнепады или неустойчивая структура почвы, которые могут повлиять на объект или участок работ?			Если да, укажите
20. Как далеко от места расположена ближайшая река, ручей или озеро (до 1 км)?			Если да, укажите название
21. Увеличится ли риск затопления от вашей планируемой деятельности?			
22. Требуется ли на месте выемка грунта, размещение насыпи или удаления подстилки (например, гравия) из реки, ручья или озера?			
23. Приведет ли проектная деятельность к добыче природных ресурсов, например, гранита, известняка, угля, лигнита, нефти, или газа?			
24. Будет ли проектная деятельность мешать работе наземных или подземных коммунальных линий, например, связи, водоснабжения, канализации или природного газа?			
25. Необходим ли для вашей проектной деятельности источник питьевой воды?			
26. Известна ли вам какова глубина залегания подземных вод на участке?			Если да, укажите
27. Связана ли ваша проектная деятельность с забором подземных или поверхностных вод?			
28. Связана ли проектная деятельность с выбросом хозяйственных или промышленных сточных вод в поверхностные, подземные воды, очистные сооружения, выгребные ямы?			
29. Будет ли ваша проектная деятельность использовать строительную технику грейдер, экскаватор и т.д.?			

30. Будет ли проектная деятельность вызывать помехи для работы дренажных систем?			
31. Приведёт ли проектная деятельность, например, строительство, ремонт, реконструкция, снос к увеличению шума или светового загрязнения, которые могут негативно повлиять на природу или среду обитания?			
32. Предусматривают ли работы удаление асбестосодержащих материалов или использование строительных материалов, которые могут содержать асбест, формальдегид (ДСП, фанера и т.д.) или другие токсичные материалы (ртутьсодержащие люминесцентные лампы, трансформаторное масло, пестициды, ядовитые краски на основе свинца и т.д.)?			
33. Образуются/необходимо ли в ходе вашей проектной деятельности обрабатывать и утилизировать медицинские отходы?			
34. Будет ли проектная деятельность создавать или образовывать другие твердые или опасные отходы, такие как строительный мусор, сухих или влажные аккумуляторные батареи, люминесцентные трубки, аэрозольные баллончики, краску, растворители и т.д.?			
35. Будет ли проектная деятельность создавать/образовывать нетоксичные, неопасные твердые отходы (впоследствии требующие земельных ресурсов для захоронения)?			
36. Будет ли проектная деятельность создавать/образовывать электронные отходы?			
37. Будет ли проектная деятельность затрагивать почву, загрязненную токсичными или опасными материалами?			
38. Приведет ли проектная деятельность к увеличению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от сброса или летучих выбросов, например, сажи, диоксида серы, оксидов азота, летучих органических соединений, метана?			
39. Предусматривает ли деятельность эксплуатацию, техническое обслуживание или вывод из эксплуатации систем, содержащих озоноразрушающие вещества, например, фреон или другие хладагенты?			
40. Будет ли в ходе вашей деятельности повышаться уровень запаха и/или шума?			
41. Потребуется ли ваша проектная деятельность хранения жидкого топлива или опасных материалов (шифер)?			
42. Связана ли ваша проектная деятельность с использованием удобрений, пестицидов или других химических веществ?			
43. Приведет ли проектная деятельность к попаданию пестицидов, удобрений или токсичных химических веществ в поверхностные или подземные воды?			
44. Связана ли ваша проектная деятельность с животноводством и приведет ли к выбросу отходов животноводства, таких как навоз или кровь в поверхностные воды, почву?			
45. Будет ли ваша проектная деятельность включать удаление или сруб деревьев, кустарников?			
46. Подразумевает ли проектная деятельность применение радиоактивных материалов?			
47. Будет ли проектная деятельность использовать отопление на твердом топливе, мазуте, отработанном масле?			
48. Требуется ли проектная деятельность строительство/восстановление электроснабжения, водопроводные линии, трубопроводы, подъездные дороги?			

49. Пожалуйста, поставьте предварительную категорию риска вашей проектной деятельности (нужное подчеркнуть)			«высокий» «существенный» «умеренный» «низкий»
---	--	--	--

1. Если требуется экологическая оценка, какие специфические вопросы должны быть решены?

2. Сроки проведения и ориентировочная стоимость экологической оценки?

3. Приложите фотографии участка (количество страниц)

ФИО, подписи и даты

Глава АА ФИО Подпись

ЭПРО АРИС: ФИО Подпись

Часть 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ (заполняется специалистом по мерам безопасности АРИС)

- ☐ 1. **Безусловное исключение:** Деятельность, вероятно, не оказывает влияние на природную или физическую среду. Никакой дополнительной экологической экспертизы не требуется.

- ☐ 2. **Отрицательное воздействие возможно:**

Деятельность не будет оказать существенного неблагоприятного воздействия на окружающую среду, здоровье или безопасность, но может иметь незначительное воздействие, которые может быть устранено или надлежащим образом сведено к минимуму с помощью соответствующих мер. ПУОСС должны быть разработаны местным органом самоуправления с поддержкой ЭПРО, утверждены специалистом по СЭП и согласованы со ВБ до начала тендерных процедур на строительные работы.

- ☐ 3 **Отмена деятельности:**

Деятельность представляет значительные и несмягчаемые неблагоприятные экологические последствия. Требуется полная экологическая оценка, адекватные меры по снижению воздействия не могут быть разработаны для устранения этих эффектов и альтернативы не возможны. Проект не рекомендован для финансирования.

Категория риска по результатам проверки в соответствии с рамками проекта (нужное подчеркнуть)	«высокий»	«существенный»	«умеренный»	«низкий»
ДОЛЖНАЯ ПРОВЕРКА				
Необходимость дополнительного посещения объекта (нужное подчеркнуть)	«Да» «Нет»			
Согласие с проведенной оценкой (нужное подчеркнуть)	«Да» «Нет»			

Необходимость общественных консультаций по экологическому и социальному воздействию	«Да» «Нет»
Категория «Высокий»	
	Не будет финансироваться проектом
Категория «существенный»	
	Разрабатывается ПУОС, ОВОС. В случае, если уполномоченный орган запрашивает ОВОС. Общий уровень проектных рисков должен быть скорректирован соответствующим образом.
Категория «умеренный»	
	Упрощенный ПУОС или контрольный список ПУОС
Категория «низкий»	
	чеклист ПУОСС
Окончательное решение по ЭО	
Дополнительные пояснения по мере необходимости	

Согласовано:

Эколог проекта

Ф.И.О. _____ /подпись/ _____ дата: « _____ » 20__ г

Специалист по социальному развитию

Ф.И.О. _____ /подпись/ _____ дата: « _____ » 20__ г

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Шаблон плана по управлению окружающей и социальной средой (ПУОСС)

Экологические и социальные риски и воздействия тесно связаны с местом реализации под-проекта и масштабом деятельности. Данный ПУОСС должен быть адаптирован для каждого конкретного места реализации под-проекта и видов мероприятий.

