



---

**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\***

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.

---

\* 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.



## 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 прицепах».

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 [№ y] 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 [№ y] под условным обозначением ECE/TRANS/WP.29/11XX».**

Приложение 6

Таблицу 1 изменить следующим образом:

«...

Группы характеристик	Объединение* протоколов испытаний по типам <del>ламп</del> 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 <del>лампы</del> источника света СИД (за исключением цоколя/основания)	Все типы одной и той же категории	200	1

<i>Группы характеристик</i>	<i>Объединение* протоколов испытаний по типам <del>лампы</del> источников света СИД</i>	<i>Минимальный размер 12-месячной выборки по группам*</i>	<i>Приемлемый уровень несоответствия по группам характеристик (в %)</i>
Размеры цоколей и оснований	Все типы одной и той же категории	200	6,5
Размеры светоизлучающей поверхности и внутренних элементов**	Все <del>лампы</del> <b>источники света СИД</b> одного типа	200	6,5
Первоначальные значения мощности цвета и светового потока**	Все <del>лампы</del> <b>источники света СИД</b> одного типа	200	1
Нормализованное распределение силы света	Все <del>лампы</del> <b>источники света СИД</b> одного типа	20	6,5

»

Таблица 3, строку заголовка изменить следующим образом:

«

<i>Число <del>лампы</del> <b>накаливания</b> источников света СИД в протоколах</i>	<i>Допустимый предел</i>	<i>Число <del>лампы</del> <b>накаливания</b> источников света СИД в протоколах</i>	<i>Допустимый предел</i>	<i>Число <del>лампы</del> <b>накаливания</b> источников света СИД в протоколах</i>	<i>Допустимый предел</i>
--	--------------------------	--	--------------------------	--	--------------------------

»

## II. Обоснование

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