

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель председателя ТК 160
«Продукция нефтехимического комплекса»

Е.В. Костылева

«27»

января

2026 г.

ОТЧЕТ

о деятельности Технического комитета по стандартизации

ТК 160 «Продукция нефтехимического комплекса»

за 2025 год

1 Общие положения о техническом комитете

Деятельность ТК 160 «Продукция нефтехимического комплекса» (далее – ТК 160) осуществляется в соответствии с приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 14.03.2017 г. № 545 «Об организации деятельности технического комитета по стандартизации «Продукция нефтехимического комплекса» (с изменениями, внесенными приказами Росстандарта от 14.08.2017 г. № 1723; от 08.09.2020 г. № 1499; от 12.10.2021 г. № 2260; от 01.07.2022 г. № 1610; от 08.12.2022 г. № 3099; от 02.02.2024 г. № 275; от 04.12.2024 г. № 2846; от 26.05.2025 г. № 1016; от 18.09.2025 г. № 1992; от 29.12.2025 г. № 2894).

При организации и проведении работ по национальной и межгосударственной стандартизации ТК 160 руководствуется следующими документами:

- Положением о ТК 160 «Продукция нефтехимического комплекса»;
- нормативными и правовыми актами, регламентирующими вопросы национальной и межгосударственной стандартизации;
- основополагающими стандартами национальной и межгосударственной систем стандартизации;
- законодательными и иными нормативными правовыми актами, регламентирующими требования к продукции, находящейся в сфере деятельности ТК 160;
- внутренними организационно-распределительными документами, в том числе решениями Председателя.

1.1 Область деятельности ТК 160

За ТК 160 закреплены следующие объекты стандартизации в соответствии с кодами ОКС:

- 01.040.83** Резиновая и пластмассовая промышленность (Словари);
- 21.140** Уплотнения, сальники;
- 21.220.10** Ременные приводы и их компоненты;
- 23.040.70** Рукава и рукава в сборе;
- 23.040.80** Уплотнения для труб и рукавов в сборе;
- 29.035.20** Пластмассовые и резиновые изоляционные материалы;
- 49.025.40** Резина и пластмассы;
- 53.040.20** Компоненты для конвейеров;
- 59.080.40** Ткани с покрытием (в части тканей с резиновым покрытием);
- 71.100** Продукты химической промышленности;
- 71.100.55** Силиконы;
- 71.080** Органические химические вещества;
- 71.080.10** Алифатические углеводороды (в части продукции нефтехимического комплекса совместно с ТК 031 «Нефтяные топлива и смазочные материалы»);
- 71.080.15** Ароматические углеводороды (в части продукции нефтехимического комплекса совместно с ТК 031 «Нефтяные топлива и смазочные материалы»);

75.080 Нефтяные продукты в целом (в части продукции нефтехимического комплекса совместно с ТК 031 «Нефтяные топлива и смазочные материалы»);

75.120 Гидравлические жидкости (в части продукции нефтехимического комплекса совместно с ТК 031 «Нефтяные топлива и смазочные материалы»);

75.140 Парафины, битумные материалы и другие нефтепродукты (в части продукции нефтехимического комплекса совместно с ТК 031 «Нефтяные топлива и смазочные материалы»);

83.040.01 Сырье для производства резины и пластмасс в целом;

83.040.10 Латекс и сырой каучук;

83.040.20 Ингредиенты резиновой смеси;

83.040.30 Вспомогательные материалы и добавки для пластмасс;

83.060 Резина;

83.080 Пластмассы;

83.100 Поропласты;

83.120 Армированные пластмассы;

83.140.01 Резиновые и пластмассовые изделия в целом;

83.140.10 Пленки и листы;

83.140.20 Слоистые листы;

83.140.40 Рукава;

83.140.50 Уплотнения;

83.140.99 Резиновые и пластмассовые изделия прочие;

83.160 Шины;

83.180 Клеи (совместно с ТК 144 «Строительные материалы и изделия»);

91.100.15 Минеральные материалы и изделия (в части паронита и изделий из него).

ТК 160 является формой сотрудничества заинтересованных организаций и органов власти при проведении работ по национальной, межгосударственной и международной стандартизации в установленной сфере деятельности.

