



О КОМПАНИИ

ВОДА — НАША МИССИЯ



Технологии

Инновационные центры BWT используют последние разработки и исследования во всех аспектах очистки воды



Качество

Водоподготовка, отвечающая европейским и российским стандартам качества



Инжиниринг и производство

Проектно-технологический отдел и собственное производство в России и странах Европы



Компетенции

Все сотрудники компании BWT обладают высоким уровнем компетенций, средний профессиональный стаж — 10 лет

Европейский лидер в области технологий подготовки воды

Коммерческий, промышленный, общественный и бытовой сектор

Год основания — **1990**

34 года на Европейском рынке, из них **17** лет на рынке в России

5500 сотрудников из них **230** в России

Тысячи партнеров в более чем **80** странах мира

10 дочерних производственных предприятий

8 крупных научно-исследовательских R&D центров в мире



Без воды нет жизни, нет роста, нет прогресса. Поэтому компания BWT посвятила свою деятельность воде — нашей жизненной силе и нашему главному «расходному материалу» — с целью стать мировым лидером в области водных технологий благодаря экологичным, экономичным продуктам и процессам.

Название компании — The Best Water Technology («технология получения воды наилучшего качества») — полностью раскрывает цели ее деятельности и пути их осуществления. BWT предлагает экологически безопасную продукцию, которая помогает нашим клиентам чувствовать себя комфортно в любых условиях, сохранять красоту и здоровье. Если вы заботитесь о своем здоровье и здоровье своих близких, наша компания готова предложить широкий ассортимент продукции и систем фильтрации, обеззараживания и умягчения воды (УФ, озон, диоксид хлора и т.д.), средства защиты от накипи, опреснения морской воды и санитарно-гигиенической защиты, системы обратного осмоса. BWT рекомендует предприятиям специальное оборудование очистки воды для фармацевтической промышленности и высокоэффективные мембраны для топливных элементов и аккумуляторов. Концерн BWT — ведущая европейская компания в области технологий водоподготовки. Мы стремимся стать также и мировым лидером в этой сфере.

Оборудование

Концерн BWT производит около 50000 наименований водоочистного оборудования реагентов и устройств, позволяющих контролировать процесс водоподготовки. Всё оборудование производится на заводах концерна BWT в Европе, где проходит строгий контроль и соответствует стандарту качества ISO 9001:2008. Оборудование водоподготовки BWT сертифицировано в России и имеет «СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ» Таможенного союза.

Вместе мы сильнее

Предпринимательский дух, страсть к исследованиям, удовольствие от инноваций и успеха — вот ключевые факторы, которые сделали BWT лидером европейского рынка в сфере очистки воды. Корпоративная цель BWT — стать ведущей международной группой в технологиях водоподготовки. И поскольку вместе мы можем стать сильнее, мы всегда рады приветствовать новых партнеров со схожими ценностями в растущей семье BWT, которые получают выгоду от нашего многолетнего опыта и инновационного духа. Каждый день мы воплощаем нашу миссию, которая состоит в том, чтобы воплощать исследования в передовые решения в семи исследовательских центрах по всей Европе и сосредоточить усилия на разработке продуктов, стремясь сохранить ограниченные водные ресурсы нашей планеты.

FOR YOU AND
PLANET BLUE

Девиз компании BWT «FOR YOU AND PLANET BLUE» — быть компанией, которая ответственным образом подходит к индивидуальным потребностям и сохраняет нашу планету Земля как уникальную среду обитания.

«FOR YOU»

Высококачественная, экологически безопасная продукция, позволяющая улучшить качество воды, для наших клиентов, деловых партнеров, сотрудников компании BWT и всех, кто следит за своим здоровьем и хочет как можно дольше оставаться в прекрасной физической форме.

«FOR
PLANET BLUE»

С одной стороны, наш девиз подчеркивает ключевую роль водных ресурсов на нашей планете, с другой стороны — роль, которую играет компания BWT при сохранении этих ресурсов. Мы используем наше ноу-хау, чтобы очистить и бережно использовать ограниченные водные ресурсы нашей планеты.

BWT – везде, где вода

**BWT предлагает самые
современные технологичные
решения и услуги водоподготовки**



ПРОЕКТ – ОТ ИДЕИ ДО ВОПЛОЩЕНИЯ

При получении задания инженеры-технологи ООО «БВТ» разрабатывают систему подготовки воды, удовлетворяющую всем требованиям заказчика и соответствующую действующим нормативам. Проектно-конструкторский отдел компании ООО «БВТ» ведет разработку проектов с применением 3D-моделирования, что позволяет полностью визуализировать проект в деталях.

ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Наличие широкого спектра стандартного оборудования на складе в Москве позволяет оперативно осуществлять его поставку потребителям по всей России в кратчайшие сроки. Складская программа ООО «БВТ» позволяет быстро и своевременно поставлять запасные части, расходные материалы и реагенты.

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Монтаж оборудования выполняется бригадами опытных и высококвалифицированных специалистов в соответствии с согласованным и утвержденным планом выполнения работ.

ГАРАНТИЙНОЕ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБЪЕКТОВ

Специалисты сервисной службы компании ведут профессиональное гарантийное и сервисное обслуживание систем водоподготовки и осуществляют полный комплекс необходимых работ в соответствии с заключенными договорами и гарантийными обязательствами ООО «БВТ».

BWT в России



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

БЦ «Port Plaza» м. «Технопарк»

г. Москва, Проектируемый проезд
№4062, д. 6, стр. 16



ОФИС BWT В ТОМСКЕ

г. Томск, ул. Белинского, д. 40



ОФИС BWT В ЕКАТЕРИНБУРГЕ

«Интерьерный центр BOMOND»

г. Екатеринбург, Базовый переулок,
д. 37, 2 этаж, офис 202



ФИРМЕННЫЙ БУТИК BWT В МОСКВЕ

ТРК «РИГАМОЛЛ»

Новорижское шоссе, д. 23-й км,
1-ая линия, 1 этаж



ШОУРУМ BWT MIRROR POOL В МОСКВЕ

«Интерьерный центр Casa Ricca EXPO»

Рублёвское шоссе, д. 52А,
цокольный этаж



СКЛАД BWT

МО, г.о. Мытищи, д. Ерёмино, 100С

Мы строим завод в Подмосковье

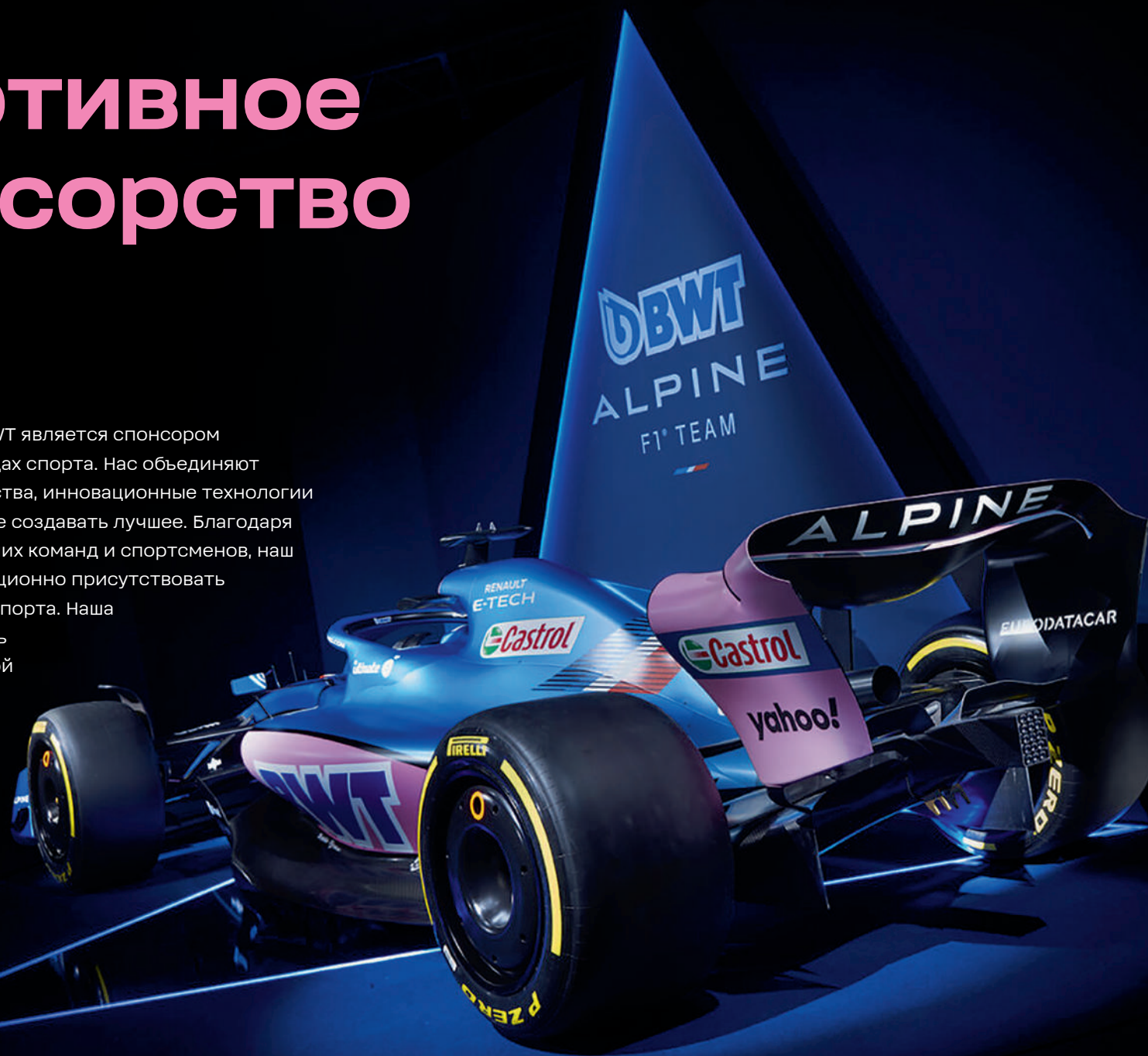
Склад и производство — 2025
Административный офис — 2026

Мы уверенно смотрим в будущее и в 2023 начали строить завод в Подмосковье. На заводе планируется экологически чистое производство оборудования для водоподготовки для фармацевтики, пищевых производств и общественных и частных бассейнов. Таким образом, мы сможем минимизировать зависимость от импорта и оптимизировать стоимость оборудования и комплектующих.

- » Оборудование для фармацевтических производств, чистых сред и высоких технологий
- » Оборудование для пищевого производства
- » Производство чаш для бассейнов из стали

Спортивное спонсорство BWT

С 2015 года компания BWT является спонсором в профессиональных видах спорта. Нас объединяют высокие стандарты качества, инновационные технологии и постоянное стремление создавать лучшее. Благодаря невероятному успеху наших команд и спортсменов, наш розовый цвет стал традиционно присутствовать в международных видах спорта. Наша движущая сила — страсть к идеальной воде в каждой капле, которая течет через нашу продукцию, а также страсть наших спортсменов к достижению наилучших результатов на лыжных трассах, стадионах и гоночных трассах мира.

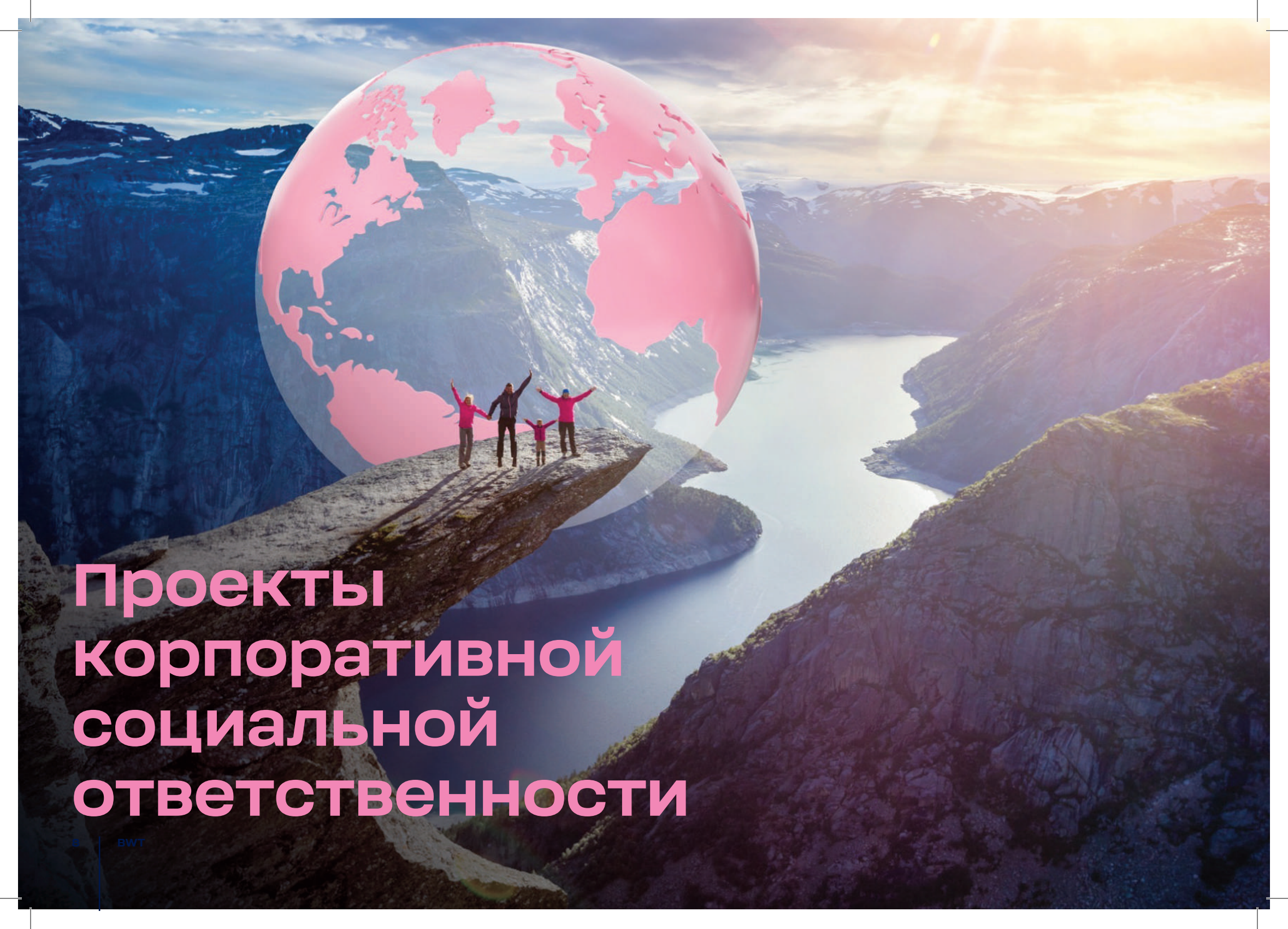


Человеческое тело состоит из воды почти на 70%, поэтому так важно бережное своевременное потребление качественной воды в нужном количестве.

