

Отчет о комплексной экологической проверке

Номер проекта: 59011-001

Номер гранта: G9258

Июнь 2026 г.

Таджикистан: Проект по управлению потерей ледников и обеспечению водной безопасности (M-GLOW)

(Финансируется Японским фондом для процветающей и устойчивой Азии и Тихоокеанского региона)

Пакет GDS-10 «Ремонт офиса ГРП»

Подготовлено в рамках проекта «Управление потерей ледников и обеспечение водной безопасности» Агентством по гидрометеорологии (Гидромет) Комитета охраны окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан для Азиатского банка развития.

Отчет о комплексной экологической проверке является документом заемщика. Изложенные здесь мнения не обязательно отражают точку зрения Совета директоров, руководства или сотрудников Азиатского банка развития и могут носить предварительный характер.

ЭКВИВАЛЕНТЫ ВАЛЮТ
(по состоянию на июнь 2026 года)

Денежная единица	–	таджикский сомони
1 сомони	=	0.108 доллар США
1,00 доллар США	=	9,29 сомони

СОКРАЩЕНИЯ

АБР	Азиатский банк развития
Гидромет	Агентство по гидрометеорологии Комитета охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан
КООС	Комитет охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан
ОЗБ	Окружающая среда, здоровье и безопасность
ПУОС	План управления окружающей средой
ПУОСС	План управления окружающей и социальной средой
ГОСТ	Государственные стандарты
ОВК	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха
ОТ и ТБ	Охрана труда и техника безопасности
СИЗ	Средства индивидуальной защиты
ГЭЭ	Государственная экологическая экспертиза
СЭНД	Сексуальная эксплуатация, насилие и домогательства
СНиП	Строительные нормы и правила
ПУОСКУ	План управления окружающей средой для конкретного участка

Содержание

СОКРАЩЕНИЯ	2
A. Обзор проекта	4
B. Цель комплексной проверки	4
C. Расположение пакета GDS-10	4
D. Ожидаемый результат	5
E. Порядок реализации и сроки	5
II. ПРАВОВАЯ И НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА	5
A. Законодательная и политическая база Таджикистана	5
B. Требование к Положению о политике по защитным мерам АБР (ППЗМ, 2009)	6
C. Сравнение национальных нормативных актов Таджикистана и Положения Азиатского банка развития о политике по защитным мерам (ППЗМ, 2009) ...	7
III. ОЖИДАЕМЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И РИСКИ	10
A. Ожидаемые риски и последствия	10
IV. ИСХОДНОЕ СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	14
V. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ	15
A. Выводы	15
B. Рекомендации	15
Приложение 1. Контрольный список экспресс-экологической оценки (REA)	17
Приложение 2: Упрощенный технологический регламент / контрольный список по вопросам охраны окружающей среды, труда и техники безопасности .	20

А. Обзор проекта

Азиатский банк развития (АБР) предоставил финансирование для проекта «Управление потерей ледников и обеспечение водной безопасности» (M-GLOW). Цель проекта — повышение устойчивости Таджикистана к стихийным бедствиям путем смягчения последствий природных катастроф и укрепления национального потенциала в области управления рисками стихийных бедствий в соответствии с Национальной стратегией снижения рисков стихийных бедствий Республики Таджикистан на период 2019–2030 годов.

Задача проекта — содействие созданию единой системы мониторинга и раннего предупреждения об опасностях, связанных с криосферой, в Агентстве по гидрометеорологии.

Грантовое соглашение между Республикой Таджикистан и Азиатским банком развития было подписано 19 декабря 2025 года.

В соответствии с Положением АБР о политике по защитным мерам (ППЗМ, 2009) и на основании оценки компонентов и мероприятий проекта, проект классифицируется как категория С по охране окружающей среды.

Исполнительное агентство: Агентство по гидрометеорологии (Гидромет) Комитета по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан.

Источник финансирования: Японский фонд для процветающей и устойчивой Азии и Тихоокеанского региона.

Программа включает три результата:

Результат 1: Создание цифровых систем предупреждения об опасностях в криосфере.

Результат 2: Повышение квалификации персонала, занимающегося вопросами криосферы, для работы и совершенствования комплексной системы наблюдения, управления и анализа данных.

Результат 3: Улучшение ориентированной на сообщество системы раннего предупреждения об опасностях в криосфере.

В. Цель комплексной проверки

Целью настоящего отчета о комплексной экологической проверке (ОКЭП) является оценка существующих экологических условий и потенциальных воздействий, связанных с предлагаемыми незначительными ремонтными работами на первом этаже существующего шестиэтажного здания в рамках пакета запросов ценовых предложений (RFQ) проекта «Управление потерей ледников и обеспечение водной безопасности», финансируемого Азиатским банком развития; проверка соответствия применимым национальным нормативным актам и требованиям Азиатского банка развития по защите окружающей среды в соответствии с Положением о политике по защитным мерам (ППЗМ 2009); а также определение соответствующих мер по смягчению и исправлению последствий для обеспечения экологически безопасного осуществления ремонтных работ.

ОКЭП охватывает незначительные ремонтные работы в офисе Гидромет в Душанбе в рамках проекта GDS-10 (ремонт офиса ГРП).

