



№ 0017

МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ  
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

# АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ РСА.ИЛ.0015 от 03.02.2022 г.



Приказ Министерства экономического развития  
Донецкой Народной Республики  
от 27.01.2022 г. № 12

Настоящий аттестат выдан

**ОБЩЕСТВУ С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ДОНТЕХЭКСПЕРТ»**

наименование заявителя

50005566

идентификационный номер налогоплательщика

83114, г. Донецк, ул. Университетская, д. 80

место нахождения (регистрационный адрес) заявителя

и удостоверяет, что

**испытательная лаборатория**

**ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ДОНТЕХЭКСПЕРТ»**

83017, г. Донецк, бул. Шевченко, 31

адрес места осуществления деятельности

соответствует критериям аккредитации, установленным к испытательным лабораториям (центрам) и аккредитована в соответствии с областью аккредитации, являющейся неотъемлемой частью аттестата аккредитации и определенной в приложении к настоящему аттестату.

Министр



А.В. Половян



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ  
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

П Р И К А З

24 января 2022 г.

Донецк

№ 12

Об аккредитации  
испытательной лаборатории

В соответствии с частью 25 статьи 16, частями 1, 2 статьи 17 Закона Донецкой Народной Республики «Об аккредитации в республиканской системе аккредитации», на основании представленных 14.01.2022 обществом с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «ДОНТЕХЭКСПЕРТ» документов и сведений, подтверждающих соответствие заявителя критериям аккредитации, предъявляемым к испытательным лабораториям (центрам) в части заявленной им области аккредитации, согласно заявлению об аккредитации от 16.06.2021,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Аккредитовать в республиканской системе аккредитации общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «ДОНТЕХЭКСПЕРТ» на осуществление деятельности в сфере оценки соответствия в части заявленной области аккредитации согласно приложению к настоящему приказу и отказать в аккредитации в остальной части заявленной области аккредитации.
2. Начальнику отдела аккредитации организационно-правового департамента, начальнику отдела информационного и программного обеспечения организационно-правового департамента обеспечить внесение сведений об аккредитации заявителя в Реестр аккредитованных лиц в установленном порядке.
3. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на начальника отдела аккредитации организационно-правового департамента.

Министр

А.В. Половян



Министр экономического развития  
Донецкой Народной Республики

А.В. Половян

Приложение к аттестату аккредитации  
№ РСА.И.Т.0015 от 03 февраля 2022 г.  
на 16 листах, лист 1

## ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

испытательная лаборатория

(наименование испытательной лаборатории)

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «ДОНТЕХЭКСПЕРТ»

(наименование юридического лица или физического лица-предпринимателя)

83017, г. Донецк, бул. Шевченко, д. 31

(адрес места осуществления деятельности)

№ п/п	Наименование объекта исследований (испытаний), измерений	КВЭД	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Наименование и обозначение документов, устанавливающих требования к объекту исследований (испытаний), измерений и (или) документов по стандартизации	Наименование и обозначение документов, устанавливающих правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе, устанавливающих правила и методы отбора образцов (проб)
1	2	3	4	5	6	7
1	Строительные конструкции зданий и сооружений	71.20	Предельные отклонения фактического положения смонтированной конструкции	От 0 до 100 м	СП 70.13330-2012 Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции (табл. 4.9-4.15)	ГОСТ Р 58941-2020 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения
			Вертикальные прогибы и перемещения элементов конструкций		СП 20.13330.2016 Свод правил. Нагрузки и воздействия (п.15)	СП 20.13330.2016 Свод правил. Нагрузки и воздействия (прил. Д1, Д2)
			Геометрические параметры несущих строительных конструкций		СП 13-102-2003 Свод правил по проектированию и строительству. Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений (п.8.2)	ГОСТ Р 58941-2020 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения
			Дефекты и повреждения конструкции	-	СП 13-102-2003 Свод правил по проектированию и строительству. Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений (п.4.2)	СП 13-102-2003 Свод правил по проектированию и строительству. Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений (п.7)

