

# Отчет о мониторинге окружающей среды

№ 3 Семестровый отчет:

Отчетный период: июль -декабрь 2022 г.

Дата: декабрь 2022 г.

Номер проекта: 51034-002

УЗБ: Проект устойчивого управления твердыми отходами

Заем №3903-УЗБ

(Финансируется Азиатским банком развития)

Подготовлено Группой управления проектами Государственного комитета Республики Узбекистан по экологии и охране окружающей среды для Азиатского банка развития.

## ВАЛЮТНЫЕ ЭКВИВАЛЕНТЫ

( по состоянию на 1 августа 2022 г.)<sup>1</sup>

Валютная единица	–	Сумма (СУММ)
СУММ1.00	"="	0,0000 \$ 92
\$1.00	"="	СУММА 1 0 , 910,22

## СОКРАЩЕНИЯ

АБР	-	Азиатский банк развития
ЭМИ	-	План управления окружающей средой
ИЭЭ	-	Первоначальная экологическая экспертиза
ТБО	-	Твердые бытовые отходы
ПАМ	-	Руководство по администрированию проекта
ЧВК	-	Консультант по управлению проектами
ПМУ	-	Группа управления проектами
ГЧП	-	Государственно-частное партнерство
РАССЕ	-	Республиканская ассоциация специализированных санитарно-чистых предприятий
САЭМП	-	Полугодовой отчет по экологическому мониторингу
СКЭЭП	-	Государственный комитет Республики Узбекистан по экологии и охране окружающей среды
SSEMP	-	EMР для конкретных площадок
SW	-	Твердые отходы
СВК	-	Сбор твердых отходов
SWM	-	Управление твердыми отходами
VMSC	-	Центры технического обслуживания автомобилей

## ПРИМЕЧАНИЯ}

Настоящий отчет по экологическому мониторингу является документом заемщика. Мнения, выраженные в настоящем документе, не обязательно отражают точку зрения Совета директоров, руководства или сотрудников АБР и могут носить предварительный характер.

При подготовке какой-либо страновой программы или стратегии, финансировании какого-либо проекта или при указании или упоминании конкретной территории или географического района в настоящем документе Азиатский банк развития не намерен выносить никаких суждений относительно правового или иного статуса любой территории или местности.

---

<sup>1</sup> [Валютная биржа \(adb.org\)](http://www.adb.org)

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	ВВЕДЕНИЕ .....	1
1.1	Преамбула .....	1
1.2	Основная информация .....	1
2.	ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА И ТЕКУЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....	1
2.1	Описание проекта .....	1
2.1.1	Воздействие проекта .....	3
2.1.2	Результат проекта .....	3
2.1.3	Результат проекта .....	4
2.2	Проектные контракты и управление .....	4
2.2.1	Организации, участвующие в реализации проекта .....	6
2.3	Проектная деятельность в текущем отчетном периоде .....	9
2.4	Описание любых изменений в дизайне проекта .....	12
2.5	Описание любых изменений в согласованных методах строительства .....	12
3.	МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ .....	12
3.1	Общее описание мероприятий по охране окружающей среды .....	12
3.2	Аудиты объекта .....	12
3.3	Непредвиденное воздействие или риски на окружающую среду .....	12
4.	СТАТУС СОБЛЮДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ .....	12
5.	РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА .....	18
5.1	Обзор мониторинга, проведенного в течение текущего периода .....	18
5.2	Резюме результатов мониторинга .....	18
5.3	Обучение .....	24
5.4	Жалобы .....	25
6.	РЕЗЮМЕ И РЕКОМЕНДАЦИИ .....	25
6.1	Резюме .....	25
6.2	Рекомендации .....	26

## СПИСОК ТАБЛИЦ

Таблица 1: Перечень контрактов, подлежащих заключению для реализации проекта .....	5
Таблица 2: Описание персонала, задействованного в управлении проектом (ГУП) .....	8
Таблица 3: Персонал, имеющий отношение к охране окружающей среды .....	9
Таблица 4: Сводка контрактов на строительные работы и ход их выполнения .....	11
Таблица 5: Посещения объектов в период мониторинга .....	12
Таблица 6 : Статус соблюдения соглашений .....	13
Таблица 7 : Статус реализации корректирующих действий, предложенных в предыдущих отчетах о мониторинге .....	18
Таблица 8 : Статус реализации ПУОС в период подготовки к строительству .....	19
Таблица 9 : Программа обучения для ГУП, «Тоза худуд» и персонала подрядчиков (предварительно) .....	24
Таблица 10: Сводка жалоб, полученных в течение периода мониторинга (и жалоб, находящихся на рассмотрении после предыдущего периода(ов) мониторинга) .....	25
Таблица 11 : Проблемы, выявленные в течение периода мониторинга (включая нерешенные проблемы из предыдущих отчетов) .....	26

## СПИСОК РИСУНКОВ

Рисунок 1: Зона проекта .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Рисунок 2: Организационная структура Группы управления проектом (ГУП) .....	7

## **1. ВВЕДЕНИЕ**

### **1.1 Преамбула**

1. Это третий полугодовой отчет по мониторингу окружающей среды (ПОМООС) по Займу 3903-УЗБ: Устойчивое управление твердыми отходами в Республике Узбекистан (Проект) за период с 1 июля 2022 года по 31 декабря 2022 года .

### **1.1 Информация заголовка**

2. Все контракты на консультационные услуги для консультанта отдела управления проектом КПУП (CS1), контракт на консультационные услуги для консультанта по совершенствованию нормативно-правовой базы сектора обращения с твердыми отходами (SWM) (CS2), контракт на консультационные услуги для консультанта по укреплению потенциала Тоза худуд (CS3) действуют с момента первая половина 2022 года. Контракт на поставку 8-тонных 12-кубовых грузовиков для сбора твердых отходов: Лот 1 грузовиков для сбора твердых отходов (ТБО) для Этапа 1 (144 единицы) (G1-1) также был подписан в предыдущем отчетном периоде ( См. Таблица 1).

3. В отчетном периоде были подписаны следующие контракты на поставку: (i) Контракт на поставку 8-тонных 12-кубовых грузовиков для сбора мусора: Лот 1 SWC грузовиков для Этапа 2 (156 единиц) (G1-2) от 30.08.2022 ; (ii) договор на поставку контейнеров для отходов ТБО 1100 литров (G2) от 08.07.2022; (iii) договор на поставку Лота 1 Экскаватора Экскаваторов (отвалы) (G3-Лот 1) от 04.10.2022; (iv) договор на поставку Оперативного оборудования Лот 2: грузовые полуприцепы с бортовыми прицепами (G3- Лот 2) от 21.09.2022. Требования ПЭО/ПУОС, связанные с запрещенной инвестиционной деятельностью АБР и уровнем токсичности оборудования, были соблюдены для контрактов на поставку.

4. Работы по строительству и рабочему проектированию Центров технического обслуживания транспортных средств (ЦТОТ) (Ц1, Ц2, Ц3) еще не начались. Подготовлено техническое задание и тендерная документация для первого консультанта по проектированию и надзору за строительством CS7 (Управление отходами Ферганской, Самаркандской и Ташкентской областей). В связи с передачей ответственности ГУП «Тоза худуд» по обращению с твердыми отходами вновь созданному Республиканскому центру организации санитарно-гигиенических услуг и дальнейшему участию частного сектора, связанного с законодательными изменениями, изменение предмета этих договоров со <sup>2</sup>строительного VMSCs для поставки дополнительных грузовиков и контейнеров для твердых отходов или для других целей находятся на стадии обсуждения между SCEEP / PMU и АБР по состоянию на этот отчетный период.