С. Расположение пакета GDS-10

1. Ремонт офиса ГРП будет проводиться на первом этаже здания Агентства по гидрометеорологии, расположенного по адресу: улица Бободжон Гафуров, 13/1, Душанбе, Таджикистан.

D. Ожидаемый результат

2. Предлагаемые незначительные ремонтные работы офисных помещений ГРП улучшит функциональность, безопасность и условия работы в офисном пространстве существующего здания Гидромет. Ремонтные работы, охватывающие общую площадь 244 м² и включающие ремонт стен пяти офисных помещений, улучшат состояние и внешний вид помещений, способствуя эффективной реализации и управлению проектом.

E. Порядок реализации и сроки

3. Агентство по гидрометеорологии Комитета охране окружающей среды (Гидромет) является исполнительным органом проекта. Группа по реализации проекта (ГРП) при Гидромет управляет повседневной реализацией проекта. Проект классифицируется как категория С по вопросам окружающей среды, принудительного переселения и коренных народов в соответствии с Положением о политике по защитным мерам Азиатского банка развития (2009 г.). Проект не предусматривает каких-либо крупных строительных работ, приобретения земли, физического или экономического перемещения населения, а также воздействия на коренные народы. Предлагаются только незначительные внутренние ремонтные работы. — Следовательно, не ожидается никаких негативных воздействий на окружающую среду или социальную сферу в рамках мер по защите окружающей среды.

II. ПРАВОВАЯ И НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА

A. Законодательная и политическая база Таджикистана

4. К данному проекту относятся следующие национальные природоохранные акты, законы, положения, руководящие принципы и политики:

5. Закон об охране окружающей среды (2011 г. с поправками). Фундаментальное природоохранное законодательство Таджикистана, определяющее государственную политику в области охраны окружающей среды, предотвращения загрязнения, рационального использования природных ресурсов и защиты экосистем. Он предусматривает проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) и экологического мониторинга для деятельности, потенциально оказывающей негативное воздействие на окружающую среду.

6. Закон об оценке воздействия на окружающую среду (2017 г.). Настоящий Закон устанавливает правовую и организационную основу оценки воздействия на окружающую среду, ее взаимосвязь с государственной оценкой воздействия на окружающую среду, а также порядок учета и классификации объектов оценки воздействия на окружающую среду.

7. Закон об экологической экспертизе (2012 г.). Этот закон регулирует процесс государственной экологической экспертизы (ГЭЭ), который гарантирует соответствие предлагаемых мероприятий стандартам охраны окружающей среды до их реализации. Он требует предоставления экологической документации для экспертной оценки и утверждения.

8. Закон об производственных и потребительских отходах (2011 г.). Определяет правовую основу для образования, сбора, транспортировки, переработки и утилизации отходов. Он классифицирует отходы, включая опасные и электронные отходы, и требует от предприятий лицензирования утилизации и отчетности.

9. Закон о защите атмосферного воздуха (2012 г.). Цель закона — поддержание и улучшение качества воздуха путем регулирования выбросов от транспортных средств, машин и стационарных источников. Устанавливает нормы максимально допустимых выбросов и требует проведения пыле- и эмиссионных мероприятий во время проведения работ.

10. Трудовой кодекс Республики Таджикистан (2016 г.). Предусматривает всестороннее регулирование трудовых отношений, включая охрану труда и технику безопасности, права работников, трудовые договоры и разрешение трудовых споров. Работодатели обязаны обеспечивать безопасные и здоровые условия труда.

11. Строительные нормы и правила (СНиП) и технические регламенты. Они содержат подробные инженерные стандарты и стандарты безопасности для проектирования, строительства и реконструкции зданий. В них определены требования к конструктивной целостности, электробезопасности, огнестойкости и сейсмостойкости.

12. Правила местного самоуправления (выдача муниципальных разрешений и утилизация отходов). Муниципальные правила регулируют выдачу разрешений на строительство, ограничения по уровню шума, рабочее время и процедуры утилизации отходов. Они обеспечивают общественную безопасность и защиту окружающей среды во время проведения строительных работ.

13. Стратегия развития «зеленой» экономики Республики Таджикистан на 2023-2037 годы. В соответствии со Стратегией, доля переработки отходов должна достичь не менее 20% к 2037 году по сравнению с 3%, установленными в 2021 году. В рамках Стратегии разработан План действий на первый этап 2023-2025 годов, направленный на совершенствование законодательства в области промышленных и бытовых отходов, открытие пунктов сбора твердых бытовых отходов, внедрение раздельного сбора отходов, создание предприятий по переработке отходов во всех городах и районах.

В. Требование к Положению о политике по защитным мерам АБР (ППЗМ, 2009).

14. Положение о политике по защитным мерам 2009 года (ППЗМ 2009) включает в себя три оперативных направления, касающиеся окружающей среды, коренных народов и принудительного переселения. Эта политика определяет сферу применения, механизмы и принципы предотвращения, минимизации или смягчения негативных экологических и социальных последствий, включая защиту прав тех, кто может пострадать и оказаться в маргинальном положении в результате процесса развития.

