



ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации»
(государственное предприятие «БГЦА»)

THE ACCREDITATION BODY OF THE REPUBLIC OF BELARUS
Republican Unitary Enterprise «Belarusian State Centre for Accreditation» (state enterprise «BSCA»)

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Регистрационный номер: BY/112 2.0637 от 10.11.1997 г.

подтверждает, что

информационно-технический центр по сварке и диагностике
ул. Асаналиева, 84, каб. 205, 2200024, г. Минск
Открытого акционерного общества "Химремонт"
ул. Химзаводская, д. 4, 246026, г. Гомель

соответствует требованиям
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (ISO/IEC 17025:2017, IDT)
и аккредитован(а) в области аккредитации, прилагаемой к настоящему
аттестату аккредитации и являющейся его неотъемлемой частью.

Срок действия

аттестата аккредитации: с 01 октября 2021 г. до 01 октября 2026 г.

г. Минск

01 октября 2021 г.

Руководитель органа
по аккредитации Республики Беларусь
директор государственного
предприятия "БГЦА"



Е.В. Бережных

БГЦА – подписант:

EA BIA (испытания, калибровка, сертификация продукции, систем менеджмента, персонала);

ILAC MRA (испытания и калибровка);

IAF MLA (сертификация продукции, систем менеджмента, персонала).

Действие аттестата может быть приостановлено или отменено. Сведения о действительном (актуальном) статусе аттестата аккредитации и действительной (актуальной) области аккредитации содержатся в реестре Национальной системы аккредитации Республики Беларусь (www.bsca.by).

НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ»

Приложение №1 к аттестату аккредитации
№ ВУ/112 2.0637

от 10 ноября 1997 года
на бланке № 0009040
на 8 листах

Редакция 01

ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ от «01» октября 2021 года
информационно-технический центр по сварке и диагностике
Открытого акционерного общества «Химремонт»

№ пункта	Наименование объекта испытаний	Код	Характеристика объекта или вида испытаний	Обозначение НПА, в том числе ТНПА устанавливающих требования к	
				объектам испытаний	методам испытаний
1	2	3	4	5	6
1.1	Трубопроводы пара и горячей воды.	24.10 / 32.123	Рентгенографический метод - сварные соединения	Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением. Утв. Постановление МЧС РБ от 28.01.2016г. № 7 ГОСТ 9.908-85 ГОСТ 550-75 ГОСТ 1050-2013 ГОСТ 5949-75 ГОСТ 7564-97 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 8731-74 ГОСТ 8732-78 ГОСТ 14771-76 ГОСТ 16037-80 ГОСТ 19281-2014 ГОСТ 19903-2015 ГОСТ 20295-85 ГОСТ 21563-2016 ГОСТ 27303-87 ГОСТ 30242-97 СТБ ЕН 1713-2005 СТБ ISO 5817-2009 СТБ ISO 6520-1-2009 ТКП 050-2007 ТКП 051-2007 ТКП 052-2007 ТКП 053-2007 ТКП 054-2007 ТКП 181-2009 ТКП 039-2006 ТКП 45-4.01-272-2012 СТБ ISO 15614-1-2009 СТБ ISO 15614-8-2009 СП 1.03.02-2020 СН 2.02.02-2019 СП 4.02.01-2020 СНиП III-42	ГОСТ 20426-82 СТБ 1428-2003 СТБ ЕН 1435-2004
1.2	Паровые и водогрейные котлы, трубопроводы в пределах котла.	24.10 / 32.030	Ультразвуковой метод отраженного излучения (эхо метод) - сварные соединения		ГОСТ 14782-86 СТБ ЕН 583-1-2005 СТБ ЕН 583-2-2005 СТБ ЕН 1712-2004 СТБ ЕН 1714-2002
1.3	Магистральные трубопроводы.	24.10 / 32.030	Ультразвуковая толщинометрия - основной металл		МВИ.МН 4767-2013 ГОСТ EN 14127-2015
1.4		24.10 / 32.089	Магнитопорошковая дефектоскопия - сварные соединения		ГОСТ 21105-87 СТБ ISO 17638-2013 СТБ ISO 23278-2013
			- основной металл		ГОСТ 21105-87
1.5		24.10 / 32.103	Контроль проникающими веществами: капиллярный (цветной метод) - сварные соединения		СТБ 1172-99 СТБ ISO 23277-2013
			- основной металл		СТБ 1172-99
1.6		24.10 / 32.115	Оптический контроль (визуальный метод, внешний осмотр и измерения) - сварные соединения		ГОСТ 23479-79 СТБ ЕН 970-2003 ГОСТ 3242-79 СТБ 1133-98
			- основной металл		ГОСТ 23479-79
1.7		24.10 / 29.143	Измерение твердости - сварные соединения		СТБ ИСО 9015-1-2003 МВИ.МН 3935-2011
			- основной металл		МВИ.МН 3935-2011
			- образцы сварных соединений и основного металла		СТБ ИСО 9015-1-2003 МВИ.МН 3935-2011