## **2. ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА И ТЕКУЩАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

### **2.1 Описание Проекта**

5. Проект повысит ответственность за утилизацию твердых бытовых отходов (ТБО). До своего роспуска в 2001 году Министерство коммунального хозяйства отвечало за сбор, транспортировку и утилизацию твердых бытовых отходов (ТБО). С тех пор ответственность за обеспечение УТБО была передана отделам муниципальных образований (хокимиятам), которые отвечали за благоустройство и благоустройство территорий, в том числе в сельской и городской местности. В работе этих ведомств были серьезные недостатки, в том числе низкая производительность, слабая отчетность и подготовка кадров, что впоследствии привело к системному развалу отрасли обращения с твердыми отходами по всей стране. В 2014 году охват услугами по обращению с твердыми отходами (УТБО) в

---

<sup>2</sup> Постановление Президента Республики Узбекистан от 29.09.2020 г. – №ПП-4845 «О МЕРАХ ПО ДАЛЬНЕЙШЕМУ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РАБОТАМИ, СВЯЗАННЫМИ С БЫТОВЫМИ И СТРОИТЕЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ»

Узбекистане составлял всего 20% и в основном осуществлялся в столице Ташкенте и его пригородах. Твердые отходы обычно вывозятся на открытые свалки, где практически отсутствуют меры по охране окружающей среды: рециркуляция ограничена, а информированность населения находится на низком уровне. С 2014 г. правительство непосредственно отреагировало на решение проблем в форме широкомасштабных отраслевых реформ: отраслевого диалога, реформы политики, принятия законодательных актов, реорганизации и укрепления отраслевых институтов, инвестиций в физическую инфраструктуру и участия частного сектора. При содействии АБР в апреле 2019 года правительство разработало «Национальную стратегию устойчивого УТОО». Во исполнение одного из планов действий этой стратегии правительство обратилось к АБР с просьбой улучшить и расширить систему сбора и удаления твердых отходов, а само правительство продолжит улучшать состояние полигонов. Реализация этого проекта изначально предусматривалась с 2020 по 2024 годы. Однако после утверждения проекта реализация проекта шла медленно, учитывая, что: (i) руководящая группа Государственного комитета Республики Узбекистан по экологии и охране окружающей среды (ГЭКОС) менялась три раза, что приводило к задержкам в принятии решений по ключевым этапам реализации проекта; (ii) задержка найма на ключевые должности в ГУП (в частности, специалист по закупкам был принят на работу, но ушел в отставку в августе 2021 года, и эта должность была вакантной, а директор ГУП был мобилизован только в декабре 2021 года); и (iii) слабый механизм координации внутри заинтересованных агентств в Тендерном комитете, что привело к задержкам в принятии решений о закупках. Эти обстоятельства в целом привели к задержкам в реализации. Проект вступил в силу 28 января 2021 г., и по состоянию на 31 декабря 2022 г. не было заключено ни одного контракта на строительные работы (только один контракт на поставку оборудования для транспортных средств SWC (G1-1)). С начала 2022 г. процесс реализации ускорился с подписанием договоров, как указано выше.

6. Проект поможет Правительству: (i) обновить нормативно-правовую базу в секторе УТБО путем разработки конкретных правил; (ii) наращивание институционального потенциала и повышение устойчивости Республиканской ассоциации специализированных санитарно-чистых предприятий (РАССКП) и «Тоза худуд»; (iii) разработать и внедрить экологическое образование, повышение осведомленности и распространение информации; (iv) укрепить базу активов Тоза худуд и улучшить услуги по вывозу мусора, предоставив мусоровозы, оборудование и физическую инфраструктуру; (v) улучшить потенциал SCEEP в области экологического анализа. Территория проекта, охватывающая весь Узбекистан, показана на **Рисунок 1** ниже.



Рисунок 1: Область проекта

### 2.1.1 Влияние проекта

7. В соответствии с особым запросом правительства, в рамках проекта будет оказана помощь в совершенствовании и расширении систем сбора и транспортировки ТБО, в то время как правительство будет нести ответственность за и продолжать улучшать национальные места захоронения ТБО. Инициативы правительства по утилизации в настоящее время включают (i) закрытие незарегистрированных открытых свалок, (ii) закрытие более половины из существующих 221 зарегистрированной свалки, (ii) реабилитацию примерно 100 свалок с целью их превращения в контролируемые свалки, и (iv) начало программы развития санитарных свалок по всей стране при содействии АБР, AFD, ЕБРР и других ресурсов.

8. Проект приведет к дополнительному сбору 2500 тонн ТБО в день из небольших городских районов, пригородных и сельских районов по всей стране, которые будут перемещены на существующие полигоны для захоронения. Таким образом, считается, что проект оказывает чистое положительное воздействие на окружающую среду, поскольку без проекта 2 500 тонн ТБО в день продолжали бы самозагрязняться, сжигаться или захораниваться в населенных пунктах по всей стране, вызывая воздействие на окружающую среду.

9. Проект согласуется со следующим воздействием: улучшение окружающей среды, здоровья и условий жизни.

### 2.1.2 Результат проекта

10. Результат проекта: улучшение и расширение надежных и устойчивых услуг по утилизации твердых бытовых отходов в городских центрах, пригородных и сельских районах по всей стране.

### 2.1.3 Результат проекта

11. Проект направлен на достижение следующих результатов:
12. **Результат 1:** Совершенствование нормативно-правовой базы в сфере УТБО путем оказания помощи правительству в разработке конкретных нормативно-правовых актов, как указано в Стратегии. Это будет включать: (i) повышение качества работы в секторе УТБО, с разработкой протоколов оценки отходов, а также ужесточение правил и условий транспортировки и утилизации отходов; (ii) уточнение методологии публичной отчетности и установления тарифов; (iii) дальнейшее содействие созданию благоприятных условий для государственно-частного партнерства (ГЧП); и (iv) создание системы управления, ориентированного на результаты (включая ключевые показатели эффективности) в секторе УТБО.
13. **Результат 2:** Укрепление потенциала РАССКО и «Тоза худуд», включая следующее: (i) разработка плана реструктуризации бизнеса и дорожной карты для преобразования «Тоза худуд» в интегрированные управляющие компании, отвечающие за активы и региональные зоны по вывозу твердых бытовых отходов; (ii) преобразование RASSCE, чтобы она могла осуществлять техническую связь между государственными и частными операторами сектора; (iii) внедрение принципов работы, ориентированных на результат, включая ключевые показатели эффективности и сравнительный анализ показателей эффективности в секторе; (iv) обновление систем управленческой информации для управления активами, выставления счетов, отношений с абонентами и открытой отчетности; (v) укрепление устойчивости предоставления услуг посредством профессиональной аккредитации основного персонала Тоза худуд в области управления коммунальными услугами, финансового управления и повышения эффективности, эксплуатации и технического обслуживания; (vi) оптимизация работы ГЧП в соответствии с лучшими мировыми практиками; и (vii) кампании по информированию общественности и изменению поведения в соответствии с принципами «3R» по всей стране. *(Уменьшить повторное использование рециркуляции).*
14. **Результат 3:** Улучшение возможностей ГКОЭП по мониторингу окружающей среды путем предоставления финансирования для развития потенциала, лабораторного оборудования и транспортных средств.
15. **Результат 4:** Улучшение услуг по вывозу и временному размещению твердых бытовых отходов в районных центрах, пригородной и сельской местности путем: (i) создания базы оборотных средств «Тоза худуд» с предоставлением 300 единиц автотранспорта для сбора и вывоза мусора – мусоровозов (с вместимостью 12 м<sup>3</sup>), 6000 мусорных контейнеров (вместимостью 1,1 м<sup>3</sup>), 13 экскаваторов, 13 тягачей с прицепом (прицепами) и 13 аварийно-ремонтных машин.
16. **Результат 5:** Строительство 13 региональных ВМЦ для бесперебойного обслуживания автомобилей и оборудования.

## 2.2 Проектные контракты и управление

17. Общей целью является создание усовершенствованной системы УТОО в городах и селах Республики Узбекистан с модернизацией инфраструктуры и услуг. Проект позволит повысить качество работы в сфере обращения с твердыми отходами, соответствующее международным стандартам, в том числе закупить парк мусоровозов и контейнеровозов. Это создаст потенциал в области обращения с отходами и внесет вклад в разработку национальной стратегии по УТБО.