15. Экологические требования ППЗМ 2009 направлены на обеспечение экологической обоснованности и устойчивости проектов, а также на интеграцию экологических соображений в процесс принятия решений по проектам. Основная цель – проведение экологической оценки каждого предлагаемого проекта для выявления потенциальных воздействий и последующего смягчения негативных последствий. Предлагаемые меры по смягчению последствий, требования к мониторингу и отчетности, институциональные механизмы, графики, сметы затрат и показатели эффективности документируются в отчете об экологической оценке. Азиатский банк развития (АБР) требует проведения экологической оценки всех проектных кредитов, программных кредитов, отраслевых кредитов, кредитов по программам развития секторов, кредитов финансового посредничества и операций по инвестициям частного сектора. Экологическая оценка – это процесс, а не разовый отчет, и включает в себя

необходимые экологические анализы и планирование экологического менеджмента, которые проводятся на протяжении всего проектного цикла.

16. Каждый подпроект сначала классифицируется с помощью контрольных списков экспресс-экологической оценки (REA) Азиатского банка развития (АБР), которые позволяют выявить потенциальные риски/воздействия подпроектов и определить соответствующий объем и тип экологической оценки на ранней стадии проектного цикла. В соответствии с результатами контрольного списка REA проект будет отнесен к категории А, В или С. Определения и требования к отчетности по экологическим категориям приведены ниже.

Таблица 0 1. Экологические категории Азиатского банка развития

Категория	Воздействие проекта	Требования к отчетности
А	Предлагаемый проект классифицируется как проект категории А, если существует вероятность того, что он окажет значительное неблагоприятное воздействие на окружающую среду, которое будет необратимым, разнообразным или беспрецедентным. Это воздействие может затронуть территорию, превышающую площадь участков или объектов, на которых будут проводиться строительные работы.	Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС)
В	Предлагаемый проект классифицируется как проект категории В, если его потенциальное негативное воздействие на окружающую среду менее выражено, чем у проектов категории А. Это воздействие зависит от конкретного места, лишь немногие из них, если таковые имеются, являются необратимыми, и в большинстве случаев меры по смягчению последствий могут быть разработаны проще, чем для проектов категории А.	Первоначальная экологическая оценка (ПЭО)
С	Предлагаемый проект классифицируется как проект категории С, если он, вероятно, окажет минимальное или нулевое негативное воздействие на окружающую среду.	Экологическая оценка не требуется, хотя необходимо рассмотреть экологические последствия.

17. Проект классифицируется как категория С по защитным мерам, поскольку он включает лишь незначительный ремонт существующих помещений и не предполагает приобретения земли или воздействия на чувствительные объекты. Ремонтные работы будут носить небольшой и временный характер, что приведет лишь к незначительным локальным воздействиям, таким как шум и пыль, которые легко можно устранить с помощью стандартных мер по смягчению последствий. Значительных, необратимых или кумулятивных воздействий на окружающую среду не ожидается.

С. Сравнение национальных нормативных актов Таджикистана и Положения Азиатского банка развития о политике по защитным мерам (ППЗМ, 2009)

18. Данная матрица сравнивает ключевые национальные законы Таджикистана в области охраны окружающей среды, охраны труда и техники безопасности, а также социальной защиты с требованиями Положения Азиатского банка развития о политике по защитным мерам (2009 г.). Она выявляет соответствие, пробелы и рекомендуемые меры по обеспечению соблюдения требований в рамках проекта управления таянием ледников и водной безопасностью.

Таблица С 1. Сравнение национальных нормативных актов Таджикистана и Положения Азиатского банка развития о политике по защитным мерам (ППЗМ, 2009)

Область требований АБР ППЗМ 2009	Соответствующее национальное регулирование	Недостатки и рекомендуемые действия при проведении мелких ремонтных работ
Экологическая оценка и управление окружающей средой	Закон об охране окружающей среды (2011 г.); Закон об экологической экспертизе (2012 г.); Закон об оценке воздействия на окружающую среду (2017 г.)	Для проведения незначительных внутренних ремонтных работ, скорее всего, не потребуется полномасштабная национальная экологическая оценка. Подготовьте простой ОКЭП и План управления окружающей средой (ПУОСКУ) для конкретного участка, охватывающий вопросы пыли, шума, обращения с отходами и охраны труда.
Предотвращение загрязнения и эффективное использование ресурсов	Закон о защите атмосферного воздуха (2012 г.); Водный кодекс (2000 г.); Закон о производственных и потребительских отходах (2011 г.)	Национальные правила содержат общие требования по контролю загрязнения окружающей среды, но не затрагивают конкретно вопросы эффективности использования ресурсов. Необходимо обеспечить надлежащий сбор и утилизацию строительных отходов, по возможности использовать краски с низким содержанием летучих органических соединений и минимизировать потери материалов.
Охрана труда, здоровье и безопасность населения	Трудовой кодекс (2016 г.); Закон о санитарно-эпидемиологической безопасности (2003 г.); Строительные нормы и правила (СНиП).	Меры по обеспечению безопасности населения ограничены. Подрядчики должны разработать план охраны труда и техники безопасности, обеспечить наличие средств индивидуальной защиты (СИЗ), ограничить доступ к рабочим зонам и поддерживать безопасные условия для находящихся в здании людей во время ремонтных работ.
Принудительное переселение	Трудовой кодекс (2016 г.)	Не применимо. Ремонтные работы будут проводиться в существующих офисных помещениях и не потребуют приобретения земли, физического перемещения, экономического перемещения или ограничений доступа.
Консультации, раскрытие информации и рассмотрение жалоб	Закон об охране окружающей среды (2011 г.) – положения об участии общественности	Национальные требования в основном сосредоточены на процессах оценки воздействия на окружающую среду. Необходимо информировать жильцов здания о графике ремонтных работ, создать простой механизм рассмотрения жалоб для рабочих и жильцов, а также раскрывать соответствующие меры по охране окружающей среды и обеспечению безопасности.
Изменение климата и риск стихийных	Национальная стратегия адаптации к изменению климата (до 2030 года);	Климатические и стихийные риски не являются существенными для незначительных работ по внутренней отделке. Убедитесь, что

