

ПОДКОМИТЕТ
«Сосуды и аппараты, работающие под давлением»
(ПК 12)
Технического комитета по стандартизации
«Нефтяная и газовая промышленность»
(ТК 23)

Головачев Владимир Леонидович,
Руководитель ПК 12,
Технический директор АО «ВНИИНЕФТЕМАШ»,
Президент Ассоциации предприятий химического и
нефтяного машиностроения, к.т.н.

Цель деятельности ПК 12 «Сосуды и аппараты, работающие под давлением»

Реализация требований Федерального закона от 29 июня 2015г. №162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» и смежных с ним законодательных актов в рамках системы технических комитетов, а также содействие в повышении эффективности работ по стандартизации в закрепленной за подкомитетом области деятельности.

Разработка новых и обновление действующих стандартов, применяемых при проектировании и изготовлении сосудов и аппаратов, работающих под давлением с учетом современных требований, предъявляемых к оборудованию.

Задачи ПК 12 «Сосуды и аппараты, работающие под давлением»

- формирование предложений в Программу национальной стандартизации по закрепленной за ПК 12 областью деятельности и контроль за реализацией этой программы;
- рассмотрение предложений по применению международных и региональных стандартов на национальном и межгосударственном уровнях в закрепленной за ПК 12 области деятельности;
- проведение экспертизы проектов национальных и межгосударственных стандартов и проектов изменений к действующим стандартам;
- постоянный мониторинг действующих в Российской Федерации и закрепленных за ПК 12 национальных и межгосударственных стандартов с целью выявления необходимости их обновления или отмены;
- оценка целесообразности утверждения закрепленных за ПК 12 предварительных национальных стандартов в качестве национальных стандартов Российской Федерации по результатам мониторинга их применения;
- рассмотрение проектов межгосударственных стандартов в закрепленной за ПК 12 области деятельности и подготовка позиции Российской Федерации при голосовании по данным проектам.

Проект положения о подкомитете «Сосуды и аппараты, работающие под давлением»

- 1 Общее положение
- 2 Область деятельности
- 3 Структура
- 4 Обязанности
- 5 Права
- 6 Ответственность
- 7 Отчетность
- 8 Финансирование деятельности разработки стандарта
- 9 Взаимодействие ПК 12 с секретариатом ТК 23

Область применения сосудов и аппаратов, работающих под давлением

Коды
ОКС

75 Добыча и переработка
нефти, газа и смежные
производства

71 Химическая промышленность

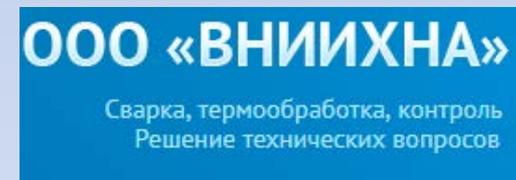
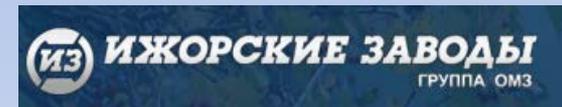
Сосуды и аппараты, работающие под давлением применяются в технологических установках газовой, газоперерабатывающей, химической, нефтехимической, нефтеперерабатывающей, нефтяной, и других отраслях промышленности.



Область деятельности ПК 12 «Сосуды и аппараты, работающие под давлением»

Коды ОКС	Коды ОКПД2
75.180.01 Оборудование для нефтяной и газовой промышленности в целом	28.99.39.190 Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки (в части сосудов и аппаратов, работающих под давлением)
75.180.20 Технологическое оборудование (в части сосудов и аппаратов, работающих под давлением)	
75.180.99 Оборудование для нефтяной и газовой промышленности прочее	
75.200 Оборудование для переработки нефти, нефтяных продуктов и природного газа (в части сосудов и аппаратов, работающих под давлением)	
71.120.01 Оборудование для химической промышленности в целом	28.99.39.190 Оборудование специального назначения прочее, не включенное в другие группировки (в части сосудов и аппаратов, работающих под давлением)
71.120.10 Реакторы и их компоненты	
71.120.20 Аппараты колонного типа	
71.120.99 Оборудование для химической промышленности прочее	
71.120.30 Теплообменники	28.25.11.110 Теплообменники

Состав ПК 12 «Сосуды и аппараты, работающие под давлением»



Проект программы национальной стандартизации на 2018 г.

Национальная стандартизация:

Шифр темы	Вид работы	Наименование темы
1.2.023-01.017.18	Внесение изменений в ГОСТ Р 51364-99	Аппараты воздушного охлаждения. Общие технические условия
1.2.023-01.018.18	Разработка ГОСТ Р	Оборудование химическое и нефтегазоперерабатывающее. Расчет на прочность элементов нагревательных печей, работающих под давлением
1.2.023-01.019.18	Разработка ГОСТ Р	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки из терморасширенного графита на зубчатом металлическом основании. Конструкция и размеры. Технические требования
1.2.023-01.020.18	Разработка ГОСТ Р	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки из терморасширенного графита на волновом металлическом основании. Конструкция и размеры. Технические требования

Проект программы национальной стандартизации на 2018 г.

Межгосударственная стандартизация

Шифр темы	Вид работы	Наименование темы
1.2.023-02.023.18	Пересмотр ГОСТ 28759.1-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Типы и параметры
1.2.023-02.024.18	Пересмотр ГОСТ 28759.2-90	Фланцы сосудов и аппаратов стальные плоские приварные. Конструкция и размеры
1.2.023-02.025.18	Пересмотр ГОСТ 28759.3-90	Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык. Конструкция и размеры
1.2.023-02.026.18	Пересмотр ГОСТ 28759.4-90	Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык под прокладку восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры
1.2.023-02.027.18	Пересмотр ГОСТ 28759.5-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Технические требования
1.2.023-02.028.18	Пересмотр ГОСТ 28759.6-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки из неметаллических материалов. Конструкция и размеры. Технические требования

Проект программы национальной стандартизации на 2018 г.

Межгосударственная стандартизация

Шифр темы	Вид работы	Наименование темы
1.2.023-02.030.18	Пересмотр ГОСТ 28759.7-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки в металлической оболочке. Конструкция и размеры. Технические требования
1.2.023-02.029.18	Пересмотр ГОСТ 28759.8-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки металлические восьмиугольные. Конструкция и размеры. Технические требования
1.2.023-02.022.18	Внесение изменений в ГОСТ 31842-2012	Теплообменники кожухотрубчатые. Технические требования
1.2.023-02.021.18	Разработка ГОСТ	Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Требования к выполнению расчетов методами численного моделирования и оценке их результатов
1.2.023-02.031.18	Разработка ГОСТ на основе ISO 13706-2011	Аппараты с воздушным охлаждением. Общие технические требования

Контакты:

Базовая организация:

Ассоциация предприятий химического и нефтяного машиностроения
Адрес: 115191, город Москва, Рощинский 4-й проезд, дом 19

Руководитель ПК 12:

Головачев Владимир Леонидович
Место работы: АО «ВНИИНЕФТЕМАШ»
Должность: технический директор
Президент Ассоциации предприятий
химического и нефтяного машиностроения
Тел.: (495) 954-89-20
E-mail: mail@vniineftemash.ru

Ответственный секретарь ПК 12:

Коновалов Сергей Анатольевич
Место работы: Ассоциации предприятий
химического и нефтяного машиностроения
Должность: начальник отдела стандартизации
Тел.: (495) 952-34-66
E-mail: mail@himmashassociation.ru

Спасибо за внимание!