

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

«Альтернатива-Сертификация»

Регистрационный номер РОСС RU.3859.04ФВЛО

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью

«Альтернатива»

191002, город Санкт-Петербург, Разъезжая улица, дом 5 литер а, помещение 33-н офис 151

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ А.СРТ.СС-0.062320.01-3859.04

выдан

Обществу с ограниченной ответственностью

Научно-Технический Центр «ТЕХНОЛИДЕР»

Российская Федерация, 443099, Самарская область, г. Самара, ул.

Молодогвардейская, 33, офис 237

ИНН 6317092844

настоящий сертификат удостоверяет, что

Система Управления Охраной Труда

ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ, РАЗРУШАЮЩИХ И ДРУГИХ
ВИДОВ ИСПЫТАНИЙ

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ Р 54934-2012 (OHSAS 18001:2007)

Дата выдачи
23 июня 2020 года

Срок действия
22 июня 2023 года

Руководитель органа
С.Н. Михеев



Эксперт
И.К. Шелуханов

Настоящий сертификат обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации СДС «Альтернатива-Сертификация» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля информация о действии настоящего сертификата отражена на официальном сайте системы

www.altcert.ru



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

«Альтернатива-Сертификация»

Регистрационный номер РОСС RU.3859.04ФВЛО

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью

«Альтернатива»

191002, город Санкт-Петербург, Разъезжая улица, дом 5 литер а, помещение 33-н офис 151

РАЗРЕШЕНИЕ

на применение знака соответствия

№ А.СРТ.СС-0.062320.01-3859.04

выдано

Обществу с ограниченной ответственностью

Научно-Технический Центр «ТЕХНОЛИДЕР»

Российская Федерация, 443099, Самарская область, г. Самара, ул.

Молодогвардейская, 33, офис 237

ИНН 6317092844

НА ОСНОВАНИИ СЕРТИФИКАТА № А.СРТ.СС-0.062320.01-3859.04

НА ПРИМЕНЕНИЕ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ СИСТЕМЫ

СДС «Альтернатива-Сертификация»

**УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ:
ФИРМЕННЫЕ БЛАНКИ, РЕКЛАМНЫЕ И ПЕЧАТНЫЕ
ИЗДАНИЯ, ДОГОВОРЫ.**

Дата выдачи
23 июня 2020 года

Срок действия
22 июня 2023 года

Руководитель органа
С.Н. Михеев



Эксперт
И.К. Шелуханов

Настоящий сертификат обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации СДС «Альтернатива-Сертификация» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля информация о действии настоящего сертификата отражена на официальном сайте системы

www.altcert.ru

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

«Альтернатива-Сертификация»

Регистрационный номер РОСС RU.3859.04ФВЛО

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью

«Альтернатива»

191002, город Санкт-Петербург, Разъезжая улица, дом 5 литер а, помещение 33-н офис 151

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ А.СРТ.ЭА-0.062320.01/1(3)-3859.04

настоящий сертификат удостоверяет, что

Семенычев Виталий Валерьевич

сертифицирован(а) в качестве эксперта-аудитора
внутренних проверок на предприятии
на соответствие требованиям

Система Управления Охраной Труда
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ГОСТ Р 54934-2012 (OHSAS 18001:2007)

Дата выдачи
23 июня 2020 года

Срок действия
22 июня 2023 года



Руководитель органа
С.Н. Михеев





Эксперт
И.К. Шелуханов

Настоящий сертификат обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации СДС «Альтернатива-Сертификация» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля информация о действии настоящего сертификата отражена на официальном сайте системы www.altcert.ru

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

«Альтернатива-Сертификация»

Регистрационный номер РОСС RU.3859.04ФВЛО

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью

«Альтернатива»

191002, город Санкт-Петербург, Разъезжая улица, дом 5 литер а, помещение 33-н офис 151

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ А.СРТ.ЭА-0.062320.01/2(3)-3859.04

настоящий сертификат удостоверяет, что

Горелов Николай Владимирович

**сертифицирован(а) в качестве эксперта-аудитора
внутренних проверок на предприятии
на соответствие требованиям**

**Система Управления Охраной Труда
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ГОСТ Р 54934-2012 (OHSAS 18001:2007)**

Дата выдачи
23 июня 2020 года

Срок действия
22 июня 2023 года


Руководитель органа
С.Н. Михеев




Эксперт
И.К. Шелуханов

Настоящий сертификат обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации СДС «Альтернатива-Сертификация» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля информация о действии настоящего сертификата отражена на официальном сайте системы

www.altcert.ru

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

«Альтернатива-Сертификация»

Регистрационный номер РОСС RU.3859.04ФВЛО

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью

«Альтернатива»

191002, город Санкт-Петербург, Разъезжая улица, дом 5 литер а, помещение 33-н офис 151

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ А.СРТ.ЭА-0.062320.01/3(3)-3859.04

настоящий сертификат удостоверяет, что

Анцинова Светлана Ильинична

**Сертифицирован(а) в качестве эксперта-аудитора
внутренних проверок на предприятии**

на соответствие требованиям

Система Управления Охраной Труда

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ Р 54934-2012 (OHSAS 18001:2007)