1. Информация о под-проекте

Название под-проекта:	
Сметная стоимость:	
Дата начала/завершения:	

2. Примерное содержание ПУОСС

- Краткое описание мероприятий по подпроекту;
- Краткая природно-климатическая характеристика района;
- Социально-экономическая информация по АА или селу;
- Описание окружающей среды планируемого участка;
- Этапы строительства и основные технические решения;
- Объем и цели ПУОСС;
- План мероприятий;

3. Матрица ПУОСС: Риск и воздействие, Смягчение, Мониторинг

Предполагаемые риски и воздействия в области экологии и безопасности	Меры по снижению и управлению рисками	Смягчение воздействия		Мониторинг воздействий/мер по смягчению		
		Место/время/часть объекта	Ответственность	Отслеживаемые Параметры	Методология, включая Место и частоту	Ответственность

4. План действий в чрезвычайных ситуациях

- Меры и процедуры на случай аварийных ситуаций или экологических инцидентов
- Планы реагирования и восстановления

5. График реализации и смета расходов

- ведомость объема работ по охране окружающей среды и ОТиТБ

6. Вложения (приложения)

- Карты схемы, планы, фрагменты ПСД, фото, заключения и т.д.

IV. Рассмотрение и Одобрение

Составлено _____ (подпись) Должность: Дата.....	
Рассмотрено..... (подпись) Должность: Дата.....	Одобрено (подпись) Должность: Дата.....

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Порядок действий в случае обнаружения находки, имеющей культурную ценность

Культурное наследие включает в себя материальное и нематериальное наследие, которое может быть признано и оценено на местном, региональном, национальном или международном уровне. К материальному культурному наследию относятся движимые и недвижимые объекты, участки, сооружения, группы сооружений, природные объекты и ландшафты, имеющие археологическое, палеонтологическое, историческое, архитектурное, религиозное, эстетическое или иное культурное значение. Материальное культурное наследие может располагаться в городской или сельской местности, находиться над или под землей, или под водой. Нематериальное культурное наследие - это практика, представления, формы самовыражения, знания, навыки, а также связанные с ними инструменты, предметы, артефакты и культурные пространства, которые сообщества и группы признают частью своего культурного наследия, передаваемого из поколения в поколение и постоянно воссоздаваемого ими в ответ на окружающую среду, взаимодействие с природой и свою историю.

В случае обнаружения в ходе строительства объектов, ресурсов или артефактов, представляющих культурную ценность, необходимо соблюдать следующие процедуры действия, защиты от хищения и обращения с обнаруженными артефактами, которые должны быть включены в стандартную тендерную документацию. Эти процедуры учитывают требования, связанные с поиском шансов в соответствии с национальным законодательством, включая Закон об охране и использовании историко-культурного наследия Кыргызской Республики от 26 июля 1999 года №91.

- Временно прекратить строительные работы в зоне случайной находки.
- Обеспечить охрану участка во избежание повреждения или утраты съемных предметов. Если речь идет о съемных предметах древности или деликатных останках, необходимо организовать охрану до тех пор, пока за дело не возьмутся ответственные местные власти. Такими органами являются уполномоченный государственный орган по охране и использованию историко-культурного наследия (территориальный орган Министерства культуры, информации, спорта и молодежной политики).
- Немедленно сообщите об этом соответствующему техническому надзору и соответствующим специалистам ОСМСУ, территориальному специалисту уполномоченному госоргану. Технадзор АРИС проинформирует специалиста по мерам безопасности Проекта.
- Соответствующие специалисты уполномоченного госоргана незамедлительно выполнят необходимые действия и при подтверждении ценности находки проинформируют Министерство культуры, информации, спорта и молодежной политики Кыргызской Республики (далее Минкультуры) немедленно с момента получения информации.
- Министерство культуры, информации, спорта и молодежной политики КР будет отвечать за оценку значимости или важности случайных находок и давать рекомендации по соответствующим последующим процедурам.
- Если специалисты министерства культуры определит, что случайная находка не относится к культурному наследию, процесс строительства может быть возобновлен.
- Если специалист Минкультуры определит, что случайная находка является изолированной случайной находкой, специалист Минкультуры предоставит техническую поддержку/советы по обработке случайной находки с соответствующими расходами на обработку, предоставленную организацией, сообщившей о случайной находке.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4. План управления асбестосодержащими материалами

Процедуры обращения с асбестосодержащими материалами

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, предупреждающей ленты и легко видимых предупреждающих знаков о наличии асбеста столбов ограждений;

Если объект находится в населенном пункте, разместите охранника на краю объекта с инструкциями, чтобы не пускать на него людей;

Уведомить специалиста по гарантиям ОРП и организовать немедленную инспекцию 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 следующее оборудование, 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 тщательно распылите 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 помощью лопаты 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) и запечатайте 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 в прозрачный 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 после предварительной договоренности с оператором полигона о безопасном хранении.

Подрядчик должен обеспечить, чтобы оператор полигона как можно скорее собрал герметичные контейнеры для асбестовых отходов и хранил их на полигоне для захоронения в неповрежденном виде.

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 асбестосодержащих отходов;

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

Разрешение и выезд с таможенного контроля

Мероприятия по дезактивации должны проводиться под наблюдением инспекторов 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 ОРП с фотографиями выполняемой операции и участка по ее завершении.

ОБУЧЕНИЕ

Специалист-эколог ОРП может нанять специализированные компании для проведения обучения персонала подрядных организаций, а также ОРП 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, понесённые подрядчиками при реализации ПУАСМ, включаются в бюджет проекта

ПРИЛОЖЕНИЕ 4.1. План по управлению удобрениями и пестицидами

АРИС будет следовать указаниям настоящего Приложения, если это применимо, и обеспечит обучение фермеров надлежащему использованию удобрений, борьбе с вредителями и болезнями в соответствии с настоящим Приложением. Агентство будет поощрять использование биопестицидов и стремиться свести к минимуму использование химических пестицидов, когда это возможно.

План включает в себя следующие три аспекта: (i) применение государственных нормативных актов по борьбе с пестицидами, (ii) основные виды воздействия пестицидов и меры по их снижению, а также (iii) обучение безопасному использованию химических веществ.

Государственные нормативные акты, касающиеся пестицидов. Закон Кыргызской Республики «О химизации и защите растений» от 25 января 1999 года № 12 устанавливает общие правовые, экологические, социальные и организационные основы химизации и защиты растений в целях обеспечения безопасности здоровья населения, животных, окружающей среды, последствий или последствий загрязнения почвенной, растительной и животной продукции. Законодательство устанавливает регулированию отношений, возникающих при осуществлении государственного управления в области обращения с пестицидами и агрохимикатами, а также при разработке, производстве, реализации, хранении, транспортировке, применении, обезвреживании, утилизации, уничтожении, захоронении, рекламе, при ввозе в Кыргызскую Республику и вывозе из Кыргызской Республики пестицидов и агрохимикатов.