1	2	3	4	5	6	7
			Дефекты сварных соединений	-	СП 70.13330-2012 Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 (п.4.8.2, 10.4)	РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю
				-	СП 70.13330-2012 Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 (п.10.4.9)	ГОСТ Р 55724-2013 Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые ГОСТ Р ИСО 16809-2015 Контроль неразрушающий. Контроль ультразвуковой. Измерение толщины
				-	СП 70.13330-2012 Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 (п. 10.4.4, 10.4.5)	ГОСТ 18442-80 Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования (цветной хроматический метод)
2	Бетонные и железобетонные изделия	71.20	Отклонение геометрических параметров	От 0 до 100 м	ГОСТ 13015-2012 Изделия бетонные и железобетонные для строительства. Общие технические требования. Правила приемки, маркировки, транспортирования и хранения (п.5.4)	ГОСТ Р 58939-2020 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления
			Прочность бетона (метод упругого отскока)	От 5 до 50 МПа	СП 13-102-2003 Свод правил по проектированию и строительству. Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений (п.п. 8.3.3-8.3.5) ГОСТ 13015-2012 Изделия бетонные и железобетонные для строительства. Общие технические требования. Правила приемки, маркировки, транспортирования и хранения (п.5.6.2, п.5.6.3)	ГОСТ 22690-2015 Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля (п. 7.2)

1	2	3	4	5	6	7
			Толщина защитного слоя бетона	От 2 до 170 мм	<p>СП 13-102-2003 Свод правил по проектированию и строительству. Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений (п. 8.3.7)</p> <p>ГОСТ 13015-2012 Изделия бетонные и железобетонные для строительства. Общие технические требования. Правила приемки, маркировки, транспортирования и хранения (п.5.8.2)</p>	ГОСТ 22904-93 Конструкции железобетонные. Магнитный метод определения толщины защитного слоя бетона и расположения арматуры
3	Промышленные дымовые и вентиляционные трубы	71.20	Отклонение объекта от вертикальной оси	От -55 до 60°	СП 13-101-99 Свод правил по проектированию и строительству. Правила надзора, обследования, проведения технического обслуживания и ремонта промышленных дымовых и вентиляционных труб (п.6.3, п.5.7, п.7.2)	СП 13-101-99 Свод правил по проектированию и строительству. Правила надзора, обследования, проведения технического обслуживания и ремонта промышленных дымовых и вентиляционных труб (п.5.7, п.7.2)
			Наружный и внутренний осмотр	-	СП 13-101-99 Свод правил по проектированию и строительству. Правила надзора, обследования, проведения технического обслуживания и ремонта промышленных дымовых и вентиляционных труб (п.7)	СП 13-101-99 Свод правил по проектированию и строительству. Правила надзора, обследования, проведения технического обслуживания и ремонта промышленных дымовых и вентиляционных труб (п.7)
4	Здания и сооружения и их части	71.20	Геометрические параметры	От 0 до 100 м	СП 15.13330-2012 Свод правил. Каменные и армокаменные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-22-81	ГОСТ Р 58945-2020 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений

1	2	3	4	5	6	7
5	Лифты электрические и гидравлические, строительные подъемники	71.20	Визуальный и измерительный контроль металлических конструкций лифта	От 0 до 100 м от 0 до 120 <sup>0</sup>	НПАОТ 0.00-1.02-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации лифтов и эскалаторов (п. 4.6, п. 6.3.7, п. 6.7.4, п. 6.10.1, прил.5, 6, 11)	ГОСТ Р 53783-2010 Лифты. Правила и методы оценки соответствия лифтов в период эксплуатации (прил. В п.В.1),  РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю.  Методика проведения экспертного обследования ліфтів Утв. приказом Держнаглядохорнпраці України № 135 от 19.07.99 (п. 8, п. 9)
			Статические и динамические испытания	-	НПАОТ 0.00-1.02-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации лифтов и эскалаторов (п.6.3.8, п. 6.3.29, п.п. 6.3.11-6.3.23, п. 6.3.30)	НПАОТ 0.00-1.02-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации лифтов и эскалаторов (п.3.6.9)  ГОСТ Р 53783-2010 Лифты. Правила и методы оценки соответствия лифтов в период эксплуатации (прил. В п.В.2, п.В.3, п.В.4)
6	Эскалаторы поэтажные, траволаторы (пассажирские конвейеры)	71.20	Визуальный контроль	-	НПАОТ 0.00-1.02-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации лифтов и эскалаторов (п. 4.6, п. 6.3.7, п. 6.7.4, п.6.10.1 (пп 11), прил. 5, 6)	ГОСТ 34489-2018 Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Правила и методы исследований (испытаний) и измерений. Правила отбора образцов (п. 11.3, табл. ДБ.1)
7	Заземляющие устройства электроустановок до 1000 В	71.20	Сопrotивление заземляющего устройства	От 10 мОм до 20 кОм	НПАОТ 40.1-1.20-06 Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утв. приказом Министерства топлива и энергетики Украины	ГОСТ Р 50571.16-2019 Электроустановки низковольтные. Часть 6. Испытания (прил. С1, С2)