18. Правительство Республики Узбекистан запросило кредит в размере 60 миллионов долларов США из обычных капитальных ресурсов АБР для финансирования проекта. Правительство предоставит встречное финансирование в размере 52 миллионов долларов в виде освобождения от налогов и сборов. Общая сметная стоимость проекта составляет 112,00 млн долларов США, включая цену и физические непредвиденные расходы, налоги и сборы, а также финансовые расходы. Правительство Узбекистана через ГКЭЭП направит первую часть кредита на укрепление материально-технической базы Тоза худуд с предоставлением автомобилей для сбора и вывоза мусора, мусоровозов, экскаваторов, тракторов с прицепом и аварийно-ремонтные автомобили, ВМЦ для бесперебойного технического обслуживания автомобилей и оборудования.

19. Проект будет реализован посредством реализации следующих контрактов, соответствующих каждому результату проекта:

**Таблица 1: Список контрактов, которые необходимо выполнить для реализации проекта**

Нет	Название контракта	Соответствующий вывод	Название компании	Дата подписания контракта
<b>Консультационные контракты</b>				
CS1	Консультант по управлению проектами	Итог 1-5	СП EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA SL и Eptisa Muhendislik Ltd.	25.04.2022
CS2	Консультант по совершенствованию нормативно-правовой базы сектора УТО	Итог 1	СП SEURECA-Global Business Services Ltd.	29.03.2022
CS3	Укрепление потенциала Тоза худуд	Итог 2	СП EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA SL и Eptisa Muhendislik Ltd.	17.06.2022
CS4	Финансовый аудит (2021–2023 финансовые годы)	Итог 1-5	ООО «Грант Торнтон»	31.05.2022
CS6	Пакет поддержки мониторинга окружающей среды наращивание потенциала	Итог 3	Контракт будет заключен, как только будет заключен контракт на поставку G5. Технические спецификации будут подготовлены в четвертом квартале 2022 года.	
<b>Контракты на поставку</b>				
G1-1	Поставка 8-тонных грузовиков для сбора мусора объемом 12 кубических метров: Лот 1 грузовиков УТО (SWC) для этапа 1 (144 единицы)	Итог 4	СП ООО «Самаркандский Автомобильный Завод»	24.03.2022
G1-2	Поставка 8-тонных грузовиков для сбора мусора объемом 12 кубических метров: Лот 1 грузовиков УТО (SWC) для этапа 2 (156 единиц)	Итог 4	СП ООО «Самаркандский Автомобильный Завод»	30.08.2022
G2	Поставка мусорных баков SW 1100 литров	Итог 4	СП ООО «Раф-Оджах»-Zhejiang Elec bar Co.Ltd	08.07.2022

G3	Поставка эксплуатационного оборудования Лот 1: Экскаваторы (свалки)	Итог 4	Shandong Lingong Construction Machinery Co. Ltd. (Китай)	04.10.2022
	Лот 2: грузовые полуприцепы с бортовыми прицепами	Итог 4	ООО «Мега Тек Солюшнс» (Узбекистан)	21.09.2022
G4	Служебная машина (Мультивен) (13 Тоза Худуд)	Итог 4	Тендерный процесс продолжается	
G5	Пакет поддержки экологического мониторинга Оборудование	Итог 4	В настоящее время готовятся технические спецификации для тендерной документации, и закупки ожидаются в первом квартале 2023 года.	
<b>Строительные контракты</b>				
C1	Строительство центров технического обслуживания автомобилей (Ферганская долина, Самарканд и Ташкент)	Итог 5	Еще не начато – изменение сферы действия обсуждается (см. пункт 4)	
C2	Строительство центров технического обслуживания автомобилей (восточные регионы)	Итог 5	Еще не начато – изменение сферы действия обсуждается (см. пункт 4)	
C3	Строительство центров технического обслуживания автомобилей (Западные регионы)	Итог 5	Еще не начато – изменение объема обсуждается (см. пункт 4)	

### 2.2.1 Организации, участвующие в реализации проекта

20. Исполнительным агентством проекта является ГКЭЭП. Первоначально ГКЭЭП должен был сформировать Межведомственный совет под председательством Председателя ГКЭЭП, в который вошли бы представители Минфина и Министерства инвестиций и внешней торговли (МИВТ). Межведомственный совет должен обеспечить стратегическое руководство и надзор по вопросам, связанным с проектом, включая: (i) консультирование по основным этапам отраслевой реформы, (ii) рассмотрение годовых и квартальных отчетов о реализации дорожной карты отраслевой реформы и ходе проекта, (iii) консультирование или принятие стратегических решений, необходимых для обеспечения своевременной реализации проекта. Однако Межведомственный совет не был создан, поскольку, согласно Указу Президента Республики Таджикистан № 3857 (2018 г.), МИВТ отвечает за руководство и надзор по вопросам, связанным с Проектом, включая консультирование по стратегическим решениям по своевременной реализации. Вопросы реформы сектора консультируются и управляются ГКЭООС в координации с Правительством Узбекистана.

21. РАСПСО будет выступать в качестве исполнительного агентства проекта. В соответствии с Указом Президента Республики Узбекистан № 3857 (2018 г.) создана Тендерная комиссия (ТК), в обязанности которой входит рассмотрение и утверждение выбора консультантов и закупки товаров и работ. ТК возглавляет Председатель ГКЭЭП и включает в себя представителей МИВТ, Минфина, Минстроя, Агентства по борьбе с

коррупцией, Антимонопольного комитета и Агентства международного сотрудничества и развития при МИВТ.

22. SCEEP создал Группу управления проектом (ГУП) и нанял группу консультантов по управлению проектом (КУП) для оказания помощи в работе ГУП. PMU подчиняется непосредственно SCEEP, и в его обязанности входит управление закупками и контрактами, финансовое управление, администрирование проекта, соблюдение мер безопасности и отчетность. ГУП возглавляет директор ГУП, который был нанят RASSCE на основе процедур, изложенных в Постановлении № 3857 и приемлемых для АБР. В команду ГУП будут входить специалисты по закупкам и управлению контрактами, экологии и защитным мерам (специалист по охране окружающей среды), гендерным вопросам, бухгалтерскому учету, мониторингу и оценке (см. Рисунок 2 и Таблицу 2). Глава ГУП обеспечивает соответствие проекта планам АБР по защите окружающей среды и социальной защиты, изложенным в «Кредитном соглашении». Глава ГУП также осуществляет надзор за реализацией проекта в соответствии с планами АБР по охране окружающей среды и социальной защиты, изложенными в «Кредитном соглашении». Глава ГУП также следит за тем, чтобы реализация проекта соответствовала «Руководству по закупкам» АБР, «Руководству по платежам» АБР и «Антикоррупционной политике» АБР.

