



---

**Европейская экономическая комиссия****Комитет по внутреннему транспорту****Всемирный форум для согласования  
правил в области транспортных средств****Сто девяносто вторая сессия**

Женева, 5–8 марта 2024 года

Пункт 4.9.12 предварительной повестки дня

**Соглашение 1958 года:****Рассмотрение проектов поправок к существующим  
правилам ООН, представленных GRE****Предложение по дополнению 2 к поправкам серии 01  
к Правилам № 150 ООН (светоотражающие устройства)****Представлено Рабочей группой по вопросам освещения и световой  
сигнализации\***

Воспроизведенный ниже текст был принят Рабочей группой по вопросам освещения и световой сигнализации (GRE) на ее восемьдесят девятой сессии (ECE/TRANS/WP.29/GRE/89, пп. 9 и 32). В его основу положены документы ECE/TRANS/WP.29/GRE/2023/16 и ECE/TRANS/WP.29/GRE/2023/21. Этот текст представлен Всемирному форуму для согласования правил в области транспортных средств (WP.29) и Административному комитету (AC.1) для рассмотрения на их сессиях в марте 2024 года.

---

\* В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2024 год, изложенной в предлагаемом бюджете по программам на 2024 год (A/78/6 (разд. 20), таблица 20.5), Всемирный форум будет разрабатывать, согласовывать и обновлять правила ООН в целях улучшения характеристик транспортных средств. Настоящий документ представлен в соответствии с этим мандатом.



Таблицу 6 изменить следующим образом:

«Таблица 6

**Минимальные значения коэффициента светотражения  $R_A$**

Угол наблюдения $\alpha$ [°] $\alpha = 0,33(20^\circ)$	Минимальные значения коэффициента светотражения $R_A$ в $\text{кд}\cdot\text{м}^{-2}\cdot\text{лк}^{-1}$					
Угол падения $\beta$ [°]	По вертикали $\beta 1$	$0^\circ$	$0^\circ$	$0^\circ$	$0^\circ$	$0^\circ$
	По горизонтали $\beta 2$	$5^\circ$	$20^\circ$	$30^\circ$	$40^\circ$	$60^\circ$
Класс С	Желтый	$3,00\cdot 10^2$	--	$1,30\cdot 10^2$	$7,5\cdot 10^1$	$1,0\cdot 10^1$
	Белый	$4,50\cdot 10^2$	--	$2,00\cdot 10^2$	$9,5\cdot 10^1$	$1,6\cdot 10^1$
	Красный	$1,20\cdot 10^2$	$6,0\cdot 10^1$	$3,0\cdot 10^1$	$1,0\cdot 10^1$	--
Класс F, 5	Белый	$4,50\cdot 10^2$	--	$2,00\cdot 10^2$	$9,5\cdot 10^1$	$1,6\cdot 10^1$
	Красный	$1,20\cdot 10^2$		$3,0\cdot 10^1$	$1,0\cdot 10^1$	$2\cdot 10^0$
Класс 1, 2, 3, 4	Желтый	$3,00\cdot 10^2$	--	$1,80\cdot 10^2$	$7,5\cdot 10^1$	$1,0\cdot 10^1$
	Красный	$1,0\cdot 10^1$	--	$7\cdot 10^0$	$4\cdot 10^0$	--
Класс ТХТ	Красный внешней окантовки (класс 1, 2)	$1,20\cdot 10^2$	$6,0\cdot 10^1$	$3,0\cdot 10^1$	$1,0\cdot 10^1$	--
	Красный прилегаемого треугольника (класс 2)	$1,0\cdot 10^1$	$7\cdot 10^0$	$4\cdot 10^0$	--	--

*Примечание:* В случае представления образца с указанием его расположения конкретные значения должны фиксироваться только для этого расположения. Испытуемые образцы без указания расположения должны рассматриваться также при значениях  $0^\circ$  и  $90^\circ$ ».

Приложение 1, пункт 9 изменить следующим образом:

«9. Краткое описание:

Используется отдельно/в качестве части комплекта приспособлений<sup>2</sup>:

.....

