

## Основные сведения

Тип сертификата	Сертификат соответствия требованиям технического регламента Евразийского экономического союза
Технические регламенты	(технического регламента Таможенного союза) ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"
Группа продукции ЕАЭС	Светильники общего назначения; Светильники общего назначения
Тип объекта сертификации	Серийный выпуск

## Сертификат

Статус сертификата	Действует
Регистрационный номер сертификата	ЕАЭС RU С-СН.АЯ46.В.28132/23
Дата регистрации сертификата	17.02.2023
Дата окончания действия сертификата	16.02.2028
Номер бланка	0428748
Свободное распространение продукции не ограничено законодательством РФ	Да

### Лицо, подписавшее сертификат

ФИО лица, подписавшего сертификат Грищенко Альмира Ахтямовна

## Заявитель

Тип заявителя	Юридическое лицо
Вид заявителя	Уполномоченное изготовителем лицо
Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	7713763336
Основной государственный регистрационный номер юридического	1137746154897
Полное наименование	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "БТЛ"
Организационно-правовая форма	Общества с ограниченной ответственностью
Сокращенное наименование	ООО "БТЛ"
ФИО руководителя	Стрекалов Дмитрий Викторович
Должность руководителя	Генеральный директор

### Адрес

Адрес места нахождения	Российская Федерация, Москва, 125445, улица Смольная, дом 24А, этаж 10 Часть пом. №3.
Адрес места осуществления деятельности	115432, Россия, г. Москва, пр-т Андропова, д. 18, корп. 5, этаж 13.

**Контактные данные**

Номер телефона	+7 4957272777
Адрес электронной почты	info@navigator-light.ru

**Сведения о государственной регистрации**

Наименование органа, зарегистрировавшего организацию в	Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве
Дата регистрации в качестве ЮЛ	22.02.2013
Дата присвоения ОГРН	22.02.2013
Код причины постановки на учет (КПП)	774301001

**Изготовитель**

Тип изготовителя	Иностранное лицо
Зарегистрировано на территории ЕАЭС	Нет
Полное наименование	«XIAMEN NEEEX OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD.»
Адрес	
Адрес места нахождения	Китай, UNIT C, 3RD FLOOR, ZONGHE BUILDING, NO. 215 YUEHUA ROAD, HULI DISTRICT, XIAMEN, FUJIAN PROVINCE, GLN 6929020312341

**Производственные площадки**

Китай, UNIT C, 3RD FLOOR, ZONGHE BUILDING, NO. 215 YUEHUA ROAD, HULI DISTRICT, XIAMEN, FUJIAN PROVINCE, GLN 6929020312341	
Адрес производства продукции	Китай, UNIT C, 3RD FLOOR, ZONGHE BUILDING, NO. 215 YUEHUA ROAD, HULI DISTRICT, XIAMEN, FUJIAN PROVINCE, GLN 6929020312341
Является приложением	
Полное наименование	Адрес (адреса) места осуществления деятельности по изготовлению продукции:

**Сведения о продукции**

Происхождение продукции	КИТАЙ
Общее наименование продукции	Светодиодные светильники общего назначения стационарные (подвесные) торговой марки Navigator, серии NHB,
Общие условия хранения продукции	Условия хранения и срок службы продукции указаны в сопроводительной документации.

## Сведения об обозначении, идентификации и дополнительная информация о

Наименование (обозначение) продукции	Светодиодные светильники общего назначения стационарные (подвесные) торговой марки Navigator, серии NHB,
Артикул	модели
Иная информация о продукции	Дата изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения указана в акте отбора.
Код ТН ВЭД ЕАЭС	9405110033 ----- предназначенные для использования со светодиодными источниками света на жесткой печатной плате

## Единица продукта

Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция

Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/35/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов в области размещения на рынке электрооборудования, предназначенного для использования в определенных пределах напряжения». Директивой 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов ЕС в области электромагнитной совместимости».

