

# ООО «Спектр-Ф»



Производитель блочно-модульных конструкций и быстровозводимых сооружений.

 [www.spektrf.ru](http://www.spektrf.ru)

 +7(960)048-26-40

+7(967)465-88-09

+7(967)465-88-10



РТ, г.Казань, ул.Восстания  
д.100, зд.23, оф.314.

ОГРН 1121690019868

ИНН 1658133971

КПП 165801001

## Компания «Спектр-Ф»

Является крупным поставщиком промышленного оборудования под самые разные задачи, обладает обученным персоналом и собственной производственной базой блочно-модульных конструкций.

Наша продукция сопровождается всеми необходимыми паспортами и сертификатами для вашей спокойной работы.

Благодаря узкой специализации нашего предприятия, выпускаемая нами продукция получается высочайшего класса и по самым оптимальным ценам в России и странах СНГ .

## Почему Мы?



Самые  
оптимальные  
цены



Все товары  
сертифицированы



Выполняем  
полный спектр  
услуг



Компактность  
товаров



Простота  
сборки



Дальнейшее  
гарантийное  
обслуживание


# ООО «Спектр-Ф»


Производитель блочно-модульных конструкций и быстровозводимых сооружений.



**СПЕКТР Ф**

 [www.spektrf.ru](http://www.spektrf.ru)

 +7(960)048-26-40  
+7(967)465-88-09  
+7(967)465-88-10

 РТ, г.Казань, ул.Восстания  
д.100, зд.23, оф.314.

ОГРН 1121690019868

ИНН 1658133971

КПП 165801001

## Преимущества модульного автомоечного комплекса:



Мобильность



Дешевизна  
по сравнению  
с капитальными  
строениями



Функциональность  
конструкции



Способность  
к  
перепланировке



Прочность  
конструкции



Долгий  
срок  
эксплуатации


# ООО «Спектр-Ф»


Производитель блочно-модульных конструкций и быстровозводимых сооружений.



СПЕКТР Ф

 [www.spektrf.ru](http://www.spektrf.ru)

 +7(960)048-26-40  
+7(967)465-88-09  
+7(967)465-88-10

 РТ, г.Казань, ул.Восстания  
д.100, зд.23, оф.314.

ОГРН 1121690019868

ИНН 1658133971

КПП 165801001

## Компания «Спектр-Ф»

предлагает следующие типы автомоечных комплексов:

### Модульные автомоечные комплексы Спектр-Ф

- В комплекте с автомоечным комплексом входит полный пакет документов и сертификатов для вашей спокойной работы.
- Возможна установки данного комплекса на твердую поверхность без фундаментных работ.
- Гарантия на комплекс 48 месяцев.
- Пост гарантийное обслуживание данного комплекса.



### Почему выгодно работать с нами?

- Мы являемся производителями данных комплексов, что дает вам гарантию лучшего на рынке соотношения цена – качество.
- Мы сопровождаем ваш бизнес после постройки автомоечного комплекса и несем все гарантийные обязательства.
- Мы работаем с 2012г. И имеем большой опыт строительства данных сооружений.



Техническое помещение



Зал ожидания для клиентов



Моечное отделение




# ООО «Спектр-Ф»




СПЕКТР Ф

Производитель блочно-модульных конструкций и быстровозводимых сооружений.

 [www.spektrf.ru](http://www.spektrf.ru)

