

Холдинг «БЕЛАЗ-ХОЛДИНГ»
 Адкрытае акцыянернае таварыства
 «ЗАВОД ПРЫБОРАЎ
 АЎТАМАТЫЧНАГА КАНТРОЛЮ»
 (ААТ «Завод ПАК»)
 вул. Уладзіміра Леніна, 223, 211388, г. Орша,
 Віцебскай вобл., Рэспубліка Беларусь
 Тэл. (8-0216) 51-91-81, факс 52-98-80
 E-mail: officepak@tut.by
 сайт: www.ozpak.by
 УНП 300228919



Холдинг «БЕЛАЗ-ХОЛДИНГ»
 Открытое акционерное общество
 «ЗАВОД ПРИБОРОВ
 АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ»
 (ОАО «Завод ПАК»)
 ул. Владимира Ленина, 223, 211388, г. Орша,
 Витебской обл., Республика Беларусь
 Тел. (8-0216) 51-91-81, факс 52-98-80
 E-mail: officepak@tut.by
 сайт: www.ozpak.by
 УНП 300228919

Открытое акционерное общество «Завод приборов автоматического контроля», входящее в состав холдинга «БЕЛАЗ-ХОЛДИНГ», совместно и при научно-технической поддержке Национальной академии наук Беларуси имеет возможность предложить Вашему вниманию комплекс услуг по разработке технологий и производству оборудования для станций водоподготовки и очистки сточных вод, а также сточных вод промышленных предприятий с биологическими и химическими загрязнениями.

Разработанные нашими специалистами технологии позволяют повысить качество очистки при сохранении высокой производительности, значительно снизить инвестиционные и эксплуатационные затраты по сравнению с традиционными системами.

Краткий перечень видов работ:

- Проведение технических изысканий на объектах, предварительной экспертизы и подбор оптимальной технологии и оборудования;
- Разработка технологической и конструкторской документации;
- Изготовление и поставка необходимого оборудования;
- Проведение монтажных и шеф-монтажных работ;
- Испытания и запуск оборудования;
- Обучение персонала;
- Гарантийное и послегарантийное обслуживание поставленных комплексов, а также оказание технической помощи.

Водоподготовка:

Разработка технологических комплексов по очистке питьевой воды:

- Автоматизированные комплексы и станции обезжелезивания производительностью от 500 до 500 000 м³/сут. для населенных пунктов и промышленных предприятий;
- Автоматизированные (мобильные) станции контейнерного типа для небольших объектов;
- Комплексная водоподготовка в промышленности.

Очистка сточных вод:

Имеем опыт в разработке и реализации современных технологий по очистке сточных вод хозяйственно-бытового назначения, машиностроительной, химической, пищевой промышленностей, сельскохозяйственных предприятий и экологических объектов.

Разрабатываем нестандартные технологические решения по очистке сложных вод с применением коалесцентных, кавитационных и электрохимических процессов.

Разрабатываем и изготавливаем комплексы по доочистке стоков.

Краткий перечень разрабатываемой и производимой продукции:

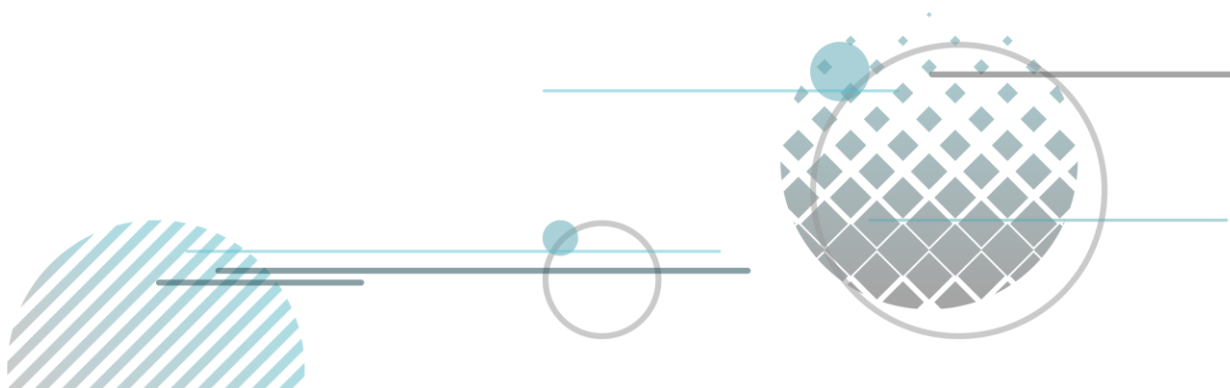
1. Емкости фильтров и резервуаров;
2. Затворы ручные и механические различных типов;
3. Устройства отжимные различных типов;
4. Решетки ступенчатые различных типоразмеров;
5. Решетки механические грабельные, крючковые, дробильные.
6. Автоматизированные комплексы отстойников и песколовок;
7. Отстойники радиальные и диаметрально первичные и вторичные различных диаметров;
8. Системы (скребковые механизмы) для сбора донного осадка и плавающих веществ горизонтальных отстойников;
9. Винтовые конвейера различных длин и диаметров;
10. Комплексы очистки и доочистки сточных и ливневых вод;
11. Проведение полной автоматизации всех процессов водоподготовки и водоочистки: шкафы управления, автоматизированные рабочие места диспетчеров, ПО контроллеров и др.

Кроме того, осуществляем ремонт и модернизацию действующих станций и поставленного ранее оборудования, интенсификацию процессов очистки.

Наше предприятие имеет значительный производственно-технический потенциал и совместно с Национальной академией наук Беларуси широко внедряет в производство современные разработки и технологии, повышающие энергоэффективность и качество оборудования.

ЗАВОД ПАК

Открытое акционерное общество



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ТИПОВОЙ СТАНЦИИ ОБЕЗЖЕЛЕЗИВАНИЯ

1. Блок-модуль станции (контейнер) - собственного производства типовых габаритов и характеристик; с возможностью доработки под заказ.

2. Материал фильтров и трубной обвязки - нержавеющая сталь, неограниченный срок эксплуатации, безопасность по применению к питьевой воде, надежность от деформаций.

У большинства поставщиков материалы - полимеры (ПВХ, пластик, ПЭ), фильтры - стеклопластик. Материалы ненадежны, неустойчивы к ударам и повторным сборкам, давлению, вакууму.

3. Надежные качественные комплектующие: пневмоклапана, затворы, распределители.

У конкурентов в основном только блоки управления емкостями с пластиковыми и резиновыми комплектующими. Требуют ремонта и частой замены ремкомплектов.

4. Полная автоматизация с диспетчеризацией сигналов.

Полноценная автоматизация с диспетчеризацией и удаленным контролем работы станций.

5. Возможность корректировки набора оборудования внутри станции при необходимости.

При изменении исходных параметров воды или увеличения потребления предусмотрена возможность корректировки процесса очистки за счет добавления элементов оборудования и автоматизации.

Станции типового исполнения - это возможность планового производства, и, исходя из этого - быстрота поставки готовых станций на объект и их запуск.

Серийное производство обеспечит качество изготовления, сроки исполнения и поставки;

Типизация технологии и запуска в эксплуатацию.

