

Единая система оценки соответствия
в области промышленной, экологической
безопасности, безопасности в энергетике и
строительстве



СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ 58A171455

(регистрационный номер)

Независимый орган по аттестации лабораторий неразрушающего контроля
Акционерное общество
Научно-производственное объединение «Техкрайэнерго»

(Свидетельство об аккредитации в Единой системе оценки соответствия № 10258 до 09.07.2022 г.)

(наименование Независимого органа по аттестации лабораторий неразрушающего контроля, аттестованного лабораторию)

УДОСТОВЕРЯЕТ:

Лаборатория неразрушающего контроля

(наименование лаборатории)

Общество с ограниченной ответственностью «АЛЗ-Инжиниринг»
(ООО «АЛЗ-Инжиниринг»)

(наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

664019, г. Иркутск, ул. Баррикад, д. 60С, оф. 128

(адрес организации (лаборатории))

УДОВЛЕТВОРЯЕТ

требованиям Системы неразрушающего контроля

Область аттестации и условие действия Свидетельства
определены в приложении к настоящему Свидетельству

Дата регистрации «24» ноября 2020 года

Свидетельство действительно до «24» ноября 2023 года

Без приложения недействительно
(приложение на 3-х листах)

Руководитель
Независимого органа
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля



/Худошин Р.А./

№ 10258-(1)-1125

Единая система оценки соответствия
в области промышленной, экологической
безопасности, безопасности в энергетике и
строительстве

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ 58A171455 от 24 ноября 2020 г.

Лаборатория неразрушающего контроля
Общество с ограниченной ответственностью «АЛЗ-Инжиниринг»
(ООО «АЛЗ-Инжиниринг»)

664019, г. Иркутск, ул. Баррикад, д. 60С, оф. 128

На 3-х листах

Лист 1

ОБЛАСТЬ АТТЕСТАЦИИ:

1. Наименование оборудования (объектов):

- 1.1. 1. Объекты котлонадзора:**
1.1.1. 1.1. Паровые и водогрейные котлы.
1.1.2. 1.2. Электрические котлы.
1.1.3. 1.3. Сосуды, работающие под давлением свыше 0,07 МПа.
1.1.4. 1.4. Трубопроводы пара и горячей воды с рабочим давлением пара более 0,07 МПа и температурой воды свыше 115°С.
1.1.5. 1.5. Барокамеры.
1.2. 2. Системы газоснабжения (газоснабжения):
1.2.1. 2.1. Наружные газопроводы:
1.2.1.1. 2.1.1. Наружные газопроводы стальные;
1.2.2. 2.2. Внутренние газопроводы стальные.
1.2.3. 2.3. Детали и узлы, газовое оборудование.
1.3. 3. Подъемные сооружения:
1.3.1. 3.1. Грузоподъемные краны.
1.3.2. 3.2. Подъемники (вышки).
1.3.3. 3.3. Канатные дороги.
1.3.4. 3.4. Фуникулеры.
1.3.5. 3.5. Эскалаторы.
1.3.6. 3.6. Лифты.
1.3.7. 3.7. Крабы-трубоукладчики.
1.3.8. 3.8. Крабы-манипуляторы.
1.3.9. 3.9. Платформы подъемные для инвалидов.
1.3.10. 3.10. Крановые пути.
1.4. 4. Объекты горнорудной промышленности:
1.4.1. 4.1. Здания и сооружения поверхностных комплексов рудников, обогатительных фабрик, фабрик окомкования и аглофабрик.
1.4.2. 4.2. Шахтные подъемные машины.
1.4.3. 4.3. Горно-транспортное и горно-обогатительное оборудование.

Руководитель
Независимого органа
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля



/Художин Р.А./

№ 10258-(2)-1954

Единая система оценки соответствия
в области промышленной, экологической
безопасности, безопасности в энергетике и
строительстве

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ 58A171455 от 24 ноября 2020 г.

Лаборатория неразрушающего контроля

Общество с ограниченной ответственностью «АЛЗ-Инжиниринг»
(ООО «АЛЗ-Инжиниринг»)

664019, г. Иркутск, ул. Баррикад, д. 60С, оф. 128

На 3-х листах

Лист 2

ОБЛАСТЬ АТТЕСТАЦИИ:

- 1.5. 6. Оборудование нефтяной и газовой промышленности:**
1.5.1. 6.1. Оборудование для бурения скважин.
1.5.2. 6.2. Оборудование для эксплуатации скважин.
1.5.3. 6.3. Оборудование для освоения и ремонта скважин.
1.5.4. 6.4. Оборудование газонефтеперекачивающих станций.
1.5.5. 6.5. Газонефтепродуктопроводы.
1.5.6. 6.6. Резервуары для нефти и нефтепродуктов.
- 1.6. 8. Оборудование взрывопожароопасных и химически опасных производств:**
1.6.1. 8.1. Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением до 16 МПа.
1.6.2. 8.2. Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением свыше 16 МПа.
1.6.3. 8.3. Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под вакуумом.
1.6.4. 8.4. Резервуары для хранения взрывопожароопасных и токсичных веществ.
1.6.5. 8.5. Изотермические хранилища.
1.6.6. 8.6. Криогенное оборудование.
1.6.7. 8.7. Оборудование аммиачных холодильных установок.
1.6.8. 8.8. Печи, котлы ВОТ, энерготехнологические котлы и котлы утилизаторы.
1.6.9. 8.9. Компрессорное и насосное оборудование.
1.6.10. 8.10. Центрифуги, сепараторы.
1.6.11. 8.11. Цистерны, контейнеры (бочки), баллоны для взрывопожароопасных и токсичных веществ.
1.6.12. 8.12. Технологические трубопроводы, трубопроводы пара и горячей воды.
- 1.7. 11. Здания и сооружения (строительные объекты):**
1.7.1. 11.1. Металлические конструкции (в том числе: Стальные конструкции мостов).
- 1.8. 12. Оборудование электроэнергетики.**

Руководитель
Независимого органа
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля



/Художин Р.А./

№ 10258-(2)-1955

**Единая система оценки соответствия
в области промышленной, экологической
безопасности, безопасности в энергетике и
строительстве**

ПРИЛОЖЕНИЕ К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АТТЕСТАЦИИ

№ 58A171455 от 24 ноября 2020 г.

Лаборатория неразрушающего контроля
Общество с ограниченной ответственностью «АЛЗ-Инжиниринг»
(ООО «АЛЗ-Инжиниринг»)

664019, г. Иркутск, ул. Баррикад, д. 60С, оф. 128

На 3-х листах

Лист 3

ОБЛАСТЬ АТТЕСТАЦИИ:

2. Виды (методы) неразрушающего контроля и диагностики:

- 2.1. 2. Ультразвуковой:
 - 2.1.1. 2.1. Ультразвуковая дефектоскопия;
 - 2.1.2. 2.2. Ультразвуковая толщинометрия.
- 2.2. 4. Магнитный:
 - 2.2.1. 4.1. Магнитопорошковый метод.
- 2.3. 5. Вихрековый метод¹.
- 2.4. 6. Проникающими веществами:
 - 2.4.1. 6.1. Капиллярный метод.
- 2.5. 11. Визуальный и измерительный метод.

Уточнение области аттестации:

¹ – кроме объектов горючей промышленности (п. 4.), оборудования электроэнергетики (п. 12.).

3. Виды деятельности:

Проведение контроля оборудования и материалов неразрушающими методами при изготовлении, строительстве, монтаже, ремонте, реконструкции, эксплуатации, техническом диагностировании вышеперечисленных объектов.

УСЛОВИЕ ДЕЙСТВИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВА:

Свидетельство действительно в течение установленного срока при условии подтверждения результатами проверок соответствия лаборатории требованиям Правил аттестации и основных требований к лабораториям неразрушающего контроля.

Руководитель
Независимого органа
по аттестации лабораторий
неразрушающего контроля



/Худошин Р.А./

№ 10258-(2)-1956

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/ЛРИ-01428**

**Общество с ограниченной ответственностью
"АЛЗ-Инжиниринг"**

(наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

(ООО "АЛЗ-Инжиниринг")

(краткое наименование организации, в состав которой входит лаборатория)

664019, Российская Федерация, г. Иркутск, ул. Баррикад, д. 60 С, оф. 128

(юридический адрес)

Испытательная лаборатория

(наименование лаборатории)

664007, Российская Федерация, Иркутская обл., г. Иркутск,

ул. Декабрьских событий, д. 119а

(фактический адрес лаборатории)

аккредитована в качестве испытательной лаборатории: лабораториям 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 03.10.2019 г.

до 03.10.2024 г.

Без приложения недействительно
(приложение на 4 листах)



Руководитель
В.С. Котельников
В.С. Котельников

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



ПРИЛОЖЕНИЕ
от 03.10.2019 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ЛРИ-01428
от 03.10.2019 г.

На 4 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
1.1.2.	При пониженной температуре	ГОСТ 11159-84
1.1.3.	При повышенной температуре	ГОСТ 9651-84
1.1.4.	Длительной прочности при температуре до 1200°С	ГОСТ 16145-81
1.1.5.	Тонких листов	ГОСТ 11953-84
1.1.6.	Проволоки	ГОСТ 10446-80
1.1.7.	Труб	ГОСТ 10066-80
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 51997-2017; ГОСТ 34227-2017
1.1.10.	Сварных соединений металлических материалов	ИД 01-495-02; ГОСТ Р ИСО 4156-2009 ГОСТ Р ИСО 5128-2005
1.1.11.	Паяные соединения металлических материалов	ГОСТ 24350-99
1.2.	Ползучести на растяжение при температуре до 1200°С	ГОСТ 3248-81
1.3.	Прочности на сжатие	ГОСТ 25 505-67

¹ Порядковый номер в формулировке согласно перечню областей аккредитации, принятому решением бюро Наблюдательного совета от 06.11.2018 № 39-821С.

Если действующий перечень изменений (изменений) по приложению к настоящему перечню областей аккредитации следует руководствоваться действующим (текущим) документом. Если действующий документ отменяет без замены, то указывается, в каком документе он был, применительно к части, ее отменяющей 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 03.10.2019 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ПРИ-01428
от 03.10.2019 г.

На 4 листах

Лист 2

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
1.4.	Прочности на изгиб	ИД 03-494-02, ГОСТ 14019-2007 (ИСО 3183-85), ГОСТ 6099-66
1.5.	Прочности на кручение	ГОСТ 3584-83
1.6.	Трещиностойкости на вязкость разрушения, К1С	ГОСТ 25 556-85
1.7.	Усталостной выносливости на усталость при растяжении-сжатии, изгибе, кручении	ГОСТ 25 392-79
1.8.	Политермических труб и их сварных соединений, пластмасс, термопластов	ИД 01-495-02, ГОСТ Р 53552.1-2009, ГОСТ Р 53622.2-2009, ГОСТ Р 53652.3-2009, ГОСТ Р 54838-2009, ГОСТ 18399-2001, ГОСТ 11262-80, ГОСТ 26272-84, СН 62.13333 2011, СН 40-102-2006, СН 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 минус 100 до минус 269°С	ГОСТ 22848-77
2.2.	Склонности к механическому старению методом ударного изгиба	ГОСТ 3268-82
3.	Методы измерения твердости	
3.1.	По Бринеллю (скалканием шарика)	ГОСТ 9012-59
3.10.	Специальные (в т.ч. комбинированные) методы	Специальные методики, инструкции по эксплуатации оборудования
3.10.1.	Измерение твердости металлов и сплавов по методам Роквелла, Бринелля и Виккерса твердометром электронным ТКМ-359	Тех 359.000.0187, ТУ 4271-663-2014(21)-2006



Руководитель
В.С. Котельников
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 03.10.2019 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ПРИ-01428
от 03.10.2019 г.

На 4 листах

Лист 3

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
3.10.2.	Измерение твердости металлов и сплавов по методам Роквелла "С", Бринелля и Виккерса портативным динамическим твердометром ТКМ-359С	ТКМ.359С.М.Р.А.19.4231-002-99819331-2011
6.	Методы исследования структуры материалов	
6.1.	Металлографические исследования	ГОСТ 8233-56
6.1.1.	Определение количества неметаллических включений	ГОСТ Р ИСО 4957-2013; 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
6.1.3.	Определение глубины обезуглероженного слоя	ГОСТ 1763-84
6.1.4.	Определение содержания ферритной фазы	ГОСТ Р 53685-2009; ГОСТ 11878-66
6.1.5.	Определение степени графитизации	С/О 70238424.27.010.035-2008; С/О 153-38.37.454-2003
6.1.6.	Определение степени сферондизации перлита	С/О 70238424.27.010.035-2008; С/О 153-38.37.454-2003
6.1.7.	Макроскопический и микроскопический анализ, в том числе анализ изломов сварных соединений	Р 50-200-04-99; Р 50-01-495-02; ГОСТ 10243-75; ГОСТ 5602-68
6.1.8.	Определение структуры чугуна	ГОСТ 3443-87
6.1.9.	Определение величины зерна цветных металлов	ГОСТ 21073.0-75; ГОСТ 21073.1-75; ГОСТ 21073.2-75; ГОСТ 21073.3-75; ГОСТ 21073.4-75
6.2.	Анализ изломов методом стереоскопической фрактографии	Р 50-34-22-87
6.3.	Рентгеноструктурный анализ для определения глубины зон пластической деформации под воздействием разрушения	Р 50-54-52-88
6.4.	Макроскопическое и микроскопическое исследование	Инструкция по эксплуатации оборудования



Руководитель
В.С. Котельников
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 03.10.2019 г.
К СВИДЕТЕЛЬСТВУ ОБ АККРЕДИТАЦИИ
№ ИЛ/ЛРИ-01428
от 03.10.2019 г.

На 4 листах

Лист 4

№ п/п	Методы испытаний	Нормативные документы
7.	Методы определения содержания элементов	
7.1.	Спектральный анализ	Инструкция по эксплуатации оборудования
7.1.1.	Рентгенофлуоресцентный анализ	ГОСТ 28553-89

Места проведения испытаний: стационарные, в полевых условиях.
Протокол заседания Комиссии по аккредитации № СДА-КА-214-ИЛ/ЛРИ-113 от
03.10.2019 г.



Т.С. Котельников Руководитель
Т.С. Котельников



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И
МЕТРОЛОГИИ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«СМК СТАНДАРТ»

Рег. № РОСС RU.31060.0457K100



Орган по сертификации:
РЕГ № СМК СТАНДАРТ.RU.0005

Общество с ограниченной ответственностью
«МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ»

Адрес: 192012, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 112/2, лит. «И», оф. 514

тел. +7 (812) 438-76-71 standart@iso-smk.ru

подлинность сертификата проверьте в реестре на сайте <http://www.iso-smk.ru>

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ST.RU.0001.M001S888

выдан

Обществу с ограниченной ответственностью «АЛЗ-Иркутский»

Адрес: 664019, г. Иркутск, ул. Барнакль, дом 60С, оф. 128

ИНН 3849067508 ОГРН 1173850045236

Дата выдачи: 12.12.2018 г. Срок действия до: 12.12.2021 г.

Настоящий сертификат удостоверяет:

Имитированная система менеджмента применительно к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (применение является неотъемлемой частью сертификата)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ГОСТ Р ИСО 9001:2015 (ISO 9001:2015)
ГОСТ Р ИСО 14001:2016 (ISO 14001:2015)
ГОСТ Р 54034-2012 (OHSAS 18001:2007)

Руководитель органа

Копцев В. В.

Эксперт

Гундарева О. В.

Настоящий сертификат действителен только при условии соблюдения организацией условий, указанных в сертификате, и в соответствии с международными стандартами, на которые ссылается сертификат. В противном случае сертификат может быть аннулирован. Подлинность сертификата проверьте в реестре на сайте <http://www.iso-smk.ru>



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

**ПРИЛОЖЕНИЕ №1
к сертификату соответствия № ST.RU.0001.M0015888**



Область сертификации:

1. Государственные работы, выполняемые на строительных объектах
2. Писательские работы
3. Земляные работы
4. Устройство свайнона
5. Свайные работы. Закрепление грунтов
6. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций
7. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций
8. Буровые работы при строительстве
9. Работы по устройству каменных конструкций
10. Монтаж металлических конструкций
11. Монтаж деревянных конструкций
12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов)
13. Устройство кровель
14. Фасадные работы
15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений
16. Устройство наружных сетей водоснабжения
17. Устройство наружных сетей канализации
18. Устройство наружных сетей теплоснабжения
19. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных
20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи
(п. 20 в ред. Приказа Минрегиона РФ от 23.06.2010 N 294)
21. Устройство объектов использования атомной энергии
(п. 21 в ред. Приказа Минрегиона РФ от 23.06.2010 N 294)
22. Устройство объектов нефтяной и газовой промышленности
23. Монтажные работы
24. Пусконаладочные работы
25. Устройство автомобильных дорог и аэродромов
26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей
27. Устройство тоннелей, метрополитена
28. Устройство шахтных сооружений
29. Устройство мостов, эстакад и путепроводов
30. Газарматурные работы, монтажные работы
31. Промышленные печи и дымовые трубы
32. Работы по осуществлению строительного контроля промышленных предприятий для выполнения на основании договора строительного контроля или индивидуального предпринимателем
33. Работы по организации строительства, организации и контролю качества работ, выполняемых застройщиком или заказчиком на основании договора строительного контроля или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком)
34. Работы по осуществлению строительного контроля на объектах, либо выполняемых застройщиком или заказчиком на основании договора строительного контроля или индивидуальным предпринимателем при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства (фасад работ N 21.7, 24.32, группа видов работ N 21)
(п. 14 в ред. Приказа Минрегиона РФ от 23.06.2010 N 294)

Руководитель органа

Копцев В. В.

Эксперт

Гуляренко О. В.



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И
МЕТРОЛОГИИ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«СМК СТАНДАРТ»
Рег. № РОСС RU.31060.04ЖЖЮ0



Орган по сертификации:
РЕГ № SMK STANDARD.RU.0005
Общество с ограниченной ответственностью
«МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ»
Адрес: 192012, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 112/2, лит. «И», оф. 514
тел +7 (812) 438-76-71 standart@iso-smk.ru http://www.iso-smk.ru

РАЗРЕШЕНИЕ

**НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ СИСТЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ
«СМК СТАНДАРТ»**

Орган по сертификации систем менеджмента качества
ООО «МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ»
на основании решения о выдаче сертификата соответствия системы менеджмента качества
выдано

Обществу с ограниченной ответственностью «А.ТЗ-Имплашпринг»
Адрес: 664019, г. Иркутск, ул. Баррикад, дом 60С, оф. 12Б

РАЗРЕШАЕТ

Использовать знак соответствия системы менеджмента качества на период действия
сертификата № ST.RU.0001.M0015888
в любой форме, исключившей толкование его как знака соответствия качеству продукции.
Допускается использовать знак соответствия в рекламных буклетах, проспектах, брошюрах,
бизнес-картах организационно-распорядительной документации организации – держателя
сертификата.



Руководитель органа
по сертификации

Копцев В. В.