

# Технический комитет по стандартизации «Краны грузоподъемные и машины непрерывного транспорта» ТК 289



Инженерно-экспертное предприятие – Акционерное общество «РАТТЕ» (АО «РАТТЕ») 199004, Санкт-Петербург, Проспект Средний В.О., дом 4, литер А, помещение 6Н, комната 42  
тел/факс (812) 645-40-97, (812) 645-40-99, e-mail: [ptsm@mail.ru](mailto:ptsm@mail.ru), [ptsm@ratte.ru](mailto:ptsm@ratte.ru)  
ИНН 7825662223 КПП 780101001 ОГРН 1037816026170 web: [www.ratte.ru](http://www.ratte.ru), [www.ratte.ru](http://www.ratte.ru)

Лицензия Ростехнадзора на право проведения экспертизы промышленной безопасности технических устройств №00-ДЭ-001467

## ОТЧЕТ

о деятельности технического комитета по стандартизации  
ТК 289 «Краны грузоподъемные и машины непрерывного транспорта»  
за 2023 г.

### 1. Сведения о составе ТК

*Председатель ТК:* Плотников Георгий Владимирович, технический директор АО «РАТТЕ».

*Организация, ведущая секретариат:* Акционерное общество «РАТТЕ».

*Ответственный секретарь ТК:* Кукушкина Елена Петровна

*Члены ТК:*

Членами ТК в соответствии с Приказами Росстандарта от 19 сентября 2017 г. № 1962, от 16 декабря 2021 г. № 2912, от 7 июня 2022 г. № 1376 и от 20.04.2023 г. №884 являются следующие организации:

№ п/п	Наименование организации	Контактные данные организации (адрес, телефон, факс, e-mail)
1.	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор)	105066, г. Москва, ул. А. Лукьянова, д. 4, корп. 8 тел./факс: +7 (495) 646-33-21; +7 (495) 646-33-19 e-mail: <a href="mailto:rostehnadzor@gosnadzor.gov.ru">rostehnadzor@gosnadzor.gov.ru</a>
2.	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «ЭГО» (ООО НПП «ЭГО»)	125430, г. Москва, Пятницкое ш., д. 23, корп. 2 тел./факс: +7 (495) 759-66-13; +7 (495) 759-66-13 e-mail: <a href="mailto:nppego@nppego.com">nppego@nppego.com</a>
3.	Общество с ограниченной ответственностью «Уральский экспертный центр» (ООО «Уральский экспертный центр»)	620075 г. Екатеринбург, ул. Мамина-Сибиряка, д. 101, оф. 3.16 тел./факс: +7 (343) 351-71-48; +7 (800) 500-05-78 e-mail: <a href="mailto:secretar@uc-expert.ru">secretar@uc-expert.ru</a>
4.	Закрытое акционерное общество «Конструкторско-технологическое бюро «Технорос» (ЗАО «КТБ «Технорос»)	192029, г. Санкт-Петербург, Большой Смоленский просп., д. 6, лит. А. тел.: +7 (812) 718-82-82 e-mail: <a href="mailto:info@tehnoros.ru">info@tehnoros.ru</a>

№ п/п	Наименование организации	Контактные данные организации (адрес, телефон, факс, e-mail)
5.	Акционерное общество «Тяжмаш» (АО «Тяжмаш»)	446010, г. Сызрань, ул. Гидротурбинная, д. 13 тел.: +7 (846) 437-82-02 e-mail: <a href="mailto:director@tyazhmash.com">director@tyazhmash.com</a>
6.	Общество с ограниченной ответственностью «МАЙНА-ВИРА» (ООО «МАЙНА-ВИРА»)	105264, г. Москва, ул. Верхняя Первомайская, д. 47, корп. 11, оф. 44 тел.: +7 (495) 780-94-16; +7 (495) 530-84-57 e-mail: <a href="mailto:moscow@maina-vira.ru">moscow@maina-vira.ru</a>
7.	Негосударственная некоммерческая организация «Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ» (АС «ТЕСТ-СДМ»)	125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73 тел./факс: +7 (495) 490-58-80; +7 (495) 490-59-07 e-mail: <a href="mailto:testsdm@testsdm.com">testsdm@testsdm.com</a>
8.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (Национальный исследовательский университет)» (МГТУ имени Н.Э. Баумана)	105005, г. Москва, 2-я Бауманская ул., д. 5, каф. РК-4 тел.: +7 (499) 263-63-91; +7 (499) 267-48-44 e-mail: <a href="mailto:rk4@bmstu.ru">rk4@bmstu.ru</a>
9.	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (ФГАОУ ВО СПбПУ)	195251, г. Санкт-Петербург, Политехническая ул., д. 29, К-16 тел.: +7 (812) 552-60-88, +7 (812) 552-84-01 e-mail: <a href="mailto:ptsm@mail.ru">ptsm@mail.ru</a>
10.	Межотраслевой фонд «Сертификация подъемно-транспортного оборудования и услуг по техническому обслуживанию и ремонту машин» (ПТОУ-Фонд)	105203, г. Москва, ул. 15-я Парковая, д. 5 тел.: +7 (495) 290-35-92; +7 (495) 290-35-73; +7 (495) 530-84-35 e-mail: <a href="mailto:aburnosov@yandex.ru">aburnosov@yandex.ru</a>
11.	Ассоциация саморегулируемая организация «Региональные объединения сервиса машин и автоматики» (Ассоциация СРО «РОСМА»)	125424, г. Москва, Волоколамский проезд, д.4, корп. 1, цок. этаж № 0, помещение III, каб. 4 тел.: +7 (916) 782-06-48 e-mail: <a href="mailto:nprosma@yandex.ru">nprosma@yandex.ru</a>
12.	Акционерное общество «РАТТЕ» (АО «РАТТЕ»)	199004, г. Санкт-Петербург, просп. Средний В.О., д. 4, лит. А, помещение 6Н, ком. 42 тел./факс: +7 (812) 645-40-97; +7 (812) 645-40-99 e-mail: <a href="mailto:ptsm@mail.ru">ptsm@mail.ru</a> ; <a href="mailto:ptsm@ratte.ru">ptsm@ratte.ru</a>
13.	Общество с ограниченной ответственностью «Специальное конструкторское бюро механизации подъемных и высотных работ «ВЫСОТА» (ООО «СКБ «ВЫСОТА»)	423821, г. Набережные Челны, просп. Сююмбике, д. 66, оф. 8 тел./факс: +7 (855) 244-30-44 e-mail: <a href="mailto:skb-visota@mail.ru">skb-visota@mail.ru</a>
14.	Общество с ограниченной ответственностью «ЭНЕРГО ПРОФИТ» (ООО «ЭНЕРГО ПРОФИТ»)	620142, г. Екатеринбург, ул. Чапаева, д. 14 корп. 6, пом. 9 тел.: +7 (903) 263-72-66 e-mail: <a href="mailto:saj-daliev@yandex.ru">saj-daliev@yandex.ru</a>
15.	Общество с ограниченной ответственностью «Русский сертификационный центр» (ООО «РСЦ»)	127055, г. Москва, ул. Образцова, д. 7, п. 1, эт. 3, пом. 305 тел.: +7 (495) 780-28-07; +7 (495) 781-80-83 e-mail: <a href="mailto:prof.saveliev@yandex.ru">prof.saveliev@yandex.ru</a>

№ п/п	Наименование организации	Контактные данные организации (адрес, телефон, факс, e-mail)
16.	Общество с ограниченной ответственностью «ТЕСТ-ИНЖИНИРИНГ» (ООО «ТЕСТ-ИНЖИНИРИНГ»)	153002, г. Иваново, ул. 9 Января, д. 7А, оф. 409, 412 тел.: +7 (493) 250-91-72 e-mail: <a href="mailto:info@test-e.ru">info@test-e.ru</a>
17.	Министерство промышленности и торговли Российской Федерации (Минпромторг России)	125039, г. Москва, Пресненская наб., д. 10, стр. 2 тел.: +7 (495) 870-29-21 доб. 22573 e-mail: Kuprin@minprom.gov.ru
18.	Общество с ограниченной ответственностью «Инженерно-консультационный центр «Мысль» Новочеркасского государственного технического университета» (ООО ИКЦ «Мысль» НГТУ)	346428. Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Троицкая, д. 88 тел.: +7(63) 522-07-41
19.	Общество с ограниченной ответственностью «ТверьКанатДор» (ООО «ТКД»)	170100, Тверская обл., г.Тверь, Андрея Дементьева ул., д. 25, этаж/помещ. 1/01, оф. 01 e-mail: info@tverkanatdor.ru

Структура ТК в соответствии с Приказом Росстандарта от 16.12.2021 г. №2912 (с изменением внесенным приказом Росстандарта от 20.04.2023 г. №884):

