

Годовой отчет о работе

ТК 307 «Подшипники качения и скольжения» за 2021 год

Организация, на базе которой ведется секретариат ТК 307

Полное наименование	Открытое акционерное общество «Управляющая компания ЕПК»
Сокращенное наименование	ОАО «УК ЕПК»
ИНН	7723557068
КПП	772201001
Юридический адрес	
Индекс	115088
Субъект РФ	Москва
Город	Москва
Улица	Новоостاپовская
Дом	5
Офис/квартира	стр. 14
Этаж	2
Комната	2

Общая информация о техническом комитете ТК 307

Сведения о ТК	
Наименование ТК	Подшипники качения и скольжения
Обозначение ТК	ТК 307
Председатель ТК	
Фамилия	Копецкий
Имя	Александр
Отчество	Карлович
Организация (полное наименование)	Открытое акционерное общество «Управляющая компания ЕПК»
Должность	Генеральный директор ОАО «УК ЕПК»
Телефон	+7 (495) 789-75-28 доб. 1150
E-mail	office@epkgroup.ru
Ответственный секретарь ТК	
Фамилия	Фолманис
Имя	Любовь
Отчество	Ивановна
Организация (полное наименование)	Открытое акционерное общество «Управляющая компания ЕПК»
Должность	Заместитель начальника отдела проектирования подшипников и стандартизации конструкторско- технологического департамента ОАО «УК ЕПК»
Телефон	+7 (495) 789 75 28 доб. 9192704
E-mail	l.folmanis@epkgroup.ru

Сведения о структуре ТК 307

Наименование технического комитета (подкомитета)	Организация, на базе которой действует технический комитет (подкомитет)	Соответствующие ТК (ПК, РГ) ИСО и СЕН, МТК	Специализация ТК
«ТК 307» «Подшипники качения и скольжения»	ОАО «УК ЕПК», 115088, Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 13, стр. 62 Тел.: +7 (495) 789 75 28 Факс: +7 (495) 789 75 30	ИСО/ТК 4 «Подшипники качения»; ИСО/ТК 123 «Подшипники скольжения» МТК 307 «Подшипники качения» МТК 344 «Подшипники скольжения»	Стандартизация подшипников качения, шарнирных и приборных подшипников, подшипников линейного перемещения (ОКПД 2 28.15.10); Стандартизация подшипников скольжения (ОКПД 2 28.15.23.120)
Подкомитет 1 «Подшипники качения»	ОАО «УК ЕПК», 115088, Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 13, стр. 62 Тел: +7 (495) 789 75 28 Факс: +7 (495) 789 75 30	ИСО/ТК 4 «Подшипники качения»	Стандартизация подшипников качения, шарнирных и приборных подшипников, подшипников линейного перемещения (ОКПД 2 28.15.10)
Подкомитет 2 «Подшипники скольжения»	ОАО «УК ЕПК», 115088, Москва, ул. Шарикоподшипниковская, д. 13, стр. 62 Тел: +7 (495) 789 75 28 Факс: +7 (495) 789 75 30	ИСО/ТК 123 «Подшипники скольжения»	Стандартизация подшипников скольжения (ОКПД 2 28.15.23.120)

Сведения о новых членах технического комитета

N п/п	Наименование и адрес организации	Контактные данные полномочного представителя организации
1	ООО «СКФ» 121552, г. Москва, ул. Ярцевская, д. 19, блок А, 7 этаж	Захаров Константин Алексеевич Руководитель проектов тел: +7 (930) 170-20-09 эл. почта: Konstantin.Zakharov@skf.com

Сведения о наличии у ТК 307 собственного сайта или страницы комитета на сайте организации, ведущей секретариат ТК 307

В 2021 году заработал собственный сайт <https://tk-307.ru/>, на котором открыто для всех пользователей размещена информация по работе технического комитета, а также положение и приказ о создании ТК 307, перспективная программа и т.д.. Создание данного сайта благоприятно способствовало взаимодействию секретариата и разработчиков стандартов с членами технического комитета.

Также всю необходимую информацию по техническому комитету можно найти на сайте <https://epkgroup.ru/>.

Сведения о национальных и межгосударственных стандартах, относящихся к ТК 307, разработанных или обновленных за последние 10 лет

ГОСТ Р 52545.2–2012 (ИСО 15242-2:2004) Подшипники качения. Методы измерения вибрации. Часть 2. Радиальные и радиально–упорные шариковые подшипники

ГОСТ 3478–2012 Подшипники качения. Присоединительные размеры

ГОСТ Р 52545.4–2013 (ИСО 15242–4:2007) Подшипники качения. Методы измерения вибрации. Часть 4. Радиальные роликовые цилиндрические подшипники

ГОСТ 18854–2013 (ISO 76:2006) Подшипники качения. Статическая грузоподъемность

ГОСТ 18855–2013 (ISO 281:2007) Подшипники качения. Динамическая грузоподъемность и номинальный ресурс

ГОСТ 22696–2013 Подшипники качения. Ролики цилиндрические. Технические условия

ГОСТ 24810–2013 Подшипники качения. Внутренние зазоры

ГОСТ 25256–2013 Подшипники качения. Допуски. Термины и определения

ГОСТ 32305–2013 (ISO 15312:2003) Подшипники качения. Номинальная тепловая частота вращения. Расчет и коэффициенты

ГОСТ ISO 15241–2014 Подшипники качения. Обозначения физических величин

ГОСТ 3722–2014 Подшипники качения. Шарiki стальные. Технические условия

ГОСТ 18572–2014 Подшипники качения. Подшипники буксовые роликовые цилиндрические железнодорожного подвижного состава. Технические условия

ГОСТ 32769–2014 Подшипники качения. Узлы подшипниковые конические букс железнодорожного подвижного состава. Технические условия

ГОСТ 32932–2014 (ISO 3290-2:2008) Подшипники качения. Шарiki керамические

ГОСТ 7242–2021 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные с защитными шайбами. Общие технические условия»

ГОСТ 8882–2021 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные с уплотнениями. Общие технические требования»

Результаты выполнения ПНС ТК 307

Шифр темы ПНС	Наименование проекта	Статус разработки	Источник финансирования
1.2.307-2.015.19	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные двухрядные	Окончательная редакция. Голосование в АИС МГС	За счет средств разработчика
1.2.307-2.018.19	Подшипники скольжения. Испытание грузоподъемности и ресурса лепестковых газодинамических упорных подшипников	Завершено публичное обсуждение первой редакции	За счет средств разработчика
1.2.307-2.020.19	Подшипники качения. Подшипники роликовые радиальные игольчатые однорядные	Завершено публичное обсуждение первой редакции	За счет средств разработчика
1.2.307-2.022.19	Подшипники качения. Присоединительные размеры	Изменение №1 Принято по результатам голосования в АИС (протоколом от 19.03.2021 № 138-П)	За счет средств разработчика
1.2.307-2.023.19	Подшипники качения. Шарикоподшипники стальные. Технические условия	Изменение №1 Принято по результатам голосования в АИС (протоколом от 19.03.2021 № 138-П)	За счет средств разработчика
1.2.307-2.024.19	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные с защитными шайбами	Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 24.12.2021 № 146-П)	За счет средств разработчика
1.2.307-2.025.19	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные с уплотнениями	Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 24.12.2021 № 146-П)	За счет средств разработчика
1.2.307-2.026.19	Подшипники качения. Методы измерения вибрации. Часть 3. Роликовые конические и радиальные сферические подшипники	Завершено публичное обсуждение первой редакции	За счет средств разработчика
1.2.307-2.027.19	Подшипники качения. Методы измерения вибрации. Часть 4. Роликовые радиальные цилиндрические подшипники	Завершено публичное обсуждение первой редакции	За счет средств разработчика

