

Изменение № 1 ПМГ 40-2001 Система сертификации на железнодорожном

транспорте. Порядок сертификации железнодорожной продукции

Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 15 от 4 февраля 2004 г.)

За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: AZ, AM, BY, KZ, KG, MD, RU, TJ, UZ

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации

Раздел 2 дополнить терминами – 2.34 – 2.45:

**«2.34 компетентный орган:** Орган, в установленном порядке уполномоченный для проведения сертификации железнодорожной продукции.

**2.35 контейнер-цистерна:** Транспортное оборудование, состоящее из цистерны (цистерн) и ее оборудования, включая устройства для монтажа грузозахватного приспособления, которое позволяет перемещать контейнер-цистерну без существенного изменения равновесия, сконструированное с учетом необходимости крепления и/или быстрой обработки и снабженное для этих целей угловыми фитингами.

**2.36 тип конструкции контейнера - цистерны:** Конструкция контейнера - цистерны, удовлетворяющая установленным требованиям и допущенная компетентными органами в области сертификации к эксплуатации на железнодорожном транспорте государств – участников Содружества

**2.37 серийный контейнер - цистерна:** Любой контейнер - цистерна, изготовленный в соответствии с допущенным типом конструкции.

**2.38 прототип:** Контейнер - цистерна, который является образцом контейнеров - цистерн, изготовленных или намечаемых к серийному изготовлению по типу конструкции.

**2.39 цистерна:** Сосуд, состоящий из обечайки и днищ с отверстиями для оборудования и осмотра.

**2.40 каркас:** Ограждающее цистерну устройство (рамные элементы, включая основание) с угловыми верхними и нижними фитингами.

**2.41 угловые фитинги:** Детали конструкции контейнера, представляющие собой совокупность отверстий и поверхностей, расположенных в верхних и/или нижних углах контейнера и используемых для погрузки, выгрузки, штабелирования и/или крепления контейнера, в том числе на контейнерной платформе.

**2.42 опасные грузы:** Вещества, указанные как опасные в списке, разработанном Комитетом экспертов ООН по транспортировке опасных грузов, и/или в национальных нормативных документах.

**2.43 регистрация крупнотоннажных контейнеров – цистерн для опасных грузов:** Процедура внесения сведений о крупнотоннажных контейнерах - цистернах для опасных грузов (масса брутто 10 т и выше) в специальный Реестр компетентного органа в области сертификации железнодорожной продукции с одновременным присвоением соответствующего регистрационного номера.

**2.44 Реестр компетентного органа:** Документ (электронный журнал), состоящий из отдельных разделов с внесенными в них сведениями о сертифицированных в организации, представляющей Международное бюро по контейнерам<sup>1</sup>, типах крупнотоннажных контейнеров - цистерн для опасных грузов, допущенных к перевозке железнодорожным транспортом, и их регистрационных номерах, присвоенных компетентным органом.

**2.45 свидетельство о пригодности крупнотоннажных контейнеров-цистерн для опасных грузов:** Документ, подтверждающий соответствие типа крупнотоннажного контейнера – цистерны для опасных грузов установленным

---

<sup>1</sup> В Российской Федерации в качестве такой организации уполномочен Российский Морской Регистр Судоходства

требованиям и внесение этого типа контейнера в Реестр с присвоением регистрационного номера».

Правила дополнить разделом – 6а:

## **«6а Особенности сертификации контейнеров – цистерн**

6а.1 Положения настоящего раздела распространяются на контейнеры-цистерны (далее – контейнеры) серии 1 ИСО типоразмеров 1СС, 1С, 1СХ, предназначенные для перевозки жидкостей и сжиженных газов под давлением железнодорожным транспортом на открытом подвижном составе.

П р и м е ч а н и е . Контейнеры, предназначенные для перевозки сыпучих грузов под давлением, являются в каждом конкретном случае предметом специального рассмотрения.

6а.2 Сертификации в системе сертификации на железнодорожном транспорте подлежат только контейнеры массой брутто до 10 т. Сертификация проводится в соответствии с настоящими правилами.

Крупнотоннажные контейнеры подлежат сертификации в порядке, установленном Международным бюро по контейнерам. На указанные контейнеры компетентным органом выдается свидетельство о пригодности для внесения соответствующей информации в сертификат соответствия.

6а.3 Наличие сертификата соответствия (свидетельства о пригодности) является необходимым условием допущения контейнера для перевозки грузов в соответствии с назначением контейнера железнодорожным транспортом.

