

**КОММЕРЧЕСКОЕ  
ПРЕДЛОЖЕНИЕ**



**БЕСКОНТАКТНАЯ АВТОМАТИЧЕСКАЯ  
МОЙКА САМООБСЛУЖИВАНИЯ «БРИЗ »**

---

**WASHING  
ROBOTS  
SOLUTIONS**

# ЧТО ТАКОЕ РОБОТ-МОЙКА?

---

Это Ваш надёжный инструмент  
для зарабатывания денег.

Робот-мойка - это универсальное, полностью  
автоматизированное техническое решение для  
организации автомоечного бизнеса.

Без лишних организационных проблем и  
головной боли, вы становитесь обладателем  
высокодоходного бизнеса с минимальными  
издержками и в максимально короткий срок.



# ПОЧЕМУ ЛУЧШЕ РОБОТ?

Несколько фактов для сравнения



## НА ОБЫЧНОЙ МОЙКЕ:

- невыход сотрудника на рабочее место
- выход на работу в нетрезвом виде
- Вас систематически обворовывают
- фонд зарплат и отчислений в пенсионный фонд



## НА РОБОТИЗИРОВАННОЙ МОЙКЕ:

- программируемая Вами рабочая сила
- надёжный инструмент с 2-х летней гарантией
- прогнозируемые затраты и прозрачный учёт
- минимальный штат сотрудников

# КАК УСТРОЕН РОБОТ-МОЙКА?

## Общий обзор системы “Бриз”



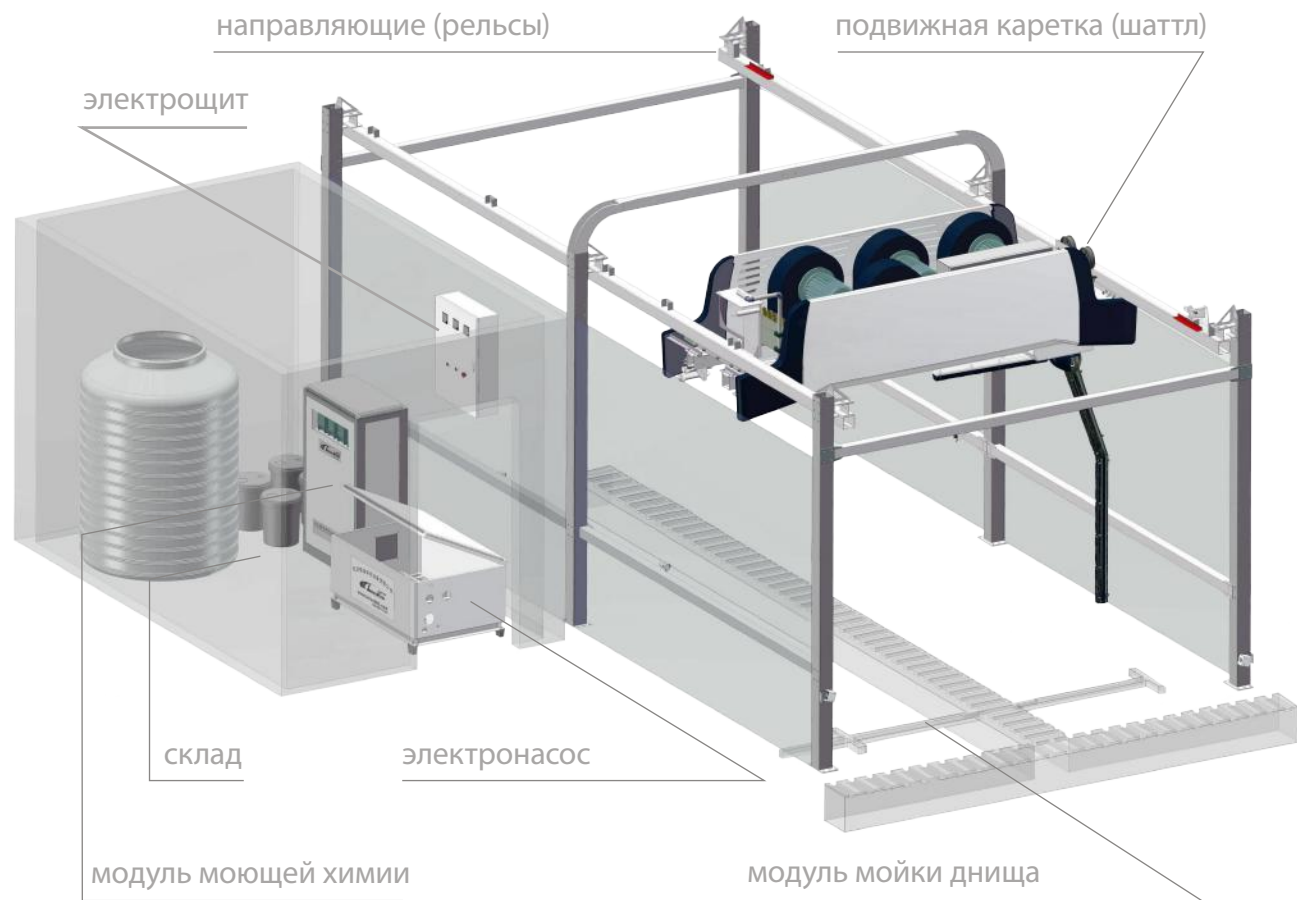
Система состоит из  
аппаратной и рабочей  
части:

### Рабочая часть

- модуль управления (терминал)
- направляющие (рельсы)
- подвижная каретка (шаттл)
- модуль мойки днища

### Аппаратная часть

- электронасос водяной
- модуль моющей химии
- электронная щитовая
- склад расходников

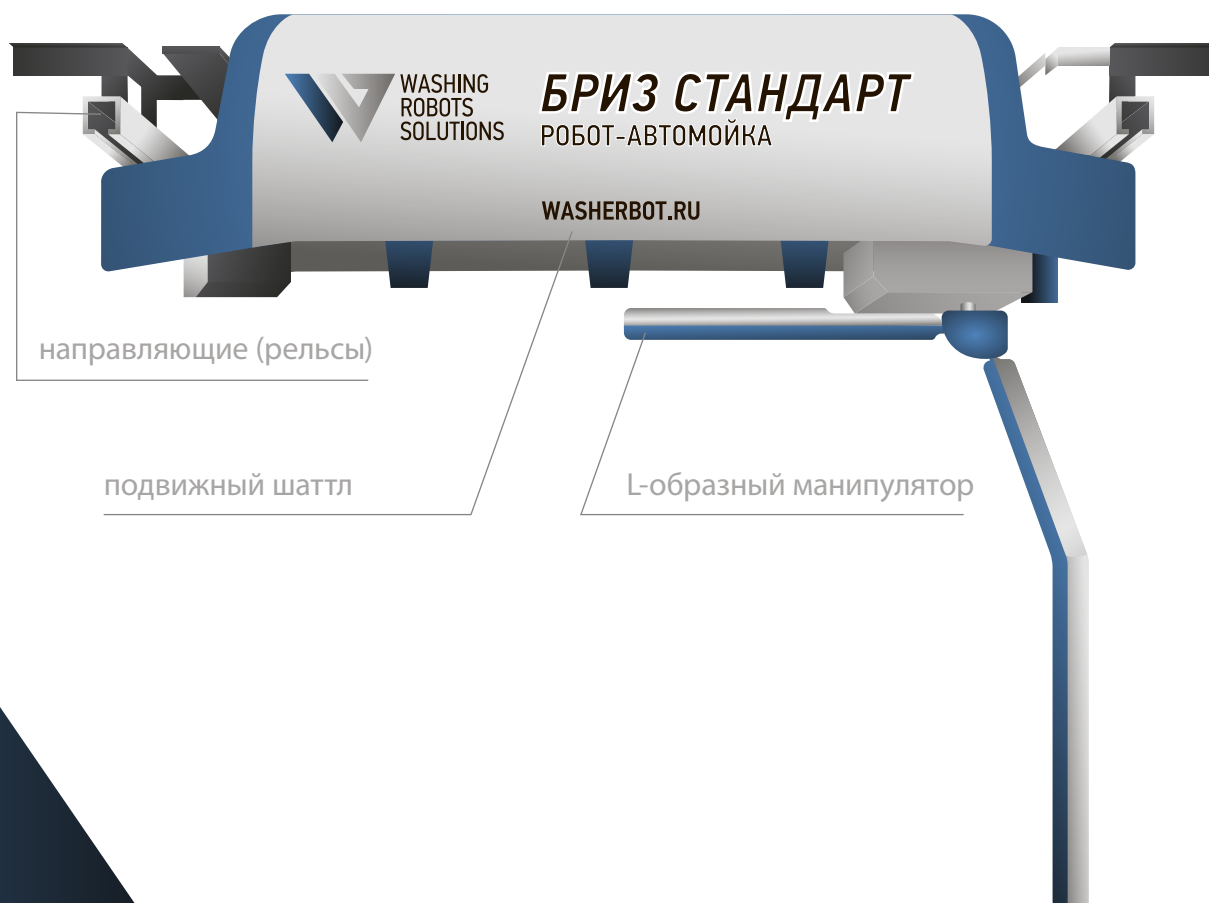


# РАБОЧАЯ ЧАСТЬ

Направляющие, шаттл, модуль мойки днища



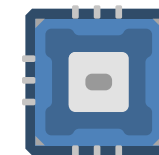
Система состоит из L-образного манипулятора, закрепленного на мобильном шатле. Шаттл передвигается в одном направлении по рельсовым направляющим рамы. Автомойка оснащена системой нанесения моющей химии, пены и воска, а также тепловентиляторами для сушки авто.



# МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

## Пользовательский интерфейс

Благодаря интуитивно понятному управлению и максимальной автоматизации процессов мойки, система не требует найма квалифицированных работников. В задачи оператора системы входит общение с клиентом, приём оплаты, включение выбранной клиентом программы и контроль за уровнем расходных материалов. Все просто!



### СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ:

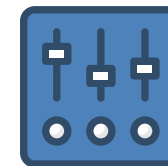
- Пользовательский интерфейс
- Горячие кнопки управления

Сенсорный ЖК-дисплей

Кнопки быстрого выбора

# АППАРАТНАЯ ЧАСТЬ

Насос. Модуль смешивания  
моющей химии. Электрощит.



Аппаратная часть располагается в подсобном помещении, которое примыкает к рабочей части. Там, в металлических боксах, размещаются: модуль смешивания моющей химии, электрощитовой модуль и электрический водонасос.

Система  
смешивания

Электронасос

Электрощитовая



# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

## Основные инсталляционные параметры



### ТРЕБОВАНИЯ К ПОМЕЩЕНИЮ:

- отопляемое, температура не должна опускаться ниже +15°C;
- коммуникации: вода и электричество (мощность до 22 кВт/ч);
- наличие системы перелива из моечной комнаты в приямок;
- желательно проездной тип, для скорости обслуживания и удобства въезда-выезда;

### НАЗВАНИЕ ПАРАМЕТРА

### ЗНАЧЕНИЕ ПАРАМЕТРА

Зона мойки, мин	7500x3800x3500мм
Зона оборудования, мин	4000x3500x2700мм
Размеры для авто	5900x3000x2100мм
Типы авто	Седан, джип, минивен
Напряжение	3 фазы, 380В, 50 гц
Мощность максимальная	22 кВт
Водоснабжение	>17 литров/мин
Сжатый воздух (Ваш компрессор)	8 бар
Потребление воды	150 л/машина
Потребление шампуня	20-40 мл/машина
Потребление воска	18,5 мл/машина





# КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ «БРИЗ» СТАНДАРТ:

1. Монтажная рама горячего оцинкования.
2. Модуль мойки колес, днища, порогов, подкрылок и боковин.
3. Моечный челнок с поворотной консолью.
4. Насосный модуль высокого давления.
5. Модуль подачи моющих средств.
6. Модуль подачи активной пены с LED подсветкой.
7. Модуль подачи воска.
8. Модуль сушки (встроен в челнок).
9. Светодиодное табло, отображает статус мойки и голосовое оповещение.
10. Сенсорный экран управления и настроек.
11. Пуль дистанционного управления.
12. Комплект соединительных труб.
13. Комплект кабелей.
14. Монтаж.
15. Обучение 2-х сотрудников.



# Стоимость «БРИЗ» СТАНДАРТ

## 3 450 000 рублей

У нас Вы можете приобрести оборудование «БРИЗ» СТАНДАРТ, нашего производства в лизинг.

Мы работаем с лизинговыми компаниями, такими как:



# ЦИКЛ МОЙКИ

Этапы программируются.  
Есть возможность включения или отключения.

---

Полный цикл состоит из 12 этапов:

- Бесконтактная мойка днища и колес авто
- Предварительный обдув водой, чтобы «сбить» основную грязь
- Нанесение первого шампуня
- Пауза
- Нанесение второго шампуня
- Пауза
- Смывка водой
- Нанесение специальной пены
- Пауза
- Смывка водой
- Нанесение жидкого воска



Этап предварительного обдува водой



Этап нанесения шампуня



Пауза



Этап нанесения специальной пены



Этап смывки водой



Этап нанесения жидкого воска

# СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ РОБОТА-МОЙКИ “БРИЗ”

## Обзор основных отраслей

---



### ОБЩИЕ АВТОМОЙКИ

Робот позволит вам существенно поднять пропускную способность автомойки и соответственно прибыль предприятия.



### АВТОМОЙКИ ТАКСОПАРКОВ

Позволит улучшить сервис для водителей и арендаторов таксопарка не увеличивая штат и даст дополнительный доход.



### КОММЕРЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ

Благодаря автоматизации и возможности чётко соблюдать временной график, вы можете обслуживать рейсовый транспорт.



### АВТОМОЙКИ ДЛЯ ГРУЗОВИКОВ

Робот с регулируемой высотой крепления подвижного шаттла, позволит обслуживать самый крупногабаритный транспорт.

# ЗАРАБАТЫВАЙТЕ

А работу предоставьте  
роботу-автомойке "БРИЗ"

---

Оставьте в прошлом организационные  
и кадровые проблемы. Забудьте наконец  
то о нечестных вороватых сотрудниках.  
Расслабьтесь, получайте удовольствие и  
зарабатывайте! Столько, сколько плани-  
руете и не капли меньше.



## ЭТО БУДУЩЕЕ СЕГОДНЯ!

## НАШИ КОНТАКТЫ

Получите исчерпывающую  
информацию о системе  
робота-мойки "БРИЗ"

---

WASHERBOT.RU

Россия, Московская область,  
городской округ Истра,  
Дедовск  
Пригородная ул., 18

Тел: 8(977) 804-47-01

Тел: 8 (916) 967-76-46

