



Европейская экономическая комиссия

Комитет по внутреннему транспорту

**Всемирный форум для согласования
правил в области транспортных средств**

Рабочая группа по вопросам освещения
и световой сигнализации

Восемьдесят пятая сессия

Женева, 26–29 октября 2021 года

Пункт 4 с) предварительной повестки дня

**Упрощение правил ООН, касающихся освещения
и световой сигнализации: Правила № 149 ООН
(устройства освещения дороги)**

Предложение по поправкам к Правилам № 149 ООН

**Представлено неофициальной рабочей группой по упрощению
правил, касающихся освещения и световой сигнализации
(НРГ по УПО)***

Воспроизведенный ниже текст был подготовлен неофициальной рабочей группой по упрощению правил, касающихся освещения и световой сигнализации (НРГ по УПОС), в целях уточнения и исправления текста Правил № 149 ООН. Изменения выделены жирным шрифтом в случае новых положений или зачеркиванием в случае исключенных элементов.

* В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2021 год, изложенной в предлагаемом бюджете по программам на 2021 год (A/75/6 (разд. 20), п. 20.51), Всемирный форум будет разрабатывать, согласовывать и обновлять правила ООН в целях улучшения характеристик транспортных средств. Настоящий документ представлен в соответствии с этим мандатом.



I. Предложение

Пункт 3.3.2.4 изменить следующим образом:

«3.3.2.4 **обозначения(ий) в соответствии с таблицей 1 и дополнительного(ных) обозначения(ий) при его (их) наличии для фар АСПО и передних противотуманных фар».**

Пункт 3.3.2.4.4 изменить следующим образом:

«3.3.2.4.4 в случае передних противотуманных фар, других фар и встраиваемых модулей АСПО, включающих **внешний** рассеиватель из пластмассового материала, рядом с обозначением, идентифицирующим функцию(и) **освещения**, проставляют буквы PL;».

Включить новый пункт 3.3.2.4.8 следующего содержания:

«3.3.2.4.8 **В случае АСПО, помимо этого, обозначение “Т” после обозначения(й) всех функций освещения и/или классов, предназначенных для обеспечения соответствия надлежащим положениям, касающимся поворотного освещения, это(и) обозначение(я) группируют слева от обозначения “Т”.**

Пункт 4.5.2.6 изменить следующим образом:

«4.5.2.6 За исключением АСПО и огней подсветки поворота, в случае огня с одним или несколькими источниками света или модулем(ями) СИД, создающим(и) основной луч ближнего света или противотуманный луч и имеющим(и) общий номинальный световой поток более 2000 люмен, в карточке сообщения, приведенной в приложении 1, делают соответствующую отметку.

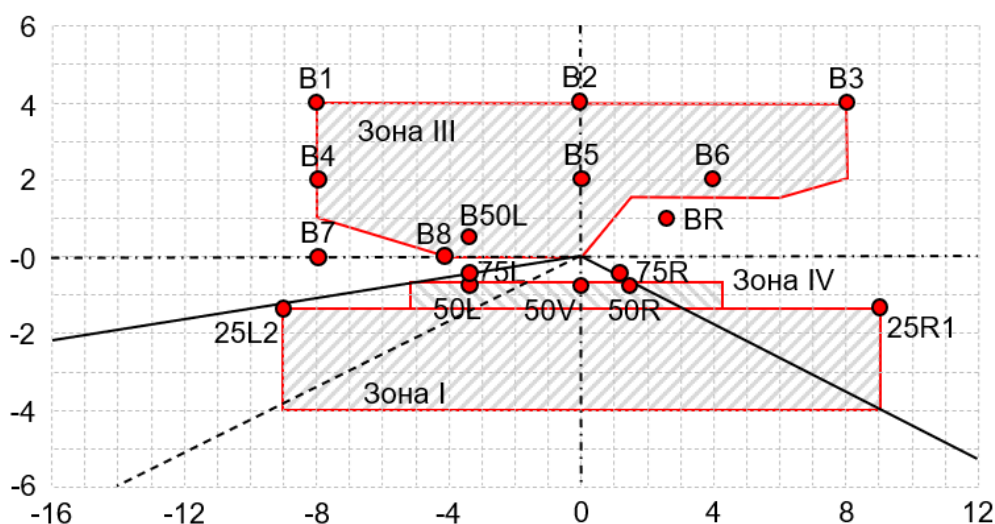
В случае АСПО, включающих источники света и/или модуль(и) СИД, создающие основной луч ближнего света и имеющие общий номинальный световой поток источников света, указанный в пункте 9.3.2.3 **9.3.3 а)** карточки сообщения, величина которого превышает 2000 люменов в расчете на одну сторону, в карточке сообщения, образец которой приведен в приложении 1, должна быть сделана соответствующая отметка.