Для выдающихся достижений в спорте особенно важно специальное питание, которое невозможно без воды. Спортсмены и команды BWT доверяют силе воды, обогащенной магнием. Дополнительное преимущество от потребления нашей воды — это стабильность в выступлениях на соревнованиях и усиленная концентрация, максимальная работа мышц, хорошее кровообращение, что в целом поддерживает организм в хорошем тонусе. Наша цель — предложить самую качественную воду для любого применения, доступную 24 часа в сутки, 7 дней в неделю без вреда для нашей окружающей среды («For You & Planet Blue»).

В итоге мы добиваемся высокого качества воды путем применения современных технологий ее очистки непосредственно в местах потребления, тем самым способствуем улучшению качества жизни миллионов людей. Мы обустроиваем зоны, свободные от пластиковых бутылок, а благодаря достижениям наших команд в спорте помогаем жителям Африки получить свободный доступ к качественной питьевой воде.





Проекты корпоративной социальной ответственности

ВWT и фонд «Подари жизнь»: вода, которая помогает

Благотворительность – неотъемлемая часть миссии ВWT. Мы верим, что чистая вода – это основа здоровья, а забота о людях делает мир лучше.

Именно поэтому ВWT ежемесячно жертвует 2% с продаж интернет-магазина ВWT в поддержку фонда «Подари жизнь».

Фонд «Подари жизнь» помогает детям и молодым взрослым с онкологическими и гематологическими заболеваниями. Благодаря пожертвованиям фонд обеспечивает пациентов современным лечением, необходимыми лекарствами, оплачивает реабилитацию и донорские программы.



**Чистая вода – чистая забота.
Для вас и для тех, кому это важно.**

BE THE
CHANGE



BWT предлагает различные продукты, которые не только обеспечат воду лучшего качества с отличным вкусом, но и позволят сэкономить время и деньги, а также сократить пластиковые отходы.

Sip by sip



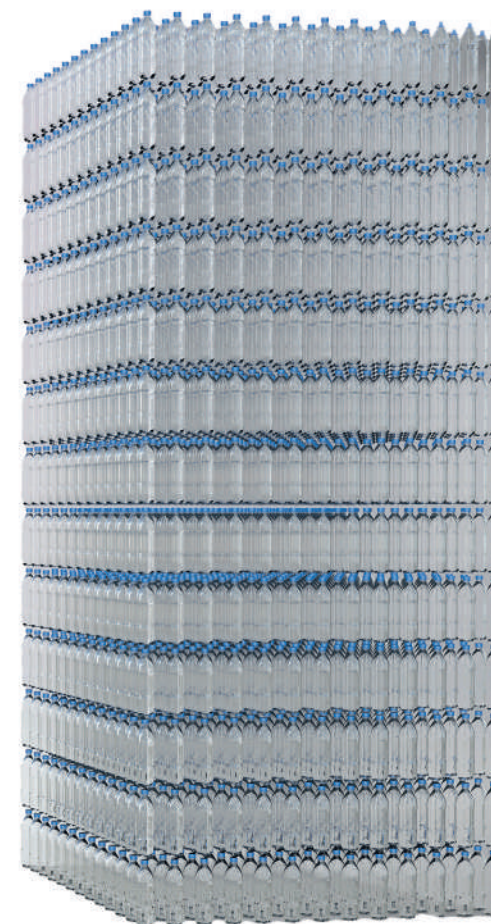
КОНЦЕПЦИЯ «BOTTLE FREE ZONE»

Концепция «Bottle Free Zone» — это решения для дома, офисов и общественных пространств (диспенсеры, подключаемые к водопроводу для питьевой воды, системы доочистки питьевой воды под мойку, настольные фильтры кувшины). Они позволяют уменьшить образования накипи, удалить ухудшающие вкус частицы и вещества и добавить полезный магний и цинк.

«Bottle Free Zone» — это вклад в устойчивое развитие, отказ от использования одноразового пластика и транспортировки одноразовых бутылей, что сокращает выброс CO₂.



VS



BWT water run



6-километровый благотворительный забег BWT. За каждого участника компания BWT жертвует 6 евро в фонд **b.waterMISSION**, помогая людям, в частности жителям Африки — Гамбии и Танзании, обрести доступ к источнику жизни.



BWT X Windhager
BEST WATER RUN
FOR YOU AND PLANET BLUE

BWT
CHANGE THE WORLD
sip by sip

Благотворительный забег BWT для повышения осведомленности о трудностях, с которыми сталкиваются люди при доступе к чистой питьевой воде, и сбора средств на строительство скважин в Африке.

Наличие чистой воды воспринимается нами как должное. К сожалению, это не так для более 2 миллиардов человек во всем мире. По данным ООН, 500 миллионов из них проживают в Африке.

Каждое их утро начинается с решения непростой задачи – пройти около 6 км, чтобы принести домой 20 литров воды из ближайшего источника. Как правило, это бремя ложится на плечи детей и женщин. Вместо посещения школьных уроков, дети вынуждены заниматься тяжелым физическим трудом.

Все средства, собранные в ходе забега, передаются на развитие проекта b.waterMission. **B.WATERMISSION** – флагманский проект BWT, созданный для улучшения долгосрочного качества жизни людей за счет строительства скважин с питьевой водой.



For You and Planet Blue.

BWT В РОССИИ





**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ООО «БВТ»
К.Т.Н. БУЙНОВСКИЙ ПАВЕЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ**

ООО «БВТ» является неотъемлемой частью концерна — это динамично развивающаяся компания на российском рынке, имеющая высокий инженерно-технический потенциал и хорошую производственную базу. ООО «БВТ» выполняет полный спектр работ, от предварительных консультаций до сдачи объекта под ключ с последующим сервисным обслуживанием. Все работы выполняются специалистами компании в соответствии с российскими нормативами и высокими требованиями европейских стандартов. Мы предлагаем оборудование, которое успешно работает по всему миру, которое предпочли многие ведущие компании Западной Европы, работающие на международном уровне долгие годы. **ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!**

СТРУКТУРА КОМПАНИИ

Структура компании ООО «БВТ» включает в себя пять взаимодействующих подразделений:

- 01** подразделение, занимающееся продвижением стандартного оборудования и системных решений для подготовки воды;
- 02** подразделение, разрабатывающее решения для различных производственных, технологических и коммунальных потребностей;
- 03** подразделение, ведущее работу с крупными проектами для фармацевтики и микроэлектроники под ключ;
- 04** подразделение бассейнового оборудования, аквапарков и SPA;
- 05** служба сервиса.

В России реализовано:



1000 проектов Commercial Technology



100 объектов Pharma & Biotech



200 общественных бассейнов Pools Technology

* данные за 2024 год

ПРОДВИЖЕНИЕ

ООО «БВТ» имеет широкую сеть дилеров и региональных представителей, что обеспечивает распространение продукции BWT по всей России. Ежегодно мы проводим ряд обучающих семинаров для дилеров компании, на которых широко освещаем преимущества и особенности работы оборудования BWT, новинки рынка и наши условия работы. ООО «БВТ» принимает активное участие в работе международных, московских и региональных выставок.

Официальные сайты компании bwt.ru, pearlwater.ru, pharmawater.ru и b-intense.ru дают полную и исчерпывающую информацию о продуктах и деятельности компании.

Бизнес в России

Мы предлагаем:

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТОВ ВОДОПОДГОТОВКИ «ПОД КЛЮЧ»

- Общие и частные бассейны, аквапарки и SPA
- Фармацевтические производства
- Муниципальное и коммерческие объекты
- Пищевое производство
- Теплоэнергетика
- Технологическая вода
- Сервис

РЕАЛИЗАЦИЯ ЧЕРЕЗ ДИЛЕРСКУЮ СЕТЬ И СЕРВИСНЫЕ КОМПАНИИ

- Бытовая водоподготовка
- Комплекты для строительства бассейнов
- Бассейновая химия и роботы-пылесосы для бассейнов
- Профессиональные решения для HoReCa
- Профессиональные решения для медицины





РАБОТА С АРХИТЕКТОРАМИ, ПРОЕКТИРОВЩИКАМИ И МОНТАЖНИКАМИ

- Бытовая водоподготовка
- Системы доочистки питьевой воды
- Комплектующие для строительства бассейнов
- Бассейновая химия и роботы-пылесосы для бассейнов
- Сервис

ON-LINE ТОРГОВЛЯ ПРОДУКЦИЯ ДЛЯ ДОМА

- Бытовая водоподготовка
- Системы доочистки питьевой воды и фильтры-кувшины
- Деревянные быстросборные бассейны
- Бассейновая химия и роботы-пылесосы для бассейнов
- Сервис



Ключевые лица компании



Павел Буйновский

— К.Т.Н., совладелец,
генеральный директор
ООО «БВТ»

Образование:

в 1995 г. окончил Томский Политехнический университет по специальности «Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов».

С 1997 года соучредитель ООО «БВТ-Сервис» (водоподготовка). В 2008 году стал генеральным директором и совладельцем ООО «БВТ».



Андрей Купцов

— заместитель
генерального
директора ООО «БВТ»,
акционер

Образование:

в 1997 году окончил Томский Политехнический университет по специальности «Инженер».

С 1997 года соучредитель ООО «БВТ-Сервис» (водоподготовка). В 2008 году стал техническим директором и совладельцем ООО «БВТ».

Эксперт по вопросам инженерно-технической части общественных бассейнов и аквапарков. Также готов поделиться экспертизой по вопросам очистки и подготовки воды.



Сергей Мовсесов

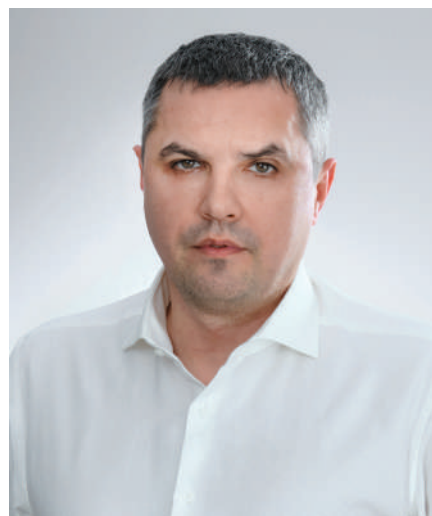
— директор департамента
фармацевтических
технологий

Образование:

Московская государственная академия пищевых производств (инженер-биотехнолог). Московская международная высшая школа бизнеса (экономист).

С 2005 года работает в компании BWT.

Эксперт в сфере подготовки воды для фарминдустрии.



Дмитрий Панфёров

— директор департамента
бассейновых технологий

Образование:

в 2003 году окончил магистратуру Донбасский горно-металлургический институт. Специальность «Шахтное и подземное строительство».

В компании BWT работает с 2010 года, в 2015 стал руководителем департамента.

Эксперт в сфере строительства бассейнов, водоподготовки, водоочистки.



Марс Русланович Петров

— к.т.н., директор
департамента инжиниринга

Образование:

в 1973 году окончил Московский институт тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова. Специальность «Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов». Имеет степень кандидата технических наук.

Работает в компании BWT около 20 лет. На должности руководителя.

Эксперт в сфере фильтрации воды и водоподготовки для: теплоэнергетики, пищевой промышленности, муниципального строительства и водооборотного цикла.



Анастасия Шаргородская

— директор по маркетингу

Образование:

в 2001 году окончила Московский Политехнический Университет факультет «Менеджмент и экономическая политика», специализация «Менеджмент». 1998-2000, College of Europe, Bruges, Belgium, Training "Competition Law", "Data Systematization" within TACIS Executive Education.

Опыт работы в маркетинге 21 год. Работает в компании BWT 13 лет на должности руководителя.

Награды

Лучший бренд 2020 года
в категории «аксессуары
для бассейнов» по мнению
Plus X Award 2020



Фильтр-кувшин BWT Penguin — Red Dot Design Award и красный знак качества в категории «Дизайн продукта 2014».



Фильтр для питьевой воды с использованием запатентованной технологии Mg2+ — победитель национальной премии за инновации в Верхней Австрии в 2011 году.



Премией Plus X Award 2020 в категориях «Высокое качество», «Дизайн», «Простота использования» и «Функциональность» были отмечены **фильтр-кувшин для воды BWT AQUAlizer, приложение для робота-пылесоса BWT P600, покрытие BWT Coverdeck.**



Большие умягчители воды Rondomat Duo S — австрийская национальная премия за дизайн в категории товаров промышленного назначения 2011 года.



Фильтр E1 Single Lever (механический фильтр грубой очистки) получил награду Plus X Award в 2013 году.



Умягчитель воды BWT Perla получил сразу две награды в области дизайна и функциональности: German Design Award 2018 и iF Design Award 2018.