подпись и печать эксперта

01.10.2021
дата принятия решения

Приложение № 1 к аттестату аккредитации № ВУ / 112 2.0637

1	2	3	4	5	6
1.8	Трубопроводы пара и горячей воды. Паровые и водогрейные котлы, трубопроводы в пределах котла. Магистральные трубопроводы.	24.10 / 18.115	Металлографические исследования (определение величины зерна; определение загрязненности неметаллическими включениями; макроанализ) - сварные соединения - основной металл - образцы сварных соединений и основного металла	Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением. Утв. Постановление МЧС РБ от 28.01.2016г. № 7 ГОСТ 9.908-85 ГОСТ 550-75 ГОСТ 1050-2013 ГОСТ 5949-75 ГОСТ 7564-97 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 8731-74 ГОСТ 8732-78 ГОСТ 14771-76 ГОСТ 16037-80 ГОСТ 19281-2014 ГОСТ 19903-2015 ГОСТ 20295-85 ГОСТ 21563-2016 ГОСТ 27303-87 ГОСТ 30242-97 СТБ ЕН 1713-2005 СТБ ISO 5817-2009 СТБ ISO 6520-1-2009 ТКП 050-2007 ТКП 051-2007 ТКП 052-2007 ТКП 053-2007 ТКП 054-2007 ТКП 181-2009 ТКП 039-2006 ТКП 45-4.01-272-2012 СТБ ISO 15614-1-2009 СТБ ISO 15614-8-2009 СП 1.03.02-2020 СН 2.02.02-2019 СП 4.02.01-2020 СНиП III-42	ГОСТ 5640-68 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5639-82 ГОСТ 1778-70 ГОСТ 1763-68 СТБ ЕН 1321-2004 ГОСТ 5640-68 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5639-82 ГОСТ 1778-70 ГОСТ 1763-68 ГОСТ 5640-68 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5639-82 ГОСТ 1778-70 ГОСТ 1763-68 СТБ ЕН 1321-2004
1.9		24.10 / 29.121	Механические испытания образцов сварных соединений: - испытание на статическое растяжение: - испытание на статический изгиб: - испытание на сплющивание Механические испытания образцов основного металла: - испытание на статическое растяжение: - испытание на сплющивание	ГОСТ 27303-87 ГОСТ 30242-97 СТБ ЕН 1713-2005 СТБ ISO 5817-2009 СТБ ISO 6520-1-2009 ТКП 050-2007 ТКП 051-2007 ТКП 052-2007 ТКП 053-2007 ТКП 054-2007 ТКП 181-2009 ТКП 039-2006 ТКП 45-4.01-272-2012 СТБ ISO 15614-1-2009 СТБ ISO 15614-8-2009 СП 1.03.02-2020 СН 2.02.02-2019 СП 4.02.01-2020 СНиП III-42	ГОСТ 6996-66 раздел 8 СТБ ЕН 895-2002 ГОСТ 6996-66 раздел 9 СТБ ЕН 910-2002 ГОСТ 6996-66 раздел 9 ГОСТ 1497-84 ГОСТ 8695-75
2.1	Сосуды, работающие под давлением.	24.10 / 32.123	Рентгенографический метод - сварные соединения	Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением. Утв. Постановление МЧС РБ от 28.01.2016г. № 7	ГОСТ 20426-82 СТБ 1428-2003 СТБ ЕН 1435-2004
2.2	Технологическое оборудование и технологические трубопроводы.	24.10 / 32.030	Ультразвуковой метод отраженного излучения (эхо метод) - сварные соединения	Правила устройства и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов. Утв. Постановление МЧС РБ от 21.03.2007г. № 20.	ГОСТ 14782-86 СТБ ЕН 583-1-2005 СТБ ЕН 583-2-2005 СТБ ЕН 1712-2004 СТБ ЕН 1714-2002 СТБ ISO 22825-2011
2.3		24.10 / 32.030	Ультразвуковая толщинометрия - основной металл		МВИ.МН 4767-2013 ГОСТ EN 14127-2015
2.4		24.10 / 29.089	Магнитопорошковая дефектоскопия - сварные соединения - основной металл	Правила по обеспечению безопасной перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом по территории Республики Беларусь. Утв. Постановление МЧС РБ от 23.02.2018 г. № 8.	ГОСТ 21105-87 СТБ ISO 17638-2013 СТБ ISO 23278-2013 ГОСТ 21105-87



