



Оборудование и водоподготовка бассейнов



ПРЕЗЕНТАЦИОННЫЙ БУКЛЕТ

bwt.ru

Вода – это жизненная сила нашей планеты и жизненная сила BWT

ВОДА – НАША МИССИЯ

Основные факты о компании BWT:

- » Европейский лидер в области технологий подготовки воды
- » Год основания: 1990
- » Сфера применения: бытовая, коммерческий, промышленный, общественный сектор.
- » Наши сотрудники: 3.800 человек.
- » Международный рынок: тысячи партнеров в более чем 80 странах мира.
- » Дочерние структуры: 5 производственных предприятий.
- » R&D: 7 крупных научно-исследовательских центров в Европе.

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 – 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, умягчения и обеззараживания воды (УФ, озон, диоксид хлора и т.д.), средства защиты от накипи и санитарно-гигиенической защиты, системы обратного осмоса.

BWT производит и 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.

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. 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.

FOR YOU AND PLANET BLUE

Девиз компании BWT «FOR YOU AND PLANET BLUE» отражает суть ее деятельности: 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"

Мы понимаем важность роли водных ресурсов на нашей планете, и ту роль, которую играет компания BWT в вопросе сохранения водных ресурсов. Мы используем наше ноу-хау именно там, где это необходимо, чтобы очистить и бережно использовать ограниченные водные ресурсы нашей планеты:

- @ ДЛЯ ДОМА
- @ ДЛЯ ОТЕЛЯ
- @ В РЕСТОРАНАХ и КАФЕ
- @ В ОФИСАХ
- @ В ОБЩЕСТВЕННЫХ МЕСТАХ
- @ ВЕЗДЕ, ГДЕ НУЖНА ВОДА

Где бы вы ни находились, вы найдете BWT везде

BWT – ЭКСПЕРТ В ОБЛАСТИ ВОДОПОДГОТОВКИ

ПИТЬЕВАЯ ВОДА, ОБОГАЩЕННАЯ МАГНИЕМ

Питьевая вода, обогащенная 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.

Такая вода не только полезна, но и полностью раскрывает естественный аромат кофе и чая, имеет приятный вкус, кроме того, в ней содержится небольшое количество кальция, что предотвращает отложение известкового налета на ваших кухонных приборах.

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.

ШЕЛКОВИСТО-МЯГКАЯ ЖЕМЧУЖНАЯ ВОДА BWT ДЛЯ ДУША И БАСЕЙНА

Шелковисто-мягкая вода BWT – это вода без кальция (или с минимальным его количеством) и нейтральным уровнем pH. А значит, после ее использования не будет оставаться известковый налет или осадок.

Такая вода – настоящий эликсир красоты, придающий волосам и коже приятную мягкость и здоровый вид, к тому же косметические средства по уходу легче впитываются после ее употребления.

Если использовать мягкую воду BWT в бассейне и душе, можно навсегда забыть о досадном раздражении и сухости кожи.

Мягкая вода – это настоящий помощник в вашем доме: сверкающая чистотой ванна, кухня, сантехника, кафель, посуда, столовые приборы.

Одежда, которую стирают в мягкой воде BWT, сохранит первоначальный цвет и структуру ткани.

MAGNESIUM MINERALIZED WATER



BWT AQA DRINK PRO 20

BWT MAGNESIUM MINERALIZER



МЯГКАЯ КАК ШЕЛК ВОДА BWT PEARL



BWT PEARL WATER GENERATION



BWT PERLA



BWT OSMOTRON® WFI

BWT WFI – ВОДА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ В ФАРМАЦЕВТИКЕ И В БИОТЕХНОЛОГИЯХ

Очищенная вода от компании BWT – это гарантированная безопасность и чистота, она незаменимый компонент самой разной продукции, которая призвана улучшить и повысить качество нашей повседневной жизни. Мы, не осознавая, часто пользуемся продукцией, в состав которой входит очищенная вода от BWT. Самая чистая вода нашей компании – это вода для инъекций WFI, используемая в инфузионных растворах.

Вот почему производственные и фармацевтические предприятия предпочитают пользоваться высококачественной, очищенной водой BWT.



BWT в России

В России продукция концерна BWT известна более 20 лет. Российское представительство концерна в Москве открыто в 2009 году.

Являющаяся неотъемлемой частью концерна ООО «БВТ» — 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, успешно используемое по всему миру, которое предпочли многие ведущие компании западной Европы, работающие на международном уровне долгие годы.

Присоединяйтесь!



к.т.н. Буйновский
Павел Александрович
Генеральный директор
ООО «БВТ»

BWT – ведущий Европейский производитель водочистного оборудования – имеет многолетний опыт работы в области водоподготовки спортивных, физкультурно-оздоровительных и частных бассейнов, аквапарков, SPA- и Wellness-центров и других водно-развлекательных комплексов.



СТРУКТУРА КОМПАНИИ

ООО «БВТ» включает в себя шесть взаимодействующих подразделений:

- подразделение, занимающееся продвижением стандартного оборудования и системных решений для подготовки воды;
- подразделение, разрабатывающее решения для различных производственных, технологических и коммунальных потребностей;
- подразделение предлагающее профессиональные решения водоподготовки для HoReCa
- подразделение, ведущее работу с крупными проектами для фармацевтики и микроэлектроники «под ключ»;
- подразделение бассейнового оборудования, аквапарков и SPA;
- служба сервиса.