**Рисунок 2: Организационная структура отдела управления проектом (ГУП)**

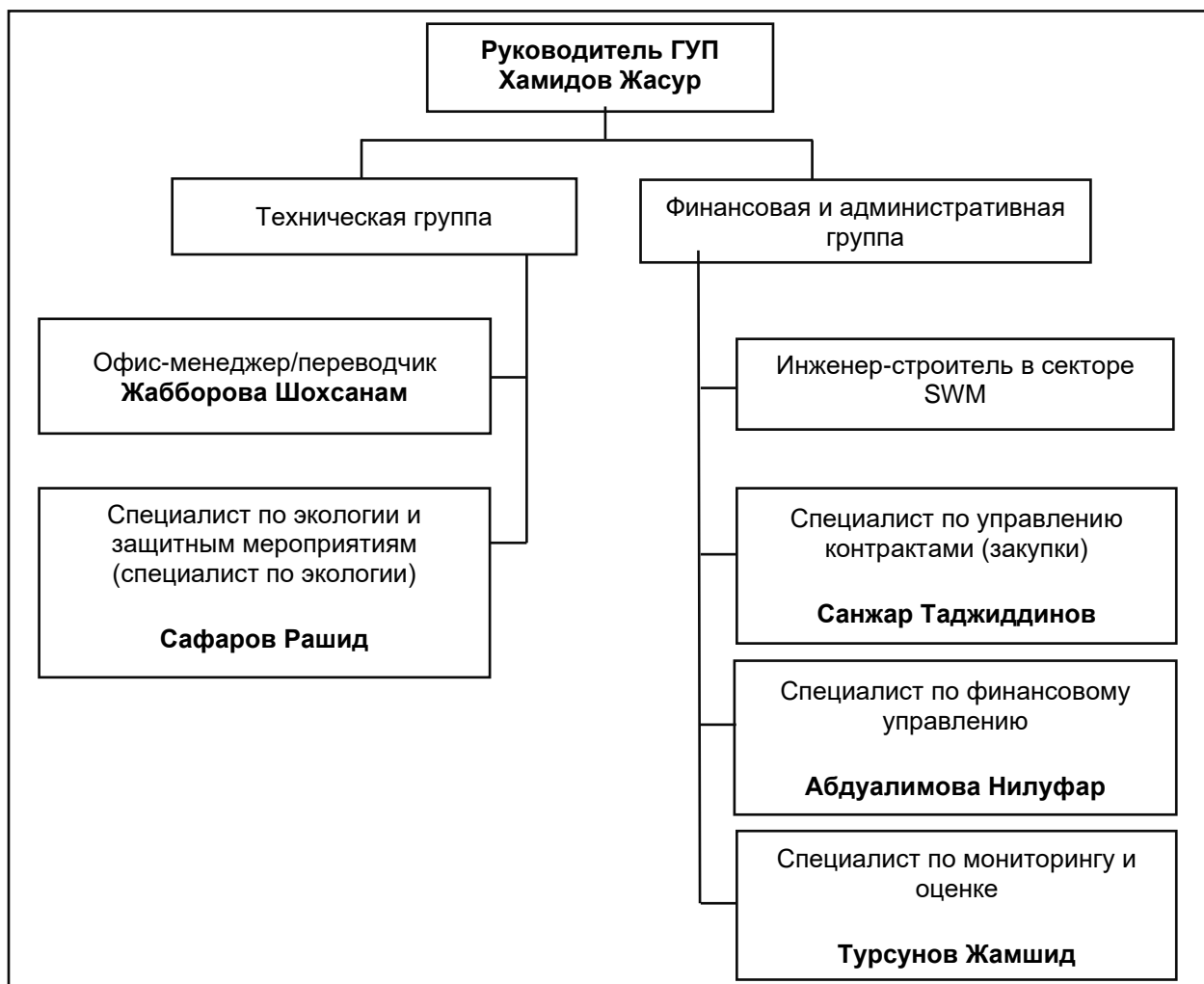


Таблица 2: Описание персонала, участвующего в управлении проектом (ГУП)

Имя заинтересованной стороны проекта	Имя персонала
Группа управления проектом (ГУП)	<p>Имя Фамилия: Г-н <b>Жасур Хамидов</b>                      Должность: Руководитель ПМУ                      Телефон: +99897 7117779                      Юридический адрес: г. Ташкент, Чиланзарский район, проспект Бунёдкор, 7-А</p>
	<p>Вакансия: <b>Инженер-строитель в секторе УТБО</b></p>
	<p>Имя Фамилия: г-жа <b>Нилуфар Абдуалимова</b>                      Должность: <b>Специалист по управлению финансами</b>                      Телефон.:                      Юридический адрес: г. Ташкент, Чиланзарский район, проспект Бунёдкор, 7-А</p>
	<p>Имя Фамилия: г-н <b>Жамшид Турсунов</b>                      Должность: <b>Специалист по мониторингу и оценке</b>                      Тел.: +99890 933 12 81                      Юридический адрес: г. Ташкент, Чиланзарский район, проспект Бунёдкор, 7-А</p>
	<p>Имя Фамилия: г-н <b>Санжар Тадждинов</b>                      Должность: Специалист по управлению <b>контрактами (Закупки)</b>                      Тел.: +998 90 959 82 67                      Юридический адрес: г. Ташкент, Чиланзарский район, проспект Бунёдкор, 7-А</p>
<p>Имя Фамилия: г-н <b>Рашид Сафаров</b>                      Должность: <b>Специалист в области экологии и защитных мероприятий (специалист по охране окружающей среды)</b>                      Тел.: +998 93 792 1771, +998 88 530 7007                      эл. почта: rashidbek@gmail.com                      Юридический адрес: г.Ташкент, Чиланзарский район, проспект Бунёдкор, 7-А</p>	

21. РАСПСО будет нести ответственность за координацию проекта и соблюдение требований защитных мер. РАСПСО установит тринадцать ЦТОТС в каждом «Тоза худуд». РАСПСО будет координировать свои действия с соответствующими учреждениями, обеспечивая соблюдение в рамках проекта требований защитных мер Узбекистана и АБР (охрана окружающей среды, отвод земель и переселение). Директор РАСПСО будет контролировать ежедневную реализацию проекта при поддержке ГУП. РАСПСО при поддержке ГУП будет выступать в качестве координатора механизма МРЖ / жалоб на уровне проекта в рамках Тоза Худуд и будет разрешать все потенциальные жалобы на местах.

22. В соответствии с Руководством по управлению проектом (РАП) (РАМ), <sup>3</sup>PMUC необходимо мобилизовать специалистов по охране окружающей среды (1 международный, 2 человеко-месяца, с перерывами, и 3 местных <sup>4</sup>, 18 человеко-месяцев, с перерывами). Международный специалист по окружающей среде г-жа Пынар Сюрен была мобилизована в июне 2022 года и приступила к выполнению своего двухмесячного задания в течение

<sup>3</sup> [Проект устойчивого управления твердыми отходами: Руководство по администрированию проекта | Азиатский банк развития \(adb.org\)](#)

<sup>4</sup> Были мобилизованы три специалиста по охране окружающей среды, которые будут работать одновременно, чтобы обеспечить эффективное освещение работ, проводимых по всей стране.

срока действия контракта.

23. Национальные специалисты по охране окружающей среды, г-н Турсунов Шавкат Долиевич, г-н Кудияр Камалов и г-н Карандаев Сергей, также были мобилизованы в июне 2022 года и приступили к работе до 18 месяцев в течение периода реализации проекта. В августе 2022 года, во время миссии руководителя группы PMUC, по результатам миссии АБР в начале августа было принято решение добавить национального инженера-строителя в команду PMUC для поддержки на этапе проектирования и надзора за строительными работами. для ВМСК. Новая должность должна была заменить одного из национальных экспертов-экологов. Теперь это приостановлено, так как VMSC может быть полностью отменен, и поэтому замена не требуется. Количество экспертов-экологов также должно быть пересмотрено в зависимости от решения о необходимости VMSC.

24. Информация о специалистах, задействованных в реализации проекта и касающихся охраны окружающей среды, представлена в Таблица 3.

**Таблица 3: Персонал, имеющий отношение к охране окружающей среды**

	Название организации	Должность	Имя	Адрес электронной почты
<b>Исполнительное агентство</b>	ГКЭООС	Директор	Г-н Казбеков Джусипбек	<a href="mailto:info@uznature.uz">info@uznature.uz</a>
<b>Исполнительное агентство</b>	ПМУ	Директор	Г-н Жасур Хамидов	<a href="mailto:uzsswmproject@gmail.com">uzsswmproject@gmail.com</a>
		Специалист по охране окружающей среды (Полная занятость)	Г-н Рашид Сафаров	<a href="mailto:rashidbek@gmail.com">rashidbek@gmail.com</a>
<b>Консультант по управлению проектами</b>	ЭПТИСА	Руководитель группы (17:00)	Бернхард Шенк	<a href="mailto:bernhard.schenk@schenk-engineering.de">bernhard.schenk@schenk-engineering.de</a>
		Инженер сайта	Пока недоступно	
		Международный специалист по окружающей среде (2 PM)	Пынар Сурен	<a href="mailto:psuren@eptisa.com">psuren@eptisa.com</a>
		Национальные специалисты по окружающей среде (18 часов)	г-н Турсунов Шавкат Долиевич, Г-н Кудияр Камалов, Г-н Карандаев Сергей	<a href="mailto:shavkat.dolievich@gmail.com">shavkat.dolievich@gmail.com</a> <a href="mailto:kamalov.kudoiyar@mail.ru">kamalov.kudoiyar@mail.ru</a> <a href="mailto:karan.serg@rambler.ru">karan.serg@rambler.ru</a>