## Стандарты и иные нормативные документы, применяемые при

Приложение	Да
Обозначение стандарта, нормативного документа	ГОСТ IEC 60598-1-2013
Наименование стандарта, нормативного документа	"Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний"
Приложение	Да
Обозначение стандарта, нормативного документа	ГОСТ IEC 60598-2-1-2011
Наименование стандарта, нормативного документа	"Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Светильники стационарные общего назначения"

Приложение	Да
Обозначение стандарта, нормативного документа	ГОСТ IEC 62031-2011
Наименование стандарта, нормативного документа	"Модули светоизлучающих диодов для общего освещения. Требования безопасности"
Приложение	Да
Обозначение стандарта, нормативного документа	ГОСТ IEC 62471-2013
Наименование стандарта, нормативного документа	"Фотобиологическая безопасность ламп и ламповых систем"
Приложение	Да
Обозначение стандарта, нормативного документа	ГОСТ IEC 62493-2014
Наименование стандарта, нормативного документа	"Оценка осветительного оборудования, связанного с влиянием на человека электромагнитных полей"
Приложение	Да
Обозначение стандарта, нормативного документа	ГОСТ IEC 61000-3-2-2017
Наименование стандарта, нормативного документа	"Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонического тока (оборудование с потребляемым током не более 16 А в одной фазе)"
Раздел (пункт, подпункт) стандарта, нормативного документа	разделы 5 и 7
Приложение	Да
Обозначение стандарта, нормативного документа	ГОСТ IEC 61000-3-3-2015
Наименование стандарта, нормативного документа	"Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-3. Нормы. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в общественных низковольтных системах электроснабжения для оборудования с номинальным током не более 16 А (в одной фазе), подключаемого к сети электропитания без особых условий"
Раздел (пункт, подпункт) стандарта, нормативного документа	разделы 4, 5, 6
Приложение	Да
Обозначение стандарта, нормативного документа	ГОСТ CISPR 15-2014
Наименование стандарта, нормативного документа	"Нормы и методы измерений характеристик радиопомех от электрического светового и аналогичного оборудования"
Раздел (пункт, подпункт) стандарта, нормативного документа	разделы 4 и 5

Приложение	Да
Обозначение стандарта, нормативного документа	ГОСТ IEC 61547-2013
Наименование стандарта, нормативного документа	"Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний"
Раздел (пункт, подпункт) стандарта, нормативного документа	раздел 5

**Сведения об обозначении, идентификации и дополнительная информация о**

Приложение	Да
Наименование (обозначение) продукции	Продукция согласно приложению
Артикул	Светодиодные светильники общего назначения стационарные (подвесные) торговой марки Navigator, серии NHB, модели:
Код ТН ВЭД ЕАЭС	9405110033 ----- предназначенные для использования со светодиодными источниками света на жесткой печатной плате

**Сведения об обозначении, идентификации и дополнительная информация о**

Приложение	Да
Наименование (обозначение) продукции	Продукция согласно приложению
Артикул	NHB-P5-100-5K-120D-LED, NHB-P5-150-5K-60D-LED, NHB-P5-200-5K-120D-LED, NHB-R1-100-5K-60X90D-LED, NHB-R1-150-5K-60X90D-LED, NHB-P4-100-6.5K-120D-LED, NHB-P4-150-6.5K-120D-LED, NHB-P4-200-6.5K-120D-LED, NHB-P7-100-3K-60D, NHB-P7-100-3K-90D, NHB-P7-100-3K-120D, NHB-P7-150-3K-60D, NHB-P7-150-3K-90D, NHB-P7-150-3K-120D, NHB-P7-200-3K-60D, NHB-P7-200-3K-90D, NHB-P7-200-3K-120D, NHB-P7-250-3K-60D, NHB-P7-250-3K-90D, NHB-P7-250-3K-120D, NHB-P7-100-4K-60D, NHB-P7-100-4K-90D, NHB-P7-100-4K-120D, NHB-P7-150-4K-60D, NHB-P7-150-4K-90D, NHB-P7-150-4K-120D, NHB-P7-200-4K-60D, NHB-P7-200-4K-90D, NHB-P7-200-4K-120D, NHB-P7-250-4K-60D, NHB-P7-250-4K-90D, NHB-P7-250-4K-120D, NHB-P7-100-5K-60D, NHB-P7-100-5K-90D, NHB-P7-100-5K-120D, NHB-P7-150-5K-60D, NHB-P7-150-5K-90D, NHB-P7-150-5K-120D, NHB-P7-200-5K-60D, NHB-P7-200-5K-90D, NHB-P7-200-5K-120D, NHB-P7-250-5K-60D, NHB-P7-250-5K-90D, NHB-P7-250-5K-120D, NHB-P7-100-6.5K-60D, NHB-P7-100-6.5K-90D, NHB-P7-100-6.5K-120D, NHB-P7-150-6.5K-60D, NHB-P7-150-6.5K-90D, NHB-P7-150-6.5K-120D, NHB-P7-200-6.5K-60D, NHB-P7-200-6.5K-90D, NHB-P7-200-6.5K-120D, NHB-P7-250-6.5K-60D, NHB-P7-250-6.5K-90D, NHB-P7-250-6.5K-120D, NHB-P8-100-3K-60D, NHB-P8-100-3K-90D, NHB-P8-100-3K-120D, NHB-P8-150-3K-60D, NHB-P8-150-3K-90D, NHB-P8-150-3K-120D, NHB-P8-200-3K-60D, NHB-P8-200-3K-90D, NHB-P8-200-3K-120D, NHB-P8-250-3K-60D, NHB-P8-

250-3K-90D, NHB-P8-250-3K-120D, NHB-P8-100-4K-60D, NHB-P8-100-4K-90D, NHB-P8-100-4K-120D, NHB-P8-150-4K-60D, NHB-P8-150-4K-90D, NHB-P8-150-4K-120D, NHB-P8-200-4K-60D, NHB-P8-200-4K-90D, NHB-P8-200-4K-120D, NHB-P8-250-4K-60D, NHB-P8-250-4K-90D, NHB-P8-250-4K-120D, NHB-P8-100-5K-60D, NHB-P8-100-5K-90D, NHB-P8-100-5K-120D, NHB-P8-150-5K-60D, NHB-P8-150-5K-90D, NHB-P8-150-5K-120D, NHB-P8-200-5K-60D, NHB-P8-200-5K-90D, NHB-P8-200-5K-120D, NHB-P8-250-5K-60D, NHB-P8-250-5K-90D, NHB-P8-250-5K-120D, NHB-P8-100-6.5K-60D, NHB-P8-100-6.5K-90D, NHB-P8-100-6.5K-120D, NHB-P8-150-6.5K-60D, NHB-P8-150-6.5K-90D, NHB-P8-150-6.5K-120D, NHB-P8-200-6.5K-60D, NHB-P8-200-6.5K-90D, NHB-P8-200-6.5K-120D, NHB-P8-250-6.5K-60D, NHB-P8-250-6.5K-90D, NHB-P8-250-6.5K-120D, NHB-P9-100-3K-60D, NHB-P9-100-3K-90D, NHB-P9-100-3K-120D, NHB-P9-150-3K-60D, NHB-P9-150-3K-90D, NHB-P9-150-3K-120D, NHB-P9-200-3K-60D, NHB-P9-200-3K-90D, NHB-P9-200-3K-120D, NHB-P9-250-3K-60D, NHB-P9-250-3K-90D, NHB-P9-250-3K-120D, NHB-P9-100-4K-60D, NHB-P9-100-4K-90D, NHB-P9-100-4K-120D, NHB-P9-150-4K-60D, NHB-P9-150-4K-90D, NHB-P9-150-4K-120D, NHB-P9-200-4K-60D, NHB-P9-200-4K-90D, NHB-P9-200-4K-120D, NHB-P9-250-4K-60D, NHB-P9-250-4K-90D, NHB-P9-250-4K-120D, NHB-P9-100-5K-60D, NHB-P9-100-5K-90D, NHB-P9-100-5K-120D, NHB-P9-150-5K-60D, NHB-P9-150-5K-90D, NHB-P9-150-5K-120D, NHB-P9-200-5K-60D, NHB-P9-200-5K-90D, NHB-P9-200-5K-120D, NHB-P9-250-5K-60D, NHB-P9-250-5K-90D, NHB-P9-250-5K-120D, NHB-P9-100-6.5K-60D, NHB-P9-100-6.5K-90D, NHB-P9-100-6.5K-120D, NHB-P9-150-6.5K-60D, NHB-P9-150-6.5K-90D, NHB-P9-150-6.5K-120D, NHB-P9-200-6.5K-60D, NHB-P9-200-6.5K-90D, NHB-P9-200-6.5K-120D, NHB-P9-250-6.5K-60D, NHB-P9-250-6.5K-90D, NHB-P9-250-6.5K-120D, NHB-P10-100-3K-60D, NHB-P10-100-3K-90D, NHB-P10-100-3K-120D, NHB-P10-150-3K-60D, NHB-P10-150-3K-90D, NHB-P10-150-3K-120D, NHB-P10-200-3K-60D, NHB-P10-200-3K-90D, NHB-P10-200-3K-120D, NHB-P10-250-3K-60D, NHB-P10-250-3K-90D, NHB-P10-250-3K-120D, NHB-P10-100-4K-60D, NHB-P10-100-4K-90D, NHB-P10-100-4K-120D, NHB-P10-150-4K-60D, NHB-P10-150-4K-90D, NHB-P10-150-4K-120D, NHB-P10-200-4K-60D, NHB-P10-200-4K-90D, NHB-P10-200-4K-120D, NHB-P10-250-4K-60D, NHB-P10-250-4K-90D, NHB-P10-250-4K-120D, NHB-P10-100-5K-60D, NHB-P10-100-5K-90D, NHB-P10-100-5K-120D, NHB-P10-150-5K-60D, NHB-P10-150-5K-90D, NHB-P10-150-5K-120D, NHB-P10-200-5K-60D, NHB-P10-200-5K-90D, NHB-P10-200-5K-120D, NHB-P10-250-5K-60D, NHB-P10-250-5K-90D, NHB-P10-250-5K-120D, NHB-P10-100-6.5K-60D, NHB-P10-100-6.5K-90D, NHB-P10-100-6.5K-120D, NHB-P10-150-6.5K-60D, NHB-P10-150-6.5K-90D, NHB-P10-150-6.5K-120D, NHB-P10-200-6.5K-60D, NHB-P10-200-6.5K-90D, NHB-P10-200-6.5K-120D, 9405110033 ----- предназначенные для использования со светодиодными источниками света на жесткой печатной плате

Код ТН ВЭД ЕАЭС

## Сведения об обозначении, идентификации и дополнительная информация о

Приложение

Да

Наименование (обозначение) продукции

Продукция согласно приложению

Артикул

NHB-P10-250-6.5K-60D, NHB-P10-250-6.5K-90D, NHB-P10-250-6.5K-120D, NHB-01-01, NHB-01-02, NHB-01-03, NHB-01-04, NHB-01-05, NHB-01-06, NHB-01-07, NHB-01-08, NHB-01-09, NHB-01-10, NHB-01-11, NHB-01-12, NHB-01-13, NHB-01-14, NHB-01-15, NHB-01-16, NHB-01-17, NHB-01-18, NHB-01-19, NHB-01-20, NHB-02-01, NHB-02-02, NHB-02-03, NHB-02-04, NHB-02-05, NHB-02-06, NHB-02-07, NHB-02-08, NHB-02-09, NHB-02-10, NHB-02-11, NHB-02-12, NHB-02-13, NHB-02-14, NHB-02-15, NHB-02-16, NHB-02-17, NHB-02-18, NHB-02-19, NHB-02-20, NHB-03-01, NHB-03-02, NHB-03-03, NHB-03-04, NHB-03-05, NHB-03-06, NHB-03-07, NHB-03-08, NHB-03-09, NHB-03-10, NHB-03-11, NHB-03-12, NHB-03-13, NHB-03-14, NHB-03-15, NHB-03-16, NHB-03-17, NHB-03-18, NHB-03-19, NHB-03-20, NHB-04-01, NHB-04-02, NHB-04-03, NHB-04-04, NHB-04-05, NHB-04-06, NHB-04-07, NHB-04-08, NHB-04-09, NHB-04-10, NHB-04-11, NHB-04-12, NHB-04-13, NHB-04-14, NHB-04-15, NHB-04-16, NHB-04-17, NHB-04-18, NHB-04-19, NHB-04-20, NHB-05-01, NHB-05-02, NHB-05-03, NHB-05-04, NHB-05-05, NHB-05-06, NHB-05-07, NHB-05-08, NHB-05-09, NHB-05-10, NHB-05-11, NHB-05-12, NHB-05-13, NHB-05-14, NHB-05-15, NHB-05-16, NHB-05-17, NHB-05-18, NHB-05-19, NHB-05-20, NHB-06-01, NHB-06-02, NHB-06-03, NHB-06-04, NHB-06-05, NHB-06-06, NHB-06-07, NHB-06-08, NHB-06-09, NHB-06-10, NHB-06-11, NHB-06-12, NHB-06-13, NHB-06-14, NHB-06-15, NHB-06-16, NHB-06-17, NHB-06-18, NHB-06-19, NHB-06-20, NHB-07-01, NHB-07-02, NHB-07-03, NHB-07-04, NHB-07-05, NHB-07-06, NHB-07-07, NHB-07-08, NHB-07-09, NHB-07-10, NHB-07-11, NHB-07-12, NHB-07-13, NHB-07-14, NHB-07-15, NHB-07-16, NHB-07-17, NHB-07-18, NHB-07-19, NHB-07-20, NHB-08-01, NHB-08-02, NHB-08-03, NHB-08-04, NHB-08-05, NHB-08-06, NHB-08-07, NHB-08-08, NHB-08-09, NHB-08-10, NHB-08-11, NHB-08-12, NHB-08-13, NHB-08-14, NHB-08-15, NHB-08-16, NHB-08-17, NHB-08-18, NHB-08-19, NHB-08-20, NHB-09-01, NHB-09-02, NHB-09-03, NHB-09-04, NHB-09-05, NHB-09-06, NHB-09-07, NHB-09-08, NHB-09-09, NHB-09-10, NHB-09-11, NHB-09-12, NHB-09-13, NHB-09-14, NHB-09-15, NHB-09-16, NHB-09-17, NHB-09-18, NHB-09-19, NHB-09-20, NHB-10-01, NHB-10-02, NHB-10-03, NHB-10-04, NHB-10-05, NHB-10-06, NHB-10-07, NHB-10-08, NHB-10-09, NHB-10-10, NHB-10-11, NHB-10-12, NHB-10-13, NHB-10-14, NHB-10-15, NHB-10-16, NHB-10-17, NHB-10-18, NHB-10-19, NHB-10-20.