ПРОЕКТИРОВАНИЕ



ООО «БВТ» имеет большой опыт в проектировании бассейнов различного назначения:

- частные (различного назначения и формы)
- детские (лягушатники, для обучения плаванию)
- общественные (25×11 м, 25×15 м, 50×25 м с перепадом глубины)
- прыжковые
- терапевтические
- развлекательные (аквапарки)
- глубоководные (для водолазной подготовки)

При получении задания инженеры-технологи ООО «БВТ» выполняют:

- проектирование чаши бассейна из высоколегированной нержавеющей стали (AISI 316L)
- подбор дополнительного аэромассажного, гидромассажного, развлекательного и специализированного оборудования для оснащения бассейна (по полученному техническому заданию или согласовывая его с заказчиком напрямую)
- подбор системы подготовки воды, удовлетворяющую всем требованиям заказчика и соответствующую действующим нормативам

Проектно-конструкторский отдел компании ООО «БВТ» ведёт разработку проектов с применением 3D-моделирования, что позволяет полностью визуализировать проект в деталях:

- разработка технологических схем
- разработка плана расположения чаши и оборудования водоподготовки
- чертежи, планы и разрезы
- изометрические схемы
- спецификация оборудования и сборочные чертежи
- 3D-визуализация схем

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

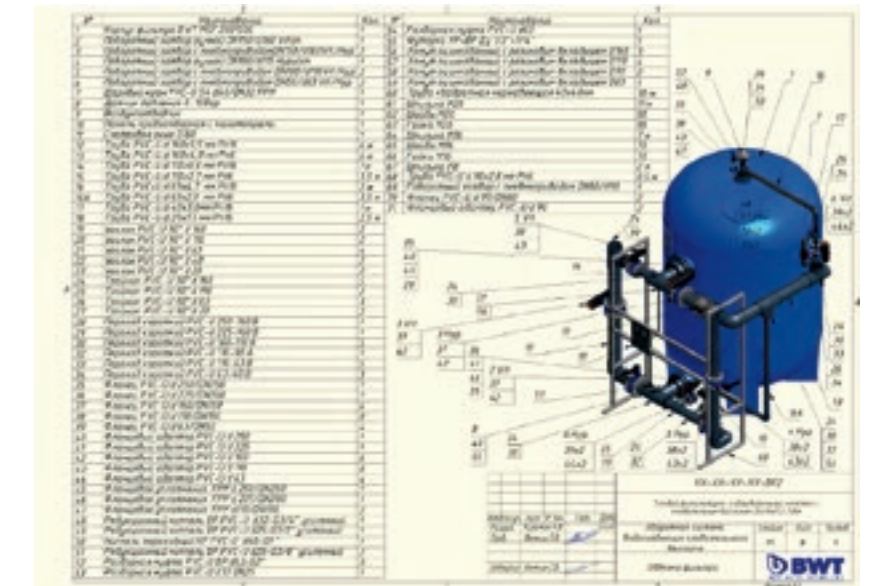
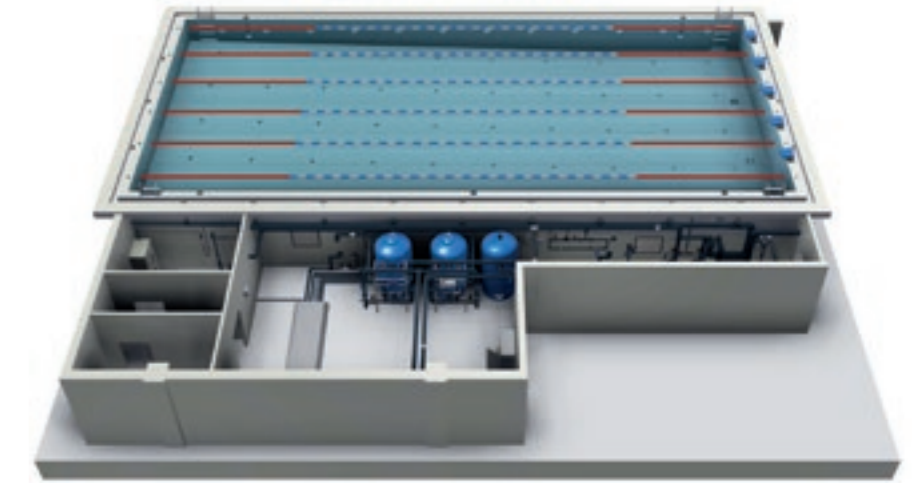
В состав разрабатываемой проектной документации входит пояснительная записка, графическая часть, спецификация оборудования, изделий и материалов и сметы.

Пояснительная записка, включающая в себя:

- описание и характеристики каждого участка (блока) системы водоподготовки в пределах границ ответственности, определенных сторонами
- основные расчеты

Графическая часть, включающая в себя:

- общие данные
- строительное задание (требования к смежным разделам проекта)
- принципиальную схему системы водоподготовки в пределах границ ответственности, определенных сторонами
- план с указанием мест размещения оборудования, мест и характеристик подключений
- планы, разрезы и аксонометрические схемы обвязки технологического оборудования водоподготовки (только для стадии «Р»)
- компоновочные схемы чаш бассейнов, планы бассейнов, схемы расположения аттракционов в чашах бассейнов
- техническое задание на фундаментные плиты чаш бассейнов, технологические отверстия, арматурные выпуски
- схему бетонирования бортовых донных каналов, сливов, уголков чаш бассейнов
- монтажные чертежи чаш бассейнов (только для стадии «Р»)
- расчет электрических нагрузок
- принципиальные электрические схемы шкафа управления
- спецификацию и общий вид шкафа управления
- кабельный журнал и таблицу подключений



ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Продажа со склада



Поставка оборудования осуществляется напрямую от европейских и российских производителей-партнеров нашей компании.

Оборудование ВОДОПОДГОТОВКИ

Наличие широкого спектра стандартного оборудования на складе в Москве позволяет оперативно осуществлять поставку потребителям.

При заказе проектного оборудования поставка осуществляется в течение двух-трех месяцев с момента подписания договора.

■ Фильтровальное оборудование

- фильтровальное оборудование
- автоматические системы контроля качества воды
- дозирующее оборудование
- оборудование для обеззараживания воды (установки озонирования, установки УФ-обеззараживания среднего давления)

■ Насосное оборудование

■ Тепловое оборудование

■ Компрессорное оборудование

■ Оборудование для водных аттракционов

- установка для плавания против течения
- устройства гидромассажа
- водопады и водные пушки
- гейзеры и водные грибки
- водные горки
- гидромассаж
- фонтаны

■ Осветительное оборудование и закладные детали



■ Средства для ухода за бассейном

- для дезинфекции
- средства защиты от водорослей
- флокулянты
- средства для регулирования pH
- средства для консервации на зиму



МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Монтаж оборудования выполняется бригадами опытных и высококвалифицированных специалистов в соответствии с согласованным и утвержденным планом выполнения работ. К каждому объекту назначается руководитель проекта, который ведет его от стадии приемки строительной готовности площадки и разгрузки оборудования до пусконаладочных работ и сдачи.