бедствий	Национальная стратегия снижения риска стихийных бедствий (2019–2030 годы)	ремонтные работы не окажут негативного влияния на пожарную безопасность, аварийные выходы, системы вентиляции или структурную целостность здания.
----------	---	---

19. **Заключение:** Предлагаемые ремонтные работы в помещениях (покраска, грунтовка, локальная штукатурка и облицовка стен МДФ) предположительно приведут к незначительным, временным и специфическим для данного участка воздействиям на окружающую среду, которые можно эффективно минимизировать с помощью надлежащих строительных практик. Отдельный план управления окружающей средой не требуется, но основные требования в области охраны окружающей среды, охраны труда и техники безопасности, обращения с отходами, управления геотермальными ресурсами и охраны окружающей среды должны быть включены в контракт. Воздействий, связанных с принудительным переселением, не ожидается.

D. Требования по предотвращению сексуальной эксплуатации, насилия и домогательств (СЭНД)

20. Приведенные ниже требования распространяются на всех подрядчиков, субподрядчиков и их персонал, задействованных в данном проекте. Соблюдение этих требований является обязательным и представляет собой условие контракта.

- Принять и обеспечить соблюдение письменной политики в отношении сексуальной эксплуатации, насилия и домогательств, запрещающей все формы сексуальной эксплуатации, насилия и домогательств.
- Обязать всех сотрудников, субподрядчиков и агентов подписывать Кодекс поведения (КП) в качестве условия трудоустройства до начала работы.
- Проводить обязательное обучение по вопросам сексуальной эксплуатации, насилия и домогательств для всего персонала до начала работ.
- Проводить повторное обучение не реже одного раза в год и при каждом привлечении новых работников.
- Обучение должно охватывать: определения сексуальной эксплуатации, насилия, запрещенные виды поведения, каналы сообщения о нарушениях и последствия нарушений.
- Создать конфиденциальный, безопасный и доступный механизм рассмотрения жалоб, позволяющий работникам и пострадавшим членам сообщества сообщать об инцидентах сексуальной эксплуатации, насилия и домогательств без страха перед ответными мерами.
- Поддерживать выделенный канал сообщения (например, контакты, ящик для предложений или назначенный координатор), отдельный от общего механизма рассмотрения жалоб проекта.
- Обеспечить конфиденциальный доступ женщин-работниц и членов сообщества к каналам сообщения, в том числе, по возможности, через женщину-координатора.
- Все сообщения должны быть задокументированы, незамедлительно расследованы и переданы работодателю и Азиатскому банку развития в случае необходимости.
- Применять дисциплинарные меры, вплоть до увольнения, за подтвержденные нарушения.

III. ОЖИДАЕМЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И РИСКИ

A. Ожидаемые риски и последствия

21. Ожидается, что проект окажет минимальное воздействие на окружающую среду и сопряжен с минимальными рисками, поскольку он в первую очередь направлен на наращивание потенциала, разработку цифровых систем, управление данными и оказание технической помощи. Единственные физические вмешательства включают незначительный ремонт существующих объектов и установку оборудования для мониторинга и информационных технологий в существующих помещениях. Эти мероприятия носят небольшой масштаб, привязаны к конкретному объекту и, как ожидается, не приведут к значительному негативному воздействию на окружающую среду. Любые временные воздействия, связанные с ремонтными работами, такие как шум, пыль или образование небольшого количества строительных отходов, как ожидается, будут незначительными и могут быть устранены за счет надлежащего поддержания порядка и соблюдения стандартных природоохранных норм. Значительных, необратимых или кумулятивных воздействий на окружающую среду не ожидается.

Несколько фотографий помещений, требующих небольшого ремонта:



22. Работы включают в себя: удаление старой штукатурки и грунтование стен, покраску водорастворимой эмульсионной краской, облицовку нижней части стен панелями из МДФ, а также частичное заделывание/заполнение поврежденных участков стен.

23. В таблице 2 представлены общие меры по смягчению потенциальных последствий и рисков, возникающих в ходе реализации и эксплуатации проекта.