Шифр темы ПНС	Наименование проекта	Статус разработки	Источник финансирования
1.2.307-2.030.20	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные однорядные	Окончательная редакция. Голосование в АИС МГС	За счет средств разработчика
1.2.307-2.031.20	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные сдвоенные. Типы и основные размеры	Окончательная редакция. Голосование в АИС МГС	За счет средств разработчика
1.2.307-2.032.20	Подшипники качения. Кольца установочные пружинные. Канавки под установочные пружинные кольца. Размеры, геометрические характеристики и значения допусков	Готовится пакет документов для направления в РОССТАНДАРТ на размещение на стадии «ПРИНЯТИЕ»	За счет средств разработчика
1.2.307-2.033.20	Подшипники качения. Подшипники роликовые радиальные цилиндрические однорядные	Окончательная редакция. Голосование в АИС МГС	За счет средств разработчика
1.2.307-2.034.20	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные	Окончательная редакция. Голосование в АИС МГС	За счет средств разработчика
1.2.307-2.035.20	Подшипники качения. Подшипники цилиндрические букс железнодорожного подвижного состава. Технические условия	Согласование окончательной редакция со смежным комитетом	За счет средств разработчика
1.2.307-2.036.20	Подшипники качения. Подшипники конические букс железнодорожного подвижного состава. Технические условия	Согласование окончательной редакция со смежным комитетом	За счет средств разработчика
1.2.307-2.037.20	Шарнирные подшипники. Метод расчета статической и динамической грузоподъемности	Завершено публичное обсуждение первой редакции	За счет средств разработчика
1.2.307-2.038.20	Лепестковые подшипники. Руководство по испытанию работоспособности радиальных лепестковых подшипников. Испытания грузоподъемности, коэффициента трения и ресурса	Завершено публичное обсуждение первой редакции	За счет средств разработчика

Шифр темы ПНС	Наименование проекта	Статус разработки	Источник финансирования
1.2.307-2.039.20	Подшипники качения. Методы измерения вибрации. Часть 1. Основные положения	Завершено публичное обсуждение первой редакции	За счет средств разработчика
1.2.307-2.040.20	Подшипники качения. Методы измерения вибрации. Часть 2. Радиальные и радиально-упорные шариковые подшипники	Завершено публичное обсуждение первой редакции	За счет средств разработчика
1.2.307-2.042.21	Подшипники качения. Система условных обозначений	Готовится первая редакция проекта	За счет средств разработчика
1.2.307-2.043.21	Подшипники качения. Втулки закрепительные и стяжные. Размеры	Готовится первая редакция проекта	За счет средств разработчика

Сведения об отмененных национальных и межгосударственных стандартах

Действие стандартов, относящихся к компетенции ТК 307, в 2021 году отменено или приостановлено не было.

Результаты работ по международной стандартизации ТК 307

Работа российских экспертов в ИСО/ТК 4 «Подшипники качения»

1

Принято участие в следующих голосованиях, касающихся разработки международных стандартов:

ISO 20515	3A	С замечаниями
ISO 16281	3A	С замечаниями
ISO 1206:2018/DAM 1:2021	3A	С замечаниями
ISO 3245:2015/DAM 1:2021	3A	С замечаниями
ISO/FDIS 12297-1:2021	3A	С замечаниями
ISO/FDIS 3030	3A	С замечаниями
ISO/DIS 199	3A	Без замечаний
ISO/FDIS 3031	3A	Без замечаний
ISO/DIS 199	3A	Без замечаний
ISO/DIS 199	3A	Без замечаний

2 Принято участие в голосовании по систематическим пересмотрам следующих стандартов:

- ISO 464:2015;
- ISO 3245:2015;
- ISO 8443:2010;
- ISO 15242-1:2015;
- ISO 15242-2:2015;
- ISO 21107:2015;
- ISO 281:2007;
- ISO 582:1995;

- ISO 1132-2:2001;
- ISO 20516:2007;
- ISO 246:2007 ISO 246:2007;
- ISO 12043:2007.

3 Принято участие в голосовании по резолюциям следующих стандартов:

- ISO/TK 4 N 2132;
- ISO/TK 4/ПК 4 N 506;
- ISO/TK 4/ПК 4 N 509;
- ISO/TK 4/ПК 4 N 510;
- ISO/TK 4 N 2186;
- ISO/TK 4/ПК 5 N 501;
- ISO/TK 4 N 2194;
- ISO/TK 4 N 2193;
- ISO/TK 4 N 2213;
- ISO/TK 4 N 2214;
- ISO/TC 4 N 861;
- ISO/TC 4 N 862.

4 Подготовлены рекомендации для следующих стандартов:

- ISO/TC 4/AG 2 N 0101;
- ISO/TK 4/ПК 4 N 498;
- ISO/TC 4/AG 1 N173.

5 Принято участие в следующих совещаниях:

ISO/TC 4/SC 4/WG 7	"Пересмотр ISO 492"	2020-01-08	Онлайн
ISO/ TC 4/ SC 4/WG 5	"Разработка ISO 22872"	2021-01-19	Онлайн
ISO/ TC 4/ SC 4/WG 5	"Разработка ISO 22872"	2021-01-29	Онлайн
ISO/ TC 4/ SC 12/WG 2	"Пересмотр ISO 20515"	2021-02-17	Онлайн
ISO/TC 4/SC 5/WG 4	"Пересмотр ISO 12297-1"	2021-03-02	Онлайн
ISO/ TC 4/ SC 12/WG 2	"Пересмотр ISO 20515"	2021-03-23	Онлайн
ISO/TC 4/SC 5/WG 4	"Пересмотр ISO 12297-1"	2021-04-01	Онлайн
ISO/TC 4/SC 5/WG 4	"Пересмотр ISO 12297-1"	2021-04-28	Онлайн
ISO/TC 4/AG 2	"Поддержка GPS"	2021-04-29	Онлайн
ISO/TC 4/AG 1	"Координация ISO/TK 4"	2021-05-20	Онлайн
ISO/TC4/SC 4	"GPS"	2021-05-18	Онлайн
ISO/TC 4/WG 5	"Иг., цил. и сфер."	2021-05-17	Онлайн
ISO/TC 4/SC 8	"Грузоподъемность"	2021-05-19	Онлайн
ISO/TC 4/SC 12	"Шариковые"	2021-05-17	Онлайн
ISO/ TC 4/ SC 12/WG 2	"Пересмотр ISO 20515"	2021-05-17	Онлайн
ISO/TC 4	"Подшипники качения"	2021-05-21	Онлайн
ISO/TC 4/WG 18	"Словарь"	2021-05-26	Онлайн
ISO/TC4/SC 4	"GPS"	2021-06-08	Онлайн
ISO/TC 4/WG 18	"Словарь"	2021-06-09	Онлайн
ISO/TC 4/WG 18	"Словарь"	2021-06-23	Онлайн
ISO/TC 4/WG 18	"Словарь"	2021-07-20	Онлайн
ISO/TC 4/AG 1	"Координация ISO/TK 4"	2021-09-06	Онлайн
ISO/TC 4/SC 4/WG 7	"Пересмотр ISO 492"	2020-09-28	Онлайн
ISO/TC 4/WG 18	"Словарь"	2021-09-14	Онлайн
ISO/TC 4/SC 4/WG 7	"Пересмотр ISO 492"	2020-10-19	Онлайн
ISO/TC 4/WG 18	"Словарь"	2021-10-07	Онлайн
ISO/TC 4/WG 18	"Словарь"	2021-10-21	Онлайн
ISO/TC 4/AG 1	"Координация ISO/TK 4"	2021-11-19	Онлайн
ISO/TC 4/SC 8	"Грузоподъемность"	2021-11-18	Онлайн
ISO/TC 4/SC 4/WG 7	"Пересмотр ISO 492"	2020-11-17	Онлайн
ISO/TC 4/AG 2	"Поддержка GPS"	2021-11-18	Онлайн
ISO/TC 4/WG 18	"Словарь"	2021-11-12	Онлайн

