

30.11.2022

PRO: Машиностроение



Самое важное и интересное для специалистов машиностроительной отрасли

Изменения в перечни стандартов к техрегламенту "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

Коллегия Евразийской экономической комиссии внесла изменения в Перечни стандартов к техрегламенту "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах".

Документ дополнен четырьмя актуальными межгосударственными стандартами (ГОСТ), разработанными в соответствии с программой по разработке межгосударственных стандартов, утвержденной в целях реализации технического регламента.

Включенные в перечни стандарты разработаны на основе международных стандартов IEC, что обуславливает гармонизацию с международными нормами и установление единых подходов к оценке оборудования для работы во взрывоопасных средах.

В целях адаптации промышленности к работе по новым ГОСТ установлены переходные периоды их применения, а также применения стандартов, взамен которых они включены.

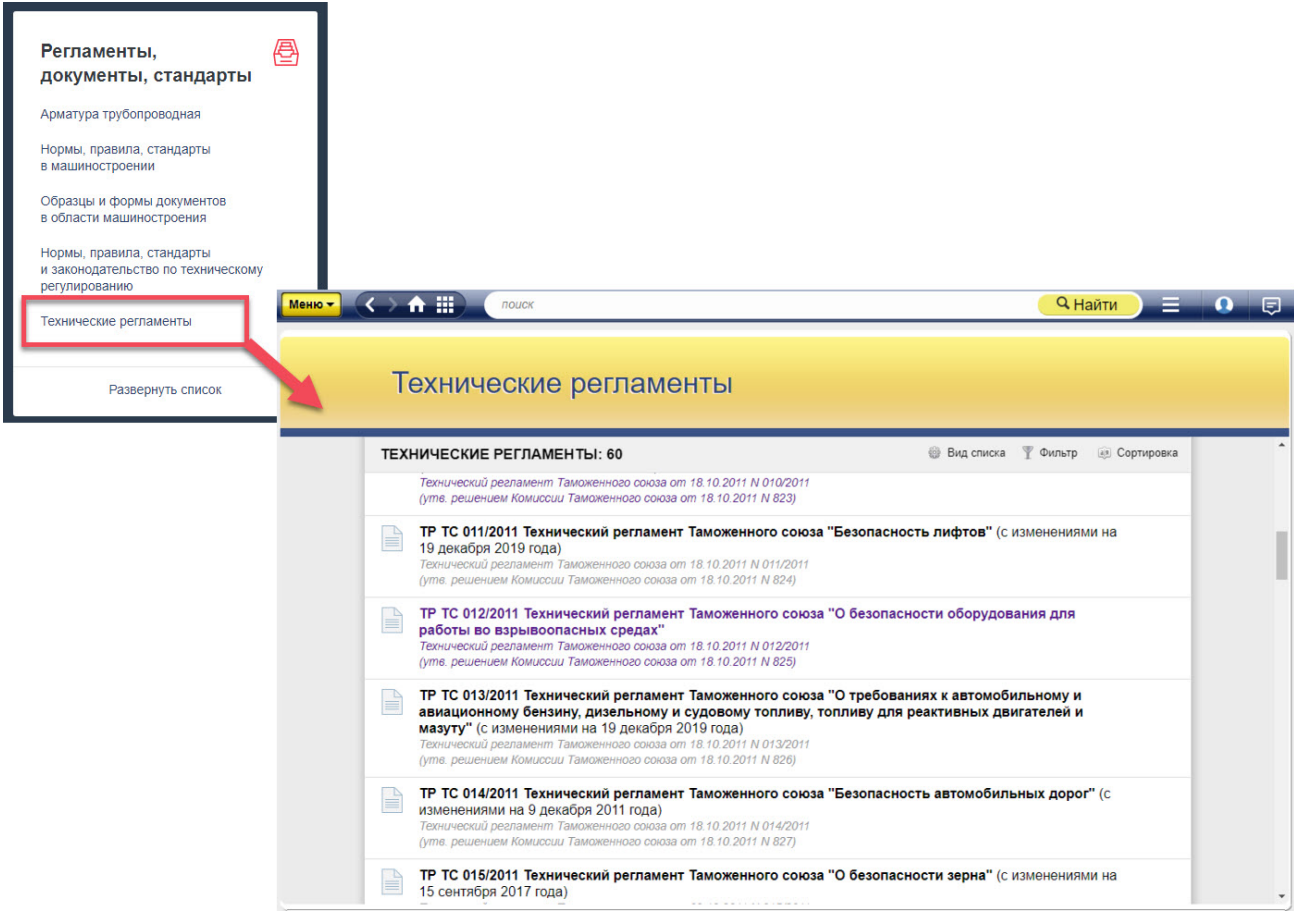
Перечни стандартов дополнены четырьмя актуальными межгосударственными стандартами:

- ГОСТ 31610.46-2020 (IEC TS 60079-46:2017) "Взрывоопасные среды. Часть 46. Узлы оборудования";
- ГОСТ 31610.15-2020 (IEC 60079-15:2017) "Взрывоопасные среды. Часть 15. Оборудование с видом взрывозащиты "n";
- ГОСТ 31610.20-1-2020 (ISO/IEC 80079-20-1:2017) "Взрывоопасные среды. Часть 20-1. Характеристики веществ для классификации газа и пара. Методы испытаний и данные";
- ГОСТ 31610.19-2022 (IEC 60079-19:2019) "Взрывоопасные среды. Часть 19. Текущий ремонт, капитальный ремонт и восстановление оборудования".

Источник: <https://eec.eaeunion.org/>

Раздел "Технические регламенты" поможет ознакомиться с действующими требованиями технических регламентов.

Доступ к разделу на главной странице информационно-справочной системы "Техэксперт: Машиностроительный комплекс" в блоке "Регламенты, документы, стандарты".



Регламенты, документы, стандарты

- Арматура трубопроводная
- Нормы, правила, стандарты в машиностроении
- Образцы и формы документов в области машиностроения
- Нормы, правила, стандарты и законодательство по техническому регулированию
- Технические регламенты**

Развернуть список

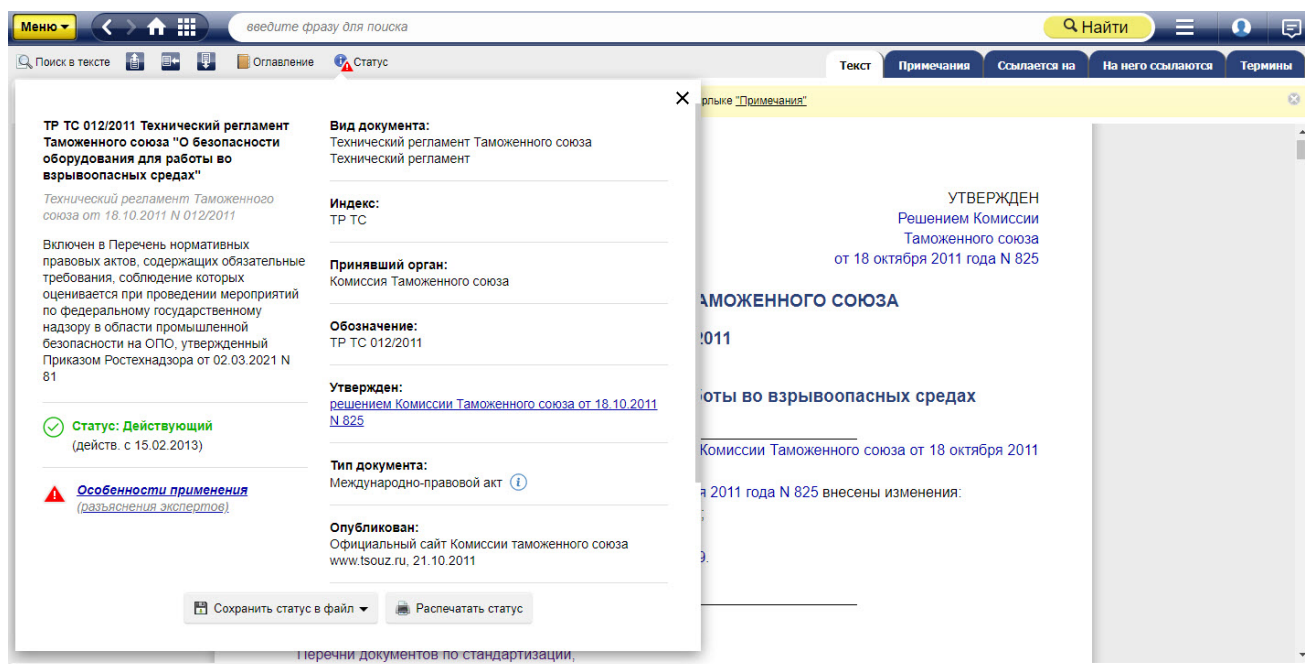
Технические регламенты

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕГЛАМЕНТЫ: 60

Вид списка Фильтр Сортировка

- Технический регламент Таможенного союза от 18.10.2011 N 010/2011 (утв. решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 823)
- ТР ТС 011/2011 Технический регламент Таможенного союза "Безопасность лифтов" (с изменениями на 19 декабря 2019 года)
Технический регламент Таможенного союза от 18.10.2011 N 011/2011 (утв. решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 824)
- ТР ТС 012/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"
Технический регламент Таможенного союза от 18.10.2011 N 012/2011 (утв. решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 825)
- ТР ТС 013/2011 Технический регламент Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (с изменениями на 19 декабря 2019 года)
Технический регламент Таможенного союза от 18.10.2011 N 013/2011 (утв. решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 826)
