

# ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

## ТК 23 «Нефтяная и газовая промышленность»

Россия, 142717, Московская обл., Ленинский р-н,  
сельское поселение Развилковское, поселок Развилка,  
проектируемый проезд № 5537, владение 15, строение 1  
тел.: +7(498)657-90-16, (498)657-40-35  
факс: +7(498)657-90-17  
e-mail: tk23@vniigaz.gazprom.ru

Russia, 142717, Moscovskaya oblast,  
Leninsky region, Razvilka village,  
Proektiruemiy proezd № 5537, vladenie 15, build. 1  
phone: +7(498) 657-90-16, (498) 657-40-35  
fax: +7(498) 657-90-17  
e-mail: tk23@vniigaz.gazprom.ru

### РЕШЕНИЕ ЗАСЕДАНИЯ ТК 23 «Нефтяная и газовая промышленность»

г. Санкт-Петербург

4 октября 2017 г.

- I. Утвердить итоги заочного голосования по принятию проектов национальных стандартов и внести эти решения в протокол заседания ТК 23 (всего 18 национальных стандартов):
  1. Изменение № 1 к национальному стандарту ГОСТ Р 56830-2015 «Нефтяная и газовая промышленность. Установки скважинных электроприводных лопастных насосов. Общие технические требования»;
  2. ГОСТ Р 57658-2017 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Уголь активированный для рекуперации летучих паров нефти и нефтепродуктов. Технические условия»;
  3. ГОСТ Р «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 6. Газопроводы, санированные гибким рукавом»;
  4. ГОСТ Р «Системы газораспределительные. Сети газораспределения. Определение продолжительности эксплуатации стальных наружных газопроводов при проектировании»;
  5. ГОСТ Р «Системы газораспределительные. Требования к сетям газопотребления. Часть 0. Общие положения»;
  6. ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Сооружения нефтегазопромысловые морские. Верхние строения» (на основе ISO 19901-3:2014, MOD);
  7. ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Арктические операции. Управление ледовой обстановкой. Обучение. Специальные требования»;
  8. ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Арктические операции. Управление ледовой обстановкой. Требования к качеству подготовки персонала и учебным центрам»;

9. ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Сооружения нефтегазопромысловые морские. Контроль весовых характеристик при проектировании и строительстве» (на основе ISO 19901-5:2016, MOD);
10. ГОСТ Р «Здания и сооружения газонефтедобывающих производств. Нормы проектирования»;
11. ГОСТ Р «Проектирование и освоение газовых, газоконденсатных, нефтегазовых и нефтегазоконденсатных месторождений. Движение геолого-технологической информации. Общие требования»;
12. ГОСТ Р «Нефтяная и газовая промышленность. Арктические операции. Морские логистические операции»;
13. ГОСТ Р «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Устройства балластирующие железобетонные. Общие технические условия»;
14. ГОСТ Р «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Устройства балластирующие чугунные. Общие технические условия»;
15. ГОСТ Р «Освоение газовых, газоконденсатных, нефтегазовых и нефтегазоконденсатных месторождений. Система стандартов по программному обеспечению для решения задач поиска, разведки и разработки месторождений. Основные положения и технические требования»;
16. ГОСТ Р «Освоение газовых, газоконденсатных, нефтегазовых и нефтегазоконденсатных месторождений. Основные требования к исходным данным программных комплексов для решения задач поиска, разведки и разработки месторождений»;
17. ГОСТ Р «Системы газораспределительные. Требования к сетям газораспределения. Часть 5. Газопроводы, санированные рукавом с полимеризующимся слоем».
18. ГОСТ Р «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Сваи стальные из труб, применяемые для устройства фундаментов под опоры трубопроводов надземной прокладки. Общие технические условия»

II. Утвердить итоги голосования в ТК 23 по принятию проектов межгосударственных стандартов и направлению на голосование в АИС МГС и внести эти решения в протокол заседания ТК 23 (всего 21 межгосударственный стандарт):

1. ГОСТ 34181–2017 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Техническое диагностирование. Основные положения»;

2. ГОСТ 34182-2017 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Эксплуатация и техническое обслуживание. Основные положения»;
3. ГОСТ 34183-2017 «Насосы нефтяные для магистральных нефтепроводов. Общие требования»;
4. ГОСТ 34069-2017 «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Мобильная компрессорная станция. Контроль и испытания»;
5. ГОСТ 34070-2017 «Система газоснабжения. Магистральная трубопроводная транспортировка газа. Мобильная компрессорная станция. Технические требования»;
6. ГОСТ 34068-2017 «Система газоснабжения. Добыча газа. Промысловые трубопроводы. Механическая безопасность. Испытания на прочность и проверка на герметичность»;
7. ГОСТ 34233.2-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет цилиндрических и конических обечаек, выпуклых и плоских днищ и крышек»;
8. ГОСТ 34233.5-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет обечаек и днищ от воздействия опорных нагрузок»;
9. ГОСТ 34233.10-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Сосуды и аппараты, работающие с сероводородными средами»;
10. ГОСТ 34233.7-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Теплообменные аппараты»;
11. ГОСТ 34233.6-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет на прочность при малоциклических нагрузках»;
12. ГОСТ 34233.3-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Укрепление отверстий в обечайках и днищах при внутреннем и наружном давлениях. Расчет на прочность обечаек и днищ при внешних статических нагрузках на штуцер»;
13. ГОСТ 34233.12-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Требования к форме представления расчетов на прочность, выполняемых на ЭВМ»;
14. ГОСТ 34233.1-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Общие требования»;
15. ГОСТ 34233.9-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Аппараты колонного типа»;
16. ГОСТ 34233.8-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Сосуды и аппараты с рубашками»;

