

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ЕДИНООБРАЗНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ,
КАСАЮЩИЕСЯ СЕРТИФИКАЦИИ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ В ОТНОШЕНИИ
ПРИСПОСОБЛЕНИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ
РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Издание официальное

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации и сертификации в машиностроении (ВНИИНМАШ)

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 8 декабря 2003 г. № 351-ст

3 Настоящий стандарт идентичен Правилам ЕЭК ООН № 14 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении приспособлений для крепления ремней безопасности», включая поправки серии 05

4 ВЗАМЕН ГОСТ Р 41.14—99

© ИПК Издательство стандартов, 2004

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

Содержание

1	Область применения	1
1a	Нормативные ссылки	1
2	Термины и определения	1
3	Заявка на сертификацию	3
4	Предоставление сертификата соответствия	3
5	Технические требования	4
6	Испытания	8
7	Обследование после статических испытаний	11
8	Изменение типа приспособлений для крепления ремней безопасности транспортного средства и распространение сертификата соответствия	11
9	Соответствие производства	11
10	Меры, предпринимаемые при выявлении несоответствия производства	12
11	Инструкции по эксплуатации	12
12	Окончательное прекращение производства	12
Приложение А	Форма приложения к сертификату соответствия типа транспортного средства в отношении приспособлений крепления ремней безопасности на основании ГОСТ Р 41.14	13
Приложение Б	Маркировка	14
Приложение В	Расположение точек эффективного крепления	15
Приложение Г	Процедура определения точки <i>H</i> и фактического угла наклона туловища сидящего в автомобиле водителя или пассажира	16
Дополнение 1	Описание объемного механизма определения точки <i>H</i>	19
Дополнение 2	Трехмерная система координат	22
Дополнение 3	Исходные данные посадочных мест	23
Приложение Д	Натяжное устройство	24
Приложение Е	Минимальное число точек крепления и расположение нижних креплений	25
Приложение Ж	Динамическое испытание в качестве альтернативы статическому испытанию на прочность приспособлений для крепления ремней безопасности	26
Приложение И	Технические характеристики манекена	27

ЕДИНООБРАЗНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ,
КАСАЮЩИЕСЯ СЕРТИФИКАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ В ОТНОШЕНИИ
ПРИСПОСОБЛЕНИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to safety-belt anchorages

Дата введения 2004—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт применяется к приспособлениям для крепления ремней безопасности, предназначенных для взрослых пассажиров, занимающих расположенные в направлении или против направления движения сиденья транспортных средств категорий М и N.

1а Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 41.16—2001 (Правила ЕЭК ООН № 16) Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения: I ремней безопасности и удерживающих систем для пассажиров и водителей механических транспортных средств; II транспортных средств, оснащенных ремнями безопасности

ГОСТ Р 41.21—99 (Правила ЕЭК ООН № 21) Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении их внутреннего оборудования

ГОСТ Р 41.41—2001 (Правила ЕЭК ООН № 41) Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения мотоциклов в связи с производимым ими шумом

ГОСТ Р 41.80—99 (Правила ЕЭК ООН № 80) Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения сидений крупногабаритных пассажирских транспортных средств и официального утверждения этих транспортных средств в отношении прочности сидений и их креплений

ГОСТ Р 41.94—99 (Правила ЕЭК ООН № 94) Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении защиты водителя и пассажиров в случае лобового столкновения

ГОСТ Р 50460—92 Знак соответствия при обязательной сертификации. Форма, размеры и технические требования

ГОСТ Р 52051—2003 Механические транспортные средства и прицепы. Классификация и определения

2 Термины и определения

В настоящем стандарте применяют следующие термины с соответствующими определениями:

2.1 **сертификация транспортного средства:** Сертификация транспортного средства, оборудованного приспособлениями для крепления ремней безопасности данных типов.

2.2 **тип транспортного средства:** Механические транспортные средства, не имеющие между собой существенных различий, касающихся, в частности: размеров, формы и материалов тех элементов конструкции кузова транспортного средства или каркаса сиденья, на которых установлены приспособления для крепления ремней и если прочность приспособлений для крепления испытывается в соответствии с динамическим испытанием, характеристик любого элемента удерживающей системы.