Таблица 0-1, Общие меры по смягчению последствий

Зона риска	Описание риска	Вероятность / Масштаб	Меры по смягчению воздействия и управлению
<p>Охрана труда и здоровья сотрудников</p>	<p>Охрана труда и техника безопасности</p>	<p>Низкий</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Повышение осведомленности сотрудников об общих принципах управления отношениями с местным населением. - Проинструктирование сотрудников, работающих по контракту, о недопущении дискриминации по любому аспекту трудовых отношений, домогательства, запугивания и/или эксплуатации, ГН/СЭ/СЭНД, запрете детского/принудительного труда, кодексе поведения (который должен быть приложен к контрактам) и других трудовых требованиях в соответствии с Трудовым кодексом Республики Таджикистан. - Принятие и строгое соблюдение кодекса поведения. Предотвращение использования детского (до 18 лет) или принудительного труда. - Обеспечение соблюдения подрядчиками и субподрядчиками местных законов и требований охраны труда и техники безопасности в соответствии с рекомендациями АБР по борьбе с сексуальной эксплуатацией, злоупотреблениями и домогательствами в проектах гражданского строительства, финансируемых АБР, и требованиями АБР по защите

			<p>прав трудящихся.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обеспечение персонала средствами индивидуальной защиты. - Обеспечение надлежащей санитарии (туалеты и умывальники) на рабочем месте с достаточным запасом проточной воды, мыла, антисептиков и сушилок для рук. - Обеспечить условия труда, соответствующие требованиям законодательства Республики Таджикистан по охране труда и технике безопасности.
Образование отходов	Старая штукатурка, банки из-под краски, обрезки МДФ, упаковка, пыль/мусор.	Низкий	<p>Регулярно убирайте отходы с территории, чтобы предотвратить их накопление и поддерживать чистоту.</p> <p>Четко обозначайте места хранения отходов и защищайте их от ветра и дождя, чтобы предотвратить загрязнение окружающей среды мусором.</p>
Выбросы в атмосферу и пыль	Пыль от мелких ремонтных работ.	Низкий	Влажная уборка или мытье полов перед покраской для удаления пыли; покрытие мебели, полов и оборудования полиэтиленовой пленкой или брезентом.
Шум и вибрация	Шум от ремонта может мешать персоналу.	Низкий	Контроль уровня шума в рабочее время, особенно в выходные дни. Контроль рабочего времени.
Загрязнение воды	Загрязнение воды в результате ремонтных работ.	Низкий	Предотвращать сброс строительных отходов, химикатов, красок и сточных вод в канализацию; правильно хранить материалы; внедрять меры по предотвращению разливов и реагированию на них; поддерживать чистоту и порядок; и обеспечивать надлежащий сбор и утилизацию отходов во избежание загрязнения воды.
Опасные материалы	Воздействие опасных	Низкий	Хранить, обращаться и утилизировать опасные

	материалов или неправильно обращение с ними.		материалы безопасно; обеспечить наличие соответствующих средств индивидуальной защиты; соблюдать правила техники безопасности; и пользоваться услугами лицензированных служб по утилизации отходов, где это необходимо.
--	--	--	---

24. **Заключение:** Внедрить надлежащие методы поддержания чистоты и порядка; обеспечить работников соответствующими средствами индивидуальной защиты; надлежащим образом обращаться с отходами; контролировать пыль и шум; обеспечить безопасное хранение и обращение с материалами; поддерживать санитарные условия на рабочем месте; соблюдать национальные правила охраны труда и техники безопасности; и оперативно рассматривать любые жалобы через систему управления рисками проекта.

Таблица 0 2. Факторы риска для окружающей среды, здоровья и безопасности при ремонте помещений.

Категория риска	Описание риска	Вероятность / Масштаб	Меры по смягчению воздействия и управлению
Выбор места и планирование маршрута	Н/П		
Землепользование и получение разрешений	Н/П		
Выемка грунта и рытье траншей	Н/П		
Повреждение подземных коммуникаций	Н/П		
Пыль, шум и загрязнение воздуха	Образование пыли, шума и выбросов в атмосферу оказывает негативное воздействие на рабочих и находящихся поблизости людей.	Низкий	Держите двери и окна закрытыми или контролируйте поток воздуха, чтобы предотвратить распространение пыли в другие помещения; проводите влажную уборку или мойте пол влажной шваброй перед покраской, чтобы удалить рыхлую пыль; слегка опрыскивайте

			поверхности водой (при необходимости) перед подготовкой поверхности; контролируйте уровень шума в рабочее время, особенно в выходные дни. Контроль рабочего времени.
Расчистка растительности	Н/П		
Нарушение общественного порядка (шум, ограничение доступа)	Н/П		

25. **Заключение:** В ходе комплексной проверки существенных экологических рисков выявлено не было. Потенциальные риски носят локализованный, краткосрочный и обратимый характер и в основном связаны с безопасностью труда и временными нарушениями во время ремонтных работ.