Цвет испускаемого света: белый/красный/автожелтый<sup>2</sup>:.....

Устанавливается в качестве составной части огня, встроенного в корпус транспортного средства: да/нет<sup>2</sup>

Геометрические параметры установки и соответствующие варианты, если таковые допускаются:.....

Только для ограниченной высоты установки, не превышающей 750 мм над уровнем грунта: да/нет<sup>2</sup>».

Приложение 5

Пункт 7.3 изменить следующим образом:

«7.3 Размеры

Длина стороны прилегаемого флюоресцирующего треугольника (класс 1) или светотражающего треугольника (класс 2) должна быть не менее 350 мм и не более 365 мм. Минимальная ширина световозвращающей поверхности красной светотражающей каймы должна составлять 45 мм, максимальная ширина — 48 мм. Эти характеристики проиллюстрированы в примере, приведенном на рис. А5-VII».

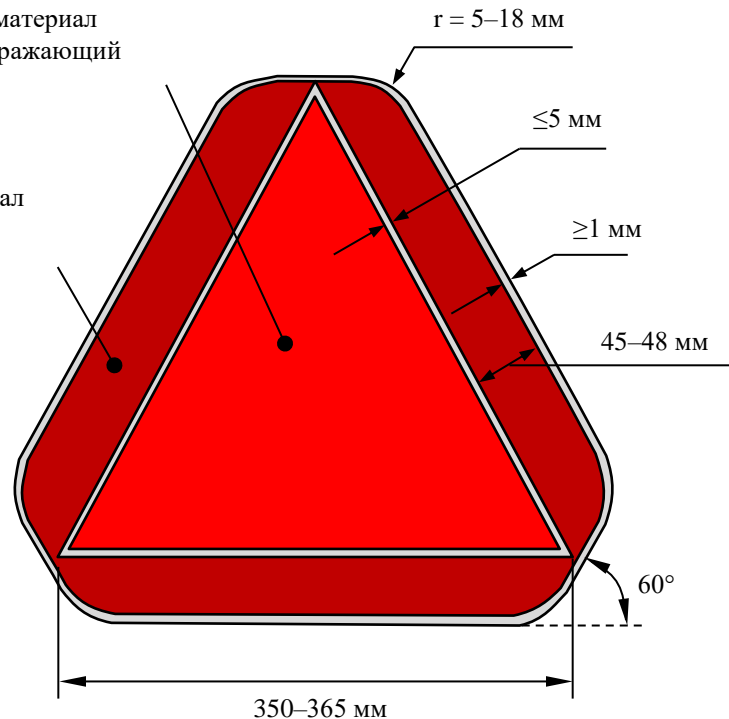
Рис. А5-VI «Пример знака для тихоходных транспортных средств» изменить следующим образом:

«Рис. А5-VII

**Пример знака для тихоходных транспортных средств**

Красный флуоресцирующий материал (класс 1) или красный светоотражающий материал (класс 2)

Красный светоотражающий материал или уголкового светоотражатель (класс 1 или класс 2)



»

*Приложение 6*

*Часть 1, пункт 1* изменить следующим образом:

- «1. Процедура испытания в случае использования формованных пластмассовых светоотражателей для светоотражающих устройств классов IA, IB, IIIA, IIIB, IVA, ТХТ и предупреждающих треугольников типа 1:

...»

*Часть 1, пункт 2* изменить следующим образом:

- «2. Процедура испытания в случае использования гибких материалов для классов C, D, E, F, а также опознавательных знаков классов 1, 2, 3, 4, 5 и предупреждающих треугольников типа 2:

...»

*Часть 6, пункт 3* изменить следующим образом:

- «3. Образцы должны подвергаться соответствующему воздействию согласно стандарту EN ISO 4892-2:2013 с использованием параметров, приведенных в таблице А6-1:

- 3.1 в случае светоотражающих устройств в течение 500 часов,  
3.2 в случае флуоресцентных материалов в течение 100 часов».