



Waterland®

Профиль Компании



# Waterland

---

Waterland - всемирная компания, поставляющая системы подготовки воды и очистки сточных вод .

Наши очистные сооружения уже работают во многих странах мира, таких как Австралия, Япония, Страны Ближнего Востока, Азербайджан, Туркменистан, Казахстан, Украина, Пакистан, Мальдивы и другие. Waterland предоставляет своим клиентам по всему миру постоянное техническое обслуживание и поддержку.

Waterland также является производителем составных частей водоочистного оборудования.

Мы производим нашу продукцию по стандартам ISO 14001, ISO 9001 и OHSAS 18001.



**2010**

Первый экспорт  
Системы обратного  
осмоса в  
Азербайджан

**01**

**02**

**2007**

Компания  
Waterland была  
основана

**03**

**2015**

Был открыт наш  
филиал в Пакистане

**04**

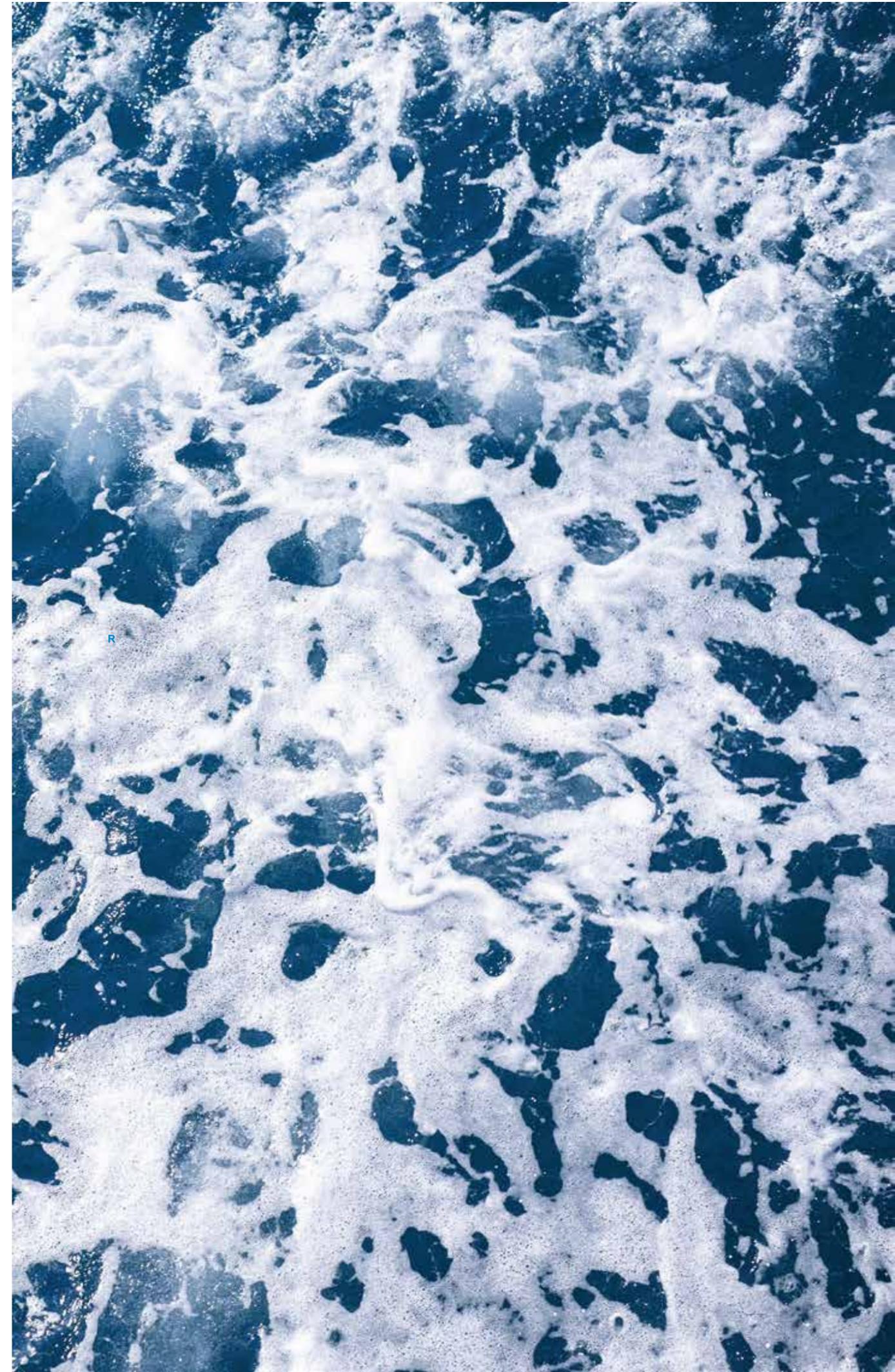
**05**

**2017**

Была открыта  
штаб-квартира в  
Баку в  
Азербайджане

**2020**

Первый  
экспорт в  
Австралию



Отчеты по проекту



3D дизайн и технические чертежи



Техническое предложение



Дизайн сооружений



Анализ затрат



# Waterland

## Завод в Гебзе









ОЧИСТКА РЕЧНОЙ ВОДЫ  
(КОМПАКТНАЯ УСТАНОВКА)



ОЧИСТКА  
ШАХТНЫХ ВОД



СИСТЕМЫ ВОДООХЛАЖДЕНИЯ  
ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ



ВОДОЧИСТКА ДЛЯ  
ПРОИЗВОДСТВА НАПИТКОВ И  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ



ОЧИСТКА ВОДЫ В  
СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ



ПОВТОРНОЕ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ  
СТОЧНЫХ ВОД ЗАВОДОВ



