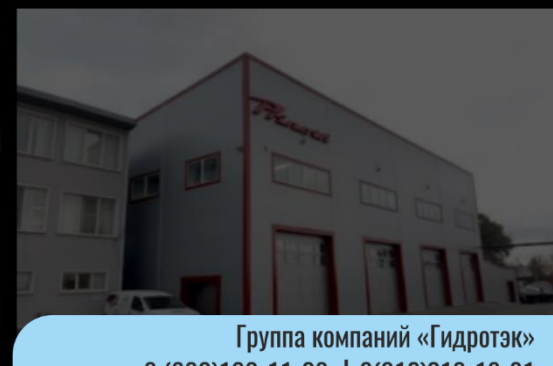
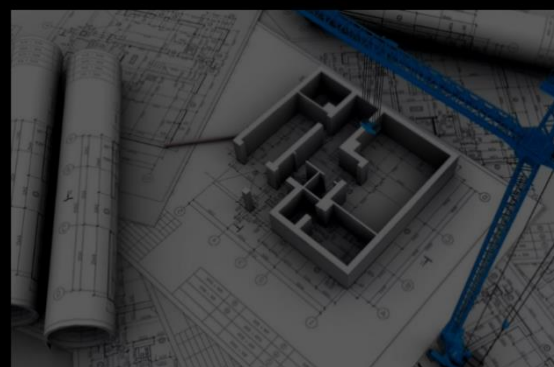
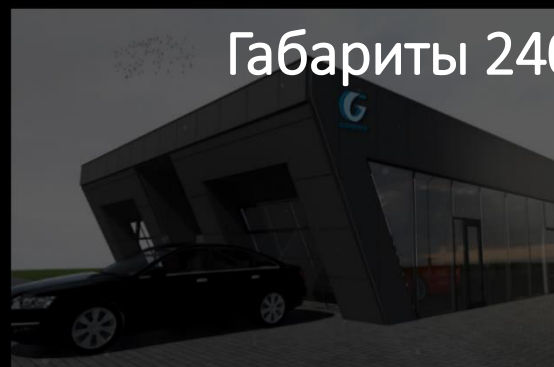


**GIDROTECK**

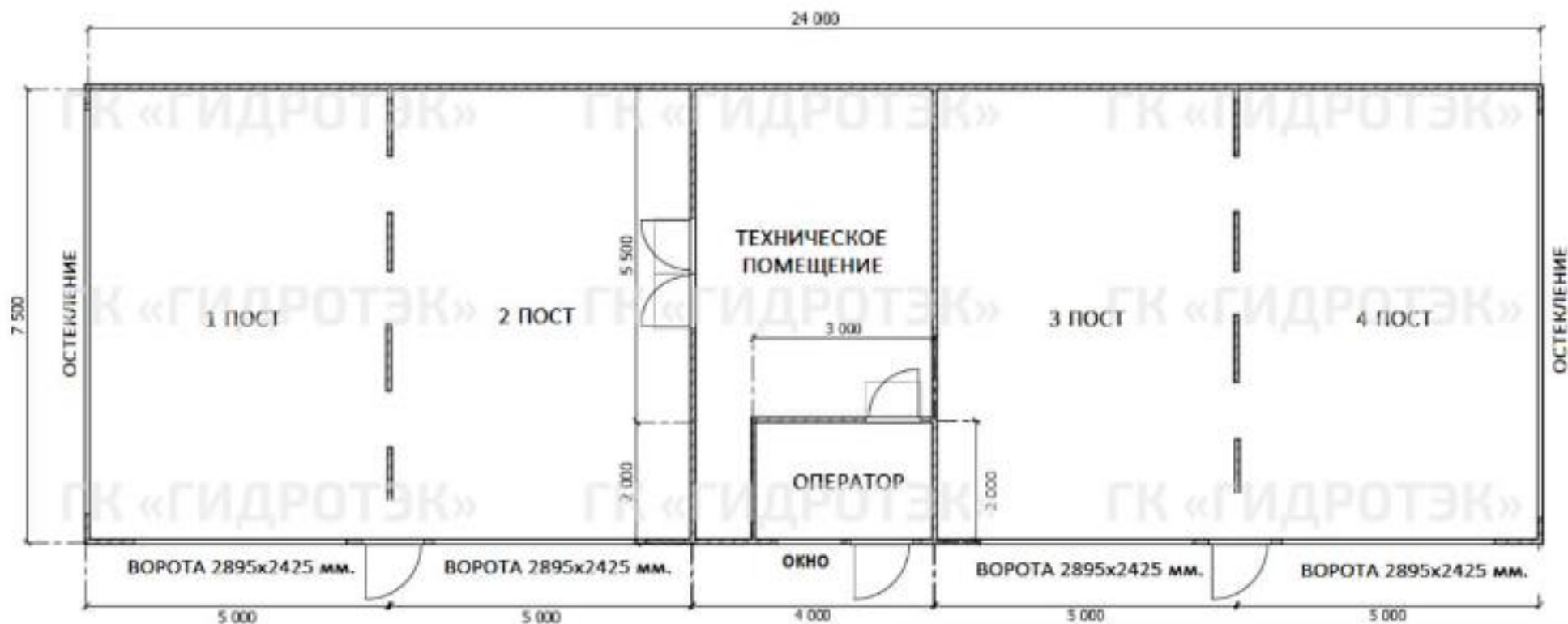
# КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