Ключевые технологии и направления BWT



MAGNESIUM MINERALIZED WATER

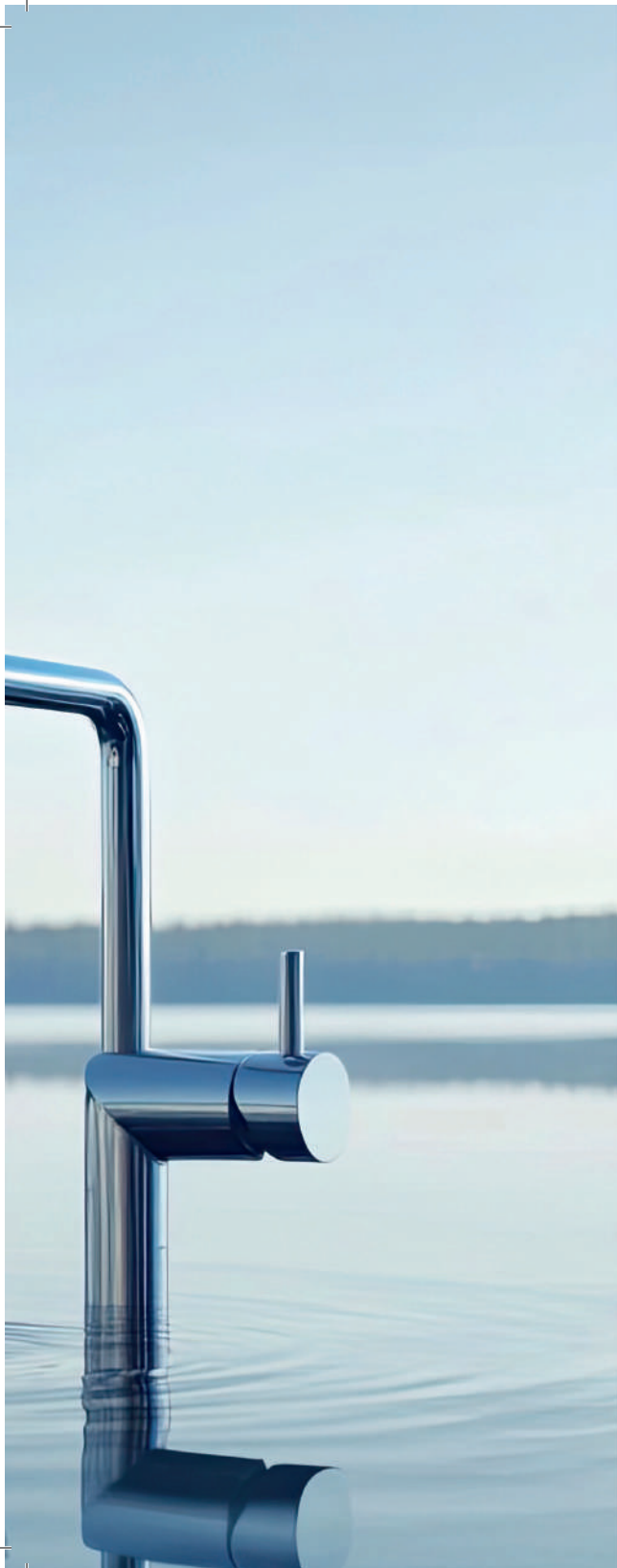
Технология обогащения воды магнием позволяет BWT предлагать воду наивысшего качества и делать водопроводную воду приятной на вкус. Благодаря этой уникальной запатентованной технологии BWT вода из крана насыщается магнием, обеспечивается защита от накипи и удаляются вещества, ухудшающие вкус, такие как хлор и тяжелые металлы.



SILKY-SOFT PEARL WATER

Шелковисто-мягкая жемчужная вода для душа и бассейна. Эта вода идеальна для ванных комнат и бассейнов. Косметические средства по уходу за телом могут использоваться более эффективно и экономно, а нейтральный уровень pH идеален для чувствительной кожи.





BWT WFI (WATER FOR INJECTION)

Разработанные системы позволяют производить воду исключительной чистоты, которая может использоваться для инъекций или производства медицинских препаратов.



BWT POOLS TECHNOLOGY

Проектирование и установка систем водоподготовки частных и общественных бассейнов, аквапарков и фонтанов. Системы для бассейнов загородных домов, Spa-салонов и Wellness-центров, спортивных комплексов с общественными плавательными бассейнами и водными аттракционами.

Вода для технологических процессов

Разработанные специалистами BWT системы водоподготовки обеспечивают высочайшую эффективность технологических процессов и качество получаемой продукции на различных производствах и в отраслях промышленности.

Среди которых:

- Электроэнергетика
- Пищевая промышленность
- Химическая промышленность
- Лакокрасочной промышленности
- Нефтегазовая промышленность
- Парфюмерная промышленность
- Медицинская промышленность
- Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность
- Дата центры и ЦОДы
- Прачечные
- Рыбохозяйственная отрасль
- и многие другие.



Основная задача водоподготовки в промышленности — обеспечить качество воды в соответствии с требованием технологического процесса. Источником воды могут служить системы муниципального водоснабжения, поверхностные или подземные воды, конденсат, вода оборотных процессов и т.д.

Для обеспечения качества воды BWT использует весь спектр технологий водоподготовки и водоочистки, среди них:

- Механическая фильтрация
- Сорбция
- Обезжелезивание и деманганация
- Ионнообменные технологии:
 - Умягчение
 - Н-ОН обессоливание
- Баромембранные технологии:
 - Ультрафильтрация
 - Нанофильтрация
 - Деминерализация (обратный осмос)
 - Электродеионизация
 - Мембранная дегазация
- Обеззараживание
- Коррекционная обработка воды

BWT — ПРОФЕССИОНАЛЫ В СФЕРЕ ПОДГОТОВКИ ВОДЫ:

- Технологи
- Проектировщики
- Отел АСУ ТП
- Собственное производство
- Более 5000 м² складских и производственных площадей
- Монтажные бригады
- Служба сервиса
- Более 100 объектов под ключ в год по всей России

Также большое значение при реализации подобных проектов имеет разработка проектной документации, согласование разработанного решения со смежными системами, выпуск исполнительной документации в соответствии с государственными нормами, требованиями Заказчика и отраслевыми стандартами.



Мы предлагаем:

- Разработку технологических решений и проектирование систем водоподготовки
- Поставку систем водоподготовки
- Монтаж или шефмонтаж систем водоподготовки
- Подбор реагентов для обработки воды
- Гарантийное и постгарантийное обслуживание систем водоподготовки — сервис

Реализованные проекты

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
Перинатальный центр в Наро-Фоминске	Умягчение, сорбция, обратный осмос.
Производство косметики UNIQ COSMETIC	Система осветления-обезжелезивания 2-й очереди.
Производство нитей для подтяжки лица и косметологической продукции АПТОС.	Сорбция, умягчение, обратный осмос, УФ-обеззараживание.
Музейный комплекс, Калининград	Сорбция, обратный осмос, УФ-обеззараживание.
Производство связующих смол «Кронохем Калуга».	Водоподготовка для производства.
Щелковский перинатальный центр.	Умягчение, сорбция, обратный осмос.
Центр обработки данных ПАО «СБЕРБАНК», ИЦ «Сколково».	Осветление, тонкая фильтрация, УФ-обеззараживание, обратный осмос, умягчение, сорбционная очистка.
НИЦ «Ренова Лаб», ИЦ «Сколково».	Осветлительная фильтрация, обратный осмос, сорбционная фильтрация.
ООО «Белла», Московская обл.	Механическая фильтрация, сорбционная очистка, умягчение.
Парниковое хозяйство, ЗАО «Матвеевское», Московская обл.	Дозирование реагентов, двухступенчатое умягчение.
Здание центра Городского развития инновационного центра «Сколково», «Гиперкуб»	Сорбционная очистка, осветление, ультрафильтрация, УФ-обеззараживание.
Эксон Нефтегаз Лимитед, Сахалин	AQA Total, окисление диоксидом хлора, УФ-обеззараживание.
ООО «Хенкель Рус», Пермский край	Обезжелезивание, обратный осмос, умягчение.

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
Швейная фабрика «Bosco di Ciliegi», Калуга	Дехлорирование.
Система водоподготовки для кондитерской фабрики КДВ Воронеж	Осветлительная фильтрация, дозирование реагентов, обессоливание обратным осмосом, сорбционная фильтрация.
Филиал Третьяковской галереи, Калининград	Механическая фильтрация, обезжелезивание, УФ-обеззараживание, обратный осмос.
Музей искусств в квартал ЗИЛ Арт	Механическая фильтрация, обезжелезивание, УФ-обеззараживание, обратный осмос.
ООО «Редкоземельное оборудование»	Умягчение.
АПТОС - нити для подтяжки лица	Механическая фильтрация, обезжелезивание, УФ-обеззараживание, обратный осмос.
Серверные Сбербанк	Механическая фильтрация, обезжелезивание, обратный осмос.
Серверная Сбербанк	Механическая фильтрация, обезжелезивание, обратный осмос.
Производство косметической продукции	Механическая фильтрация, обезжелезивание, обратный осмос.
«Международный медицинский кластер. Многофункциональный медицинский центр хронических болезней»	Умягчение, дозирование.
Отель «Мрия», третья очередь, прачечная	Умягчение.
Системы холодного водоснабжения на предприятии	Механическая фильтрация, обезжелезивание, УФ-обеззараживание, обратный осмос.
ООО «Энвироселлс», лаборатория.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, УФ-обеззараживание, обратный осмос.
"ООО «Ультрахем», Калужская обл. (Кроношпан) Производство паркета, ламината."	Механическая фильтрация, обезжелезивание, обратный осмос.

Больше о выполненных
работах по QR коду





**Подготовка воды
для фармацевтической
промышленности**



Большинство процессов в фармацевтической и биотехнологической промышленности требуют использования воды, которая должна соответствовать установленным стандартам. Как ведущий поставщик на этом рынке компания ООО «БВТ» имеет многолетний опыт и владеет полным спектром технологий для получения воды всех категорий.

Компания ООО «БВТ» предлагает готовые решения для фармацевтической и биотехнологической промышленности, а также монтаж трубопроводов из нержавеющей стали с применением технологии «орбитальной сварки» и эндоскопическим контролем.

Мы предлагаем:

- системы приготовления, хранения и распределения воды очищенной, воды для инъекций, чистого пара;
- автоматические станции приготовления растворов;
- системы сжатого воздуха и технологических газов;
- участки жидких ГЛС «под ключ».



Реализованные проекты

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
«Верофарм», участок Гормоны, Белгород.	Система получения, хранения и распределения ВО 1000 л/ч, система получения и распределения сжатого воздуха 18 кВт.
Abbot, «Верофарм», участок Дженирики, Белгород.	Модернизация Систем распределения воды очищенной, 500 метров, 2 модуля распределения.
Abbot, «Верофарм», Белгород.	Система получения, хранения и распределения ВО – 600 л/ч.
«НоваМедика», Технополис, Москва.	Система получения, хранения и распределения воды очищенной с тепловой санацией. 300 л/ч. Станция SIP на 1000 литров в комплекте.
«ПИК ФАРМА ЛЕК», Белгород.	Система воды очищенной «под ключ». 500 л/час, емкость 1500л. Система хранения и распределения воды очищенной. Система получения и распределения сжатого воздуха 37 кВт.
«Диафарм», Люберцы.	Система воды очищенной 300 л/час, система хранения и распределения.
ЗАО «Ф-СИНТЕЗ», Московская обл.	Система получения и распределения сжатого воздуха 15 и 22 кВт. Система водоподготовки для производства инъекционных форм. ВО 900 л/час, ВДИ 250 л/час, ЧП 250 кг/час, система автоматического охлаждения ВДИ, тепловая санация ВО, 300м трубопроводов.
Уральский центр биофармацевтических технологий, г. Новоуральск.	Система получения, хранения и распределения воды очищенной, 3 м³/ч.
«Маппер Литография», Москва, Технополис.	Система получения и распределения ультрачистой воды (>18 МоМ) – 500 литров. Станция нейтрализации «под ключ». Система распределения технологических газов (вакуум, азот, сжатый воздух).
«Неофотоникс Корпорэйшн», Москва, Технополис.	Система получения и распределения ультрачистой воды – 900 л/час, хранение и распределение.
«Фармстандарт Лекко», Покров.	Система производства воды очищенной под ключ. 2000 л/час.
«Фармстандарт Лексредства», Курск.	Система производства, хранения и распределения воды очищенной под ключ. 300 л/час и 150 л/час.
«Фармстандарт», Фармапарк, Москва.	Система производства, хранения и распределения воды очищенной «под ключ», 1000 л/ч. три независимых контура.
«Фарма Интернейшнал», Нальчик, КБР.	Система распределения воды очищенной, 200 метров.
«Озон Фарма», Самара.	Система распределения воды очищенной 400м, 11 точек.
«АлексАнн» (Хелвет).	Система водоподготовки под ключ. Вода очищенная 900 л/час, емкость 2000 л. Вода для инъекций 450 л/час, емкость 3000 л. Чистый пар 300 кг/час. Система сжатого воздуха под ключ 11кВт. Система приготовления растворов «под ключ» (1х600 л + 1х250 л + 1х150 л). 800 м чистых трубопроводов.

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
ОАО «Синтез», Курган.	Система приготовления, хранения и распределения ВДИ цех №1. Вода очищенная 5000 л/час, система хранения и распределения воды очищенной и воды для инъекций. Цех №1. Система приготовления, хранения и распределения ВДИ. Вода очищенная 5000 л/час, система хранения и распределения воды очищенной и воды для инъекций. 4 емкости по 4000 л. Цех №6 Система приготовления воды очищенной 14000 л/час, емкость 15000 л, система распределения. Цех №7. Система приготовления и распределения ВО. 20000 л/час. Емкости 2х10000 л. Цеха №4,5,8. Системы ВО/ВДИ «под ключ». Идет поставка и монтаж оборудования.
«Инфамед», Калининградская обл., Багратионовск.	Система водоподготовки под ключ. Вода очищенная 900 л/час, емкость 5000 л. Система приготовления растворов «под ключ» (3х800 л + 3х3000 л + 2х2000 л). Система чистого пара под ключ 60 кг/ч, система распределения сжатого воздуха.
Щелковский биокомбинат, Москва.	Система подготовки воды очищенной 10000 л/час, генератор чистого пара 1000 кг/час.
Участник инновационного центра «Сколково» ООО «Фарма Био».	Система воды высокоочищенной 300 л/час.
МЦ «Эллара».	Оборудование подготовки воды очищенной 2000 л/час, воды для инъекций 1500 л/час, чистого пара 600 кг/час. Система хранения и распределения ВО/ВДИ, обвязка реакторов для приготовления растворов.
ФГУП «Микроген», НПО «Вирион», Томск.	Станции приготовления растворов. Монтаж системы ВО/ВДИ.
ЗАО «Генериум».	Установка для производства воды очищенной 900 л/час. Поставка и интеграция в существующую систему водоподготовки. Цех №3. Установка для производства воды очищенной 500 л/час, установка производства ВДИ 100 л/ч и чистого пара 100 кг/ч, системы хранения и распределения ВО, ВДИ и ЧП. Корпус №9. Установка для производства воды очищенной 500 л/час, установка производства ВДИ 400 л/ч и чистого пара 300 кг/ч, системы хранения и распределения ВО, ВДИ и ЧП.
ЗАО «Биотон» (Sanofi Aventis Wostok), Опел.	Система водоподготовки для инсулинового производства «под ключ». ВО 2200 л/час, ВДИ 500 л/час, ЧП 400 кг/час. Две системы хранения и распределения.
ОАО «Эском».	Установка двухступенчатого обратного осмоса 10000 л/час.
ЗАО «Ра-Фарм», Тербуны, Липецкая обл.	Система водоподготовки для производства антибиотиков. ВО 4000 л/час, ВДИ 800 л/час, ЧП 800 кг/час, семь распределительных петель, общей протяженностью более 3000м.
«Фармстандарт Лексредства», Курск.	Системы приготовления и распределения воды очищенной цех №3. ВО 1800 л/час, система распределения 800 м. Поставка и монтаж систем тепло- и холодоснабжения.
ОАО «Синтез», Курган.	Система хранения и распределения ВДИ цех №6. Емкость 4000л, распределительная сеть 600 м, включая 10 холодных точек. Система приготовления, хранения и распределения ВДИ цех №6 вторая очередь. Дистиллятор 4000 л/час, емкость 4000л, распределительная сеть 400м.
ОАО «Биохимик», Саранск.	Система приготовления, хранения и распределения воды высокоочищенной. Производительность 450 л/час, емкость 800л, система распределения 120м. Система приготовления, хранения и распределения воды высокоочищенной и воды для инъекций. ВВО – 3000 л/час, ВДИ – 235 л/час. 2 системы хранения и распределения.
Московский эндокринный завод, Москва.	Монтаж систем распределения воды очищенной, воды для инъекций, чистого пара, сжатого воздуха 1200 м.
Фортива Мед, Беларусь, Минск.	Система получения, хранения и распределения воды очищенной на 300 л/ч с мембранной дегазацией. Система получения, хранения и распределения воды для инъекций и чистого пара. ВДИ 50 л/ч и ЧП 50 кг/ч.