- Запрещается реклама не прошедшей государственную регистрацию пестицидов и агрохимикатов.
- Запрещается производство пестицидов и агрохимикатов, не прошедших государственную регистрацию.

Основные воздействия пестицидов и меры по их снижению. Пестициды приносят пользу фермерам при выращивании сельскохозяйственных культур, но в то же время оказывают ряд негативных воздействий на окружающую среду. Пестициды могут легко загрязнять воздух, грунтовые, поверхностные воды и почву, когда они стекают с полей, вытекают из емкостей для хранения и не утилизируются должным образом.

Кроме того, пестициды опасны как для вредителей, так и для человека, и становятся токсичными для людей и нецелевых видов животных, если не предпринимать соответствующих мер предосторожности при транспортировке, хранении, обработке и утилизации. Большинство пестицидов вызывают негативные последствия при длительном контакте с кожей, а также при умышленном или случайном проглатывании. Пестициды могут вдыхаться с воздухом во время распыления. Дополнительным риском является загрязнение питьевой воды, продуктов питания или почвы.

Для того чтобы избежать негативного воздействия пестицидов на человека и окружающую среду, на каждом этапе рекомендуются следующие меры по снижению воздействия с различных точек зрения.

Меры по снижению воздействия при работе с пестицидами

Этап	Меры по смягчению ¹²
Перед применением пестицидов	Свести к минимуму потребность в пестицидах, применяя интегрированное управление с помощью таких стратегий борьбы, как культурный контроль, механический контроль, физический контроль, биологический контроль и химический контроль. Получить рекомендации от [соответствующих национальных агентств] по правильному методу управления для конкретной культуры.

¹² Инструкции ВОЗ по безопасному использованию пестицидов.

Общие меры предосторожности	Выбирать только те пестициды, которые маркированы на национальном языке, и не использовать пестициды без маркировки или с маркировкой на иностранном языке. Выбирайте пестицид, который подходит для конкретных вредителей и растений, описанных на этикетке. Не смешивать два или более пестицидов одновременно. 1. Соблюдать инструкции по применению и соблюдению интервала до сбора урожая (PHI), указанные на этикетке. 2. Использовать соответствующие и правильные методы применения пестицидов для обеспечения безопасности для здоровья людей, животных и окружающей среды.
Чтение этикеток	Проверьте регистрационный номер пестицида на продукте. Проверьте дату изготовления и дату истечения срока годности. Прочтите информацию о действующем веществе и группе пестицидов на продукте. Ознакомьтесь с целевыми вредителями, дозировкой препарата. Ознакомьтесь с предуборочным интервалом (PHI). Ознакомьтесь с порядком хранения и утилизации препарата. Ознакомьтесь с процедурой оказания первой помощи. Точно следуйте инструкциям и мерам предосторожности, указанным на этикетке.
Хранение и транспортировка	Храните пестициды в определенном месте, которое может быть заперто и недоступно для посторонних лиц или детей. Никогда не храните пестициды в местах, где их можно принять за еду или напитки. Храните их в сухом месте, вдали от огня и прямых солнечных лучей. Хранить вдали от источников воды. Транспортировать в хорошо закрытой и промаркированной таре. Не перевозите их в транспортном средстве, которое также используется для перевозки продуктов питания.
Обработка / применение	Из аспекта экологической безопасности - Нормы применения не должны превышать рекомендаций производителя. Избегайте применения пестицидов в сырую и ветреную погоду. Не допускается непосредственное применения пестицидов в ручьи, пруды, озера и другие поверхностные водоемы. Поддерживать буферную зону (зону, где пестициды не будут применяться) вокруг водоемов, жилых районов, животноводческих помещений и мест хранения продуктов. Из аспекта Здоровья и безопасности пользователя - Использовать подходящее оборудование для отмеривания, смешивания и переноса пестицидов. Не перемешивать жидкости и не зачерпывать пестициды голыми руками. Не распылять пестициды в направлении вниз по течению и при сильном ветре. Не распылять пестициды при высокой дневной температуре (полдень). Не всасывайте и не продувайте заблокированную форсунку. Не поручать работу с пестицидами беременным женщинам, кормящим матерям и детям до 18 лет. При смешивании и применении пестицидов необходимо всегда надевать защитные перчатки, обувь, рубашку с длинными рукавами и брюки. Во избежание случайного вдыхания необходимо использовать респираторы (носовую маску). В случае попадания пестицида на тело необходимо смыть его и обратиться за медицинской помощью.

Чтение этикеток	Проверьте регистрационный номер пестицида на продукте. Проверьте дату изготовления и дату истечения срока годности. Прочтите информацию о действующем веществе и группе пестицидов на продукте. Ознакомьтесь с целевыми вредителями, дозировкой препарата. Ознакомьтесь с предуборочным интервалом (PHI). Ознакомьтесь с порядком хранения и утилизации препарата. Ознакомьтесь с процедурой оказания первой помощи. Точно следуйте инструкциям и мерам предосторожности, указанным на этикетке.
Хранение и транспортировка	Храните пестициды в определенном месте, которое может быть заперто и недоступно для посторонних лиц или детей. Никогда не храните пестициды в местах, где их можно принять за еду или напитки. Храните их в сухом месте, вдали от огня и прямых солнечных лучей. Хранить вдали от источников воды. Транспортировать в хорошо закрытой и промаркированной таре. Не перевозите их в транспортном средстве, которое также используется для перевозки продуктов питания.
Обработка / применение	Из аспекта экологической безопасности - Нормы применения не должны превышать рекомендаций производителя. Избегайте применения пестицидов в сырую и ветреную погоду. Не допускается непосредственное применения пестицидов в ручьи, пруды, озера и другие поверхностные водоемы. Поддерживать буферную зону (зону, где пестициды не будут применяться) вокруг водоемов, жилых районов, животноводческих помещений и мест хранения продуктов. Из аспекта Здоровья и безопасности пользователя - Использовать подходящее оборудование для отмеривания, смешивания и переноса пестицидов. Не перемешивать жидкости и не зачерпывать пестициды голыми руками. Не распылять пестициды в направлении вниз по течению и при сильном ветре. Не распылять пестициды при высокой дневной температуре (полдень). Не всасывайте и не продувайте заблокированную форсунку. Не поручать работу с пестицидами беременным женщинам, кормящим матерям и детям до 18 лет. При смешивании и применении пестицидов необходимо всегда надевать защитные перчатки, обувь, рубашку с длинными рукавами и брюки. Во избежание случайного вдыхания необходимо использовать респираторы (носовую маску). В случае попадания пестицида на тело необходимо смыть его и обратиться за медицинской помощью.
Утилизация	Из аспекта экологической безопасности - Утилизируйте остатки пестицида, выливая их в выгребную яму.