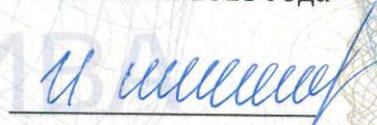
Дата выдачи
23 июня 2020 года

Срок действия
22 июня 2023 года



Руководитель органа
С.Н. Михеев





Эксперт
И.К. Шелуханов

Настоящий сертификат обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации СДС «Альтернатива-Сертификация» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля информация о действии настоящего сертификата отражена на официальном сайте системы

www.altcert.ru

Приложение № 1 к сертификату соответствия

№ А.СРТ.СС-0.062320.01-3859.04

Область сертификации системы менеджмента качества

Методы неразрушающего контроля:

1. Радиационный.
 - 1.1. Рентгенографический.
2. Ультразвуковой.
 - 2.1. Ультразвуковая дефектоскопия.
 - 2.2. Ультразвуковая толщинометрия.
3. Магнитный.
 - 3.1. Магнитопорошковый.
4. Проникающими веществами.
 - 4.1. Капиллярный.
 - 4.2. Течеискание.
5. Вибродиагностический.
6. Электрический.
 - 6.1. Контроль изоляции.
 - 6.2. Электрохимическая защита
7. Тепловой.
8. Визуально-измерительный.

Объекты контроля:

1. Объекты котлонадзора:
 - 1.1. Паровые и водогрейные котлы.
 - 1.2. Электрические котлы.
 - 1.3. Сосуды, работающие под давлением свыше 0,07 МПа.
 - 1.4. Трубопроводы пара и горячей воды с рабочим давлением пара более 0,07 МПа и температурой свыше 115°C.
 - 1.5. Барокамеры.
2. Системы газоснабжения (газораспределения):
 - 2.1. Наружные газопроводы.
 - 2.1.1. Наружные газопроводы стальные
 - 2.1.2. Наружные газопроводы из полиэтиленовых и композитных материалов.
 - 2.2. Детали и узлы, газовое оборудование.
 - 2.3. Внутренние газопроводы.
3. Подъемные сооружения:
 - 3.1. Грузоподъемные краны.
 - 3.2. Подъемники (вышки).
 - 3.3. Канатные дороги.
 - 3.4. Фуникулеры.
 - 3.5. Эскалаторы.
 - 3.6. Лифты.
 - 3.7. Краны-трубоукладчики.
 - 3.8. Краны-манипуляторы.
 - 3.9. Платформы подъемные для инвалидов.
 - 3.10. Крановые пути.
4. Объекты нефтяной и газовой промышленности:
 - 4.1. Оборудование для бурения скважин.
 - 4.2. Оборудование для эксплуатации скважин.
 - 4.3. Оборудование для освоения и ремонта скважин.
 - 4.4. Оборудование газонефтеперекачивающих станций.
 - 4.5. Газонефтепродуктопроводы.
 - 4.6. Резервуары для нефти и нефтепродуктов
5. Оборудование металлургической промышленности:
 - 5.1. Металлоконструкции технических устройств, зданий и сооружений.
 - 5.2. Газопроводы технологических газов.

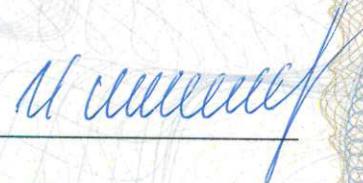
- 5.3. Цапфы чугуновозов, стальковшей, металлоразливочных ковшей.
6. Оборудование взрывопожароопасных и химически опасных производств:
- 6.1. Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением до 16 МПа.
- 6.2. Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением свыше 16 МПа.
- 6.3. Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под вакуумом.
- 6.4. Резервуары для хранения взрывопожароопасных и токсичных веществ.
- 6.5. Изотермические хранилища.
- 6.6. Криогенное оборудование.
- 6.7. Оборудование аммиачных холодильных установок.
- 6.8. Печи, котлы ВОТ, энерготехнологические котлы и котлы утилизаторы.
- 6.9. Компрессорное и насосное оборудование.
- 6.10. Центрифуги, сепараторы.
- 6.11. Цистерны, контейнеры (бочки), баллоны для взрывопожароопасных и токсичных веществ.
- 6.12. Технологические трубопроводы, трубопроводы пара и горячей воды.
7. Объекты железнодорожного транспорта:
- 7.1. Транспортные средства (цистерны, контейнеры), тара, упаковка, предназначенные для транспортирования опасных веществ (кроме перевозки сжиженных токсичных газов).
- 7.2. Подъездные пути необщего пользования.
8. Здания и сооружения:
- 8.1. Металлические конструкции.
- 8.2. Бетонные и железобетонные конструкции.
- 8.3. Каменные и армокаменные конструкции.
9. Оборудование электроэнергетики.