 +7(960)048-26-40  
+7(967)465-88-09  
+7(967)465-88-10

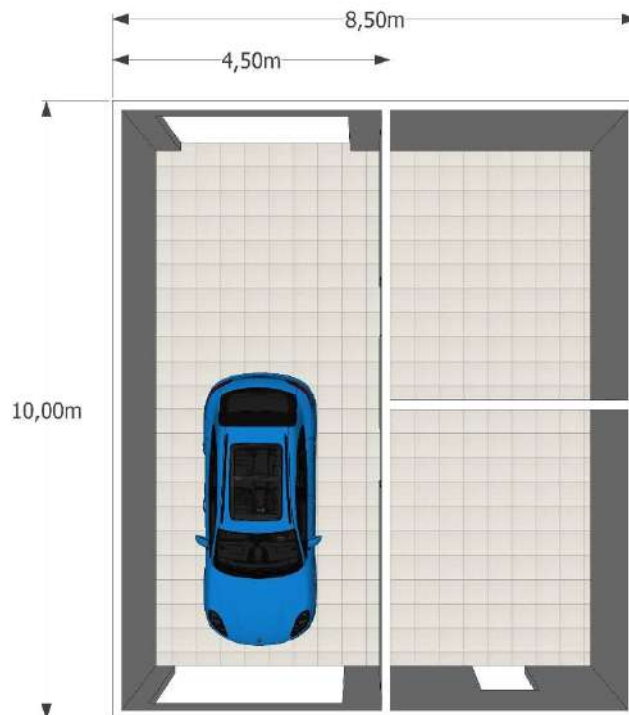
 РТ, г.Казань, ул.Восстания  
д.100, зд.23, оф.314.

ОГРН 1121690019868

ИНН 1658133971

КПП 165801001

## Планировка







## Базовая комплектация автомоечного комплекса:

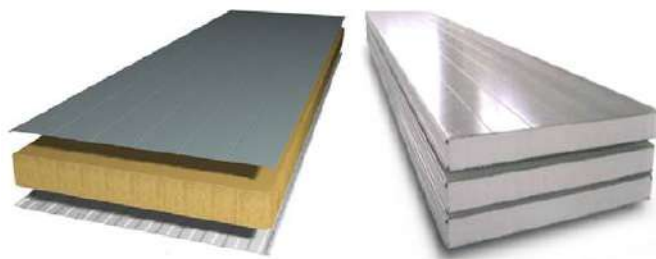


### Каркас автомоечного комплекса.

Полностью укомплектованный каркас с комплектом метизов, и подробной инструкции для сборки.

### Стены.

В комплект поставки входит нарезанный в размер сэндвич панели с фасонными элементами, монтажной пеной и метизами необходимыми для монтажа.



### Освещение и электрика

Все приборы защищены по стандарту ip 63, на каждый пост входит 15 светодиодных светильников мощностью по 3200 люменов. Щит собственных нужд и вводно распределительное устройство с автоматами и полным комплектом электропроводки.

Мы применяем только качественные материалы.

### Ворота , двери и окна.

Мы поставляем окна собственного производства из 3 камерного стеклопакета и ПВХ профиля, замки на окнах и дверях закрыты что препятствует попаданию влаги. Входные двери применяются только противопожарные. Подъемно секционные ворота Doorhan с гарантией 2 года.



## Водоподготовка

В комплект входит полная разводка шлангов для системы очистки и АВД, все фитинги металлические с доп. прокладками, и фиксаторами. Мы не применяем садовых шлангов, ВСЕ НАШИ ШЛАНГИ АРМИРОВАННЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ.



## Водоочистка

В комплект входит механическая и химическая очистка воды а так же емкость для чистой воды



## Вентиляция

В комплект входит система принудительной вентиляции, на базе промышленной вент. Установки.



## Металлические решетки и пандусы

В комплект входит металлические решетки для стоков, а так же пандусы для въезда на пост.

## Документация

В комплект входит вся необходимая документация для вашей спокойной работы.

- полный комплект проектной документации
- сертификаты СЭС
- пожарные сертификаты
- отказные письма от инстанций
- инструкция по сборке
- поддержка 24 часа в сутки.



В базовую комплектацию входит полностью готовый бокс для установки оборудования.

# ООО «Спектр-Ф»



SPECTR F

Производитель блочно-модульных конструкций и быстровозводимых сооружений.

www.spektrf.ru

+7(960)048-26-40  
+7(967)465-88-09  
+7(967)465-88-10

РТ, г.Казань, ул.Восстания  
д.100, зд.23, оф.314.