01.10.2021
дата принятия решения

Приложение № 1 к аттестату аккредитации № ВУ / 112 2.0637

1	2	3	4	5	6
3.9	Резервуары, емкости для хранения взрывопожароопасных, токсичных и высокотоксичных продуктов.	24.10 / 18.115	- образцы сварных соединений и основного металла	Правила по обеспечению промышленной безопасности взрывоопасных химических производств и объектов (в ред. постановлений МЧС от 29.12.2017 г. №54) Правила устройства, монтажа и безопасной эксплуатации взрывозащищенных вентиляторов, применяемых в химических, нефтехимических, нефтеперерабатывающих производствах. Утв. Постановление МЧС РФ от 07.07.2005г. № 39.	ГОСТ 5640-68 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5639-82 ГОСТ 1778-70 ГОСТ 1763-68 СТБ ЕН 1321-2004
3.10		24.10 / 26.080	Испытания на стойкость к межкристаллитной коррозии - образцы сварных соединений и основного металла		ГОСТ 6032-2017
3.11		24.10 / 29.121	Механические испытания образцов сварных соединений: - испытание на статическое растяжение: - испытание на статический изгиб: - испытание на сплющивание Механические испытания образцов основного металла: - испытание на статическое растяжение: - испытание на сплющивание	Положение о порядке установления сроков дальнейшей эксплуатации технологического оборудования пожаровзрывоопасных производств в организациях концерна «Белнефтехим». Утв. Приказ концерна «Белнефтехим» от 18.03.2003г. № 149. ГОСТ 9.908-85 ГОСТ 1050-2013 ГОСТ 5264-80 ГОСТ 7564-97 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 14771-76 ГОСТ 19281-2014 ГОСТ 19903-2015 ГОСТ 30242-97 СТБ ЕН 1713-2005 СТБ ISO 5817-2009 СТБ ISO 6520-1-2009 ТКП 169-2018 ТКП 45-5.04-49-2007 СТБ ISO 15614-1-2009 СТБ ISO 15614-2-2009 СТБ ISO 15614-3-2009 СТБ ISO 15614-4-2009 СТБ ISO 15614-5-2009 СТБ ISO 15614-6-2009 СТБ ISO 15614-7-2009 СТБ ISO 15614-8-2009 СП 1.03.01-2019	ГОСТ 6996-66 раздел 8 СТБ ЕН 895-2002 ГОСТ 6996-66 раздел 9 СТБ ЕН 910-2002 ГОСТ 6996-66 раздел 9 ГОСТ 1497-84 ГОСТ 8695-75
4.1	Металлические конструкции.	24.10 / 32.123	Рентгенографический метод - сварные соединения	Правила по обеспечению промышленной безопасности аттракционов (в ред. постановлений МЧС от 16.06.2015 г. №29) СНиП II-23-81 ГОСТ 9.908-85 ГОСТ 1050-2013 ГОСТ 5264-80 ГОСТ 7564-97 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 8479-70 ГОСТ 14771-76	ГОСТ 20426-82 СТБ 1428-2003 СТБ ЕН 1435-2004
4.2	Грузоподъемные краны.	24.10 / 32.030	Ультразвуковой метод отраженного излучения (эхо метод) - сварные соединения		ГОСТ 14782-86 СТБ ЕН 583-1-2005 СТБ ЕН 583-2-2005 СТБ ЕН 1712-2004 СТБ ЕН 1714-2002 СТБ ISO 22825-2011
4.3		24.10 / 32.030	Ультразвуковая толщинометрия - основной металл		МВИ.МН 4767-2013 ГОСТ EN 14127-2015



подпись специалиста

01.10.2021
дата принятия решения

Приложение № 1 к аттестату аккредитации № ВУ / 112 2.0637

1	2	3	4	5	6
4.4	Металлические конструкции. Грузоподъемные краны.	24.10 / 32.089	Магнитопорошковая дефектоскопия - сварные соединения	ГОСТ 19281-2014 ГОСТ 19903-2015 ГОСТ 23118-2012 ГОСТ 25054-81 ГОСТ 30242-97 СТБ ЕН 1713-2005 СТБ ISO 5817-2009 СТБ ISO 6520-1-2009 СТБ 2108-2010 ТКП 45-1.03-103-2009 ТКП 45-5.04-121-2009 ТКП 45-3.03-192-2010 СТБ ISO 15614-1-2009 СТБ ISO 15614-2-2009 СТБ ISO 15614-5-2009 СТБ ISO 15614-6-2009 СТБ ISO 15614-7-2009 СН 1.03.01-2019	ГОСТ 21105-87 СТБ ISO 17638-2013 СТБ ISO 23278-2013
4.5			- основной металл		ГОСТ 21105-87
		24.10 / 32.103	Контроль проникающими веществами: капиллярный (цветной метод) - сварные соединения		СТБ 1172-99 СТБ ISO 23277-2013
- основной металл					
4.6		24.10 / 32.115	Оптический контроль (визуальный метод, внешний осмотр и измерения) - сварные соединения		СТБ 1172-99
			- основной металл		ГОСТ 23479-79 СТБ ЕН 970-2003 ГОСТ 3242-79 СТБ 1133-98
4.7		24.10 / 29.143	Измерение твердости - сварные соединения		ГОСТ 23479-79
			- основной металл		СТБ ИСО 9015-1-2003 МВИ.МН 3935-2011
			- образцы сварных соединений и основного металла		МВИ.МН 3935-2011
4.8		24.10 / 18.115	Металлографические исследования (определение величины зерна; определение загрязненности неметаллическими включениями; макроанализ) - сварные соединения		СТБ ИСО 9015-1-2003 МВИ.МН 3935-2011
					ГОСТ 5640-68 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5639-82 ГОСТ 1778-70 ГОСТ 1763-68 СТБ ЕН 1321-2004
					ГОСТ 5640-68 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5639-82 ГОСТ 1778-70 ГОСТ 1763-68
			- основной металл		ГОСТ 5640-68 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5639-82 ГОСТ 1778-70 ГОСТ 1763-68 СТБ ЕН 1321-2004
			- образцы сварных соединений и основного металла		ГОСТ 5640-68 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5639-82 ГОСТ 1778-70 ГОСТ 1763-68 СТБ ЕН 1321-2004
4.9	24.10 / 29.121	Механические испытания образцов сварных соединений: - испытание на статическое растяжение: - испытание на статический изгиб: - испытание на излом	ГОСТ 6996-66 раздел 8 СТБ ЕН 895-2002 ГОСТ 6996-66 раздел 9 СТБ ЕН 910-2002 СТБ ЕН 1320-2003		
		Механические испытания образцов основного металла: - испытание на статическое растяжение:	ГОСТ 1497-84		