IV. ИСХОДНОЕ СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

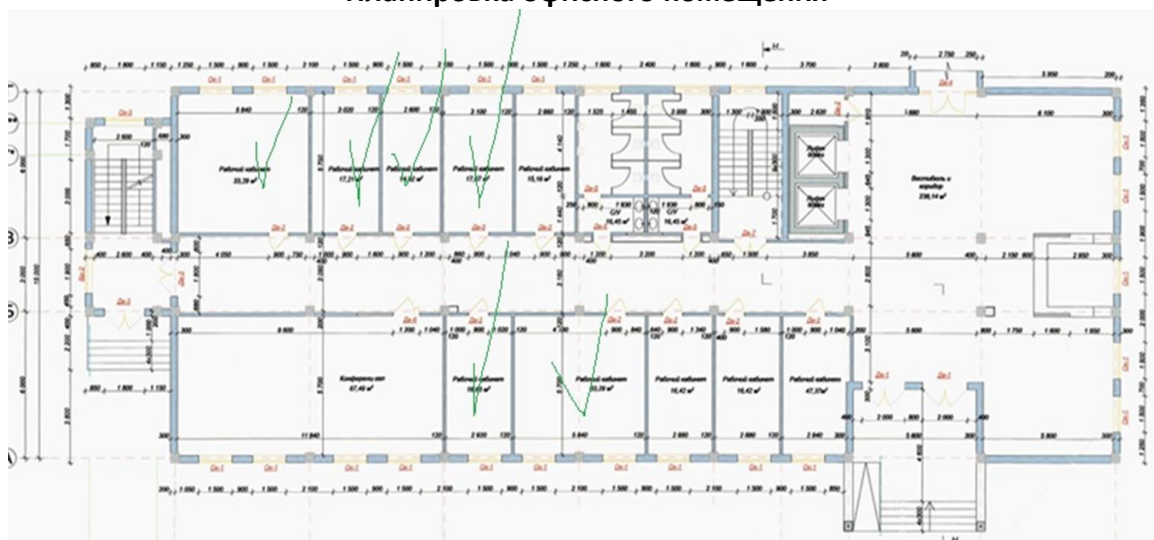
26. Проектная территория расположена в западной части Душанбе (координаты: 38°34'11.55"N - 68°44'31.78"E) на территории города, в районе Сино города Душанбе – см. Рисунок 1 (изображение проектной территории в Google Maps). Эта территория находится в собственности Агентства и расположена в городской черте. Проектные участки расположены по адресу: улица Бободжон Гафуров, 13/1, город Душанбе, Таджикистан. Окружающая среда включает только здание Агентства гидрометеорологии. Не ожидается воздействия на критически важные местообитания или охраняемые территории.



27. В конструктивном отношении здание соответствует действующим стандартам. Оно построено с использованием ленточного железобетонного фундамента, несущих кирпичных стен и железобетонных межэтажных плит. Строительство главного офиса Гидромет и вспомогательных зданий было завершено в июне 2022 года.

28. По результатам осмотра офисных помещений ГРП (244 м²), расположенных в здании Гидромет, рабочая комиссия рекомендовала провести частичный ремонт, включающий грунтовку и покраску стен, локальный ремонт штукатурки, частичное заделывание/заполнение поврежденных участков стен, а также установку панелей из МДФ на нижних частях стен.

Планировка офисного помещения



V. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

A. Выводы

29. **Выводы.** Проект включает в себя лишь незначительные внутренние ремонтные работы, такие как ремонт помещений и покраска в существующем здании, без крупных строительных работ, приобретения земли или экологически чувствительных компонентов. В соответствии с ППЗМ Азиатского банка развития (2009 г.) проект классифицируется как категория С, поскольку ожидается, что он окажет минимальное или нулевое негативное воздействие на окружающую среду. Учитывая ограниченный масштаб и отсутствие значительных рисков, формальный план управления окружающей средой (ПУОС) не требуется; однако в ходе реализации проекта следует применять надлежащие строительные практики и основные меры по охране окружающей среды (управление отходами, контроль пыли и безопасное обращение с материалами).

B. Рекомендации

30. Проект рекомендуется к утверждению и реализации в качестве мероприятия категории С в рамках ППЗМ Азиатского банка развития (2009 г.), поскольку он включает лишь

незначительные ремонтные работы без существенного воздействия на окружающую среду. Составление формального плана управления окружающей средой (ПУОС) не требуется. Однако рекомендуется соблюдать основные экологические нормы в ходе реализации проекта, включая надлежащее обращение с отходами, контроль пыли и шума, безопасное обращение с материалами, а также меры по охране труда и технике безопасности.

Приложение 1. Контрольный список экспресс-экологической оценки (REA)