ОГРН 1121690019868

ИНН 1658133971

КПП 165801001

## Комплектация

Параметры.	База	Стандарт	Премиум	Люкс
Размер конструкции	Длина <input type="text" value="10,0"/> пост.	Ширина <input type="text" value="8,5"/> (фотографии)	Высота <input type="text" value="3,5"/>	
Количество постов <input type="text" value="1"/>	Длина моечного поста <input type="text" value="10"/>	Ширина моечного поста <input type="text" value="4,5"/>		
Габариты комнаты для персонала и оборудования .	Длина <input type="text" value="10,0"/>	Ширина <input type="text" value="4"/>		
Каркас. Сборно-разборный ЛСТК. <a href="#">(подробнее)</a>	Есть	Есть	Есть	Есть
Обшивка стен. Профильный лист. <a href="#">(подробнее)</a>	Есть	Есть	Есть	Есть
Заполнение. Пароизоляция\ гидроизоляция\ негорючий утеплитель <a href="#">(подробнее)</a> .	Есть	Есть	Есть	Есть
Ворота. Подъемно-секционные, крепеж, цепной привод в комплекте, <input type="text" value="1"/> шт. h./a. <input type="text" value="2,35"/> / <input type="text" value="2,75"/> <a href="#">(подробнее)</a>	Есть	Есть	Есть	Есть
Цепной привод	Нет	Есть	Есть	Есть
Водоснабжение. Обвязка шлангов, фитинги, переходники включая расходные материалы по месту. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Есть	Есть	Есть
Решетки металл. Под сток воды (комплект). <a href="#">(подробнее)</a>	Есть	Есть	Есть	Есть
Электрика. Обвязка проводки с защитой IP 65, розетки, выключатели, автоматы защиты, предохранители, обвязка на 220 и 380 V. <a href="#">(подробнее)</a>	Есть	Есть	Есть	Есть
Освещение. Освещение боксов влагозащищенными лампами. <a href="#">(подробнее)</a>	Есть	Есть	Есть	Есть
Штора между боксами . <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Есть	Есть	Есть
Дверь входная. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Есть	Есть	Есть
Двери внутри бокса. <a href="#">(фотографии)</a> ПВХ <input type="text" value="2"/> шт. Складная <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Есть	Есть	Есть
Перегородки разделяющие помещения	Нет	Нет	Есть	Есть
Водоочистка. Аппарат очистки воды Спектр, включая водопровод, шланги, систему циркуляции воды. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Есть	Есть	Есть
Тонкая очистка. Емкости и комплект фильтров ,отстойники для воды <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Есть	Есть	Есть
Накопительный водонагреватель. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Нет	Есть	Есть



## Комплектация

Параметры	База	Стандарт	Премиум	Люкс
Авд Portotecnica На колесах, проводка питания. до 160 бар. <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Есть	Нет	Нет
Авд Portotecnica На колесах, проводка питания. до 180 бар. <input type="text" value="1"/> <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Нет	Есть	Нет
Авд Спектр на базе итальянской помпы и электродвигателя, включая клапан сброса, помпу, регулятор, систему остановки двигателя при отжати курка и автоматического запуска, переходники, шланги. До 220 бар. <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Нет	Нет	Есть
Пенокомплект. Пистолет, копье, емкость под химию, соединения. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Есть	Нет	Нет
Пеногенератор на 25 литров, с возможностью регулировать подачу воздуха регулировка подачи пены, клапан сброса, шланг, копье.	Нет	Нет	Есть	Есть
Дизельный или электрический котел. Система отвода газов, дизельный коте, бак, система конвекторов и подачи теплового потока. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Нет	Есть	Есть
Дизельная или электрическая пушка. Дизельная пушка непрямого нагрева с разводкой, воздушным отоплением боксов. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Есть	Нет	Нет
Пылесос 1 турбина 1500 Вт. <a href="#">(подробнее)</a> <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Есть	Нет	Нет
Пылесос для влажной и сухой уборки 1 турбины серии Tornado. <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Нет	Есть	Нет
Пылесос для влажной и сухой уборки 2 турбины серии Tornado. <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Нет	Нет	Есть
Компрессор. <a href="#">(подробнее)</a> 1 шт.	Нет	Нет	Есть	Есть
Система подачи сжатого воздуха. Нажимной курок, система шлангов. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Нет	Есть	Есть
Емкость для воды. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Есть	Есть	Есть
Набор автохимии для начала работы. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Нет	Нет	Есть





# ООО «Спектр-Ф»



Производитель блочно-модульных конструкций и быстровозводимых сооружений.

