**Технические требования к автомобилям**

**Класс:** Любители (Автомногоборье)

**Определение:** Автомобили, допущенные к управлению на дорогах общего использования, не имеющие признаков специальной подготовки к автомобильным соревнованиям.

**Перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств**

Настоящий Перечень устанавливает неисправности автомобилей и условия, при которых запрещается их эксплуатация, в том числе и на соревнованиях по автомногоборью.

**Тормозные системы.**

* Нарушена герметичность гидравлического тормозного привода;
* Стояночная тормозная система не обеспечивает неподвижное состояние транспортных средств с полной нагрузкой - на уклоне до 16 процентов включительно;

**Рулевое управление.**

* Суммарный люфт в рулевом управлении превышает следующие значения: 10%;
* Имеются не предусмотренные конструкцией перемещения деталей и узлов. Резьбовые соединения не затянуты или не зафиксированы установленным способом. Неработоспособно устройство фиксации положения рулевой колонки;
* Неисправен или отсутствует предусмотренный конструкцией усилитель рулевого управления или рулевой демпфер;

**Внешние световые приборы.**

* Количество, тип, цвет, расположение и режим работы внешних световых приборов не соответствуют требованиям конструкции транспортного средства;

**Примечание**. На транспортных средствах, снятых с производства, допускается установка внешних световых приборов от транспортных средств других марок и моделей.

* Не работают в установленном режиме или загрязнены внешние световые приборы и световозвращатели;
* На световых приборах отсутствуют рассеиватели либо используются рассеиватели и лампы, не соответствующие типу данного светового прибора;

**Стеклоочистители и стеклоомыватели ветрового стекла.**

* Не работают в установленном режиме стеклоочистители;
* Не работают предусмотренные конструкцией транспортного средства стеклоомыватели;

**Колеса и шины.**

* Шины легковых автомобилей имеют остаточную высоту рисунка протектора менее 1,6 мм;
* Шины имеют внешние повреждения (пробои, порезы, разрывы), обнажающие корд, а также расслоение каркаса, отслоение протектора и боковины;
* Отсутствует болт (гайка) крепления или имеются трещины диска и ободьев колес, имеются видимые нарушения формы и размеров крепежных отверстий;
* Шины по размеру или допустимой нагрузке не соответствуют модели транспортного средства;
* На одну ось транспортного средства установлены шины различных размеров, конструкций (радиальной, диагональной, камерной, бескамерной), моделей, с различными рисунками протектора, морозостойкие и неморозостойкие, новые и восстановленные, новые и с углубленным рисунком протектора. На транспортном средстве установлены ошипованные и неошипованные шины.

**Примечание**. Разрешено использование только гражданских шин, изготовленных промышленным способом.

**Двигатель.**

* Содержание вредных веществ в отработавших газах и их дымность превышают величины, установленные ГОСТом Р 52033-2003 и ГОСТом Р 52160-2003;
* Нарушена герметичность системы питания;
* Неисправна система выпуска отработавших газов;
* Нарушена герметичность системы вентиляции картера;
* Допустимый уровень внешнего шума превышает величины, установленные ГОСТом Р 52231- 2004;

**Прочие элементы конструкции.**

* Отсутствуют стекла, предусмотренные конструкцией транспортного средства;
* Не работает звуковой сигнал;
* Установлены дополнительные предметы или нанесены покрытия, ограничивающие обзорность с места водителя;

**Примечание.** На верхней части ветрового стекла автомобилей и автобусов могут прикрепляться прозрачные цветные пленки. Разрешается применять тонированные стекла (кроме зеркальных).

* Не работают предусмотренные конструкцией замки дверей кузова, пробки топливных баков, механизм регулировки положения сиденья водителя, спидометр, устройства обогрева и обдува стекол;
* Отсутствуют предусмотренные конструкцией заднее защитное устройство, грязезащитные фартуки и брызговики;
* Отсутствуют: медицинская аптечка, огнетушитель, знак аварийной остановки;
* Неправомерное оборудование транспортных средств опознавательным знаком "Федеральная служба охраны Российской Федерации", проблесковыми маячками и (или) специальными звуковыми сигналами либо наличие на наружных поверхностях транспортных средств специальных цветографических схем, надписей и обозначений, не соответствующих государственным стандартам Российской Федерации;
* Отсутствуют ремни безопасности и (или) подголовники сидений, если их установка предусмотрена конструкцией транспортного средства;
* Ремни безопасности неработоспособны или имеют видимые надрывы на лямке;
* Нарушена герметичность уплотнителей и соединений двигателя, коробки передач, бортовых редукторов, заднего моста, сцепления, аккумуляторной батареи, систем охлаждения и кондиционирования воздуха и дополнительно устанавливаемых на транспортное средство гидравлических устройств;
* В конструкцию транспортного средства внесены изменения без разрешения Государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации или иных органов, определяемых Правительством Российской Федерации.