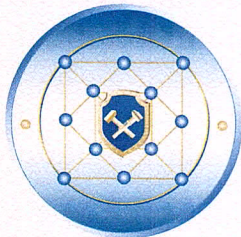


Единая система оценки соответствия в области промышленной,
экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве
Орган по аккредитации – ОАО «НТЦ «Промышленная безопасность»



СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ № ИЛ/ЛРИ-00935

Общество с ограниченной ответственностью
"Аттестационный и Сертификационный Центр по
сварке в топливно-энергетическом комплексе"

(наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

(ООО "АСЦ Сварка СтройТЭК")

(краткое наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

105005, Российская Федерация, г. Москва, набережная Академика Туполева,
д. 15, корп. 2

(юридический адрес)

Испытательная лаборатория

(наименование лаборатории)

129329, Российская Федерация, г. Москва, ул. Уржумская, д. 4, стр. 6

(фактический адрес лаборатории)

аккредитована в качестве испытательной лаборатории: лаборатории
разрушающих и других видов испытаний в соответствии с требованиями
ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Общие требования к компетентности
испытательных и калибровочных лабораторий» и СДА-15-2009 «Требования к
испытательным лабораториям».

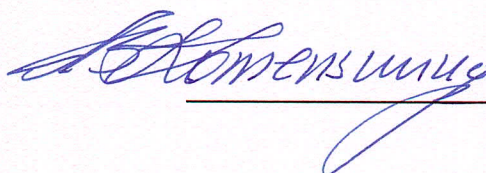
Области аккредитации согласно приложению

Действительно с 17.02.2017 г.

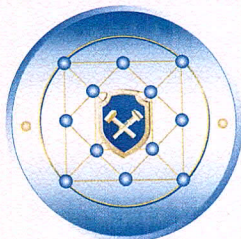
до 17.02.2022 г.

Без приложения недействительно
(приложение на 3 листах)



 Руководитель
/В.С. Котельников/

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



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 17.02.2017 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ЛРИ-00935
от 17.02.2017 г.

На 3 листах

Лист 1

Область аккредитации¹

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
1.	Механические статические испытания:	
1.1.	Прочности на растяжение	
1.1.1.	При нормальной температуре	ГОСТ 1497-84; ГОСТ 6996-66
1.1.6.	Проволоки	ГОСТ 10446-80
1.1.7.	Труб	ГОСТ 10006-80
1.1.8.	Стали арматурной	ГОСТ 12004-81
1.1.9.	Арматурных и закладных изделий сварных, соединений сварных арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций на разрыв, срез, отрыв	ГОСТ 10922-2012
1.1.10.	Сварных соединений металлических материалов	ГОСТ Р ИСО 4136-2009; ГОСТ Р ИСО 5178-2010; РД 03-495-02
1.4.	Прочности на изгиб	ГОСТ 14019-2003 (ИСО 7438-85); ГОСТ 6996-66; РД 03-495-02
1.6.	Трещиностойкости на вязкость разрушения, K1C	ГОСТ 25.506-85
2.	Механические динамические испытания	
2.1.	Ударной вязкости	
2.1.1.	На ударный изгиб при пониженных, комнатной и повышенной температурах	ГОСТ 9454-78; ГОСТ 6996-66; ГОСТ 30456-97
2.1.2.	На ударный изгиб (ГОСТ 9454-78) при температурах от минус 100 до минус 269 °С	ГОСТ 22848-77

¹ Порядковый номер и формулировка согласно перечню областей аккредитации, принятому решением бюро Наблюдательного совета от 14.01.2017 № 84-БНС.

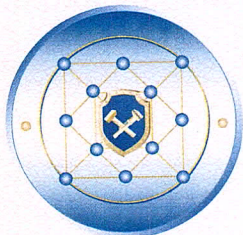
Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим перечнем областей аккредитации следует руководствоваться заменяющим (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.



Руководитель

/В.С. Котельников/

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



ПРИЛОЖЕНИЕ

от 17.02.2017 г.

К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ

№ ИЛ/ЛРИ-00935

от 17.02.2017 г.