 [www.spektrf.ru](http://www.spektrf.ru)

 +7(960)048-26-40  
+7(967)465-88-09  
+7(967)465-88-10

 РТ, г.Казань, ул.Восстания  
д.100, зд.23, оф.314.

**СПЕКТР Ф**

ОГРН 1121690019868

ИНН 1658133971

КПП 165801001

## Комплектация

Параметры	База	Стандарт	Премиум	Люкс
Линолеум в клиентской комнате.	Нет	Нет	Нет	Есть
Клиентская комната отделанная герметизированными прорезиненными плитусами. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Нет	Есть	Есть
Фасонные элементы наружной конструкции-специальные. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Есть	Есть	Есть
Фриз по контуру крыши. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Нет	Есть	Есть
Калитка в воротах. <a href="#">(подробнее)</a> замок, ручка в комплекте. <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Нет	Нет	Есть
Поворотная консоль. <a href="#">(подробнее)</a> с креплением для шланга. <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Нет	Есть	Есть
Светофор. <a href="#">(подробнее)</a> <input type="text" value="1"/> шт. с влагозащитой и проводкой.	Нет	Нет	Нет	Есть
Уличное освещение. <a href="#">(подробнее)</a> Комплект.Софитами По лицевой части мойки.	Нет	Нет	Есть	Есть
Раковина из нержавеющей стали. <a href="#">(подробнее)</a>	Нет	Нет	Нет	Есть
Униформа для сотрудников. <a href="#">(подробнее)</a> комплектов. <input type="text" value="2"/> шт.	Нет	Нет	Нет	Есть
Стеллаж металлический. <a href="#">(подробнее)</a> 1 шт.	Нет	Нет	Есть	Есть
Холдер для Рулонных полотенец.	Нет	Нет	Нет	Есть
Держатель для ковриков. <input type="text" value="4"/> шт.	Нет	Нет	Есть	Есть
Держатель для пистолетов АВД. <input type="text" value="2"/> шт.	Нет	Нет	Есть	Есть
Рекламный пакет начальный.	Нет	Нет	Нет	Есть
Журнал учета.	Нет	Нет	Нет	Есть
Чекопечатающая машинка.	Нет	Нет	Нет	Есть
Печать наборная.	Нет	Нет	Нет	Есть
Шланг АВД запасной.	Нет	Нет	Нет	Есть
Световая реклама.	Нет	Нет	Нет	Есть
Комплект Баннеров для автомойки.	Нет	Нет	Нет	Есть
Видеонаблюдение. Система видеонаблюдения включая камеры, раздачу, системы вывода наблюдения на телефон.	Нет	Нет	Нет	Есть
Сан. Узел, унитаз, водопровод, слив, насос ,бак.	Нет	Нет	Нет	Нет
Шланги для АВД. <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Есть	Есть	Есть


# ООО «Спектр-Ф»




SPECTR F

Производитель блочно-модульных конструкций и быстровозводимых сооружений.

 www.spektrf.ru

 +7(960)048-26-40  
+7(967)465-88-09  
+7(967)465-88-10

 РТ, г.Казань, ул.Восстания  
д.100, зд.23, оф.314.