Работа российских экспертов в ИСО/ТК 123 «Подшипники скольжения»

1 Принято участие в голосованиях по проектам следующих международных стандартов:

- ISO/FDIS 14287;
- ISO/DIS 4821;
- ISO/FDIS 19259;
- ISO/CD 24137;
- ISO/DIS 22507;
- ISO/NP 8838.

2 Принято участие в голосовании по резолюциям:

- 301:2021 2021-06-09;
- 302:2021 2021-07-14.

Сведения о заседаниях ТК 307

Совместное веб-заседание ТК 307/ПК 1 и МТК 307 25-26 февраля 2021 г.

Члены МТК-307 и ТК-307/ПК 1 и их представители:

ОАО «УК ЕПК»	А.К. Копецкий	Генеральный директор, Председатель МТК 307 и ТК 307
	В.А. Лапенко	Начальник группы стандартизация, Ответственный секретарь МТК 307, ТК 307
	В.Н. Бабенко	Заместитель генерального директора - Директор конструкторско- технологического департамента
	О.А. Урюпина	Начальник отдела проектирования подшипников КТД
	Л.И. Фолманис	Ведущий инженер- конструктор отдела проектирования подшипников КТД
ОАО «ЕПК Саратов»	Л.А. Курзанова	Заместитель главного конструктора
	В.Ю. Стародубцев	Начальник отдела стандартизации и качества
ОАО «ЕПК Самара»	С.Н. Бурдин	Начальник конструкторского отдела ЦСКБ
ООО «ЕПК-Новые Технологии»	Д.Б. Гроссман	Руководитель службы качества

ОАО «ЕПК Волжский»	Д.В. Сметанин	Инженер-конструктор
ОАО «МПЗ», Белоруссия	А.С. Бахуревич	Главный конструктор
АО «ЕПК Степногорск»	К. Н. Огрызков	Инженер-конструктор
	В.И. Кучугов	Главный конструктор
ООО «Завод приборных подшипников» (г. Самара)	Р.Д. Бойко	Начальник Бюро надежности
СП ООО «SREDAZPODSHIPNIK»	А.И. Степаненко	Зав. производством СП ООО "SREDAZPODSHIPNIK"
ООО «10-ГПЗ»	М.А. Панченко	Технический директор
ООО «СреднеВолжский подшипниковый завод»	А.А. Ныркoв	Главный конструктор ООО «СВПЗ»
ОАО «ОК-Лоза»	Участия в заседании не принял	
ООО «ЕПК-Бренко Подшипниковая Компания»	Участия в заседании не принял	
ЗАО «ВПК»	Участия в заседании не принял	
ООО «ГПЗ-2 Тверь»	Участия в заседании не принял	
ООО «УКТБПП» (АО «ХАРП»), Украина	Участия в заседании не принял	
ООО «АПЗ-20»	Участия в заседании не принял	
Группа ГАЗ, ООО «ОИЦ»	Участия в заседании не принял	
ПАО «КАМАЗ»	Участия в заседании не принял	
РОССТАНДАРТ	Участия в заседании не принял	
ОАО «АвтоВАЗ»	Участия в заседании не принял	
АО «Казахская академия транспорта и коммуникаций имени М. Тынышпаева»	Участия в заседании не принял	

Постановление

1 Откорректировать согласно протоколу и направить в РОССТАНДАРТ следующие проекты первой редакции:

- 1) ГОСТ 831–202X «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные однорядные. Общие технические требования»;
- 2) ГОСТ 832–202X «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные сдвоенные. Общие технические требования»;
- 3) ГОСТ 4252–202X «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные двухрядные. Общие технические требования»;
- 4) ГОСТ 4657–202X «Подшипники качения. Подшипники игольчатые однорядные с кольцами, обработанными резанием. Общие технические требования» (ISO 1206:2018, NEQ);

- 5) ГОСТ 5721–202X «Подшипники качения. Подшипники роликовые сферические двухрядные с асимметричными роликами. Общие технические требования»;
- 6) ГОСТ 8328–202X «Подшипники качения. Подшипники цилиндрические однорядные. Общие технические требования»;
- 7) ГОСТ 8338–202X «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные. Общие технические требования»;
- 8) ГОСТ XXXX (ISO 20015)–202X «Шарнирные подшипники. Метод расчета статической и динамической грузоподъемности».

2 Направить в РОССТАНДАРТ проекты окончательной редакции ГОСТ 18572–202X «Подшипники качения. Подшипники буксовые цилиндрические железнодорожного подвижного состава. Технические условия» и ГОСТ 32769–202X «Подшипники качения. Подшипники буксовые конические железнодорожного подвижного состава. Технические условия».

3 Направить в РОССТАНДАРТ для принятия и утверждения следующие проекты окончательной редакции:

- Изменение №1 ГОСТ 3478–2012 Подшипники качения. Присоединительные размеры;

- Изменение №1 ГОСТ 3722–2014 Подшипники качения. Шарiki стальные. Технические условия

- Изменение №1 ГОСТ 24810–2013 Подшипники качения. Внутренние зазоры.

4 ООО «СреднеВолжский подшипниковый завод» прислать предложения по обозначению осевого внутреннего зазора для конических подшипников.

5 Всем предприятиям необходимо предоставить данные по фактическому выпуску подшипников с «А» и без «А» в условном обозначении, представить результаты расчета по ГОСТ 18855-2013 грузоподъемности подшипников с «А» и без «А» в условном обозначении.

6 АО «ЕПК Степногорск» и СП ООО «SREDAZPODSHIPNIK» в срок до 02.04.21г прислать список изготавливаемых подшипников, необходимых для включения в проект стандарта ГОСТ 24696–202X «Подшипники качения. Подшипники роликовые радиальные сферические двухрядные с симметричными роликами. Общие технические требования» с учетом новых присвоенных условных знаков конструктивным исполнениям.

7 Секретариату МТК 307 направить презентацию с условным обозначением конструктивных исполнений роликовых сферических двухрядных подшипников с симметричными роликами предприятиям АО «ЕПК Степногорск» и СП ООО «SREDAZPODSHIPNIK».

8 Продолжить разработку стандарта на методику измерений вибраций.

9 На основании принятых решений разработать проекты новых редакций рассмотренных стандартов.

