

# Тема 25. Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств.

I. Посмотреть видео-урок до 28 мин 30 сек (остальную часть видео урока можете посмотреть в качестве повторения пройденного материала)

<https://www.youtube.com/watch?v=37FORIGbCRc&feature=youtu.be>

II. Записать и запомнить:

Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств.

## НЕИСПРАВНОСТИ ТС

с которыми дальнейшее движение запрещено вообще!



с которыми запрещается эксплуатация ТС.

То есть нельзя ездить по своим делам, но можно доехать до дома (если неисправность обнаружилась в дороге) или до места ремонта. При этом двигаться разрешено, только приняв все меры предосторожности.

Неисправности, с которыми запрещается дальнейшее движение.

Пять неисправностей, при возникновении которых **движение запрещено:**

1. Неисправна рабочая тормозная система.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Неисправен стеклоочиститель со стороны водителя при движении во время дождя или снегопада.
4. Неисправно сцепное устройство при движении с прицепом.
5. Неисправны фары и/или задние габаритные огни при движении в темное время суток и в условиях недостаточной видимости



## **Неисправности, с которыми запрещается эксплуатация транспортного средства.**

### **1. Стеклоочистители, стеклоомыватели и звуковой сигнал.**

- 1.1. Не работают в установленном режиме стеклоочистители.
- 1.2. Не работают предусмотренные конструкцией стеклоомыватели.
- 1.3. Не работает звуковой сигнал

### **2.Тормозные системы.**

- 2.1 Нарушена герметичность гидравлического тормозного привода.
- 2.2. Нарушение герметичности пневматического и пневмогидравлического тормозных приводов вызывает падение давления воздуха при неработающем двигателе на 0,05 МПа и более за 15 минут после полного приведения их в действие.
- 2.3. Стояночная тормозная система не обеспечивает неподвижное состояние:
- ТС с полной нагрузкой (с водителем, пассажирами и грузом) - (без водителя, пассажиров и груза) на уклоне до 16%;
  - легковых автомобилей и автобусов в снаряженном состоянии (без водителя, пассажиров и груза) - на уклоне до 23 %;
  - грузовых автомобилей и автопоездов в снаряженном состоянии - на уклоне до 31%.

### **3.Рулевое управление.**

- 3.1. Суммарный люфт в рулевом управлении превышает следующие значения:

	Суммарный люфт не более (градусов)
Легковые автомобили	10
Автобусы	20
Грузовые автомобили	25

### **4.Внешние световые приборы.**

- 4.1. Количество, тип, цвет, расположение и режим работы внешних световых приборов не соответствуют требованиям конструкции ТС.
- 4.2. Не работают в установленном режиме или загрязнены внешние световые приборы.
- 4.3. На световых приборах отсутствуют рассеиватели либо используются рассеиватели и лампы, не соответствующие типу данного светового прибора.

4.4. На транспортном средстве установлены:

- спереди - световые приборы с огнями любого цвета, кроме белого, желтого или оранжевого.

## **5. Колеса и шины.**

5.1. Остаточная глубина рисунка протектора шин составляет не более:

- мотоциклы - 0,8 мм;
- грузовые автомобили с РММ более 3,5 т. - 1 мм;
- легковые автомобили - 1,6 мм;
- автобусы - 2 мм.

5.2. Шины имеют местные повреждения (пробои, порезы, разрывы), обнажающие корд, а также отслоение протектора и боковины.

5.3. На одну ось транспортного средства установлены шины различных размеров, моделей, с различными рисунками протектора.

5.4. На ТС установлены ошипованные и неошипованные шины.

## **6. Двигатель**

6.1. Содержание вредных веществ в отработавших газах и их дымность превышают установленные величины.

6.2. Нарушена герметичность системы питания.

6.3. Неисправна система выпуска отработавших газов.

6.5. Допустимый уровень внешнего шума превышает установленные величины.

## **7. Прочие элементы конструкции**

7.1. Не работают предусмотренные конструкцией:

- замки дверей кузова или кабины,
- запоры бортов грузовой платформы,
- пробки топливных баков,
- механизм регулировки положения сиденья водителя,
- спидометр,

- противоугонные устройства,
- устройства обогрева и обдува стекол.

- 7.2. Количество и расположение зеркал не соответствует конструкции ТС.
- 7.3. Отсутствуют опознавательные знаки, которые должны быть установлены на ТС.

**В ТС должны быть:**

Автомобиль с РММ более 3,5 т.	Автомобиль с РММ менее 3,5 т.	Мотоциклы с боковым прицепом	Мотоциклы без бокового прицепа
<b>Знак аварийной остановки</b>			
<b>Аптечка</b>			
<b>Огнетушитель</b>			
<b>Противооткатные упоры</b>			

**III. В любом приложении или на сайте в сети Интернет ответить на вопросы теме: «Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств» (тема №25)**

**СОВЕТ, КАК ПРАВИЛЬНО ОТВЕТИТЬ НА НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ТЕМЫ:** если в ответе присутствует формулировка «..... отсутствует предусмотренное конструкцией ТС» или «.....не соответствует установленным требованиям (типу ТС)» - значит с такими неисправностями **ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗАПРЕЩЕНА!!!!**