



НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОРГАН ПО АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Республиканское унитарное предприятие «Белорусский государственный центр аккредитации»
(Государственное предприятие «БГЦА»)

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ CERTIFICATE OF ACCREDITATION

Регистрационный номер: ВУ/112 1.0140 от 26.07.1999 г.

подтверждает, что

**лаборатория неразрушающего контроля и
технической диагностики**

**Белорусско-германского совместного предприятия "БЕЛТЮФ"
общества с ограниченной ответственностью
ул. Брестская, д. 34, к. 80а, 220099, г. Минск**

соответствует критериям

**Национальной системы аккредитации Республики Беларусь и
аккредитована на соответствие требованиям
СТБ ИСО/МЭК 17025-2007**

Область аккредитации определена приложением к настоящему
аттестату аккредитации

Срок действия

аттестата аккредитации: с 12 июня 2016 г. до 12 июня 2021 г.

г. Минск, 10 июня 2016 г.

Руководитель Национального органа по
аккредитации Республики Беларусь -
директор Государственного
предприятия "БГЦА"



МП

Т.А. Николаева

Приложение №1
к аттестату аккредитации
№ ВУ/112 1.0140
от 26 июля 1999 года
На бланке 0001981
На 3 листах
Редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 12 июня 2016 года
лаборатории неразрушающего контроля и технической диагностики
Белорусско-германского совместного предприятия БЕЛТЮФ»
Общества с ограниченной ответственностью

№ пунктов	Наименование объекта испытаний	Код	Характеристика объекта испытаний	Обозначение НПА, в том числе ТНПА устанавливающих требования к	
				объектам испытаний	методам испытаний
1	2	3	4	5	6
1.1	Сварные соединения	A22 B32	Ультразвуковая дефектоскопия, эхо-метод * ² * ¹ 1), 2), 3)	ГОСТ 5264-80 ГОСТ 11533-75 ГОСТ 11534-76 ГОСТ 14771-76 ГОСТ 14806-80 ГОСТ 16037-80 ГОСТ 30242-97 ГОСТ 23118-99	ГОСТ 12503-78 ГОСТ 14782-86 СТБ ЕН 583-1-2005 СТБ ЕН 583-2-2005 СТБ ЕН 1712-2005 СТБ ЕН 1714-2002
1.2			Оптический контроль: * ¹ 1),2),3) - <i>визуально-оптический метод;</i> - <i>внешний осмотр и измерения</i>	СТБ ЕН 1713-2005 СТБ ИСО 6520-1-2009 ТКП 45-5.04-49-2007 ТКП 049-2007 ТКП 054-2007 ТКП 169-2009	ГОСТ 3242-79 ГОСТ 23479-79 СТБ ЕН 970-2003 СТБ 1133-98
1.3			Контроль проникающими веществами: * ² - <i>капиллярная (цветная) дефектоскопия; *¹ 1),2),3)</i> - <i>течеискание (пузырьковый метод) *¹ 2)</i>	СНиП 3.03.01-87 раздел 8 СНиП III-18-75 Правила по обеспечению безопасной перевозки опасных грузов автомобильным транспортом в Республике Беларусь. Утв. Постановление МЧС Республики Беларусь от 08.12.2010 №61	СТБ 1172-99 СТБ ЕН 1593-2006 СТБ ЕН 1779-2004
1.4			Измерение твердости * ² * ¹ 1), 2), 3)		МВИ.МН 3312-2010 Методика измерения твердости изделий переносным твердомером статического действия (М-04 2010)

В приложении к области аккредитации приведены:

*¹ Приложение А – перечень технических устройств;

*² Приложение Б – диапазоны измеряемых величин и характеристики погрешностей;

Содержащиеся в области аккредитации методы испытаний применяются при изготовлении, монтаже, ремонте, в эксплуатации и при техническом диагностировании указанных в области технических устройств.

подпись ведущего оценщика

М.П.

10.06.2016
дата ТКА

Лист 1 Листов 3

1	2	3	4	5	6
2.1	Основной металл	A22 B32	Контроль проникающими веществами: * ² - капиллярная (цветная) дефектоскопия * ¹ (1), 2), 3)	Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением, главы 26, 27, 28, 32, 34, 37, 38, приложения 12, 13 Утв. Постановление МЧС РБ от 27.12.2005 № 56 Правила промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь Утв. Постановление МЧС РБ от 02.02.2009 № 6 НПА и ТНПА устанавливающие требования к объекту испытаний	СТБ 1172-99
2.2			Оптический контроль: * ¹ 1), 2), 3) - визуальный метод		ГОСТ 23479-79
2.3			Измерение твердости * ² * ¹ 1), 2), 3)		МВИ.МН 3312-2010 Методика измерения твердости изделий переносным твердомером статического действия (М-04 2010)
2.4			Ультразвуковая толщинометрия, эхо-метод * ² * ¹ 1), 2), 3)		МВИ.МН 3313-2010 Методика измерения толщины ультразвуковыми толщиномерами (М-03-2010)

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



Т.А. Николаева



*1 Приложение А

Перечень технических устройств,
на которые распространяется область аккредитации

- 1) Сосуды, работающие под давлением, емкости, аппараты;
- 2) Резервуары для хранения нефти, нефтепродуктов и химических реагентов;
- 3) Автоцистерны.

*2 Приложение Б

Диапазоны измеряемых величин и характеристики погрешностей

Вид испытаний	Наименование испытываемой продукции	Наименование измеряемых величин, параметров испытательного режима	Значение измеряемых величин (параметров), погрешность измерения
1	2	3	4
Ультразвуковая Дефектоскопия	Сварные соединения	Контролируемая толщина свариваемых элементов	4,0 ÷ 12 мм
Ультразвуковая толщинометрия	Основной металл	Толщина по стали Погрешность	0,8 ÷ 10 мм ± 0,1 мм
Цветная дефектоскопия	Сварные соединения Основной металл	Уровень чувствительности Ширина раскрытия дефектов	2 1 ÷ 10 мкм
Измерение твердости	Сварные соединения Основной металл	Диапазон измерения Погрешность (90... 150) НВ (150...300) НВ (300...450) НВ	90 ÷ 450 НВ ± 10 НВ ± 15 НВ ± 20 НВ
Электроискровой метод	Изоляционные покрытия	Диапазон толщины контроля покрытий Диапазон измерения величины усилия отслаивания	до 9 мм 0 ÷ 60 Н

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



Т.А. Николаева

подпись ведущего оценщика

М.П.

10.06.2016
дата ТКА

Лист 3 Листов 3