



**PARKLOGIX**  
professional parking system

**Омыватель камеры заднего вида**

**Инструкция по установке**

## Содержание

Общие правила и меры предосторожности .....	3
1. Описание .....	4
2. Комплектация .....	5
3. Инструменты и расходные материалы.....	6
4. Установка и подключение оmyвателя.....	6
5. Проверка работоспособности .....	9

1. Перед установкой, обязательно прочтите руководство по установке и следуйте его указаниям!
2. Демонтаж панелей и накладок интерьера автомобиля рекомендуется производить согласно «Руководству по ремонту автомобиля». Действия, описанные в данной инструкции, имеют рекомендательный характер.
3. Регулярно проверяйте, все ли соединительные элементы компоненты надежно закреплены для обеспечения безопасности использования.
4. Пропускать резиновый шланг сквозь штатные металлические, пластиковые и детали из других материалов, допускается только при использовании штатных (предусмотренных заводом-изготовителем автомобиля) мембран, втулок и других элементов, предназначенных для этого.
5. При насаживании шланга на пластиковые элементы, рекомендуется использовать силиконовую смазку.
6. Желательно, резиновый шланг уложить совместно с штатными жгутами электропроводки, не перегибая радиусом меньшим 70 миллиметрам.
7. Монтаж штатных элементов интерьера производится в обратном порядке процесса демонтажа этих элементов.

## 1. Описание

Омыватель камеры заднего вида – представляет собой компактный корпус с форсункой, которая предназначена для бесконтактного удаления грязи с оптики камеры, что позволяет избежать механических повреждений линзы и обеспечить отличный обзор заднего вида, не выходя из автомобиля.

Подключение может осуществляться к штатной системе омывателя заднего стекла или лобового стекла. Омывающая жидкость подается по шлангу в форсунку, встроенную в корпус омывателя → камера заднего вида очищается автоматически при включении омывателя заднего/лобового стекла.