ГОРОДСКИЕ СООРУЖЕНИЯ  
ОЧИСТКИ ВОДЫ И СТОЧНЫХ  
ВОД



СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ  
СТОЧНЫХ ВОД

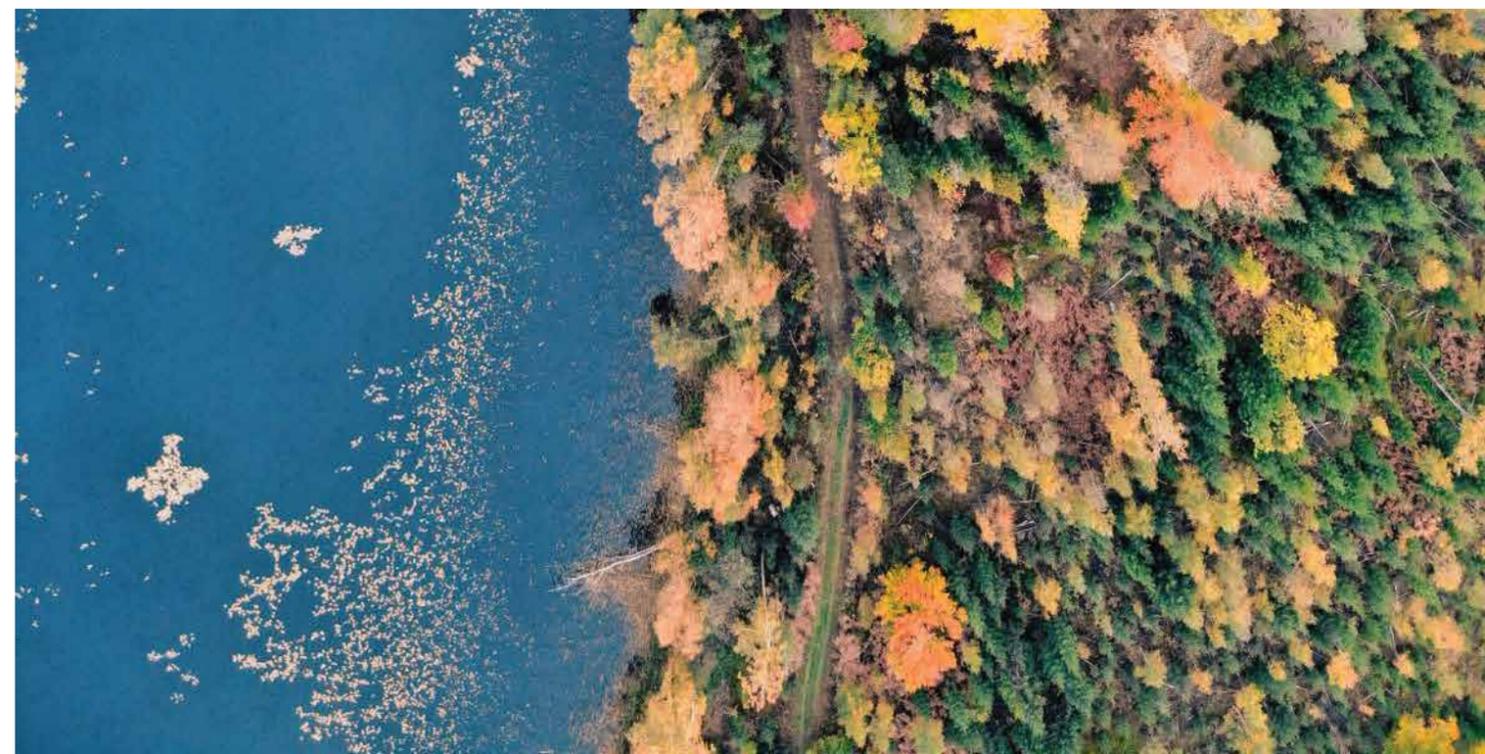
## Строим будущее в очистке воды

Мингечевир (10.000 м<sup>3</sup> / сутки), выполненный по самой инновационной технологии. Пластовая вода используется для питания градирни Электростанции Мингечевира.

Waterland также работает с шахтными водами горно-добывающей промышленности.

Крупнейший в мире хромовый рудник Восход в Казахстане выбрал Waterland для проекта очистки технологической воды шахты производительностью 8500 м<sup>3</sup> / сут. Waterland имеет уникальный опыт проектирования и строительства водоочистных, опреснительных и систем очистки сточных вод и поэтому занимает особое место среди других компаний-конкурентов в этом секторе.

Отличие Waterland заключается в его отраслевых индивидуальных решениях. Для каждого типа отрасли компания Waterland предлагает решение, ориентированное на клиента. Благодаря гибкому подходу нашей компании, мы можем проектировать и производить модульные и мобильные системы, которые легко адаптируются к требованиям заказчика. Во многих отраслях промышленности необходимо использовать очищенную воду в различных процессах. Качество и особые потребности отрасли в воде могут быть удовлетворены только с помощью правильно подготовленной воды. Обладая многолетним опытом и знаниями, Waterland предлагает своим клиентам самые качественные и экономичные решения, выбирая наиболее подходящие процессы очистки в соответствии с отраслью промышленности. Для достижения качества воды, требуемого предприятиями, опытные инженеры и технический персонал Waterland проектирует по ключ системам фильтрации, системы умягчения воды, системы ультрафильтрации, системы обратного осмоса морской и поверхностной воды, системы деионизации анион-катионов и системы EDI (электродеионизации)





# Waterland

## Иновации через опыт и знания

Компания Waterland использует инновационные и современные технологии в процессах водоснабжения и очистки сточных вод. Специалисты Waterland совершенствуют свои технические знания и навыки, чтобы всегда быть в курсе о постоянно развивающихся и изменяющихся технологиях и предоставлять самые инновационные решения для всего человечества.

Наш персонал может оказать вам помощь во всем: от технического предложения до проектирования, производства, установки, ввода в эксплуатацию и обучения вашего персонала на месте для последующего обслуживания и технического сервиса системы.