17. ГОСТ 34233.4-2017 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет на прочность и герметичность фланцевых соединений»;
18. ГОСТ 12.2.088-2017 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование наземное для освоения и ремонта скважин. Общие требования безопасности. Методы контроля требований безопасности».
19. ГОСТ «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность при ветровых, сейсмических и других внешних нагрузках».
20. ГОСТ «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Метод расчета на прочность обечаек и днищ с учетом смещения кромок сварных соединений, угловатости и некруглости обечаек».
21. ГОСТ «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Контроль качества строительно-монтажных работ. Основные положения».

III. Одобрить расширение области деятельности подкомитета ПК 6 «Материалы, оборудование для добычи и переработки нефти и газа» в части стандартизации требований к материалам, оборудованию и процессам сжижения, хранения и транспортировки СПГ. Одобрить назначение Ходаковского В.А. на должность Заместителя руководителя ПК 6/ТК 23.

Новую область деятельности ПК 6 учесть при подготовке Приказа о реорганизации ТК 23.

Ответственный: ответственный секретарь ТК 23.

Срок: 10 ноября 2017 г.

IV. Принять к сведению информацию о формировании состава и программ работ создаваемых подкомитетов ПК 11 «Технологии и оборудование для подводной добычи углеводородов» и ПК 12 «Сосуды и аппараты, работающие под давлением» и одобрить назначение Новикова А.И. на должность руководителя ПК 11, а Головачева В.Л. на должность руководителя подкомитета ПК 12.

V. Рекомендовать заказчикам и разработчикам стандартов в области трубопроводной арматуры и сильфонов для организаций нефтегазового комплекса относить на уровень корпоративных стандартов специальные требования к трубопроводной арматуре и сильфонам (приемки, типам и основным параметрам, сортаменту и др.), соответствующие потребностям заказчика, а на национальном уровне разрабатывать стандарты по методам испытаний

трубопроводной арматуры и сильфонов и отборам проб, требованиям безопасности, нормам точности.

- VI. Принять к сведению доклады разработчиков о подготовке проектов стандартов:
- ГОСТ Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»;
- ГОСТ Р «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Термины и определения»,
- ГОСТ «Система газоснабжения. Сварка. Технические требования».
- VII. Провести анализ Программы национальной стандартизации на 2018 год на предмет наличия тем по разработке стандартов в пересекающихся с другими ТК областях деятельности.
- Подготовить и согласовать в установленном порядке Программы совместных работ (или дополнения к Программам) со смежными техническими комитетами, включив в Программы новые темы в смежных областях деятельности из Программы национальной стандартизации на 2018 год.
- Ответственный: ответственный секретарь ТК 23
- Срок: 2 месяца после утверждения Программы национальной стандартизации на 2018 год.
- VIII. Секретариатам подкомитетов ТК 23 соблюдать требования Приказа Росстандарта от 22 мая 2015 г. № 601 «О взаимодействии технических комитетов по стандартизации при разработке документов в области национальной стандартизации»: направлять для согласования в смежные технические комитеты проекты стандартов в первой и окончательной редакциях, если такое согласование определено в Программе национальной стандартизации и Программах совместных работ ТК 23 со смежными ТК.
- Ответственные: ответственные секретари подкомитетов.
- Срок: постоянно.
- IX. Подготовить, согласовать с руководителями подкомитетов и представить на рассмотрение Председателю ТК 23 проект приказа Росстандарта о реорганизации ТК 23.
- Ответственный: ответственный секретарь ТК 23.
- Срок: 10 ноября 2017 г.

X. Руководителям подкомитетов ТК 23 представить в секретариат ТК 23 предложения по тематике проведения очередного заседания в 2018 г.

Ответственные: руководители подкомитетов ТК 23.

Срок: 10 ноября 2017 г.

XI. Спланировать и подготовить следующее заседание ТК в 2018 году.

Ответственный: ответственный секретарь ТК 23

Срок: по согласованию с Председателем ТК 23.

Заместитель Председателя  
Правления ПАО «Газпром»,  
Председатель ТК 23

И.о. ответственного  
секретаря ТК 23



В.А. Маркелов



Л.В. Залевская