Штатные монтажные бригады имеют специализацию и допуски к определенным видам работ.

Монтаж чаши и оборудования водоподготовки ведется параллельно двумя бригадами.

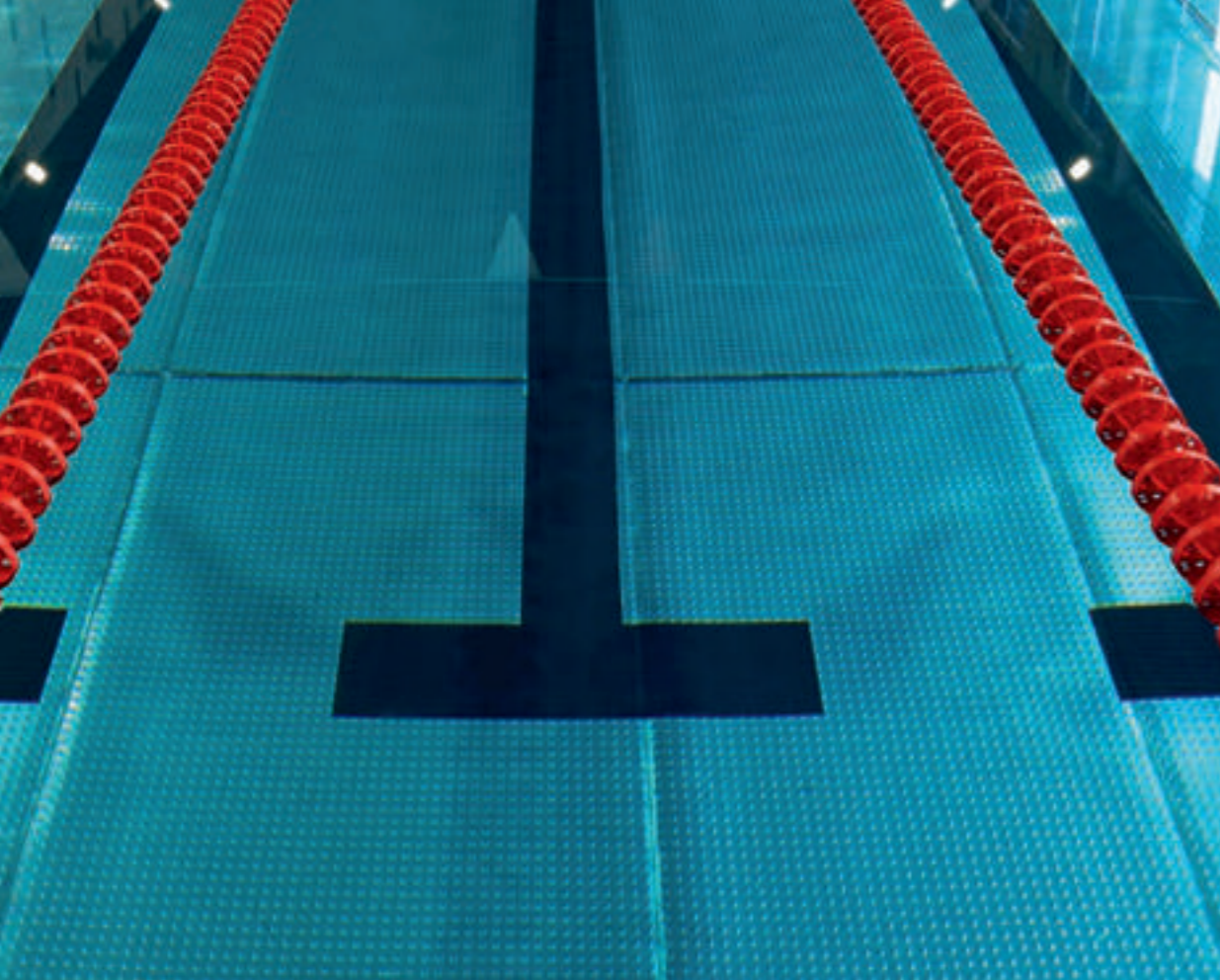
Сварка элементов чаши осуществляется на оборудовании европейского производства и проходит полную проверку на исправность перед отправкой на каждый объект.

Бассейн поставляется в разобранном виде и представляет собой «конструктор», который собирается на объекте.

Монтаж чаши осуществляет бригада из 3-5 человек. Благодаря отработанному плану и высокой скорости производства работ достигаются короткие сроки монтажа и сдачи объекта Заказчику.

Наша компания осуществляет выезд монтажных бригад в любую точку РФ и страны СНГ.





Тигмена

Дизайн

Долговечность

Универсальность

Изготовление чаш бассейнов из нержавеющей стали – перспективное и быстро развивающееся направление деятельности нашей компании.

Чаши, выполненные из высоколегированной нержавеющей стали марки AISI 316L не только прекрасно выглядят с точки зрения дизайна, но и имеют ряд преимуществ по сравнению с более традиционными из железобетона.