АВТОМОЕЧНЫЙ КОМПЛЕКС самообслуживания на 4 поста

Габариты 24000x7500x3750 мм.



## АВТОМОЕЧНЫЙ КОМПЛЕКС САМООБСЛУЖИВАНИЯ на 4 поста



Автомоечный комплекс представляет собой облегченную металлоконструкцию с утепленной. Комплекс легко монтируется на подготовленном месте без привязки к существующей поверхности за счет сборно-разборного металлического основания или бетонной плиты. Комплекс «Гидротэк» без затруднений перевозится в любую точку мира, монтируется в короткие сроки без привлечения тяжелой строительной техники силами нескольких рабочих. Для сооружения поста автомойки не потребуется возведения капитального здания с устройством котлована и фундамента, подробнее.

*Дизайнерские решения автомоечных комплексов можно посмотреть [здесь](#)*





GIDROTECK

Группа компаний «Гидротэк»  
8 (800)100-11-08 | 8(812)318-18-81

## Комплектация готового решения автомоечного комплекса «Начальная»

Каркас автомоечного комплекса - оцинкованный металл с необходимым количеством метизов для сборки, [подробнее, что входит в комплект](#). Фото производства металлокаркаса.

В комплект поставки входит:

- Схема сборки
- Оцинкованный профиль ЛСТК
- Закладные детали
- Комплект крепежа (анкера, саморезы, уголки, листы)

Марка стали С245 по ГОСТ 27772-88

[Пример спецификации на каркас из ЛСТК](#)



Наружная обшивка каркаса – сэндвич-панели толщиной утеплителя 60 мм наполнением пенополистирол:

- 3-хслойная конструкция: между двумя оцинкованными окрашенными в любой цвет согласно каталогу RAL листами находится слой утеплителя – пенополистирол
- высокие показатели теплоизоляции
- сохранение свойств при температуре от -180°C до +80°C
- отсутствие гигроскопичности

В комплект поставки входит: рабочий проект, в размер сэндвич-панели (стенные и кровельные) по спецификации

[Фото](#) производства сэндвич панелей



Комплект фасонных элементов – доборные элементы и нащельники, выполненные из гладкого металла. Окраска по порошковой технологии в любой цвет. Установка элементов на:

- угловые стыки
- фронтовые, карнизные, коньковые элементы
- откосы, отливы, капельники на проемы окон, дверей, ворот
- стыки наружных стен с основанием
- внутренние стыки и швы

[Фото](#) фасонных элементов



ГОСТ 14918-80

Сталь тонколистовая  
оцинкованная с непрерывных  
линей

Комплект метизов – саморезы для крепления сэндвич-панелей и фасонных элементов.