PM = человеко-месяцы

### 2.3 Проектная деятельность за текущий отчетный период

25. В отчетном периоде 30.08.2022 г. был подписан контракт на поставку 8-тонных 12-кубовых грузовиков SW для сбора: SWC Trucks для Лота 2 (156 единиц) (G1-2). В отчетном периоде 08.07.2022 г. заключен договор на поставку контейнеры для отходов ТБО 1100 литров (Г2). Договор на поставку Оперативного оборудования Лот 1: Экскаваторы (отвалы) (Г3-Лот 1) заключен в отчетном периоде 04.10.2022. Лот 2: грузовые полуприцепы с бортовыми прицепами. В данном отчетном периоде 21.09.2022 г. заключен договор на поставку Операционного оборудования Лот 2: грузовые полуприцепы с бортовыми прицепами (Г3- Лот 2). Закупки проводились в соответствии со Списком запрещенной инвестиционной деятельности АБР, изложенным в Приложении 5 Заявления о политике защитных мер (2009 г.). Экологические характеристики, в частности уровень токсичности техники «Евро 3», включены в тендеры на поставку в соответствии с требованиями ИЕЕ и

национальными нормами.

Прогресс проекта по закупке товаров и услуг на конец отчетного периода составляет 63% в отношении суммы законтрактованных товаров и услуг (55,61 млн долларов США запланировано/по контракту и 32,85 млн долларов США по контракту).

26. По состоянию на декабрь 2022 года договоры на строительство еще не подписаны. (см. пункт 4) Строительные работы в отчетном периоде не проводились. Сводная информация о контрактах на строительные работы и ходе работ представлена в Таблица 4ниже.

Таблица 4: Сводка контрактов на строительные работы и ход их выполнения

Упаковка	Объем	Подрядчик	Дата подписания	Дата утверждения			Имя персонала		Строительные работы		Прогресс по состоянию на	
				SSEMP	COVID-19 HSMP	ERP	Сотрудник по охране окружающей	Сотрудник по охране труда и технике	Дата начала	Дата окончания	1 июля 2022 г.	31 декабря 2022 г.
C1	Строительство центров технического обслуживания автомобилей (Район Ферганской)	-	Приостановлено SCEEP / PMU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C2	Строительство центров технического обслуживания автомобилей (восточные регионы)	-	Приостановлено SCEEP/PMU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C3	Строительство центров технического обслуживания автомобилей	-	Приостановлено SCEEP / PMU	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание. Месяц/квартал/год в скобках являются плановым графиком.

COVID-19 HSMP = план управления охраной труда и техникой безопасности COVID-19, ERP = план реагирования на чрезвычайные ситуации, SSEMP = план управления окружающей средой для конкретного объекта

## 2.4 Описание любых изменений в дизайне проекта

27. Изменений в дизайн-проекте нет.

## 2.5 Описание любых изменений в согласованных методах строительства

28. Никаких изменений в согласованные методы строительства не вносилось.

## 3. ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

### 3.1 Общее описание мероприятий по охране окружающей среды

26. Проект относится к категории **В** по экологии. Ожидается, что проект будет иметь временные воздействия, такие как пыль, шум, вибрация и образование отходов, и может причинить неудобства местному населению. Тем не менее, все ожидаемые воздействия могут быть должным образом смягчены посредством реализации ПУОС, разработанного в рамках существующей ПЭО. Кроме того, выполнение требований буферной зоны (соблюдение расстояния не менее 50 метров между мастерской каждого VMSC и ближайшим жилым домом) имеет важное значение во время детального проектирования.

27. Строительные работы по проекту еще не начались. Сотрудники экологического отдела ГУП и специалисты-экологи КУП обеспечат включение в тендерную документацию экологических требований, изложенных в ПЭО/ПУОС. В состав этого отдела входит Специалист по экологии и защитным мероприятиям (Эколог), который будет контролировать реализацию ПУОС на протяжении всего проекта, а также требования АБР в области охраны окружающей среды. Специалисты по охране окружающей среды КУП будут контролировать реализацию ПУОС на объектах, подготовят отчеты о несоответствиях (NCR) в случае обнаружения каких-либо несоответствий и будут контролировать исправления.

28. За отчетный период специалисты КУП по охране окружающей среды рассмотрели проектную документацию, внесли свой вклад в подготовку начального отчета и подготовили этот второй СМЭМР.

### 3.2 Аудит сайта

29. Не применимо, так как строительные работы по проекту еще не начались.

**Таблица 5: Посещения объекта в период мониторинга**

Дата посещения	Имя аудитора	Цель аудита	Резюме результатов
н/д	н/д	н/д	н/д

### 3.3 Непредвиденное воздействие на окружающую среду или риски

30. COVID-19 рассматривается как непредвиденное воздействие. Подробные указания, которым необходимо следовать в качестве меры предосторожности против COVID-19, должны быть отражены в ПУОС для конкретных площадок (SSEMP), которые должны быть представлены строительными подрядчиками до начала строительных работ.

## 4. СТАТУС СОБЛЮДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

30. В Таблице 6 ниже показано состояние соблюдения условий займа АБР<sup>5</sup> в отношении окружающей среды, здоровья и безопасности в течение периода мониторинга до 31 декабря 2022 года.

<sup>5</sup> [Кредитный договор \(обычные операции\) по кредиту 3903-UZB: Проект устойчивого управления твердыми отходами | Азия Банк развития \(adb.org\)](#)



Таблица 6: Статус соблюдения соглашений

Завет	Ссылка в соглашении о займе/гранте	Статус соответствия (по состоянию на 31 декабря 2022 г.)
<p><b>Приобретение</b>            Заемщик не должен присуждать какие-либо контракты на Работы или Неконсультационные услуги до тех пор, пока:            (a) соответствующий природоохранный орган Заемщика дал окончательное одобрение ПЭО; и            (b) Заемщик включил соответствующие положения ПУОС в Контракт на выполнение работ.</p>	<p>Приложение 4, пункт 3</p>	<p>Выполнено (продолжается)            ПЭО и ПУОС были одобрены АБР в сентябре 2019 года и опубликованы на веб-сайте АБР. ПЭО и ПУЭ утверждены Государственной экологической экспертизой (ГЭЭ) 04.10.2019 и опубликованы на сайте Госкомэкологии.</p> <p>Когда начнется процесс торгов, требования ППМ будут включены в тендерную документацию для пакетов работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• С1: Строительство центров технического обслуживания автомобилей (Регионы Ферганской долины)</li> <li>• С2: Строительство центров технического обслуживания автомобилей (восточные регионы)</li> <li>• С3: Строительство центров технического обслуживания автомобилей (западные регионы)</li> </ul>
<p><b>Среда</b>            Заемщик должен обеспечить или поручить SCEEP обеспечить, чтобы подготовка, проектирование, строительство, реализация, эксплуатация и вывод из эксплуатации Проекта и всех объектов Проекта соответствовали            (a) все применимые законы и правила Заемщика, касающиеся окружающей среды, здоровья и безопасности;            (b) экологические гарантии; и            (c) все меры и требования, изложенные в ПЭО, ПУОС, и любые корректирующие или предупреждающие действия, изложенные в Отчете о мониторинге гарантий.</p>	<p>Приложение 4, пункт 4</p>	<p>Выполнено (продолжается)            Строительных работ на сегодняшний день нет.</p>
<p><b>Людские и финансовые ресурсы для осуществления гарантий</b>  <b>Требования</b>            Заемщик должен предоставить или поручить SCEEP предоставить необходимые бюджетные и человеческие ресурсы для полной реализации ПУОС.</p>	<p>Приложение 4, пункт 6</p>	<p>Выполнено (продолжается)            ГУП назначил следующего эксперта для реализации ПУОС</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Специалист по охране окружающей среды – г-н Рашид Сафаров</li> </ul> <p>Следующие эксперты по мерам безопасности Консультанта по управлению проектом CS1 приступили к выполнению своих задач с</p>