ОГРН 1121690019868

ИНН 1658133971

КПП 165801001

## Комплектация

Параметры	База	Стандарт	Премиум	Люкс
Журнальный столик . <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Нет	Нет	Есть
Диван. <input type="text" value="1"/> шт. Диван в клиентской на 3 места. Материал экокожа.	Нет	Нет	Нет	Есть
Ресепшен «Спектр».	Нет	Нет	Нет	Есть
Дозатор, проф. С возможностью пломбировки канистры, включение в водопровод.	Нет	Нет	Нет	Есть
Пистолет-копье.	Нет	Есть	Есть	Есть
Компьютер. Системны блок , монитор , клавиатура, мышь, фильтр сети. Установленная программа видеонаблюдения. Подключенные сервер учета расходных материалов.	Нет	Нет	Нет	Есть
Кресло администратора	Нет	Нет	Нет	Есть
Стулья для мойщиков <input type="text" value="1"/> шт.	Нет	Нет	Нет	Есть
Инвентарь для мойки. Комплект, щеток, губок, полотенец, скребов и стяжек на <input type="text" value="1"/> поста.	Нет	Нет	Нет	Есть
Оформление мойки. Набор. <input type="text" value="1"/>	Нет	Нет	Нет	Есть
Вентиляция. На базе пром. Вентилятора, обвязка коробами, принудительная.	Есть	Есть	Есть	Есть
Метизы	Нет	Есть	Есть	Есть
Расходники	Нет	Есть	Есть	Есть
Остекление ( <a href="#">подробнее</a> )	Нет	Нет	12 м2	20 м2
<b>Стоимость Автомоичного комплекса</b>	<b>759 923 руб.</b>	<b>869 188 руб.</b>	<b>1 198 283 руб.</b>	<b>1 509 924 руб.</b>
Замена обшивки стен на сэндвич панель толщиной 60 мм. PIR	+ <b>140 398 руб.</b>			
Замена обшивки стен на сэндвич панель толщиной 100 мм. PIR	+ <b>178 525 руб.</b>			
<b>Фундамент с материалом</b>	<b>273 021 руб.</b>			
<b>Акции</b>	<b>до 25 апреля скидка на данную автомойку 5 %</b>			

# ООО «Спектр-Ф»

Производитель блочно-модульных конструкций и быстровозводимых сооружений.



www.spektrf.ru

+7(960)048-26-40

+7(967)465-88-09

+7(967)465-88-10



РТ, г.Казань, ул.Восстания  
д.100, зд.23, оф.314.

ОГРН 1121690019868

ИНН 1658133971

КПП 165801001

## К каждому проекту прилагается комплект документов:

1. Паспорт мойки;
2. Инструкция по эксплуатации;
3. Заверенная копия Подтверждения соответствия продукции требованиям Федерального закона №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» на автомойку;
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 мойки;
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 автомойку;
14. Руководство подробное по сборке автомойки;
15. Комплект разрешительной документации.



Автомойка Спектр-4П.  
Патент 24-3П2185567СТ

Дата окончания



Автомойка Спектр-4П.  
Патент 24-3П2185567СТ

Дата окончания



Казань 2016г.

### Инструкция по эксплуатации мобильного (инвентарного).

Во избежание повреждения стен и пола в зимнее время не допускать длительного перерыва в работе оборудования. В холодное время запрещается полностью опускать уровень воды.

Не нарушать целостность защитного самотечного «лимо» обшивочного материала. Регулярно 2-3 раза в день в течение 10 минут проводить проверку герметичности с использованием для этого вентиляторов, наклеен на вентиляционных решетках в фургон.

Не допускать крепления к конструкции элементов заборной аппаратуры, инженерных систем, мебели и других устройств в местах, не предусмотренных рабочей документацией или инструкцией по эксплуатации.

Не допускать установки в здании самонагреваемых нагревательных приборов, самонагреваемых решеток, сеток и других устройств, препятствующих свободному оттоку горячей и холодной воды.

**Техническое обслуживание в зимний период**

При эксплуатации необходимо выполнять следующие виды технического обслуживания:

**Ежедневное:**  
Перед техническим обслуживанием (ТО-1). Проводится каждый год эксплуатации;  
Классификационное техническое обслуживание (ТО-2). Проводится каждые 5 лет эксплуатации;  
Сезонное техническое обслуживание. Проводится 2 раза в год при падении температуры и изменении периода эксплуатации.