- шляпки саморезов окрашены в цвет фасонных элементов
- саморезы изготовлены из углеродистой нержавеющей стали А2
- собственный бур, головка шурупа с отбортовкой
- шайба EPDM кровельная с прокладкой из атмосферной нестареющей резины

[Видео](#) как собирается автомойка



ГОСТ Р ИСО 10510—2013

Ворота автомоечного комплекса - подъемно-секционные, толщиной 40 мм из пенополиизоцианурата (PIR) наполнителя и внутренней механической задвижкой. Конструктивные особенности:

- отсутствие мостика холода
- дополнительная защита от промерзания за счет негигроскопичного уплотнителя
- пружина, держатели роликов и петли дополнительно окрашены по порошковой технологии для более долговечной работы в агрессивной среде автомойки
- покраска ворот в любой цвет по каталогу RAL
- срок эксплуатации более 10 лет

Размер 2895x2425 мм – **поставка 4 комплекта**

[Фото](#) ворот на автомойке



Входная дверь металлическая из оцинкованной стали:

- петли алюминиевые с полимерными втулками
- запатентованная бесшовная технология производства
- высокая коррозионная стойкость
- высокие показатели тепло и звукоизоляции
- наполнение и утепление (негорючая минераловатная плита высокой плотности)

Размер 980x2050 – **поставка 3 комплекта**

[Описание](#) двери на автосервисе





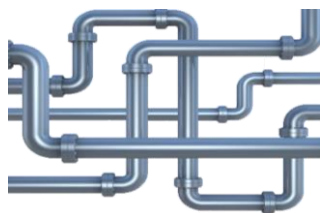
GIDROTECK

Группа компаний «Гидротэк»  
8 (800)100-11-08 | 8(812)318-18-81

Водоснабжение автомоечного комплекса - система водоподготовки:

- кран запорный, на входе в техническое помещения
- фильтр отстойник
- трасса до технологического оборудования расположенного в техническом помещении
- монтаж гребенки для подключения АВД
- монтаж труб для подключения промывки очистной станции "Три Кита"
- монтаж гребенки и труб от гребёнки для подключения осмоса "RAIN TECH"

[Фото](#) водоподготовки внутри автомойки как пример



Система вентиляции: вытяжная, промышленная, влагостойкая, принудительного включения в полном комплекте:

- вентилятор канальный со встроенной тепловой защитой и автоматическим перезапуском. Корпус – оцинкованная сталь
- фильтр для защиты вентилятора от вредного воздействия агрессивной среды
- обратный клапан, каплеуловитель

**Поставка 4 комплекта**

[Спецификация](#) системы вентиляции как пример

[Фото](#) подробные вентиляции на автомойке



ГОСТ 24751-81 Оборудование  
воздухотехническое

Электрооборудование: влагозащищенное, III категория надежности, сечения проводов и номинальные токи подобраны исходя из электропотребителей:

- распределительный щит с выключателями, диф.автоматами, УЗО, электронным счетчиком
  - одно и двухместные розетки с заземлением,
  - медный кабель в гофротрубе ПВХ
  - распределительные коробки IP65 с клеммниками
  - крепеж, клипсы, саморезы в комплекте
- Напряжение сети 220/380 В.

Негорючесть и незадымляемость кабеля ГОСТ 31996-2012

[Спецификация](#) электрооборудования как пример

[Фото](#) подробные электромонтажа на автомойке



Проект марки  
Электрооборудование  
разрабатывается согласно  
гос. стандарту ПУЭ-7

Система освещения: 43 светодиодных влагозащищенных светильника дневного освещения:

- светодиоды с высокой эффективностью 90 лм/Вт.
- корпус и рассеиватель - единая герметичная форма, изготовленная из ударопрочного полистирола методом соэкструзии
- устойчивость к УФ-излучению
- цветовая температура 4000К

В комплекте: медный кабель в гофротрубе ПВХ, одноклавишные выключатели, распределительные коробки IP65, клипсы, крепеж.

[Фото](#) освещения на автомойке



ГОСТ Р 55705-2013 Приборы  
осветительные со  
светодиодными источниками  
света

СОГЛАСНО П. 17, СТ.51 ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО КОДЕКСА РФ **РАЗРЕШЕНИЕ НА СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОЕЧНОГО КОМПЛЕКСА НЕ ТРЕБУЕТСЯ**, КОМПЛЕКС ЯВЛЯЕТСЯ ВРЕМЕННЫМ СООРУЖЕНИЕМ ФАКТИЧЕСКИ И ПО ВСЕМ ДОКУМЕНТАМ. **ВСЯ ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ, РАЗРЕШАЮЩИЕ ДОКУМЕНТЫ И СЕРТИФИКАТЫ НА АВТОМОЙКУ ПРИЛАГАЮТСЯ, [ПОДРОБНЕЕ](#)**

**для СУРОВЫХ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ**

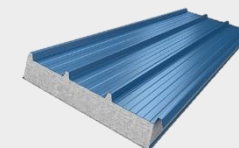
замена сэндвич-панелей стен и кровли с толщиной **60 мм**

на сэндвич-панели толщиной **100 мм с**

**наполнением пенополистирол**

[Фото](#) и [Видео](#) автомойки в зашивке сэндвич панели

**150 790 руб.**



## В стоимость комплектации входит полный комплект рабочей документации

1

Проект **«Конструкции железобетонные»** для организации бетонного основания.

Состав проекта:

- план бетонного основания с водосборными приемками
- схемы армирования, разрезы, детализовка
- спецификация материалов и инструментов для производства

2

Проект **«Конструкции металлические»** на производство металлокаркаса ЛСТК

и монтаж. В проект входит:

- планы опор, стоек, несущего каркаса
- фасады, разрезы по зданию
- монтажные узлы, типовые узлы соединений балок
- спецификация расхода металла на изделие

3

Проект **«Технологический проект»** с описанием системы  
оборотного водоснабжения. Состав проекта:

- план расположения технологического оборудования
- принципиальная схема работы систем
- схемы обвязки и подключения оборудования
- спецификация материалов

4

Проект **«Электроосвещение и электрооборудование»** с планами расположения  
светильников, розеток, выключателей.

В проект входит:

- общее описание электросистем
- план групповой сети, сети освещения
- принципиальная однолинейная схема

5

Проект **«Архитектурные решения»** с раскладкой  
сэндвич панелей

или профильного листа. Ведомость чертежей:

- план этажа с экспликацией, план кровли
- фасады в осях, схемы раскладки панелей
- узлы примыкания стен, кровли, фундамента

6

Проект **«Вентиляция»** с планом расположения вентиляционных систем.

В проекте указано:

- аксонометрическая схема
- указания к монтажу
- схема сборки системы вентиляции

Все сертификаты на сооружение автомоечного комплекса «Гидротэк» и  
всех его комплектующих, [подробнее](#)

7

Проект **«Отопление»** с планом расположения отопительного оборудования.

Состав проекта:

- общее описание системы отопления
  - аксонометрическая схема
  - монтажные схемы подключения котла, радиаторов, оборудования
- всех его комплектующих, [подробнее](#)



GIDROTECK

Группа компаний «Гидротэк»  
8 (800)100-11-08 | 8(812)318-18-81

## Дополнительно к комплектации «Начальная» можно выбрать: Комплектация готового решения автомоечного комплекса – «Бизнес»

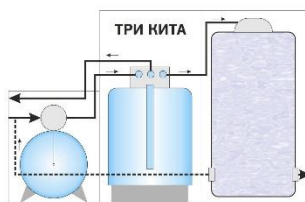
Система водоочистки "Три Кита" АС.

ГИДРО-СОРБ является природоохранным объектом и предназначена для локальной очистки сточных вод и слива очищенной воды в канализацию.

- автоматическое управление регенерацией фильтров
- напряжение сети 220 В
- потребляемая мощность 0,6 кВт
- изготовлена в климатическом исполнении УХЛ-4 и категории эксплуатации 4.1 по ГОСТ 15150-69.
- состав установки: насосная станция для забора воды из приемки и промывки механического фильтра, фильтр механической очистки сорбционный, бак для очищенной воды.

[Описание](#) системы очистки

**Поставка 1 комплект**



Перегородки, разделяющие комплекс по функциональному назначению на помещения. Состав конструкции перегородок:

- стеновые сэндвич-панели 60 мм наполнением пенополистирол
- каркас ЛСТК
- метизы

любой цвет по порошковой технологии ГОСТ 9.410-88 ЕСЗКС

[Фото](#) и [Видео](#) перегородок

**Поставка 1 комплект**



Внутренние двери пластиковые ПВХ белые со специальным усиленным профилем. Поставляются с установленной фурнитурой. Комплект поставки:

- одностворчатая дверь из сэндвич панелей 40 мм **1 шт.**
- дверь с штульповой створкой в тех. помещении **1 шт.**

[Фото](#) и [Видео](#) дверей



Система отопления - 2-х трубная, разводка пропиленовых трубопроводов горизонтальная. Система обеспечивается от напольного дизельного котла:

- изготовление из высокопрочной нержавеющей стали, не подверженной коррозии и трещинам
- работа котла на жидком топливе с сопутствующим оборудованием, имеется система дожига топлива
- наличие мер безопасности: перегрев, замерзание, засорение вентиляционного канала, низкое давления топлива, отсутствие теплоносителя

В поставку системы отопления также входят:

- биметаллические радиаторы с тепловым потоком секции 180 Вт
- система отвода дымовых газов (основа-сэндвич трубы)
- топливный бак
- циркуляционный насос
- расширительный бак, группа безопасности котла
- полипропиленовые трубы, армированные стекловолокном
- фитинги, вентили, воздухоотводчики, клипсы, крепеж

[Спецификация](#) как пример, [фото](#), [описание](#)

**Поставка 1 комплект**



Компрессор, воздушный поршневой масляный компрессор ременного привода:

- V-образный 2-х цилиндрический двигатель
- напряжение сети 220-230 В
- потребляемая мощность 2,2 кВт
- максимальное давление 8 бар
- объем ресивера 100 л., объем масла 0,5 л

**Поставка 1 комплект**





GIDROTECK

Группа компаний «Гидротэк»  
8 (800)100-11-08 | 8(812)318-18-81

Оконные проемы внешние – стеклопакеты из ПВХ профилей, цвет профиля белый:

- выполнение окон любой формы и конфигурации
- высокие изоляционные свойства
- надежность и долговечность
- в комплект поставки входит крепеж, метизы, водоотливы
- размер окна 900x1300 мм

**Поставка 1 комплект**

[Фото](#) автомоечного комплекса с панорамным остеклением

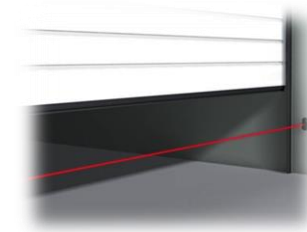


ГОСТ 30674-99 Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей

**Автоматика к электроприводу ворот с фотоэлементами**

- система автоматического закрывания через программируемое время
- система блокировки закрытия ворот при нахождении машины или человека в створе ворот

**Поставка 4 комплекта**



Оконные проемы внешние – стеклопакеты из ПВХ профилей, цвет профиля белый:

- одностороннее остекление
- выполнение окон любой формы и конфигурации
- высокие изоляционные свойства
- надежность и долговечность
- в комплект поставки входит крепеж, метизы
- площадь окон 32,5 м<sup>2</sup>

**Поставка 1 комплект**

[Фото](#) автомоечного комплекса с панорамным остеклением



ГОСТ 30674-99 Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей

Электромеханический привод **вального типа на ворота (модель Shaft-60 IP 65)**. Предназначен для автоматизации промышленных секционных ворот.

- надежное аварийное управление (цепь редуктора из высококачественной стали с оцинковкой, сварные звенья)
- надежность остановки ворот в крайних положениях
- встроенный расцепитель (позволяет в случае отключения электроэнергии разблокировать редуктор для управления воротами вручную)
- отдельная клемма для подключения светофора
- встроенный блок управления облегчает монтаж и настройку

**Поставка 4 комплекта**



СТОИМОСТЬ КОМПЛЕКТА ГОТОВОГО РЕШЕНИЯ  
вышеперечисленной комплектации «Начальная»  
5 637 519 руб.

СТОИМОСТЬ МОНТАЖА КОМПЛЕКТАЦИИ  
«Начальная»  
2 177 262 руб.

СТОИМОСТЬ КОМПЛЕКТА ГОТОВОГО РЕШЕНИЯ  
вышеперечисленной комплектации «Бизнес»  
1 850 885 руб.

СТОИМОСТЬ МОНТАЖА КОМПЛЕКТАЦИИ  
«Бизнес»  
776 508 руб.

СТОИМОСТЬ МОНТАЖА и КОМПЛЕКТА ГОТОВОГО РЕШЕНИЯ  
вышеперечисленной комплектации  
«Начальная+Бизнес»

10 442 177 руб.

Коммерческое предложение действительно в течение двух недель с момента получения, в связи с нестабильностью цен на рынке оцинкованного металлопроката и всех комплектующих автомойки.

По Вашему желанию к любой комплектации можно добавить или убрать различное оборудование.

Стоимость указана без доставки автомойки. Стоимость Монтажа автомойки указана для г. С-Пб. Монтаж в других регионах может осуществить бригада «Гидротэк», либо аккредитованная компанией профессиональная бригада. Пройти аккредитацию бригады можно здесь

Компания предоставляет услуги шефмонтажа. Выезд нашего специалиста на место установки на 3 рабочих дня и консультация с контролем качества сборки при работе Вашей бригады рабочих – 28 500 руб. + командировочные. Так же компания может бесплатно обучить вашего специалиста сборке автомойки «Гидротэк».





**GIDROTECK**

**Бетонное основание с уклоном к приемкам для сбора сточных вод и системой внутренней канализации:**

- армирование стеклопластиковой арматурой
- единая система приемков, соединенных между собой трубопроводом
- разуклонка к приемкам на величину 1-3%
- класс бетона по водонепроницаемости не ниже W6
- нанесение упрочняющего покрытия в моечных постах.

[Фото](#) автомоечного комплекса с бетонным основанием



[Спецификация](#) как пример что входит в комплект бетонной плиты

**СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И РАБОТ ПО ПЛИТЕ**  
(без подготовки поверхности под бетонную плиту)

**1 905 517 руб.**

**Шлагбаум, предназначен для организации контролируемого въезда в автомоечный комплекс:**

- Устанавливается на бетонное основание с помощью анкерных болтов.
- Стойка шлагбаума со встроенным блоком управления, крепежные элементы, пружина.
- Напряжение питания, В 220–240
- Мощность, Вт 300
- Диапазон рабочих температур, °С -40...+55
- Максимальное время открывания/закрывания, сек: 6/2
- Класс защиты IP54



**Фриз по конуру крыши (вентилируемый фасад)**

- элементы фриза устанавливать после обшивки каркаса профильным листом или сэндвич-панелями; крепить к каркасу с помощью саморезов (на 1 элемент 8 саморезов).
- при установке элементов фриза трубы сечением 40x20мм находятся на одном уровне; профильные трубы крепить к фризам болтами;
- вентиляруемый фасад крепить к трубам и углам с помощью саморезов-клопов с буром в цвет фасада.



СТО НОСТРОЙ 2.14.67-2012  
«Навесные фасадные системы с воздушным зазором»

Эксклюзивный дизайн за счёт декоративных элементов.

[Выбрать](#)

Рассчитывается индивидуально в зависимости от выбранного дизайн-проекта и количества постов автомойки



Группа компаний «Гидротэк»  
8 (800)100-11-08 | 8(812)318-18-81

**Роботизированный комплекс «ATLAS 3» для автомойки** (L-образный манипулятор, закрепленный на мобильном шаттле, который передвигается в одном направлении по рельсовым направляющим рамы. Автомойка оснащена системой нанесения моющей химии, пены и воска, а также тепловентиляторами для сушки автомобиля)

Состав оборудования:

- монтажная рама горячего оцинкования
- уникальная функция отдельной подачи пены и воды
- модуль мойки колес, днища, порогов, подкрылок и боковин
- моечный челнок с поворотной консолью
- насосный модуль высокого давления (до 100 Бар)
- модуль смешивания и подачи моющей химии
- модуль подачи активной пены и воска с LED подсветкой
- модуль сушки (встроен в челнок)
- светодиодное табло, отображающее статус мойки
- модуль управления настройками с сенсорным экраном
- пульт дистанционного управления
- система управления шаговыми двигателями
- комплект соединительных труб и кабелей
- напряжение сети 380 В, 50 Гц
- максимальная мощность 22 кВт
- потребление воды от 150 литров/машина