Завет	Ссылка в соглашении о займе/гранте	Статус соответствия (по состоянию на 31 декабря 2022 г.)
		июля 2022 г. <ul style="list-style-type: none"> <li>Международный специалист по окружающей среде г-жа Пынар Сурен,</li> <li>Национальный специалист по охране окружающей среды г-н Турсунов Шавкат Долиевич, г-н Кудияр Камалов и г-н Карандаев Сергей.</li> </ul>
<p><b><u>Положения, касающиеся гарантий, в тендерных документах и работах Контракты</u></b>            Заемщик должен обеспечить или поручить SCEEP обеспечить, чтобы все тендерные документы и контракты на выполнение работ содержали положения, требующие от подрядчиков:</p> <p>(a) соблюдать меры, относящиеся к подрядчику, изложенные в ПЭО, ПУОС (в той мере, в какой они касаются воздействия на затронутых людей во время строительства), а также любые корректирующие или предупреждающие действия, изложенные в Отчете о мониторинге мер безопасности;</p> <p>(b) предоставить бюджет для всех таких экологических и социальных мер; и</p> <p>(c) предоставить Заемщику письменное уведомление о любых непредвиденных рисках или воздействиях, связанных с окружающей средой, переселением или коренными народами, которые возникают во время строительства, реализации или эксплуатации Проекта, которые не были учтены в ПЭО или ПУОС.</p>	Приложение 4, пункт 7	<p><u>Еще не срок.</u></p> <p>Положения, перечисленные в этом соглашении, будут включены в тендерную документацию на пакеты работ:</p> <p>S1: Строительство центров технического обслуживания автомобилей (Регионы Ферганской долины)</p> <p>S2: Строительство центров технического обслуживания автомобилей (восточные регионы)</p> <p>S3: Строительство центров технического обслуживания автомобилей (западные регионы)</p>

Завет	Ссылка в соглашении о займе/гранте	Статус соответствия (по состоянию на 31 декабря 2022 г.)
<p><b><u>Мониторинг гарантий и отчетность</u></b>            Заемщик должен сделать следующее или заставить SCEEP сделать следующее:</p> <p>(a) представлять полугодовые отчеты о мониторинге защитных мер в АБР и раскрывать соответствующую информацию из таких отчетов затронутым лицам сразу после их представления;</p> <p>(b) если во время строительства, реализации или эксплуатации Проекта возникают какие-либо непредвиденные экологические риски и воздействия, которые не были учтены в ПЭО и ПУОС, незамедлительно информировать АБР о возникновении таких рисков или воздействий с подробным описанием события и предлагаемыми корректирующими действиями. план; и</p> <p>(c) сообщать о любых фактических или потенциальных нарушениях соблюдения мер и требований, изложенных в ПУОС, сразу после того, как стало известно о нарушении.</p>	<p>Приложение 4, пункт 8</p>	<p>Выполнено (продолжается)</p> <p>(a) Первый СМЭМП за период с 28 января 2021 г. (дата вступления в силу) по 31 декабря 2021 г. был доведен до сведения затронутых лиц на местном языке, <sup>6</sup>а также на веб-сайте АБР в мае 2022 г. <sup>7</sup>Второй СМЭМП за период с 1 января 2022 г. по 30 июня 2022 г. был опубликован на веб-сайте АБР ( на английском языке) в ноябре 2022 года <sup>8</sup>. Информация из этого отчета была переведена на узбекский язык и доведена до сведения пострадавших на наиболее доступном канале приложения Telegram.<sup>9</sup></p> <p>(b) COVID-19 рассматривается как непредвиденное воздействие. Подробные указания, которым необходимо следовать в качестве меры предосторожности против COVID-19, будут отражены в ПМООС, который должен быть представлен Подрядчиком по строительству до начала строительных работ.</p> <p>(c) Фактического или потенциального разрыва не выявлено.</p>
<p><b><u>Запрещенный список инвестиций</u></b>            Заемщик должен обеспечить, чтобы средства Займа не использовались для финансирования какой-либо деятельности, включенной в список запрещенной инвестиционной деятельности, приведенный в Приложении 5 ППЗМ.</p>	<p>Приложение 4, пункт 9</p>	<p>Выполнено</p>
<p><b><u>Трудовые нормы, здоровье и безопасность</u></b>            Заемщик должен обеспечить соблюдение основных трудовых норм и применимых законов и правил Заемщика в ходе реализации Проекта. Заемщик должен включить в тендерные документы и контракты, финансируемые АБР в рамках Проекта, конкретные положения, требующие, чтобы подрядчики, среди прочего: (a) соблюдали применимые законы и правила Заемщика и включали</p>	<p>Приложение 4, пункт 11</p>	<p>Еще не срок.</p> <p>В дополнение к SSEMP, которые будут подготовлены строительными подрядчиками в течение 30 дней после присуждения контракта и до начала любых физических работ, План по охране труда и технике безопасности (План охраны труда), среди прочих тематических планов, будет подготовлен строительными подрядчиками. , утвержденный РМС и утвержденный РМУ.</p>

<sup>6</sup> На сайте ГЦЭЭП: <http://eco.gov.uz/yz/site/news?id=2877>. Чтобы повысить доступность для пострадавших, также предусмотрено раскрытие информации через телеграмму. Дополнительная информация будет предоставлена в следующем SAEMR.

<sup>7</sup> <https://www.adb.org/projects/documents/uzb-51034-002-emr>

<sup>8</sup> <https://www.adb.org/projects/documents/uzb-51034-002-emr-0>

<sup>9</sup> <https://t.me/ecogovuz>

Завет	Ссылка в соглашении о займе/гранте	Статус соответствия (по состоянию на 31 декабря 2022 г.)
<p>применимые нормы безопасности труда на рабочем месте; б) не использовать детский труд; (с) не допускать дискриминации работников в отношении занятости и занятий; (d) не использовать принудительный труд; (е) разрешать свободу объединения и эффективно признавать право на ведение коллективных переговоров; и (f) распространять или привлекать соответствующих поставщиков услуг для распространения информации о рисках заболеваний, передающихся половым путем, включая ВИЧ/СПИД, среди сотрудников подрядчиков, привлеченных в рамках Проекта, и среди членов местных сообществ, окружающих территорию Проекта, особенно женщин. .</p>		<p>Будут соблюдены требования Трудового кодекса Республики Узбекистан (1998 г.) и норм по охране труда и здоровья .<sup>10</sup></p>
<p><b><u>Трудовые нормы, здоровье и безопасность</u></b>            Заемщик должен строго следить за соблюдением требований, изложенных в пункте 10 выше, и предоставлять АБР регулярные отчеты.</p>	<p>Приложение 4, пункт 11</p>	<p><u>Еще не срок.</u></p>
<p><b><u>Механизм рассмотрения жалоб</u></b>            Заемщик должен обеспечить или поручить Исполнительному агентству проекта обеспечить, чтобы в течение 6 месяцев с Даты вступления в силу был создан приемлемый для АБР механизм рассмотрения жалоб, связанных с защитными мерами, в соответствии с положениями ПЭО и ПУОС в офисе управления Проектом в установленные сроки, указанных в соответствующих ПЭО и ПУОС, для рассмотрения жалоб по мерам безопасности.</p>	<p>Приложение 4, пункт 20</p>	<p><u>Выполнено (продолжается)</u>            Механизм рассмотрения жалоб (МРЖ), предложенный в ПЭО, создан, и перед началом строительных работ будет проверено, что он соответствует всем требованиям.</p>
<p><b><u>Информирование общественности</u></b>            Заемщик должен провести и обеспечить проведение SCEEP кампаний по повышению осведомленности общественности путем раскрытия информации, обучения и консультаций по проекту и его преимуществам, включая, помимо прочего, информацию, касающуюся ПУОС и ГПД.</p>	<p>Приложение 4, пункт 21</p>	<p><u>Выполнено (продолжается)</u>            В период разработки проекта общественные консультации проводились во всех 13 проектных районах в 2019 году (дополнительную информацию см. в ПЭО).<sup>11</sup> Перед началом строительных работ будут проведены дополнительные общественные слушания.</p>

<sup>10</sup>Строительные нормы и правила № 3.01.01-03. Организация строительных работ. 2003 г.