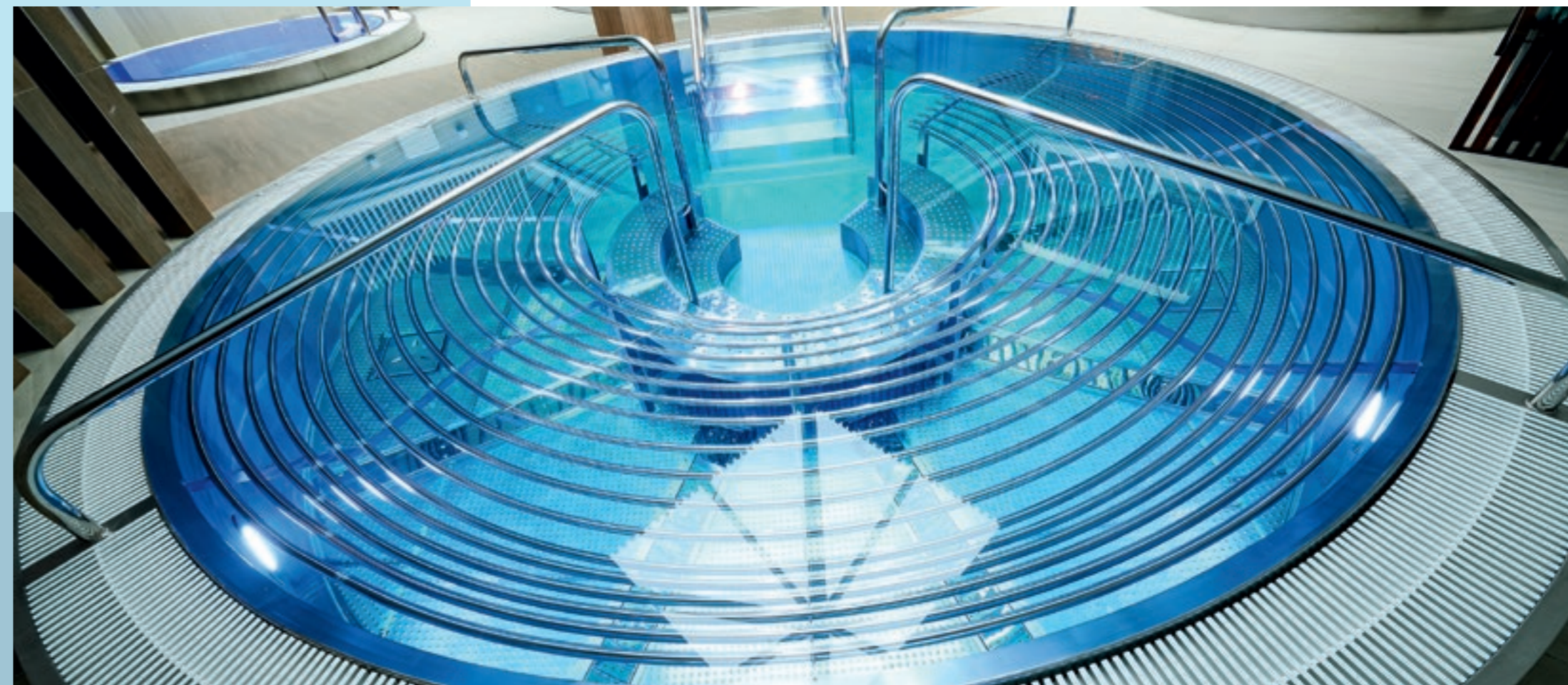
БАСЕЙНЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Стены бассейна не имеют мест для скопления водорослей и микроорганизмов, что позволяет минимизировать эксплуатационные расходы на приобретенные средства по уходу за бассейном.

Современный дизайн и изысканный стиль позволяют вписать бассейн из нержавеющей стали в любой проект, а также устанавливать на этажах и эксплуатируемой кровле.

Чаша обладает высокими антикоррозионными свойствами, устойчива к ультрафиолетовому излучению, воздействию хлора и озона, не выцветает и имеет долгий срок службы без потери качества.

Изготовление чаш любой формы и любого размера по желанию заказчика.



Компания BWT является эксклюзивным поставщиком роботов-пылесосов для чистки бассейнов израильской фирмы Maytronics.



РОБОТЫ-ПЫЛЕСОСЫ

Гигиенические требования к содержанию современного бассейна достаточно высоки, а уборка и чистка поверхностей бассейна требуют повседневных затрат. Инновационным методом в сфере очистки воды в бассейне, а также стен, углов и ватерлинии чаши, стали подводные роботы-пылесосы Dolphin™ компании Maytronics.

Модельный ряд

Модельный ряд роботов-пылесосов представлен моделями с различной мощностью всасывания, имеющих различные опции управления и комплектацию щеток для чистки различных поверхностей. Каждая модель робота-пылесоса отличается рядом функций, которые в зависимости от назначения модели максимально обеспечивают ее безупречную работу в своем сегменте.

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



Самообучающаяся программа

Уникальной особенностью роботов пылесосов Dolphin является расширенная самообучающаяся программа сканирования, которая позволяет составить оптимальный маршрут движения автоматического пылесоса по периметру бассейна. А встроенная система дополнительной фильтрации воды в бассейне и два фильтр-контейнера гарантируют великолепное качество очистки, не имеющее на сегодняшний день аналогов в мире.

Автоматизированная работа

Очистка бассейна роботом-пылесосом производится полностью в автоматическом режиме и не требует участия человека как в процессе очистки чаши бассейна, так и в процессе фильтрации воды.

Автономность системы фильтрации

Робот-пылесос Dolphin оснащен собственной системой фильтрации воды и не требует подключения к системе фильтрации бассейна.



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

В конструктив чаши могут
быть включены:

- стартовые тумбы с противоскользящим покрытием и поручнем для старта со спины. Соответствуют международным стандартам FINA
- разделительные дорожки (включая поплавки и волногасители) в комплекте с монтажными анкерами и креплением
- передвижной ролик для сматывания разделительных дорожек
- панели поворота из акрилового стекла в комплекте с монтажными анкерами
- комплект стоек указателя фальстарта и разворота в комплекте с тросом, сигнальными флажками и поплавками
- маркировочная разметка дорожек (контрастная, темного цвета)
- подъемник для маломобильных групп населения;
- подводный робот-пылесос
- комплект подводных прожекторов с закладными с таканами и трансформаторами
- система хронометража

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОСНАЩЕНИЯ БАССЕЙНА

Аттракционы

- водопады различной формы и производительности, в том числе и детские
- гидромассажное оборудование (форсунки различной производительности)
- аэромассажное оборудование (барботажные форсунки и воздушные гейзеры различной формы и производительности), противотоки, в том числе для профессиональных пловцов
- трубчатые лежанки и сиденья для аэромассажа с индивидуальными подголовниками и без них для установки над гейзерами и интегрированные в борт бассейна