**Ежегодное обслуживание:**  
Уборка помещений;  
Поддержание температурно-влажностного режима;  
Уборку снега с крыши здания и по периметру здания в зимнее время;  
Проверка целостности и количества зимних шин автотранспортных средств;  
Проверка целостности отопительных систем;

**Перед техническим обслуживанием (ТО-1)**  
Проверка и ремонт инженерных систем и электроборудования;  
Обработка стна порошковой и флюидной заливкой автотранспортного средства;  
Очистка фасадов, крыши, наружных дверей;

**Проверка и ремонт инженерных систем и электроборудования**  
Классификационное техническое обслуживание (ТО-2)  
Проверка работоспособности ТЭО, целостности оплотнения рамной и межпанельных швов;  
Проверка наличия контурной теплоизоляции (содержимый), проверка надежности всех соединений;

**Защита от коррозии**  
Защита от коррозии элементов автотранспортных средств и электроборудования;  
Проверка надежности крепления крепежных элементов деталей;

**Защита от коррозии конструктивных деталей**  
Работы по защите конструктивных деталей и конструктивных элементов;

**Защита от коррозии элементов**  
Проверка и устранение неисправностей герметичности окон и уплотнения дверей;  
Проверка и устранение неисправностей инженерных коммуникаций (наружные поверхности металлоизделий);  
Проверка и устранение неисправностей инженерных коммуникаций (внутренние поверхности металлоизделий);

### Инструкция по эксплуатации мобильного (инвентарного).

**Меры безопасности**

Не допускать крепления к конструкции и элементам здания оборудования, инженерных систем, мебели и других устройств, не предусмотренных проектом.

Не допускать установки в здании самонагреваемых нагревательных и автотранспортных устройств и приборов. Подогреваемые и охлаждаемые здания должны проводиться специалистом в соответствии с ПУ. Запрещается установка отопительного оборудования.

Здание должно быть оснащено оповещателями и планом эвакуации.

**Транспортное обслуживание**

До начала монтажа здания необходимо в проект автомобиля внести изменения, связанные с монтажом оборудования и автотранспортных средств и приборов. Подогреваемые и охлаждаемые здания должны проводиться специалистом в соответствии с ПУ. Запрещается установка отопительного оборудования.

**Проектирование здания**

На время монтажа необходимо здание устанавливать на ровную площадку. На площадке должны быть размещены в центре возводимого здания пункты автотранспорта для парковки автомобилей.

Здание должно быть защищено от неблагоприятных климатических воздействий при помощи дополнительных устройств.

Системы отопления, водоснабжения, канализации должны быть полностью оборудованы от воды.

Электроснабжение должно быть выполнено от внешних источников питания.









# ООО «Спектр-Ф»

Производитель блочно-модульных конструкций и быстровозводимых сооружений.



 [www.spektrf.ru](http://www.spektrf.ru)

 +7(960)048-26-40  
+7(967)465-88-09  
+7(967)465-88-10

 РТ, г.Казань, ул.Восстания  
д.100, зд.23, оф.314.

ОГРН 1121690019868

ИНН 1658133971

КПП 165801001

Система продвижения автомоечного комплекса.



## Мобильное приложение .



## Бизнес-план.

Для продвижения и анализа рынка . Всегда нужно иметь качественный бизнес-план под рукой.

Наши специалисты могут подготовить для вас и провести анализ рынка . Вы всегда будете держать руку на пульсе .



## Рекламный пакет.

Готовое предложение и оформление вашего бренда для более успешной продажи.



## Техническое обслуживание.

Наша компания Может проводить ТО оборудования.  
Проверку и выполнение технического регламента согласно паспортам на оборудование.

При заключения договора на техническое обслуживание возможно увеличение на гарантийное обслуживании всего автомоечного комплекса



## Техническое обслуживание.

Наша компания Может проводить ТО оборудования.  
Проверку и выполнение технического регламента согласно паспортам на оборудование.

При заключения договора на техническое обслуживание возможно увеличение на гарантийное обслуживании всего автомоечного комплекса

## Автоиммия и расходные средства

Наша компания предоставляет полный пакет автоиммии и расходных средств для спокойной и бесппроблемной работы вашего бизнеса.