1.2 Адрес и контакты организации, ведущей секретариат ТК 160:

Ведение секретариата ТК 160 возложено на Акционерное общество «Росхим» (АО «Росхим»).

Адрес: 121151, г. Москва, наб Тараса Шевченко, д. 23а;

Телефон: 8 (495) 531-26-44 доб. 6821;

E-mail: tk160@vniismt.ru

1.3 Руководство ТК 160

Председатель ТК 160: Мартынов Виктор Георгиевич – ректор федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М.Губкина», доктор экономических наук, профессор

Заместитель председателя ТК 160: Смирнов Артур Владимирович – директор Департамента химической промышленности Министерства промышленности и торговли Российской Федерации;

Заместитель председателя ТК 160: Костылева Елена Владимировна – директор Департамента стандартизации материалов и технологий ФГБУ «Институт стандартизации»;

Заместитель председателя ТК 160: Анискина Елена Николаевна – советник Президента Российского Союза предприятий и организаций химического комплекса;

Ответственный секретарь ТК 160: Евстратова Анастасия Александровна – заместитель начальника отдела стандартизации в области обрабатывающей промышленности ФГБУ «Институт стандартизации»

Телефон: 8 (495) 531-26-44 доб. 6821;

E-mail: tk078@vniismt.ru

1.4 Сведения о структуре ТК 160

В соответствии с приказом Росстандарта от 14.03.2017 г. № 545 (с изменениями) в структуру ТК 160 входит 5 подкомитетов (ПК):

ПК 1 «Резиновые технические изделия»;

ПК 2 «Шины пневматические»;

ПК 3 «Каучуки и латексы»;

ПК 4 «Ингредиенты резиновой смеси»;

ПК 5 «Пластмассы, полимерные материалы».

1.5 Состав ТК 160

В соответствии с приказом Росстандарта от 02.11.2024 г. № 2645 (с изменениями) в состав ТК 160 входят 43 полноправных члена.

2 Сведения о деятельности ТК 160 за 2025 г.

2.1 Сведения об изменении структуры

В соответствии с приказом Росстандарта от 29.12.2025 г. № 2894 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 14 марта 2017 г. № 545» в целях исключения дублирования с областями деятельности иных технических комитетов, внесены соответствующие изменения в область деятельности комитета, а также структуры ТК 160 в части формирования его подкомитетов исходя из принципа классификации продукции, а именно:

-исключены объекты стандартизации в соответствии с Общероссийским классификатором стандартов (ОКС), не относящиеся к деятельности ТК 160 и дублирующие область деятельности других комитетов;

- уточнены коды ОКС, в части работы совместно с другим ТК;

- расширена область деятельности ТК 160 в целях повышения эффективности работ по стандартизации в области пластмасс и полимерных материалов в части включения в структуру комитета профильного подкомитета ПК № 5 «Пластмассы, полимерные материалы, методы их испытаний»;

- исключены из структуры ТК 160:

- ПК № 1 «Асбестовые и безасбестовые фрикционные, уплотнительные, теплоизоляционные материалы и изделия», как дублирующий деятельность ТК 045 «Железнодорожный транспорт», ТК 197 «Асбест» и ТК 144 «Строительные материалы и изделия»;

- ПК № 6 «Нефтяные битумы и коксы» (совместно с ТК 031 «Нефтяные топлива и смазочные материалы» (далее – ТК 031)) как дублирующий деятельность ТК 031, при этом отдельные объекты стандартизации, определенные кодами ОКС 71.080.10 Алифатические углеводороды; 71.080.15 Ароматические углеводороды; 75.080 Нефтяные продукты в целом; 75.120 Гидравлические жидкости; 75.140 Парафины, битумные материалы и другие нефтепродукты оставлены за ТК 160 как за смежным комитетом, совместно с профильным ТК 031;

- Рабочая группа «Прочая нефтехимическая продукция» (РГ), учитывая предлагаемые к исключению тематики, дублирующие иные технические комитеты.

2.2 Сведения об изменении состава

В соответствии с ГОСТ Р 1.1–2020 секретариат организует рассмотрение заявок на вступление в комитет и дальнейшую реализацию принятых его членами решений. Так в 2025 году организовано рассмотрение заявки АО «Росхим».