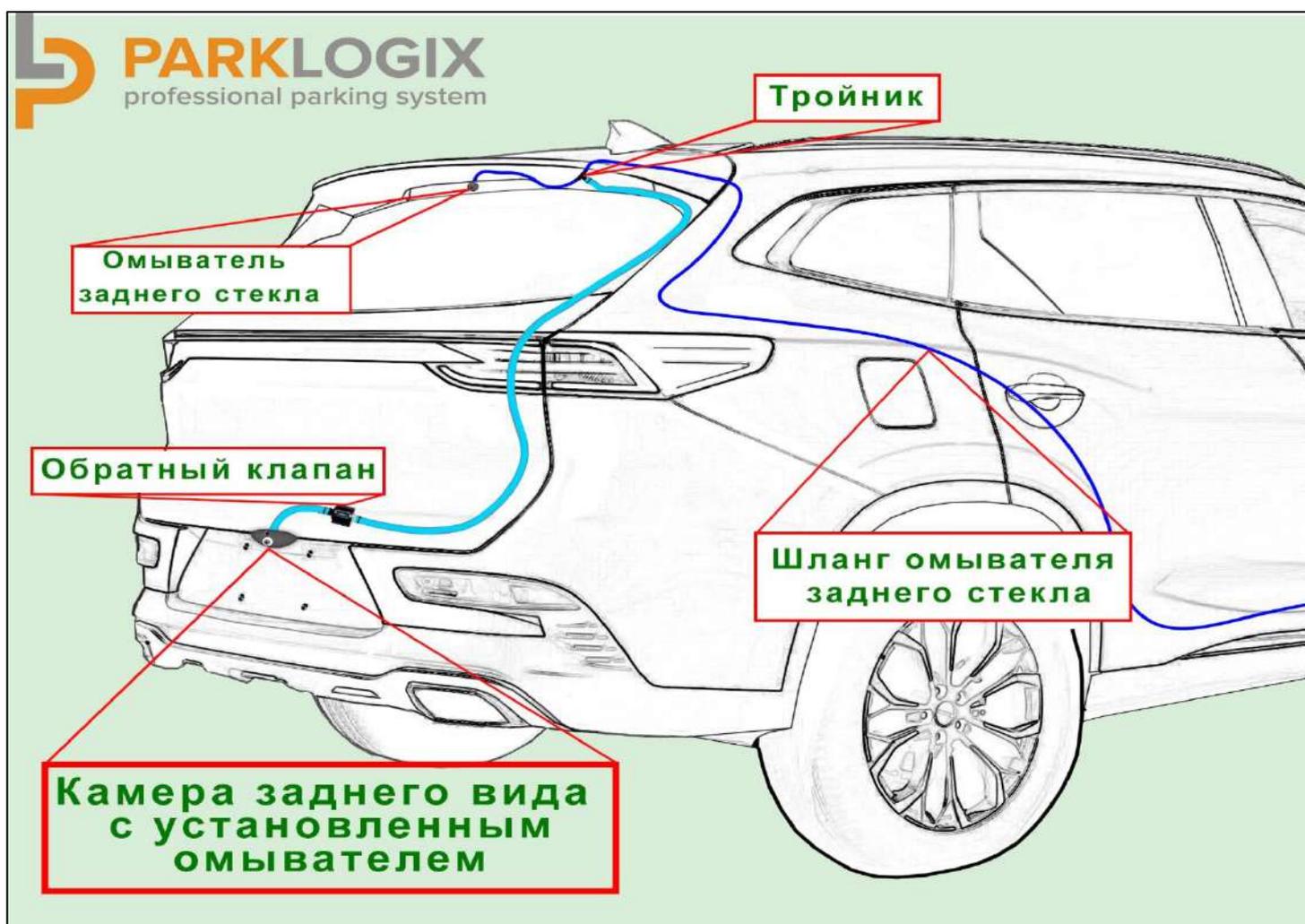


Рисунок 1. Подключение к омывателю заднего стекла.

