



**ГОЛОВАЧЕВ
ВЛАДИМИР ЛЕОНИДОВИЧ**

**ПРЕЗИДЕНТ
АССОЦИАЦИЯ ХИММАШ**

**«АКТУАЛИЗАЦИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ,
НАЦИОНАЛЬНЫХ И ОТРАСЛЕВЫХ СТАНДАРТОВ
В ОБЛАСТИ СОСУДОВ И АППАРАТОВ,
РАБОТАЮЩИХ ПОД ДАВЛЕНИЕМ»**



ХИММАШ

Ассоциация предприятий
химического и нефтяного
машиностроения

115191, Россия, г. Москва, 4-й Рощинский проезд, д. 19

Тел.: + 7 (495) 952-34-66, + 7 (495) 954-89-20

E-mail: info@chemmash.com

www.chemmash.com

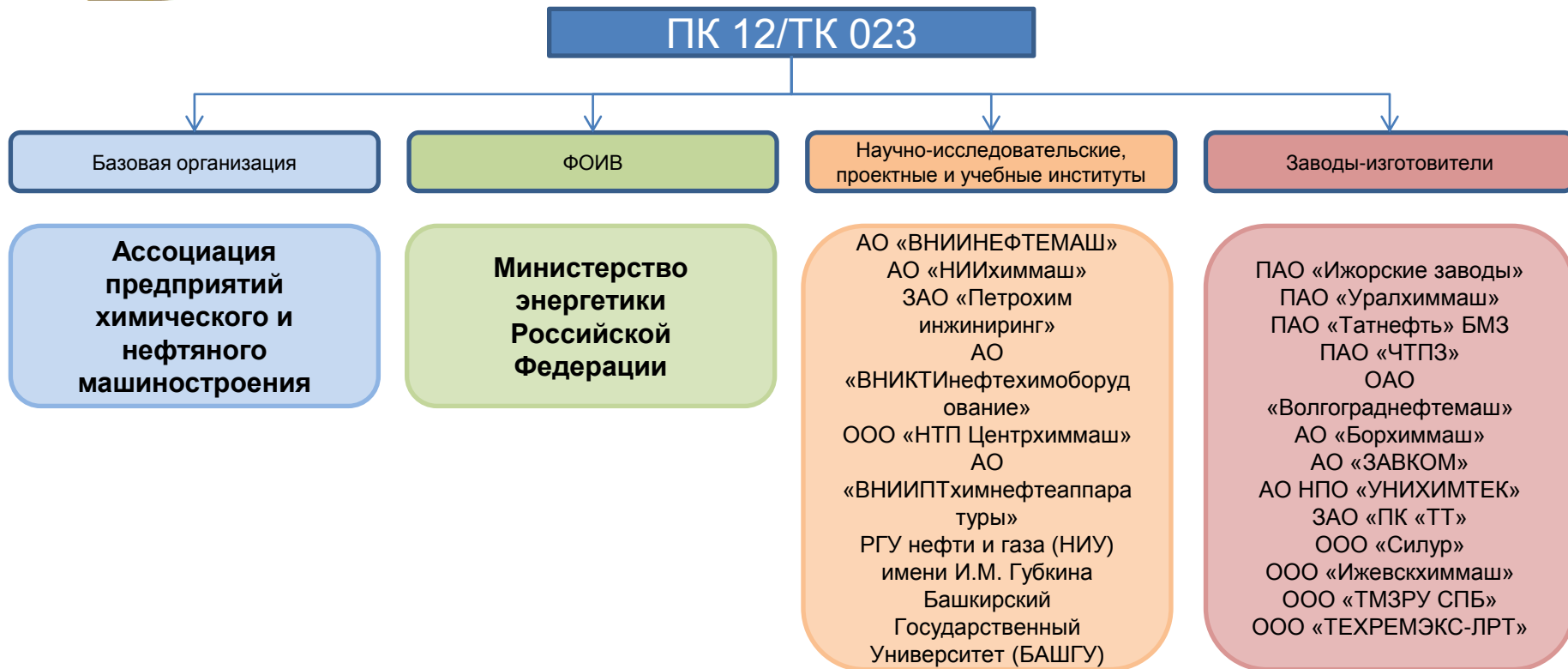
Создана по инициативе ведущих предприятий отрасли химического и нефтяного машиностроения России

Актуализация межгосударственных, национальных и отраслевых стандартов в области сосудов и аппаратов, работающих под давлением

Головачев Владимир Леонидович,
Президент Ассоциации предприятий химического и
нефтяного машиностроения,
Руководитель ПК 12/ТК 023,
Технический директор
АО «ВНИИНЕФТЕМАШ», к.т.н.