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

Информация о деятельности ТК 160 представлена на сайте ФГБУ «Институт стандартизации», организации, осуществляющей общеметодологические функции по адресу: <https://www.gostinfo.ru/pages/Standardization/tk160>

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

Приказом Росстандарта от 30.12.2022 г. № 3360 за ТК 160 закреплён перечень документов национальной системы стандартизации (далее — перечень).

По результатам проведенных работ, в том числе по обновлению и разработке проектов стандартов, а также исключению из перечня стандартов, утративших силу или отмененных стандартов, подготовлен актуализированный перечень стандартов, относящихся к компетенции ТК 160 (приложение № 1 к отчету).

К компетенции ТК 160 отнесено **546 стандартов**, в том числе **151 стандартов**, которые разработаны и обновлены за последние 10 лет.

Число закрепленных за ТК 160 национальных и межгосударственных стандартов, разработанных на основе международных и региональных стандартов и действующих в РФ на день проведения оценки, составляет **260 стандартов**.

Число закрепленных за ТК 160 национальных и межгосударственных стандартов, действующих в РФ на день проведения оценки и разработанных на основе тех версий международных и региональных стандартов, вместо которых появились новые издания,

получившие подтверждение о необходимости их гармонизации, составляет **115 стандартов**.

За отчетный период национальные и межгосударственные стандарты, относящиеся к компетенции ТК 160, отмененные или приостановленные, а также межгосударственные стандарты, действие которых прекращено в РФ в одностороннем порядке, **отсутствуют**.

2.5 Результаты выполнения Программы национальной стандартизации

В 2025 г. разработано и утверждено **6 стандартов/изменений к стандартам** (приложение № 2 к отчету), из которых:

6 тем – за счет средств федерального бюджета;

0 тем – за счет средств разработчика.

В соответствии со сроками, установленными в Программе национальной стандартизации (далее – ПНС), в рамках ТК 160 общее число тем:

- по разработке и обновлению национальных стандартов, включенных в ПНС на отчетный год, составляет – **2 шт**;

- по разработке и обновлению межгосударственных стандартов, включенных в ПНС на отчетный год, составляет – **6 шт**.

В 2025 г. проведены заочные заседания ТК 160 по вопросу рассмотрения окончательных редакций проектов стандартов и голосования по окончательным редакциям проектов стандартов, с учетом результатов их экспертизы в ТК 160 по **8 стандартам**, из них:

2 темы – ГОСТ Р (из которых **0** – за счет средств федерального бюджета, **2** – за счет средств разработчика);

6 тем – ГОСТ (из которых **6** – за счет средств федерального бюджета, **0** – за счет средств разработчика).

2.6 Результаты работ по международной стандартизации в отчетном году, в том числе об участии ТК в работе аналогичного технического комитета ИСО и об участии в этой работе российских экспертов

Техническому комитету по стандартизации ТК 160, предоставлено право по согласованию с Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии участвовать в работе международных технических комитетов в ИСО/ТК 8 «Судостроение и морские технологии» (участие без права голосования), ИСО/ТК 28 «Нефтепродукты и изделия одного технологического семейства, топливо и смазки из природных или синтетических материалов» (участие без права голосования), ИСО/ТК 31 «Шины, обода и вентили» (участие без права голосования), ИСО/ТК 41 «Шкивы и ремни (в том числе клиновые)» (участие без права голосования), ИСО/ТК 45 «Каучук и резиновые изделия» (участие с правом голосования) и его подкомитетах ИСО/ТК 45/ПК 2 «Испытания и анализы» (участие с правом голосования), ИСО/ТК 45/ПК 3 «Сырье (включая латекс), используемое в резиновой промышленности» (участие с правом голосования), ИСО/ТК 94 «Средства индивидуальной защиты – защитная одежда и оборудование» (участие без права голосования), ИСО/ТК 157 «Механические противозачаточные средства» (участие без права голосования).