Waterland

## Наши технологии

- Системы обратного осмоса
- Системы ультраfiltrации
- Системы наноfiltrации
- Системы filtration
- Системы электродеионизации
- Системы дезинфекции
- Мембранные биореакторные системы
- Системы химической очистки
- Системы биологической очистки
- Процессы с активированным илом
- Системы флотации
- Системы обезвоживания осадка
- Системы осветления
- Системы механической очистки

# 60%

Преимущество: экономия энергии до 60% и короткий срок окупаемости по сравнению с обычными системами.

## Удаление минералов и опреснение

Опреснение - одна из самых сложных технологий обратного осмоса и мембранных систем.

При очистке морской воды с помощью мембранных технологий идет высокое потребление электроэнергии для обеспечения работы насосов системы.

Waterland использует самые современные технологии для сокращения потребления энергии. Повышенное энергопотребление также представляет угрозу для экологии из-за выбросов углерода, влияющих на глобальное потепление. Поэтому мы очень внимательно относимся к использованию энергосберегающих технологий.

Еще одним важным моментом для энергосбережения на опреснительных установках является проектирование систем обратного осмоса с оптимальной эффективностью и количеством мембран. Наши высококвалифицированные инженеры доказали свой опыт в этих вопросах.





## Восстановление и повторное использование воды

---

Мы живем в век нехватки воды. Большинство отраслей потребляют большое количество чистой воды в процессе производства и образуют сильно загрязненные сточные воды. Так почему же не вернуть столь ценный ресурс? Благодаря инновационным технологиям комбинации мембранных систем, сточные воды могут вновь стать источником чистой воды. Давайте вместе строить будущее сточных вод!

An underwater scene with a blue-green tint. In the foreground, there is a large, crumpled clear plastic bottle lying horizontally. To its right, another clear plastic bottle is oriented vertically. A crumpled clear plastic bag is also visible. Several small, light-colored fish are swimming in the water. In the lower part of the frame, there are larger, more colorful fish, including a prominent one with vertical yellow and black stripes. The background shows a dark, rocky seabed.

# Очистка сточных вод

Чтобы обеспечить здоровье и устойчивость мировых запасов пресной воды, бытовые и промышленные сточные воды должны подвергаться надлежащей очистке перед сбросом в окружающую среду. В развивающемся мире большая часть производимых сточных вод сбрасывается без очистки обратно в реки, озера и море, что приводит к загрязнению водной среды. Для защиты окружающей среды, сточные воды должны быть очищены перед сбросом в принимающий источник. Технологии биологической очистки - это предпочтительные решения для очистки сточных вод. Waterland может адаптировать многие биологические процессы для производства систем очистки бытовых сточных вод любого объема. Другим вариантом применения бытовых сточных вод могут стать системы орошения в сельском хозяйстве.

# Морская вода, обработка воды с минимальным и нулевым сбросом жидкости

Компания Waterland имеет критический взгляд на управление морской водой и технологии нулевого сброса, а также на восстановление сточных вод и их повторное использование.

Поэтому мы продолжаем инвестировать значительные средства в исследования и разработки, для увеличения рентабельности технологической производительности и решений. Например, технология испарения - последнее выполненное инновационное решение Waterland, применённое в Казахстане.



# Соответствие и компетентность

Сохранить достойную репутацию возможно только благодаря сильной внутренней системе и политике, а также соответствию компании международным стандартам качества и менеджмента ISO. Компания Waterland считает, что производство оборудования, соответствующего международным стандартам качества, обеспечивает наш успех. Наше членство и участие в местных и международных признанных форумах, группах, советах, строительных и промышленных советах гарантирует, что мы соблюдаем самые последние и самые современные политики и передовые практики.

