

**Проект “Управление сточными водами Иссык-Куля”**  
**Квартальный отчет о проделанной работе за III квартал 2023 года**

**Введение**

1. Настоящий отчет был подготовлен с целью обобщения результатов прогресса, достигнутых проектом «Управление сточными водами Иссык-Куля» (ПУСВИК) за III квартал 2023 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 2026
Дата финансового закрытия проекта	31 декабря 2026 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 м<sup>3</sup>/сут) и Каракол (производственная мощность 12,000 м<sup>3</sup>/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 50м<sup>3</sup>, (v) Очистка одного резервуара (БСР) и прудов от ила объемом 100 000 м<sup>3</sup> 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*

Основные мероприятия, достигнутые за III квартал 2023 года, включают следующее:

- №IWMP/ICB/CW-21/002-Строительство канализационных сетей в г. Балыкчы: по Лоту 1 (5.34 км) 21 января 2022 года подписан Контракт с ОсОО «Импульс-Ош» на сумму 475,802.09 долларов США. За отчетный период Подрядчиком выполнены строительные-

монтажные работы по укладке трубопроводов из полиэтиленовых труб с устройством железно-бетонных смотровых колодцев на 100%. по Лоту 2 (5.32 км) 1 февраля 2022 года подписан Контракт с ОсОО «Профит-Экспресс» на сумму 556,775.32 долларов США. За отчетный период Подрядчиком выполнены строительно-монтажные работы по укладке трубопроводов из полиэтиленовых труб с устройством железно-бетонных колодцев на 100%. Проведено восстановление тротуаров на улице Калдыбаева и Шарипова.

- №IWMP/ICB/CW-21/003-Строительство по расширению канализационных сетей в г. Каракол: по Лоту 1 (6.71 км) 31 марта 2022 года подписан контракт с ОсОО «Минур» на сумму 548,072.89 долларов США. По Лоту 2 «Северный» (5.94 км) 5 апреля 2022 года подписан Контракт с Консорциумом ОсОО «Инженерная защита» ОсОО «Полимер Снаб Азия» на сумму 549,490.97 долларов США. По состоянию на 30 сентября 2023 года Подрядчиками выполнены строительно-монтажные работы по укладке трубопроводов из полиэтиленовых труб с устройством железобетонных смотровых колодцев на 100%. Объекты готовят к государственной приемке ориентировочно к 13 октябрю 2023 года
- Тендер №IWMP/QCBS/SC-21/002 по отбору Консультанта по институциональному развитию: за отчетный период ОУП 18 июля 2023 года одобрен Первоначальный отчет Консультанта. 1 августа 2023 года представлен Отчет №1 и 8 августа 2023 года предоставлен Отчет №2, которые содержат разработку следующих документов:
  - корпоративного бизнес-плана для каждого водоканала;
  - программы по снижению неодоходной воды (включая определение водного баланса, обновление ГИС, сетевое моделирование, рекомендации и план действий);
  - осуществляют оценку повышения технического потенциала
  - планы действий по выполнению финансовых показателей со стороны РА
  - дорожные карты по тарифам для каждого Водоканала, утвержденные муниципалитетами (на кыргызском, русском и английском языках);
  - программы управления септическими осадками (на кыргызском, русском и английском языках);
  - оценка потребностей в обучении.1, 8 сентября 2023 года со стороны муниципальных предприятий Водоканал города Каракол и Балыкчы в ОУП направлены комментарии к Отчету №1, №2 Консультанту для доработки. Также, 2 августа 2023 года Отчет №1 и 16 августа 2023 года Отчет №2 были направлены в АБР на рассмотрение. Кроме этого, планируется визит финансового эксперта (Адриана Джолифф) и руководителя группы (Бетран Мазур) с 9-13 октября 2023 года для обсуждения работ по септированию и проекта финансовой модели.
- Тендер «Shopping-CE-GPI-2023»: Закупка оборудования в Проектный институт при Госстрое: для оцифровки генерального планов городов Каракол, Балыкчы и. т. д В рамках контракта, ОсОО КБМ осуществил поставку оборудования в Государственный проектный институт при Госстрое, после установки и проверки подписан акт приема-передачи оборудования от 27 июня 2023 года между ОсОО КБМ, ГПИ и ДРПВВ. За отчетный период ГПИ ведутся работы по оцифровке генерального планов городов Балыкчы и Каракол.
- Модернизация канализационного очистного сооружения в г. Каракол: за отчетный период Подрядчиком завершена разработка и детального проекта 1-й очереди и. передана на адаптацию проектной организации ОАО «Промпроект».

Модернизация канализационного очистного сооружения в г. Балыкчы: выполнены нижеследующие строительно-монтажные работы: Проведено гидроиспытание «усреднительного резервуара» после завершения СМР; «Сооружение решеток» завершено на 50%; СМР «Биологического резервуара» завершены частично при

проведении гидроиспытания выявлены дефекты, которые устраняются; СМР по Административно-бытовому корпусу завершено на 90%, ведутся внутренние отделочные работы и фасадной части с устранением выявленных дефектов; Завершены устройства ж/б монолитных каркасов механической мастерской и котельной. Общий объем выполненных физических работ по состоянию 30 сентября 2023 составляет 77%.

### **Основные мероприятия, запланированные на 4 квартал 2023 года**

Основные мероприятия, запланированные на следующий квартал, включают:

1. Проведение общественного слушания в городе Каракол по экологическим и социальным защитным мерам при строительстве канализационного очистного сооружения;
2. Проведение комплексной оценки социального воздействия проекта при строительстве канализационного очистного сооружения г. Каракол. В случае обнаружения негативного воздействия для домохозяйств 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);
3. Подготовка отчета о комплексной оценке по социальным гарантиям (SDDR) по очистке от ила БСР в Караколе и биопрудов;
4. Мониторинг социальных защитных мер во время проведения строительных работ канализационной сети гг. Каракол и Балыкчы и КОС Балыкчы;
5. Содействие КПН в доработке проекта Полугодового отчета о мониторинге окружающей среды за период январь-июнь 2023 года (SAEMR № 7) с учетом комментариев АБР.
6. Содействие Подрядчику в проведении общественного слушания на проект отчета ОВОС на строительство КОС Каракол, прохождения государственной экспертизы, в т.ч. экологической материалов ПСД.
7. Контроль и координация, а также осуществлении экологического мониторинга по обеспечению выполнения Подрядчиками требований ПУОСКО, Положения АБР по защитным мерам и национального законодательства во время проведения строительных работ на КОС Балыкчы.
8. Координация и содействие Подрядчику ПС КОС Каракол в обновлении ПЭО ПУОСКО на КОС Каракол.