	Не выбрасывать пестицид в места, где он может попасть в воду, используемую для питья или мытья, в рыбные пруды, ручьи или реки. Не выбрасывайте пустую тару в реки, ручьи, пруды и водоемы. Не сжигайте пустую тару. Обеззараживать емкости с пестицидами путем трехкратного ополаскивания и использования для следующего применения, т.е. трижды частично заполнить пустую емкость водой и слить ее в ведро или опрыскиватель для следующего применения. Все пустые упаковки и контейнеры должны быть возвращены в уполномоченную организацию / лицу для безопасной утилизации. Если безопасная утилизация недоступна, то пустую упаковку и контейнеры следует по возможности закопать на высоте не менее 50 см (20 дюймов) от уровня земли. Яма / место захоронения должны находиться на расстоянии не менее 100 м (~300 футов) от ручьев, колодцев и жилых домов. Не используйте пустую тару из-под пестицидов повторно для каких-либо целей.
Личная гигиена	Никогда не ешьте, не пейте и не курите во время работы с пестицидами. Сразу после распыления пестицидов смените одежду. После работы с пестицидами вымыть руки, лицо, тело и одежду большим количеством воды с мылом.
Экстренные меры	Признаки отравления пестицидами Общие: сильная слабость и утомляемость. Кожа: раздражение, жжение, обильное потоотделение, окрашивание. Глаза: зуд, жжение, слезотечение, затрудненное или затуманенное зрение, сужение или расширение зрачков. Пищеварительная система: жжение во рту и горле, повышенное слюноотделение, тошнота, рвота, боли в животе, диарея. Нервная система: головная боль, головокружение, спутанность сознания, беспокойство, мышечные подергивания, шатающаяся походка, невнятная речь, судороги, потеря сознания. Дыхательная система: кашель, боль и сдавленность в груди, затрудненное дыхание, хрипы. Быстрое реагирование Общие сведения: При подозрении на отравление пестицидами необходимо немедленно оказать первую помощь и при первой же возможности обратиться за медицинской консультацией и помощью. По возможности пациента следует доставить в ближайшее медицинское учреждение. Первая помощь Если дыхание прекратилось: Сделайте искусственное дыхание (например, реанимацию "рот в рот", если пестицид не был проглочен). Если пестицид попал на кожу: Снимите с пациента загрязненную одежду и удалите его из загрязненной зоны. Полностью вымойте тело в течение не менее 10 минут, по возможности с использованием мыла. Если вода недоступна, осторожно протрите кожу салфетками или бумагой, чтобы впитать пестицид. Избегайте резкого трения или скребка. Если пестицид попал в глаза: Промывайте глаза большим количеством чистой воды в течение не менее пяти минут. При попадании пестицида в глаза: Прополощите рот, дайте выпить воды. Никогда не вызывайте рвоту у людей, находящихся в бессознательном или спутанном состоянии, немедленно обратитесь к врачу.

Обучение. В рамках соответствующего компонента проекта для фермеров должны быть организованы тренинги по работе с пестицидами. Рекомендуется проводить следующие тренинги по управлению пестицидами:

- *Обучение по политике, законам и нормам, касающимся применения пестицидов:* для получения базовых знаний о национальных законах, правилах и нормах.
- *Тренинги по борьбе с вредителями:* Обучение техническим аспектам применения пестицидов и навыкам их использования, таким как определение разрешенных и запрещенных пестицидов, уровень негативного воздействия каждого разрешенного пестицида, порядок их применения, защита и минимизация негативного воздействия на окружающую среду и человека при их использовании, хранение до и после применения и т.д.
- *Хранение, обработка, использование и утилизация пестицидов;* Обучение процедурам хранения, обработки, использования пестицидов и утилизации остатков пестицидов или пустой тары без ущерба для здоровья и безопасности пользователей, близлежащих населенных пунктов и окружающей среды.

ПРИЛОЖЕНИЕ 5. План управления строительными отходами

План управления строительными отходами (ПУСО) — это документ, который систематизирует и описывает меры по обращению с отходами, возникающими в ходе строительных и демонтажных работ. ПУСО является важным инструментом для экологически устойчивого и ответственного управления строительными проектами, позволяя минимизировать негативное воздействие на окружающую среду и эффективно использовать ресурсы.

Основные компоненты ПУСО:

Описание проекта:

- Общее описание строительного проекта, включая его масштабы, местоположение и этапы реализации.
- Ожидаемые виды и объемы строительных отходов.

Классификация отходов:

- Перечень всех типов отходов, которые могут образоваться на стройплощадке (бетон, кирпич, дерево, металл, пластик, упаковочные материалы и т.д.).
- Разделение отходов на категории: строительные, опасные, неопасные, пригодные для повторного использования или переработки.
- Сбор и сортировка отходов:
- Описываются методы и процедуры сбора и сортировки отходов на месте.
- Организация раздельного сбора отходов для облегчения их последующей переработки и утилизации.

Переработка и повторное использование:

- Определение материалов, которые могут быть переработаны или повторно использованы на стройплощадке или за ее пределами.
- Меры по снижению объемов отходов за счёт повторного использования строительных материалов.

Утилизация отходов:

- Методы безопасной утилизации отходов, которые не могут быть переработаны или повторно использованы.
- Сотрудничество с лицензированными компаниями по утилизации отходов.

Контейнеры и оборудование:

- Типы контейнеров и оборудования, используемые для сбора, хранения и транспортировки отходов.
- Меры по предотвращению утечек и загрязнений (герметичные контейнеры, регулярная проверка состояния оборудования).

Обучение персонала:

- Программы обучения для рабочих и управляющего персонала по вопросам обращения с отходами.
- Повышение осведомленности о важности соблюдения экологических норм и стандартов.

Мониторинг и отчетность:

Компонент	Описание
Описание проекта	Общее описание строительного проекта, включая его масштабы, местоположение и этапы реализации.
Классификация отходов	Перечень типов отходов, которые могут образоваться на стройплощадке (бетон, кирпич, дерево, металл, пластик и т.д.), разделение на категории (опасные, неопасные).

Сбор и сортировка отходов	Методы и процедуры сбора и сортировки отходов на месте, организация раздельного сбора отходов.
Переработка и повторное использование	Определение материалов, которые могут быть переработаны или повторно использованы на стройплощадке или за ее пределами, меры по снижению объёмов отходов
Утилизация отходов	Методы безопасной утилизации отходов, сотрудничество с лицензированными компаниями по утилизации отходов
Контейнеры и оборудование	Типы контейнеров и оборудования для сбора, хранения и транспортировки отходов, меры по предотвращению утечек и загрязнений.
Обучение персонала	Программы обучения для рабочих и управляющего персонала по вопросам обращения с отходами, повышение осведомленности о важности соблюдения экологических норм
Мониторинг и отчетность	Системы мониторинга объемов и типов отходов, образующихся на стройплощадке, регулярная отчетность перед регулирующими органами и заинтересованными сторонами

ПРИЛОЖЕНИЕ 6. ПУОСС в формате чек-листа при производстве строительного-монтажных и реабилитационных работ

Общие рекомендации по использованию чек-листа

По типовым действиям с относительно низким риском, например, мероприятиям по реабилитации зданий школ и медицинских учреждений, команда специалистов по безопасности в странах Европы и Центральной Азии разработала вариант ПУОСС в формате чек-листа для обеспечения более оптимизированного подхода к подготовке ПУОСС для небольших проектов по реабилитации или строительства зданий в секторах здравоохранения, образования или государственных услуг. Форма чек-листа разработана для обеспечения «примеров успешной практики», удобна в использовании и согласуется с требованиями по безопасности.

