

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ЛНК-00649

Общество с ограниченной ответственностью
"Научно-технический центр
"ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ - ОРЕНБУРГ"

(наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

(ООО "НТЦ "ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ")

(краткое наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

460038, Российская Федерация, Оренбургская область, г. Оренбург,
проспект Дзержинского, д. 2/2

(юридический адрес)

Лаборатория неразрушающего контроля

(наименование лаборатории)

460038, Российская Федерация, Оренбургская область, г. Оренбург,
проспект Дзержинского, д. 2/2

(фактический адрес лаборатории)

аккредитована в качестве испытательной лаборатории: лаборатории
неразрушающего контроля в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC
17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и
калибровочных лабораторий» и СДА-15-2009 «Требования к
испытательным лабораториям».

Области аккредитации согласно приложению

Действительно с 12.10.2021 г.

до 12.10.2024 г.

Без приложения недействительно
(приложение на 9 листах)



В.С. Котельников
Руководитель
В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛНК-00649

от 12.10.2021 г.

На 9 листах

Лист 1

Область аккредитации¹

№ п/п	Объекты испытаний	Нормативные документы
1.	Оборудование, работающее под избыточным давлением:	ТР ТС 032/2013; ФНП «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536); ГОСТ 34347-2017
1.1.	Паровые котлы, в том числе котлы-бойлеры, а также автономные пароперегреватели и экономайзеры.	ФНП «Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 535); РД 10-249-98; РД 153-34.1-003-01
1.2.	Водогрейные и пароводогрейные котлы	
1.3.	Энерготехнологические котлы: паровые и водогрейные, в том числе сорегенерационные котлы	
1.4.	Котлы-утилизаторы	
1.5.	Котлы передвижных и транспортабельных установок	

¹ Порядковый номер и формулировка согласно перечню областей аккредитации, принятому решением бюро Наблюдательного совета от 28.01.2021 № 101-БНС.

Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим перечнем областей аккредитации следует руководствоваться заменяющим (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.



Руководитель

В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛНК-00649

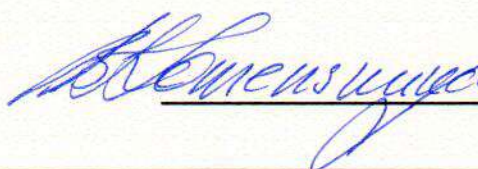
от 12.10.2021 г.

На 9 листах

Лист 2

№ п/п	Объекты испытаний	Нормативные документы
1.6.	Котлы паровые и жидкостные, работающие с высокотемпературными органическими и неорганическими теплоносителями (кроме воды и водяного пара), и транспортирующие их системы трубопроводов	
1.7.	Электрокотлы	
1.8.	Трубопроводы пара и горячей воды	РД 10-249-98; РД 153-34.1-003-01
1.9.	Сосуды, работающие под давлением пара, газов, жидкостей	ГОСТ Р 50599-93; ГОСТ Р 54803-2011
1.10.	Баллоны, предназначенные для сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов	
1.11.	Цистерны и бочки для сжатых и сжиженных газов	
1.12.	Цистерны и сосуды для сжатых, сжиженных газов, жидкостей и сыпучих тел, в которых избыточное давление создается периодически для их опорожнения	
1.13.	Барокамеры	ГОСТ Р 50599-93
2.	Системы газоснабжения (газораспределения):	ФНП «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531); ФНП «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 532); СП 42-101-2003; СП 62.13330.2011 (СНиП 42-01-2002)
2.1.	Наружные газопроводы	




Руководитель
В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛНК-00649

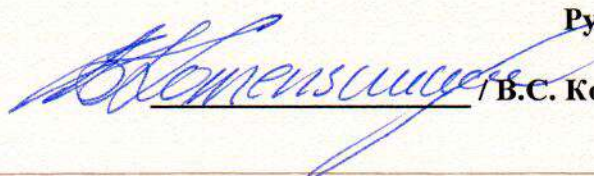
от 12.10.2021 г.

На 9 листах

Лист 3

№ п/п	Объекты испытаний	Нормативные документы
2.1.1.	Наружные газопроводы стальные	Руководство по безопасности «Инструкция по техническому диагностированию подземных стальных газопроводов» (приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 47); СП 42-102-2004
2.1.2.	Наружные газопроводы из полиэтиленовых и композиционных материалов	СП 42-101-2003; СП 42-103-2003
2.2.	Внутренние газопроводы стальные	СП 42-101-2003; СП 42-102-2004
2.3.	Детали и узлы, газовое оборудование	ТР ТС 010/2011; ФНП «Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива» (приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 530) ; СП 42-101-2003; Руководство по безопасности «Методика технического диагностирования пунктов редуцирования газа» (приказ Ростехнадзора от 06.02.2017 № 48)
3.	Подъемные сооружения:	ТР ТС 010/2011
3.1.	Грузоподъемные краны	ФНП «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461)
3.2.	Подъемники (вышки)	ФНП «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461)
3.3.	Канатные дороги	ФНП «Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог» (Приказ Ростехнадзора от 03.12.2020 № 487); ФНП «Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров» (Приказ Ростехнадзора от 13.11.2020 № 441)
3.6.	Лифты	ТР ТС 011/2011
3.7.	Краны-трубоукладчики	ФНП «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461)




Руководитель
В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛНК-00649


от 12.10.2021 г.

На 9 листах

Лист 4

№ п/п	Объекты испытаний	Нормативные документы
3.10.	Крановые пути	ФНП «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461); РД 10-138-97, с изменением № 1 [РДИ 10-349(138)-00]
6.	Оборудование нефтяной и газовой промышленности:	ТР ТС 010/2011; ТР ТС 012/2011; ФНП «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534)
6.1.	Оборудование для бурения скважин	
6.2.	Оборудование для эксплуатации скважин	
6.3.	Оборудование для освоения и ремонта скважин	РД 08-195-98
6.4.	Оборудование газонефтеперекачивающих станций	ФНП «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов» (Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 517)
6.5.	Газонефтепродуктопроводы	ФНП «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов» (Приказ Ростехнадзора от 11.12.2020 № 517); СП 36.13330.2012 (СНиП 2.05.06-85); СП 125.13330.2012 (СНиП 2.05.13-90); РД-25.160.10-КТН-016-15; СТО Газпром 2-2.4-083-2006
6.6.	Резервуары для нефти и нефтепродуктов	ФНП «Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 529); РД 03-420-01; РД 08-95-95; ГОСТ 34347-2017; ГОСТ 31385-2016
7.	Оборудование металлургической промышленности:	ТР ТС 010/2011; ФНП «Правила безопасности процессов получения или применения металлов» (Приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512)



Руководитель

В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



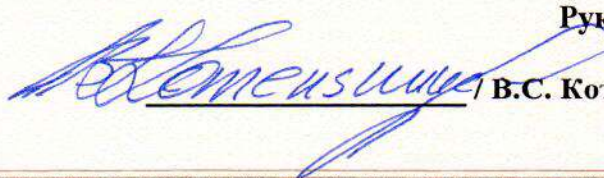
ПРИЛОЖЕНИЕ
от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ЛНК-00649
от 12.10.2021 г.

На 9 листах

Лист 5

№ п/п	Объекты испытаний	Нормативные документы
7.1.	Металлоконструкции технических устройств, зданий и сооружений	ФНП «Правила безопасности процессов получения или применения металлов» (Приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512)
7.2.	Газопроводы технологических газов	РД 11-288-99; Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов»
7.3.	Цапфы чугуновозов, стальковшей, металлоразливочных ковшей	ФНП «Правила безопасности процессов получения или применения металлов» (Приказ Ростехнадзора от 09.12.2020 № 512)
8.	Оборудование взрывопожароопасных и химически опасных производств:	ТР ТС 010/2011; ТР ТС 012/2011; ТР ТС 032/2013; ФНП «Общие правила взрывобезопасности для взрыво-пожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533); ФНП «Правила безопасности химически опасных производственных объектов» (Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500); ФНП «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536)
8.1.	Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением до 16 МПа	ГОСТ 34347-2017; ГОСТ Р 54803-2011
8.2.	Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением свыше 16 МПа	ГОСТ 34347-2017; ГОСТ Р 54803-2011
8.3.	Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под вакуумом	
8.4.	Резервуары для хранения взрывопожароопасных и токсичных веществ	РД 03-380-00; ГОСТ 31385-2016




Руководитель
В.С. Котельников/

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛНК-00649

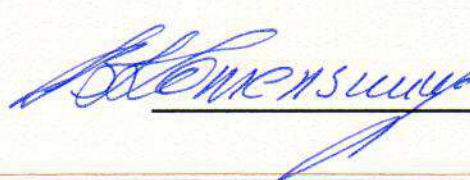
от 12.10.2021 г.

На 9 листах

Лист 6

№ п/п	Объекты испытаний	Нормативные документы
8.7.	Оборудование аммиачных холодильных установок	РД 09-241-98, с Изменением № 1 [РДИ 09-500(241)-02]; РД 09-244-98, с Изменением № 1 [РДИ 09-513(244)-02]
8.8.	Печи, котлы ВОТ, энерготехнологические котлы и котлы утилизаторы	ТР ТС 032/2013; ФНП «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536)
8.9.	Компрессорное и насосное оборудование	
8.10.	Центрифуги, сепараторы	ФНП «Общие правила взрывобезопасности для взрыво-пожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 533)
8.11.	Цистерны, контейнеры (бочки), баллоны для взрывопожароопасных и токсичных веществ	ФНП «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536)
8.12.	Технологические трубопроводы, трубопроводы пара и горячей воды	ФНП «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536); Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов» (Приказ Ростехнадзора от 27.12.2012 № 784)
9.	Объекты железнодорожного транспорта:	
9.1.	Транспортные средства (цистерны, контейнеры), тара, упаковка, предназначенные для транспортирования опасных веществ (кроме перевозки сжиженных токсичных газов)	РД 03-184-98
9.2.	Подъездные пути необщего пользования	




Руководитель
/В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ЛНК-00649
от 12.10.2021 г.

На 9 листах

Лист 7

№ п/п	Объекты испытаний	Нормативные документы
11.	Здания и сооружения (строительные объекты):	«Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ; СП 43.13330.2012 (СНиП 2.09.03-85); СП 70.13330.2012 (СНиП 3.03.01-87); СП 79.13330.2012 (СНиП 3.06.07-86); СП 35.13330.2011 (СНиП 2.05.03-84); СП 46.13330.2012 (СНиП 3.06.04-91); РД-22-01-97
11.1.	Металлические конструкции (в том числе: Стальные конструкции мостов)	ГОСТ 23118-2012; СП 70.13330.2012 (СНиП 3.03.01-87); СП 16.13330.2017 (СНиП II-23-81); СТО-ГК «Транстрой»-012-2007; СТО-ГК «Транстрой»-005-2007
11.2.	Бетонные и железобетонные конструкции	СП 63.13330.2018 (СНиП 52-01-2003); СП 27.13330.2017 (СНиП 2.03.04-84)
11.3.	Каменные и армокаменные конструкции	СП 15.13330.2012 (СНиП II-22-81)

№ п/п	Виды (методы) испытаний	Нормативные документы
1.	Радиационный:	
1.1.	Радиографический (РК):	ГОСТ 3242-79; ГОСТ 20426-82; ГОСТ ISO 17636-1-2017; ГОСТ ISO 17636-2-2017; СДОС-01-2008; Руководство по безопасности «Методические рекомендации о порядке проведения компьютерной радиографии сварных соединений технических устройств, строительных конструкций зданий и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах»
1.1.1.	Рентгенографический ²	ГОСТ 7512-82; ГОСТ 23055-78
2.	Ультразвуковой (УК):	ISO 2400:2012; ISO 11666:2018; ISO 23279:2017; ГОСТ 12503-75; ГОСТ 17624-2012; ГОСТ 22727-88; ГОСТ 24332-88; ГОСТ Р 55724-2013

² Уточнение области аккредитации: кроме п.п. 2.1.2, 11.3 объектов контроля

М.П.



Руководитель

В.С. Котельников/

**Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»**



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛНК-00649

от 12.10.2021 г.