<sup>11</sup> <https://www.adb.org/projects/documents/uzb-51034-002-iee>

Завет	Ссылка в соглашении о займе/гранте	Статус соответствия (по состоянию на 31 декабря 2022 г.)
		По состоянию на 31 декабря 2022 г. на веб-сайте правительства была опубликована следующая документация, связанная с мерами защиты окружающей среды: ПЭО в сентябре 2019 г., первый ПУЭМР (январь-декабрь 2021 г.) в мае 2022 г.; <sup>12</sup> второй САЭМР (январь-июнь 2022 г.) в ноябре 2022 г. <sup>13</sup>

---

<sup>12</sup> <https://t.me/ecogovuz>

<sup>13</sup> <https://t.me/ecogovuz>

## 5. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА

### 5.1 Обзор мониторинга, проведенного в течение текущего периода

31. Не применимо, так как строительные работы по проекту еще не начались. Инструментальный мониторинг (качества воздуха, уровня шума и качества воды) и наблюдательный мониторинг будут проводиться КУП и строительными подрядчиками после начала строительных работ.

### 5.2 Резюме результатов мониторинга

32. В предыдущем отчетном периоде проблем, требующих корректирующих действий, выявлено не было.

**Таблица 7: Статус реализации корректирующих действий, предложенных в предыдущих отчетах о мониторинге**

Проблема	Требуемое действие	Ответственность	Сроки (целевые даты)	Описание разрешения и времени (фактическое)	Если проблема еще не решена, укажите причину и укажите необходимые дальнейшие действия и временные рамки.
Никто					

33. По состоянию на 31 декабря 2022 года подрядчик строительных работ еще не выбран. Однако после присуждения контрактов ( 4

34. Текущий статус внедрения ЕМР приведен в таблице 8 ниже.

Таблица 8: Статус реализации ПУОС в период, предшествующий строительству

Влияние	Требования ЭМИ	Достигнуто соответствие	Комментарии	Необходимые действия и сроки для достижения соответствия
<b>Предстроительный этап</b>				
<b>Дизайн проекта</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>На этапе рабочего проектирования в проектах сервисных центров будет учитываться соблюдение санитарно-защитных зон и минимизация воздействия на окружающую среду и близлежащие объекты воздействия на человека на этапах строительства и эксплуатации.</li> </ul>	еще не срок	<p>Детальное проектирование VMSC еще не началось. Работы, связанные с VMSC, приостановлены Заказчиком до дальнейших разъяснений. ( дополнительную информацию см. в параграфе 4)</p> <p>В соответствии с ПЭО, на этапе детального проектирования, соблюдение i) требований к санитарно-защитной зоне (соблюдение расстояния не менее 50 м между ДМСК и ближайшими жилыми домами); ii) будет обеспечен учет чувствительных реципиентов при выборе участка .</p>	
<b>Отсутствие надлежащих экологических требований</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что ПУОС включен в тендерную документацию.</li> </ul>	еще не срок	Подготовка конкурсной документации на строительство ВМСК еще не началась. Работы, связанные с VMSC, приостановлены Заказчиком до дальнейших	

			<p>разъяснений. (дополнительную информацию см. в параграфе 4)</p> <p>В ходе подготовки тендерной документации требования ПУОС будут включены в тендерную документацию.</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обеспечить включение экологических ковенантов, инструментов решения вопросов с Подрядчиками, а также несоблюдение установленных требований в тендерную документацию (штрафы за экологические нарушения и т.д.) и далее в контракты.</li> </ul>	еще не срок	<p>Подготовка конкурсной документации на строительство ВМСК еще не началась. Работы, связанные с VMSC, приостановлены Заказчиком до дальнейших разъяснений. (дополнительную информацию см. в параграфе 4)</p> <p>При подготовке тендерной документации в тендерную документацию и контракты будут включены экологические ковенанты, инструменты для решения вопросов с Подрядчиками, а также несоблюдение установленных требований (например, штрафы за экологические нарушения и т.д.).</p>	
<b>Неправильная оценка экологической</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IA при содействии специалиста по охране окружающей среды КУП обеспечит включение природоохранных положений</li> </ul>	еще не срок	Подготовка конкурсной документации на строительство ВМСК еще	



<p><b>способности участников торгов</b></p>	<p>вместе с ПУОС во все тендерные документы и контракты для Подрядчиков.</p>		<p>не началась. Работы, связанные с VMSC, приостановлены Заказчиком до дальнейших разъяснений. (дополнительную информацию см. в параграфе 4)</p> <p>При подготовке тендерной документации будет обеспечено включение экологических положений ПУОС в техническую спецификацию и контракты для Подрядчиков.</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Оценка предложений должна проводиться с учетом: (i) способности участников торгов соответствовать требованиям ППМ, (ii) обеспечения того, чтобы участники торгов предлагали достаточный бюджет для эффективной реализации ППМ, (iii) наличия передовой практики в области экологических показателей в других подобных проектах.</li> </ul>	<p>еще не срок</p>	<p>Работы, связанные с VMSC, приостановлены Заказчиком до дальнейших разъяснений. (дополнительную информацию см. в параграфе 4)</p> <p>Во время оценки предложений i) будет оцениваться способность участников торгов соответствовать требованиям ППМ, (ii) адекватность предлагаемого бюджета для эффективной реализации ППМ, (iii) наличие передовой практики в области экологических показателей</p>	

			в рамках других подобных проектов.	
<b>Изменения ожидаемого потенциального воздействия на окружающую среду в связи с изменением конструкции, компоновки</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Если будут иметь место какие-либо изменения в дизайне проекта, ПЭО необходимо соответствующим образом обновить.</li> </ul>	Соответствует	<p>Детальное проектирование VMSC еще не началось. Работы, связанные с VMSC, приостановлены Заказчиком до дальнейших разъяснений. (дополнительную информацию см. в параграфе 4)</p> <p>Никаких изменений в дизайне не ожидается.</p>	
<b>Несоблюдение национальных и международных требований при проведении торгов на закупку машин и механизмов</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Товары, закупаемые для реализации проекта, будут осуществляться в соответствии со Списком запрещенной инвестиционной деятельности АБР, изложенным в Приложении 5 Заявления о политике защитных мер (2009 г.);</li> </ul>	Соответствует	Случаи не выявлены.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экологические характеристики должны быть включены в тендерные пакеты на закупку техники в рамках проекта. В частности, уровень токсичности оборудования должен соответствовать экологическим требованиям «Евро 3», установленным национальными нормами<sup>14</sup>.</li> </ul>	Соответствует	Случаи не выявлены.	
<b>Неправильный SEMP и разработка SSEMP</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>В течение 30 дней после присуждения контракта и до начала каких-либо физических работ Подрядчиками под руководством КУП будут разработаны планы управления окружающей средой для конкретных площадок (ППУОС),</li> </ul>	еще не срок		

<sup>14</sup> Постановление Президента РУз «О мерах по дальнейшему развитию производства Самаркандского автомобильного завода и обновлению автомобильного парка» от 14 декабря 2006 года.