Больше о выполненных работах по QR коду





ОПТИМИЗАЦИЯ ВОДЫ В НОВОМ формате



ГИГИЕНА, ЧИСТОТА И БЕЗОПАСНОСТЬ имеют первостепенное значение для медицинских клиник и лабораторий, поэтому мы разработали уникальные системы оптимизации воды, которые превращают исходную питьевую воду в идеальную воду для использования в высокотехнологичном оборудовании — независимо от её местопроисхождения, объёма водопотребления, индивидуальных особенностей и свойств.

BWT water+more — это не просто фильтры для очистки воды. В наших компактных системах реализуется концепция многоступенчатой фильтрации — это комбинация различных технологий, таких как фильтрация, адсорбция, селективная адсорбция, ионообмен и деминерализация. Высокая производительность, экономия места, максимальное удобство использования, точное соответствие требованиям, вне зависимости от того, какая исходная вода подаётся и какие стоят задачи. Многоступенчатая фильтрация от BWT water+more — это абсолютно гарантированное решение!

Технология обратного осмоса — это современная система оптимизации воды: компактная, производительная и эффективная.

BWT BESTAQUA ROC CLINIC и **BWT BESTAQUA ROC ULTRA** — наши инновационные системы, которые установили совершенно новые стандарты в оптимизации воды для медицинского и лабораторного оборудования.

BWT BESTAQUA ROC CLINIC (RESERVE OSMOSIS COMPACT) — одна из самых компактных систем обратного осмоса для оптимизации воды в лабораторной и медицинской сфере. BWT BESTAQUA ROC Clinic в комбинации с фильтром BWT Bestdemin PLUS позволяет получить воду высокой чистоты.

Обратный осмос — это процесс мембранной фильтрации, который в сочетании с высоким давлением воды отфильтровывает растворённые вещества, такие как известь и тяжёлые металлы, и позволяет проникать через мембрану только молекулам чистой воды. Мелкие поры мембраны сдерживают даже микроорганизмы, такие как бактерии и вирусы, и обеспечивают практически полное удаление растворённых веществ из воды.

BWT BESTAQUA ROC CLINIC был разработан для получения высококачественной воды с малым содержанием ионов и очень низкой электропроводностью. Он идеально подходит для производства очень чистой воды, например такой, которая необходима для использования в автоклавах, стерилизаторах и дезинфекционно-моечных машинах — воды, не содержащей органических, минеральных и любых других примесей.



Полученная вода имеет физические и химические свойства, приближенные к идеальным, а значит, чиста и предсказуема. Это гарантирует гигиеничность обрабатываемых предметов, а также снижение затрат на обслуживание, низкие простои оборудования и огромную потенциальную экономию на ремонте. Иными словами, оптимизация воды с использованием **BWT BESTAQUA ROC CLINIC** — лучшая профилактическая помощь, которая может быть оказана оборудованию в лабораторном и медицинском секторе.



BWT BESTAQUA 14 ROC ULTRA — продуманное и компактное сочетание обратного осмоса и технологии ионообмена в едином корпусе от BWT является символом компактности и эффективности. С помощью BWT BESTAQUA 14 ROC Ultra можно легко удалить из воды нежелательные минералы, получая деминерализованную воду. С этим оборудованием достижимы две важные цели: идеальная защита оборудования от известкового налёта и коррозии и качественная мойка лабораторного стекла и медицинского инструмента.



BWT BESTAQUA 14 ROC CLINIC

- Компактная система обратного осмоса
- Высокая производительность — до 120 л/час
- Электропроводность исходящей воды после осмоса < 15 мксм/см
- Электропроводность исходящей воды после дополнительного фильтра деминерализации < 5 мксм/см

BWT BESTAQUA 16 ROC CLINIC

- Компактная система обратного осмоса
- Высокая производительность — до 180 л/час
- Электропроводность исходящей воды после осмоса < 15 мксм/см
- Электропроводность исходящей воды после дополнительного фильтра деминерализации < 5 мксм/см

BWT BESTAQUA 14 ROC ULTRA

- Компактная система обратного осмоса с фильтром Bestdemin 2 в 1
- Встроенная ёмкость на 2 л
- Высокая производительность — до 120 л/час
- Электропроводность исходящей воды < 5 мксм/см

A close-up photograph of a microelectronics circuit board, showing various components like chips, capacitors, and connectors. The image is slightly blurred, with a focus on the central part of the board. The background is a soft, out-of-focus blue and white.

Водоподготовка для микроэлектроники

Вода для микроэлектроники должна соответствовать ОСТ 11.029.003-80 или ASTM D 5127-13. Согласно ASTM D5127 в сверхчистой воде максимальной очистки предусмотрен контроль содержания более чем 30 ионов, растворенных газов (кислород, азот и пр.), микрочастиц различных градаций, бактерий, общего органического углерода (ТОС), общего и растворенного кремния (соединений) и т.д. В технологических процессах может быть задействована вода различной степени деионизации: как дистиллированная, электрическое сопротивление которой составляет до 0,2 МОм·см, так и сверхчистая, электрическое сопротивление сверхчистой воды соответствует 12-18,2 МОм·см. Для каждого производства обычно подбирается своя комбинация перечисленных выше методов, зависящая в основном от качества исходной воды и требуемых параметров очищенной воды на различных производственных и вспомогательных участках. Чем сильнее загрязнена исходная вода и чем глубже должна быть очищена финишная вода, тем больше требуется этапов обработки. На одной станции водоподготовки, в зависимости от потребностей, кроме UPW может поэтапно производиться очищенная вода для контуров охлаждения оборудования, для подпитки систем кондиционирования воздуха и для некритичных промывочных операций (например, отмывка оснастки после химической обработки) и для других целей. Это достигается отбором воды определенной степени очистки с учетом заданных параметров. UPW максимальной очистки применяется в микроэлектронике в основном на критичных операциях отмывки после химической обработки для приготовления химических растворов, там, где даже самые минимальные количества примесей в воде могут привести к фатальным последствиям для конечного продукта.

**Чистота и качество воды
играют решающую роль
в успехе промышленности
микроэлектроники.**

Примеры реализованных проектов

НОВОЧЕБОКСАРСК
КАЛИНИНГРАД



Хевел

Вода для производства солнечных батарей

Производительность системы до 100 м³/час.

Использование технологий:

- обратный осмос;
- электродеионизация;
- ультрафильтрация;
- мембранная дегазация.

КИРОВО-ЧЕПЕЦК



АО «Галополимер»

Сверхчистая вода для производства пластиковых медицинских изделий

Производительность системы 50 м³/час.

Обработка речной воды с использованием технологий:

- фильтрация на песчаных фильтрах;
- ультрафильтрация;
- обратный осмос;
- электродеионизация.



Больше информации о проектах на сайте **bwt.ru**

ВОРОНЕЖ




АО «ВЗПП-Микрон»

Система получения и хранения деионизованной воды 20 м³/ч.

Использование технологий:

- предварительная подготовка воды;
- обратный осмос;
- электродеионизация;
- ФСД.

Химводоподготовка для теплоэнергетики



В секторе химводоподготовки для паровых и водогрейных котельных, ТЭЦ и мини-ТЭЦ различной мощности, являющемся одним из приоритетных направлений деятельности ООО «БВТ», мы предлагаем следующее оборудование:

- установки умягчения воды, работающие в автоматическом режиме;
- установки обессоливания воды, работающие как по технологии обратного осмоса, так и по классической ионообменной технологии;
- оборудование для H^+ и $H^+ - Na^+$ ионирования;
- оборудование для термической дегазации;
- оборудование и реагенты для корректировки воднохимического режима котлов путем дозирования химических реагентов производства BWT;
- оборудование и реагенты для водооборотных циклов.



Всё поставляемое оборудование может быть снабжено устройствами для непрерывного контроля качества подпиточной и котловой воды. Использование систем химводоподготовки позволяет сохранить теплообменное оборудование и трубопроводы в идеальном состоянии длительное время.

Реализованные проекты

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
Сумгаитская ТЭЦ, Азербайджан.	Химобессоливание.
Завод «Кроношпан», г. Егорьевск, паровая котельная.	Обезжелезивание, умягчение, обратный осмос, дозирование.
Котельная Дома правительства, Московская обл.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, двухступенчатое умягчение, дозирование реагентов.
Торгово-развлекательный центр «Иремель», г. Уфа, Башкортостан, водогрейная котельная.	Умягчение.
«Тепловозостроительный завод», г. Муром, паровая котельная.	Умягчение 2 ступени, декарбонизация.
Завод Henkel, г. Энгельс, водогрейная котельная.	Водоподготовка для производства.
Фирма «Ваш дом», Московская обл., водогрейная котельная.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, умягчение.
Завод «Лакталис», Московская обл., паровая котельная.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, двухступенчатое умягчение, дозирование реагентов.
«Вимм Билль Данн», паровая котельная.	Двухступенчатое умягчение, дозирование реагентов, механическая фильтрация.
«Кока Кола Эйч Би Си Евразия», г. Нижний Новгород, паровая котельная.	Обезжелезивание, умягчение, дозирование реагентов.
ОАО КБК «Черемушки», г. Москва, паровая котельная.	Умягчение 2 ступени.
Хлебозавод «Звездный», г. Москва, паровая котельная.	Умягчение 2 ступени.
ГПУ-ТЭЦ 8 МВт – «Черная грязь», мини-ТЭЦ, г. Москва.	Обезжелезивание.
Московская кондитерская фабрика «Красный Октябрь», водогрейная котельная.	Умягчение.
ООО «Пепсико Холдингс», Московская обл., паровая котельная.	Обессоливание.
Аэропорт «Адлер», Объект Олимпиады 2014, ИТП.	Механическая фильтрация, умягчение.
Водогрейные котельные на острове Русский, Приморский край.	Механическая фильтрация, умягчение, дозирование реагентов.
ООО «Саф-Нева», г. Узловая, Тульская обл., паровая котельная.	Обезжелезивание, умягчение, обратный осмос, дозирование.
ЗАО БКК «Коломенский».	Умягчение 2 ступени.
Международный медицинский кластер, Сколково	Умягчение, дозирование.

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
ООО «Саф-Нева», г. Курган, Курганская обл., паровая котельная.	Обезжелезивание, умягчение, обратный осмос, дозирование.
г. Набережные Челны, Республика Татарстан, градирня, водооборотный цикл.	Обезжелезивание, умягчение, дозирование.
ООО «Воронежские дрожжи», г. Воронеж, паровая котельная.	Обезжелезивание, умягчение, обратный осмос, дозирование.
«Выставочный центр», Башкортостан, г. Уфа, водогрейная котельная.	Умягчение 2 ступени, дозирование реагентов.
ОАО «Мосэнерго», ГЭС-1, г. Москва.	Автоматические анализаторы жесткости «Testomat».
ОАО «Курскрезинотехника», г. Курск, водогрейная котельная.	Обезжелезивание, умягчение, дозирование.
ОАО КБК «Черемушки», г. Москва, филиал, паровая котельная.	Умягчение 2 ступени.
ООО «ЛУКОЙЛ-КОМИ», г. Усинск, паровая котельная.	Обезжелезивание, умягчение 2 ступени, дозирование, солевое хозяйство.
Московская школа управления «Сколково», Московская обл., водогрейная котельная.	Механическая фильтрация, умягчение, дозирование реагентов.
Парниковое хозяйство, ЗАО «Матвеевское», Московская обл., паровая котельная.	Умягчение 2 ступени, дозирование реагентов.
ЗАО «Сызранская керамика», г. Сызрань, Самарская обл., паровая котельная.	Двухступенчатое умягчение, дозирование реагентов.
Офисно-торговый центр «ХБК», Башкортостан, г. Уфа, водогрейная котельная.	Умягчение, корректировка воднохимического режима.
Телевизионный комплекс компании «НТВ», г. Москва, водогрейная котельная.	Умягчение, корректировка воднохимического режима.
АО «Конти-рус» (Курская кондитерская фабрика), водогрейная котельная.	Двухступенчатое умягчение, дозирование реагентов, механическая фильтрация.
Система вентиляции и кондиционирования НИЦ «Ренова Лаб» в ИЦ «Сколково».	Осветлительная фильтрация, сорбционная фильтрация, обратный осмос, система хранения и распределения.
ООО «Континентал Калуга», Шинный завод, водогрейная котельная.	Умягчение, корректировка воднохимического режима.
Республика Казахстан, г. Караганда, Хлебокомбинат, паровая котельная.	Осветлительная фильтрация, обратный осмос.
Аварийно-спасательная станция №2, Аэропорт "Домодедово", Московская обл., паровая котельная.	Двухступенчатое умягчение, дозирование реагентов.

Больше о выполненных
работах по QR коду



Подготовка воды для пищевой индустрии

Непрерывно повышающиеся требования, предъявляемые в последнее время к качеству пищевой продукции, особенно в той части, где основным компонентом является вода, автоматически диктуют ужесточение требований к используемой воде в процессе производства. Используя оборудование производства концерна BWT, Вы всегда можете обеспечить производство чистойшей водой и повысить конкурентоспособность Вашей продукции на рынке.





В секторе подготовки воды для пищевой индустрии мы работаем в таких отраслях, как: пивоварение; производство ликёро-водочных изделий; производство минеральной и питьевой бутилированной воды; производство соков, кваса и безалкогольных напитков; подготовка воды для майонезного, рыбоконсервного и прочих производств.

Наша компания предлагает инженерные решения с использованием следующего оборудования:

- фильтровальные системы для обезжелезивания, демангации, удаления сероводорода, запахов и нежелательных привкусов;
- установки декарбонизации и частичного обессоливания, работающие как по технологии обратного осмоса, так и по классической ионообменной технологии;
- установки дезинфекции воды ультрафиолетовым излучением;
- установки окисления примесей и стерилизации методом озонирования;
- комплексы дозирования минералов и активных добавок в бутилированную воду.