10 В соответствии с ГОСТ Р 1.1–2020 (пункт 6.1.3) и ГОСТ 1.4–2015 (пункт 7.1.1) полномочные представители ТК и МТК должны подготавливать и направлять отзывы на проекты стандартов, рассматриваемых в ТК и МТК, от своей организации (ТК) или от страны (МТК).

На проекты стандартов, рассматриваемых на данном заседании, не было ни одного отзыва от следующих компаний и стран:

- ОАО «ЕПК Самара»;
- ОАО «ЕПК Волжский»;
- ООО «ЕПК-Новые Технологии»;
- ООО «10-ГПЗ»;
- ООО «СреднеВолжский подшипниковый завод»;
- ОАО «ОК-Лоза»;
- ООО «ЕПК-Бренко Подшипниковая Компания»;
- Группа ГАЗ, ООО «ОИЦ»;
- ПАО «КАМАЗ»;

- ОАО «АвтоВАЗ»;
- ЗАО «ВПК»;
- ООО «ГПЗ-2 Тверь»;
- ООО «АПЗ-20»;
- Украина;
- Белоруссия.

Секретариат ТК 307 и МТК 307 в очередной раз информирует, что необходимо присылать отзывы и предложения (если они отсутствуют, то необходимо так и написать – замечаний и предложений нет) на **все рассматриваемые проекты**.

Обращаем ваше внимание, что систематическое невыполнение членом ТК и МТК своих обязанностей ведет к возможному исключению из членов ТК или МТК в соответствии с ГОСТ Р 1.1–2020 (пункт 6.6.7) и ГОСТ 1.4–2015 (пункт 7.6.1).

Надеемся на более активное взаимодействие в будущем

Протокол совместного веб-заседания ТК 307/ПК 1 и МТК 307 **22 апреля 2021 г.** **г. Москва**

Члены МТК-307 и ТК-307/ПК 1 и их представители:

Член МТК-307 и ТК-307/ПК 1	Представители	Должность
ОАО «УК ЕПК»	А.К. Копецкий	Генеральный директор, Председатель МТК 307 и ТК 307
	В.Н. Бабенко	Заместитель генерального директора – Директор конструкторско- технологического департамента
	Е.Б. Варламов	Главный специалист по стандартизации
	О.А. Урюпина	Начальник отдела проектирования подшипников и стандартизации
	Л.И. Фолманис	Ведущий инженер- конструктор, и.о. ответственного секретаря
ОАО «ЕПК Саратов»	В.Ю. Стародубцев	Начальник отдела стандартизации и качества
	Л. А. Курзанова	Зам. главного конструктора
ОАО «ЕПК Самара»	С. Н. Бурдин	Начальник конструкторского отдела ЦСКБ

Член МТК-307 и ТК-307/ПК 1	Представители	Должность
ОАО «ЕПК Волжский»	Д. В. Сметанин	Инженер-конструктор
ОАО «МПЗ», Белоруссия	А. С. Бахуревич	Главный конструктор
АО «ЕПК Степногорск»	К. Н. Огрызков	Инженер-конструктор
ООО «Завод приборных подшипников» (г. Самара)	Р. Д. Бойко	Начальник Бюро надежности
СП ООО «SREDAZPODSHIPNIK»	А. И. Степаненко	Зав. производством СП ООО "SREDAZPODSHIPNIK"
ООО «ЕПК-Новые технологии»	Д.Б. Гроссман	Руководитель службы качества
ЗАО «ВПК»	А. О. Денисов	Главный конструктор
	А. Н. Кирьянов	Заместитель начальника управления конструкторских разработок и метрологии

Постановление

Замечания по первой редакции проекта ГОСТ 2893 (ISO 464:2015) «Подшипники качения. Кольца установочные пружинные. Канавки под установочные пружинные кольца. Размеры и допуски» принять частично.

Проект первой редакции ГОСТ 2893 (ISO 464:2015) «Подшипники качения. Кольца установочные пружинные. Канавки под установочные пружинные кольца. Размеры, геометрические характеристики и значения допусков» откорректировать с учетом принятого предложения об исключении из проекта стандарта обозначения GPS и об изменении степени гармонизации с «MOD» на «NEQ», а также проработать проект с учетом требований, предъявляемых в ГОСТ 1.5–2001. Откорректированный проект считать окончательной редакцией.

Окончательную редакцию ГОСТ 2893 (ISO 464:2015) «Подшипники качения. Кольца установочные пружинные. Канавки под установочные пружинные кольца. Размеры и допуски» направить в АИС МГС на голосование.

Протокол совместного совещания ТК 307 и МТК 307
23 декабря 2021 г.
г. Москва

Члены МТК-307 и ТК-307/ПК 1 и их представители:

Член МТК-307/ТК-307	Представители	Должность
Республика Казахстан	К.Н. Огрызков	Инженер-конструктор 1 категории АО «ЕПК Степногорск»
Российская Федерация	Л.И. Фолманис	Ответственный секретарь МТК-307
Украина	С.И. Семькин	Председатель ТК 180 ООО"УКТБПП" (Общество с ограниченной ответственностью "Украинское конструкторско-технологическое бюро подшипниковой промышленности", главный конструктор
Республика Узбекистан	Р.М. Теркулов	Генеральный директор СП ООО «SREDAZPODSHIPNIK»
ОАО «УК ЕПК»	О.А. Урюпина	Начальник отдела проектирования подшипников и стандартизации
ООО «Новые технологии»	Д.Б. Гроссман	Руководитель службы качества
ООО «ЗПП-Самара»	Р.Д. Бойко	Начальник Бюро надежности
ООО «ГПЗ-2 ТВЕРЬ»	С.С. Зайцев	Начальник конструкторско-технологической службы
АО «ЕПК Саратов»	В.Ю. Стародубцев	Начальник ОСК
ОАО «ЕПК Волжский»	Д. В. Сметанин	Инженер-конструктор
ЗАО «Вологодский подшипниковый завод»	А.О. Денисов	Заместитель начальника управления по конструкторским разработкам
ООО «10-ГПЗ»	М.А. Панченко	Технический директор
ООО «АПЗ-20»	А.И. Сошников	Главный конструктор
ООО «СреднеВолжский подшипниковый завод»	А.А. Ныров	Главный конструктор
ОАО «ОК-Лоза»	А.В. Куршев	Зам. генерального директора по качеству
ООО «ЕПК-Бренко Подшипниковая Компания»	А.А. Балмочных	Директор по качеству и сервису

Член МТК-307/ТК-307	Представители	Должность
ООО «СКФ»	К.А. Захаров	Руководитель проектов
ООО «Дайдо Металл Русь»	В.Б. Витюгов	Руководитель департамента технического развития
ООО «Федерал-Могул Димитровград»	Н.В. Щетинина	Главный конструктор-начальник ТО

Постановление

Направить в РОССТАНДАРТ для принятия и утверждения следующие проекты окончательной редакции:

- ГОСТ 7242 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные с защитными шайбами. Общие технические требования»;
- ГОСТ 8882 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные с уплотнениями. Общие технические требования».

Проведено голосование по средствам собственного сайта ТК 307, протоколы голосований размещены на сайте <https://tk-307.ru/>, а также представлены ниже,

РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ

членов ТК 307 и полномочных представителей членов
ТК 307 «Подшипники качения» по проекту стандарта:

ГОСТ 2893 «Подшипники качения. Канавки под установочные пружинные кольца. Кольца установочные пружинные. Размеры и допуски»

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ:

ВСЕГО ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ГОЛОСОВАНИИ: 10 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (кворум – 2/3 списочного состава из 12 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307).

ПРОГОЛОСОВАЛИ: ЗА – 9 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (50%), ПРОТИВ – 0 (необходимый консенсус – более 50% списочного состава).

ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 3 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307.

РЕШЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ ГОСТ:

Направить в Росстандарт для продления голосования по проекту окончательной редакции ГОСТ «Подшипники качения. Канавки под установочные пружинные кольца. Кольца установочные пружинные. Размеры и допуски»

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
АО "ЕПК Саратов"	Стародубцев Вадим Юрьевич, Начальник отдела качества и стандартизации	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ЗАО "Волгоградский подшипниковый завод"		Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "ЕПК Волжский"	Сметанин Дмитрий Валерьевич, Инженер-конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "ЕПК Самара"	Бурдин Сергей Николаевич, Начальник конструкторского отдела	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "ОК-Лоза"	Куршев Александр Викторович, Заместитель генерального директора по качеству	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "УК ЕПК"	Урюпина Ольга Александровна, Начальник отдела проектирования подшипников и стандартизации КТД	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
ООО "10-ГПЗ"	Панченко Максим Александрович, Технический директор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "ГПЗ-2 Тверь"	Зайцев Станислав Сергеевич, Начальник конструкторско-технологической службы	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЕПК-Бренко"	Балмочных Андрей Анатольевич, Директор по качеству и сервису	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ЕПК-НТ"	Гроссман Дмитрий Борисович, Руководитель службы качества	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЗПП"	Бойко Роман Дмитриевич, Начальник Бюро надежности	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СВПЗ"	Нырков Алексей Анатольевич, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА

РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ
членов ТК 307 и полномочных представителей членов
ТК 307 «Подшипники качения» по проекту стандарта:

ГОСТ 831 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные однорядные. Общие технические требования»

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ:

ВСЕГО ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ГОЛОСОВАНИИ: 12 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (кворум – 1/2 списочного состава из 16 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307).

ПРОГОЛОСОВАЛИ: 3А – 10 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (62,5%), ПРОТИВ – 0 (необходимый консенсус – более 50% списочного состава).

ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 2 члена ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307.

РЕШЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ ГОСТ:

Направить в Росстандарт для организации голосования национальными органами по стандартизации по проекту окончательной редакции ГОСТ 831 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные однорядные. Общие технические требования»

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
АО "ЕПК Саратов"	Стародубцев Вадим Юрьевич, Начальник отдела качества и стандартизации	Полномочный представитель члена ТК 307	3А
ЗАО "Вологодский подшипниковый завод"	Денисов Андрей Олегович, Заместитель начальника управления по конструкторским разработкам	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "ЕПК Волжский"	Сметанин Дмитрий Валерьевич, Инженер-конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	3А
ОАО "ЕПК Самара"	Бурдин Сергей Николаевич, Начальник конструкторского отдела	Полномочный представитель члена ТК 307	3А
ОАО "ОК-Лоза"	Куршев Александр Викторович, Заместитель генерального директора по качеству	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "УК ЕПК"	Урюпина Ольга Александровна, Начальник отдела проектирования подшипников и стандартизации КТД	Полномочный представитель члена ТК 307	3А
ООО "10-ГПЗ"	Панченко Максим Александрович, Технический директор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "АПЗ-20"	Сошников Андрей Иванович, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	3А

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
ООО "ГПЗ-2 Тверь"	Зайцев Станислав Сергеевич, Начальник конструкторско-технологической службы	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЕПК-Бренко"	Балмочных Андрей Анатольевич, Директор по качеству и сервису	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЕПК-НТ"	Гроссман Дмитрий Борисович, Руководитель службы качества	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЗПП"	Бойко Роман Дмитриевич, Начальник Бюро надежности	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СВПЗ"	Нырков Алексей Анатольевич, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "СКФ"	Захаров Константин Алексеевич, Руководитель проектов	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "Дайдо Металл Русь"	Витюгов Владимир Борисович, Руководитель департамента технического развития	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ДЗВ"	Щетинина Наталья Владимировна, Инженер-технолог	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ

РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ

членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 «Подшипники качения» по проекту стандарта:

ГОСТ 832 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные сдвоенные. Общие технические требования»

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ:

ВСЕГО ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ГОЛОСОВАНИИ: 12 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (кворум – 1/2 списочного состава из 16 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307).

ПРОГОЛОСОВАЛИ: ЗА – 10 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (62,5%), ПРОТИВ – 0 (необходимый консенсус – более 50% списочного состава).

ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 2 члена ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307.

РЕШЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ ГОСТ:

Направить в Росстандарт для организации голосования национальными органами по стандартизации по проекту окончательной редакции ГОСТ 832 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные сдвоенные. Общие технические требования»

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
АО "ЕПК Саратов"	Стародубцев Вадим Юрьевич, Начальник отдела качества и стандартизации	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ЗАО "Вологодский подшипниковый завод"	Денисов Андрей Олегович, Заместитель начальника управления по конструкторским разработкам	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "ЕПК Волжский"	Сметанин Дмитрий Валерьевич, Инженер-конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "ЕПК Самара"	Бурдин Сергей Николаевич, Начальник конструкторского отдела	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "ОК-Лоза"	Куршев Александр Викторович, Заместитель генерального директора по качеству	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "УК ЕПК"	Урюпина Ольга Александровна, Начальник отдела проектирования подшипников и стандартизации КТД	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "10-ГПЗ"	Панченко Максим Александрович, Технический директор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "АПЗ-20"	Сошников Андрей Иванович, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ГПЗ-2 Тверь"	Зайцев Станислав Сергеевич, Начальник конструкторско-технологической службы	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЕПК-Бренко"	Балмочных Андрей Анатольевич, Директор по качеству и сервису	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЕПК-НТ"	Гроссман Дмитрий Борисович, Руководитель службы качества	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЗПП"	Бойко Роман Дмитриевич, Начальник Бюро надежности	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СВПЗ"	Нырков Алексей Анатольевич, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "СКФ"	Захаров Константин Алексеевич, Руководитель проектов	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "Дайдо Металл Русь"	Витюгов Владимир Борисович, Руководитель департамента технического развития	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ДЗВ"	Щетинина Наталья Владимировна, Инженер-технолог	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ

**РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ
членов ТК 307 и полномочных представителей членов
ТК 307 «Подшипники качения» по проекту стандарта:**

ГОСТ 4252 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные двухрядные. Классификация, указания по применению и эксплуатации»

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ:

ВСЕГО ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ГОЛОСОВАНИИ: 12 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (кворум – 1/2 списочного состава из 16 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307).

ПРОГОЛОСОВАЛИ: ЗА – 10 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (83,3%), ПРОТИВ – 0 (необходимый консенсус – более 50% списочного состава членов ТК, принявших участие в голосовании).

ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 2 члена ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307.

РЕШЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ ГОСТ:

Направить в Росстандарт для организации голосования национальными органами по стандартизации по проекту окончательной редакции ГОСТ 4252 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные двухрядные. Классификация, указания по применению и эксплуатации»

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
АО "ЕПК Саратов"	Стародубцев Вадим Юрьевич, Начальник отдела качества и стандартизации	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ЗАО "Вологодский подшипниковый завод"	Денисов Андрей Олегович, Заместитель начальника управления по конструкторским разработкам	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "ЕПК Волжский"	Сметанин Дмитрий Валерьевич, Инженер-конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "ЕПК Самара"	Бурдин Сергей Николаевич, Начальник конструкторского отдела	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "ОК-Лоза"	Куришев Александр Викторович, Заместитель генерального директора по качеству	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
ОАО "УК ЕПК"	Урюпина Ольга Александровна, Начальник отдела проектирования подшипников и стандартизации КТД	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "10-ГПЗ"	Панченко Максим Александрович, Технический директор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "АПЗ-20"	Сошников Андрей Иванович, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ГПЗ-2 Тверь"	Зайцев Станислав Сергеевич, Начальник конструкторско-технологической службы	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЕПК-Бренко"	Балмочных Андрей Анатольевич, Директор по качеству и сервису	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЕПК-НТ"	Гроссман Дмитрий Борисович, Руководитель службы качества	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЗПП"	Бойко Роман Дмитриевич, Начальник Бюро надежности	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СВПЗ"	Нырков Алексей Анатольевич, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "СКФ"	Захаров Константин Алексеевич, Руководитель проектов	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "Дайдо Металл Русь"	Витюгов Владимир Борисович, Руководитель департамента технического развития	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ДЗВ"	Щетинина Наталья Владимировна, Инженер-технолог	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ

**РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ
членов ТК 307 и полномочных представителей членов
ТК 307 «Подшипники качения» по проекту стандарта:**

ГОСТ 5721 Подшипники качения. Подшипники роликовые сферические двухрядные с асимметричными роликами. Общие технические требования»

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ:

ВСЕГО ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ГОЛОСОВАНИИ: 12 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (кворум – 1/2 списочного состава из 16 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307).

ПРОГОЛОСОВАЛИ: ЗА – 8 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (67%), ПРОТИВ – 0 (необходимый консенсус – более 50% списочного состава членов ТК 307, принявших участие в голосовании).

ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 4 члена ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307.

РЕШЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ ГОСТ:

Направить в Росстандарт для организации голосования национальными органами по стандартизации по проекту окончательной редакции ГОСТ 5721 «Подшипники качения. Подшипники роликовые сферические двухрядные с асимметричными роликами. Общие технические требования»

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
АО "ЕПК Саратов"	Стародубцев Вадим Юрьевич, Начальник отдела качества и стандартизации	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ЗАО "Вологодский подшипниковый завод"	Денисов Андрей Олегович, Заместитель начальника управления по конструкторским разработкам	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "ЕПК Волжский"	Сметанин Дмитрий Валерьевич, Инженер-конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "ЕПК Самара"	Бурдин Сергей Николаевич, Начальник конструкторского отдела	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ОАО "ОК-Лоза"	Куршев Александр Викторович, Заместитель генерального директора по качеству	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "УК ЕПК"	Урюпина Ольга Александровна, Начальник отдела проектирования подшипников и стандартизации КТД	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
ООО "10-ГПЗ"	Панченко Максим Александрович, Технический директор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "АПЗ-20"	Сошников Андрей Иванович, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "ГПЗ-2 Тверь"	Зайцев Станислав Сергеевич, Начальник конструкторско-технологической службы	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ЕПК-Бренко"	Балмочных Андрей Анатольевич, Директор по качеству и сервису	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЕПК-НТ"	Гроссман Дмитрий Борисович, Руководитель службы качества	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЗПП"	Бойко Роман Дмитриевич, Начальник Бюро надежности	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СВПЗ"	Нырков Алексей Анатольевич, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СКФ"	Захаров Константин Алексеевич, Руководитель проектов	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "Дайдо Металл Русь"	Витюгов Владимир Борисович, Руководитель департамента технического развития	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ДЗВ"	Щетинина Наталья Владимировна, Инженер-технолог	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ

РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ
членов ТК 307 и полномочных представителей членов
ТК 307 «Подшипники качения» по проекту стандарта:

ГОСТ 8328 «Подшипники качения. Подшипники цилиндрические однорядные. Классификация, указания по применению и эксплуатации»

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ:

ВСЕГО ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ГОЛОСОВАНИИ: 12 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307 (кворум – 1/2 списочного состава из 16 членов ТК и полномочных представителей членов ТК 307).

ПРОГОЛОСОВАЛИ: ЗА – 8 членов ТК и полномочных представителей членов ТК 307 (66,7%), ПРОТИВ – 0 (необходимый консенсус – более 50% списочного состава).

ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 4 члена ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307.

РЕШЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ ГОСТ:

Направить в Росстандарт для организации голосования национальными органами по стандартизации по проекту окончательной редакции ГОСТ 8328 «Подшипники качения. Подшипники цилиндрические однорядные. Классификация, указания по применению и эксплуатации»

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
АО "ЕПК Саратов"	Стародубцев Вадим Юрьевич, Начальник отдела качества и стандартизации	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ЗАО "Вологодский подшипниковый завод"	Денисов Андрей Олегович, Заместитель начальника управления по конструкторским разработкам	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "ЕПК Волжский"	Сметанин Дмитрий Валерьевич, Инженер-конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "ЕПК Самара"	Бурдин Сергей Николаевич, Начальник конструкторского отдела	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ОАО "ОК-Лоза"	Куршев Александр Викторович, Заместитель генерального директора по качеству	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
ОАО "УК ЕПК"	Урюпина Ольга Александровна, Начальник отдела проектирования подшипников и стандартизации КТД	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "10-ГПЗ"	Панченко Максим Александрович, Технический директор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "АПЗ-20"	Сошников Андрей Иванович, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ГПЗ-2 Тверь"	Зайцев Станислав Сергеевич, Начальник конструкторско-технологической службы	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "ЕПК-Бренко"	Балмочных Андрей Анатольевич, Директор по качеству и сервису	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ЕПК-НТ"	Гроссман Дмитрий Борисович, Руководитель службы качества	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЗПП"	Бойко Роман Дмитриевич, Начальник Бюро надежности	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СВПЗ"	Нырков Алексей Анатольевич, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СКФ"	Захаров Константин Алексеевич, Руководитель проектов	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "Дайдо Металл Русь"	Витюгов Владимир Борисович, Руководитель департамента технического развития	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ДЗВ"	Щетинина Наталья Владимировна, Инженер- технолог	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ

РЕЗУЛЬТАТЫ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ
членов ТК 307 и полномочных представителей членов
ТК 307 «Подшипники качения» по проекту стандарта:

ГОСТ 8338 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные. Классификация, указания по применению и эксплуатации»

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ:

ВСЕГО ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ГОЛОСОВАНИИ: 12 членов ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307

(кворум – 1/2 списочного состава из 16 членов ТК и полномочных представителей членов ТК 307).

ПРОГОЛОСОВАЛИ: ЗА – 8 членов ТК и полномочных представителей членов ТК 307 (66,7%), ПРОТИВ – 0 (необходимый консенсус – более 50% списочного состава).

ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 4 члена ТК 307 и полномочных представителей членов ТК 307.

РЕШЕНИЕ ПО ПРОЕКТУ ГОСТ:

Направить в Росстандарт для организации голосования национальными органами по стандартизации по проекту окончательной редакции ГОСТ 8338 «Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные. Классификация, указания по применению и эксплуатации»

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
АО "ЕПК Саратов"	Стародубцев Вадим Юрьевич, Начальник отдела качества и стандартизации	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ЗАО "Вологодский подшипниковый завод"	Денисов Андрей Олегович, Заместитель начальника управления по конструкторским разработкам	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ОАО "ЕПК Волжский"	Сметанин Дмитрий Валерьевич, Инженер-конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ОАО "ЕПК Самара"	Бурдин Сергей Николаевич, Начальник конструкторского отдела	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ОАО "ОК-Лоза"	Куршев Александр Викторович, Заместитель генерального директора по качеству	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО

Наименование организации-члена ТК 307	Фамилия, имя, отчество постоянного представителя в ТК 307	Статус постоянного представителя в ТК 307	Решение по проекту стандарта
ОАО "УК ЕПК"	Урюпина Ольга Александровна, Начальник отдела проектирования подшипников и стандартизации КТД	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "10-ГПЗ"	Панченко Максим Александрович, Технический директор	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "АПЗ-20"	Сошников Андрей Иванович, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ГПЗ-2 Тверь"	Зайцев Станислав Сергеевич, Начальник конструкторско-технологической службы	Полномочный представитель члена ТК 307	РЕШЕНИЕ НЕ ПРИНЯТО
ООО "ЕПК-Бренко"	Балмочных Андрей Анатольевич, Директор по качеству и сервису	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ЕПК-НТ"	Гроссман Дмитрий Борисович, Руководитель службы качества	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "ЗПП"	Бойко Роман Дмитриевич, Начальник Бюро надежности	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СВПЗ"	Нырков Алексей Анатольевич, Главный конструктор	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "СКФ"	Захаров Константин Алексеевич, Руководитель проектов	Полномочный представитель члена ТК 307	ЗА
ООО "Дайдо Металл Русь"	Витюгов Владимир Борисович, Руководитель департамента технического развития	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
ООО "ДЗВ"	Щетинина Наталья Владимировна, Инженер-технолог	Полномочный представитель члена ТК 307	ВОЗДЕРЖАЛСЯ

Сведения о реализации перспективной программы ТК 307

В 2021 году техническим комитетом подготовлена и согласована с РОССТАНДАРТОм перспективная программа на 2022–2027 г.г. В настоящий момент ведется активная реализация, утверждено 2 стандарта, 1 стандарт проходит издательское редактирование, 6 стандартов размещены на сайте АИС МГС на стадии «Голосование», по семи стандартам идет активная подготовка окончательных редакций.

Сведения о наличии сертификатов соответствия

ФИО	Занимаемая должность в техническом комитете	Номер сертификата соответствия	Дата действия
Фолманис Любовь Ивановна	Ответственный секретарь	СЭН0001959	10.03.2020-09.03.2023 гг.

Сведения о наличии жалоб (апелляций), связанных с работой ТК 307

Наличие жалоб (апелляций), связанных с работой ТК 307 нет.

Приложение №1

Выписка из ПНС на 2022 год

Шифр темы ПНС	Шифр програ ммы МГС	Наименовани е проекта	Год ПНС	ТК (ПТК)	МТК	Пере ходя щая тема	Вид работ	Вид докуме нта	Аналоги	Обозначе ния и наименов ания аналогов	Перес м.изм. станда рты	Перв аая реда кция (пла н)	Перв ая реда кция (фак т)	Оконча тельная редакц ия (план)	Окон чате льная реда кция (фак т)	Утверж дение станда рта (план)	Утвержде ние стандарт а (факт)	МГС (план)	МГС (факт)	Кол-во страниц	Статус	Статус разраб отки	Решен ие НИИ	Подтвер ждено ТК	Смежн ые ТК (ПТК)
1.2.307- 2.013.19	RU.1.0 98- 2019	Подшипники качения. Подшипники роликотые сферические двухрядные с асимметричн ыми роликами. Общие технические требования	2019;2 020;20 21	ТК 307	МТК 307	2019	Пересмотр	ГОСТ	Не имеет аналогов		ГОСТ 5721- 75	14.0 5.20 19 21	31.0 5.20 21	10.10.2 019	14.1 2.20 21	18.06.2 020		20.02.202 0			22	Действует		Нет	
1.2.307- 2.015.19	RU.1.1 00- 2019	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально- упорные двухрядные	2019;2 020;20 21	ТК 307		2019	Пересмотр	ГОСТ	Не имеет аналогов		ГОСТ 4252- 75	08.1 0.20 19 21	31.0 5.20 21	08.10.2 020	14.1 2.20 21	18.06.2 021		19.02.202 1			20	Действует		Одобр ить	
1.2.307- 2.018.19	RU.1.6 41- 2019	Подшипники скольжения. Испытание грузоподъемн ости и ресурса лепестковых газодинамиче ских упорных подшипников	2019;2 020;20 21	ТК 307		2019	Разработка	ГОСТ	Идентичн (ИДТ)	ISO 22423:20 19; ISO 13939:20 19		08.1 2.20 19 21	10.0 6.20 21	08.10.2 020		18.06.2 021		19.02.202 1			30	Действует		Одобр ить	

Шифр темы ПНС	Шифр програ ммы МГС	Наименовани е проекта	Год ПНС	ТК (ПТК)	МТК	Пере ходя щая тема	Вид работ	Вид докуме нта	Аналоги	Обозначе ния и наименов ания аналогов	Перес м.изм. станда рты	Перв ая реда кция (пла н)	Перв ая реда кция (фак т)	Оконча тельная редакц ия (план)	Окон чате льна я реда кция (фак т)	Утверж дение станда рта (план)	Утвержде ние стандарт а (факт)	МГС (план)	МГС (факт)	Кол-во страниц	Статус	Статус разраб отки	Решен ие НИИ	Подтве ждено ТК	Смежн ые ТК (ПТК)
1.2.307- 2.020.19	RU.1.1 05- 2019	Подшипники качения. Подшипники роликовые радиальные игольчатые однорядные	2019;2 020;20 21	ТК 307		2019	Пересмотр	ГОСТ	Не эквивалентен (NEQ)	ISO 1206:2018	ГОСТ 4657-82	08.02.19	25.08.2021	08.03.2020		30.06.2021		19.05.2021		25	Действует		Одобрить	Нет	ТК 056
1.2.307- 2.026.19	RU.1.6 45- 2019	Подшипники качения. Методы измерения изменения вибрации. Часть 3. Роликовые конические и радиальные сферические подшипники	2019;2 020;20 21	ТК 307		2019	Разработка	ГОСТ	Не имеет аналогов			01.12.19	11.06.2021	01.06.2020		01.07.2021		01.10.2020		27	Действует		Одобрить	Нет	
1.2.307- 2.027.19	RU.1.6 46- 2019	Подшипники качения. Методы измерения вибрации. Часть 4. Роликовые радиальные цилиндрические подшипники	2019;2 020;20 21	ТК 307		2019	Разработка	ГОСТ	Не имеет аналогов			01.12.19	11.06.2021	01.06.2020		01.07.2021		01.10.2020		28	Действует		Одобрить	Нет	