Форма типового чек-листа предусматривает охват типовых подходов к основным мерам смягчения по отношению к контрактам на СМР с незначительным локальным воздействием. Принято, что в данной форме представлены ключевые элементы Плана управления окружающей и социальной средой или Рамочного документа по охране окружающей среды, которые должны отвечать требованиям Всемирного Банка, по экологической оценке, в рамках социально-экологических принципов и стандартов СЭС10. Целью разработки данного чек-листа является его использование подрядчиками на производство работ небольшого объема в качестве пособия, а также неотъемлемой части в составе тендерных документов, осуществляющих производство небольших по объему работ в рамках проектов, финансируемых Всемирным банком.

Чек-лист содержит 3 раздела:

Часть 1 описательную часть, в которой представлено описание проекта и определены институциональные и законодательные аспекты, технический состав проекта, возможная необходимость в программе развития потенциала, а также описание процесса проведения общественных слушаний. Данная часть может составлять до 2 страниц текста. При необходимости можно указать приложения с дополнительными сведениями.

Часть 2 чек-лист по экологическому и социальному скринингу, в котором мероприятия и возможные вопросы охраны окружающей среды можно проверить в простой форме («Да» или «Нет»). Если какое-либо мероприятие или вопрос вызваны ответом «Да», приводится ссылка на соответствующий раздел в нижеследующей таблице, в которой четко сформулированы мероприятия по контролю и смягчению воздействия.

Часть 3 план мониторинга мероприятий в ходе реализации проекта и строительства. Здесь сохранена форма ПУОСС по обычным требованиям Всемирного банка в отношении проектов Категории В. данный чек-лист предусматривает включение Части 2 и Части 3 в состав тендерных документов для подрядчиков, с определением цен в процессе конкурса и надзором за реализацией при производстве работ.

СОДЕРЖАНИЕ

- a) Общие сведения о проекте и объекте
- b) Информация по мерам безопасности
- c) Меры по смягчению воздействия
- d) План мониторинга

ЧАСТЬ 1: ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОЕКТЕ И ОБЪЕКТЕ

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ УСЛОВИЯ				
Организационные условия (Имена и контакты)	Руководство проекта		Местная сторона и/ или получатель Глава айыл окмоту	
Механизмы реализации (Имена и контакты)	Надзор за мерами экологической безопасности	Надзор за работами местного подрядчика	Надзор за работой местных инспекций	Подрядчи к Определи тся по результат ам тендера
ОПИСАНИЕ УЧАСТКА РАБОТ				
Название объекта				
Кто владеет землей?				
Описание проектных работ				
Описание вопросов географического, физического, биологического, геологического, экологического и социально-экономического характера				
Месторасположение и расстояние от пункта материального снабжения, инертных материалов и воды				
ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ				
Национальное законодательство и разрешения, которые применяются к проектной деятельности				
ОБЩЕСТВЕННЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ				
Укажите, где и когда проходили встречи в процессе консультаций с общественностью				
РАЗВИТИЕ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА				
Ожидается ли развитие потенциала?	[] Нет или [X] Да.			

ЧАСТЬ 2: ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

	Виды работ и примеры возможных воздействий	Состояние – в случае ответа «да» по пункту	Дополнительные ссылки
Могут ли намеченные работы на участке вызвать прямо или косвенно какие-то из следующих проблем и/или воздействий:	1. Реконструкция/восстановление - Нагрузки в связи с движением транспорта на участке - Повышенные уровни шума, пыли, загрязнение воды и почвы при работах по сносу и/или восстановлению объекта - Строительный и бытовой мусор	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты А и В
	2. Новое строительство - Последствия землеройных работ и эрозия почвы - Сточные воды в местные водотоки и подземные водные горизонты - Нагрузки в связи с движением транспорта на участке - Повышенные уровни шума и пыли при строительстве - Строительный мусор	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты А и В
	3. Охрана труда и техника безопасности для рабочих во время строительства	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты А
	4. Обеспечение безопасности движения и пешеходов Участок расположен в населенном пункте	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты Д
	5. Усовершенствование проекта зданий для улучшенного рационального использования воды и энергии	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты Е и Н
	6. Канализация и очистка сточных вод Сточная система отвода и/или прямой сброс сточных вод в местные водотоки	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты Л
	7. Исторические здания и участки Нарушение памятников историко-культурного наследия (ИКН)	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты К
	8. Получение земли под проект ¹³ - Использование территории частной собственности - Временное переселение местного населения в связи с работами по проекту - Меры вынужденного переселения - Воздействия на доходы/средства жизни местного населения и коммерческие структуры	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты М

¹³ Получение земли (землеотвод) под проектные работы включает в себя переселение местного населения; изменения в средствах жизни местного населения; вторжение в пределы территорий, находящихся в частной собственности. Это касается участков земли, которые приобретаются или передаются под проект, и таковые приобретения или передачи земли связаны с воздействием на людей, которые проживают официально и/или неофициально на этой земле и/или занимаются на ней каким-то бизнесом (к примеру, держат киоски)

	Виды работ и примеры возможных воздействий	Состояние – в случае ответа «да» по пункту	Дополнительные ссылки
	9. Опасные или токсичные материалы ¹⁴ • Вывоз или утилизация токсичных и/ или опасных отходов строительных работ или работ по сносу объектов	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты С
	10. Воздействия на леса и/ или иные охраняемые территории • Воздействие на территорию охраняемых лесных насаждений, в буферные и/ или иные охранные зоны • Беспокойство для местной естественной среды обитания охраняемых животных	☐ Да ☐ Нет	См. ниже пункты I
	11. Обращение с медицинскими отходами и их утилизация • Утилизация медицинских отходов на участке или за его пределами	☐ Да ☒ Нет	См. ниже пункт J
	12. Разработка проектно-сметной документации	☐ Да ☒ Нет	См. ниже пункт E

ЧАСТЬ 3: ПЛАН СМЯГЧЕНИЯ НЕГАТИВНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

Деятельность	Параметры	Проверочный список мер смягчения воздействий
А. Общие условия работ	Оповещение, инструктаж и обеспечение безопасности работников	• Местные инспекции, контролирующие строительные работы и экологическую безопасность, а также местные жители должным образом извещены о предстоящих проектных работах. • Местная общественность должным образом извещена о работах с помощью вывесок в местах общего доступа (и в том числе на участке работ). • Установлены надлежащие ограждения вокруг строительного участка для гарантии безопасности населения и детей. • Получены требуемые законодательством разрешения (использование природных ресурсов, свалку отходов и др.) на производство строительных работ. • Все работы должны выполняться самым безопасным и дисциплинированным образом и быть организованы так, чтобы свести к

¹⁴ К работам с токсическими и/ или опасными материалами относятся, в частности, работы с асбестом, ядовитыми красками, работы по снятию красок с содержанием свинца и пр.

