

Проект «Управление сточными водами Иссык-Куля»

Квартальный отчет о проделанной работе за IV квартал - годовой отчет 2021 года

Введение

1. Настоящий отчет был подготовлен с целью обобщения результатов прогресса, достигнутых проектом «Управление сточными водами Иссык-Куля» (ПУСВИК) за IV квартал-годовой 2021 года. Структура отчета основывается на формате, одобренном со стороны АБР.
2. Проект «Управление сточными водами Иссык-Куля» (далее - Проект) будет оказывать поддержку Кабинету Министров Кыргызской Республики в улучшении услуг по очистке сточных вод в двух городах, расположенных в восточном регионе страны в прибрежной зоне озера Иссык-Куль. Проектом предусматривается модернизация и расширение существующих систем водоотведения и очистки сточных вод, укрепление институционального потенциала и повышение устойчивости коммунальных служб водоснабжения и канализации (ВСС) в гг. Балыкчы и Каракол.
3. В Таблице 1 представлена общая информация по Проекту:

Таблица 1 - Общая информация по проекту:

| | |
|---|--|
| Общая стоимость проекта | 41.82 млн \$ США |
| Номер проекта | 50176-002 |
| Грант 0628-KGZ (SF) | 12,84 млн. \$США – из Специальных фондовых ресурсов Азиатского банка развития (АБР) |
| Кредит 3742 – KGZ (COL) | 23,68 млн. \$США – из Обычных капитальных ресурсов Азиатского банка развития |
| Кабинет Министров Кыргызской Республики | 5.30 млн. \$США (включая налоги и пошлины в качестве со-финансирования) |
| Исполнительное агентство | Департамент развития питьевого водоснабжения и водоотведения (ДРПВВ) при Государственном агентстве архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров Кыргызской Республики |
| Реализующее агентство | Полномочное Представительство Президента КР в Иссык-Кульской области |
| Сроки реализации проекта | 16 августа 2019 – 31 декабря 2024 |
| Дата финансового закрытия проекта | 30 июня 2025 г. |
| Зона реализации проекта | Города Балыкчы и Каракол |
| Орган, контролирующий проект | Миссия постоянного представительства АБР в КР (KYRM) |
| Одобрение Советом директоров АБР | 20 ноября 2018 г. |

| | |
|---|----------------------|
| Подписание Грантового и Кредитного Соглашений | 28 декабря 2018 г. |
| Подписание Закона Кыргызской Республики «О ратификации Кредитного Соглашения» | 16 июля 2019 г. № 84 |
| Закон опубликован в газете «Эркин Тоо» | 19 июля 2019 года |
| Дата вступления в силу. Подтверждение АБР | 16 августа 2019 года |

4. Основные ожидаемые непосредственные результаты Проекта включают следующее:

Непосредственный результат 1: Улучшенные системы сбора и отведения сточных вод в городах Балыкчы и Каракол, включая: (i) модернизацию канализационных очистных сооружений в городах Балыкчы (производственная мощность 4,200 м³/сут) и Каракол (производственная мощность 12,000 м³/сут), (ii) строительство по расширению канализационных сетей протяженностью 43,4 км (iii) строительство 0.2 км сточных трубопроводов и 28 колодцев главного коллектора, (iv) строительство одного приемного резервуара для сточных вод объемом 50м³, (v) Очистка одного резервуара (БСР) и прудов от ила объемом 100 000 м³ в г. Каракол и Балыкчы и реабилитация Каракольской ирригационной насосной станции (vi) закупка семи ассенизационных вакуумных машин.

Непосредственный результат 2: Укрепленный институциональный потенциал и улучшенная реализация проекта в гг. Балыкчы и Каракол посредством следующего: (i) программа развития корпоративного потенциала, (ii) целенаправленные модули обучения основным корпоративным знаниям, эксплуатации и техническому обслуживанию и системам финансового управления и биллинга и (iii) побратимство с международным учреждением, использующим экспертные системы и базы знаний систем водоснабжения и водоотведения.