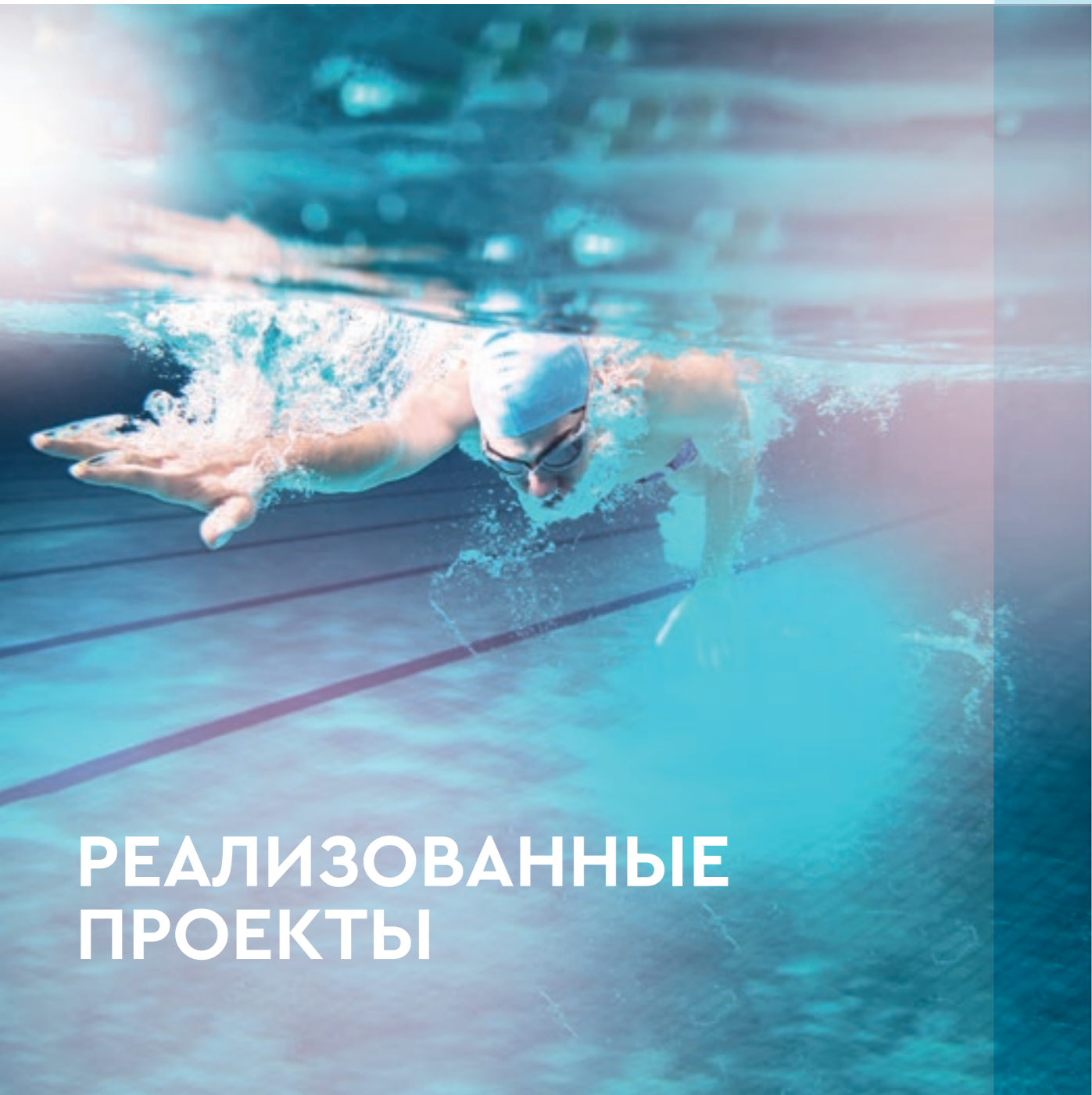
Освещение

- прожектора галогеновые
- прожектора светодиодные белые/RGB
- прожектора для освещения лестниц
- напольное освещение бассейна

Отделочные материалы



*Опытные специалисты, работающие
в нашей компании, подберут всё необходимое
развлекательное оборудование и аттракционы.*



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

Международный концерн Best Water Technology (BWT) в настоящее время является ведущей производственной европейской компанией в области технологий очистки воды и предлагает самые современные системы водоподготовки. Мы гордимся нашим успешным многолетним опытом работы на российском рынке в области водоподготовки спортивных, физкультурно-оздоровительных и частных бассейнов, аквапарков, SPA- и Wellness-центров и других водно-развлекательных комплексов.

Адаптивность к условиям современной предпринимательской деятельности и требованиям внутреннего и внешнего рынков, постоянно растущим стандартам качества оборудования и качества предоставляемых услуг позволяет компании BWT быть востребованной в качестве надежного бизнес-партнера и оставаться лидером на Российском рынке.

Собственный проектный отдел и материально-техническая база BWT обладают уникальным потенциалом для успешной реализации проектов любой сложности «под ключ». Благодаря нашим высококвалифицированным специалистам и профессиональному подходу мы реализовали десятки крупных проектов федерального и общественного значения на территории России.

1997

Аквапарк «Водопад чудес», г. Магнитогорск.

- спортивный бассейн 25 × 14 м
- детский бассейн «Дельфин»
- гидромассажный бассейн с аттракционами
- волновой бассейн с аттракционами

2006

Бассейн «Посейдон» 25 × 11 м, глубиной 1,8 м, г. Томск.

Бассейн «Юность» 25 × 8 м, глубиной 1,4 м, г. Томск.

2010

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Рязань.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Хабаровск.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8–2,05 м, г. Санкт-Петербург.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8–2,05 м, г. Кызыл.

Центр водных видов спорта «Невская волна», г. Санкт-Петербург.

- плавательный бассейн 54 × 25 м, глубиной 2,2 м
- прыжковый бассейн 33,3 × 25 м, глубиной 6 м
- два детских бассейна 10 × 6 м, глубиной 0,6–0,9 м

Фонтан КДЦ «Белая площадь», г. Москва.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Воронеж.

2011

Плавательный комплекс, д. Воронки, Московская обл.