На 3 листах

Лист 2

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
2.2.	Склонности к механическому старению методом ударного изгиба	ГОСТ 7268-82
3.	Методы измерения твердости	
3.3.	По Виккерсу (вдавливанием алмазного наконечника в форме правильной четырехгранной пирамиды)	ГОСТ 2999-75; ГОСТ Р ИСО 6507.1-2007; ГОСТ Р ИСО 6507.4-2009
3.8.	Микротвердость (вдавливанием алмазных наконечников)	ГОСТ 9450-76
6.	Методы исследования структуры материалов	
6.1.	Металлографические исследования	
6.1.1.	Определение количества неметаллических включений	ГОСТ 1778-70; ГОСТ Р ИСО 4967-2009
6.1.2.	Определение балла зерна	ГОСТ 5639-82; ГОСТ 21073.0-75; ГОСТ 21073.1-75; ГОСТ 21073.2-75; ГОСТ 21073.3-75; ГОСТ 21073.4-75
6.1.3.	Определение глубины обезуглероженного слоя	ГОСТ 1763-68
6.1.7.	Макроскопический и микроскопический анализ, в том числе анализ изломов сварных соединений	ГОСТ 10243-75; ГОСТ 5640-68; РД 24.200.04-90; РД 03-495-02
6.2.	Анализ изломов методом стереоскопической фрактографии	Р 50-54-22-87
7.	Методы определения содержания элементов	
7.1.	Спектральный анализ	Инструкция по эксплуатации оборудования
7.1.2.	Фотоэлектрический спектральный анализ	ГОСТ 18895-97
8.	Специальные виды (методы) испытаний	Специальные методики
8.1.	Испытание на растяжение	DNV-OS-F101, ASME IX, EN ISO 4136, EN ISO 5178
8.2.	Испытание на статический изгиб	API 1104, ISO 5173, Инструкция по сварке МГ Бованенково-Ухта с рабочим давлением до 11,8 МПа, ASME IX, DNV-OS-F101, EN ISO 3183

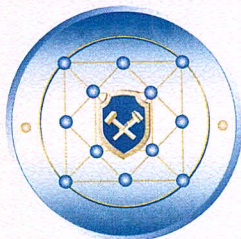


М.П.

Руководитель

В.С. Котельников/

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



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 17.02.2017 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ЛРИ-00935
от 17.02.2017 г.

На 3 листах

Лист 3

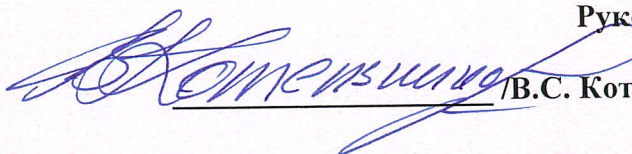
№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
8.3.	Ударная вязкость	ASME IX, DNV-OS-F101, ASME B31.3, EN ISO 148-1, EN ISO 9016, EN ISO 3183
8.4.	Методы измерения твердости	API 1104, ASME IX, EN ISO 9015-1,2, DNV-OS-F101
8.5.	Металлографические исследования	ASME E 1382-97, ASME E 1245-2003, ASME E 1268-2001, P50-54-22-87, EN ISO 17639, ГОСТ 5640-68
8.6.	Испытание на сплющивание	API 1104, ASME IX, EN ISO 3183
8.7.	Испытание на излом с надрезом	API 1104, ASME IX
8.8.	Испытаний на прочность при сдвиге наплавки вывода ЭХЗ	СТО Газпром 2-2.2-136-2007
8.9.	Определение характеристик квазистатической трещиностойкости (CTOD, J)	BS EN ISO 15653-2010, BS 7448
8.10.	Методы определения содержания диффузионного водорода в наплавленном металле и металле шва	ГОСТ 23338-91
8.11.	Определение содержания влаги в сварочных материалах	ГОСТ 9087-81, ГОСТ 9466-75, ГОСТ 22974.0-96, ГОСТ 28555-90, МВИ 241.09.01.10.282/2009

Места проведения испытаний: стационарные, в полевых условиях.

Протокол заседания Комиссии по аккредитации № СДА-КА-189-ИЛ/ЛРИ-090 от 17.02.2017 г.



М.П.

Руководитель

/В.С. Котельников/