[Подробнее](#)



Ворота автомоечного комплекса промышленного типа - подъемно-секционные (полностью панорамные с двойным остеклением из поликарбоната) и внутренней механической задвижкой. Конструктивные особенности:

- щит полностью из панорамных панелей
- двухслойное остекление из поликарбоната
- пружина, держатели роликов и петли дополнительно окрашены по порошковой технологии для более долговечной работы в агрессивной среде автомойки
- покраска ворот в любой цвет по каталогу RAL
- срок эксплуатации более 10 лет

Размер 2895x2425 мм

[Фото](#) ворот на автомойке



## Дополнительно можно выбрать:

### Преимущества автомоечных комплексов

#### «Гидротэк»:

1. [Мобильность](#). Автомоечный комплекс является сборно-разборным, что само по себе решает ряд вопросов: отсутствие топографической привязанности, гибкая реакция на территориальные отношения.
2. [Автономность](#). Проект предполагает оснащение комплекса системами, позволяющими работать без подключения коммуникаций: водопровод, канализация, отопление. Словом, она способна функционировать на любом выровненном участке. Желательным условием является наличие на участке электричества, так как это значительно уменьшает постоянные расходы.
3. [Соответствие экологическим требованиям](#). Автомоечный комплекс оснащен современным гидротехническим и фильтрующим оборудованием. Осуществляется полная рециркуляция воды. Прилагаются все необходимые [сертификаты](#) и разрешения.
4. Гарантия на всё оборудование и на саму конструкцию в целом.

### К каждому проекту прилагается комплект документов:

1. Паспорт автомоечного комплекса;
2. Инструкция по эксплуатации;
3. Заверенная копия Подтверждения соответствия продукции требованиям Федерального закона №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» на автомоечный комплекс;
4. Декларация соответствия на очистное оборудование;
5. Экспертное заключение на очистную станцию;
6. Паспорт на очистную станцию;
7. Заверенная копия сертификата соответствия на оборудование;
8. Накладная;
9. Инструкция по работе автомоечного комплекса;
10. Документы (паспорт, руководство по эксплуатации) на аппарат высокого давления, пылесос, компрессор;
11. Документы (паспорт, руководство по эксплуатации) на насосное оборудование;
12. Документы (паспорт, руководство по эксплуатации) на вентиляторы;
13. Гарантийный талон на автомоечный комплекс;
14. Рабочий проект;

### Дополнительно компания «Гидротэк» оказывает сопутствующие услуги:

1. Различное оборудование для автомоек и шиномонтажа, так же мебель для автомоек, [подробнее](#).
2. Доставка автомойки в любой уголок России и любую точку мира, [подробнее](#).
3. Сборка автомойки бригадой «Гидротэк» в любой точке мира, [подробнее](#).
4. Проектирование и производство индивидуальных проектов под любое назначение, любых размеров и этажности, [подробнее](#).

### Условия оплаты.

При заключении договора вносится авансовый платёж в размере 80 % от общей стоимости заказа, 20% стоимости заказа - по готовности автомойки к отгрузке.

Внимательно смотрите актуальные акции компании на сайте. По порядку оплаты возможны индивидуальные договорённости с авансом от 10%. Условия получения лизинга или кредита на автомойку, можно посмотреть [здесь](#).

### Сроки изготовления.

Срок изготовления типовых проектов с момента внесения аванса составляет от 26 рабочих дней, но уточняется по факту размещения заявки.

### Гарантийное обслуживание.

Гарантийное обслуживание компания «Гидротэк» осуществляет в течение одного года с момента запуска мойки. Расчетный срок эксплуатации 20 лет.

## РЕКОМЕНДАЦИИ К ВЫБОРУ УЧАСТКА ПОД АВТОМОЙКУ



50-100 м

до ближайшей жилой застройки должно быть от 50 м (если меньше, дополнительно выполняется проект на снижение санитарной зоны)



желательна близость «якорей»: торговые и бизнес-центры, АЗС, фитнес-центры, гипермаркеты, жилые массивы и т.д.

