

# Проект водоснабжения г. Хорезм

Страна: Узбекистан

Номер проекта: 49358

Отрасль: муниципальная и экологическая инфраструктура

Государственный/частный сектор: государственный

Экологическая категория: В

Плановая дата рассмотрения Советом директоров: 19 сентября 2018 года

Состояние: **прошел окончательное рассмотрение, ожидается утверждение Советом директоров**

Дата публикации резюме на английском языке: 13 июля 2018 года

## Описание проекта

ЕБРР выдаст Республике Узбекистан (РУ) кредит под государственную гарантию (суверенный кредит) в сумме до 60 млн. долл. США (50 млн. евро) для последующего кредитования этими средствами государственного унитарного предприятия «Хорезм сувокова» (Компания) и (или) для предоставления их на цели финансирования программы приоритетных инвестиций Компании (ППИ). Программой ППИ предусматривается вложение этих инвестиционных средств в водопроводно-канализационное хозяйство (ВКХ) Хорезмской области на цели строительства новых водозаборных сооружений и модернизацию насосных станций, водо- и стокоочистных сооружений, установку водоизмерительных расходомеров в домохозяйствах и на предприятиях/в организациях (Проект). Использование этих компонентов нацелено на повышение качества воды, снабжение людей питьевой водой, безопасной для употребления, и оказание услуг по очистке сточных вод.

## Цели проекта

Реализация Проекта, как ожидается, позволит увеличить примерно до 200 тыс. число людей, охватываемых услугами сетей ВКХ, сократить потери воды, повысить показатели энергоэффективности и качество очистки сточных вод.

## Воздействие на переходный процесс

Оценивается на «Хорошо».

Источники получения эффекта воздействия на переходный процесс:

1) Экологичность. Реализация Проекта, как ожидается, позволит увеличить число людей, охватываемых услугами сетей ВКХ, увеличить объемы очистки сточных вод, сократить потери воды, повысить показатели энергоэффективности. Реализация Проекта даст положительный природоохранный эффект.

2) Жизнеспособность. Реализация Проекта будет нацелена на повышение финансово-операционных показателей деятельности Компании в целях обеспечения окупаемости издержек производства Компании и ее устойчивого функционирования.

## **Информация о клиенте**

УЗБЕКИСТАН, КРЕДИТ ПОД ГОСГАРАНТИЮ (СУВЕРЕННЫЙ КРЕДИТ)

## **Финансирование ЕБРР**

60 млн. долл. США

## **Общая стоимость проекта**

60 млн. долл. США

## **Экологические и социальные вопросы**

Согласно документу ЕБРР « Экологическая и социальная политика» издания 2014 года Проект отнесен к экологической категории «В». Комплексное экологическое и социальное обследование (КЭСО) предлагаемой программы приоритетных инвестиций (ППИ) применительно к Проекту проведено силами независимых консультантов, привлеченных на средства МПИП, в рамках подготовки технико-экономического обоснования Проекта. Сюда вошли обзор применения текущих практик, оценка потенциального экосоциального воздействия реализации Проекта, обзор применяемых в настоящее время Компанией экосоциальных нормативов и ее управленческого потенциала. Выполнение ППИ в Хорезмской области нацелено на обеспечение соблюдения национальных нормативов качества питьевой воды и стоков, директив ЕС в областях питьевой воды и очистки городских стоков, а также требований ЕБРР к реализации проектов (ТР). Реализация всех компонентов ППИ будет регулироваться разрешительными документами страны и положениями ее законодательства по ОВОС в будущем. Применительно к Проекту разработан план экосоциальных мероприятий (ПЭСМ), который до утверждения Проекта Советом директоров будет согласован с Компанией в соответствии с отдельно заключаемым с ней проектным договором. Также разработаны и будут обнародованы планы взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗИ) и краткая справка по Проекту нетехнического содержания.

В своей деятельности Компания соблюдает установленные местными природоохранными органами требования, которые иногда отличаются от норм общенационального законодательства. Случаи их несоблюдения будут устраняться путем принятия соответствующих мер, предусмотренных планом ПЭСМ. В настоящее время системой централизованного водоснабжения охвачено 52% населения Хорезмской области, причем, в основном, только в течение 8–10 часов в сутки. Вода поступает из двух водозаборных сооружений, расположенных на поверхности. К системе централизованного стокоотведения (канализации) подключено всего лишь 8% населения области. Обе эти действующие в Хорезмской области системы уже устарели и находятся в крайне плохом состоянии, что имеет своим следствием низкие показатели надежности обслуживания, потери воды, отсутствие технологических процессов очистки стоков из-за ухудшения состояния этих трех стокоочистных станций, ухудшение условий работы сотрудников насосных станций, повышение показателей аварийности.