Номинальный световой поток модуля СИД измеряют по процедуре, описанной в пункте 5 приложения 9».

Рис. А4-V изменить следующим образом:

«Рис. А4-V

Луч ближнего света для правостороннего движения



Для левостороннего движения испытательные точки располагаются в зеркальном отражении относительно линии V-V».

Рис. А4-VII изменить следующим образом:

«Рис. А4-VII

Луч ближнего света АСПО для правостороннего движения*

* *Примечание:* процедура измерений предписана в приложении 4.

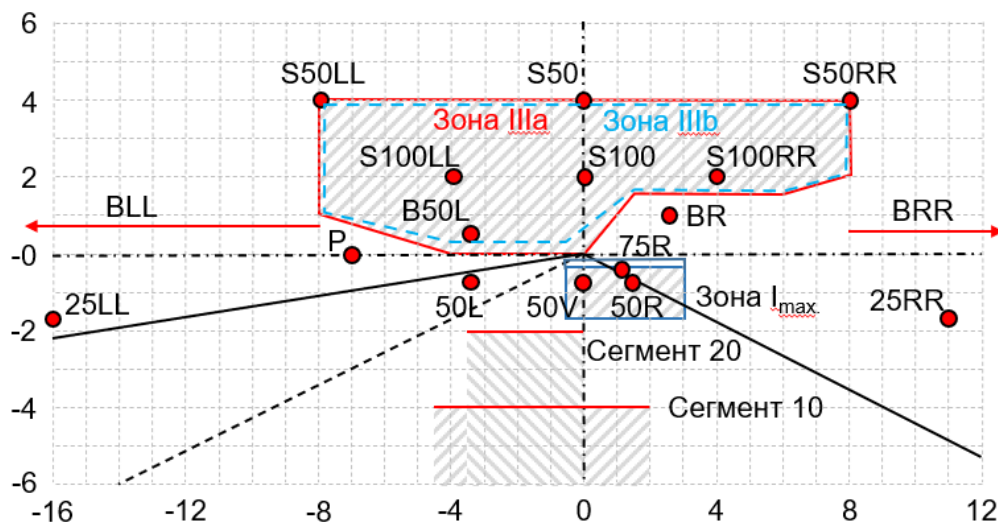
Для целей настоящего приложения:

«над» означает только положение вверх по вертикали;

«под» означает только положение вниз по вертикали.

Фотометрические требования в отношении угловых положений луча ближнего света указаны для правостороннего движения и выражены в градусах по направлению вверх (U) или вниз (D) относительно линии Н-Н и соответственно справа (R) или слева (L) от линии V-V.

Для левостороннего движения испытательные точки располагаются в зеркальном отражении относительно линии V-V.



»

II. Обоснование

1. Что касается пунктов 3.3.2.4 и 3.3.2.4.4, то цель настоящего предложения состоит в уточнении существующих положений.
2. Положения, изложенные в пункте 3.3.2.4.8, содержатся в Правилах № 123 ООН (в пункте 4.2.2.3) но в Правилах № 149 ООН в настоящее время отсутствуют.
3. Настоящее предложение предусматривает исправление неверной ссылки в пункте 4.5.2.6. Верной является ссылка на пункт 9.3.3 а) в приложении 1, а не на пункт 9.3.2.3.
4. Настоящее предложение предусматривает также исправление местоположений точек 50L и 75L на рис А4-V и А4-VII.