1	2	3	4	5	6	7
					№258 от 25.06.2006 г (прил.1 табл.25 п.3, прил.2 табл. 46, 47)	
			Переходное сопротивление контактного соединения (непрерывность) защитного проводника	От 10 мОм до 20 кОм	НПАОТ 40.1-1.20-06 Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей Утв. приказом Министерства топлива и энергетики Украины №258 от 25.06.2006 г (прил.1 табл. 25 п.1)	ГОСТ Р 50571.16-2007 Электроустановки низковольтные. Часть 6. Испытания (п. 612.2, прил. F п. F.612.2)
8	Электроустановки до 1000 В с глухим заземлением нейтрали	71.20	Полное сопротивление петли фаза-нуль	От 0,1 до 20,0 Ом	НПАОТ 40.1-1.20-06 Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утв. приказом Министерства топлива и энергетики Украины №258 от 25.06.2006 г (прил. 1 табл. 25 п.6, п.8) Правила устройства электроустановок. Утв. приказом Минтопэнерго Украины № 258 от 25.07.2006 (п. 1.7.82)	ГОСТ Р 50571.16-2007 Электроустановки низковольтные. Часть 6. Испытания (прил. D)
9	Машины постоянного тока, Электродвигатели переменного тока. Электрические установки, аппараты, вторичные цепи и электропроводки напряжением до 1000 В	71.20	Сопротивление изоляции	От 200 кОм до 100 ГОм	НПАОТ 40.1-1.20-06 Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утв. приказом Министерства топлива и энергетики Украины №258 от 25.06.2006 г (прил.1 табл. 22 п.2, табл. 23 п.1; прил.2 табл. 41, 48)	ГОСТ 11828-86 Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний (разд. 6). ГОСТ Р 50571.16-2019 Электроустановки низковольтные. Часть 6. Испытания (п. 6.4.3.3. прил. D.6.4.3.3) НПАОТ 40.1-1.20-06 Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. Утв. приказом Министерства топлива и энергетики Украины №258 от 25.06.2006 г (прил.1 табл.27 п.1, прил.2 табл. 48)

1	2	3	4	5	6	7
10	Рельсовый путь для опорных и подвесных подъемных сооружений	71.20	Предельные величины отклонений рельсового пути от проектного положения в плане и профиле	От 0 до 3000 мм	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п.1, п.6 гл. 9 разд. VI, прил.13)	ГОСТ Р 58945-2020 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений (разд.5, прил. Б, В)  ГОСТ Р 58941-2020 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве. Правила выполнения измерений. Общие положения  НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (прил.13)
11	Подъемные сооружения, грузозахватные приспособления подъемных сооружений	71.20	Статические испытания	-	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п. 6 гл. 7 разд. VI; п. 19 гл. 10 разд. VI)	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п.п. 8-15 гл. 7 разд. VI; п.17, п.18 гл. 10 разд. VI; п.20 гл.7 разд. VI), ГОСТ 34687-2020 Краны грузоподъемные. Правила и методы испытаний (п.6.3.2)
			Динамические испытания	-	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п. 6 гл. 7 разд. VI)	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п. 16, п.20 гл. 7 разд. VI)



1	2	3	4	5	6	7
12	Стреловые самоходные краны	71.20	Испытания на грузовую устойчивость	-	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п. 21 гл. 7 разд. VI)	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (прил.8)
13	Подъёмные сооружения	71.20	Визуальный и измерительный контроль	От 0 до 100 м от 0 до 320 <sup>0</sup>	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п. 7 гл. 7 разд. VI, прил. 6, 7, 9, 11, 17)	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п. 7 гл. 7 разд. VI; прил. 6, 7, 9, 11, 17)  РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю  ГОСТ 34687-2020 Краны грузоподъемные. Правила и методы испытаний (п.6.1.2)
			Дефекты сварных соединений и металла	-	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п. 7 гл. 7 разд. VI)	ГОСТ 18442-80 Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования (цветной хроматический метод)  РД РОСЭК-004-97 Руководящий документ.Машины Грузоподъемные. Контроль капиллярный. Основные положения
			Дефекты сварных соединений и металла	-	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п. 7 гл. 7 разд. VI)	ГОСТ Р 55724-2013 Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые.  РД РОСЭК-001-96 Машины грузоподъемные. Конструкции металлические. Контроль ультразвуковой основные положения

1	2	3	4	5	6	7
			Толщина металла	От 1,0 до 250 мм	НПАОТ 0.00-1.01-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности при эксплуатации грузоподъемных кранов и подъемников (п.6 (пп.1) разд. VII)	ГОСТ Р ИСО 16809-2015 Контроль неразрушающий. Контроль ультразвуковой. Измерение толщины  РД РОСЭК-006-97 Машины грузоподъемные. Конструкции металлические. Толщинометрия ультразвуковая. Основные положения
14	Системы газоснабжения (природным газом с избыточным давлением не более 1,2 МПа)	71.20	Испытания стальных газопроводов на герметичность	От 0 до 2,5 %	НПАОТ 0.00-6.27-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Порядок осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического состояния, осуществления предупредительных мер для безаварийной эксплуатации систем газоснабжения (п.5.6.1, п.5.6.2, разд.V; п. 7.2 разд.VII)  НПАОТ 0.00-1.74-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности систем газоснабжения Донецкой народной республики (п. 22 гл. 6; п.9, п.20, п.28 гл.3)	НПАОТ 0.00-6.27-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Порядок осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического состояния, осуществления предупредительных мер для безаварийной эксплуатации систем газоснабжения (прил.33 п.1)  НПАОТ 0.00-1.74-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности Правила безопасности систем газоснабжения Донецкой народной республики (п.9, п. 28 гл.3)
15	Системы газоснабжения (природным газом с избыточным давлением не более 1,2 МПа; сжиженным углеводородным газом с избыточным давлением не более 1,6 МПа)	71.20	Испытания стальных газопроводов на прочность и герметичность	От 0 до 2,0 МПа	ДБН В.2.5-20-2001 Инженерное оборудование зданий и сооружений. Внешние сети и сооружения. Газоснабжение (п. 23; табл.42)	НПАОТ 0.00-6.27-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Порядок осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического состояния, осуществления предупредительных мер для безаварийной эксплуатации систем газоснабжения (прил.33 п.1)  ДБН В.2.5-20-2001 Инженерное оборудование зданий и сооружений.

1	2	3	4	5	6	7
						Внешние сети и сооружения. Газоснабжение (п. 23)
			Испытание арматуры на работоспособность	-	НПАОТ 0.00-6.27-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Порядок осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического состояния, осуществления предупредительных мер для безаварийной эксплуатации систем газоснабжения (гл.6.5, прил.8)	НПАОТ 0.00-6.27-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Порядок осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического состояния, осуществления предупредительных мер для безаварийной эксплуатации систем газоснабжения (прил.8 п.2)
			Визуальный контроль	-	НПАОТ 0.00-6.27-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Порядок осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического состояния, осуществления предупредительных мер для безаварийной эксплуатации систем газоснабжения (п.6.3.2, прил.6)  ДБН В.2.5-20-2001 Инженерное оборудование зданий и сооружений. Внешние сети и сооружения. Газоснабжение (п.16.20, п.17.7, п.17.8)  НПАОТ 0.00-1.74-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Правила безопасности систем газоснабжения Донецкой народной республики (п. 13 гл. 4)	НПАОТ 0.00-6.27-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Порядок осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического состояния, осуществления предупредительных мер для безаварийной эксплуатации систем газоснабжения (прил.6, прил.8 п.1, прил.33 п.3)  РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю
			Толщина стенки металла трубы	От 1,0 до 250 мм	НПАОТ 0.00-6.27-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Порядок осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического	НПАОТ 0.00-6.27-19 Нормы и правила в области промышленной безопасности. Порядок осмотра, обследования, оценки и паспортизации технического состояния, осуществления предупредительных мер для