Реализованные проекты

ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
«Деликатес», завод по производству колбасных изделий, Московская обл., г. Щелково.	Механическая фильтрация, осветление, обеззараживание.
ООО «Нутриция», по производству детского питания. Московская обл., г. Истра.	Обезжелезивание, умягчение, дозирование, обратный осмос.
Завод «Лакталис», по производству детского питания, Московская обл., г. Истра.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, двухступенчатое умягчение, дозирование реагентов.
ОАО КБК «Черемушки», паровая котельная, г. Москва.	Умягчение 2 ступени.
Хлебозавод «Звездный», паровая котельная, г. Москва.	Умягчение 2 ступени.
«ДАНОН», по производству кисломолочной продукции, Московская обл.	Обезжелезивание, УФ-обеззараживание.
«Айсберри», по производству мороженого, Москва-Вологда.	Обезжелезивание, удаление сероводорода, удаление бора, УФ-обеззараживание.
Московская кондитерская фабрика «Красный Октябрь».	Умягчение.
Филиал кондитерской фабрики «Большевик», Владимирская обл.	Умягчение.
Завод «Ферреро–Россия», кондитерское производство, Владимирская обл.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, умягчение, УФ-обеззараживание.
ОАО «Рузское молоко», Московская обл.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, УФ-обеззараживание.
ОАО «Еланский масло-сыр-комбинат», Волгоградская обл.	2 очереди, механическая фильтрация, обезжелезивание, УФ-обеззараживание.
ОАО «Компания «ЮНИМИЛК», производство молочной продукции, г. Липецк.	Механическая фильтрация, умягчение, сорбционная очистка, обратный осмос.
ЗАО «Великолукский молочный комбинат», производство молочной продукции.	Умягчение, осветление, сорбция, УФ-обеззараживание.
ОАО «Вимм Билль Данн», производство молочной продукции.	Осветление, умягчение, ультрафильтрация.
ОАО «Лианозовский молочный комбинат», PepsiCo, г. Москва.	Механическая фильтрация, умягчение, сорбционная очистка, обратный осмос.
ООО «Барилла Рус», г. Солнечногорск, производство макаронных изделий.	Умягчение, осветление, сорбция, УФ-обеззараживание.
АПХ «Мираторг», Пристенский район Курской области, производство кормов для животных.	Механическая фильтрация, умягчение, сорбционная очистка, обратный осмос, УФ-обеззараживание.

ПРОИЗВОДСТВО АЛКОГОЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
«Мытищенский ЛВЗ», г. Мытищи.	Обезжелезивание, умягчение, обратный осмос.
«Южная Винно-Коньячная Компания», г. Волгоград.	Умягчение, сорбционная очистка, обратный осмос.

ПИВОВАРЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
ЗАО «ТАПИ» Тагильское пиво, г. Нижний Тагил.	Умягчение, системы дозирования реагентов.
«Брянское пиво», г. Брянск.	Умягчение.
«Букет Чувашии», пивоваренный завод, г. Чебоксары.	Сорбционная очистка, механическая фильтрация, УФ-обеззараживание.
ООО «Элида», пивоваренный завод, г. Ярославль.	Сорбционная очистка, механическая фильтрация, умягчение, УФ-обеззараживание.
ЗАО «Ипатовский пивзавод», г. Ставрополь.	Механическая фильтрация, умягчение.
«Орский пивоваренный завод».	Сорбционная очистка, механическая фильтрация, умягчение, УФ-обеззараживание.
ЗАО «Липецкпиво».	Механическая фильтрация, тонкая фильтрация, УФ-обеззараживание.
«Пиво Магнитка», производство пива и газированных напитков, г. Магнитогорск.	Сорбционная очистка, механическая фильтрация, умягчение, обратный осмос, озонирование.

ПРОИЗВОДСТВО БУТИЛИРОВАННОЙ ВОДЫ, СОКОВ И НАПИТКОВ

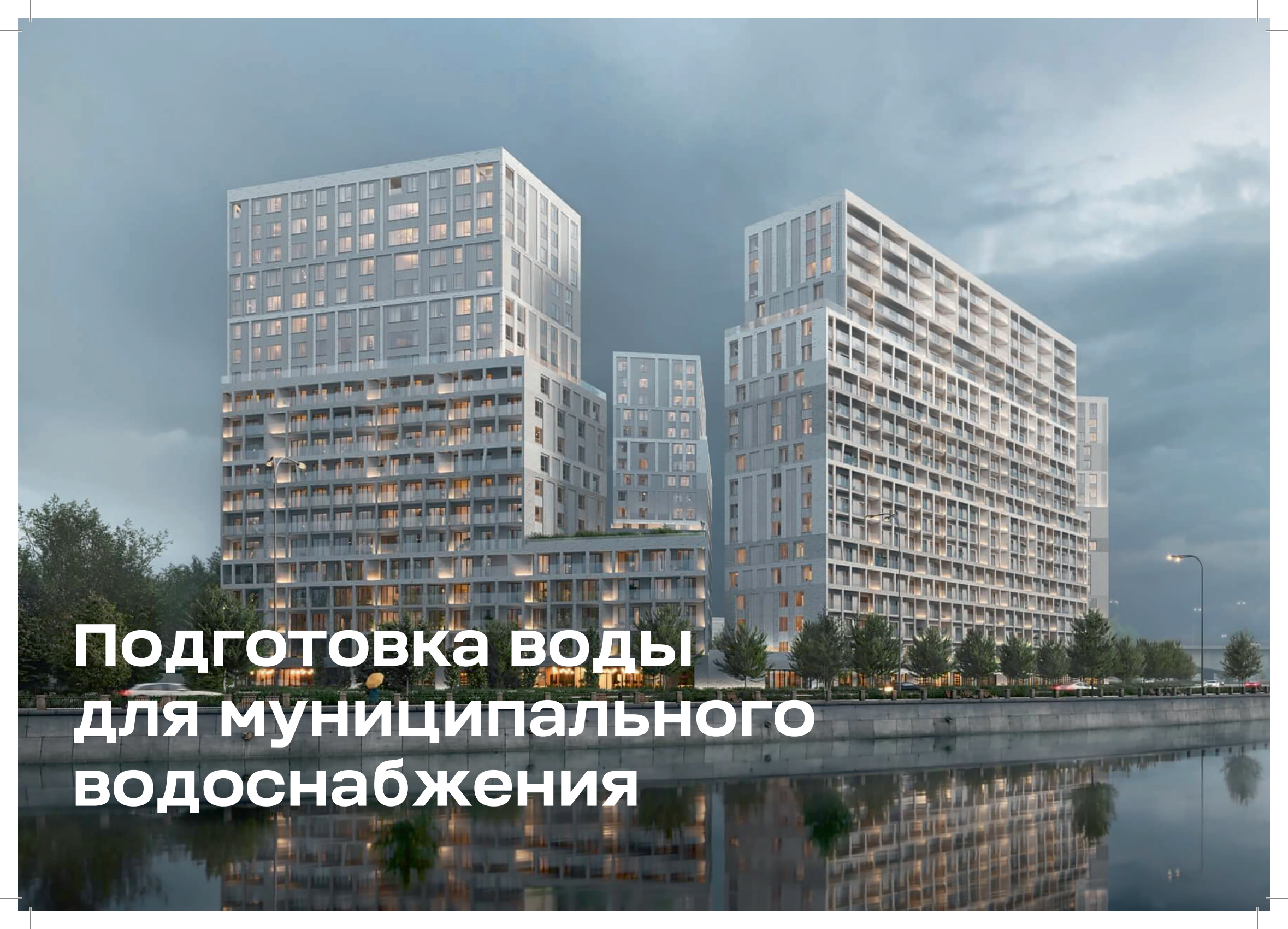
Наименование объекта	Технологии водоподготовки
«Кока Кола Эйч Би Си Евразия», г. Нижний Новгород.	Обезжелезивание, умягчение, дозирование реагентов, в.п. для паровой котельной.
«Вимм Билль Данн» для производства соков, Раменский Молочный Завод, Московская обл.	Двухступенчатое умягчение, дозирование реагентов, механическая фильтрация.
ЗАО «Сады Придонья», производство соков.	Умягчение, сорбционная очистка, обратный осмос, УФ-обеззараживание.
«ПЕПСИКО ХОЛДИНГС», производство напитков.	Умягчение, дозирование реагентов.
ЗАО «НАРЗАН», розлив минеральной воды, г. Кисловодск.	Сорбция.
ООО «Рычал-Су», розлив питьевой и минеральной воды, Республика Дагестан.	Удаление аммиака, механическая фильтрация, умягчение, УФ-обеззараживание.
ЗАО «КАВМИНВОДЫ», «Новотерская», розлив питьевой воды, Ставропольский край.	Озонирование, фильтрация.
ООО Торговый дом «Уралстар-Трейд», розлив питьевой и минеральной воды, производство безалкогольных напитков, Свердловская обл. (2 очереди)	Озонирование, обезжелезивание, умягчение, сорбционная очистка, обратный осмос, УФ-обеззараживание.
ООО «Чеченские минеральные воды», розлив питьевой и минеральной воды, производство безалкогольных напитков, Чеченская Республика.	Обезжелезивание, умягчение, сорбционная очистка, обратный осмос, УФ-обеззараживание.
ООО «Лыткаринский пищевой комбинат», розлив питьевой воды, Московская обл.	Механическая фильтрация, тонкая фильтрация, обратный осмос.
ООО «Глобальные напитки».	Обратный осмос, обезжелезивание, УФ-обеззараживание.

Больше о выполненных работах
для пищевой индустрии по QR коду

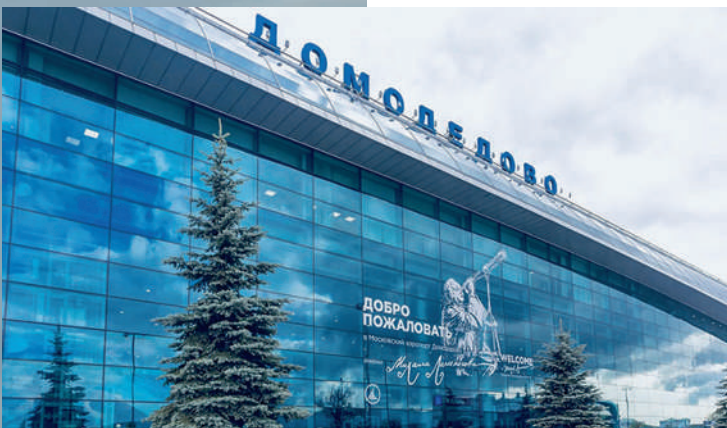


Больше о выполненных работах
для питьевой воды и розлива по QR коду



A photograph of modern, multi-story residential or commercial buildings at dusk. The buildings have a grid-like facade with many windows and balconies, some of which are illuminated from within. The sky is dark and cloudy. In the foreground, there is a body of water reflecting the buildings and the sky. A low wall and some trees are visible between the buildings and the water.

Подготовка воды для муниципального водоснабжения



Качество воды в местах общественного пользования, гостиницах и торговых центрах, учебных заведениях и в жилых домах — это то, что позволяет нам обеспечивать высокий уровень жизни для каждого человека. Благодаря оборудованию BWT и инженерным решениям наших специалистов системы жизнеобеспечения зданий обеспечат комфорт и гигиену на самом высоком уровне.

В секторе приготовления воды для муниципального водоснабжения мы предлагаем свои услуги в следующих областях:

- компактные установки водоподготовки для индивидуальных домов;
- блочные системы водоподготовки для гостиниц, бизнес-центров, катков, домов отдыха, кафе и ресторанов, многоквартирного жилого сектора;
- стационарные системы водоподготовки для поселкового и городского водоснабжения.

Для решения проблем коммунального водоснабжения концерном BWT производится следующее оборудование:

- самопромывные сетчатые фильтры для фильтрации твердых частиц;
- оборудование для защиты от накипеобразования и коррозии;
- фильтры обезжелезивания и деманганации на различных типах загрузок;
- фильтры с активированным углем для удаления запахов и привкусов;
- установки дезинфекции воды ультрафиолетовым излучением и при помощи озона;
- установки умягчения воды, работающие в автоматическом режиме.

Реализованные проекты

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
Первый в России и пятый в мире Дворец Mercedes-Benz, г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-бытовых целей и для ресторана.	Осветление, сорбционная очистка, умягчение, обратный осмос, УФ-обеззараживание.
Гостиница 5* «Красные холмы», г. Москва, питьевая вода.	Осветление, сорбционная очистка, умягчение и УФ-обеззараживание.
Офисный центр «Москва-Сити», г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, сорбционная очистка, умягчение и УФ-обеззараживание.
Элитный жилой комплекс «Три тополя», г. Москва, питьевая вода.	Сорбционная очистка, умягчение, УФ-обеззараживание и обессоливание.
«Голицыно», Московская обл., водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Механическая фильтрация, обезжелезивание.
Элитный жилой комплекс «Онегин», г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Сорбционная очистка, умягчение, УФ-обеззараживание.
Многофункциональный офисно-рекреационный комплекс «Федерация» (самое высокое здание в Европе), г. Москва, водоподготовка для систем отопления и кондиционирования.	Осветление и обеззараживание.
Гольф-яхт клуб «Пестово», Московская обл., водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Обезжелезивание.
Гостиница «Москва», г. Москва, водоподготовка для коммерческой зоны.	Механическая фильтрация, сорбционная очистка, обеззараживание.
Административно-офисный центр «Четыре ветра Плаза», г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, умягчение, УФ-обеззараживание.
Гольф-клуб «Forest hills», водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Умягчение, обезжелезивание.
Здание грузовой клиентуры аэропорта «Домодедово», водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, умягчение, обеззараживание.
Административно-офисный центр «Градекс», г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, умягчение, УФ-обеззараживание.
Ресторан «Хаятт», комплекс «Москва-Сити», питьевая вода.	Осветление, умягчение, УФ-обеззараживание.
Московская Высшая школа экономики «Сколково», водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Сорбционная очистка, хлорирование, УФ-обеззараживание.
Гостиница «Райффайзен-отель», г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	УФ-обеззараживание, механическая фильтрация.
Гостиница «Золотой Тюльпан», Красная Поляна, г. Сочи, объект Олимпиады - 2014, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, умягчение, УФ-обеззараживание.
Элитный жилой комплекс «Пречистинка-13», г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, сорбционная очистка, денитрация, УФ-обеззараживание.
Здание центра Городского развития «Инновационного центра «Сколково», «Гиперкуб», водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, сорбционная очистка, ультрафильтрация, УФ-обеззараживание.