Деятельность	Параметры	Проверочный список мер смягчения воздействий
		минимуму негативные воздействия производственного процесса на местных жителей и природную среду. • На участке должны размещаться надлежащие указательные и информационные таблички, информирующие рабочих об основных правилах и нормах ведения работ, которые необходимо выполнять. • Если Подрядчик привлечет к ремонтно-строительным работам приезжий персонал, который будет находиться на объекте постоянно, то для него должны быть созданы все необходимые бытовые условия, включая помещения для ночлега и для приема пищи, душевые, туалет, а также организовано питание. • Наличие на участке работ аптечек первой медицинской помощи. • Средства индивидуальной защиты работников должны отвечать стандартам безопасности работ (с обязательным постоянным ношением касок, защитных масок в тех условиях, где это необходимо, защитных очков, страховочных ремней безопасности и защитной обуви). • Выполнение работ в соответствии со СНиП КР 12-01-18 «Безопасность труда в строительстве». • Наличие на рабочем месте журналов инструктажей по технике безопасности. • На стройплощадке списка служб экстренной помощи и их ближайшее расположение, телефоны.
В. Общие строительные работы	Качество воздуха	• Строительный мусор должен накапливаться в отведенном месте с последующим вывозом на свалку. • Соблюдать чистоту на строительной площадке и прилегающей территории. • Запрещено сжигать строительные отходы и конструкции на открытом огне на строительной площадке. • Не допускать избыточного скопления неработающей строительной техники на строительной площадке. • Не допускать работы двигателей техники на холостом ходу. • Снижать уровень пыли от работы или транспортировки материалов до

Деятельность	Параметры	Проверочный список мер смягчения воздействий
		минимальных значений за счет поливов подъездных путей. • Уменьшать количество погрузок грунта в автомобили. • Организация правильного складирования и транспортировки огнеопасных и выделяющих вредные вещества материалов (газовых баллонов, битумных материалов, растворителей, красок, лаков, стекло- и шлаковаты) и пр. • Оборудование автотранспорта, перевозящего сыпучие грузы, съемными тентами.
	Почва	• Заправка автомобилей строго на стационарных постах. • Не допускать загрязнение территории строительства проливами ГСМ с целью предотвращения попадания в почву. • Снятие плодородного слоя почвы для использования в рекультивационных работах. • Предусмотреть дренажные мероприятия для предотвращения подтоплений почвы при высоком уровне грунтовых вод. • Территория стоянки стройтехники покрывать щебнем.
	Шум	• Строительные шумы допускаются только в установленные периоды времени с 8:00 до 18:00. • Во время работ кожухи и капоты на двигателях генераторов, воздушных компрессоров и прочих машин и механических устройств должны быть надеты и закрыты, а сами эти машины и механизмы должны размещаться как можно дальше от жилой застройки.
	Качество воды	• Не допускать загрязнение территории строительства проливами ГСМ с целью предотвращения попадания загрязненных стоков в арычную сеть.
	Работа с отходами	• Для строительного мусора подготовить места его временного складирования с последующим вывозом на местную свалку. • При возможности подрядчик обеспечивает вторичное использование

Деятельность	Параметры	Проверочный список мер смягчения воздействий
		соответствующих применимых и стойких материалов (за исключением ACM). • Бытовые и пищевые отходы от постоянного нахождения на объекте приезжего персонала Подрядчика должны быть отделены от остальных отходов строительной деятельности и помещаться в специальные контейнеры, которые по мере заполнения должны вывозиться на районную свалку.
С. Токсические материалы	Работа с токсическими и опасными материалами	• Все токсичные или опасные вещества при их временном хранении на участке работ должны храниться в надежных емкостях, маркированных надлежащим образом с указанием состава и свойств этого материала и правил работы с ним. • Емкости, содержащие опасные вещества, должны помещаться в контейнеры, исключающие всякую возможность утечек, чтобы не случилось разливов и протечек. • При работах не должны использоваться краски, содержащие токсические компоненты или растворители, изготовленные на основе свинца.
	Работа с асбестосодержащими материалами	• Если на участке проекта есть асбест, его нужно четко маркировать как опасный материал. • По возможности асбест будет помещен в соответствующие герметичные контейнеры, чтобы свести к минимуму его воздействие. • Прежде чем удалять асбест (если удаление необходимо), он будет обработан увлажняющим составом в целях уменьшения образования асбестовой пыли. • К работе с асбестом будут допускаться квалифицированные опытные специалисты. • Если возникнет необходимость во временном хранении асбестосодержащих материалов, все отходы должны помещаться в надежные закрытые контейнеры, снабженные соответствующей маркировкой. • Удаленный асбест не подлежит повторному использованию.

Деятельность	Параметры	Проверочный список мер смягчения воздействий
D. Безопасность движения транспорта и пешеходов	Прямые или косвенные опасности для движения транспорта и пешеходов при строительстве	• Подрядчик должен обеспечить надлежащую охрану строительного участка. • Оснастить участок работ информационными и предупредительными табличками, ограждениями для того, чтобы участок работ был обозначен и виден, а общественность была должным образом оповещена и предупреждена о возможных опасностях. • Следует обеспечивать безопасный и постоянный доступ в существующее здание ФАП во время строительных работ на объекте, если существующий ФАП останется открытым для посещения людей.
E. Проектно-сметная документация		• Проектно-сметная документация (ПСД) должна включать: • исключение использования АСМ в проектных работах; • использование по возможности местного материала; • надлежащую вентиляцию и естественное освещение; • конструкцию полов, исключаящую скольжение, падение и удержание инфекционного материала; • надлежащую теплоизоляцию полов, стен и перекрытия; • удобства для людей с ограниченными возможностями (дверные блоки без порогов); • по возможности исключение вырубки деревьев и кустарников; • подвод воды, устройство местной канализации с выгребной ямой.
F. Электроснабжение		• Устройство надежного электроснабжения с подключением к существующим сетям, согласно ТУ. • Соблюдение правил работ с электроприборами. • Проведение инструктажа первой медицинской помощи при поражении электрическим током.
H. Отопление		• Отопление — электрическое с предусмотрением мероприятий по энергосбережению и снижению потерь тепла посредством надлежащего утепления полов, наружных стен и перекрытия, согласно дизайну.

