

Distr. GENERAL

ECE/TRANS/WP.29/2009/81 9 April 2009

RUSSIAN

Original: ENGLISH

ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КОМИТЕТ ПО ВНУТРЕННЕМУ ТРАНСПОРТУ

Всемирный форум для согласования правил в области транспортных средств

Сто сорок восьмая сессия, Женева, 23-26 июня 2009 года Пункт 3.6.1 предварительной повестки дня

РАССМОТРЕНИЕ ДОКЛАДОВ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ РАБОЧИХ ГРУПП ВСЕМИРНОГО ФОРУМА

<u>Указания, запрошенные рабочими группами по вопросам, связанным с правилами, прилагаемыми к Соглашению 1958 года</u>

<u>Указания, запрошенные Рабочей группой по вопросам торможения и ходовой части</u> (GRRF) в отношении систем контроля давления в шинах (СКДШ)

<u>Предложение по поправкам к Правилам № 64 (запасные колеса для временного</u> пользования) относительно требований к системам контроля давления в шинах (СКДШ)

Передано Председателем Рабочей группы по вопросам торможения и ходовой части */

Воспроизведенный ниже текст был представлен Председателем Рабочей группы по вопросам торможения и ходовой части (GRRF) и содержит запрос в отношении указаний для GRRF по системам контроля давления в шинах (СКДШ). Этот документ передается Всемирному форуму для согласования правил в области транспортных средств (WP.29) для рассмотрения (ECE/TRANS/WP.29/1072, пункт 44).

^{*/} В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2006-2010 годы (ECE/TRANS/166/Add.1, подпрограмма 02.4) Всемирный форум будет разрабатывать, согласовывать и обновлять правила в целях улучшения характеристик транспортных средств. Настоящий документ представлен в соответствии с этим мандатом.

І. СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 1. Участникам WP.29 напоминается, что GRRF завершает разработку технических требований к системам контроля давления в шинах (СКДШ), но нуждается в указаниях по двум аспектам, прежде чем будут представлены окончательные предложения.
- 2. В ходе сто сорок седьмой сессии Всемирного форума при обсуждении доклада по основным вопросам, рассмотренным на шестьдесят пятой сессии GRRF в феврале 2009 года (ECE/TRANS/WP.29/1072, пункт 44), было указано, что экспертам GRRF не удается согласовать технические требования к диффузионному испытанию в отношении:
 - а) времени с момента точки срабатывания давления в шине (P_{test}) до предупреждения водителя; и
 - b) допуска или, согласно выводу GRRF, значения для компенсации неточностей при измерении в ходе процедуры испытания.
- 3. Поскольку мнения членов GRRF разошлись, рассматриваемый документ представляет собой компромиссное предложение Председателя, в отношении которого WP.29 просят дать указания.

II. ВРЕМЯ, НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ВОДИТЕЛЯ

- 4. GRRF предложила два альтернативных значения для минимального времени, требуемого для предупреждения водителя после достижения точки срабатывания (P_{test}) давления в шине, а именно либо 30 минут, либо 60 минут. WP.29 предлагается дать GRRF указания в отношении предпочтительного значения. Подробные требования включены в пункт 5.3.1 нижеследующего предложенного текста.
 - 5.3.1. В ходе испытания в соответствии с пунктом 6.2.6.2. СДКШ зажигает предупреждающий сигнал, описанный в пункте 5.5, в течение не более [30] [60] минут совокупного времени управления автомобилем, после того как эксплуатационное рабочее давление в одной или нескольких шинах транспортного средства (максимум в четырех) не снизится на 20%.

III. ДОПУСК ИЛИ ДОПУСТИМОЕ ОТКЛОНЕНИЕ В СЛУЧАЕ НЕТОЧНОСТЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ

- 5. После продолжительного обсуждения GRRF решила, что первоначальный 5-процентный допуск, предложенный для использования в оценке значения падения давления (20%) ниже значения P_{warm} , будет правильнее называть "допустимое отклонение в случае неточностей измерения". Однако в отношении конкретного значения согласия достигнуто не было. В компромиссном тексте Председателя указывается абсолютное допустимое отклонение [5] кПа, однако некоторые делегации предложили более высокие значения. Подробные требования включены в пункт 6.2.5.3 нижеследующего предложенного текста.
 - 6.2.5.3. В обоих вышеуказанных случаях для компенсации неточностей измерительного оборудования значение P_{test} уменьшается еще на [5] кПа.
- 6. WP.29 предлагается рассмотреть эти моменты и дать GRRF указания относительно предпочтительных решений. После этого GRRF завершит обсуждение данных вопросов на своей шестьдесят шестой сессии в сентябре 2009 года и представит предложения для принятия на сто сорок девятой сессии WP.29 в ноябре 2009 года.
