

20.11.2024

PRO: Машиностроение



Самое важное и интересное для специалистов машиностроительной отрасли

ЕЭК рассмотрела новые кооперационные проекты в промышленности

Источник изображения [freepik.com](https://www.freepik.com)

13 ноября под председательством министра промышленности и агропромышленному комплексу Евразийской экономической комиссии Гоар Барсемян состоялось заседание Консультативного комитета по промышленности.

«На заседании рассмотрели и одобрили две заявки в рамках реализации механизма оказания финансового содействия совместным кооперационным проектам в сферах железнодорожного и сельскохозяйственного машиностроения», — сообщила министр ЕЭК.

Также одобрены проекты актов ЕЭК, продлевающие на три года (до 21 мая 2028 года) срок действия критерия допустимости специфической субсидии по поддержке товаров, которых недостаточно производится в Евразийском экономическом союзе.

Началась выработка подходов к формированию реестра кооперационной промышленной продукции ЕАЭС с учетом наработок по данному направлению.

Кроме того, участники заседания одобрили ежегодный Обзор проектов создания промышленных производственных мощностей в ЕАЭС. Обзор содержит информацию о реализуемых в Союзе проектах по обеспечению оборудованием, машинами, стройматериалами, технологиями для возможного кооперационного сотрудничества. Документ охватывает обрабатывающую, добывающую, нефтегазовую отрасли промышленности, электроэнергетику и включает более двух тысяч крупных проектов на общую сумму инвестиций порядка 25 трлн рублей.

Источник: eec.eaeunion.org

Быть в курсе последних новостей в области машиностроения поможет новостная лента в профессиональной справочной системе «Техэксперт: Машиностроительный комплекс». А в разделе «Обратите внимание» эксперты собирают для вас информацию о главных новостях и событиях месяца!

Служба поддержки пользователей Обучение по продукту Онлайн-услуги

Количество документов	Новые документы	Измененные документы	Вступает в силу	Скоро вступит в силу
2 092 795	1 365	2 997	277	932

Техэксперт Машиностроительный комплекс

Аналитика, опыт, практика

- Справочник по оценке соответствия
- Сравнение норм и стандартов
- Инженерные калькуляторы
- ГОСТы на продукцию
- Навигатор по регуляторной гильдине
- Гид по применению стандартов

Развернуть список

Обзоры, проекты

- Обзор изменений
- Проекты документов

Актуально

- Росстандарт информирует об ошибках в ГОСТах
- Стандартизация в РФ
- Стандартизация оборонной продукции
- Государственный оборонный заказ
- Импортозамещение

Развернуть список

Новости Октябрь-ноябрь 2024

- 18.11.2024
Антон Алиханов ознакомился с работой предприятий робототехники и ОПК Пермского края
- 18.11.2024
Утверждены новые национальные стандарты для специалистов в области машиностроения
- 18.11.2024
Михаил Мишустин провел совещание по экономическим вопросам
- 15.11.2024
Утверждены новые национальные

[Все новости →](#)

Обратите внимание

Ассоциация "Консорциум "Кодекс" поздравляет специалистов со Всемирным днём качества!

В Госдуме и кабмине примут меры по поддержке производителей сельхозтехники

Ещё не работаете с **«Техэксперт: Машиностроительный комплекс»**? Узнайте подробнее о системе у представителя «Техэксперта» в вашем регионе!

А знаете ли вы?

Росстандарт информирует о наличии опечаток в ГОСТ

Росстандарт в [письме 7 ноября 2024 года № 3842-ОГ/03](#) сообщает о наличии опечаток в [ГОСТ 2.310-2022 «Единая система конструкторской документации. Нанесение на чертежах обозначений покрытий, термической и других видов обработки, в том числе с использованием аддитивного производства»](#).

В п.1 таблицы 3 раздела 5 ГОСТ 2.310-2022 на эскизе допущена опечатка, верная редакция: «ТВЧ».

Рекомендуем также ознакомиться с материалами:

— [Росстандарт информирует об ошибках в ГОСТах](#)

Материал доступен на главной странице системы «Машиностроительный комплекс» в блоке «Актуально».

Техэксперт Машиностроительный комплекс

Аналитика, опыт, практика

- Справочник по оценке соответствия
- ГОСТы на продукцию
- Сравнение норм и стандартов
- Навигатор по регуляторной гильотине
- Инженерные калькуляторы
- Гид по применению стандартов

Развернуть список

Обзоры, проекты

- Обзор изменений
- Проекты документов

Актуально

- Росстандарт информирует об ошибках в ГОСТах
- Стандартизация в РФ
- Стандартизация оборонной продукции

Новости

Октябрь-ноябрь 2024


- 18.11.2024
Антон Алиханов ознакомился с работой предприятий робототехники и ОПК Пермского края
- 18.11.2024
Утверждены новые национальные стандарты для специалистов в области машиностроения
- 18.11.2024
Михаил Мишустин провел совещание по экономическим вопросам
- 15.11.2024
Утверждены новые национальные

[Все новости](#) →

Ознакомиться с подборкой разъяснений Росстандарта об ошибках и опечатках в ГОСТах, актуальным перечнем Технических комитетов по стандартизации, а также процедурой исправления ошибок в национальных и межгосударственных стандартах вам поможет информационно-справочный материал [«Росстандарт информирует об ошибках в ГОСТах»](#).