Деятельность	Параметры	Проверочный список мер смягчения воздействий
I. Леса, заболоченные земли и/или охраняемые территории, попавшие под воздействие	Защита	• Ущерб не будет нанесен естественным средам обитания и охраняемым территориям, находящимся в непосредственной близости от места работ, и такие территории не будут использоваться; всему персоналу будет запрещено охотиться на животных, добывать корм, вырубать деревья или наносить иной вред. • Если вблизи работ растут большие деревья, необходимо поставить указатели, соорудить ограду, обеспечить защиту корневой системы и предотвратить какие-либо повреждения. • Не допускается использование прилегающих территорий, в особенности охраняемых территорий, для резервных выемок грунта, временных карьеров и свалок отходов.
J. Обращение с медицинскими отходами и их утилизация		• Утилизация медицинских отходов в соответствии с Правилами утилизации медицинских отходов ППКР.
K. Объекты историко-культурного наследия	Культурное наследие	• Предусмотреть меры, чтобы при обнаружении артефактов или других «случайных находок» во время выполнения земляных или строительных работ факт обнаружения был зафиксирован, должностные лица оповещены, а работы на участке приостановлены или изменены с учетом таких находок.
L. Канализация		• Предусмотрен монтаж водопроводных и канализационных труб, устройство нового септика на территории объекта. Все стоки будут поступать в септик (осветленная вода будет сбрасываться в почву через гравийно-песчаные фильтры). По мере заполнения необходимо очищать септик посредством привлечения ассенизаторской машины.
M. Получение земли под проект		• Наличие у ОМСУ государственного акта. • Соблюдение всех процедур по переселению.

ЧАСТЬ 4: ПЛАН МОНИТОРИНГА

Фаза	Что (есть ли необходимость контроля параметра?)	Где (есть ли необходимость контроля параметра?)	Как (есть ли необходимость контроля параметра?)	Когда (укажит е частоту проверок и их продолжительность)	Почему (есть ли необходимость контроля параметра?)	Затраты (если он не заложен в бюджет проекта)	Кто (отвечает за мониторинг?)
Проектирование	Проектно-сметная документация (ПСД) детально описана в пункте Е выше.	Отчеты и готовая ПСД, подготовленные проектной компанией.	Обзор отчетов и готовой ПСД, подготовленных проектной компанией.	На стадиях представления проектной компанией готовой ПСД перед экспертизой.	Для обеспечения включения всех необходимых требований в тендерную документацию.	За счет бюджета Проекта.	АРИС
Строительные работы	1. Ограждение территории участка во время строительных работ. 2. Наличие информационных стендов с указанием контактных данных для жалоб местного населения. 3. Наличие индивидуальных средств защиты персонала Подрядчика. 4. Запрет на	Участок строительных работ.	Инспекционные визиты на участки строительных работ. Обращения с жалобами со стороны местного населения.	В течение строительства и до выдачи Свидетельства о завершении работ. В случае обращения с жалобами со стороны местного населения.	Для обеспечения соблюдения всех необходимых экологических требований.	Должны быть включены Подрядчиком в тендерное предложение.	МПРЭТН, СЭН.

Фаза	Что (есть ли необходимость контроля параметра?)	Где (есть ли необходимость контроля параметра?)	Как (есть ли необходимость контроля параметра?)	Когда (укажит е частоту проверок и их продолжительность)	Почему (есть ли необходимость контроля параметра?)	Затраты (если он не заложен в бюджет проекта)	Кто (отвечает за мониторинг?)
	использование АСМ. 5. Предотвращение эрозии почвы и попадания сточных вод в прилегающие водотоки. 6. Надлежащий сбор и вывоз строительного мусора. 7. Наличие у Подрядчика договора с айыл окмоту на размещение строительного мусора на местной свалке. 8. Предотвращение образования пыли. 9. Снижение и ограничение во времени (с 8:00 до 18:00) шума.						

Фаза	Что (есть ли необходимость контроля параметра?)	Где (есть ли необходимость контроля параметра?)	Как (есть ли необходимость контроля параметра?)	Когда (укажит е частоту проверок и их продолжительность)	Почему (есть ли необходимость контроля параметра?)	Затраты (если он не заложен в бюджет проекта)	Кто (отвечает за мониторинг?)
Эксплуатация	1. Надлежащая эксплуатация септика, согласно инструктажу, производить очистку по мере заполнения посредством ассенизаторской машины. 2. Проведение вводного инструктажа с обслуживающим персоналом.	Объект эксплуатации.	Наблюдение. Инспекционные визиты на участки.	Еженедельно. Периодически, согласно служебным инструкциям.	В связи с требованиями национальных норм и стандартов.	За счет средств эксплуатирующей организации, АО.	МПРЭТН, СЭН, эксплуатирующая организация, АО.

ПРИЛОЖЕНИЕ 7: Контрольный перечень вопросов по экологическому и социальному мониторингу при надзоре за строительными работами

Местоположение объекта					
Название подрядчика					
Название надзорной организации					
Дата осмотра объекта					
Состояние строительных работ					
Документы и мероприятия для проверки	Статус				Примечания
	Да	Частично	Нет	Нет данных	
Подрядчик лицензирован на извлечение природных ресурсов					
Подрядчик получил разрешение на эксплуатацию бетоносмесительной / асфальтосмесительной установки					
Подрядчик заключил соглашение на сбор и утилизацию отходов					
Подрядчик заключил соглашение с поставщиком услуг по вывозу бытовых отходов с объекта					
Участок производства работ огражден и предупреждающие знаки установлены					
Работы не препятствуют доступу пешеходов и транспортному движению, или организованы временные альтернативные подъездные пути					
Рабочие часы соблюдаются					
Строительная техника и машины находятся в стандартном техническом состоянии (нет избыточных выхлопов или шума, утечек ГСМ)					
Строительные материалы и отходы укрыты специальным покрытием при транспортировке					
Строительная площадка опрыскивается водой при выполнении работ, образующих большие объемы пыли					
Временный поселок рабочих или база подрядчика ограждены; участки для временного хранения отходов и обслуживания транспортных средств / оборудования выделены.					
Во временный поселок рабочих поставляется вода и обеспечиваются санитарные условия					
Временный поселок рабочих или база подрядчика оснащены средствами оказания первой медицинской помощи и пожаротушения					
Рабочие носят специальную форму и защитные средства, приемлемые для выполняемого вида работ (перчатки, каски, респираторы, очки и т.д.					
Обслуживание и заправка топливом строительных машин и техники выполняются в специально отведённом участке, на котором имеется непроницаемая поверхность на случай аварийного разлива.					
Мойка машин и строительного оборудования выполняется на максимальном расстоянии от естественных ручьев, чтобы предупредить прямой сток в водные объекты					
Строительный мусор вывозится только в специально отведенные места.					

Извлечение природных строительных материалов осуществляется с соблюдением условий, указанных в лицензии.					
Избыток материала и верхний почвенно-растительный слой, полученный вследствие выемки грунта, хранятся отдельно и используются для засыпки / восстановления участка согласно требованиям.					
Работы временно прекращаются в случае обнаружения «случайных находок» и государственные ведомства, ответственные за сохранение объектов культурного наследия, уведомляются о факте обнаружения.					
После завершения физических работ на объекте, лагерь/база подрядчика очищается от любых оставшихся после работы элементов и производятся планировочно-восстановительные работы.					