Наименование ТК/ПК	Организация, на базе которой создается ТК/ПК	Соответствующие технические комитеты ИСО, МЭК	Специализация ТК по видам работ (услуг), продукции
ТК 289 «Краны грузоподъемные и машины непрерывного транспорта»	Акционерное общество «РАТТЕ» (АО «РАТТЕ») 199004, г. Санкт-Петербург, просп. Средний В.О., д. 4, лит. А, пом. 6Н, ком. 42 тел./факс: +7 (812) 645-40-97; +7 (812) 645-40-99 e-mail: <a href="mailto:ptsm@mail.ru">ptsm@mail.ru</a> ; <a href="mailto:ptsm@ratte.ru">ptsm@ratte.ru</a>	ИСО / ТК 96 «Краны» (участие с правом голосования), ИСО / ТК 96 / ПК 2 «Терминология» (участие с правом голосования), ИСО / ТК 96 / ПК 3 «Подбор канатов для кранов» (участие с правом голосования), ИСО / ТК 96 / ПК 4 «Методы испытаний» (участие с правом голосования), ИСО / ТК 96 / ПК 5 «Применение, эксплуатация и техническое обслуживание» (участие с правом голосования), ИСО / ТК 96 / ПК 6 «Самоходные краны» (участие с правом голосования), ИСО / ТК 96 / ПК 7 «Башенные краны» (участие с правом голосования), ИСО / ТК 96 / ПК 8 «Консольные краны» (участие с правом го-	01.040.53 - Подъемно-транспортное оборудование (словари); 45.100 - Оборудование для канатных дорог (* Включая оборудование канатных транспортных систем); 53.20 - Подъемное оборудование; 53.020.01 - Подъемные приспособления в целом; 53.020.20- Краны; 53.020.30- Вспомогательные приспособления для подъемного оборудования; 53.020.99 - Подъемное оборудование прочее; 53.040.01 - Подъемно-транспортное оборудование непрерывного действия

Наименование ТК/ПК	Организация, на базе которой создается ТК/ПК	Соответствующие технические комитеты ИСО, МЭК	Специализация ТК по видам работ (услуг), продукции
		<p>голосования), ИСО / ТК 96 / ПК 9 «Мостовые и козловые краны» (участие с правом голосования), ИСО / ТК 96 / ПК 10 «Проектирование - Нормы и требования» (участие с правом голосования); ИСО / ТК 100 «Цепи и звездочки для приводов и конвейеров» (участие без права голосования, но с предоставлением документов для информации), ИСО / ТК 111 «Круглозвенные стальные цепи, подъемные крюки и принадлежности» (участие без права голосования, но с предоставлением документов для информации), ИСО / ТК 111 / ПК 1 «Цепи и цепные стропы» (участие без права голосования, но с предоставлением документов для информации), ИСО / ТК 111 / ПК 3 «Компоненты и арматура» (участие без права голосования, но с предоставлением документов для информации), ИСО / ТК 101 Механическое погрузо-разгрузочное оборудование непрерывного действия</p>	<p>в целом; 53.040.10 - Конвейеры; 53.040.20- Компоненты для конвейеров; 53.040.30 - Пневмотранспорт и его компоненты; 53.040.99 - Подъемно-транспортное оборудование непрерывного действия прочее. 53.040.01 - Подъемно-транспортное оборудование непрерывного действия в целом; 53.040.10 - Конвейеры; 53.040.20- Компоненты для конвейеров; 53.040.30 - Пневмотранспорт и его компоненты; 53.040.99 - Подъемно-транспортное оборудование непрерывного действия прочее.</p>

Приказами Росстандарта от 20.04.2023 г. №884 и от 31.10.2023 г. №2284 в состав ТК внесены следующие изменения:

1. Уточнен и дополнен перечень объектов стандартизации в соответствии с кодами ОКС:

01.040.53 - Подъемно-транспортное оборудование (словари);

45.100 - Оборудование для канатных дорог (\* Включая оборудование канатных транспортных систем);

53.20 - Подъемное оборудование;  
53.020.01 - Подъемные приспособления в целом;  
53.020.20 - Краны;  
53.020.30 - Вспомогательные приспособления для подъемного оборудования;  
53.020.99 - Подъемное оборудование прочее;  
53.040.01 - Подъемно-транспортное оборудование непрерывного действия в целом;  
53.040.10 - Конвейеры;  
53.040.20 - Компоненты для конвейеров;  
53.040.30 - Пневмотранспорт и его компоненты;  
53.040.99 - Подъемно-транспортное оборудование непрерывного действия прочее.

2. Заместителями председателя технического комитета назначены:

Бухарев Владимир Николаевич – технический директор общества с ограниченной ответственностью «Специальное конструкторское бюро механизации подъемных и высотных работ «Высота»;

Сидорович Дмитрий Юрьевич – исполнительный директор общества с ограниченной ответственностью «ТверьКанатДор».

## **2. Сведения о наличии у ТК собственного сайта или страницы комитета на сайте организации, ведущей секретариат ТК**

Страница ТК имеется на сайте АО «РАТТЕ» – организации ведущей секретариат ТК. Адрес сайта: [www.ratte.ru](http://www.ratte.ru).

## **3. Сведения о национальных и межгосударственных стандартах, относящихся к компетенции ТК, а также о тех из них, которые разработаны или обновлены за последние 10 лет**

В соответствии с кодами ОКС к компетенции ТК относится 134 действующих национальных и межгосударственных стандартов. За последние 10 лет разработаны и обновлены (с заменой) 99 стандартов.