Текст справки Законодательство России Нормы, правила, стандарты Образцы и формы Справки

Росстандарт информирует об ошибках в ГОСТах



Ознакомьтесь с Разъяснениями Росстандарта об ошибках и опечатках в ГОСТах и подборкой новостей об ошибках в стандартах.

Особенности применения документов по стандартизации представлены в справочном материале "Стандартизация в РФ".

Исправление ошибок в национальном стандарте

Пунктом 7.1 ГОСТ Р 1.2-2020 "Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок и отмены" установлены основания для внесения исправлений в опубликованный национальный стандарт. В числе оснований - **устранение в стандарте технической ошибки, исправление которой обосновано соответствующим заключением ТК**.

Любой пользователь стандарта может направить поправки через секретариат профильного технического отсутствия - через Росстандарт.

Рекомендуем использовать образец - Заявлен вопросу применения национального/межгосударствен-

Разъяснения Росстандарта об ошибках в ГОСТах

ДОКУМЕНТЫ: 431 Вид списка Фильтр Сортировка

По вопросу положений ГОСТ Р 53901-2010 <small>Письмо Росстандарта от 07.11.2024 N 16609-ИШ/03</small>
О наличии опечатки в ГОСТ 2.310-2022 <small>Письмо Росстандарта от 07.11.2024 N 3842-ОГ/03</small>
О наличии опечатки в ГОСТ 24932-81 <small>Письмо Росстандарта от 06.11.2024 N 3832-ОГ/03</small>
О разъяснении отдельных положений ГОСТ 33133-2014 <small>Письмо Росстандарта от 21.10.2024 N 3658-ОГ/03</small>
О наличии опечатки в дате отмены ГОСТ 7983-99 <small>Письмо Росстандарта от 14.10.2024 N 3577-ОГ/03</small>
О наличии опечатки в ГОСТ Р 55684-2013 <small>Письмо Росстандарта от 16.09.2024 N 3317-ОГ/03</small>

Получение информации об ошибках/опечатках/неточностях в документах и их устранении позволит вам своевременно актуализировать нормативно-техническую документацию на предприятии.

Ссылки ведут на документы в системе «Техэксперт».

Если ссылки неактивны или при переходе возникает ошибка, вероятно, вы не являетесь пользователем «Техэксперта» или у вас не настроена утилита «кАссист».

Обратитесь к представителю «Техэксперта» в вашем регионе.

Вопрос-ответ



Подлесный Роман
Эдуардович

Вопрос:

В ГОСТ Р 2.308-2023 убрали допуск пересечения осей. Как теперь его обозначать, если он нужен? Какими документами нормируется?

Ответ:

С введением 01.03.2024 в действие ГОСТ Р 2.308-2023 «Национальный стандарт российской федерации. Единая система конструкторской документации. Допуски формы и расположения поверхностей. Правила выполнения» понятие «допуск пересечения осей» не применяется.

Дело в том, что п.4.1 раздела 4 «Основные положения» ГОСТ Р 2.308-2023 определяет:

«Общие требования к допускам формы, ориентации, месторасположения и биения (далее — геометрическим допускам), определения и интерпретация геометрических допусков и соответствующих им полей допусков, а также графические пояснения к ним установлены в ГОСТ Р 53442».

ГОСТ Р 53442-2015 (ИСО 1101:2012) «Национальный стандарт Российской Федерации. Основные нормы взаимозаменяемости. Характеристики изделий геометрические. Установление геометрических допусков. Допуски формы, ориентации, месторасположения и биения» не содержит определения «допуск пересечения осей» т.к. понятие «допуск пересечения осей» отсутствует в системе международных стандартов (ISO), а ГОСТ Р 53442-2015 (ИСО 1101:2012) является модифицированным по отношению к международному стандарту ISO 1101:2012 «Геометрические характеристики изделий. Установление геометрических допусков. Допуски формы, ориентации, месторасположения и биения» («Geometrical Product Specifications (GPS) — Geometrical tolerancing — Tolerances of form, orientation, location and run-out», MOD) путем внесения технических отклонений.

То есть, в процессе адаптации Российских национальных стандартов к международным стандартам в сфере установления геометрических допусков происходит корректировка допусков формы, ориентации, месторасположения и биения.

Этот процесс некоторым образом прокомментирован в п.4.4 ГОСТ 30893.2-2002 (ИСО 2768-2-89) «Межгосударственный стандарт. Основные нормы взаимозаменяемости. Общие допуски. Допуски формы и расположения поверхностей, не указанные индивидуально»:

«Общие допуски цилиндричности, профиля продольного сечения, наклона, перекоса осей, позиционные, полного радиального и полного торцового биения, формы заданного профиля и формы заданной поверхности не устанавливаются. Отклонения этих видов косвенно ограничиваются допусками на линейные и угловые размеры или другими видами допусков формы и расположения, в том числе и общими. Если такого ограничения недостаточно, то перечисленные виды допусков должны указываться на чертеже непосредственно для соответствующих элементов.»

Однако обозначения геометрических допусков следует выполнять по ГОСТ Р 2.308-2023. Заменить обозначение «допуска пересечения осей» в большинстве случаев логичнее обозначением «допуска соосности».

© АО «Кодекс», 2025

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных