

6 August 2013

Соглашение

О принятии единообразных технических предписаний для колесных транспортных средств, предметов оборудования и частей, которые могут быть установлены и/или использованы на колесных транспортных средствах, и об условиях взаимного признания официальных утверждений, выдаваемых на основе этих предписаний*

(Пересмотр 2, включающий поправки, вступившие в силу 16 октября 1995 года)

Добавление 90 – Правила № 91

Пересмотр 2 – Поправка 4

Дополнение 14 к первоначальному варианту Правил – Дата вступления в силу:
15 июля 2013 года

Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения боковых габаритных фонарей механических транспортных средств и их прицепов



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

* Прежнее название Соглашения: Соглашение о принятии единообразных условий официального утверждения и о взаимном признании официального утверждения предметов оборудования и частей механических транспортных средств, совершено в Женеве 20 марта 1958 года.

Пункт 2.3 изменить следующим образом:

"2.3 Под "боковыми габаритными фонарями различных типов" понимаются фонари, которые различаются в отношении таких существенных элементов, как:

- a) торговое наименование или товарный знак;
- b) характеристики оптической системы (уровни силы света, углы распределения света, категория источника света, модуль источника света и т.д.);

Изменение цвета источника света или цвета любого фильтра не означает изменения типа".

Пункт 2.4 изменить следующим образом:

"2.4 Приведенные в настоящих Правилах ссылки... на официальное утверждение типа.

Приведенные в настоящих Правилах ссылки на стандартный(е) (эталонный(е)) источник(и) света с СИД и на Правила № 128 относятся к Правилам № 128 и сериям поправок к ним, действующим на момент подачи заявки на официальное утверждение типа".

Пункт 3.2.2 изменить следующим образом:

"3.2.2 краткое... источниками света, указываются, в частности:

- a) категория...; и/или
- b) категория или категории предписанного(ых) источника(ов) света с СИД; эта категория источника света с СИД должна соответствовать одной из категорий, предусмотренных в Правилах № 128 и сериях поправок к ним, действующих на момент подачи заявки на официальное утверждение типа; и/или
- c) конкретный... модуля источника света".

Пункт 4.3 изменить следующим образом:

"4.3 должна проставляться ... указывающая:

- a) категорию или категории предписываемого(ых) источника(ов) света; и/или
- b) конкретный идентификационный код модуля источника света".

Пункты 6.4–6.4.3 изменить следующим образом:

"6.4 В случае сменного(ых) источника(ов) света:

6.4.1 может (могут) использоваться источник(и) света любой категории или категорий, официально утвержденной(ых) на основании Правил № 37 и/или Правил № 128, при условии, что в Правилах № 37 и сериях поправок к ним, действующих на момент подачи заявки на официальное утверждение типа, или в Правилах № 128 и сериях поправок к ним, действующих на момент подачи заявки на официальное утверждение типа, никаких ограничений на его (их) применение не предусматривается.

- 6.4.2 Конструкция устройства должна быть такой, чтобы источник света мог устанавливаться только в правильном положении.
- 6.4.3 Патрон источника света должен соответствовать характеристикам, указанным в публикации 60061 МЭК. Применяется спецификация патрона, относящаяся к используемой категории источника света".

Пункты 9.1–9.1.4 изменить следующим образом (сноска 1 остается без изменений):

- "9.1 Все измерения – фотометрические и колориметрические – производят с использованием бесцветного или окрашенного стандартного источника света, относящегося к категории, предписанной для данного устройства, с подачей следующего напряжения:
- a) в случае ламп накаливания – напряжения, необходимого для создания контрольного светового потока, требующегося для лампы накаливания данной категории;
 - b) в случае источников света с СИД – 6,75 В или 13,5 В; значение создаваемого светового потока корректируют. Поправочный коэффициент представляет собой отношение величины номинального светового потока и среднего значения светового потока, получаемого при подаваемом напряжении;
 - c) в случае фонарей с несъемными источниками света – 6,75 В и 13,5 В соответственно;
 - d) в случае системы, использующей электронный механизм управления источником света, являющийся частью фонаря¹, – с подачей на входные клеммы фонаря напряжения, заявленного изготовителем, или, если это не указано, напряжения 6,75 В, 13,5 В или 28,0 В, соответственно;
 - e) в случае системы, использующей электронный механизм управления источником света, не являющийся частью фонаря, – с подачей на входные клеммы фонаря напряжения, заявленного изготовителем.

¹ Для целей настоящих Правил..."

Приложение 2

Пункт 9 изменить следующим образом:

- "9. ...
Число и категория(ии) источника(ов) света:
..."

Приложение 4

Пункт 3.2 изменить следующим образом:

- "3.2 На сменных источниках света:
в случае оснащения источниками света, рассчитанными на напряжение 6,75 В, 13,5 В или 28,0 В, полученные значения силы света корректируют. Для ламп накаливания поправочный коэффициент

представляет собой отношение величины контрольного светового потока и среднего значения светового потока, получаемого при подаваемом напряжении (6,75 В, 13,5 В или 28,0 В).

Для источников света с СИД поправочный коэффициент представляет собой отношение величины номинального светового потока и среднего значения светового потока, получаемого при подаваемом напряжении (6,75 В, 13,5 В или 28,0 В).

Фактические световые потоки каждого используемого источника света не должны отклоняться от среднего значения более чем на $\pm 5\%$. В качестве альтернативы и только в случае ламп накаливания в каждом из отдельных положений можно последовательно использовать стандартную лампу накаливания при напряжении, соответствующем ее контрольному световому потоку, причем значения отдельных измерений в каждом положении суммируются".

Приложение 5

Пункт 1.2 изменить следующим образом:

"1.2 Что касается фотометрических характеристик... стандартным источником света, или боковых габаритных фонарей..."

Пункт 1.2.2 изменить следующим образом:

"1.2.2 Если боковой габаритный фонарь оснащен... с использованием другого стандартного источника света".

Пункт 1.3 изменить следующим образом:

"1.3 Координаты цветности... стандартным источником света или, в случае боковых габаритных фонарей, оснащенных..."

Приложение 6

Пункт 1.2 изменить следующим образом:

"1.2 Что касается фотометрических характеристик... стандартным источником света, или боковых габаритных фонарей..."

Пункт 1.2.2 изменить следующим образом:

"1.2.2 Если боковой габаритный фонарь оснащен... с использованием другого стандартного источника света".

Приложение 7, пункт 1.3 изменить следующим образом:

"1.3 Координаты цветности... стандартным источником света или, в случае боковых габаритных фонарей, оснащенных..."