ПРИЛОЖЕНИЕ 8. Виды деятельности, подлежащие обязательному проведению ОВОС в Кыргызской Республики

Виды экономической деятельности, подлежащие обязательной экологической экспертизе в Кыргызской Республики (Приложение 1 к Закону Кыргызской Республики "Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике")

1. Объекты энергетики:

- теплоэлектростанции, теплоэлектростанции, гидроэлектростанции;
- промышленные установки по производству электроэнергии, пара, горячей воды;
- линии трубопроводов, осуществляющих подачу газа, нефти и нефтепродуктов, тепла;
- высоковольтные линии электропередач;
- склады нефти и нефтепродуктов, газа, твердого топлива;
- золошлакоотвалы.

2. Водохранилища.

3. Предприятия по добыче и переработке нефти, нефтепродуктов, газа.

4. Производство строительных материалов (цемент, асфальт, шифер, асбоцементные трубы и другие).

5. Сельское и лесное хозяйство:

- проекты интенсификации сельского хозяйства;
- проекты организации и реорганизации сельских землевладений;
- проекты управления водными ресурсами для сельскохозяйственных целей;
- проекты рекультивации земель в целях изменения типа землепользования;
- птицеводческие, животноводческие, рыбоводческие комплексы;
- проекты мелиорации.

6. Горнодобывающая промышленность:

- поисково-разведочные, опытно-эксплуатационные работы;
- добыча минерального сырья (мрамор, базальт, соль, песок, гравий, глина и другие);
- добыча угля;
- добыча руд;
- переработка руд;
- производство цветных, редких, драгоценных металлов;
- утилизация и захоронение отходов, в том числе опасных и токсичных.

7. Металлообрабатывающая промышленность:

- машино-станкостроительное производство;
- производство полупроводниковых материалов;
- предприятия по ремонту авиационного, железнодорожного транспорта;
- производство радио- и телеаппаратуры;
- литейное и металлопрокатное производства.

8. Производство стекла.

9. Производство фармацевтических, биологических, белковых препаратов.

10. Химическое производство.

11. Пищевая промышленность:

- производство жиров и масел;
- производство мясомолочных продуктов;
- производство сахара;

- производство табака;
- производство винно-водочной продукции;
- производство спирта;
- производство пива;
- производство консервов.

12. Текстильная, кожевенная, бумажная промышленность:

- первичная обработка шерсти и шкур;
- производство древесно-стружечных плит, картона, древесноволокнистых плит;
- кожевенное производство;
- производство бумаги;
- красильное производство;
- резинотехническое производство.

13. Склады токсичных, опасных, радиоактивных веществ.

14. Сооружения по очистке сточных вод, дымовых газов.

15. Водозаборы подземных вод.

16. Системы водоснабжения населенных мест, гидромелиоративные системы.

17. Строительство автомобильных и железных дорог.

18. Аэропорты, аэродромы, полигоны для испытаний, порты внутреннего судоходства, автодромы.

19. Строительство объектов рекреационного и туристического назначения.

20. Организация промышленных узлов.

21. Канализационные сети.

22. Горные подъемники и канатные дороги.

23. Утилизация, переработка и захоронение промышленных и бытовых отходов.

24. Автозаправочные станции.

25. Станции техобслуживания и предпродажной подготовки автотранспорта.

ПРИЛОЖЕНИЕ 9. Отчет о проведении общественных слушаний

Рамочных документов по социально – экологическому управлению Национального проекта инициатив сообщества

Период проведения с 10 сентября – 16 сентября 2026 года.

С участием представителей Иссык-Кульской, Нарынской, Таласской, Чуйской, Жалал-Абадской, Баткенской и Ошской областей.

Организация общественных консультаций

Общественные консультации проводились с использованием гибридного формата, сочетающего онлайн-платформу АРИС для размещения материалов и сбора обратной связи, а также видеоконференцсвязь через Google Meet для прямого диалога с участниками.

Обсуждения через онлайн платформу АРИС

10 сентября 2026 года на официальном сайте АРИС были опубликованы обновленные Рамочные документы по социально-экологическому управлению в рамках Дополнительного финансирования НПИС (ДФ НПИС):

- План социально-экологических обязательств (ПСЭО);
- Рамочный документ по социально-экологическому управлению (РДСЭУ);
- Рамочный документ по политике переселения (РДПП);
- План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС);
- План управления трудовыми ресурсами.

В период с 10 по 16 сентября 2026 года на платформе проходило онлайн-обсуждение с участием представителей 7 областей и 21 нового айылного аймака, вошедшего в Дополнительное финансирование. Для информирования участников были подготовлены: видеоролик о проекте, инструкция по участию в обсуждении, а также интерактивный блок для комментариев и вопросов, интегрированный с системой ИСУ АРИС для последующего анализа. Все материалы размещены на сайте АРИС (ссылка: _____).

Информирование о начале обсуждения проводилось через областные представительства АРИС и экспертов поддержки технологий общин (ЭПТО) — уведомления с краткой аннотацией документов, ссылкой на платформу и видеоуроком были направлены в группы WhatsApp местных сообществ.

В обсуждении приняли участие представители государственных органов, органов местного самоуправления, бизнес-среды и местные жители. Участники имели возможность ознакомиться с материалами в формате видео-презентации и изучить полные версии документов на сайте АРИС.

Рисунок 3 Фрагмент с сайта АРИС

Рисунок 4 Фрагмент онлайн платформы АРИС

ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ

по Рамочному документу по социально-экологическому управлению в рамках
Дополнительного финансирования (ДФ НПИС)

Место проведения: онлайн-конференция через интернет-платформу Google Meet

Дата проведения: 17 сентября 2026 года

Время проведения: 11:00–13:00 ч.

Повестка дня: Обсуждение обновленных Рамочных документов по социально-экологическому управлению в рамках Дополнительного финансирования Национального проекта инициатив сообществ Кыргызской Республики (ДФ НПИС)

Присутствовали: Заместители акимов районных государственных администраций, представители органов местного самоуправления (айыл окмоту и айылных кенешей) 21 нового айылного аймака, охваченных в рамках Дополнительного финансирования, представители государственных органов (Минздрав, Минобразования, Минприроды, территориального МЧС и др.), представители местного населения.

(Список участников прилагается в Приложении 9.2)

Ход обсуждения:

Сотрудники АРИС представили повестку дня, ознакомили с целями и задачами Дополнительного финансирования. Провели презентацию по содержанию обновленных Рамочных документов по социально-экологическому управлению и ознакомили с целями и задачами каждого документа. Далее предоставили возможность участникам общественного обсуждения задать вопросы.

Вопросы и ответы:

№	Вопрос/Предложение	Ответ
1		
2		
3		

Основные предложения и замечания участников:

№	Предложение/Замечание	Решение/Комментарий
1		
2		
3		

Итоги обсуждения:

По итогам встречи участники выразили поддержку обновлённым Рамочным документам. Замечания и предложения, высказанные в ходе обсуждения, будут учтены при финализации документов (при наличии). Внесение изменений и дополнений в Рамочные документы не требуется (или: внесены следующие изменения: _____).

Завершено: 17 сентября 2026 года в 13:00 ч.