

**WATER TREATMENT
TECHNOLOGIES**



VIAMM

ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ

MADE IN KAZAKHSTAN



ТОО VIAMM – Казахстанский производитель оборудования для очистки и перекачки сточных вод. Наша компания осуществляет производство, монтаж и пуско-наладку оборудования для очистки хозяйственно-бытовых и промышленных сточных вод с последующей очисткой до качества питьевой воды если это необходимо.

Продукция компании

- Система очистки сточных вод;
- Системы очистки для питьевой воды;
- Насосные станции;
- Колодцы для задвижек;
- Колодцы для гидрантов;
- Канализационные колодцы;
- Накопительные резервуары;

Услуги компании

- Проектирование;
- Производство;
- Монтаж;
- Ввод в эксплуатацию;
- Профессиональная подготовка персонала;
- Сервисное обслуживание;

СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ ВОДЫ



Для очистки сточных вод компания «**VIAMM**» производит системы очистки производительностью до 10 000 м³ в сутки. Высокая степень очистки и полная биологическая дезинфекция сточных вод позволяет повторно использовать очищенную воду.

При проектировании учитываются все детали, включая спецификации, режимы работы, технологический процесс и производительность. Все оборудование функционирует в автоматическом режиме. Наши системы очистки обеспечивают максимальную очистку сточных вод.

РЕАЛИЗОВАННЫЕ И ДЕЙСТВУЮЩИЕ КОМПЛЕКСЫ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Наименование объекта	Примененная технология	Произво- дительность м ³ /сут	Примечание
Вахтовый поселок «Южный Теңіз», ТШО, Атырауская обл.	Классика	3 x 550	Данный комплекс включает в себя следующие циклы очистки воды и состоит из: 1. Очистка речной воды до питьевого качества и подача на кэмп. 2. Очистка хозяйственного стока с применением технологии аэротенк-внутриочный отстойник и подача на доочистку. 3. Доочистка очищенного хозяйственного стока до питьевого качества и подача на кэмп для технических нужд (сmyвные бочки унитазов, прачка и т.д.) Производительность каждой линии 3 x 550 м³/сут. Итоговая Q=1650 м³/сут.
г. Зайсан, ВКО.	MBR	4000	Очистка хозяйственного стока на основе технологии MBR (Membrane bioreactor) мембранный биореактор.
п. Тоғыс, ЮКО.	SBR	500	Схема очистки хозяйственных сточных вод с применением технологии SBR (Sequencing batch reactor) реактор последовательного действия.
г. Ембі, Актюбинская обл.	SBR	3000	Схема очистки хозяйственных сточных вод с применением технологии SBR (Sequencing batch reactor) реактор последовательного действия.
г. Алматы	Классика	404	Комплекс очистных сооружений производительностью 404 м ³ в сутки, г. Алматы. Производство, поставка оборудования, монтаж и пусконаладочные работы. Объект: «Республиканская база олимпийской подготовки в Алматинской области, Очистные сооружения, пятно 16». Заказчик ТОО «ASTANA BUILDING KZ».

**ОЧИСТНОЙ КОМПЛЕКС ВАХТОВОГО ПОСЕЛКА «ЮЖНЫЙ
ТЕНІЗ».
ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ АЭРОТЕНК-ВТОРИЧНЫЙ
ОТСТОЙНИК**











**ОЧИСТНОЙ КОМПЛЕКС Г. ЗАЙСАН.
ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ МЕМБРАНЫЙ БИОРЕАКТОР MBR**







**п. ТОҒЫС. ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ SBR
(РЕАКТОР ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ)**







**Г. ЭМБА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 3000 М3/СУТ. ТЕХНОЛОГИЯ
ОЧИСТКИ SBR
(РЕАКТОР ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ)**







