

**ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ
по стандартизации ТК 357
«СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ ТРУБЫ И БАЛЛОНЫ»**



Подкомитет 7 «Нарезные трубы»

Отчет ПК 7 за 2018 год

Руководитель ПК 7

Рекин С.А.

Генеральный директор

ООО «ТМК-Премиум

Сервис»

Структура ПК 7 / ТК 357

Руководитель: Рекин Сергей Александрович

Секретарь:
Шугарова Марина Валерьевна

**Рабочая группа
РГ 1**

«Обсадные и
насосно-
компрессорные
трубы»

Руководитель:
Ездакова Елена
Леонидовна

**Рабочая группа
РГ 2**

«Бурильные
трубы»

Руководитель:
Битюков Сергей
Михайлович

**Рабочая группа
РГ 3**

«Резьбовые
соединения»

Руководитель:
Щербаков Борис
Юрьевич

**Рабочая группа
РГ 4**

«Резьбовые
смазки»

Руководитель:
Михайлова
Наталья
Викторовна

**Рабочая группа
РГ 5**

«Контроль
резьбовых
соединений»

Соруководители:
Щербаков Борис
Юрьевич
Сурков Игорь
Васильевич

Состав ПК 7 / ТК 357

Изменения в составе ПК 7 в 2018 году:

Включены в состав ПК 7 три организации:

- ООО ПКФ «Челябинский Калибр»;
- ООО НПП «Челябинский инструментальный завод»;
- ООО «Бизнес Тренд».

Выбыл из состава ПК 7 - ООО «НИИ ТРАНСНЕФТЬ»

Таблица 1 - Состав ПК 7

2017 год	2018 год
29 организаций	31 организация

Работы выполняемые ПК 7 в 2018 году

Разработка межгосударственных стандартов	6
Разработка изменений к межгосударственным стандартам	7
Разработка национальных стандартов	1
Разработка изменений к национальным стандартам	2
ИТОГО	16

Разработка межгосударственных стандартов

Вид работы	Результат работы
Пересмотр ГОСТ 5286-75 «Замки для бурильных труб»	Приняты решения по Сводке замечаний и предложений к первой редакции проекта ГОСТ
Пересмотр ГОСТ 33758-2016 «Трубы обсадные и насосно - компрессорные и муфты к ним. Основные параметры и контроль резьбовых соединений. Общие технические требования»	
Разработка ГОСТ ISO 13678 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубопроводные и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок»	
Разработка ГОСТ «Калибры для соединений с конической резьбой обсадных, насосно-компрессорных, бурильных и трубопроводных труб. Методы измерений геометрических параметров»	
Разработка ГОСТ «Трубы обсадные, насосно-компрессорные и бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Методики измерений геометрических параметров резьбовых соединений» (с учетом положений API RP 5 B1, API Spec 5B, API 7 -2, NEQ)	Приняты решения по Сводке замечаний и предложений к окончательной редакции проекта ГОСТ
Разработка ГОСТ «Трубы бурильные и другие элементы бурильных колонн в нефтяной и газовой промышленности. Основные параметры и контроль резьбовых упорных соединений. Общие технические требования»	

Разработка изменений к межгосударственным стандартам

Вид работы	Результат работы
Разработка изменения № 5 ГОСТ 632-80 «Трубы обсадные и муфты к ним. Технические условия»	Приняты решения по Сводке замечаний и предложений к окончательной редакции проекта Изменения
Разработка изменения № 4 ГОСТ 633-80 «Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним. Технические условия»	
Разработка изменения № 1 ГОСТ 27834-95 «Замки приварные для бурильных труб. Технические условия»	Подготовлено положительное заключение ПК 7 . Проект направлен в секретариат ТК 357 для голосования
Разработка изменения № 1 ГОСТ 32696-2014 «Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия»	
Разработка изменения № 2 ГОСТ 8867-89 «Калибры для замковой резьбы. Виды. Основные размеры и допуски»	Приняты решения по Сводке замечаний и предложений к доработанной окончательной редакции проекта Изменения
Разработка Изменения № 1 ГОСТ 10692-2015 «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Приемка, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение» (совместно с ПК 3 «Трубы сварные»)	Приняты решения по Сводке замечаний и предложений к окончательной редакции проекта Изменения
Разработка Изменения № 1 ГОСТ 31458-2015 «Трубы стальные, чугунные и соединительные детали к ним. Документы о приемочном контроле» (совместно с ПК 3 «Трубы сварные»)	

Разработка национальных стандартов и изменений к ним

Вид работы	Результат работы
Разработка Изменения № 1 ГОСТ Р 54918-2012 «Трубы обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов нефтяной и газовой промышленности. Формулы и расчет свойств»	Приняты решения по Сводке замечаний и предложений к первой редакции проекта Изменения
Разработка Изменения № 2 ГОСТ Р 50278-92 «Трубы бурильные с приваренными замками. Технические условия»	Подготовлено положительное заключение ПК 7 . Проект Изменения направлен в секретариат ТК 357 для голосования
Пересмотр ГОСТ Р 52203-2004 «Трубы насосно-компрессорные и муфты к ним. Технические условия»	Подготовлена первая редакция проекта ГОСТ Р

Заседания ПК 7/ ТК 357

Совещания РГ

Заседания ПК 7 в полном составе (все рабочие группы)

В г. Сочи (пансионат «Бургас») проведены два заседания ПК 7:

- весеннее заседание 10-12 апреля 2018 г.

В заседании приняли участие 53 человека от 23 организаций.

- осеннее заседание 13-15 ноября 2018 г.

В заседании приняли участие 47 человек от 23 организаций.

Отдельные совещания рабочих групп (РГ):

- совещание РГ 5, г. Челябинск (ОАО «РосНИТИ») 17-19 июля 2018 г;

- совещание РГ 1, г. Екатеринбург (ПАО «ТМК») 18-19 декабря 2018 г.

Участники весеннего заседания ПК 7 (10-12 апреля 2018, г. Сочи, п.Бургас)



Участники осеннего заседания ПК 7 (13-15 ноября 2018, г. Сочи, п.Бургас)



Работы запланированные на 2019 год

Разработка межгосударственных стандартов	6
Разработка национальных стандартов	1
Разработка изменений к межгосударственным стандартам	6
Разработка изменений к национальным стандартам	1
ИТОГО	14
Примечание – Подробная информация о работах ПК 7 с наименованиями проектов стандартов приведена в Плане работ по стандартизации ТК 357 на 2019 год на сайте ТК 357 (www.tk357.com)	

**ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ
по стандартизации ТК 357
«СТАЛЬНЫЕ И ЧУГУННЫЕ ТРУБЫ И БАЛЛОНЫ»**



ПК 7 «Нарезные трубы»

Спасибо за внимание