2.7 Сведения о заседаниях ТК, состоявшихся в отчетном году

В отчетном году было проведено **7 заседаний** ТК 160 (с учетом заочных заседаний) по вопросам:

- рассмотрения окончательных редакций проектов стандартов;
- рассмотрения заявок о включении в состав комитета;
- рассмотрения предложений в ПНС;
- рассмотрение вопроса дальнейшего действия ГОСТ Р 58910.1–2020 «Каучук и резина. Материалы промышленные контрольные. Часть 1. Общие требования» и ГОСТ Р 58910.2–2020 «Каучук и резина. Материалы промышленные контрольные. Часть 2. Технические условия»;
- рассмотрение вопроса исключения возможных выявленных противоречиях в части установления остаточного давления в плоскостной камере при определении двойной толщины стенки в соответствии с пунктами В.1 и В.1.3.1 ГОСТ Р 52899–2007 «Шины пневматические для грузовых механических транспортных средств и прицепов. Технические условия».

Протоколы заседаний были направлены в установленном порядке всем участникам заседания, протоколы по вопросу утверждения окончательных редакций проектов стандартов размещены в системе ФГИС «БЕРЕТА».

2.8 Выписка из ПНС на текущий год

Секретариат ТК 160 в установленном порядке рассмотрел и проанализировал поступившие предложения по разработке и обновлению стандартов. Посредством системы ФГИС «БЕРЕТА» сформирован проект ПНС на 2026 г.

В рамках ПНС на 2026 г. запланированы следующие работы:

- разработка **11 тем** по межгосударственной стандартизации;
- разработка **1 тема** по национальной стандартизации.

Выписка из ПНС на 2026 г. в приложении № 3 к отчету.

2.9 Предложения к плану работ международной организации по стандартизации в области деятельности ТК с указанием обозначений и наименований тем и текущих этапов их разработки

Предложения о разработке международных стандартов на основе опыта РФ отсутствуют.

2.10 Сведения о работе ТК 160 по межгосударственной стандартизации

На ТК 160 также возложена функция по ведению секретариата МТК 542 «Продукция нефтехимического комплекса».

2.11 Сведения о наличии сертификатов экспертов по стандартизации, подтверждающих их соответствие требованиям ГОСТ Р 1.17

Заместитель председателя ТК 160 и ответственный секретарь ТК 160 имеет сертификат эксперта по стандартизации, соответствующий требованиям ГОСТ Р 1.17–2020

«Стандартизация в Российской Федерации. Эксперт по стандартизации. Общие требования».

2.12 Сведения о наличии жалоб (апелляции), связанных с работой ТК, и о принятых решениях по результатам их рассмотрения

Жалобы (апелляции), связанные с работой ТК 160, отсутствуют.

2.13 Сведения о взаимодействии с другими национальными техническими комитетами по стандартизации

При разработке документов в области стандартизации ТК 160 осуществляет активное взаимодействие с техническими комитетами в смежной области деятельности в соответствии с ГОСТ Р 1.2–2020 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления, внесения поправок и отмены».

В 2025 году ТК 160 выступал в качестве смежного ТК при проведении экспертизы проектов документов, разрабатываемых в рамках следующих технических комитетов по стандартизации (перечень проектов стандартов, согласованных в рамках смежных ТК представлен в приложении № 4 к отчету):

ТК 045 «Железнодорожный транспорт»;

ТК 144 «Строительные материалы и изделия»;

ТК 231 «Отходы и вторичные ресурсы»;

ТК 269 «Горное дело»;

ТК 322 «Атомная техника»;

ТК 323 «Авиационная техника».

3. Дополнительная информация о деятельности ТК за отчетный период

3.1 По поручению Росстандарта подготовлены ответы на запросы в области стандартизации, в том числе в части разъяснения положений стандартов, относящихся к деятельности ТК 160.

3.2 В рамках ТК 160 в 2025 г. была проведена экспертиза стандарта организации «Каучук натуральный TSR-20 (SIR-20). Технические условия» с последующей регистрацией в Федеральном информационном фонде стандартов.

3.3 В связи с поступившими обращениями ТК 160 проведена экспертиза и подготовлены соответствующие заключения об (не)эквивалентности стандартов, относящихся к области деятельности ТК 160.

3.4 ТК 160 проведена экспертиза **10 проектов** межгосударственных стандартов, разработанных другим странами, в том числе для определения возможности введения их в действие на территории РФ в качестве национальных стандартов.

Ответственный секретарь ТК 160



А.А. Евстратова