подпись эксперта

О. В. Дод

дата принятия решения

Приложение № 1 к аттестату аккредитации № ВУ / 112 2.0637

1	2	3	4	5	6
5.1	Арматура и закладные детали железобетонных конструкций	24.10 / 32.123	Рентгенографический метод - сварные соединения	ГОСТ 10922-2012 ГОСТ 14098-2014 ГОСТ 34028-2016 СТБ 2174-2011 СТБ 2349-2013 СТБ 1704-2012 СТБ ISO 15630-1-2009 СТБ ISO 17660-1-2013 СТБ ISO 17660-2-2013 ТКП 45-5.03-307-2017 СП 5.03.01-2020	ГОСТ 20426-82 СТБ 1428-2003 СТБ ЕН 1435-2004
5.2		24.10 / 32.115	Оптический контроль (визуальный метод, внешний осмотр и измерения) - сварные соединения		ГОСТ 23479-79 СТБ 2174-2011 СТБ ЕН 970-2003 ГОСТ 3242-79 СТБ 1133-98
			- основной металл		ГОСТ 23479-79 ГОСТ 26433.1
5.3		24.10 / 32.103	Контроль проникающими веществами: капиллярный (цветной метод) - сварные соединения		СТБ 1172-99 СТБ ISO 23277-2013
			- основной металл		СТБ 1172-99
5.4		24.10 / 32.089	Магнитопорошковая дефектоскопия - сварные соединения		ГОСТ 21105-87 СТБ ISO 17638-2013 СТБ ISO 23278-2013
			- основной металл		ГОСТ 21105-87
5.5		24.10 / 29.121	Механические испытания образцов сварных соединений: - испытание на растяжение: - испытание на сдвиг - испытание на отрыв		СТБ 2174-2011 ГОСТ 10922-2012 СТБ 2174-2011 ГОСТ 10922-2012 СТБ 2174-2011 ГОСТ 10922-2012
			Механические испытания образцов основного металла: - испытание на статическое растяжение:		ГОСТ 12004-81
6.1	Объекты газораспределительной системы и газопотребления, газопроводы	24.10 / 32.123	Рентгенографический метод - сварные соединения	Правила промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь. Утв. Постановление МЧС РБ от 30.05.2017г. № 22 ГОСТ 7564-97 ГОСТ 8731-74 ГОСТ 8732-78 ГОСТ 14771-76 ГОСТ 16037-80 ГОСТ 30242-97 СТБ ЕН 1713-2005 СТБ ISO 6520-1-2009 СП 1.03.02-2020 СП 4.03.01-2020 СТБ 2039-2010 ТКП 039-2006 СТБ ISO 15614-1-2009	ГОСТ 20426-82 СТБ 1428-2003 СТБ ЕН 1435-2004
6.2		24.10 / 32.030	Ультразвуковой метод отраженного излучения (эхо метод) - сварные соединения		ГОСТ 14782-86 СТБ ЕН 583-1-2005 СТБ ЕН 583-2-2005 СТБ ЕН 1712-2004 СТБ ЕН 1714-2002
6.3		24.10 / 32.115	Оптический контроль (визуальный метод, внешний осмотр и измерения) - сварные соединения		ГОСТ 23479-79 СТБ ЕН 970-2003 ГОСТ 3242-79 СТБ 1133-98
			- основной металл		ГОСТ 23479-79
6.4		24.10 / 29.121	Механические испытания образцов сварных соединений: - испытание на статическое растяжение: - испытание на статический изгиб: - испытание на сплющивание		ГОСТ 6996-66 раздел 8 СТБ ЕН 895-2002 ГОСТ 6996-66 раздел 9 СТБ ЕН 910-2002 ГОСТ 6996-66 раздел 9