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
«Эксон Нефтегаз Лимитед» , Сахалин, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, сорбционная очистка, ультрафильтрация, УФ-обеззараживание.
Гостиница «Москва», г. Москва, водоподготовка для зоны резиденций.	Осветление, сорбционная очистка, ультрафильтрация, УФ-обеззараживание.
Гостиница «Интерконтиненталь», г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, сорбционная очистка, ультрафильтрация, УФ-обеззараживание.
Гостиница «Resort&Spa Zelenogradsk», Калининградская обл., водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, сорбционная очистка, ультрафильтрация, УФ-обеззараживание.
Торговый центр «Детский Мир», г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	УФ-обеззараживание.
«Хаятт Ридженси Сочи», г. Сочи, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, сорбционная очистка, ультрафильтрация, УФ-обеззараживание.
Moscow Marriott Hotel Novy Arbat, г. Москва, водоподготовка для хозяйственно-питьевых нужд.	Осветление, сорбционная очистка, умягчение, тонкая фильтрация, УФ-обеззараживание.
ММДЦ, Москва–Сити, башня «ОКО», апартаменты, офисы.	Осветление, дехлорирование, умягчение, УФ-обеззараживание, дозирование реагентов.
Центральный Дом Художника, г. Москва, Крымский вал, 10.	Осветление, умягчение, дозирование реагентов.
Торгово-развлекательный центр «Балтийский Молл», г. Калининград, хозяйственно-питьевые нужды.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, умягчение, УФ-обеззараживание.
Реконструкция элитного жилого дома в Москве по адресу Бол. Полянка, 44.	Грубая фильтрация, сорбционная очистка, умягчение, УФ-обеззараживание, тонкая фильтрация.
Жилой дом премиум-класса в Москве, по адресу Кожевнический пр., вл. 10.	Грубая фильтрация, сорбционная очистка, умягчение, УФ-обеззараживание, тонкая фильтрация.
Аэропорт «Домодедово» , г. Москва, Терминал №2.	Грубая фильтрация, сорбционная очистка, умягчение, УФ-обеззараживание.
Отель «Holiday Inn» Москва, ул. Дубининская, 33В.	Грубая фильтрация, сорбционная очистка, умягчение, УФ-обеззараживание.
Административно-офисный центр «Петровский парк», г. Москва.	УФ-обеззараживание.
Торгово-развлекательный центр «Каширская плаза», г. Москва.	Грубая фильтрация, умягчение, УФ-обеззараживание.
Жилой дом Премиум класса в Москве, «Оливковый дом», г. Москва, ул. Верхняя, владение 34.	Грубая фильтрация, сорбционная очистка, умягчение, УФ-обеззараживание, тонкая фильтрация, обратный осмос.
Комплекс особняков «Меценат», во 2-м Кадашевском пер., Москва.	Грубая фильтрация, сорбционная очистка, умягчение, УФ-обеззараживание, тонкая фильтрация.
Шале 2, Роза Хутор.	Умягчение, УФ-обезжелезивание, обезжелезивание, механическая фильтрация.
Bvlgari Hotel & Residences Moscow.	Умягчение, УФ-обезжелезивание, УФ-обеззараживание, дозирование реагентов, обратный осмос.
Ресторан «Манжерок».	Механическая фильтрация, умягчение.
Штаб квартира ЯНДЕКС.	Механическая фильтрация, обезжелезивание, УФ-обеззараживание, обратный осмос.



Питьевая вода для дома и офиса



Питьевая вода, обогащённая магнием

Питьевая вода, обогащённая магнием, содержит рекомендуемую суточную норму этого необходимого для здоровья человека минерала, к тому же у нее нейтральный уровень pH и нет веществ, ухудшающих вкусовые качества.

Обогатить обычную водопроводную воду жизненно важным минералом магнием — поможет кувшин-фильтр Magnesium Mineralizer и диспенсер питьевой воды AQA Drink Pro 20, разработанные по уникальной технологии и запатентованные нашей компанией BWT.



Чистая питьевая вода — необходимое условие для здоровой жизни каждого человека. Диспенсеры BWT AQA Drink PRO с прямым подключением к водопроводу помогут сделать питьевую воду идеального качества.

ВАШ ВКЛАД В ЭКОЛОГИЮ

BWT предлагает эффективные, простые в установке решения, сочетающие безопасность, качество и вариативность выбора фильтрующих картриджей. BWT AQA Drink PRO в настольном или напольном исполнении — это гарантия получения воды с отличными органолептическими качествами. Диспенсеры имеют прямое подключение к водопроводной сети. Убирая из офиса бутылки, вы уменьшаете вред от пластиковых отходов и выбросов СО₂ из-за транспортировки. Идеальная вода — одним нажатием кнопки.

Диспенсеры
питьевой воды
для офисов,
общественных
пространств,
спортивных
клубов,
конференц-
залов.

Независимо
от предпочтений
в воде
и имеющейся
площади,
с различными
версиями AQA Drink PRO можно
решить любые задачи. Это
верный выбор независимо от
того, любите ли вы обычную,
холодную, газированную или
горячую воду.



Чистая, пригодная для питья и нормальной работы всех систем жизнеобеспечения дома вода — это одна из приоритетных задач, которые ставит перед собой каждый человек. Оборудование производства концерна BWT позволяет решить задачу водоподготовки для дома на самом высоком уровне, обеспечивая комфорт и надёжность в эксплуатации.

Подготовка воды для дома



НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Широкий ассортимент оборудования
для водоподготовки

Гибкая ценовая политика

Складская программа

Программа мотивации

Логистика

Обучения

Маркетинговая поддержка

Оборудование водоподготовки для бытового использования



Высокий класс исполнения, надёжность, простота эксплуатации, экономичность и современный дизайн делают оборудование BWT хорошо известным и востребованным на рынке.

Продажа осуществляется через широкую дилерскую сеть по всей России. Высокий уровень менеджмента, складская программа, оперативная логистика делают работу с нами простой, доступной и удобной.



Мы предлагаем:

- Фильтры очистки от механических примесей
- Системы умягчения воды кабинетного типа
- Дозирующие станции и пропорциональные дозаторы
- Оборудование и реагенты для промывки и защиты систем отопления
- Лампы УФ-обеззараживания
- Средства по уходу за водой бассейна



Для профессионалов, которые предпочитают лучшее!

BWT Академия

Мы проводим продуктовые и технические обучения с последующей практикой и сертификацией в нашем тренировочном классе в Москве. Выпускники академии получают доступ к техническим видео материалам, каталогам, инструкциям по монтажу и обслуживанию оборудования.



Программа лояльности PEARLS & MORE

Приглашаем вас принять участие в программе лояльности BWT — включайте оборудование в свои проекты, регистрируйтесь и получайте новые возможности.



Обучения



Техническая
поддержка



Программа
лояльности





Подготовка воды бассейнов, фонтанов, ледовых арен и спортивно-развлекательных сооружений

Для эффективной очистки воды бассейна применяется переливная система водообмена и запатентованная австрийская технологическая схема подготовки воды: коагуляция — фильтрация на многослойном фильтре — Озонирование-хлорирование.

БЕЗ ЗАПАХА ХЛОРА

Уникальная технология водоподготовки BWT снижает уровень свободного хлора в воде с 0,5 до 0,3 мг/л. Посетители могут находиться в воде по 3-4 часа без неприятных ощущений в виде шелушения кожи, покраснения глаз и неприятного запаха хлора.

АВТОМАТИЗАЦИЯ ВСЕХ ПРОЦЕССОВ

Дистанционное управление и контроль системой водоподготовки с полной визуализацией технологического процесса подготовки воды в бассейне.

ЕВРОПЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО

Технология водоподготовки BWT строго соответствует российскому стандарту ГОСТ Р 53491.1 и немецкому стандарту DIN 19643. Все оборудование сертифицировано и имеет соответствующие сертификаты качества.

БЛАГОДАРЯ УНИКАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ВОДОПОДГОТОВКИ СОДЕРЖАНИЕ СВОБОДНОГО ХЛОРА СНИЖЕНО ДО МИНИМАЛЬНОГО УРОВНЯ — 0,1-0,3 МГ/Л (САНПИН 2.1.2.1188-03), А PH ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ НА УРОВНЕ 7,2-7,6

ГИГИЕНА, БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗДОРОВЬЕ

Технология водоподготовки BWT разрушает все бактерии и вирусы, хлорорганические соединения и побочные продукты, образующиеся при хлорировании, такие как тригалометан (ТНМ) и хлороформ в воздухе.

НИЗКИЕ ЗАТРАТЫ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ

Подпитка свежей воды снижается до 30 л на посетителя, значительная экономия на запасных частях и химических реагентах для обслуживания бассейна.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР

Собственный штат профессионалов: инженеры, монтажники, сварщики. Менеджер проекта круглосуточно контролирует ход проекта и оперативно реагирует на любые изменения.

**Идеально
для спортивных центров**

**В воде BWT пловцы
могут тренироваться
в воде по 3-4 часа
за счет минимального
содержания свободного
хлора.**

ДО 0,3 МГ/Л
свободный хлор

7,2–7,4
уровень pH



Строительство и оснащение частных бассейнов

Потрясающие бассейны из нержавеющей стали созданы для истинных ценителей роскоши и качества

Представьте себе идеальное место для купания, которое сочетает в себе приватность, эстетику и непревзойденное качество. Наша компания производит эксклюзивные бассейны из нержавеющей стали для тех, кто ценит идеальный образ жизни. Сталь, которая не поддается коррозии, стала абсолютным must have в строительстве бассейнов. Этот материал (высоколегированная нержавеющая сталь AISI 316L) не только сочетает в себе простую элегантность и современный наружный вид, но и отличается особой устойчивостью к морозу, жаре и ультрафиолетовому излучению.

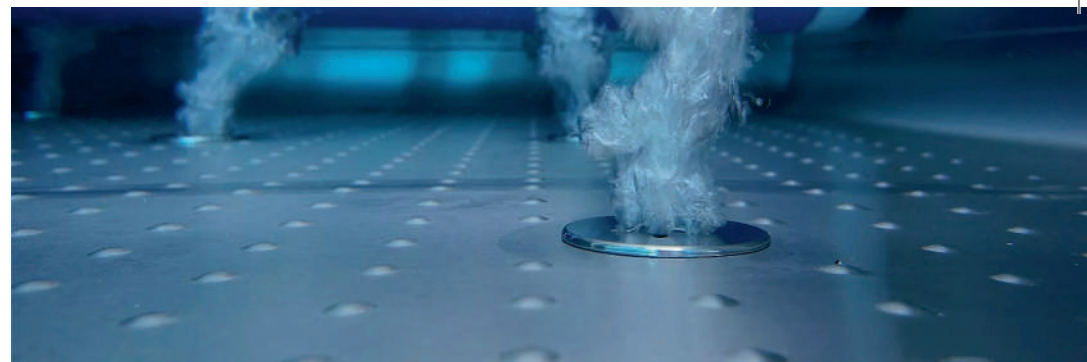


ПОЧЕМУ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ?

Бассейны из нержавеющей стали — это вложение в благополучие и комфорт. Мы гордимся своей репутацией производителя высококачественных бассейнов из нержавеющей стали, которые внушают уверенность и отличаются долговечностью. Каждый из них — уникальное произведение искусства, в котором сочетаются функциональность и превосходный дизайн. Мы используем высоколегированную нержавеющую сталь AISI 316L, которая устойчива к коррозии. Это обеспечивает долгую и безупречную работу вашего бассейна. Благодаря нашему опыту и профессионализму мы гарантируем, что монтаж каждого бассейна будет выполнен с помощью самых передовых технологий и методов.

ПРЕИМУЩЕСТВА БАССЕЙНОВ ИЗ ВЫСОКОЛЕГИРОВАННОЙ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

- **Самонесущая конструкция чаши**
Для монтажа необходима только донная плита
- **Высочайший срок службы**
Без потери качества
- **Не выцветает**
И имеет красивый лаконичный дизайн
- **Снижение эксплуатационных затрат на химреагенты**
- **Минимизация затрат на техническое обслуживание, очистку, плановые и капитальные ремонты**
- **Надежное противоскользящее тиснение «проходных поверхностей»**
- **Уменьшение строительных расходов**
- **Санитарно-гигиенические условия**
Оптимальные благодаря бесшовной поверхности
- **Больше возможностей**
Для реконструкции и модернизации
- **Простая консервация**
Отсутствие применения дополнительных мер
- **Абсолютная герметичность цельнометаллических конструкции**
- **Высокая стойкость к усадочным деформациям и перепадам температур**
- **Сокращение срока строительно-монтажных работ**
- **Запатентованная технология вертикального водообмена**



БЕЗГРАНИЧНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ФОРМ И ДИЗАЙН

Мы понимаем, что каждый клиент уникален, поэтому предлагаем широкий выбор дизайнов, размеров и конфигураций бассейнов, чтобы воплотить все ваши мечты в реальность. Независимо от того, предпочитаете вы классические формы или смелые решения, наша команда профессионалов разработает и создаст для вас любой индивидуальный проект под ключ. У нас широкое портфолио успешных работ по бассейнам из нержавеющей стали: мы создавали изделия различных форм — от прямоугольных и овальных до нестандартных под вашу территорию. Благодаря большому опыту и знаниям в области проектирования мы готовы взяться даже за самые смелые и сложные идеи. Безграничная свобода форм и дизайна в сочетании с высоким качеством нержавеющей стали позволяют создать бассейн по ГОСТу, который станет воплощением вашей индивидуальности и эстетических предпочтений.

ВОДА. ПОГРУЗИТЕСЬ И НАСЛАЖДАЙТЕСЬ!

Позвольте себе окунуться в шелковисто-мягкую жемчужную воду для бассейнов от BWT. Почувствуйте разницу с привычными водоёмами и поддайтесь удовольствию поплавать подольше. Кристальная вода от BWT отличается высокой гигиеничностью. Но главная её особенность: это сохранение истинной красоты! Пока вы расслабляетесь, вода в чаше с нейтральным pH и без избыточной жесткости делает вашу кожу и волосы заметно более мягкими и гладкими. После долгого плавания в обычном бассейне глаза краснеют, волосы становятся ломкими, а кожа — сухой и стянутой. Все это осталось в прошлом. С нашей водой и бассейном из нержавеющей стали вы погрузитесь в ощущение шелковистой мягкости, которое балует и напитывает кожу и волосы. Уникальная система водоподготовки BWT поможет избавиться от известковых отложений на чаше. За счет этого вы сможете значительно сократить расходы и не покупать множество разных средств по уходу за водой. Это не только экономит бюджет, но и защищает окружающую среду.