На 9 листах

Лист 8

№ п/п	Виды (методы) испытаний	Нормативные документы
2.1.	Ультразвуковая дефектоскопия	ГОСТ Р ИСО 10124-99; ГОСТ Р ИСО 10332-99; ГОСТ Р ИСО 17640-2016; ГОСТ 17410-78; ГОСТ 18576-96; ГОСТ 20415-82; ГОСТ 21120-75; ГОСТ 21397-81; ГОСТ 23858-2019; ГОСТ 24507- 80; ГОСТ 28831-90; СДОС-11-2015
2.2.	Ультразвуковая толщинометрия	ГОСТ Р ИСО 16809-2015; ГОСТ Р ИСО 16831- 2016
3.	Акустико-эмиссионный (АЭ) ³	ГОСТ Р 52727-2007; СДОС-08-2012
4.	Магнитный (МК):	
4.1.	Магнитопорошковый ⁴	РД-13-05-2006; ГОСТ Р ИСО 3059-2015; ГОСТ Р ИСО 9934-1-2011; ГОСТ Р ИСО 9934-2-2011; ГОСТ ISO 17638-2018; ГОСТ Р 53700-2009; ГОСТ Р 56512-2015
4.5.	Магнитной памяти металла ⁵	ГОСТ Р ИСО 24497-1-2009; ГОСТ Р ИСО 24497- 2-2009; ГОСТ Р ИСО 24497-3-2009; ГОСТ Р 56663-2015
5.	Вихретоковый (ВК) ⁶	ГОСТ Р ИСО 15549-2009; РД-13-03-2006
6.	Проникающими веществами:	ГОСТ Р ИСО 3059-2015
6.1.	Капиллярный (ПВК)	РД-13-06-2006; ГОСТ Р ИСО 3452-1-2011; ГОСТ Р ИСО 3452-2-2009; ГОСТ Р ИСО 3452-3-2009; ГОСТ Р ИСО 3452-4-2011; ГОСТ 18442-80
6.2.	Течеискание (ПВТ) ⁷	ГОСТ Р 51780-2001; ГОСТ 26182-84; ГОСТ 26790-85; ГОСТ 28517-90; СДОС-07-2012
7.	Вибродиагностический (ВД) ⁸	ГОСТ Р ИСО 7919-1-99; ГОСТ Р ИСО 7919-4-99; ГОСТ Р ИСО 10816-3-99; ГОСТ Р ИСО 10816-4- 99; ГОСТ ISO 2954-2014; ГОСТ 30576-98

³ Уточнение области аккредитации: только п.п. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.8, 1.9, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 2, 6, 8 объектов контроля

⁴ Уточнение области аккредитации: кроме п.п. 2.1.2, 11.3 объектов контроля

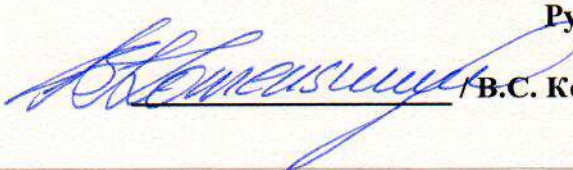
⁵ Уточнение области аккредитации: только п.п. 2.1, 2.1.1, 2.2, 2.3, 6.4, 6.5, 6.6, 8.1, 8.4, 8.12 объектов контроля

⁶ Уточнение области аккредитации: кроме п.п. 2.1.2, 11.3 объектов контроля

⁷ Уточнение области аккредитации: только п.п. 2.2, 6.6, 8.4, 8.9, 8.10, 8.12 объектов контроля

⁸ Уточнение области аккредитации: только п.п. 2.1.2, 2.2, 2.3, 6.2, 6.4, 6.5, 8.1, 8.9, 8.10, 8.12 объектов контроля



Руководитель

В.С. Котельников/

Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – АО «НТЦ «Промышленная безопасность»



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 12.10.2021 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛНК-00649

от 12.10.2021 г.

На 9 листах

Лист 9

№ п/п	Виды (методы) испытаний	Нормативные документы
8.	Электрический (ЭК) ⁹	ГОСТ 25315-82; СП 42-102-2004
9.	Тепловой (ТК) ¹⁰	РД-13-04-2006; ГОСТ 26629-85; ГОСТ Р 53698-2009; ГОСТ Р 56511-2015; ГОСТ Р 54852-2011
11.	Визуальный и измерительный (ВИК)	ГОСТ 8.051-81; ГОСТ 8.549-86; ГОСТ Р 8.563-2009; ГОСТ Р ЕН 13018-2014; ГОСТ Р ИСО 17637-2014

№ п/п	Виды деятельности
1.	Изготовление
2.	Строительство
3.	Монтаж
4.	Ремонт
5.	Реконструкция
6.	Эксплуатация
7.	Техническое диагностирование, обследование, экспертиза
8.	Техническое освидетельствование

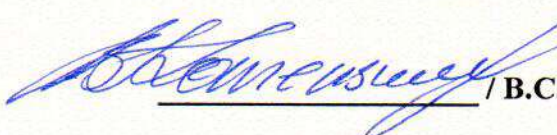
Места проведения испытаний: стационарные, в полевых условиях.

Протокол заседания Комиссии по аккредитации № СДА-КА-236-ИЛ/ЛНК-130 от 12.10.2021 г.

⁹ Уточнение области аккредитации: только п.п. 2, 6.4, 6.5, 6.6, 8.1, 8.4, 8.12 объектов контроля

¹⁰ Уточнение области аккредитации: только п.п. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 7.1, 8.8, 8.9, 8.12, 11 объектов контроля




Руководитель
/ В.С. Котельников/