## **4. Сведения о национальных и межгосударственных стандартах, относящихся к компетенции ТК и разработанных на основе международных и региональных стандартов, а также о тех из них, которые разработаны на осно-**

**ве тех версий международных и региональных стандартов, которые заменили новые издания**

<b>Обозначение стандарта</b>	<b>Наименование стандарта</b>
1 ГОСТ 27552–87 (ИСО 4306–2–85)	Краны стреловые самоходные. Термины и определения
2 ГОСТ 27553–87 (ИСО 4301–2–85)	Краны стреловые самоходные. Классификация по режимам работы
3 ГОСТ 27555–87 (ИСО 4306–1–85)	Краны грузоподъемные. Термины и определения
4 ГОСТ 27914–88 (ИСО 8087–85)	Краны самоходные. Размеры барабанов и блоков
5 ГОСТ 29266–91 (ИСО 9373–89)	Краны грузоподъемные. Требования к точности измерений параметров при испытаниях
6 ГОСТ 30188–97	Цепи грузоподъемные калиброванные высокопрочные. Технические условия
7 ГОСТ 31272.1–2018	Краны грузоподъемные. Обучение крановщиков (операторов). Часть 1. Общие положения
8 ГОСТ 31272.3–2019	Краны грузоподъемные. Обучение крановщиков (операторов). Часть 3. Краны башенные
9 ГОСТ 32575.1–2023	Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 1. Общие положения
10 ГОСТ 32575.2–2022	Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 2. Краны стреловые самоходные
11 ГОСТ 32575.3–2022	Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 3. Краны башенные
12 ГОСТ 32575.4–2022	Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 4. Краны стреловые
13 ГОСТ 32575.5–2022	Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 5. Краны мостовые и козловые
14 ГОСТ 32576.1–2021	Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 1. Общие положения
15 ГОСТ 32576.2–2021	Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 2. Краны стреловые самоходные
16 ГОСТ 32576.3–2021	Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 3. Краны башенные
17 ГОСТ 32576.4–2021	Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 4. Краны стреловые
18 ГОСТ 32576.5–2021	Краны грузоподъемные. Средства доступа, ограждения и защиты. Часть 5. Краны мостовые и козловые
19 ГОСТ 32579.1–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 1. Общие положения

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
20 ГОСТ 32579.2–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 2. Краны стреловые самоходные
21 ГОСТ 32579.3–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 3. Краны башенные
22 ГОСТ 32579.4–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 4. Краны стреловые
23 ГОСТ 32579.5–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 5. Краны мостового типа
24 ГОСТ 33166.1–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 1. Общие положения
25 ГОСТ 33166.2–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 2. Краны стреловые самоходные
26 ГОСТ 33166.3–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 3. Краны башенные
27 ГОСТ 33166.4–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 4. Краны стреловые
28 ГОСТ 33166.5–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 5. Краны мостовые и козловые
29 ГОСТ 33167–2014	Краны погрузочные гидравлические. Требования безопасности
30 ГОСТ 33168–2014	Краны грузоподъемные. Оборудование для подъема людей. Требования безопасности
31 ГОСТ 33169–2022	Краны грузоподъемные. Металлические конструкции. Подтверждение несущей способности
32 ГОСТ 33173.1–2014	Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 1. Общие положения
33 ГОСТ 33173.2–2023	Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 2. Краны стреловые самоходные
34 ГОСТ 33173.3–2014	Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 3. Краны башенные
35 ГОСТ 33173.4–2014	Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 4. Краны стреловые
36 ГОСТ 33173.5–2023	Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 5. Краны мостовые и козловые
37 ГОСТ 32579.1–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 1. Общие положения
38 ГОСТ 32579.2–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 2. Краны стреловые самоходные

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
39 ГОСТ 32579.3–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 3. Краны башенные
40 ГОСТ 32579.4–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 4. Краны стреловые
41 ГОСТ 32579.5–2013	Краны грузоподъемные. Принципы формирования расчетных нагрузок и комбинаций нагрузок. Часть 5. Краны мостового типа
42 ГОСТ 33166.1–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 1. Общие положения
43 ГОСТ 33166.2–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 2. Краны стреловые самоходные
44 ГОСТ 33166.3–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 3. Краны башенные
45 ГОСТ 33166.4–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 4. Краны стреловые
46 ГОСТ 33166.5–2020	Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 5. Краны мостовые и козловые
47 ГОСТ 33167–2014	Краны погрузочные гидравлические. Требования безопасности
48 ГОСТ 33714.1–2015	Краны грузоподъемные. Технический контроль. Часть 1. Общие положения
49 ГОСТ 33715–2015	Краны грузоподъемные. Съёмные грузозахватные приспособления и тара. Эксплуатация
50 ГОСТ 33718–2015	Краны грузоподъемные. Проволочные канаты. Уход и техническое обслуживание, проверка и отбраковка
51 ГОСТ 34017–2016	Краны грузоподъемные. Классификация режимов работы
52 ГОСТ 34018.1–2016	Краны грузоподъемные. Крепежные устройства для рабочего и нерабочего состояний. Часть 1. Основные принципы
53 ГОСТ 34018.4–2016	Краны грузоподъемные. Крепежные устройства для рабочего и нерабочего состояний. Часть 4. Краны стреловые
54 ГОСТ 34020–2016	Краны грузоподъемные. Допуски для колес, рельсовых путей кранов и их грузовых тележек
55 ГОСТ 34021–2016	Краны грузоподъемные. Измерение погрешности установки ходовых колес
56 ГОСТ 34022–2016	Краны грузоподъемные. Эксплуатационные документы
57 ГОСТ 34463.1–2018	Краны грузоподъемные. Безопасная эксплуатация. Часть 1. Общие положения
58 ГОСТ 34463.3–2019	Краны грузоподъемные. Безопасная эксплуатация. Часть 3. Краны башенные
59 ГОСТ 34463.4–2018	Краны грузоподъемные. Безопасная эксплуатация. Часть 4. Краны стреловые



Обозначение стандарта	Наименование стандарта
60 ГОСТ 34464.1–2018	Краны грузоподъемные. Информация, предоставляемая по запросу. Часть 1. Общие положения
61 ГОСТ 34464.3–2019	Краны грузоподъемные. Информация, предоставляемая по запросу. Часть 3. Краны башенные
62 ГОСТ 34464.4–2018	Краны грузоподъемные. Информация, предоставляемая по запросу. Часть 4. Краны стреловые
63 ГОСТ 34464.5–2023	Краны грузоподъемные. Информация, предоставляемая по запросу. Часть 4. Краны стреловые
64 ГОСТ 34465.1–2018	Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 1. Общие положения
65 ГОСТ 34465.2–2018	Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 2. Краны стреловые самоходные
66 ГОСТ 34465.3–2019	Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 3. Краны башенные
67 ГОСТ 34465.4–2018	Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 4. Краны стреловые
68 ГОСТ 34465.5–2023	Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 5. Краны мостовые и козловые
69 ГОСТ 34466–2018	Краны грузоподъемные. Требования к компетентности крановщиков (операторов), стропальщиков и сигнальщиков
70 ГОСТ 34584–2019	Краны грузоподъемные. Измерение массы крана и его компонентов
71 ГОСТ 34585–2019	Краны грузоподъемные. Обучение стропальщиков и сигнальщиков
72 ГОСТ 34586.1–2019	Краны грузоподъемные. Графические символы. Часть 1. Общие положения
73 ГОСТ 34586.2–2019	Краны грузоподъемные. Графические символы. Часть 2. Краны стреловые самоходные
74 ГОСТ 34586.3–2019	Краны грузоподъемные. Графические символы. Часть 3. Краны башенные
75 ГОСТ 34588–2019	Краны грузоподъемные. Предупреждающие знаки и пиктограммы. Общие принципы
76 ГОСТ 34591–2019	Краны грузоподъемные. Ручные сигналы
77 ГОСТ 34687–2020	Краны грузоподъемные. Правила и методы испытаний
78 ГОСТ 34688–2020	Краны грузоподъемные. Общие требования к устойчивости
79 ГОСТ 34875–2022	Грузозахватные приспособления. Стропы текстильные из искусственных волокон. Технические требования
80 ГОСТ ЕН 13411-3–2015	Концевая заделка стальных канатов. Безопасность. Часть 3. Зажимы стопорные и запрессовка

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
81 ГОСТ ЕН 13411-5-2015	Концевая заделка стальных проволочных канатов. Безопасность. Часть 5. U-образные болтовые проволочные зажимы
82 ГОСТ Р 59931-2021	Краны грузоподъемные. Требования к электрооборудованию
83 ГОСТ EN 1677-1-2015	Детали средств строповки. Безопасность. Часть 1. Кованые детали, класс прочности 8
84 ГОСТ EN 1677-2-2015	Детали средств строповки. Безопасность. Часть 2. Кованые крюки с предохранительным замком, класс прочности 8

**5. Результаты выполнения ПНС по тематике комитета за отчетный год (с указанием тем, источников финансирования и документов, разработанных и/или утвержденных в отчетном году, состояния работ на конец предыдущего года)**

В соответствии с ПНС на 2022–2023 г.г. утверждены и приняты в качестве национальных стандартов Российской Федерации следующие стандарты:

Шифр темы ПНС	Наименование и обозначение стандарта	Источник финансирования
1.2.289-2.048.22	ГОСТ 32575.1-2023 Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 1. Общие положения	Средства разработчика
1.2.289-2.049.22	ГОСТ 33173.2-2023 Краны грузоподъемные. Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 2. Краны стреловые самоходные	Средства разработчика
1.2.289-2.050.22	ГОСТ 33173.5-2023 Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 5. Краны мостовые и козловые	Федеральный бюджет
1.2.289-2.051.22	ГОСТ 34465.5-2023 Краны грузоподъемные. Органы управления. Расположение и характеристики. Часть 5. Краны мостовые и козловые	Федеральный бюджет
1.2.289-2.052.22	ГОСТ 34952-2023 Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Канаты	Федеральный бюджет
1.2.289-2.053.22	ГОСТ 34464.5-2023 Краны грузоподъемные. Информация, предоставляемая по запросу. Часть 5. Краны мостовые и козловые	Средства разработчика

**Состояние работ по национальной и межгосударственной стандартизации на конец 2023 г. по программе ПНС-2023**

Шифр темы ПНС	Наименование стандарта	Состояние на 31.12.2023
RU.1.310-2023 (1.2.289-2.054.23)	ГОСТ Краны грузоподъемные. Технический контроль. Часть 3. Краны башенные	Голосование в МГС до 20.01.2024
RU.1.311-2023 (1.2.289-	ГОСТ Краны грузоподъемные. Технический контроль. Часть 5. Краны мостовые и козло-	Голосование в МГС до 20.01.2024

2.055.23)	вые»	
RU.1.315–2023 (1.2.289-2.059.23)	ГОСТ Краны грузоподъемные. Крепежные устройства для рабочего и нерабочего состояний. Часть 1. Основные принципы	Голосование в МГС до 20.01.2024
RU.1.312–2023 (1.2.289-2.056.23)	ГОСТ Краны грузоподъемные. Крепежные устройства для рабочего и нерабочего состояний. Часть 5. Краны мостовые и козловые	Голосование в МГС до 20.01.2024
1.2.289-2.058.23	ГОСТ Р Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Приводы и другое механическое оборудование	Разработана окончательная редакция
1.2.289-1.062.23	ГОСТ Р Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Подвижной состав	Разработана окончательная редакция
1.2.289-1.060.23	ГОСТ Р Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Натяжные устройства	Разработана окончательная редакция
1.2.289-1.061.23	ГОСТ Р Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Принципы расчета нагрузок и их комбинаций	Разработана окончательная редакция
1.2.289-1.063.23	ГОСТ Р Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Электрооборудование	Разработана окончательная редакция
1.2.289-1.064.23	ГОСТ Р Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Методы испытаний	Разработана окончательная редакция
RU.1.313–2023 (1.2.289-2.057.23)	Изменение № 1 ГОСТ 33166.1–2020 «Краны грузоподъемные. Требования к механизмам. Часть 1. Общие положения»	Голосование в МГС до 20.01.2024

**6. Сведения за отчетный год об относящихся к компетенции ТК отмененных национальных и межгосударственных стандартах и о стандартах, действие которых приостановлено, о межгосударственных стандартах, действие которых прекращено в Российской Федерации в одностороннем порядке**

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
ГОСТ 32575.1–2015	Краны грузоподъемные. Ограничители и указатели. Часть 1. Общие положения»
ГОСТ 33173.2–2014	Краны грузоподъемные. Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 2. Краны стреловые самоходные
ГОСТ 33173.5–2014	Краны грузоподъемные. Кабины. Часть 5. Краны мостовые и козловые
ГОСТ ИСО 7752-5-95	Краны мостовые и козловые. Органы управления. Расположение и характеристики

**7. Результаты работ по международной стандартизации в отчетном году, в том числе об участии ТК в работе аналогичного ("зеркального") технического комитета ИСО (или МЭК) и об участии в этой работе российских экс-**

## **пертов, делегированных ТК. Предложения к плану работ международной организации по стандартизации в области деятельности ТК**

В соответствии с Приказом Росстандарта от 19.09.2017 г. №1962 «Об организации деятельности технического комитета по стандартизации «Краны грузоподъемные и машины непрерывного транспорта» ТК 289 предоставлено право техническому комитету участвовать в работе международных технических комитетов (с правом голосования) ИСО ТК 96 и возобновившем свою работу ИСО ТК 101.

По состоянию на 2023 г. Российская Федерация имеет статус «participating country», т.е. страны с правом голоса во всех девяти подкомитетах ISO/TC96, а также ведет секретариат подкомитета ИСО/ТК 96/ПК4 «Методы испытаний» (председатель Mr Xijun Zhang (Китай), менеджер подкомитета М.А. Морозова).

Областью деятельности подкомитета ИСО/ТК 96/ПК4 «Методы испытаний» является стандартизация методик и способов подтверждения эксплуатационных характеристик и требований безопасности грузоподъемных кранов и оборудования. ИСО/ТК 96/ПК4 создан в 1982 г. Секретариат технического комитета ведет GOST R (Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)). В качестве полноправных членов ИСО/ТК 96/ПК4 представлено 17 государств, 15 стран являются наблюдателями.

Эксперты, делегированные ТК, в 2023 г. участвовали в голосовании по следующим по всем проектам документов ИСО/ТК 96 и его подкомитетов, а также по резолюциям, принятым на заочном заседании ISO/TC96.