Шифр темы ГИС	Шифр программы МГС	Наименование проекта	Год ГИС	ТК (ПТК)	МТК	Переходящая тема	Вид работ	Вид документа	Аналоги	Обозначения и наименования аналогов	Пересматриваются стандарты	Первая редакция (план)	Первая редакция (факт)	Окончательная редакция (план)	Окончательная редакция (факт)	Утверждение стандарта (факт)	МГС (план)	МГС (факт)	Кол-во страниц	Статус	Статус разработки	Решение НИИ	Подтверждено ТК	Смежные ТК (ПТК)
1.2.307-2.030.20	RU.1.3-91-2020	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные однорядные	2020;2021;2022;2023	ТК 307		2020	Пересмотр	ГОСТ	Не имеет аналогов		ГОСТ 831-75	30.1 1.20 20	31.0 5.20 021	30.05.2021	30.04.2023		30.10.2022		15	Действует		Одобрить	Нет	
1.2.307-2.031.20	RU.1.3-92-2020	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные двоярные. Типы и основные размеры	2020;2021;2022;2023	ТК 307		2020	Пересмотр	ГОСТ	Не имеет аналогов		ГОСТ 832-78	30.1 1.20 20	31.0 5.20 021	30.05.2021	30.04.2023		30.10.2022		10	Действует		Одобрить	Нет	
1.2.307-2.032.20	RU.1.3-93-2020	Подшипники качения. Кольца установочные пружинные. Канавки под установочные пружинные кольца. Размеры, геометрические характеристики и значения допусков	2020;2021;2022;2023	ТК 307		2020	Пересмотр	ГОСТ	Модифицирован (MOD)	ISO 464:2015	ГОСТ 2893-82	30.0 6.20 20	25.0 5.20 20	30.12.2021	30.03.2023		30.04.2022		34	Действует	Публичное обсуждение	Одобрить	Нет	

Шифр темы ПНС	Шифр программы МГС	Наименование проекта	Год ПНС	ТК (ПТК)	МТК	Переходящая тема	Вид работ	Вид документа	Аналоги	Обозначения и наименования аналогов	Пересматриваются	Первая редакция (план)	Первая редакция (факт)	Окончательная редакция (план)	Окончательная редакция (факт)	Утверждение стандарта (факт)	МГС (план)	МГС (факт)	Кол-во страниц	Статус	Статус разработки	Решение НИИ	Подтверждено ТК	Смежные ТК (ПТК)
1.2.307-2.033.20	RU.1.3-94-2020	Подшипники качения. Подшипники роликовые радиальные цилиндрические однорядные	2020:2021:2022:2023	ТК 307		2020	Разработка	ГОСТ	Не имеет аналогов			30.1.2020	31.05.2021	30.05.2021	30.04.2023		30.10.2022		37	Действует		Одобрить	Нет	
1.2.307-2.034.20	RU.1.3-95-2020	Подшипники качения. Подшипники шариковые радиальные однорядные	2020:2021:2022:2023	ТК 307		2020	Разработка	ГОСТ	Не имеет аналогов			30.1.2020	31.05.2021	30.05.2021	30.04.2023		30.10.2022		35	Действует		Одобрить	Нет	
1.2.307-2.035.20	RU.1.3-96-2020	Подшипники качения. Подшипники буксовые роликовые цилиндрические железнодорожного подвижного состава. Технические условия	2020:2021:2022:2023	ТК 307		2020	Пересмотр	ГОСТ	Не имеет аналогов	ГОСТ 18572-2014		30.1.2020	22.07.2020	30.05.2021	27.04.2021 окончание 27.06.2021		30.10.2022		40	Действует	Публичное обсуждение	Одобрить	Нет	

Шифр темы ПНС	Шифр програ ммы МГС	Наименовани е проекта	Год ПНС	ТК (ПТК)	МТК	Пере ходя щая тема	Вид работ	Вид докуме нта	Аналоги	Обозначе ния и наименов ания аналогов	Перес м.изм. станда рты	Перв ая реда кция (пла н)	Перв ая реда кция (фак т)	Оконча тельная редакция (план)	Оконча тельная редакция (факт)	Утвержде ние стандарта (факт)	МГС (план)	МГС (факт)	Кол-во страниц	Статус	Статус разраб отки	Решен ие НИИ	Подтвер ждено ТК	Смежны е ТК (ПТК)
1.2.307- 2.036.20	RU.1.3 97- 2020	Подшипники качения. Узлы подшипниковые конические букс железнодорожного подвижного состава. Технические условия	2020;2021;2022;2023	ТК 307		2020	Пересмотр	ГОСТ	Не имеет аналогов		ГОСТ 32769-2014	30.1 1.20 20	22.0 7.20 20	30.05.2021	27.0 4.20 21	30.04.2023	30.10.2022		20	Действует	Публичное обсуждение	Одобрить	Нет	
1.2.307- 2.037.20	RU.1.3 98- 2020	Шарнирные подшипники. Метод расчета статической и динамической грузоподъемности	2020;2021;2022;2023	ТК 307		2020	Разработка	ГОСТ	Модифицирован (MOD)	ISO 20015:2017		30.1 1.20 20	10.0 6.20 21	30.05.2021		30.04.2023	30.10.2022		30	Действует		Одобрить	Нет	
1.2.307- 2.038.20	RU.1.3 99- 2020	Лепестковые подшипники. Руководство по испытанию работоспособности радиальных лепестковых подшипников. Испытания грузоподъемности, коэффициента трения и ресурса	2020;2021;2022;2023	ТК 307		2020	Разработка	ГОСТ	Идентичен (IDT)	ISO 13939:2019		30.1 1.20 20	10.0 8.20 21	30.05.2021		30.04.2023	30.10.2022		25	Действует		Одобрить	Нет	

Шифр темы ПНС	Шифр програ ммы МГС	Наименовани е проекта	Год ПНС	ТК (ПТК)	МТК	Пере ходя щая тема	Вид работ	Вид докуме нта	Аналоги	Обозначе ния и наименов ания аналогов	Перес м./изм. станда рты	Перв ая реда кция (пла н)	Перв ая реда кция (фак т)	Оконча тельная редакц ия (план)	Окон чате льная реда кция (фак т)	Утверж дение станда рта (план)	Утвержде ние стандарт а (факт)	МГС (план)	МГС (факт)	Кол-во страниц	Статус	Статус разраб отки	Решен ие НИИ	Подтвер ждено ТК	Смежн ые ТК (ПТК)
1.2.307- 2.045.22	RU.1.3 17- 2022	Подшипники скольжения. Обращение с подшипникам и скольжения	2022;2 023;20 24;202 5	ТК 307	МТК 307	Нет	Разработка	ГОСТ	Идентиче н (IDT)	ISO 21433:20 18	-	01.11 .2022		01.09.2 023		31.12. 2024		01.06.2024			Действует		Одобр ить	Нет	

Приложение №2

Перечень межгосударственных стандартов, подлежащих проверке в 2022 году

ГОСТ 5377–79 Подшипники роликовые радиальные с короткими цилиндрическими роликами без внутреннего или наружного кольца. Типы и основные размеры;

ГОСТ 6364–78 Подшипники роликовые конические двухрядные;

ГОСТ 7872–89 Подшипники упорные шариковые одинарные и двойные. Технические условия;

ГОСТ 4060–78 Подшипники роликовые игольчатые с одним наружным штампованным кольцом. Технические условия;

ГОСТ 8419–75 Подшипники роликовые конические четырехрядные. Основные размеры;

ГОСТ 20226–82 Подшипники качения. Запечники для установки подшипников качения. Размеры;

ГОСТ 26290–90 Подшипники радиальные и упорные двойные роликовые комбинированные

Председатель ТК 307 «Подшипники качения и скольжения»

 А.К. Копецкий

Ответственный секретарь ТК 307 «Подшипники качения и скольжения»

 Л.И. Фолманис