Олимпийский центр синхронного плавания А. Давыдовой

📍 Москва, 2016 г.

Спорткомплекс является одним из лучших в мире. Он включает в себя два бассейна для синхронного плавания 30x25 метра, глубиной 3 метра.

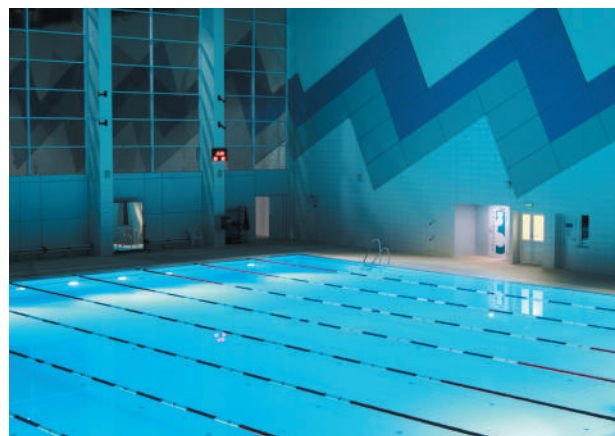
Тренировочный бассейн



Габариты:
30x25 м

Глубина:
3 м

Бассейн для синхронного плавания



Габариты:
30x25 м

Глубина:
3 м

Технология BWT Quantozonverfahren

Основываясь на многолетнем опыте строительства бассейнов наша компания реализовала в данном проекте технологию BWT-Quantozonverfahren:

**КОАГУЛЯЦИЯ -> ОЗОНИРОВАНИЕ
-> ФИЛЬТРАЦИЯ НА МНОГОСЛОЙНЫХ
ФИЛЬТРАХ -> ХЛОРИРОВАНИЕ.**

Система подготовки воды полностью автоматизирована.

Также каждый бассейн интересен не только его габаритами, но и наличием в них вмонтированных подводных динамиков, подводных окон и прожекторов для освещения.

Водоподготовка

Каждый бассейн имеет индивидуальную систему подготовки воды, которая включает:

Два осветлительно-сорбционных фильтра

диаметр 2500 мм
высота фильтрующего слоя 1500 мм
производительность 28,5 м³/ч

Система озонирования каждого бассейна включает в себя:

Генератор озона

производительность 280 г/ч

Реакционная емкость

диаметр 2500 мм



Акватория Зил

Москва, 2019 г.

Открытый бассейн круглогодичного пользования

Чаша открытого бассейна выполнена из нержавеющей стали и состоит из двух зон. Зона спортивного плавания имеет переменную глубину от 1,2 до 2,05 метров и оборудована стартовыми тумбами с пятью дорожками. Развлекательная зона с отдельным выходом со стороны раздевалок имеет глубину 1,2 метра. Бассейн оснащен подсветкой для плавания в тёмное время суток.



Габариты:
50x12 м

Глубина:
1,2– 2,0 м

Крытый спортивный бассейн

Чаша крытого бассейна облицована плиткой, имеет длину позволяющую установить стартовые панели и сохранить 50-метровую дистанцию плавания. Эта особенность удовлетворяет требованиям FINA и делает бассейн пригодным для проведения соревнований мирового уровня. Бассейн оснащен восемью плавательными дорожками со стартовыми тумбами.



Габариты:
50x20 м

Глубина:
2 м

Водоподготовка

Каждый бассейн имеет индивидуальную систему подготовки воды, которая включает в себя насосное оборудование, сорбционно-осветлительные фильтры, узел озонирования, систему дезинфекции и систему подогрева воды.

Открытый бассейн

Три осветлительно-сорбционных фильтра

диаметр 2200 мм
высота фильтрующего слоя 1300 мм
производительность 93,8 м³/ч

Три циркуляционных насоса (2 рабочих, один резервный) UNIBAD 125-270/1104X

производительность 152 м³/ч

Озонатор

производительность 280 г/ч

Нагрев воды осуществляется при помощи двух теплообменных блоков.

Закрытый бассейн

Два осветлительно-сорбционных фильтра

диаметр 2500 мм
высота фильтрующего слоя 1500 мм
производительность 137,5 м³/ч

Два циркуляционных насоса (2 рабочих, один резервный) UNIBAD 125-270/1104X

производительность 137,5 м³/ч

Озонатор

производительность 280 г/ч

Нагрев воды осуществляется при помощи одного теплообменного блока.



Видео о ходе
строительства
объекта

Дворец Водных Видов Sports Екатеринбург

г. Екатеринбург, 2023 г.

Комплекс состоит из шести бассейнов

В основе бассейнов герметично сваренные самонесущие чаши из высоколегированной нержавеющей стали. Преимущество данных бассейнов — это высокая долговечность, надёжность, уменьшенные нагрузки на фундамент и основание и высокая скорость производства работ.

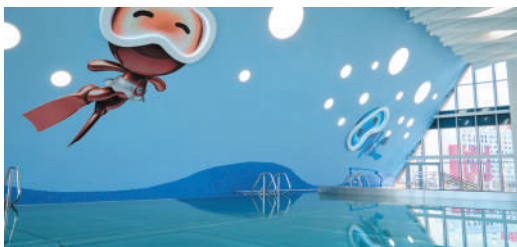
«ТРЕНИРОВОЧНЫЙ»



Габариты:
52.5x25 м

Глубина:
3 м

БАСЕЙН ДЕТСКИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ ДО 7 ЛЕТ



Габариты:
10x6 м

Глубина:
0,6 м

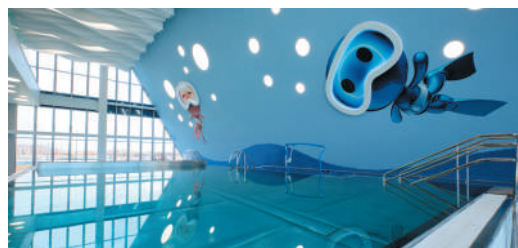
«ТЕРМОБАСЕЙН»



Габариты:
3x3 м

Глубина:
1 м

БАСЕЙН ДЕТСКИЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ ДО 7-14 ЛЕТ



Габариты:
10x6 м

Глубина:
0,9 м

Технология SkyPOOL — панельный каркас из нержавеющей стали AISI 316L, финишная отделка армированной пленкой ПВХ.

«ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ»



Габариты:
52,5x25 м

Глубина:
3 м

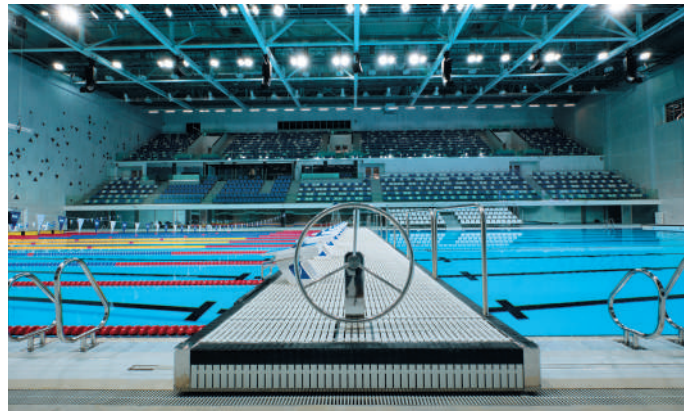
«ПРЫЖКОВЫЙ»



Габариты:
25x25 м

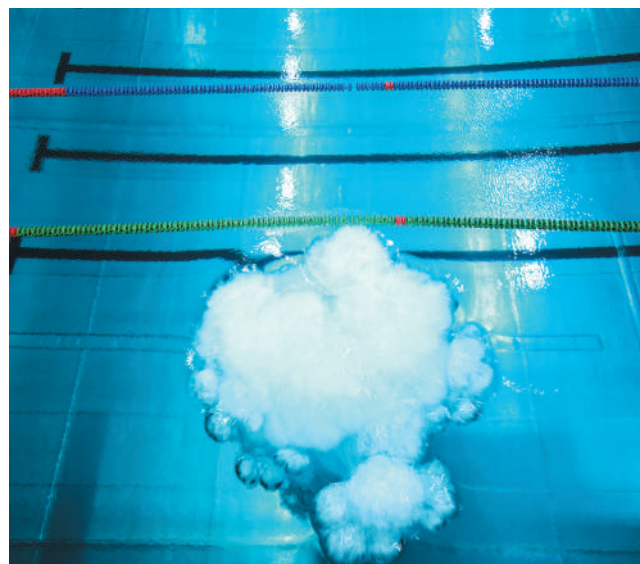
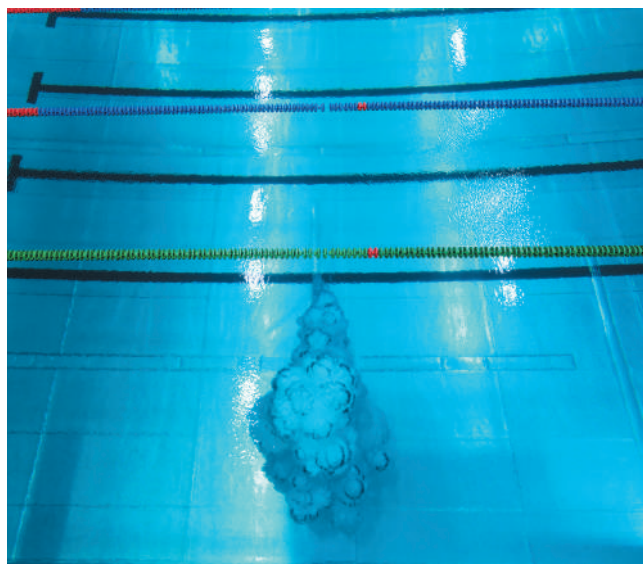
Глубина:
5 м

Дворец водных видов спорта концептуально создан для проведения международных и всероссийских спортивных мероприятий.



Особенности:

Система создания воздушной подушки для снижения травматизма во время тренировок спортсменов. Установлена в Прыжковом бассейне. Срабатывает по сигналу с пульта, который находится у тренера.



Реализованные проекты

Наименование объекта	Технологии водоподготовки	Наименование объекта	Технологии водоподготовки
Лахта Центр, г. Санкт-Петербург	Плавательный бассейн 25х16 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.	ЦСКА УСТК «Атлант», г. Москва	Бассейн 25х11 м, глубиной 1,8 – 4 м.
ДВВС Екатеринбург, г. Екатеринбург	Бассейн «Тренировочный»: 52,5х25х3 м. Бассейн «Демонстрационный»: 52,5х25х3 м. Бассейн «Прыжковый»: 25х25х5 м. «Термобассейн»: 3х3х1 м. Бассейн «Детский 7-14 лет»: 10х6х0,9 м.	Бассейн ФГБОУ ВПО «МГПИ им. М.Е. Евсевьева», г. Саранск	Плавательный бассейн 25х16 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.
ЦВВС «НЕВСКАЯ ВОЛНА», г. Санкт-Петербург	Длина бассейн – 33,13 м. Ширина бассейна – 25 м. Глубина бассейна – 5,45 м. Площадь зеркала воды – 828 м². Объем бассейна – 4514 м³. Время водообмена, час – 6 часов.	Фитнес центр Encore Fitness Ходынка, г. Москва	Плавательный бассейн 25х11 м глубиной 1,5 – 1,8 м.
Филиал ЦМШ-АИИ «Балтийский», г. Калининград	Плавательный бассейн 25х3,7 м, глубиной 1 – 1,25 м. Плавательный бассейн 25х8,5 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.	Фитнес клуб «Любифитнес», г. Москва, пос. Совхоз им. Ленина	Плавательный бассейн 25х11 м глубиной 1,2 – 1,8 м. Бассейн для обучения плаванию 11х5 м глубиной 0,6 – 0,8 м. Купальный бассейн с гидромассажной ванной 1 9х12,7 м глубиной 1,0 – 1,2 м. Плескательный бассейн «Кораблик» 12х5 м, глубиной 1,0 – 1,2 м, глубиной 0,0 – 0,4 м.
Спортивный комплекс с крытым катком, бассейном, экстрим парком и зоной воркаут на территории ТПУ «Некрасовка», г. Москва	Плавательный бассейн 25х16 м, глубиной 1,2 – 1,8 м. Детский учебный бассейн 10х6 м, глубиной 0,6 – 0,85 м.	Родильный дом, г. Санкт-Петербург	Оздоровительный бассейн 21,8х8 м, глубиной 1,2–1,8 м. Бассейн купальный с вертикальным гидромассажем, Ø5,0 м, глубиной 1,2 м. Бассейн купальный с аэромассажем, Ø5,0 м глубиной 0,9 м. Бассейн купальный с аэро и гидромассажем, Ø2,5 м глубиной 0,9 м. Бассейн купальный Ø2,5 м глубиной 0,6 м.
Фитнес клуб Encore Fitness Сан-Сити, г. Сочи	Плавательный бассейн 24,14х6 м, глубиной 1,2 – 2,1 м. Детский учебный бассейн 14,5х4,8 м, глубиной 0,6 – 1,1 м. Развлекательный бассейн 9,3х4,8 м, глубиной 0,7 – 1,1 м.	Многопрофильный СРЦ «Сосновый бор», г. Рязань	Плавательный бассейн 22,76х4,84 м, глубиной 1,46 м. Оздоровительный бассейн 3,87х3,15 м, глубиной 1,8 м.
Многофункциональный Спортивный Комплекс, г. Краснодар	Спортивный бассейн 52х25 м, глубиной 2,2 – 2,45 м. Прыжковый бассейн 33,3х25 м, глубиной 3,9 – 6 м. Тренировочный бассейн 25х16 м, глубиной 1,8 – 2 м. Детский бассейн 10,7х5 м, глубиной 0,6 – 0,8 м. Бассейны для разогрева 2 шт. Ø3 м, глубиной 0,45 – 0,9 м.	Государственное автономное учреждение Калужской области «Центр спортивной подготовки "Анненки"», г. Калуга	Узел озонирования и модернизация системы водоподготовки: спортивный бассейн 50х25 м, глубиной 1,8–2,3 м; прыжковый бассейн 25х25 м, глубиной 1,8–5,5 м.
Международный центр самбо, центр бокса на территории Олимпийского комплекса «Лужники», г. Москва	Спортивный бассейн №1 25х11 м, глубиной 1,2 – 1,8 м. Спортивный бассейн №2 25х11 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.	ГБУ Спортивная школа «Косино» Москомспорта, г. Москва	Спортивный бассейн 50х25, глубиной 1,8 – 2,3 м.
Самый северный бассейн в мире на архипелаге Земля Франца Иосифа	Плавательный бассейн 25х7 м, глубиной 1,8 м.	Строительство комплекса водных видов спорта «Парк Легенд», г. Москва	Спортивный бассейн 50х22 м, глубиной 2 м. Открытый плавательный бассейн 50х25 м, глубиной 1,2 – 2,05 м.
Плавательный бассейн «Университетский», г. Чебоксары	Плавательный бассейн 25х16 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.	Уникальный открытый бассейн-трансформер (бассейн/каток) на крыше ТРЦ Central Park, г. Курск	Развлекательный бассейн сложной формы. Площадь 1205 м², глубина 1,2 м, включающий зону водных аттракционов.