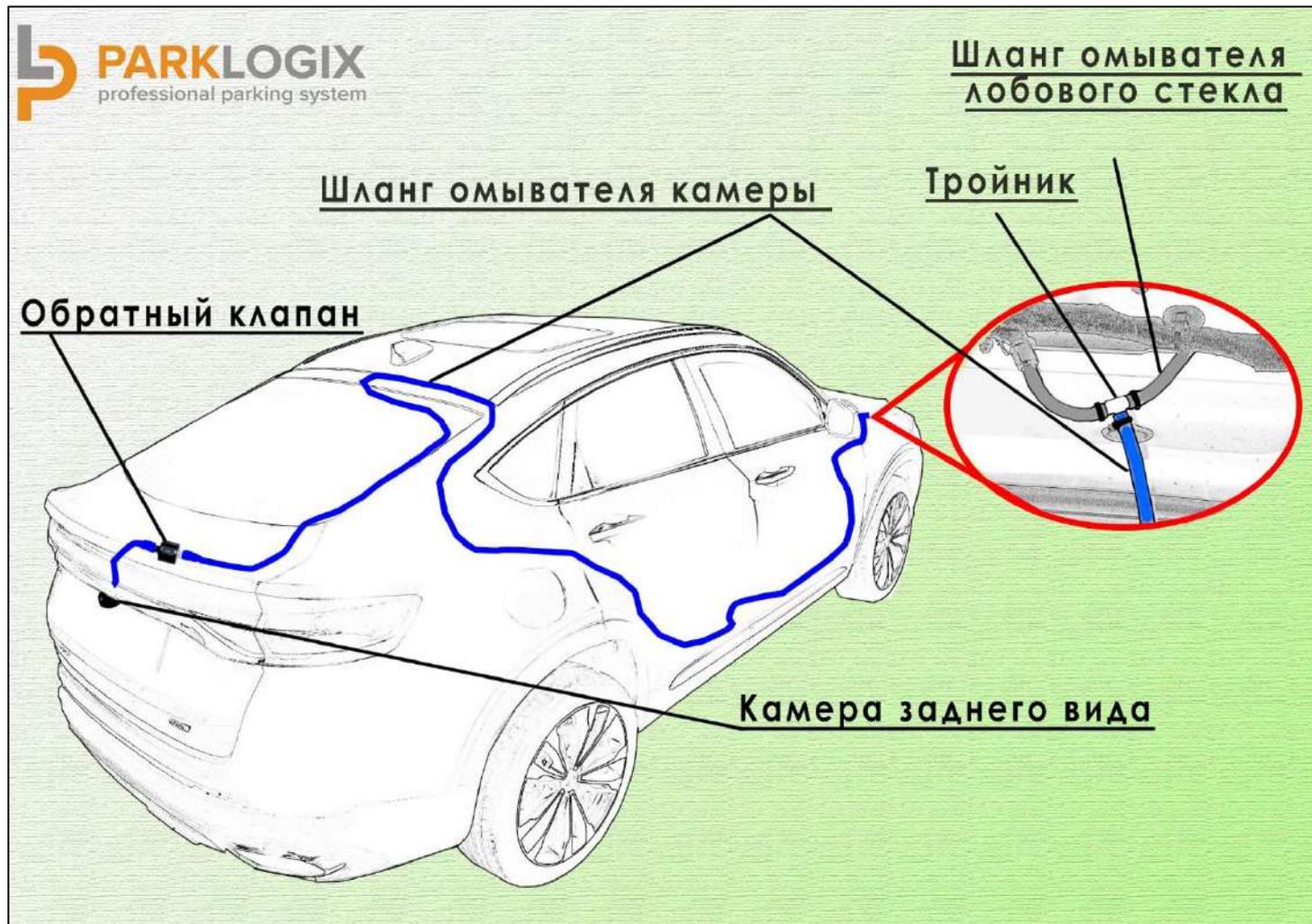


Рисунок 2. Подключение к омывателю лобового стекла.

## 2. Комплектация

В комплект поставки входят следующие элементы (рис. 3):



Рисунок 3. Комплектация.

- ① Корпус омывателя\* – 1 шт.;
- ② Резиновый шланг (Ø6 мм) – 2/6\*\* м.
- ③ Фитинг тройник – 1 шт.;
- ④ Обратный клапан – 1 шт.

\*Корпус омывателя может отличаться от представленного на рисунке.

\*\*При установке в автомобиль без омывателя заднего стекла, в комплекте 6 м шланга.

### 3. Инструменты и расходные материалы

В данной таблице собраны все необходимые инструменты и расходные материалы, которые необходимы для установки омывателя и демонтажа элементов автомобиля.

 <p>Автомобильный набор инструментов</p>	 <p>Набор съемников для разборки панелей автомобиля</p>	 <p>Аккумуляторная дрель-шурупверт</p>	 <p>Кусачки-бокореzy</p>
 <p>Стяжка 3.6x150мм (черный)</p>	 <p>Клейкая бумажная/малярная лента</p>	 <p>Канцелярский нож</p>	 <p>Силиконовая смазка</p>

### 4. Процесс установки омывателя

#### 4.1 Защита элементов автомобиля

Перед установкой омывателя выполните следующие защитные действия:

1. Оклеить защитной пленкой кузов автомобиля.
2. Оклеить малярной лентой элементы автомобиля, с которыми будет контакт при установке.

## 4.2 Установка и подключение омывателя

- демонтировать штатную камеру заднего вида в соответствии с «Руководством по ремонту»;
- установить камеру в корпус омывателя, закрепить штатными саморезами;
- подсоединить обратный клапан на расстоянии 10-15 см от омывателя, стрелкой по направлению потока омывающей жидкости, места соединений зафиксировать пластиковыми стяжками (рис.4);
- установить корпус с камерой в сборе в посадочное место;
- проложить шланг к месту подключения к омывателю заднего стекла вдоль жгутов штатной электропроводки;
- зафиксировать шланг к жгутам электропроводки стяжками;
- установить фитинг-тройник в разрыв трубки на подачу жидкости в омыватель заднего стекла, места соединений зафиксировать пластиковыми стяжками (рис.5).