01.10.2021
дата принятия решения

Приложение № 1 к аттестату аккредитации № ВУ / 112 2.0637

1	2	3	4	5	6
6.4	Объекты газораспределительной системы и газопотребления, газопроводы	24.10 / 29.121	Механические испытания образцов основного металла: - испытание на статическое растяжение; - испытание на сплющивание	СП 1.03.02-2020 СП 4.03.01-2020 СТБ 2039-2010 ТКП 039-2006 СТБ ISO 15614-1-2009	ГОСТ 1497-84 ГОСТ 8695-75
7.1	Отбор образцов - контрольные образцы сварных соединений при аттестации сварщиков	24.10 / 32.123	Рентгенографический метод	ГОСТ 1050-2013 ГОСТ 5264-80 ГОСТ 5949-75 ГОСТ 7564-97 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 30242-97 ГОСТ 14771-76 ГОСТ 16037-80 ГОСТ 22838-77 СТБ 2350-2013	ГОСТ 20426-82 СТБ 1428-2003 СТБ ЕН 1435-2004
7.2		24.10 / 32.030	Ультразвуковой метод отраженного излучения (эхо метод)	СТБ ЕН 287-1-2009 СТБ ЕН 1713-2005 СТБ ISO 5817-2009 СТБ ISO 6520-1-2009 ISO 9606-1:2012 СТБ ISO 9606-2-2009 СТБ ИСО 9606-3-2007 СТБ ISO 9606-4-2007 СТБ ИСО 9606-5-2007	ГОСТ 14782-86 СТБ ЕН 583-1-2005 СТБ ЕН 583-2-2005 СТБ ЕН 1712-2004 СТБ ЕН 1714-2002 СТБ ISO 22825-2011
7.3		24.10 / 32.115	Оптический контроль (визуальный метод, внешний осмотр и измерения)	Правила аттестации сварщиков Республики Беларусь по ручной, механизированной и автоматизированной сварке плавлением. Утв. Госпроматомнадзор МЧС РБ от 27.06.1994г. №6	ГОСТ 23479-79 СТБ ЕН 970-2003 ГОСТ 3242-79 СТБ 1133-98 СТБ 2174-2011
7.4		24.10 / 29.123	Статическое растяжение		ГОСТ 6996-66 раздел 8 СТБ ЕН 895-2002 ГОСТ 10922-2012 СТБ 2174-2011
7.5		24.10 / 29.121	Статический изгиб		ГОСТ 6996-66 раздел 9 СТБ ЕН 910-2002
7.6		24.10 / 29.123	Сплющивание		ГОСТ 6996-66 раздел 9
7.7		24.10 / 29.121	Излом		СТБ ЕН 1320-2003
7.8		24.10 / 18.115	Металлографические исследования (определение величины зерна; определение загрязненности неметаллическими включениями; макроанализ)	Правила аттестации сварщиков Республики Беларусь, выполняющих сварные соединения арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Утв. Министерство архитектуры и строительства РБ от 19.11.1998г.	ГОСТ 5640-68 ГОСТ 8233-56 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5639-82 ГОСТ 1778-70 ГОСТ 1763-68 СТБ ЕН 1321-2004

Примечание: лабораторная деятельность осуществляется непосредственно в лаборатории и за ее пределами.

Руководитель органа
по аккредитации
Республики Беларусь –
директор Государственного
предприятия «БГЦА»



Е.В.Бережных