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
Аквапарк «Лимпопо», г. Оренбург	Объем обрабатываемой воды в аквапарке – 976 м³, площадь водной поверхности – 1335 м². Общая производительность четырёх систем подготовки воды – 739 м³/ч.: волновой бассейн, бассейн «Тихая река», бассейн приводнения, детский бассейн с детским городком, массажный бассейн с аэромассажными лежаками, гидромассажем и водопадами, купель с холодной водой
SPA-центр, LUCIANO, г. Казань	Два бассейна для аквааэробики 5х4 м, глубиной 1,45 м. Детский бассейн 6,7х3,05 м, глубиной 0,6 – 0,9 м. плавательный бассейн 25х9,5 м, глубиной 1,35 – 2,4 м.
Плавательный бассейн, Вахтовый поселок Бованенского НГКМ	25х8,5 м, глубиной 1,2-1,8 м, технология: Озон.
Балтийский федеральный университет имени Канта, г. Калининград	25х16 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.
Купальный бассейн, пункт сбора вахт., г. Новый Уренгой	3,0 х2,0 м, глубиной 1,3 м.
Плавательный бассейн, Национальный исследовательский политехнический университет, г. Томск	25х16 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.
Плавательный бассейн, п. Нахабино, М.О. Красногорский район	25х11 м, глубиной 1,8 – 2,05 м.
Плавательный бассейн спортивно-оздоровительного комплекса Государственного медицинского университета, г. Волгоград	25х16 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.
Олимпийский центр синхронного плавания Анастасии Давыдовой, г. Москва	Бассейн для синхронного плавания №1, 30х25 м, глубиной 3 м. Бассейн для синхронного плавания №2, 30х25 м, глубиной 3 м.
Спортивный открытый бассейн Федерального детского оздоровительно-образовательного центра «Смена», г. Анапа	50х21 м глубиной 1,8 – 1,9 м.
Плавательный бассейн Кемеровского технологического института пищевой промышленности, г. Кемерово	25х16 м, глубиной 1,2 – 1,8м.

Наименование объекта	Технологии водоподготовки
Учебно-тренировочный плавательный бассейн ФГБОУ ВПО «ВГУ» г. Воронеж	25х16 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.
Дворец спорта «Озёры»: плавательный бассейн, купель, г. Озеры	25х11 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.
Плавательный бассейн ПГСГА, г. Самара	25х16 м, глубиной 1,2-1,8 м.
Дворец водных видов спорта, г. Казань	Спортивный бассейн 50х25 м глубиной 3 м. Тренировочный бассейн 50х25 м глубиной 2,2 м. Прыжковый бассейн 33,3х25 м глубиной 6 м. Детский бассейн 10х6 м глубиной 0,7 м. Две гидромассажные ванны 3х3 м глубиной 0,9 м.
Аквапарк «Карибия», г. Москва	Волновой бассейн, бассейн-джакузи, бассейн приводнения, «Японский» бассейн; бассейн «Сектор», детский бассейн, бассейн «Тихая река», купель.
Плавательный бассейн, г. Новочеркасск	25х14 м, глубиной 1,2 – 3,5 м.
Плавательный бассейн, г. Тула	25х11 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.
Плавательный бассейн, вахтовый поселок Южно-Русского нефтяного месторождения	25х8,5 м, глубиной 1,2 – 1,8 м.
Плавательный комплекс, д. Воронки, Московская область	25х4,2 м, глубиной 1,3-1,8 м. Купель 2,2х1,0 м, глубиной 1,3 м. Декоративные уличные бассейны: 7,3х3,6 м, глубиной 0,6 м; 8,5х5,7 м, глубиной 0,7 м; 9,3х2,8 м, глубиной 0,3 м.
Центр водных видов спорта «Невская волна», г. Санкт-Петербург	Плавательный бассейн 54х25 м, глубиной 2,2 м. Прыжковый бассейн 33,3х25 м, глубиной 6 м. Два детских бассейна 10х6 м, глубиной 0,6 – 0,9 м.
Бассейн «Посейдон», г. Томск	25х11 м, глубиной 1,8 м.
Бассейн «ЮНОСТЬ», г. Томск	25х8 м, глубиной 1,4 м.
Аквапарк «Водопад чудес», г. Магнитогорск	Спортивный бассейн 25х14 м. Детский бассейн «Дельфин». Гидромассажный бассейн с аттракционами. Волновой бассейн с аттракционами.

Больше о выполненных работах по QR коду



Оборудование и реагенты по уходу за бассейном

Роботы-пылесосы

Широкий модельный ряд пылесосов представлен моделями с различной мощностью всасывания, укомплектованные щетками для чистки различных поверхностей. Каждая модель робота-пылесоса имеет ряд функций, которые в зависимости от предназначения модели максимально воплощены в ее безупречной работе в своем сегменте.

maytronics 

Модели роботов-пылесосов от Maytronics — это не только стильный эстетичный дизайн, но и эргономичность, функциональность и долговечность.



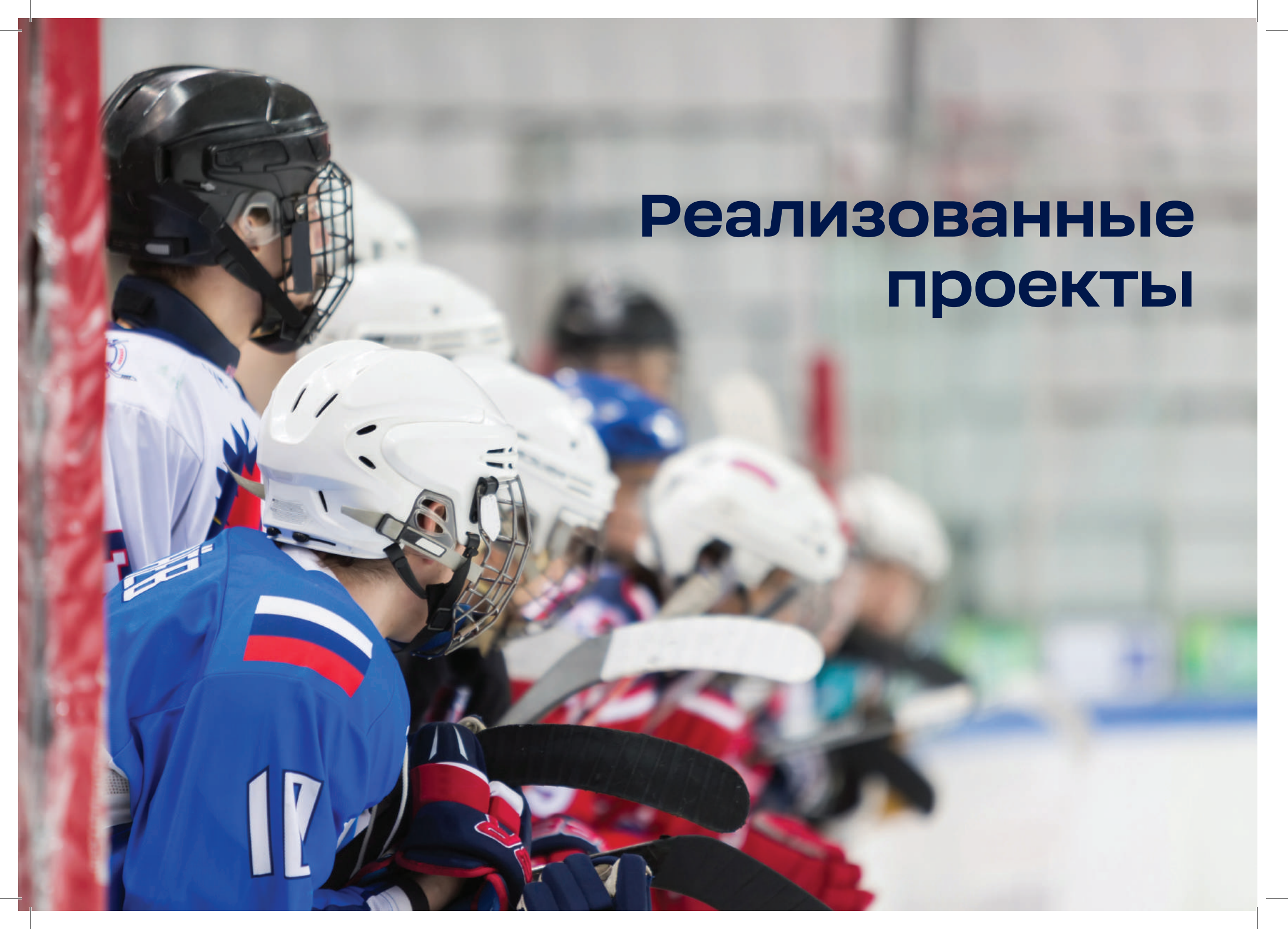
Бассейн — сложное инженерное сооружение, гигиенические требования к содержанию которого достаточно высоки. В процессе эксплуатации бассейна в воду неизбежно попадают частицы кожи, жира, на стенках постепенно разрастаются водоросли, в открытые бассейны попадает песок, грунт, на дне скапливается ил. Для ухода за водой бассейна требуется специальная химия, а для очистки стенок и дна — робот-пылесос.

Химия для бассейна BWT AQUA MARIN

- 01** Средства для регулирования pH воды бассейна.
- 02** Средства для дезинфекции воды на хлорсодержащие и баз хлора.
- 03** Средство для борьбы с водорослями.
- 04** Средство для борьбы с помутнением воды.
- 05** Многофункциональные средства.
- 06** Средства для чистки и консервации бассейна.
- 07** Стабилизаторы хлора и жесткости воды.



СДЕЛАНО В ИЗРАИЛЕ СДЕЛАНО В ИЗРАИЛЕ

A photograph of ice hockey players lined up on the ice. The player in the foreground is wearing a blue jersey with the Russian flag and the number 17. Other players in white and blue jerseys are visible in the background. The text "Реализованные проекты" is overlaid on the right side of the image.

Реализованные проекты

Ледовые арены

- Ледовый Дворец им. Козицына, Свердловская обл., г. Верхняя Пышма — подготовка воды для льда: обезжелезивание, умягчение, обратный осмос.
- Хоккейный дворец «СОКОЛЬНИКИ», г. Москва — подготовка воды для льда: осветление, дехлорирование, умягчение, нагрев.
- Крытый каток с искусственным льдом на 500 мест, Пермский край, г. Краснокамск — подготовка воды для льда: осветление, дехлорирование, умягчение, нагрев.
- Хоккейный дворец, г. Южно-Сахалинск — подготовка воды для льда: осветление, дехлорирование, умягчение, нагрев.
- Крытый каток с искусственным льдом. Республика Армения, г. Ереван — осветление, дехлорирование, умягчение, нагрев.
- Спортивный комплекс с катком, г. Кемерово — осветление, дехлорирование, умягчение, нагрев.
- Спортивно-оздоровительный комплекс с катком, Челябинская обл., г. Южноуральск — осветление, дехлорирование, умягчение, обратный осмос, нагрев.
- Крытый каток с искусственным льдом. Республика Армения, г. Ереван.



Профессиональные решения для HoReCa

Желание гостей кафе и ресторанов получить безупречный сервис, великолепную атмосферу, а также гастрономическое удовольствие абсолютно выполнимо. Как говорят эксперты, если вода правильная, то и результат будет верным — кофе и чай раскроют свой аромат, свежее испеченный хлеб получится воздушным, овощи сохраняют все витамины, мясные блюда приобретут восхитительный вкус и аппетитный вид.



Вода является одним из центральных элементов ресторанного бизнеса и сектора HoReCa.

Наше оборудование идеально подходит для:

- Кофемашин
- Вендинговых аппаратов
- Пароконвектоматов
- Льдогенераторов
- Посудомоечных машин

В любом ресторане, кофейне, пекарне нужна вода высокого качества. С помощью систем фильтрации компании BWT можно улучшить вкус напитков и еды, а также защитить оборудование от преждевременного износа и выхода из строя.



Оборудование, реагенты для сервисных служб



Наша компания предлагает высококлассное оборудование для удаления известковых отложений в водонагревателях, бойлерах, теплообменниках, системах горячего водоснабжения и промывки обратноосмотических систем, а также высокоэффективные реагенты, обеспечивающие промывку систем без утраты герметичности и необходимости демонтажа.

Широкая линейка оборудования, а также спектр предлагаемых реагентов, позволяют осуществлять сервисное обслуживание водонагревательных систем на самом высоком уровне, быстро и качественно.



Мы предлагаем:

- Реагенты для удаления отложений
- Реагенты для пассивации поверхностей
- Реагенты нейтрализации стоков
- Реагенты для промывки и защиты систем теплоснабжения
- Установки для промывки систем

Инфракрасные кабины

b intense®
ИНФРАКРАСНЫЕ КАБИНЫ

Инфракрасные кабины
b-intense — это уникальное
сочетание качества,
современного дизайна
и передовых технологий!



Одним из развивающихся направлений деятельности компании ООО «БВТ» является эксклюзивная поставка Австрийских инфракрасных кабин b-intense.

БВТ — эксклюзивный поставщик австрийских инфракрасных кабин b-intense.

Инфракрасные кабины — это достаточно новый продукт на российском рынке, но хорошо зарекомендовавший себя в странах Западной Европы.

Инфракрасные кабины b-intense излучают тепло, которое проникает до 5 см под кожу, запуская массу полезных процессов: улучшение кровообращения, повышение защитных сил организма, активизацию обмена веществ. В отличие от других предложений ИК-кабин на рынке, которые работают только в диапазоне В и С, инфракрасные кабины b-intense охватывают весь инфракрасный спектр и оказывают максимальный оздоровительный эффект.

Благодаря своим уникальным свойствам, таким как: высочайшее качество изготовления, эксклюзивный дизайн, набор дополнительных опций и уникальный оздоровительный эффект, инфракрасные кабины b-intense занимают достойное место в линейке продуктов ООО «БВТ».



For You and Planet Blue.



ООО «БВТ»
Центральный офис: 115 432, Москва,
Проектируемый проезд № 4062, д. 6, стр. 16
+7 495 225 33 22
info@bwt.ru | www.bwt.ru