Непосредственный результат 3: Улучшенное управление септическими осадками и повышенная осведомленность в вопросах охраны окружающей среды посредством программ, направленных на: (i) совершенствование нормативной базы, касающейся управления септическими осадками, рационализации услуг по сбору септических осадков и улучшения работы по утилизации септических осадков; (ii) повышение осведомленности о передовом опыте в области санитарии и поощрение поддержки со стороны заинтересованных сторон мерам по улучшению сточных вод.

Прогресс по реализации проекта

Общая информация по прогрессу реализации проекта

- КОС г. Балыкчы: 28 мая 2021 года подписан контракт на проектирование и строительство Канализационного очистного сооружения (КОС) г. Балыкчы с Консорциумом СССР Tianjin Dredging Co., Ltd, China Road and Bridge Corporation and China Northeast Municipal Engineering Design and Research Institute Co. Контракт

вступил в силу. На сегодняшний день завершена Топографическая съемка и инженерно-геологические изыскания, завершена работа по разработке детального проектирования КОС г. Балыкчы, получено архитектурно-градостроительное заключение.

- 10 августа 2021 года подписан Контракт №РМО-FPIC-03 с ОФ Централ Азия Проспектс для улучшения финансового менеджмента муниципальных водоканалов в г. Балыкчы и Каракол.
- 17 августа 2021 года на сайте АБР и на официальном портале государственных закупок объявлен тендер IWMP\ICB\CW-21\002 на Строительство канализационных сетей в г. Балыкчы. 27 декабря 2021 года АБР предоставил письмо об отсутствии возражений к Отчету оценки финансовых предложений Строительство по расширению канализационных сетей в г. Балыкчы по Лоту 1 (5.34 км) 21 января 2022 года подписан Контракт с ОсОО «Импульс-Ош», по Лоту 2 (5.32 км) 1 февраля 2022 года подписан Контракт с ОсОО «Профит-Экспресс».
- 2 ноября 2021 года объявлен тендер закупку строительных работ по расширению канализационных сетей г. Каракол (12,7 км). Крайний срок подачи конкурсных предложений до 23 декабря 2021 года. На сегодняшний день Отчет об оценке технических предложений направлен в АБР. Присуждение Контракта планируется до конца первого квартала 2022 года.
- 5 ноября 2021 года на согласование в АБР направлен проект тендерной документации на закупку ПС проектирования, поставки и установки канализационного очистного сооружения (КОС) в г. Каракол с учетом пересмотренного в сторону увеличения ориентировочного бюджета закупки и 22.11.2021 года получены соответствующие комментарии АБР к тендерной документации и проектному варианту Плана закупок. По состоянию на 31 декабря 2021 г. ИА/ОУП все еще работают над учетом комментариев АБР.
- Для оказания поддержки Кабинету Министров в пересмотре стандартов очищенных сточных вод АБР посредством технической помощи финансировал группу консультантов для оказания поддержки ИА по вышеуказанному вопросу. Данными консультантами была изучена ситуация в секторе, и в консультации с Госстроем и соответствующими агентствами предложено придать статус экспериментальных КОСам, расположенным в городах Каракол и Балыкчы. В этой связи, решением Технического совета Госстроя от 5 ноября 2021 года одобрена соответствующая Программа мониторинга на экспериментальных КОСах. Кроме того, в целях исполнения Плана Программы развития питьевого водоснабжения и водоотведения населенных пунктов Кыргызской Республики до 2026 года ИА начата разработка нормативных технических актов в сфере питьевого водоснабжения и водоотведения (Строительные нормы и правила (СНИП):

Основные мероприятия, запланированные на 1 квартал 2022 года

5. Основные мероприятия, запланированные на следующий квартал, включают:
 1. Подготовка проекта Отчета о комплексной оценке по социальным защитным мерам (SDDR) по строительству приемного резервуара объемом 50 м3,

трубопровода сточных вод протяженностью 0,2 км и модернизации 28 колодцев на главном коллекторе в Караколе;