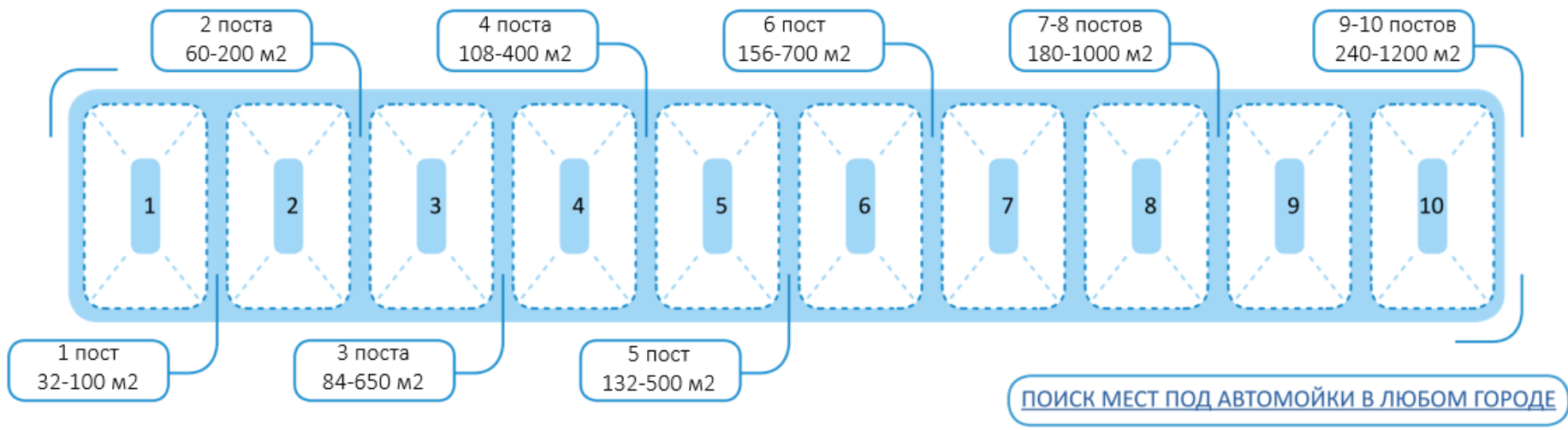


автомойку желательно располагать в зоне видимости проезжей части с высоким автомобильным трафиком - участок должен иметь комфортные подъездные пути



по кадастровому номеру участка наш специалист определит возможность установки автомойки

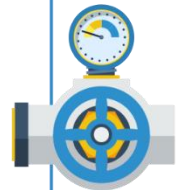
## Необходимая площадь участка в зависимости от количества постов



## НЕОБХОДИМЫЕ КОММУНИКАЦИИ ДЛЯ АВТОМОЙКИ



Электроэнергия: три фазы 6 кВт в среднем. Возможна работа с двумя фазами.

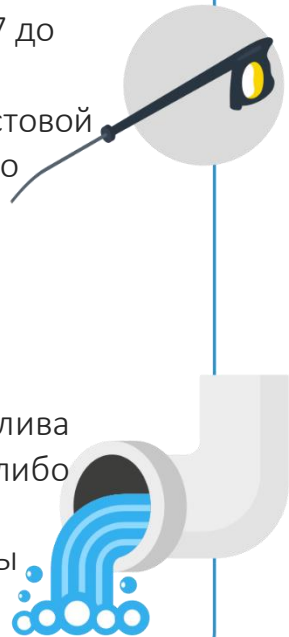


Окупаемость проекта автомойки будет быстрее при подключении магистрального газа



Водоснабжение: потребление от 0.7 до 3,5 м<sup>3</sup> в сутки на однопостовой автомойке (от 21 до 100 м<sup>3</sup> в месяц)

Подключение к канализации для слива очищенной воды, либо установка системы рециркуляции воды



В расчете на 1 пост

Ждем Вас по адресу:

г. Санкт-Петербург, Новочеркасский пр. д.1

тел. 8-800-100-11-08 (бесплатно на территории РФ)

Телефон / факс (812) 318-18-81 (многоканальный)

<https://gidroteck-m.ru>

[info@gidroteck.ru](mailto:info@gidroteck.ru)



**Цени время и деньги, работай с профессионалами!**

**Примеры работ автомоек и СТО можно посмотреть [здесь](#)**