Контрольный список для первичной оценки экологического воздействия

ВЫЗЫВАЮЩИЕ ОЗАБОЧЕННОСТЬ ВОПРОСЫ (Пожалуйста, предоставьте более подробную информацию в столбце «Примечания»)	Да	Нет	Н/П	Примечания
А. Размещение проекта. Примыкает ли территория проекта к одной из следующих экологически чувствительных зон или находится ли она в ее пределах?				
Объект культурного наследия		X		Проект предусматривает незначительную реконструкцию существующих офисных помещений компании «Гидромет» в городе Душанбе. Место проведения проекта было выбрано таким образом, чтобы не примыкать к территориям, имеющим культурную ценность.
Охраняемая территория		X		
Водно-болотные угодья		X		
Мангровые заросли		X		
Эстуарий		X		
Буферная зона охраняемой территории		X		
Особая зона для защиты биоразнообразия		X		
В. Возможные экологические последствия. Приведет ли проект к...				
Вторжение в исторические/культурные зоны; искажение ландшафта в результате строительства дорожных насыпей, выемок, насыпей и карьеров?			X	Не применимо
Изменение гидрологического режима поверхностных вод в водотоках, пересекаемых дорогами, приводящее к увеличению количества наносов в ручьях, пострадавших от усиления эрозии почвы на строительных площадках?			X	Не применимо
Ухудшение качества поверхностных вод из-за стока ила и бытовых отходов из рабочих лагерей, а также химикатов, используемых в строительстве?			X	Не применимо
Увеличение локального загрязнения воздуха из-за работ по дроблению, резке и засыпке горных пород, а также химических веществ, используемых при переработке асфальта?			X	Не применимо

Риски и уязвимости, связанные с охраной труда и техникой безопасности в связи с физическими, химическими, биологическими и радиологическими опасностями во время строительства и эксплуатации объекта?			X	Не применимо
Шум и вибрация, вызванные взрывными работами и другими строительными работами?			X	Не применимо
Перемещение или принудительное переселение людей?			X	Не применимо
Перемещение и принудительное переселение людей, проживающих на полосах отвода?			X	Не применимо
Непропорциональное воздействие на бедных, женщин и детей, коренные народы или другие уязвимые группы населения?			X	Не применимо
Другие социальные проблемы, связанные с неудобствами в условиях жизни в районах реализации проекта, могут спровоцировать случаи заболеваний верхних дыхательных путей и стресса?			X	Не применимо
Опасные условия движения, когда строительные работы затрагивают уже существующие дороги?			X	Не применимо
Плохие санитарные условия и ненадлежащая утилизация твердых отходов в строительных лагерях и на рабочих местах, а также возможная передача инфекционных заболеваний (таких как ИППП и ВИЧ/СПИД) от рабочих к местному населению?			X	Не применимо
Создание временных мест размножения переносчиков болезней, таких как москиты/комары и грызуны?			X	Не применимо
Риски аварий, связанные с увеличением интенсивности движения автотранспорта, способные привести к случайным разливам токсичных материалов?			X	Не применимо
Повышение уровня шума и загрязнения атмосферного воздуха в результате увеличения интенсивности дорожного движения?			X	Не применимо

Социальные конфликты в случае привлечения рабочей силы из других регионов или стран?			X	Не применимо
Значительный приток населения в ходе восстановления и эксплуатации проекта, вызывающий повышенную нагрузку на социальную инфраструктуру и услуги (такие как системы водоснабжения и водоотведения)?			X	Не применимо

Приложение 2: Упрощенный технологический регламент / контрольный список по вопросам охраны окружающей среды, труда и техники безопасности

ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ЗАЩИТНЫМ МЕРАМ К ТЕНДЕРНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Проект по управлению потерей ледников и обеспечению водной безопасности

1. ВВЕДЕНИЕ

Настоящие Требования по экологическим защитным мерам являются неотъемлемой частью тендерной документации на выполнение работ в рамках Проекта «Управление потерей ледников и обеспечение водной безопасности» (M-GLOW), финансируемого Азиатским банком развития (АБР). В соответствии с политикой по защитным мерам проекту присвоена экологическая категория С, поскольку ожидаемые экологические воздействия минимальны и связаны с мелкомасштабным ремонтом/реновацией объектов.

Разрешения и одобрения

До начала любых работ Подрядчик обязан получить и поддерживать в актуальном состоянии все необходимые разрешения, лицензии и согласования от соответствующих органов, включая:
Н/П

Подбор и обучение персонала

Подрядчик обязан:

- Необходимо обеспечить прохождение всеми сотрудниками обязательного вводного инструктажа по технике безопасности на объекте до начала работы.

МЕРЫ ПО ПОДАВЛЕНИЮ ПЫЛИ

- Влажная уборка или протирка влажной шваброй перед покраской для удаления рыхлой пыли;
- Легкое распыление воды на поверхности (при необходимости) перед подготовкой поверхности;
- Накрытие мебели, полов и оборудования полиэтиленовой пленкой или брезентом;
- Использование пылесосов вместо сухой уборки для удаления пыли;
- Держать двери и окна закрытыми или контролировать поток воздуха, чтобы предотвратить распространение пыли в другие помещения;
- Минимизация сухой шлифовки; использование влажной шлифовки, где это возможно;
- Правильный сбор, сортировка и утилизация отходов;
- Контроль шума в рабочее время, особенно в выходные дни. Контроль рабочего времени;
- Процедуры готовности к чрезвычайным ситуациям и реагирования на них.

ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ (ОТ и ТБ)

- Обеспечить работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ)
- Установить предупреждающие знаки и ограждения
- Провести инструктаж по технике безопасности/инструктаж по технике безопасности
- Обеспечить наличие средств первой помощи
- Поддерживать наличие огнетушителей на объекте
- Составлять отчеты об инцидентах и проводить расследования

Подрядчик обязан внедрить на объекте меры по охране труда и технике безопасности, соответствующие национальным требованиям в этой области.