1	2	3	4	5	6	7
					<p>состояния, осуществления предупредительных мер для безаварийной эксплуатации систем газоснабжения (п. 6.3.3)</p>	<p>безаварийной эксплуатации систем газоснабжения (прил.33 п.3.4) ГОСТ Р ИСО 16809-2015 Контроль неразрушающий. Контроль ультразвуковой. Измерение толщины</p>
16	Котлы паровые и водогрейные	71.20	Наружный и внутренний осмотр	-	<p>НПАОТ 0.00-1.60-66 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов (п. 4.7.3(а), п. 4.7.6, п.10.2.1, п.10.2.6)</p> <p>НПАОТ 0.00-1.26-96 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см<sup>2</sup>), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 115 °С (п.16.2.3, п.16.2.7, п.16.2.9, п.16.2.10)</p>	<p>РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю</p> <p>НПАОТ 0.00-1.60-66 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов (п. 10.2.8)</p> <p>НПАОТ 0.00-1.26-96 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см<sup>2</sup>), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 115 °С (п.16.2.4)</p>
			Толщина стенки металла	От 1,0 до 250 мм	<p>НПАОТ 0.00-1.60-66 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водонагревательных котлов (п.4.7.3 (б), п.4.7.10)</p>	<p>НПАОТ 0.00-1.60-66 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водонагревательных котлов (п.4.4.8)</p> <p>Котлы паровые и водогрейные промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.п. 5.5.27-5.5.38)</p>

1	2	3	4	5	6	7
						ГОСТ Р ИСО 16809-2015 Контроль неразрушающий. Контроль ультразвуковой. Измерение толщины
			Дефекты сварных соединений и металла	-	НПАОТ 0.00-1.60-66 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водонагревательных котлов (п.4.7.3(ж))	ГОСТ 18442-80 Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования (цветной хроматический метод контроля)  Котлы паровые и водогрейные промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию. Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.п.5.5.49-5.5.51, п. 5.5.61)
			Гидравлические испытания	От 0 до 1,5 Рраб	НПАОТ 0.00-1.60-66 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов (п.10.2.6, п.10.2.9)  НПАОТ 0.00-1.26-96 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см <sup>2</sup> ), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 115 °С (п. 16.2.5, п. 16.2.7)  Котлы паровые и водогрейные промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию) Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.5.5)	НПАОТ 0.00-1.60-66 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов (п. 4.8.3, п.4.8.4, п.5.4.6)  НПАОТ 0.00-1.26-96 Правила устройства и безопасной эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 кгс/см <sup>2</sup> ), водогрейных котлов и водоподогревателей с температурой нагрева воды не выше 115 °С (44399) (р.9.7)

1	2	3	4	5	6	7
			Твердость металла	От 20 до 70 HRC от 90 до 450 HB от 240 до 940 HV	Котлы паровые и водогрейные промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию) Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.5.5)	Котлы паровые и водогрейные промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.п. 5.5.19-5.5.25)
17	Трубопроводы пара и горячей воды	71.20	Визуальный и измерительный контроль	От 0 до 100 м	<p>НПАОТ 0.00-1.11-98 Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды (п.10.58)</p> <p>Трубопроводы пара и горячей воды промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию) Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.5.4.)</p>	<p>РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю.</p> <p>Трубопроводы пара и горячей воды промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию) Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.5.4; прил.А)</p> <p>НПАОТ 0.00-1.11-98 Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды (п.10.59, п.10.60, п.п.10.62-10.64)</p>
			Толщина стенки гнутых участков труб	От 1,0 до 250 мм	НПАОТ 0.00-1.11-98 Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды (п.10.65, п.10.47)	<p>Трубопроводы пара и горячей воды промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию) Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.п. 5.5.26 - 5.5.38; прил.А)</p> <p>ГОСТ Р ИСО 16809-2015 Контроль неразрушающий. Контроль ультразвуковой. Измерение толщины</p>

1	2	3	4	5	6	7
			Дефекты сварных соединений и металла	-	НПАОТ 0.00-1.11-98 Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды (п.10.47, п.10.84)	ГОСТ 18442-80 Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования. (цветной хроматический метод) Трубопроводы пара и горячей воды промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию) Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п. 5.5.12, п. 5.5.14, прил.А)
			Гидравлические испытания	От 0,2 МПа до 1,25 Рраб	НПАОТ 0.00-1.11-98 Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды (п. 10.47, п.10.119)	НПАОТ 0.00-1.11-98 Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды (п.п. 10.121-10.126)
			Твердость основного металла и сварных соединений	От 20 до 70 HRC от 90 до 450 HB от 240 до 940 HV	НПАОТ 0.00-1.11-98 Правила устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды (п.10.47, п.10.89, п.10.90)	Трубопроводы пара и горячей воды промышленных предприятий. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию) Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.п. 5.5.19 - 5.5.25)
18	Сосуды, работающие под давлением (за исключением баллонов до 50 л)	71.20	Наружный и внутренний осмотр	-	НПАОТ 0.00-1.59-87 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (п.п. 4.5.7, п.6.3.1, п.6.3.2, п.6.1.16, п.6.3.16)	НПАОТ 0.00-1.59-87 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (п.6.3.16) Сосуды, работающие под давлением на промышленных предприятиях. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.п. 5.4.1-5.4.15, п.п. 5.4.21-5.4.23)

1	2	3	4	5	6	7
			Геометрические размеры элементов сосудов	От 0 до 100 м	НПАОТ 0.00-1.59-87 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (п.4.2.2)	Сосуды, работающие под давлением на промышленных предприятиях. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.п. 5.4.16 - 5.4.23)
			Дефекты сварных соединений	-	НПАОТ 0.00-1.59-87 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (п.4.5.10, п.4.5.12, п.4.5.14, п.4.5.15)	Сосуды, работающие под давлением на промышленных предприятиях. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (прил. А)  СТО 00220256-005-2005 Швы стыковых, угловых и тавровых сварных соединений сосудов и аппаратов, работающих под давлением. Методика ультразвукового контроля  ГОСТ Р 55724-2013 Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые
			Остаточная толщина металла	От 1,0 до 250 мм	Сосуды, работающие под давлением на промышленных предприятиях. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.5.5)  НПАОТ 0.00-1.59-87 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (п.6.3.16 (п.п.1))	Сосуды, работающие под давлением на промышленных предприятиях. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.п.5.5.23 - 5.5.26, прил. А)  ГОСТ Р ИСО 16809-2015 Контроль неразрушающий. Контроль ультразвуковой. Измерение толщины



1	2	3	4	5	6	7
			Гидравлические испытания	От 0 до 1,5 Pрасч	НПАОТ 0.00-1.59-87 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (п.4.5.5, п.6.3.1, п.6.3.19, п.6.3.20)	НПАОТ 0.00-1.59-87 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (пп. 4.6.3-4.6.15, п.6.3.20)
			Дефекты сварных соединений и металла	-	НПАОТ 0.00-1.59-87 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (п.4.5.5)  Сосуды, работающие под давлением на промышленных предприятиях. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.5.5.11, п.5.5.12, прил.А)	ГОСТ 18442-80 Контроль неразрушающий. Капиллярные методы. Общие требования. (цветной хроматический метод)
			Твердость основного металла и сварных соединений	От 20 до 70 HRC от 90 до 450 HB от 240 до 940 HV	ГОСТ 34347-2017 Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия (п.5.10.1 табл. 14)  НПАОТ 0.00-1.59-87 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (п.4.5.5)  Сосуды, работающие под давлением на промышленных предприятиях. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.5.5.13)	Сосуды, работающие под давлением на промышленных предприятиях. Инструкция по экспертному обследованию (техническому диагностированию). Утв. приказом Минпромполитики Украины №87 от 09.03.2006 (п.п. 5.5.14 - 5.5.22, прил.А)

1	2	3	4	5	6	7
19	Технологическое оборудование металлургической, коксохимической и литейной промышленности (дуговые сталеплавильные электропечи)	71.20	Визуальный контроль	От 0 до 100 м от 0 до 320°	ГОСТ 12.2.099-84 ССБТ. Агрегаты для выплавки стали. Общие требования безопасности (п.1.11)	РД 03-606-03 Инструкция по визуальному и измерительному контролю  ГОСТ 12.2.099-84 ССБТ. Агрегаты для выплавки стали. Общие требования безопасности (п.7.8, п.7.12)
			Проверка на герметичность	От 0 до 1,5 Pрасч	ГОСТ 12.2.099-84 ССБТ. Агрегаты для выплавки стали. Общие требования безопасности (п.1.6)	ГОСТ 12.2.099-84 ССБТ. Агрегаты для выплавки стали. Общие требования безопасности (п.7.4, п.7.6)
			Проверка работоспособности блокировок	-	ГОСТ 12.2.099-84 ССБТ. Агрегаты для выплавки стали. Общие требования безопасности (п.п.3.2-3.7, п.3.11, п.п.3.16-3.18)	ГОСТ 12.2.099-84 ССБТ. Агрегаты для выплавки стали. Общие требования безопасности (п.7.5)

Начальник отдела аккредитации  
 организационно-правового департамента  
 Министерства экономического развития  
 Донецкой Народной Республики



А.М. Сулимов