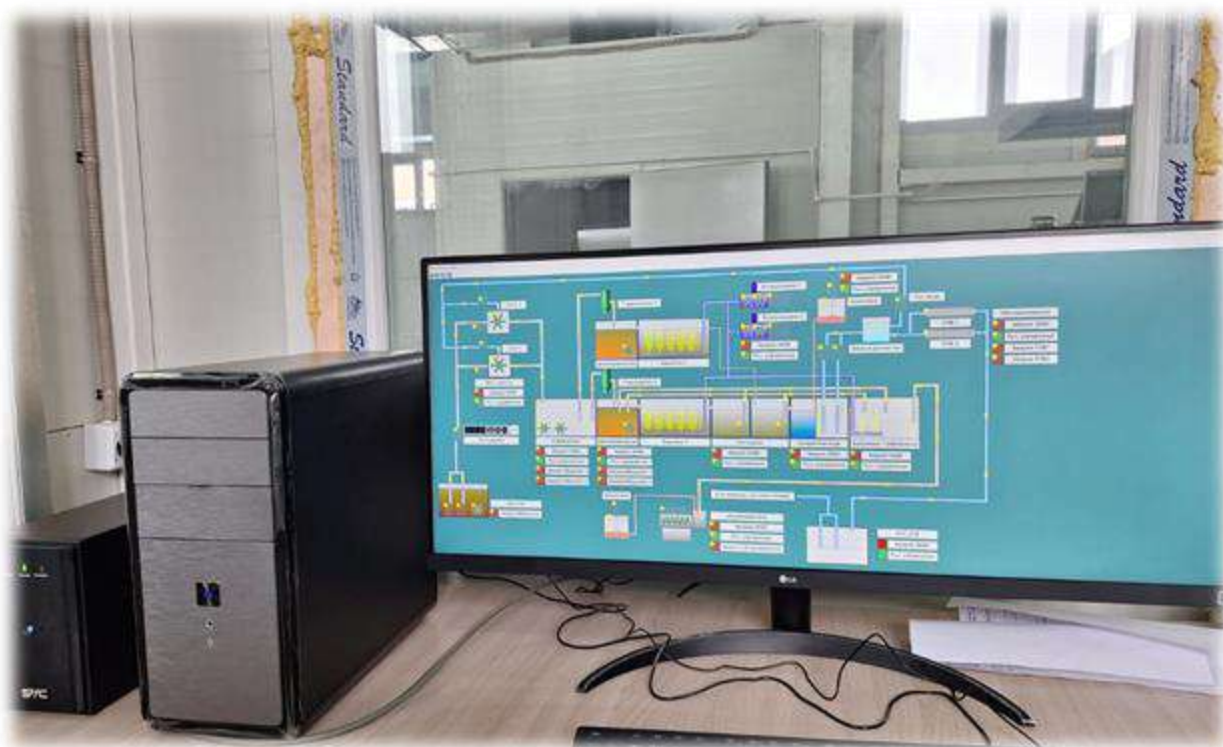
ПРОИЗВОДСТВО И УСТАНОВКА КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ





**Г.АЛМАТЫ ОБЪЕКТ “РЕСПУБЛИКАНСКАЯ БАЗА
ОЛМПИЙСКОЙ ПОДГОТОВКИ АЛМАТИНСКОЙ
ОБЛАСТИ” ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 404 МЗ/СУТКИ.**

**ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ КЛАССИКА (АЭРОТЕНК-
ВТОРИЧНЫЙ ОТСТОЙНИК)**







ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА С VIAMM

Сотрудничество с нашей компанией имеет ряд неоспоримых преимуществ:

- разработка проекта «с нуля»;
- выбор оптимального места под застройку, с учетом топографических особенностей местности;
- строительство современных и высоконадежных очистных комплексов;
- быстрый и профессиональный монтаж «под ключ»;
- подбор максимально эффективного оборудования;
- пусконаладочные работы;
- сдача объекта Заказчику в соответствии с ТЗ;
- гарантийное и сервисное обслуживание;
- консультативная и техническая поддержка;
- подготовка полного пакета технической документации;
- оптимальная цена на все виды услуг
- большой практический опыт в строительстве очистных сооружений

Обратившись в компанию «**VIAMM**», Вы получите профессиональные строительные услуги и полные гарантии надежности и долговечности системы очистки воды.



КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

Канализационные насосные станции (КНС) предназначены для перекачки сточных вод - хозяйственно-бытовых, ливневых, промышленных и др. когда не удастся осуществить их отвод самотеком на очистные сооружения или в места сброса.

Компания «**VIAMM**» изготавливает станции производительностью от 10 до 20 000 м³/час, напор водяного столба до 80 м.



Преимущества:

- Поставка установки в полной комплектации и заводской готовности.
- Подбор оборудования по техническому заданию и расчет стоимости производятся в кратчайшие сроки.
- Производство корпуса из стеклопластика обеспечивает срок эксплуатации не менее 50 лет.
- Материал, используемый при изготовлении не подвергается коррозии.
- Строительство под ключ — от проекта до запуска в эксплуатацию.
- Проведение шеф-монтажных работ на объекте осуществляется в срок до 3 дней.
- Действует доставка по всему Казахстану.