- плавательный бассейн 25 × 4,2 м, глубиной 1,3–1,8 м
- купель 2,2 × 1,0 м, глубиной 1,3 м
- декоративные уличные бассейны: 7,3 × 3,6 м, глубиной 0,6 м; 8,5 × 5,7 м, глубиной 0,7 м; 9,3 × 2,8 м, глубиной 0,3 м

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Ульяновск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Екатеринбург.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Новосибирск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Калуга.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Саранск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Самара.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Грозный.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Уфа.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Тамбов.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Волгоград.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Ростов.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Тверь.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Кызыл.

2012

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Орел.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8–2,05 м, г. Москва.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Петрозаводск.

Аквапарк «Карибия», г. Москва.

- волновой бассейн
- бассейн-джакузи
- бассейн приводнения
- «Японский» бассейн
- бассейн «Сектор»
- детский бассейн

- бассейн «Тихая река»
- купель

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Благовещенск.

Плавательный бассейн 25 × 14 м, глубиной 1,2–3,5 м, г. Новочеркасск, Ростовская область.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Красноярск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Магас.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Ижевск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Краснодар.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Чебоксары.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Псков.

Плавательный бассейн 25 × 14 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Москва.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Тула.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Тула.

Плавательный бассейн 25 × 8,5 м, глубиной 1,2–1,8 м, вахтовый поселок Южно-русского нефтяного месторождения.

2013

Плавательный бассейн 25 × 14 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Москва.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Саратов.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Ульяновск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Самара.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Майкоп.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2- 1,8 м, г. Рязань.

Плавательный бассейн 25 × 11/12 м, глубиной 1,8- 2,05 м, г. Москва.

Действующая выставочная чаша 3 × 2 м, глубиной 0,8 м, включающая в себя:

- душ-водопад «Собра»
- донный гейзер
- аэромассажную скамью
- донный прожектор «Swarowski»
- прожектор Wibre
- массажные форсунки.

Дворец водных видов спорта, г. Казань.

- спортивный бассейн 50 × 25 м, глубиной 3 м
- тренировочный бассейн 50 × 25 м, глубиной 2,2 м
- прыжковый бассейн 33,3 × 25 м, глубиной 6 м
- детский бассейн 10 × 6 м, глубиной 0,7 м
- две гидромассажные ванны 3 × 3 м, глубиной 0,9 м

2014

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Омск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Курск.

Плавательный бассейн 25 × 10 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Махачкала.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8–2,8 м, г. Белгород.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Черкесск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Владикавказ.

2015

Спортивный открытый бассейн Федерального детского оздоровительно-образовательного

центра «Смена», 50 × 21 м, глубиной 1,8–1,9 м, г. Анапа.

Спортивно-оздоровительный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8–2,05 м, г. Волоколамск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Орехово-Зуево.

ГБОУ ВПО «КрасГМУ» им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России, г. Красноярск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, Кемеровского технологического института пищевой промышленности, г. Кемерово.

Учебно-тренировочный плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, ФГБОУ ВПО «ВГУ», г. Воронеж.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет имени императора Петра I», г. Воронеж.

Дворец спорта «Озёры», г. Озёры.

- плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,2–1,8 м
- купель

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, ПГСГА, г. Самара.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Комсомольск-на-Амуре.

Спортивно-оздоровительный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8–2,05 м, г. Электросталь.

Спортивно-оздоровительный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8–2,05 м, г. Ногинск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Жуковский.

Плавательный бассейн 25 × 4,2 м, глубиной 1,4 м, п. Симагино.

Детский бассейн 7 × 3 м, глубиной 0,6–0,8 м дошкольного учреждения, п. Погореловка, Корочанский район, Белгородская область.

2016

Бассейны в отделении центра реабилитации санатория им. Герцена, Управления делами Президента РФ, Одинцовский район, М.О.

- основной терапевтический бассейн 21,5 × 8 м, глубиной 1,1–1,6 м
- малый терапевтический бассейн №1, 3 × 1,5 м, глубиной 1,3 м

- бассейн для аквааэробики №2, 6 × 4 м, глубиной 1,45 м

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2- 1,8 м, г. Подольск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, г. Долгопрудный.

Купальный бассейн 3,0 × 2,0 м, глубиной 1,3 м, пункт сбора вахт, г. Новый Уренгой.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2- 1,8 м, Национальный исследовательский политехнический университет, г. Томск.

Спортивно-оздоровительный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8- 2,05 м, г. Бронницы.

Плавательный бассейн 25 × 14 м, глубиной 1,2- 1,8 м, ФГАОУ ВО «СПбПУ», г. Санкт-Петербург.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8- 2,05 м, М.О, Красногорский район, п. Нахабино.

Спортивный комплекс, Южный Федеральный Университет, г. Ростов-на-Дону.

- плавательный бассейн 50 × 25 м, глубиной 1,8–2,0 м
- бассейн для обучения плаванию детей старшего возраста и взрослых 10 × 6 м, глубиной 0,9–1 ,25 м

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2– 1,8 м, спортивно-оздоровительного комплекса Государственного медицинского университета, г. Волгоград.

Олимпийский центр синхронного плавания Анастасии Давыдовой, г. Москва

- бассейн для синхронного плавания №1, 30 × 25 м, глубиной 3 м
- бассейн для синхронного плавания №2, 30 × 25 м, глубиной 3 м

Учебный спортивный комплекс, Высшее воздушно-десантное командное училище им. В.Ф. Маргелова, г. Рязань.

- учебно-тренировочный бассейн для водолазов 50 × 16,4 м, глубиной 1,8–6,0 м
- «Водолазная башня» диаметром 5 м, глубиной 21 м

2017

Аквапарк «Лимпопо», г. Оренбург.
Общий объем обрабатываемой воды в аквапарке – 976 м³, площадь водной поверхности – 1335 м 2.
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

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,2–1,8 м, Государственный Технический Университет, г. Ухта.

Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,8–2,05 м, п. Нахабино Красногорского района, М.О.

Плавательный бассейн 25 × 14 м, глубиной 1,2–3,8 м, ФГАОУ ВО «СПбПУ», г. Санкт-Петербург.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского».

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, РГУ имени С.А. Есенина, г. Рязань.