Эксперты, делегированные ТК, в 2023 г. участвовали в голосовании по бизнес-планам ИСО ТК 101.

### **8. Сведения о заседаниях ТК (в том числе заочных), состоявшихся в отчетном году (о форме, месте и датах проведения, составе участников и принятых решениях)**

Проведено заседания в форме заочного (письменного) голосования членов ТК по разработанным проектам стандартов, а также по организационным вопросам деятельности ТК. По результатам голосования оформлены Протоколы №1–23 от 13 февраля 2023 г. (приняло участие в голосовании 15 организаций, что составляет 88 % от списочного состава членов ТК), №2-23 от 07 апреля 2023 г. (приняло участие в голосовании 15 организаций, что составляет 88 % от списочного состава членов ТК 289, №3-23 от 30 сентября 2023 г. (приняло участие в го-

лосовании 14 организаций, что составляет 74 % от списочного состава членов ТК 289), №4-23 от 01 ноября 2023 г. (приняло участие в голосовании 17 организаций, что составляет 89 % от списочного состава членов ТК 289).

**9. Сведения о наличии у председателя, заместителя председателя, ответственного секретаря ТК и председателей, заместителей председателей, ответственных секретарей подкомитетов данного ТК сертификатов экспертов по стандартизации, подтверждающих их соответствие требованиям ГОСТ Р 1.17**

Действующие сертификаты экспертов по стандартизации у председателя, заместителя председателя, ответственного секретаря ТК отсутствуют.

**10. Сведения о наличии жалоб (апелляций), связанных с работой ТК, и о принятых решениях по результатам их рассмотрения**

За отчетный период жалоб (апелляций), связанных с работой ТК, в секретариат ТК не поступало.

**11. Сведения о реализации перспективной программы работы ТК**

Перспективная программа работы ТК предусматривает анализ необходимости пересмотра действующих стандартов через каждые 5 лет с момента введения с учетом деятельности международного технического комитета по стандартизации ISO TC 96 «Cranes» (в том числе по разработке новых тем, отвечающих потребностям мирового краностроения) и формирование предложений по включению в ПНС соответствующих тем. Программа на 2023 г. выполнена полностью. Предложения в ПНС на 2024 г. приняты и включены в ПНС приказом Росстандарта от 31 октября 2022 года N 2279.

**12. Иная информация о деятельности ТК в отчетном году**

12.1 Проведен опрос государств–членов МГС о целесообразности включения в проект ПМС–2024 разработки межгосударственных стандартов в части работ ТК289/МТК289.

12.2 Проведена экспертиза проектов предварительных национальных стандартов, разработанных ТК 023 «Нефтяная и газовая промышленность»: ПНСТ (146) «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Грузо-

подъемное оборудование. Общие положения» и ПНСТ (219) «Нефтяная и газовая промышленность. Системы подводной добычи. Безопасное использование грузоподъемного оборудования».

12.3. Направлены замечания к первой редакции проекта ГОСТ Р «Балки подкрановые железобетонные пролетом 6 и 12 м для кранов грузоподъемностью до 32 тонн. Технические условия», разработанного в ТК 465 в соответствии с Программой разработки национальных стандартов на 2023 г. (шифр темы 1.13.465-1.520.23).

12.4. Предложено ТК 367 «Чугун, прокат и металлоизделия» выйти с предложением об отмене ГОСТ 4121-96 «Рельсы крановые. Технические условия» в Российской Федерации в связи с принятием национального стандарта ГОСТ Р 53866–2010 «Рельсы крановые. Технические условия».

12.5. Проведено рецензирование окончательной редакции ГОСТ Р «оборудование горно-шахтное. Канаты стальные шахтные. Общие технические требования и методы испытаний», разработанного АО «НЦ ВостНИИ» (Кемеровская область-Кузбасс, г. Кемерово), ФГБУ «Институт стандартизации» на основании Программы национальной стандартизации на 2022 г. и договора от 27.04.2022 г № 269/36-ЕП-2022 между АО «НЦ ВостНИИ» и ФГБУ «Институт стандартизации». Шифр работы по ПНС: 1.2.269-1.087.22.

12.6. Заключено соглашение о сотрудничестве со смежным ТК 246 «Контейнеры».