Станции нашего производства комплектуются насосами от мировых лидеров, в том числе «Grundfos» (Грундфос, Дания), «KSB» (КСБ, Германия), «Wilo» (Вило, Германия), «Flygt» (Флигт, Швеция).

КОМБИНИРОВАННЫЙ ПЕСКОНЕФТЕУЛОВИТЕЛЬ (КПН)

Оборудование предназначено для обеспечения полного очищения стоков от песка, взвешенных веществ и нефтепродуктов. Установка представляет собой комплекс модулей: нефтеуловитель, пескоуловитель, сорбционный фильтр.

Наиболее востребовано оборудование в таких местах как:

- промышленные предприятия;
- АЗС;
- автостоянки торговых центров;
- автомойки;
- автосервисы и др.



Преимущества:

- Корпус произведен из сверхпрочного армированного стеклопластика обеспечивающий срок эксплуатации не менее 50 лет.

- Наша компания при изготовлении использует смолы лучших импортных производителей.

- Простота эксплуатации оборудования и недорогое обслуживание.

- Термостойкость установки.

- Возможность изготовления под индивидуальное техническое задание.

- Действует доставка по всему Казахстану.

- Мы поставляем оборудование в полной заводской готовности под ключ.

ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ

Оборудование применяется для очистки хозяйственно-бытовых стоков от жиров, которые засоряют канализацию. Поэтому данная установка особенно востребована на предприятиях общественного питания и на любой кухне.

Мы поставляем под ключ жироуловители под мойку, которые отличаются небольшими габаритами для установки под раковиной кухни. А также промышленные жироуловители в виде емкости для очистки бытовых стоков большего объема от жиров и масел.



Преимущества:

- Мы поставляем как типовое оборудование, так и под заказ (по вашим индивидуальным расчетам).
- Материал изготовления устойчив к агрессивным средам.
- Простота в использовании, обеспечение клиента информацией об обслуживании.
- Доставка по всему Казахстану.

ЕМКОСТИ

Усреднительные ёмкости предназначены для сбора и хранения поверхностных, бытовых, производственных сточных вод, противопожарного запаса воды. Ёмкость состоит из корпуса, изготовленного из армированного стеклопластика в виде цилиндра установленного горизонтально. При необходимости ёмкости могут быть снабжены системой контроля наполнения и другими элементами.



Ёмкости промышленные – специальные резервуары, предназначенные для транспортировки, приготовления и хранения разного рода жидкостей и сыпучих веществ. Изделия используются в пищевой, химической и других видах промышленности.

В зависимости от условий применения, сроки эксплуатации промышленных емкостей варьируются от 20 до 50 лет. Они широко применяются для хранения агрессивных жидкостей (кислот, щелочей), поскольку устойчивы к их воздействию, сыпучих материалов, минеральных удобрений и других химикатов.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАВИЛЬОНЫ

Металло-каркасный технологический павильон предназначен для размещения технологического оборудования канализационных насосных станций и технологического оборудования для очистных сооружений

Преимущества технологических павильонов:

- Павильоны полностью готовы к монтажу
- Для установки павильона не требуется заливки фундамента, основанием может служить простейший ленточный фундамент

Характеристики:

- В стандартную комплектацию павильона входит отопление, освещение, вентиляция (по желанию заказчика комплектация может быть изменена)
- Основу павильона составляет жёсткая металлоконструкция, в наружной отделке стен применяются термopанели "Сэндвич", дополнительную теплоизоляцию обеспечивает утеплитель минеральная вата.



МОДУЛЬ-ТРАНСФОРМЕР

Блок-модуль «*трансформер*» – это уникальная разработка, которая позволяет трансформировать модульные конструкции в три раза быстрее.



Модуль-трансформер состоит из основной центральной секции и раскладных панелей пола, стен потолка и отклоняемых створок боковых стен. Одно такое мобильное здание собирается силами 3 человек менее чем за 60 минут.

Может использоваться в качестве:

мобильных домов, офисов, магазинов, точка быстрого питания, временные объекты на строительных площадках, туристической базы, а также центров управления при чрезвычайных ситуациях, временных госпиталей, передвижных штабов

Габаритные размеры в разложенном виде:

- Ширина: 6400 мм;
- Длина: 6300 мм;
- Высота: 2500 мм;
- Толщина стены: 80мм;
- Площадь: 36 м²;
- Температура эксплуатации: +50°С до - 40°С

ПАВИЛЬОН







VIAMM



+7 708 939 28 93
+7 700 080 75 08



info@viamm.kz
www.viamm.kz

Астана қ-сы, Тұран д-лы 19/1, 5 кеңсе.