# Мировые достижения

---

**+5**

Дистрибьюторы  
в более чем

**10**

странах

**+500**

Доставленных  
систем  
водоподготовки  
и очистки  
сточных вод по  
всему миру

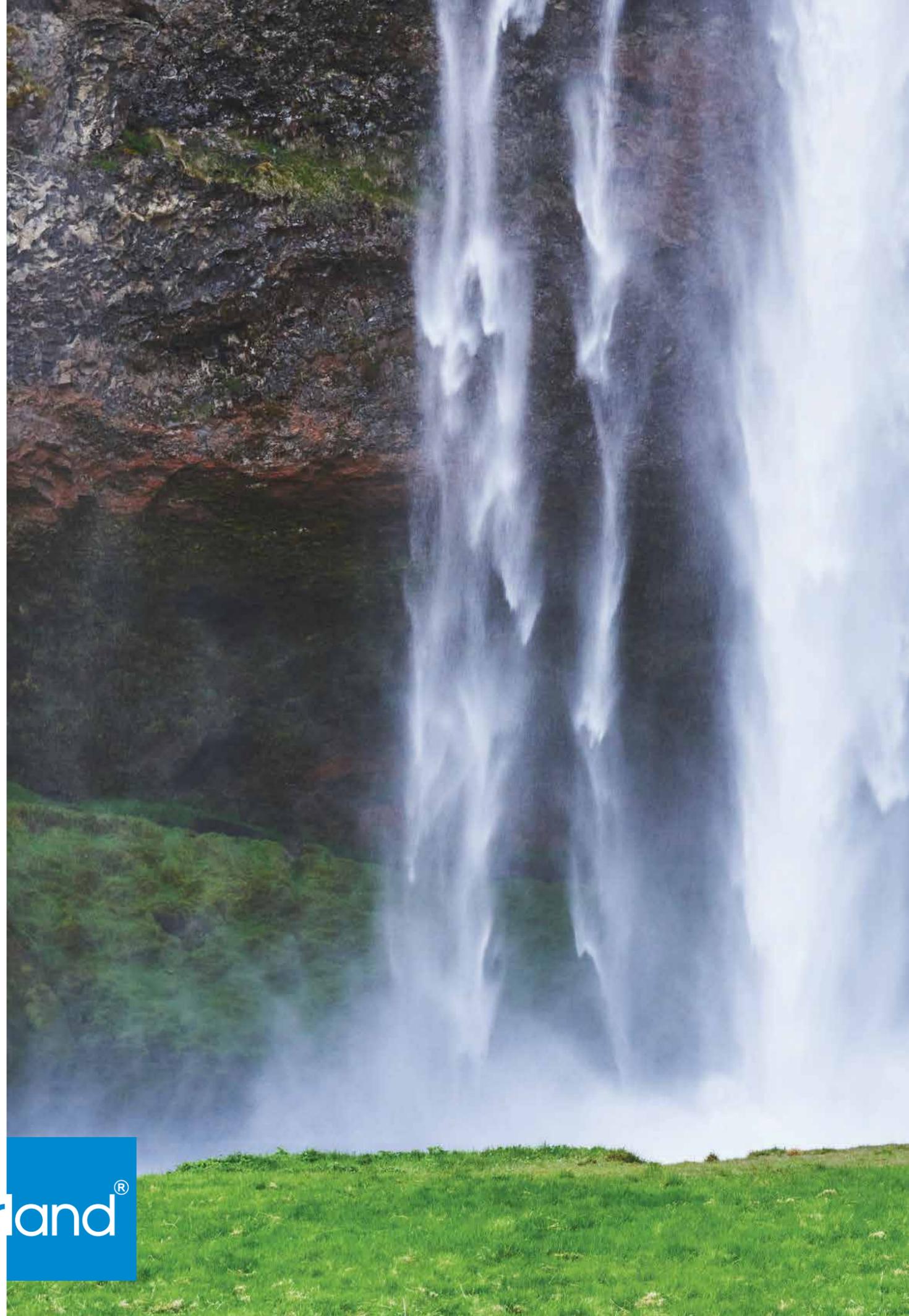
**+15**

лет опыта в  
секторе  
водоочистки

**+20**

стран по всему миру  
получивших услуги по  
установке и вводу в  
эксплуатацию

Waterland®



<https://we.tl/t-y6zLSahNRD>

Мы работаем для будущего



Get In Touch  
+90 216 660 02 00  
+90 216 660 02 01  
[info@waterland.com.tr](mailto:info@waterland.com.tr)  
[www.waterland.com.tr](http://www.waterland.com.tr)