Учебно-тренировочный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2– 1,8 м, Военная академия Ракетных войск стратегического назначения им. Петра Великого военно-технического университета, г. Балашиха.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, Государственный Технический Университет, г. Омск.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, Северокавказски й федеральный университет, г. Ставрополь.

Плавательный бассейн 25 × 8,5 м, глубиной 4,8 м, учебно-тренировочный комплекс, г. Новороссийск, Военный городок.

Открытый универсальный бассейн 33 × 25 м, глубиной 4,0-6,0 м, г. Душанбе.

2018

Плавательный бассейн 25 × 8,5 м, глубиной 1,2–1,8 м, Вахтовый поселок Бованенского Нефтегазового месторождения.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, Республика Ингушетия, г. Магас.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, М.О., г. Химки.

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, Балтийский Федеральный Университет имени Канта, г. Калининград.

Бассейны Московского Государственного Строительного Университета, г. Москва.

- плавательный бассейн 25 × 25 м, глубиной 1,2–1,8 м
- детский бассейн 10 × 6 м, глубиной 0,8–1,2 м

Спортивно-оздоровительный комплекс «Мирас», г. Альметьевск:

- плавательный бассейн 50 × 25 м, глубиной 2,2 м
- детский бассейн 10 × 6 м, глубиной 0,6–0,85 м

Плавательный бассейн 25 × 16 м, глубиной 1,2–1,8 м, Истринский район, пос. Глебовский.

Плавательный бассейн 25 × 7,5 м, глубиной 1,6–2,4 м, Нахимовское Военно-Морское Училище, г. Санкт-Петербург.

Плавательный бассейн 25 × 8,5 м, глубиной 1,2–1,8 м, Нахимовское Военно-Морское Училище, г. Мурманск.

SPA-центр, г. Казань.

- два бассейна для аквааэробики 5 × 4 м, глубиной 1,45 м
- детский бассейн 6,7 × 3,05 м, глубиной 0,6–0,9 м
- плавательный бассейн 25 × 9,5 м, глубиной 1,35–2,4 м

Плавательный бассейн 25 × 8,5 × 1,2–1,8 м, технология: УФ для Президентского кадетского училища, Республика Карелия, город Петрозаводск

Спортивно-оздоровительный комплекс, Чувашская Республика, поселок Вурнары:

- плавательный бассейн 25 × 16 × 1,2–1,8 м
- детский бассейн 10 × 6 × 0,8–1,05 м

Уникальный открытый бассейн-трансформер (бассейн/каток) на крыше ТРЦ Central Park, г. Курск, включающий зону водных аттракционов. Площадь 1205 м², глубина 1,2 м.

2019

Плавательный бассейн 25 × 15 м, глубиной 1,2–1,5 м Филиал Пансиона воспитанниц Министерства Обороны, остров Бычий.

Плавательный бассейн 25 × 16, глубиной 1,2–1,8 м. ФОК МГЮА им. Кутафина, г. Москва.

Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейном 50 × 25, глубиной 1,8–2,3 м. ГБУ Спортивная школа «Косино» Москомспорта, г. Москва.

Плавательный бассейн 25x8,5, глубиной 1,2–2,05 м Село Абдрахманово, Альметьевский р-н, Республика Татарстан.

Спортивная школа олимпийского резерва «Северный» Москомспорта, г. Москва, Плавательный бассейн 50 × 21 м, глубиной 2 м

Комплекс водного спорта «Парк Легенд»

- спортивный бассейн 50 × 22 м, глубиной 2 м.
- открытый плавательный бассейн 50x25 м, глубиной 1,2 – 2,05 м

2020

Фитнес- клуб Епсоге Ходынка, г. Москва.

- плавательный бассейн 25x11 м, глубиной 1,5–1,8 м

Фитнес-клуб «Люблюфитнес» г. Москва, пос. Совхоз им. Ленина

- плавательный бассейн 25x11 м, глубиной 1,2–1,8 м
- бассейн для обучения плаванию 11 × 5 м, глубиной 0,6–0,8 м
- купальный бассейн с гидромассажной ванной

- 19 × 12,7 м, глубиной 1,0–1,2 м
- плескательный бассейн «Кораблик» 12x5 м глубиной 1,0–1,2 м, глубиной 0,0–0,4.



СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС «МИРАС»

Альметьевск, 2018 г.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ ВОДОПОДГОТОВКИ И ВОДНЫХ АТТРАКЦИОНОВ, МОНТАЖ, СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

Бассейны

Спортивно-оздоровительный комплекс «Мирас» – крупнейший на юго-востоке Татарстана. Его главной особенностью является 50-метровый бассейн, чаша которого выполнена из нержавеющей стали.

- Оздоровительный бассейн переливного типа. Самонесущая чаша из нержавеющей стали 50 × 25 м, глубиной 2,2 м. Объем бассейна – 2750 м³. Площадь зеркала воды – 1250 м².
- Детский бассейн переливного типа. Самонесущая чаша из нержавеющей стали 10 × 6 м, переменной глубины 0,6–0,85 м.





Водоподготовка

Для бассейнов применена общая система водоподготовки по технологии BWT-Quantozonverfahren, включающая в себя следующие этапы обработки воды: коагуляция — озонирование — фильтрация на сорбционно-осветлительных фильтрах — хлорирование.

Три сорбционно-осветлительных озоностойких фильтра В WT MSF 2401500 для спортивного бассейна. Диаметр каждого 2 400 мм, высота фильтрующего слоя 1500 мм, скорость фильтрации 25,4 м³/ч/м². Производительность каждого фильтра составляет 115 м³/ч. Сорбционно-осветлительный озоностойкий фильтр BWT MSF 1501500 для детского бассейна. Диаметр 1500 мм, высота фильтрующего слоя 1500 мм, скорость фильтрации 18,1 м³/ч/м². Производительность фильтра 32 м³/ч.

Общая производительность системы водоподготовки 376 м³/ч. Каждый фильтр оснащен: автоматической вентиляльной группой, ротаметрами для настройки расходов объемов фильтрации и промывки, смотровыми окнами, автоматическими воздухоотводчиками, люками для загрузки и выгрузки фильтрующего материала.





