

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к окончательной редакции проекта
Изменения №1 ГОСТ 34385-2018
**«Буксы и адаптеры для колесных пар тележек грузовых вагонов. Общие
технические условия»**

1. Основание для разработки Изменения стандарта

Проект стандарта разработан в соответствии с Программой национальной стандартизации на 2019 год, шифр 1.2.045-2.084.19 и программой Межгосударственной стандартизации на 2019 год, шифр RU.1.594-2019.

2. Характеристика объекта и аспекта стандартизации

Изменяемый стандарт распространяется на буксы и адаптеры колесных пар тележек грузовых вагонов.

Стандарт приводит термины, общие технические требования, требования безопасности и охраны окружающей среды, требования к порядку приемки, методам контроля, транспортированию и хранению букс и адаптеров.

3. Обоснование целесообразности разработки Изменения

Разработка Изменения №1 ГОСТ 34385-2018 связана с возникновением разночтений в положениях стандарта, относящихся к процедуре контроля твердости букс в части регламентирования зон твердости, этапа, на котором осуществляется контроль твердости, и периодичности проверок, правил приемки, а также необходимостью уточнить величину деформации материала под действием статического давления при применении неметаллических материалов.

Помимо корректировок вышеперечисленных положений также было учтено вступившее в силу Изменение №2 ГОСТ 1.5-2001.

4. Ожидаемая эффективность от применения Изменения стандарта

Эффект от принятия Изменения №1 ГОСТ 34385-2018 на железнодорожном транспорте нельзя выразить количественными показателями, однако можно утверждать, что в следствии уменьшения ошибок при проектировании продукции с учетом положений данного Изменения:

- повысится уровень безопасности движения;
- повысится технический уровень и эксплуатационные характеристики подвижного состава;
- повысится эффективность перевозок и снизится воздействие на инфраструктуру железнодорожного транспорта.

5. Сведения о применении государствами-участниками Соглашения изменяемого стандарта

Межгосударственный стандарт ГОСТ 34385-2018 принят Решением Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (Протокол № 105-П от 30 января 2018 г.)

Государства, проголосовавшие за принятие разработанного стандарта	RU
Государства, присоединившиеся к проголосовавшим за принятие стандарта посредством направления в Бюро по стандартам бюллетеня голосования со своим положительным решением (в соответствии с ГОСТ 1.2–2015 (пункт 4.6.3))	BY, KG, UZ, KZ, TJ, UA

6. Сведения о соответствии проекта Изменения стандарта законодательству и иным нормативным правовым актам Российской Федерации

Проект Изменения стандарта разработан с учетом положений Федеральных законов №162-ФЗ от 29.06.2015 «О стандартизации в Российской Федерации» и №184-ФЗ от 27.12.2002 «О техническом регулировании».

7. Сведения о взаимосвязи проекта Изменения стандарта с межгосударственными и национальными стандартами и нормативными документами

В проекте стандарта соблюдены требования межгосударственных стандартов:

- ГОСТ 1.0–2015 Межгосударственная система стандартизации. Основные положения;

- ГОСТ 1.1–2002 Межгосударственная система стандартизации. Термины и определения;

- ГОСТ 1.2–2015 Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены;

- ГОСТ 1.5–2001. Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению.

При разработке настоящего проекта Изменения использованы положения следующих документов и источников:

- Акт от 12.02.2018 контроля твердости в цеховых условиях;
- Протокол № СД-12553 (П) от 18.12.2018;
- Протокол № СД-12466 (П) от 14.12.2018;
- Акт от 12.12.2018.

8. Предложения по изменению, пересмотру или отмене межгосударственных стандартов, противоречащих предложенному проекту стандарта.

Межгосударственных и национальных стандартов, противоречащих предложенному проекту Изменения стандарта – нет.

9. Перечень исходных документов и другие источники информации, использованные при разработке стандарта.

Межгосударственные стандарты, указанные разделе 6 настоящей пояснительной записки и разделе 2 «Нормативные ссылки» ГОСТ 34385-2018.

10. Сведения о публикации уведомления о разработке проекта межгосударственного стандарта

Уведомление о разработке проекта Изменения №1 межгосударственного стандарта ГОСТ 34385-2018 «Буксы и адаптеры для колесных пар тележек грузовых вагонов. Общие технические условия» было опубликовано в системе ФГИС Росстандарта (www.gost.ru) 19.03.2020 г.

11. Характеристика учета полученных замечаний и предложений

Первая редакция проекта Изменения №1 ГОСТ 34385-2018 была направлена разработчиком в ТК45 для организации процедуры публичного обсуждения. Получены отзывы от 7 рецензентов.

По итогам публичного обсуждения была составлена сводка отзывов, в которую вошли восемьдесят один пункт. Из них:

- принято – двадцать три;
- принято частично – двенадцать;
- принято к сведению – шесть, из которых один пункт – объединенный список из семнадцати организаций, не имеющих замечаний и предложений к проекту;
- отклонено – сорок.

На основании полученных замечаний первая редакция проекта Изменения была откорректирована следующим образом:

- восстановлены положения, регламентирующие проведение инспекторского контроля;
- восстановлены требования по приведению критериев предельного состояния в ремонтной документации и включению ремонтной документации в комплект поставки;
- введена возможность применения блокиратора в конструкции адаптера;
- устранены допущенные опечатки и неточности оформления;

Также проект стандарта вместе с пояснительной запиской был размещен в АИС МГС и были получены два отзыва от национальных органов по стандартизации (Госстандарт Республики Беларусь, Кыргызстандарт), содержащие четыре замечания и предложения, одно из которых отклонено разработчиком с обоснованием.

12. Сведения о разработчике стандарта

Общество с ограниченной ответственностью "Всесоюзный научно-исследовательский центр транспортных технологий"(ООО "ВНИЦТТ")

Адрес: Петроградская наб, д. 22 литера А помещение 38-Н, г. Санкт-Петербург, 197046

телефон: 8 (812) 655-59-10, доб. 1080

факс: 8 (812) 655-59-12

<http://www.tt-center.ru>

e-mail: mevgenyeva@tt-center.ru

Исполнительный директор ООО «ВНИЦТТ»



А.М. Орлова

Руководитель отдела стандартизации



Д.Е. Абрамов

Инженер отдела стандартизации



М.О. Евгеньева