Для обеспечения требуемой степени очистки воды и стоков Проектом предусмотрено применение механических и биологических способов очистки поступающих сточных вод как многоэтапного процесса их очищения. Проектом также предусмотрено принятие мер по обезвоживанию, доочистке и вызреванию осадка (шлама) сточных вод. Глубокую доочистку (третичную обработку) сточных вод для удаления из них биогенных элементов, согласно директиве ЕС в области очистки сточных вод, с учетом мощностей указанных стокоочистных сооружений и отсутствия на них чувствительных рецепторов производить не требуется. Согласно выводам проведенного КЭСО, благодаря подключению новых потребителей к системе стокоотведения, обеспечению учета и контроля применительно к качеству стоков, поступающих в систему, совершенствованию технологических процессов очистки стоков (отсутствующих в настоящее время) реализация Проекта позволит уменьшить степень возникновения санитарно-гигиенических и эпидемиологических рисков, а также отрицательное воздействие на состояние окружающей среды и водоемов. Реконструкция водоочистного сооружения приведет к снижению рисков в областях охраны здоровья и труда людей, а также экологических рисков, вызываемых применением жидкого хлора, и одновременно с этим позволит подключить к системе, как минимум, 150 тыс. людей и повысить надежность ее эксплуатации. Строительство подземных водозаборных сооружений потребует получения соответствующих разрешительных документов, но водоносные горизонты хорошо изучены, поскольку они уже были задействованы в прошлом. Отрицательные экосоциальные последствия, связанные с выполнением ППИ, будут иметь ограниченный, локализованный и временный характер, а также их можно будет предупреждать или смягчать, применяя для этого надлежащие практики производства строительных работ.

Оценка доступности платы за водоснабжение, проведенная консультантом, готовившим технико-экономическое обоснование Проекта, не выявила связанных с реализацией Проекта серьезных проблем с доступностью платы за водоснабжение. Планом ПЭСМ от Компании требуется внести в работу системы ряд улучшений с целью выполнения ею ТР, установленных ЕБРР.

Предусмотренные в ПЭСМ ключевые мероприятия сводятся к следующему: повышение потенциала Компании в областях экологии, охраны здоровья и труда и разработка в этих областях нормативов в отношении основных для этих областей рисков; разработка принципов кадровой работы; совершенствование работы органа по рассмотрению жалоб и нареканий со стороны работников; составление программы мероприятий по вопросам экологии, охраны здоровья и труда, организации трудовых процессов для подрядчиков; улучшение положения дел с водоснабжением и усиление контроля за качеством стоков; разработка ПЭСМ при производстве строительных работ для подрядчиков, участвующих в выполнении ППИ; выполнение ПВЗИ вместе с созданием органа по рассмотрению жалоб со стороны общественности.

ЕБРР будет отслеживать ход реализации Проекта и ПЭСМ, а также показатели экосоциальной деятельности Компании по материалам годовой эко социальной отчетности Компании, а также с выездом на ее производственные объекты по мере необходимости.

## Техническое сотрудничество

На этапе до подписания кредита

- ТС 1. Проведение комплексного технического, финансового, экологического и социального обследования. Расходы на выполнение этого задания составили 200 тыс. евро и профинансированы средствами механизма по подготовке инфраструктурных проектов (МПИП).

На этапе после подписания кредита

- ТС 2. Оказание поддержки в вопросах корпоративного развития Компании в целях усиления ее институционального, операционного и финансового потенциала. Расходы на выполнение этого задания, согласно расчетам, составляют 200 тыс. евро и будут профинансированы средствами международного донора или Специального фонда акционеров ЕБРР.

## Контактное лицо в компании

Севар Астанов

[info@mjko.uz](mailto:info@mjko.uz)

+99871 234-07-28

+99871 234-06-08

<http://mjko.uz>

ул. Ниёзбек йули, 1, г. Ташкент 100035, Узбекистан

## Возможности для участия в проектах

По поводу участия в проекте или закупках просьба обращаться к компании - клиенту.

Проекты в госсекторе: см. [EBRD Procurement](#). Справки: тел. +44 20 7338 6794

эл. почта: [procurement@ebrd.com](mailto:procurement@ebrd.com)

## Общие справки

Справки по проектам ЕБРР, не связанные с осуществлением закупок:

Тел.: +44 20 7338 7168; эл. почта: [projectenquiries@ebrd.com](mailto:projectenquiries@ebrd.com)

## Принципы информирования общественности (ПИО)

ПИО определяют установленный в ЕБРР порядок раскрытия информации и проведения консультаций с заинтересованными сторонами для содействия более глубокому пониманию и знанию его стратегий, политики и операционной деятельности.

[Текст ПИО](#)

## Орган по рассмотрению жалоб в связи с проектами (ОРЖ)

Орган по рассмотрению жалоб в связи с проектами (ОРЖ) представляет собой механизм, обеспечивающий подотчетность деятельности ЕБРР. Он дает возможность проводить независимое рассмотрение жалоб, поступающих от физических лиц и организаций относительно финансируемых Банком проектов, которые, по мнению заявителей, уже причинили или могут причинить экологический и (или) социальный вред.

Информацию о формах подачи жалоб см. на странице сайта [Органа по рассмотрению жалоб в связи с проектами](#). Согласно [Правилам процедуры ОРЖ](#) для получения ответов на любые имеющиеся у вас вопросы относительно подачи жалоб или требований к их регистрации и признанию их приемлемости обращаться к уполномоченному ОРЖ по адресу: [pcm@ebrd.com](mailto:pcm@ebrd.com)