	<p>которые будут одобрены КУП перед отправкой в ГУП на утверждение;</p>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В дополнение к SSEPM Подрядчики должны подготовить тематические SEMP, утвердить их со стороны РМС и утвердить со стороны РМУ для следующих видов деятельности: <ul style="list-style-type: none"> <li>- План управления дорожным движением для строительства распределительной сети в пределах населенных пунктов;</li> <li>- План обращения с отходами для участков с демонтажными работами;</li> <li>- Планы обращения с опасными отходами, как описано в следующих подразделах;</li> <li>- План управления строительными городками; и</li> <li>- План охраны труда и техники безопасности (План охраны труда).</li> </ul> </li> </ul>	<p>еще не срок</p>		

### 5.3 Обучение

35. Трехдневный курс повышения квалификации по охране окружающей среды, который состоит из предметов по выявлению опасностей и оценке рисков, подготовке ПУОС, функциям и обязанностям специалиста по охране окружающей среды, тендерам и контрактам, инспекциям и аудитам, мониторингу и отчетности, а также ряду тематических исследований, включая инспекционная деятельность была проведена АБР с 30 ноября по 2 декабря 2022 года. В этом тренинге приняли участие г-н Рашид Сафаров, специалист по мерам безопасности ГУП, и г-н Джамшид Турсунов, специалист по мониторингу и оценке ГУП. (См. Приложение 1 – Регистрационные документы на обучение)

36. . В таблице 9 показана предварительная программа обучения, которая будет реализована после подписания контрактов на строительство до начала строительных работ, а также на этапах строительства и эксплуатации.

**Таблица 9: Программа обучения для ГУП, Тоза Худуд и персонала подрядчиков (предварительно)**

	Название тренинга	Время	Получатели	Организатор
1	Общая реализация ПУОС, подготовка отчетов по экологическому мониторингу	До начала общестроительных работ	Специалист по защитным мерам ГУП	ЧВК
2	Реализация SSEMP	До начала общестроительных работ	Рабочие подрядчиков	Специалист по охране окружающей среды подрядчика или назначенный сотрудник при поддержке РМС
3	Обработка и утилизация опасных материалов (включая отходы асбеста для соответствующих площадок)	До начала соответствующие работы	Рабочие подрядных организаций, Специалист по охране окружающей среды ГУП	ЧВК
4	Охрана труда и техника безопасности	Регулярно во время строительство и этапы работы	Работники подрядных организаций Персонал Тоза худуд	Специалист Подрядчика по охране окружающей среды или назначенный сотрудник при поддержке КУП, Тоза Худуд, специалист по охране труда
5	Работа с оборудованием мобильной лаборатории	Регулярно во время этап эксплуатации	Персонал лаборатории	Первоначальное обучение будет проводиться IES РМС, а затем обученным персоналом SCEEP для провинциальных лабораторий.

## 5.4 Жалобы /МРЖ на уровне проекта

37. Не применимо, так как работа над проектом еще не началась. Тем не менее, МРЖ на уровне проекта, который кратко показан на Рисунок 3 ниже, уже установлен, и определены ответственные за МРЖ, указанные в таблице X ниже.

Рисунок 3: Установленный МРЖ на уровне проекта

### Этап 1

#### Получение жалобы

- После получения заполненной формы жалобы или уведомления о вашей проблеме мы назначим человека для рассмотрения вашей жалобы.

### Этап 2

#### Подтверждение

- Мы отправим вам письмо с подтверждением получения жалобы в течение 14 дней.
- Это письмо будет содержать имя контактного лица, регистрационный номер и объяснение предлагаемых нами действий.

### Этап 3

#### Расследование

- Мы будем работать, чтобы определить причину вашей жалобы. В течение этого времени нам может понадобиться связаться с вами. ,

### Этап 4

#### Разрешение

- После того, как жалоба будет рассмотрена, мы сообщим вам о результатах расследования и наших предлагаемых действиях по урегулированию жалобы, если это будет сочтено необходимым.
- Если жалоба останется нерешенной, она будет рассмотрена повторно, и мы обсудим с вами

### Этап 5

#### Последующие действия

- Если вы не возражаете, специалист может связаться с вами позже, чтобы убедиться, что проектная деятельность не вызовет дальнейших проблем.

Таблица 10 Сводка жалоб, полученных в течение периода мониторинга (и жалоб, находящихся на рассмотрении после предыдущего периода мониторинга)

Детали жалобы	Заявитель*	Полученный			Действия (которые должны быть предприняты с намеченной датой)	Статус разрешения***
		Через*	Кем**	Дата		
н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

\*Резидент, НПО (неправительственная организация) и т.д.

\*\* Устно, письмо, ящик для жалоб, электронная почта и т. д.

\*\*\*Подрядчик, консультант по надзору или исполнительное агентство

\*\*\*\*Открыто или закрыто (если закрыто, укажите дату)

## 6. РЕЗЮМЕ И РЕКОМЕНДАЦИИ

### 6.1 Краткое содержание

38. Строительные работы по проекту еще не начались. Строительные работы начнутся после заключения договоров подряда (ожидается во втором квартале 2023 года) и мобилизации подрядчиков.

**Таблица 11: Проблемы, выявленные в течение периода мониторинга (включая нерешенные проблемы из предыдущих отчетов)**

Проблема	Требуемое действие	Ответственность	Сроки (целевые даты)
Никто			

## 6.2 Рекомендации

ИА и ГУП обеспечат, чтобы проектирование, строительство, эксплуатация и техническое обслуживание объектов в рамках проекта осуществлялись в соответствии с ЗПЗМ АБР, 2009 г., применимыми законами и нормативными актами Узбекистана, а также рекомендациями ПЭО и его ПУОС.

39. ЕА и РМУ обеспечат, чтобы каждый из выбранных подрядчиков назначил штатного специалиста по охране окружающей среды и штатного специалиста по охране труда и технике безопасности, которые будут местными национальными специалистами. Подрядчики будут нести ответственность за реализацию ПУОС/ПУОС и всех экологических обязательств на строительных площадках.

40. Подрядчик (подрядчики) не должен(-ны) начинать строительные работы без одобрения СПУОС и всех необходимых планов для конкретных участков, как указано в технико-экономическом обосновании ГРП.

41. ЭА и ГУП обеспечат соблюдение санитарно-защитной зоны (50 метров) до ближайшего дома на всех участках, предложенных в рамках проекта. Любое изменение дизайна или планировки участка должно обеспечивать соблюдение санитарно-защитной зоны.

42. Если есть изменения в проекте или объеме, ПЭО и ПУОС должны быть обновлены, а все необходимые государственные разрешения и лицензии на строительство объектов должны быть получены до начала строительных работ.

43. Если произошло неожиданное или непредвиденное воздействие на окружающую среду, специалист по окружающей среде из ГУП вместе с консультантом по надзору и подрядчиком незамедлительно предпримет корректирующие меры и немедленно проинформирует об этом АБР. Специалист по охране окружающей среды ГУП будет помогать ГУП регулярно отчитываться перед АБР в рамках ежеквартального отчета по проекту о любой полученной жалобе и действиях по разрешению жалобы.

44. Следует обеспечить, чтобы после начала строительных контрактов специалист по охране окружающей среды ГУП, а также международные и национальные специалисты по охране окружающей среды ГУП осуществляли надзор за выполнением ППМ Подрядчиком (подрядчиками) и своевременно информировали ГУП о любых замеченных расхождениях.

45. Перед началом строительства, работ, связанных со сносом существующих строений, специалист по охране окружающей среды ГУП совместно со специалистом по охране окружающей среды Подрядчика должен произвести осмотр всех зданий на наличие асбестовых материалов. При необходимости должен быть разработан План управления асбестом, как указано в ПУОС.

46. Каждый подрядчик, участвующий в строительных работах, должен получить все необходимые национальные разрешения и лицензии от соответствующих уполномоченных государственных органов и представить их в ГУП до начала строительных работ.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1 – УЧЕБНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

### Advance Environmental Safeguards Training Course 30 November – 2 December 2022

#### NOMINATION FORM

<b>Agency/Department:</b>	The State Committee of the Republic of Uzbekistan for Ecology and Environment Protection / Project Management Unit
---------------------------	--

Participants Names	Nickname	Job title	Email address	Contact Number
1. Rashid Safarov		Safeguard specialist of PMU	rashidbek@gmail.com	+998 93 792 1771
2. Djamshid Tursunov		M&E specialist of PMU	jamshid_tursunov@mail.ru	+998 90 933 12 81

