

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-00735**

**Общество с ограниченной ответственностью  
«ГЭХ Теплоэнергоремонт»**

(наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

**(ООО «ГЭХ ТЭР»)**

(краткое наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

**117246, Российская Федерация, г. Москва, ул. Херсонская, д. 43, корп. 3, эт. 7,  
пом. XVI, ком. 3**

(юридический адрес)

**Лаборатория металлов**

(наименование лаборатории)

**109428, Российская Федерация, г. Москва, Рязанский проспект, д. 10, стр. 1**

(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 23.11.2023 г.

до 23.11.2026 г.

Без приложения недействительно  
(приложение на 5 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 23.11.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

### № ИЛ/ЛНК-00735

от 23.11.2023 г.

На 5 листах

Лист 1


Область аккредитации<sup>1</sup>

№ 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	
1.8.	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
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 (СПиП 42-01-2002)
2.1.	Наружные газопроводы	

<sup>1</sup> Порядковый номер и формулировка согласно перечню областей аккредитации, принятому решением бюро Наблюдательного совета от 26.04.2023 № 110-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 23.11.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛНК-00735


от 23.11.2023 г.

На 5 листах

Лист 2

№ 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)
3.10.	Крановые пути	ФНП «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461); РД 10-138-97; 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)



  
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 23.11.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛНК-00735

от 23.11.2023 г.

На 5 листах

Лист 3

№ п/п	Объекты испытаний	Нормативные документы
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
8.	Оборудование взрывопожароопасных и химически опасных производств:	ТР ТС 010/2011; ТР ТС 012/2011; ТР ТС 032/2013; ФНП «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных 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



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 23.11.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

### № ИЛ/ЛНК-00735

от 23.11.2023 г.

На 5 листах

Лист 4

№ п/п	Объекты испытаний	Нормативные документы
8.4.	Резервуары для хранения взрывопожароопасных и токсичных веществ	РД 03-380-00; ГОСТ 31385-2016
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	
8.12.	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); ФНП «Правила безопасной эксплуатации технологических трубопроводов» (Приказ Ростехнадзора от 21.12.2021 № 444); ГОСТ 32569-2013
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 23118-2019; СП 70.13330.2012 (СНиП 3.03.01-87); СП 16.13330.2017 (СНиП II-23-81); СТО-ГК «Трансстрой»-012-2007; СТО-ГК «Трансстрой»-005-2007

№ п/п	Виды (методы) испытаний	Нормативные документы
1.	Радиационный:	
1.1.1.	Рентгенографический	ГОСТ 7512-82; ГОСТ 23055-78
2.	Ультразвуковой (УК):	ГОСТ 12503-75; ГОСТ 22727-88; ГОСТ Р 55724-2013



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 23.11.2023 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

### № ИЛ/ЛНК-00735

от 23.11.2023 г.

На 5 листах

Лист 5

№ п/п	Виды (методы) испытаний	Нормативные документы
2.1.	Ультразвуковая дефектоскопия	ГОСТ Р ИСО 17640-2016; ГОСТ 20415-82; ГОСТ 21120-75*; ГОСТ 21397-81; ГОСТ 23858-2019; ГОСТ 24507-80; ГОСТ 28831-90; СДОС-11-2015; ГОСТ Р ИСО 16826-2016; ГОСТ Р ИСО 16827-2016
2.2.	Ультразвуковая толщинометрия	ГОСТ Р ИСО 16809-2015; ГОСТ Р ИСО 16831-2016
4.	Магнитный (МК):	
4.1.	Магнитопорошковый	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
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
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

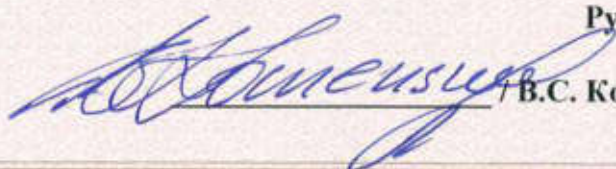
№ п/п	Виды деятельности
1.	Изготовление
2.	Строительство
3.	Монтаж
4.	Ремонт
5.	Реконструкция
6.	Эксплуатация
7.	Техническое диагностирование, обследование, экспертиза

Места проведения испытаний: стационарные, в полевых условиях.

Протокол заседания Комиссии по аккредитации № СДА-КА-264-ИЛ/ЛНК-155 от 23.11.2023 г.



М.П.

Руководитель  
  
В.С. Котельников/