6а.4 Наличие сертификата соответствия (свидетельства о пригодности) означает решение компетентного органа о том, что тип конструкции контейнера является безопасным для перевозки опасных грузов в соответствии с установленными требованиями.

6а.5 Для получения сертификата соответствия (свидетельства о пригодности) заявитель должен представить в компетентный орган письменную заявку.

К заявке должна быть приложена техническая документация, включающая:

- а) сведения об изготовителе (наименование организации, адрес);
- б) спецификацию или технические условия на контейнер с описанием его назначения, конструкции, технических характеристик [в том числе наружных размеров, максимальной массы брутто контейнера, общей вместимости; максимального допустимого рабочего давления (для контейнеров – цистерн)], механических и химических свойств применяемых материалов, принятых методов сварки, видов сварных швов и методов их контроля; перечень грузов, которые могут перевозиться в контейнере, и документы, это подтверждающие;
- в) расчеты рамных элементов (каркаса, при наличии) цистерны;
- г) программу испытаний контейнера и методику их проведения, в том числе динамических испытаний на соударения;
- д) чертежи следующих деталей, узлов и их общих видов с указанием всех нормируемых размеров:
  - угловых фитингов;
  - каркаса (угловых стоек, узлов крепления стоек с каркасом, верхних, нижних продольных и торцовых балок, мостиков и лестниц);
  - цистерны (цистерн).

6а.6 Прототип контейнера или индивидуальный контейнер должен быть подвергнут испытаниям в аккредитованном в соответствии с ПМГ 39 испытательном центре (лаборатории), одобренном (аккредитованном) также организацией, представляющей Международное бюро по контейнерам - для динамических испытаний крупнотоннажных контейнеров для опасных грузов.

Испытания проводятся под контролем представителей компетентного органа и организации, представляющей Международное бюро по контейнерам - для крупнотоннажных контейнеров.

6а.7 Испытательный центр после окончания испытаний направляет на рассмотрение в компетентный орган протокол испытаний контейнера для принятия решения о сертификации или регистрации испытанного типа контейнера.

При положительных результатах рассмотрения протокола испытаний компетентный орган в соответствии с настоящими правилами выдает сертификат соответствия на данный тип контейнера или осуществляет регистрацию испытанного типа крупнотоннажного контейнера, присваивает ему регистрационный номер и выдает свидетельство о его пригодности.

При отрицательных результатах рассмотрения протоколов испытаний компетентный орган извещает об этом заявителя, испытательный центр (лабораторию) и организацию, представляющую Международное бюро по контейнерам для принятия согласованного решения о возможности и порядке продолжения работ.

6а.8 Для крупнотоннажных контейнеров организация, представляющая Международное бюро по контейнерам, на основании свидетельства о пригодности вносит регистрационный номер контейнера в сертификат, выдаваемый на каждый изготовленный под ее надзором контейнер - цистерну, а также сообщает компетентной организации присвоенные номера допускений типа конструкции по Конвенциям КБК/КТК».

6а.9 Регистрационный номер, присваиваемый компетентной организацией типу контейнера, имеет следующую структуру:

X 00/0000,

где первая цифра обозначает сокращенное наименование компетентной организации, две цифры в числителе - порядковый номер зарегистрированного типа контейнера, а четыре цифры в знаменателе – год регистрации.

6а.10 После регистрации типа контейнера представленный комплект документов включают в документальный фонд Реестра и хранят в течение пяти лет с момента регистрации. На каждый объект регистрации заводят отдельное «дело», в которое вносят представленный комплект документов.

Исключение объектов регистрации из Реестра по инициативе организации, представляющей Международное бюро по контейнерам, осуществляется на основании заявления или официального информационного письма».

---

УДК

МКС

03.120.20

---

Ключевые слова: железнодорожная продукция; сертификация; контейнеры – цистерны для опасных грузов; регистрация контейнеров; свидетельство о пригодности контейнера

---

Ответственный за выпуск *И.А.Воробей*

---

Сдано в набор 25.11.2002   Подписано в печать 17.12.2002   Формат бумаги А4  
Бумага офсетная.   Гарнитура Ариал.   Печать офсетная.  
Усл. печ. л. 3,72   Усл. кр.- отт. 3,72   Уч.- изд. л. 2,12   Тираж   экз.   Заказ

---

Издатель и полиграфическое исполнение  
НП РУП «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации (БелГИСС)»  
Лицензия ЛВ № 231 от 04.03.98. Лицензия ЛП № 408 от 25.07.2000  
220113, г. Минск, ул. Мележа, 3.