Состав подкомитета ПК 12/ТК 023





Область деятельности подкомитета ПК 12 /ТК 023

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



План работы ПК12/ТК023 на 2020 г. Межгосударственная стандартизация

Вид работы	Наименование темы	Этап разработки
Пересмотр ГОСТ 28759.1-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Типы и параметры	Доработка проекта
Пересмотр ГОСТ 28759.2-90	Фланцы сосудов и аппаратов стальные плоские приварные. Конструкция и размеры	Доработка проекта
Пересмотр ГОСТ 28759.3-90	Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык. Конструкция и размеры	Доработка проекта
Пересмотр ГОСТ 28759.4-90	Фланцы сосудов и аппаратов стальные приварные встык под прокладку восьмиугольного сечения. Конструкция и размеры	Доработка проекта
Пересмотр ГОСТ 28759.5-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Технические требования	Доработка проекта
Пересмотр ГОСТ 28759.6-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки из неметаллических материалов. Конструкция и размеры. Технические требования	Доработка проекта
Пересмотр ГОСТ 28759.7-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки в металлической оболочке. Конструкция и размеры. Технические требования	Доработка проекта



План работы ПК12/ТК023 на 2020 г.

Межгосударственная стандартизация

Вид работы	Наименование темы	Этап разработки
Пересмотр ГОСТ 28759.8-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки металлические восьмиугольные. Конструкция и размеры. Технические требования	Доработка проекта
Пересмотр ГОСТ 28759.9-90	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки спирально-навитые. Конструкция и размеры. Технические требования	Доработка проекта
Разработка ГОСТ	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки из терморасширенного графита на зубчатом металлическом основании. Конструкция и размеры. Технические требования	Доработка проекта
Разработка ГОСТ	Фланцы сосудов и аппаратов. Прокладки из терморасширенного графита на волновом металлическом основании. Конструкция и размеры. Технические требования	Доработка проекта
Внесение изменений в ГОСТ 31842-2012	Теплообменники кожухотрубчатые. Технические требования	Проходит экспертизу в ПК 12/ТК023
Разработка ГОСТ на основе ISO 13706-2011	Аппараты с воздушным охлаждением. Общие технические требования	Проходит экспертизу в ПК 12/ТК023



План работы ПК12/ТК023 на 2020 г.

Национальная стандартизация

Вид работы	Наименование темы	Этап разработки
Разработка ГОСТ Р 59109-2020	Элементы реакционных трубчатых печей, работающих под давлением. Технические условия	Утвержден приказом Росстандарта от 13.10.2020 №811-ст
Пересмотр ГОСТ Р 55601-2013	Аппараты теплообменные и аппараты воздушного охлаждения. Крепление труб в трубных решетках. Общие технические требования	Доработка проекта
Разработка ГОСТ Р	Футеровки теплового оборудования нефтехимии. Основные требования к проектированию, нанесению и приемке.	Рассмотрение окончательной редакции в ПК 12/ТК 023
Разработка ГОСТ Р	Футеровки абразивостойкие оборудования нефтехимии. Основные требования к проектированию, нанесению и приёмке	Рассмотрение окончательной редакции в ПК 12/ТК 023



Стандарты Ассоциации ХИММАШ

Разработаны и введены в действие:

Обозначение документа	Наименование документа	Этап разработки
	Положение об организации сварочного производства при изготовлении сосудов и аппаратов, работающих под давлением	Введен в действие
СТО ХИММАШ 52760619-302-2020	Освидетельствование сварочного оборудования	Введен в действие
СТО ХИММАШ 52760619-303-2020	Сварочные Материалы для изготовления сосудов, аппаратов и трубопроводов. Требования к приемке, хранению, подготовке и контролю. Стандарт отрасли	Введен в действие



План работы по отраслевой стандартизации на 2020 г.

Вид работы	Наименование темы	Этап разработки
Разработка СТО ХИММАШ	Сварка в химическом машиностроении. Стандарт отрасли	Рассмотрение первой редакции
Разработка СТО ХИММАШ	Трубы теплообменные U-образные лазерносварные коррозионно-стойкие. Стандарт отрасли	Рассмотрение первой редакции
Разработка СТО ХИММАШ	Трубы лазерносварные коррозионно-стойкие для теплообменных аппаратов и аппаратов воздушного охлаждения. Стандарт отрасли	Рассмотрение первой редакции



ХИММАШ

Ассоциация предприятий
химического и нефтяного
машиностроения

115191, Россия, г. Москва, 4-й Рощинский проезд, д. 19

Тел.: + 7 (495) 952-34-66, + 7 (495) 954-89-20

E-mail: info@chemmash.com

www.chemmash.com

Создана по инициативе ведущих предприятий отрасли химического и нефтяного машиностроения России

Спасибо за внимание!

Головачев Владимир Леонидович,
Президент Ассоциации предприятий химического и
нефтяного машиностроения,
Руководитель ПК 12/ТК 023,
Технический директор
АО «ВНИИНЕФТЕМАШ», к.т.н.