2. Проведение общественного слушания в городе Каракол по экологическим и социальным защитным мерам при строительстве приемного резервуара объемом 50 м³, трубопровода сточных вод протяженностью 0,2 км и модернизации 28 колодцев на главном коллекторе в Каракол;
3. Проведение общественного слушания по Отчету ОВОС, ПУОС и предварительного Расчета СЗЗ, а также по социальным защитным мерам при строительстве канализационного очистного сооружения г. Балыкчы;
4. Проведение комплексной оценки социального воздействия проекта при строительстве канализационного очистного сооружения г. Балыкчы. В случае обнаружения негативного воздействия для домохозяйства будет обновлен и реализован План по приобретению земель и переселению (LARP). При отсутствии воздействия проекта на активы домохозяйств будут подготовлен отчет о комплексной оценке по социальным защитным мерам (SDDR);
5. Подготовка Полугодовых отчетов окружающей среды и социальных защитных мер за период с июля по декабрь 2021 года. Отчет по мониторингу окружающей среды и по социально защитным мерам, которые содержит описание хода выполнения работ по защитным мерам с июля по декабрь 2021 года в полном соответствии с условиями заемного соглашения, касающиеся экологических и социальных защитных мер и требованиями Положения АБР о политике по защитным мерам;
6. Координация работ и содействие Подрядчику в обновлении ОВОС, ПУОС и ПУОСКО на КОС города Балыкчы в соответствии с требованиями национального законодательства и Политики по защитным мерам АБР;
7. Содействие и участие в обновлении КПН ПЭО для г. Балыкчи, ориентировочные сроки март-апрель 2022 года.
8. Обновление ПЭО для г. Каракол будет осуществлено Подрядчиком на проектирование и строительство КОС Каракол, отобранным согласно требованиям национального законодательства и процедурам АБР.
9. Координация работ Подрядчика в проведении предварительных расчетов СЗЗ на КОС города Балыкчы;
10. Содействие Подрядчику в организации и проведении в городе Балыкчы общественных слушаний ОВОС, ПУОС и проекта СЗЗ на КОС города Балыкчы;
11. Координация работ КПН по доработке Программы управления илом (для трех участков: биологический пруды на КОС г. Каракол, ирригационный пруд в г. Каракол, биологический пруды на КОС г. Балыкчи) и проведение работ с Реализующим агентством по временным земельным участкам для складирования и сушки ила, возможного использования ила в рекультивации деградированных и малопродуктивных земель, утилизации на полигонах для твердых бытовых отходов;
12. Координация работ КПН по проведению необходимой работы, обследований, исследований объема ила и участков/площадок для безопасной утилизации ила после очистки с биопрудов КОС Каракол и Балыкчы, а также БСР Ак-Суйского РУВХ после очистки;
13. ИА будут проведены организационные работы совместно с КПН, НАН КР, РА, ОРП и представителями МПРЭТН для начала работ по переселению ЦА лягушек с

биопрудов КОС и БСР Каракола в естественные местообитания, которые продлятся до июня месяца 2022 года, согласно биологии данного вида.

14. Содействие КПН в организации и проведении в п. Пристань-Пржевальск/Каракол общественных слушаний ОВОС и ПУОС при строительстве резервуара для приема сточных вод на площадке КНС-4, трубопровода сточных вод протяженностью 0,2 км и модернизации 28 колодцев на главном коллекторе в Каракол;
15. Получение ПСД для КОС г. Балыкчы от Подрядчика и получение заключения от государственной экспертизы. Обеспечение соответствия ПСД подписанному контракту и соблюдения требований Работодателя, принятия необходимых действий и их мониторинга.
16. Выполнение детального проектирования на строительство сбросного трубопровода 0.2 км от КОС до БСР в г. Каракол и реабилитация 28-ми колодцев в г. Каракол.
17. Обеспечение объявления в феврале 2022 года закупки проектирования и строительства КОС г. Каракол.
18. Обеспечение реализации Плана закупок и достижения целевых показателей присуждения контрактов и выплат.