Рисунок 5. Установка тройника.



Рисунок 6. Установка обратного клапана.

## 5. Проверка работоспособности



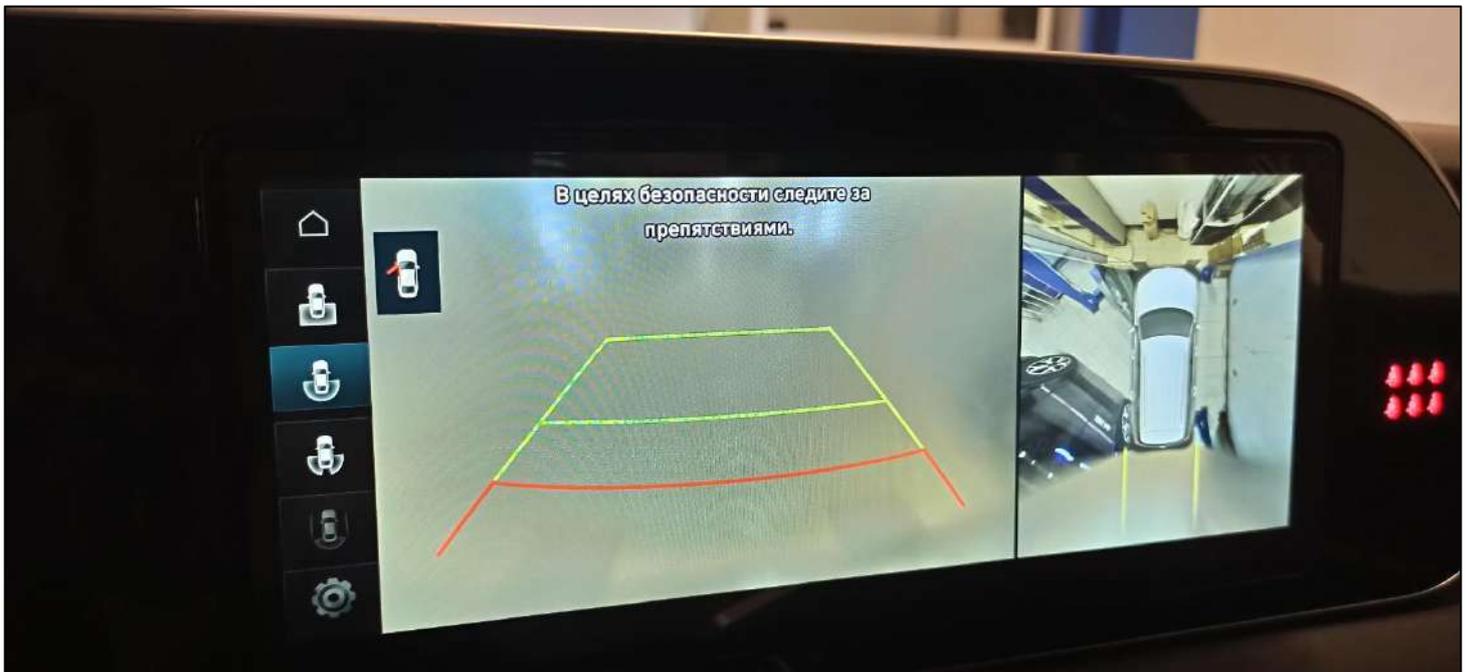
Проверить работоспособность омывателя:

- включить зажигание автомобиля;
- включить омыватель заднего стекла.

→ убедиться, что поток струи омывает всю поверхность линзы камеры;



→ убедиться на экране монитора, что поток струи омывает всю поверхность линзы камеры;



По вопросам гарантийного обслуживания



Перейдите по QR-коду

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