КОМПЛЕКС ВОДНЫХ ВИДОВ СПОРТА «ПАРК ЛЕГЕНД»

Москва (бывшая территория завода ЗИЛ), 2019 г.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ ВОДОПОДГОТОВКИ И ВОДНЫХ АТТРАКЦИОНОВ, МОНТАЖ, СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.



Открытый бассейн круглогодичного пользования

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





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.





Водоподготовка

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

Открытый бассейн

Водоподготовка открытого бассейна включает:

- три осветительно-сорбционных фильтра диаметром 2200 мм, с высотой фильтрующего слоя 1300 мм, производительностью 93,8 м³/ч;
- три циркуляционных насоса (2 рабочих, один резервный) UNIBAD 125-270/1104X, производительностью 152 м³/ч;
- озонатор производительностью 280 г/ч.

Нагрев воды осуществляется при помощи двух теплообменных блоков.

Закрытый бассейн

Водоподготовка закрытого бассейна включает:

- два осветительно-сорбционных фильтра диаметром 2500 мм, с высотой фильтрующего слоя 1500 мм, производительностью 137,5 м³/ч;
- 2 циркуляционных насоса (2 рабочих, один резервный) UNIBAD 125-270/1104X, производительностью 137,5 м³/ч;
- озонатор производительностью 280 г/ч.

Нагрев воды осуществляется при помощи одного теплообменного блока.





ОЛИМПИЙСКИЙ ЦЕНТР СИНХРОННОГО ПЛАВАНИЯ АНАСТАСИИ ДАВЫДОВОЙ

комплекс водного спорта «Парк Легенд»



Москва, 2016 г.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ ВОДОПОДГОТОВКИ, МОНТАЖ, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ, ВКЛЮЧАЮЩИЕ В СЕБЯ: ВЫРАВНИВАНИЕ, ГИДРОИЗОЛЯЦИЮ, ОБЛИЦОВКУ БАССЕЙНОВ И ОБХОДНЫХ ЗОН КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ.

Спорткомплекс является одним из лучших в мире и включает в себя два бассейна для синхронного плавания 30 × 25 м, глубиной 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 нем вмонтированных подводных динамиков, подводных окон и прожекторов для освещения.





Водоподготовка

Каждый бассейн имеет индивидуальную систему подготовки воды, которая включает: два осветлительно-сорбционных фильтра диаметром 2500 мм с высотой фильтрующего слоя 1500 мм каждый, скорость фильтрации составляет $28,5 \text{ м}^3/\text{ч}/\text{м}^2$.

Система озонирования каждого бассейна включает в себя генератор озона производительностью 280 г/ч и реакционную емкость диаметром 2500 мм.





ФИЛИАЛ ПАНСИОНА ВОСПИТАНИЦ МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ

Остров Бычий, 2019 г.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ ВОДОПОДГОТОВКИ, МОНТАЖ, СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ



Бассейн

Плавательный бассейн 50 × 25 м,
глубиной 2,2 м.
Чаша бассейна выполнена
из нержавеющей стали.
Бассейн оборудован пятью
плавательными дорожками
со стартовыми тумбами.





Водоподготовка

Водоподготовка включает: три осветительно-сорбционных фильтра диаметром 1800 мм с высотой фильтрующего слоя 1200 мм, скоростью фильтрации $16\text{ м}^3/\text{ч}/\text{м}^2$; два циркуляционных насоса UNIBAD 125-270-0754X производительностью $122\text{ м}^3/\text{ч}$ и высотой напора 15 м.

Станция дозирования работает в автоматическом режиме, позволяя отслеживать показатели качества воды в бассейне и системе водоподготовки. При необходимости их корректировки станция дает команду на дозирование реагентов.





ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАССЕЙН В ФИТНЕС- КЛУБЕ «ЛЮБИФИТНЕС»

М.О., Совхоз имени Ленина, 2020 г.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ ВОДОПОДГОТОВКИ, МОНТАЖ, СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

Бассейны

- Плавательный бассейн 25 × 11 м, глубиной 1,2–1,8 м.
- Бассейн для обучения плаванию 11 × 5 м, глубиной 0,6–0,8 м.

Чаши бассейнов выполнены из нержавеющей стали. Бассейны оборудованы стартовыми тумбами и лестницами с поручнями.





Зона расслабления

- Купальный бассейн с гидромассажной ванной 19 × 12,7 м, глубиной 1,0–1,2 м.
- Плескательный бассейн «Кораблик» 12 × 5 м, глубиной 1,0–1,2 м, глубиной 0,0–0,4 м.

Чаши бассейнов выполнены из нержавеющей стали. Бассейны оборудованы гидромассажными лежанками, душем, удобными лестницами с поручнями.

Водоподготовка

Плавательный бассейн и бассейн для обучения плаванию

Водоподготовка комплекса бассейнов включает:

- два циркуляционных насоса UNIBAD 125–270/0754X производительностью 90 м³/ч;
- систему озонирования производительностью 70 г/ч;
- реакционную емкость диаметром 1800 мм;
- два осветлительно-сорбционных фильтра диаметром 1800 мм с высотой фильтрующего слоя 1500 мм и скоростью фильтрации 17,7 м³/ч/м².

Нагрев воды осуществляется при помощи двух теплообменных блоков мощностью 210 кВт.

Плескательный и купальный бассейны с гидромассажной ванной

Водоподготовка комплекса бассейнов включает:

- три циркуляционных насоса UNIBAD 125–270/0754X производительностью 72,5 м³/ч;
- систему озонирования – производительностью 210 г/ч;
- две реакционные ёмкости диаметром 1800 мм;
- два осветлительно-сорбционных фильтра диаметром 2200 мм с высотой фильтрующего слоя 1500 мм и скоростью фильтрации 19,1 м³/ч/м².

Нагрев воды бассейнов осуществляется при помощи двух теплообменных блоков мощностью 210 кВт и отдельного теплообменного блока для гидромассажной ванны мощностью 210 кВт.





BWT

115432, г. Москва, Проектируемый проезд № 4062, д. 6, стр. 16

 (495) 225-33-22

 info@bwt.ru

bwt.ru

FOR YOU AND PLANET BLUE.