ОХРАНА ТРУДА И ЗДОРОВЬЯ СОТРУДНИКОВ

- Ограничить доступ посторонних лиц к рабочей зоне
- Обеспечить безопасный доступ сотрудников
- Использовать временные указатели

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ НАДЗОР И МОНИТОРИНГ

- Назначить ответственных сотрудников по охране труда и технике безопасности

- Проводить плановые проверки объектов
- Вести учет инцидентов
- Сообщать о несчастных случаях

Значительных экологических рисков выявлено не было. Ожидается, что рекомендованные корректирующие действия обеспечат соответствие применимым национальным нормативным актам и требованиям АБР по защитным мерам. Экологические риски и обязательства низки и управляемы посредством рутинных мер по смягчению последствий и надзору.

КОДЕКС ПОВЕДЕНИЯ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ СЭНД

Подрядчик и его персонал обязаны соблюдать требования по предотвращению сексуальной эксплуатации, насилия и домогательств (СЭНД):

- Принять и обеспечить соблюдение письменной политики в отношении сексуальной эксплуатации, насилия и домогательств, запрещающей все формы сексуальной эксплуатации, насилия и домогательств.
- Обязать всех сотрудников и субподрядчиков подписывать Кодекс поведения до начала работ.
- Проводить обязательное обучение по вопросам сексуальной эксплуатации, насилия и домогательств перед началом работы.
- Проводить повторное обучение не реже одного раза в год.
- Создать конфиденциальные каналы для сообщений о нарушениях, не связанные с общим управлением рисками.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ И ОТЧЕТНОСТЬ

Требования к мониторингу

Подрядчик обязан внедрить следующую программу мониторинга:

Внутренний контроль за соблюдением требований:

- Ежедневный визуальный осмотр всех рабочих площадок.

МЕХАНИЗМ РАССМОТРЕНИЯ ЖАЛОБ (МРЖ)

Подрядчик обязуется оказывать поддержку механизму рассмотрения жалоб по проекту путем:

- Размещение контактной информации МРЖ на видном месте на всех рабочих местах
- Регистрация всех жалоб в реестре жалоб
- Подтверждение получения жалоб в течение 3 рабочих дней
- Расследование жалоб и ответ на них в течение 15 рабочих дней
- Передача неразрешенных жалоб руководству Гидромет
- Соблюдение конфиденциальности, особенно в отношении жалоб, связанных с СЭНД

Координатором будет г-н Рахмонали Табаров – администратор проекта MGLOW. Его контактные данные указаны ниже:

мобильный телефон: (992) 981114491; email: r.tabarov71@gmail.com

Все жалобы будут занесены в журнал регистрации жалоб.

Проблемы будут решены в кратчайшие сроки, и заявители будут проинформированы о принятых мерах.

Журнал жалоб будет храниться в офисе проекта и будет включать все записи, претензии и жалобы, возникающие в ходе реализации проекта. Процесс рассмотрения жалоб будет осуществляться следующим образом:

Полученные жалобы (письменные или устные) будут зарегистрированы в журнале жалоб с указанием номера жалобы и даты получения.

Администратор рассмотрит жалобу;

Подрядчик сообщит о претензиях инженеру;

Рабочее подразделение подрядчика, в отношении которого подана жалоба, предпримет необходимые действия. Если удовлетворительных мер не будет принято, заявитель может обратиться в местные органы власти.

Для рассмотрения жалоб от населения будут разработаны следующие процедуры:

- Все жалобы/вопросы, полученные по телефону или иным способом (лично, в письменной форме), будут передаваться непосредственно Администратору, который определит соответствующее лицо для ответа на запрос;
- Все жалобы/вопросы будут рассматриваться через реестр жалоб, который будет регулярно обновляться.
- Все жалобы/запросы, созданные в рамках подпроектов, также будут заноситься в реестр.

В числе подробностей жалобы/запроса:

- 1) Полное имя звонящего;
- 2) Время/дата получения или подачи жалобы;
- 3) Подробное изложение апелляционной жалобы; и
- 4) Сроки, необходимые для завершения жалобы/расследования.
- 5) Характер жалобы/проблемы
- 6) Основная причина жалобы.
- 7) Метод отчетности
- 8) Ответственность
- 9) Предпринятые действия

Ниже описана структура реестра и приведен образец реестра жалоб/запросов.

Структура реестра жалоб/запросов

Жалоба №	Дата	Время	Имя контактного лица для подачи жалобы	Контактный номер	Характер жалобы	Первопричина проблемы	Как стало известно о проблеме	Комиссия проинформирована		Ответственное лицо	Предпринятые действия
								Да	Нет		
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											

ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ДЕМОБИЛИЗАЦИЯ ОБЪЕКТА

По завершении работ Подрядчик обязан:

- Очистка и ремонт любых повреждений существующих конструкций или инфраструктуры.
- Утилизация всех оставшихся материалов и отходов по утвержденным каналам.
- Предоставление фотодоказательств восстановления объекта.
- Проведение окончательной инспекции объекта совместно с заказчиком/инженером для подтверждения удовлетворительного завершения работ и чистоты.
- Передача объекта в безопасном, чистом и пригодном для использования состоянии.