Европейская экономическая комиссия

Комитет по внутреннему транспорту

Всемирный форум для согласования правил   
в области транспортных средств

Рабочая группа по вопросам освещения   
и световой сигнализации

Семьдесят четвертая сессия

Женева, 20–23 октября 2015 года

Пункт 4 предварительной повестки дня  
Упрощение правил, касающихся устройств освещения   
и световой сигнализации

Предложение по дополнению 5 к первоначальному варианту Правил № 128 (источники света   
на светоизлучающих диодах)

Представлено Неофициальной рабочей группой по упрощению правил в области освещения и световой сигнализации[[1]](#footnote-1)\*

Воспроизведенный ниже текст был подготовлен экспертами Неофициальной рабочей группы по упрощению правил в области освещения и световой сигнализации (НРГ по УПО) в целях упрощения содержания правил, касающихся источников света, и процесса внесения в них поправок. Изменения к существующему тексту Правил выделены жирным шрифтом, а текст, подлежащий исключению, − зачеркнут.

I. Предложение

*Пункт 1* изменить следующим образом:

«1. Настоящие правила применяются к источникам света СИД, указанным в приложении 1 и предназначенным для использования в официально утвержденных **огнях** ~~элементах световой сигнализации~~ механических транспортных средств и их прицепов».

*Включить новый пункт 3.1.14* следующего содержания:

«**3.1.14 Огонь: устройство, в котором используется источник света и которое предназначено либо для освещения дороги, либо для освещения заднего регистрационного знака, либо для подачи светового сигнала другим пользователям дороги**».

*Пункт 3.7.1* изменить следующим образом:

«3.7.1 Цвет света, излучаемого источниками света СИД, указывают в соответствующей спецификации. К настоящим Правилам применяют определения цвета излучаемого света, содержащиеся в Правилах № 48   
[**~~часть В~~**] и в сериях поправок к ним, действующих на момент подачи заявки на официальное утверждение типа».

*Приложение 1* заменить новым приложением 1 следующего содержания:

«**Спецификации\* для источников света СИД**

**Спецификации соответствующей категории источника света СИД и группа, в которой эта категория перечислена с ограничениями на использование данной категории, применяются в качестве включенных в резолюцию [№ у] или ее последующие пересмотренные варианты, применимые на момент подачи заявки на официальное утверждение типа источника света СИД.**

\* **С [дата] спецификации для источников света СИД, перечень и группа категорий с ограничениями на использование данной категории, а также номера их спецификаций указаны в резолюции [№ у] под условным обозначением ECE/TRANS/WP.29/11XX**».

*Приложение 6*

*Таблицу 1* изменить следующим образом:

«…

| *Группы характеристик* | *Объединение\* протоколов испытаний по типам ~~ламп~~* ***источников света СИД*** | *Минимальный размер* ***12-****месячной выборки  по группам\** | *Приемлемый уровень несоответствия по группам характеристик (в %)* |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Маркировка, четкость и стойкость | Все типы с одинаковыми внешними размерами | 315 | 1 |
| Внешние размеры ~~лампы~~ **источника света СИД** (за исключением цоколя/ основания) | Все типы одной и той же категории | 200 | 1 |
| Размеры цоколей и оснований | Все типы одной и той же категории | 200 | 6,5 |
| Размеры светоизлучающей поверхности и внутренних элементов\*\* | Все ~~лампы~~ **источники света СИД** одного типа | 200 | 6,5 |
| Первоначальные значения мощности цвета и светового потока\*\* | Все ~~лампы~~ **источники света СИД** одного типа | 200 | 1 |
| Нормализованное распределение силы света | Все ~~лампы~~ **источники света СИД** одного типа | 20 | 6,5 |

»

*Таблица 3, строку заголовка* изменить следующим образом:

«

| *Число ~~ламп~~* ***~~накаливания~~******источников света СИД*** *в протоколах* | *Допустимый предел* | *Число ~~ламп~~* ***~~накаливания~~******источников света СИД*** *в протоколах* | *Допустимый предел* | *Число ~~ламп~~* ***~~накаливания~~******источников света СИД*** *в протоколах* | *Допустимый предел* |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |

»

II. Обоснование

Настоящая поправка является частью предложения по упрощению правил, касающихся источников света.

1. \* В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2012−2016 годы (ECE/TRANS/224, пункт 94, и ECE/TRANS/2012/12, 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. [↑](#footnote-ref-1)