Приложения:

1. Выписка из ПНС на текущий год по тематике комитета.
2. Перечень национальных и межгосударственных стандартов, относящихся к компетенции ТК и подлежащих проверке в текущем году в области деятельности ТК.
3. Перечень относящихся к компетенции ТК национальных и межгосударственных стандартов, на которые в отчетном году сделаны ссылки в нормативных правовых актах

Председатель ТК–289



Г.В. Плотников

Ответственный секретарь ТК–289



Е.П. Кукушкина

**Выписка из ПНС–2024**

Шифр темы ПНС	Наименование проекта	Вид работ	Вид документа	Взамен	Аналоги	Обозначения и наименования аналогов	ОКС МКС	Источник финансирования разработки	Приоритетные направления	ТР	Первая редакция (план)	Окончательная редакция (план)	Утверждение стандарта (план)	МГС (план)	Статус
1.2.289-2.067.24	Тали электрические канатные. Общие технические требования	Пересмотр ГОСТ	ГОСТ	ГОСТ 25584-96	Не имеет аналогов		53.020.20	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения	ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования	30.09.2024	30.05.2025	30.09.2025	01.08.2025	Действует
1.2.289-2.074.24	Краны грузоподъемные. Пути рельсовые кановые надземные. Общие технические требования	Разработка	ГОСТ	ГОСТ Р 56944-2016	Не имеет аналогов		53.020.20	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения	ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования	30.09.2024	30.05.2025	30.09.2025	01.08.2025	Действует

1.2.289-2.070.24	Машины грузоподъемные. Грузозахватные приспособления. Стропы пакетирующие текстильные. Безопасная эксплуатация	Разработка	ГОСТ		Не имеет аналогов		53.020.30	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения	ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования	30.09.2024	30.05.2025	30.09.2025	01.08.2025	Действует
1.2.289-2.077.24	Крепления текстильные ленточные для закрепления грузов в открытом подвижном составе железнодорожного транспорта. Технические условия	Разработка	ГОСТ		Не имеет аналогов		55.180.99	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения		30.09.2024	30.05.2025	30.09.2025	01.09.2025	Действует
1.2.289-2.065.24	Машины грузоподъемные. Грузозахватные приспособления. Безопасная эксплуатация	Пересмотр ГОСТ	ГОСТ	ГОСТ 34015-15	Не имеет аналогов		53.020.30	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения	ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования	30.09.2024	30.05.2025	30.09.2025	01.09.2025	Действует
1.2.289-2.066.24	Краны грузоподъемные. Эксплуатационные документы	Пересмотр ГОСТ	ГОСТ	ГОСТ 34022-15	ISO 7363:1986		53.020.20	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения	ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования	30.09.2024	30.05.2025	30.09.2025	01.09.2025	Действует



1.2.289-1.073.24	Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Испытание (тестирование) программного обеспечения.	Разработка	ГОСТ Р		Не имеет аналогов		45.100	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения		30.09.2024	02.12.2024	28.02.2025		Действует
1.2.289-1.075.24	Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Линейное оборудование	Разработка	ГОСТ Р		Не имеет аналогов		45.100	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения		30.09.2024	02.12.2024	28.02.2025		Действует
1.2.289-1.068.24	Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Эксплуатация.	Разработка	ГОСТ Р		Не имеет аналогов		45.100	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения		30.09.2024	02.12.2024	28.02.2025		Действует
1.2.289-2.076.24	Краны грузоподъемные. Пути рельсовые крановые наземные. Общие технические требования	Пересмотр ГОСТ	ГОСТ	ГОСТ Р 51248-99	Не имеет аналогов		53.020.20	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения	ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования	30.09.2024	30.05.2025	30.09.2025	01.09.2025	Действует

1.2.289-1.072.24	Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Система связи и оповещения.	Разработка	ГОСТ Р		Не имеет аналогов		45.100	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения		30.09.2024	02.12.2024	28.02.2025		Действует
1.2.289-1.071.24	Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Спасательная (эвакуационная) операция.	Разработка	ГОСТ Р		Не имеет аналогов		45.100	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения		30.09.2024	02.12.2024	28.02.2025		Действует
1.2.289-1.069.24	Подвесные канатные дороги для транспортирования людей. Требования безопасности. Автоматизированная система управления.	Разработка	ГОСТ Р		Не имеет аналогов		45.100	Средства разработчика	Безопасность продукции производственного назначения		30.09.2024	02.12.2024	28.02.2025		Действует

**Перечень национальных и межгосударственных стандартов, относящихся к компетенции ТК и подлежащих проверке в текущем году в области деятельности ТК**

ГОСТ 27552-87	Краны стреловые самоходные. Термины и определения
ГОСТ 27553-87	Краны стреловые самоходные. Классификация по режимам работы
ГОСТ 27555-87	Краны грузоподъемные. Термины и определения
ГОСТ 27914-88	Краны самоходные. Размеры барабанов и блоков
ГОСТ 28408-89	Тали ручные и кошки. Общие технические условия
ГОСТ 28609-90	Краны грузоподъемные. Основные положения расчета
ГОСТ 28648-90	Колеса крановые. Технические условия
ГОСТ 33171-2014	Краны грузоподъемные. Краны металлургические и специальные. Общие технические требования

**Перечень относящихся к компетенции ТК национальных и межгосударственных стандартов, на которые в отчетном году сделаны ссылки в нормативных правовых актах**

Ссылки на относящиеся к компетенции ТК национальные и межгосударственные стандарты в нормативных правовых актах, утвержденных в 2023 г. отсутствуют.