**Кредит №3742-KGZ/Грант №0628-KGZ**

**ПРОЕКТ “УПРАВЛЕНИЕ СТОЧНЫМИ ВОДАМИ ИССЫК-КУЛЯ”**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Национальный консультант по сопровождению программы 1С на муниципальных предприятиях «Водоканал»** **городов Каракол и Балыкчы (160 чел/дней)**

1. **Введение**

Проект «Управление сточными водами Иссык-Куля» оказывает поддержку Правительству Кыргызской Республики в улучшении услуг по очистке сточных вод в двух городах, расположенных в восточном регионе страны в прибрежной зоне озера Иссык-Куль. В рамках проекта будут модернизированы и расширены существующие системы сбора и отведения сточных вод, усилен институциональный потенциал и укреплена устойчивость коммунальных служб водоснабжения и санитарии (ВСС) в городах Балыкчы и Каракол.

Воздействие проекта будет заключаться в улучшении уровня жизни, здравоохранения и экономики в Иссык-Кульской области. Конечный результат проекта – улучшенный и расширенный доступ к надежным, устойчивым и доступным услугам управления канализационными стоками в гг. Балыкчы и Каракол.

Результаты проекта: (i) реабилитация и ввод в эксплуатацию систем сбора и очистки канализационных стоков в городах Балыкчы и Каракол, и (ii) наращивание потенциала по водоснабжению и санитарии в гг. Балыкчы и Каракол, включая улучшение потенциала реализации проекта. Исполнительным агентством (ИА) проекта является Государственное учреждение «Питьевое водоснабжение и канализация» при Службе Водных Ресурсов при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности КР. Проект реализуется ИА через Офис управления проектом (ОУП) в Бишкеке и Офисы реализации проекта в городах Балыкчи и Каракол. Механизм реализации проекта представлен детально в Руководстве по администрированию проектом на сайте АБР <https://www.adb.org/projects/documents/kgz-50176-002-rrp>.

1. **Цели задания**

Оказание поддержки муниципальным предприятиям «Водоканал» городов Каракол и Балыкчы в процессе внедрения и сопровождения бухгалтерской программы 1С. Консультант обеспечит организацию перехода на 1С, включая настройку и оптимизацию, проведет обучение персонала, поможет в интеграции 1С с существующими электронными системами оплаты, а также окажет поддержку в решении технических и функциональных задач, направленных на улучшение работы предприятия и приведения в соответствии с действующим законодательством.

## Объём услуг

1. Организация и сопровождение процесса перехода на бухгалтерскую программу 1С.
2. Обучение сотрудников по работе с программой 1С (разъяснение функционала). Консультирование в решении возникающих вопросов.
3. Внесение изменений в конфигурацию 1С для соответствия с действующим законодательством и потребностей предприятий.
4. Доработка приложения по выставлению счетов.
5. Привязка приема платежей ко всем электронным системам приема платежей, функционирующих в городе Каракол и Балыкчы, с привязкой к расчетным счетам предприятий и к биллинговой системе 1С.
6. Разработать функционал по привязке новых установленных водомеров в общую биллинговую систему.
7. Привязка 1С и программы ГИС.
8. Сопровождение и обеспечение работоспособности 1С системы Водоканалов гг. Каракол и Балыкчы.
9. Сопровождение переноса остатков в 1С.
10. Разработать и внедрить в 1С функционал для сбора, учета и отражения данных по водному балансу предприятия, с интеграцией бухгалтерских и технологических показателей. В рамках этого: обеспечить возможность ввода данных об объемах воды на всех ключевых этапах технологического процесса — от забора до поставки конечным потребителям; реализовать связь этих данных с бухгалтерскими счетами доходов и расходов; обеспечить формирование отчетности по водному балансу с привязкой к соответствующим счетам. Подготовить описание: какие счета должны использоваться, в каких отчетах они отражаются, какие изменения необходимо внести в конфигурацию 1С в случае добавления новых счетов или объектов учета.
11. И иные задачи 1С по мере возникновения, необходимые для деятельности предприятия.
12. **Продолжительность задания и условия найма**

Ожидаемая продолжительность работы охватывает период 12 месяцев с июня 2025 по июнь 2026 гг., при этом, общее количество занятости составляет не более **160 человеко-дней.**

Консультант подотчетен Директору ОУП и Директору Балыкчи Водоканал и Директору Каракол Водоканал. Консультант будет взаимодействовать с главными бухгалтерами Водоканалов, консультантом (бухгалтер/специалист по финансовому менеджменту) и вносить соответствующие изменения в 1С для приведения в соответствие учета требованиям законодательства и потребностям предприятий. Консультант обязан ежемесячно предоставлять отчеты о запрошенной и выполненной работе, акты выполненных работ и т.д. в ОУП. Консультанту будет предоставлено только рабочее место в офисах Водоканалов г. Балыкчы и г. Каракол. Предоставление Офисного оборудования и принадлежностей не предусмотрено.

Предполагаемое количество командировок в Водоканалы г. Каракол и г. Балыкчы – 4 раза (до 12 чел-дней). Предположительное начало работ – 1 июля 2025.

1. **Минимальные квалификационные требования**
2. Степень бакалавра/инженера в области информационных технологий (ИТ) или в смежных областях и/или профессиональная квалификация в области ИТ.
3. Не менее 5-ти лет опыта разработки/адаптации программного обеспечения 1С, отличные профессиональные знания: 1С, СУБД, ГИС, ОС Windows и TCP/IP и т.д..
4. Опыт работы в разработке 1С систем для водоканалов.
5. Опыт в проведении консультаций и тренингов по вопросам внедрения 1С.