- ТР ТС 014/2011 Технический регламент Таможенного союза "Безопасность автомобильных дорог" (с изменениями на 9 декабря 2011 года)
Технический регламент Таможенного союза от 18.10.2011 N 014/2011 (утв. решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 827)
- ТР ТС 015/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности зерна" (с изменениями на 15 сентября 2017 года)

Все технические регламенты актуальны и представлены с последними изменениями. Под кнопкой "Статус" вы всегда найдете необходимую информацию о действии документа, особенностях его применения, редакциях и т.д.



Еще не работаете с «Техэксперт: Машиностроительный комплекс»?



ПОПРОБОВАТЬ БЕСПЛАТНО

А знаете ли вы?

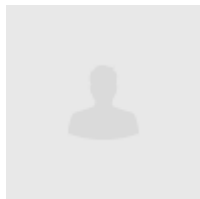
Новые документы в области машиностроения

Новые документы в системе «Техэксперт: Машиностроительный комплекс» за ноябрь 2022 года:



[Список новых документов](#)

Вопрос-ответ



*Дунаевский Семен
Наумович*

Вопрос:

Кто, согласно государственному стандарту, должен выполнять чертеж заготовки для детали, учитывая припуски и необходимое значение шероховатости? Инженер-конструктор или инженер-технолог?

Ответ:

Чертежи заготовок для деталей относятся к технологической документации. У каждого разработчика и изготовителя машиностроительной продукции обязательно есть специалисты-конструкторы и специалисты-технологи. Задачи у них разные, но взаимосвязанные.

Конструкторы разрабатывают конструкторскую и эксплуатационную документацию на поставляемую продукцию, полностью отвечающую требованиям заказчика.

А одной из главных задач технологов является выбор заготовок для обеспечения заданного качества готовой детали при ее минимальной себестоимости.

На любом конструкторском чертеже предусмотрена в основной надписи подпись специалиста-технолога (технологический контроль — Т. контр.). Обычно технологи на разных этапах участвуют при разработке конструкторской документации, которая поступает к ним для оформления технологической документации, в том числе для разработки чертежей заготовок с необходимыми припусками.