

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EACC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
30635-99

АМОРТИЗАТОРЫ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ И ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИЕ
МЕХАНИЧЕСКИХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И
ПРИЦЕПОВ

Общие технические условия



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 3518
14 февраля 2000 г.



Минск
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Белорусской государственной политехнической академией (БГПА) и Гродненским заводом автомобильных агрегатов (ГЗАА)

2 ВНЕСЕН Комитетом по стандартизации, метрологии и сертификации Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 29 мая 1999 г. № 15-99)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Грузия	GE	Грузстандарт
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба "Туркменстандартлары"
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Минэкономразвития Украины

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Определения	2
4 Основные параметры и размеры	2
5 Общие технические требования	2
6 Требования безопасности	3
7 Правила приемки	4
8 Методы контроля	4
9 Транспортирование и хранение	7
10 Указания по эксплуатации	7
11 Гарантии изготовителя	7
Приложение А Область применения амортизаторов.....	8
Приложение Б Область применения амортизаторных стоек и вставных элементов к ним	9

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

**АМОРТИЗАТОРЫ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ И
ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ ТРАНСПОРТНЫХ
СРЕДСТВ И ПРИЦЕПОВ**
Общие технические условия

**HYDRAULIC AND HYDROPNEUMATIC SHOCK ABSORBERS FOR MECHANICAL
VEHICLES AND TRAILERS.**
General specifications

Дата введения

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на телескопические двухтрубные гидравлические и однотрубные гидропневматические газонаполненные амортизаторы, амортизаторные стойки и вставные элементы к ним (далее – амортизаторы), а также двухтрубные гидравлические амортизаторы с избыточным давлением газа в компенсационной камере, предназначенные для применения в:

- подвесках колес механических транспортных средств и прицепов;
- подвесках кабин и сидений грузовых автомобилей и автобусов;
- инерционных тормозах прицепов к легковым автомобилям.

Стандарт не распространяется на амортизаторы:

- легковых автомобилей большого и высшего классов, а также специальных автомобилей и микроавтобусов, спроектированных на их базе;
- с установленными на них упругими элементами подвески (блоки упруго-демпфирующие и т.п.).

Стандарт устанавливает общие технические требования к амортизаторам, методы контроля и правила приемки амортизаторов.

Обязательные требования к качеству продукции, обеспечивающие ее безопасность для жизни и здоровья населения, изложены в разделе 6.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 8.002-86* ГСИ. Государственный надзор и ведомственный контроль за средствами измерений. Основные положения

ГОСТ 8.051-81* ГСИ. Погрешности, допускаемые при измерении линейных размеров до 500 мм

ГОСТ 8.326-89* ГСИ. Метрологическая аттестация средств измерений

ГОСТ 8.513-84* ГСИ. Проверка средств измерений. Организация и порядок проведения

ГОСТ 9.014-78 ЕСЭКС. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования

ГОСТ 2084-77 Бензины автомобильные. Технические условия

ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов

ГОСТ 15150-69 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды

* На территории Республики Беларусь действуют СТБ 8003-93, СТБ 8004-93, СТБ 8006-95.