Руководитель органа

С.Н.Михеев





Эксперт

И.К. Шелуханов

Приложение № 2 к сертификату соответствия

№ А.СРТ.СС-О.062320.01-3859.04

Область сертификации системы менеджмента качества

ВИДЫ ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ, АНАЛИЗА

№ п/п	Метод испытания	Документ, устанавливающий требования
1.	Механические статические испытания:	
1.1.	Прочности на растяжение	
1.1.1.	При нормальной температуре	ГОСТ 1497-84 ГОСТ 6996-66
1.1.2.	При пониженной температуре	ГОСТ 11150-84
1.1.3.	При повышенной температуре	ГОСТ 9651-84
1.1.5.	Тонких листов	ГОСТ 11701-84
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 Р 57997-2017 ГОСТ 34227-2017
1.1.10	Сварных соединений металлических материалов	РД 03-495-02 ГОСТ Р ИСО 4136-2009 ГОСТ Р ИСО 5178-2010
1.1.11	Паяные соединения металлических материалов	ГОСТ 28830-90
1.3.	Прочности на сжатие	ГОСТ 25.503-97
1.4.	Прочности на изгиб	РД 03-495-02 ГОСТ 14019-2003 (ИСО 7438-85) ГОСТ 6996-66
1.5.	Прочности на кручение	ГОСТ 3565-80
1.7.	Усталостной выносливости на усталость при растяжении-сжатии, изгибе, кручении	ГОСТ 25.502-79
1.8.	Полиэтиленовых труб и их сварных соединений, пластмасс, термопластов	РД 03-495-02 ГОСТ Р 53652.1-2009 ГОСТ Р 53652.2-2009 ГОСТ Р 53652.3-2009 ГОСТ Р 50838-2009 ГОСТ 18599-2001 ГОСТ 11262-80 ГОСТ 26277-84 СП 62.13330.2011 СП 40-102-2000 СП 42-103-2003
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 -100 до -269 °С	ГОСТ 22848-77

2.2.	Склонности к механическому старению методом ударного изгиба	ГОСТ 7268-82
3.	Методы измерения твердости	
3.1.	По Бринеллю (вдавливанием шарика)	ГОСТ 9012-59
3.3.	По Виккерсу (вдавливанием алмазного наконечника в форме правильной четырехгранной пирамиды)	ГОСТ Р ИСО 6507.1-2007 ГОСТ Р ИСО 6507.4-2009 ГОСТ 2999-75
3.4.	По Роквеллу (вдавливанием в поверхность образца (изделия) алмазного конуса или стального сферического наконечника)	ГОСТ 9013-59
3.5.	По Супер-Роквеллу (вдавливанием в поверхность образца (изделия) алмазного конуса или стального шарика)	ГОСТ 22975-78
3.6.	По Шору (методом упругого отскока бойка)	ГОСТ 23273-78
3.7.	Измерение методом ударного отпечатка	ГОСТ 18661-73
6.	Методы исследования структуры материалов	
6.1.	Металлографические исследования	ГОСТ 8233-56
6.1.1.	Определение количества неметаллических включений	ГОСТ Р ИСО 4967-2015 ГОСТ 1778-70
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
6.1.4.	Определение содержания ферритной фазы	ГОСТ Р 53686-2009 ГОСТ 11878-66
6.1.7.	Макроскопический и микроскопический анализ, в том числе анализ изломов сварных соединений	РД 24.200.04-90 РД 03-495-02 ГОСТ 10243-75 ГОСТ 5640-68
7.	Методы определения содержания элементов	
7.1.	Спектральный анализ	Инструкция по эксплуатации оборудования
7.1.1.	Рентгенофлуоресцентный анализ	ГОСТ 28033-89
7.1.2.	Фотоэлектрический спектральный анализ	ГОСТ 18895-97 ГОСТ 54153-2010
7.2.	Стилоскопирование для определения содержания легирующих элементов	РД 26.260.15-2001 СО 153-34.17.416-96 (РД 34.17.416) Инструкции по эксплуатации оборудования
9	Испытания строительных материалов и конструкций	Федеральный закон «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» от 30.12.2009 № 384-ФЗ ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 26433.2-94
9.1	Смеси бетонные	ГОСТ 7473-2010
9.1.1	Определение удобоукладываемости, плотности, пористости, расслаиваемости	ГОСТ 10181-2014
9.2	Растворы строительные	ГОСТ 28013-98
9.2.1	Определение: подвижности, плотности, расслаиваемости, водоудерживающей способности растворной смеси; прочности на сжатие, влажности, водопоглощения, морозостойкости раствора; прочности раствора, взятого из швов	ГОСТ 5802-86

9.7	Бетоны, конструкции и изделия бетонные и железобетонные	ГОСТ 25192-2012 ГОСТ 13015-2012 ГОСТ 27006-86 ГОСТ 31914-2012 ГОСТ 26633-2015 ГОСТ 20910-90
9.7.1	Контроль прочности	ГОСТ 18105-2010
9.7.2	Определение прочности по контрольным образцам	ГОСТ 10180-2012
9.7.3.	Определение прочности и адгезии механическими методами неразрушающего контроля	ГОСТ 22690-2015 ГОСТ 28574-2014

С. Михеев

Руководитель органа

С.Н.Михеев



И.К. Шелуханов

Эксперт

И.К. Шелуханов

КОПИЯ НТЦ ТЕХНОЛМЭЕР

АЛЬТЕРНАТИВА
СЕРТИФИКАЦИЯ