Код ТН ВЭД ЕАЭС

9405110033 ----- предназначенные для использования со светодиодными источниками света на жесткой печатной плате

## Исследования, испытания, измерения

## Испытательная лаборатория

## RA.RU.21A343

Признак аккредитации испытательной лаборатории Да

Страна места нахождения испытательной лаборатории РОССИЯ

Номер аттестата аккредитации испытательной лаборатории RA.RU.21A343

Наименование испытательной лаборатории Центр физико-химических и биологических испытаний № 300 Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области"

Дата регистрации аттестата 23.03.2016

## Протокол исследований и испытаний (измерений)

Номер протокола	Дата протокола	Скан-копия протокола	Выбранные стандарты	Отметка
400227-23	17.02.2023	400227-23_cut.pdf		

## RA.RU.21A343

Признак аккредитации испытательной лаборатории Да

Страна места нахождения испытательной лаборатории РОССИЯ

Номер аттестата аккредитации испытательной лаборатории RA.RU.21A343

Наименование испытательной лаборатории Центр физико-химических и биологических испытаний № 300 Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области"

Дата регистрации аттестата 23.03.2016

## Протокол исследований и испытаний (измерений)

Номер протокола	Дата протокола	Скан-копия протокола	Выбранные стандарты	Отметка
700260-23	17.02.2023	700260-23_прил.pdf		

## Документы, предполагаемые схемой сертификации

## ТР ТС 004/2011

**Иные документы**

Наименование документа

Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технических регламентов:  
230203-022/290

Номер документа

Дата документа

03.02.2023

**Иные документы**

Наименование документа

Договор уполномоченного лица №125/18 от 15.08.2018

Номер документа

125/18

Дата документа

15.08.2018

**Иные документы**

Наименование документа

Акт анализа состояния производства

Номер документа

230203-022/290

Дата документа

13.02.2023

## ТР ТС 020/2011

**Иные документы**

Наименование документа

Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технических регламентов:  
230203-022/290

Номер документа

Дата документа

03.02.2023

**Иные документы**

Наименование документа

Договор уполномоченного лица №125/18 от 15.08.2018

Номер документа

125/18

Дата документа

15.08.2018

**Иные документы**

Наименование документа

Акт анализа состояния производства

Номер документа

230203-022/290

Дата документа

13.02.2023

**Документы, полученные в процессе сертификации****Акт отбора образцов (проб)**

Наименование документа	Акт отбора образцов (проб)
Номер документа	429090-1
Дата документа	03.02.2023

**Решение по заявлению на сертификацию**

Наименование документа	Решение по заявлению на сертификацию
Номер документа	230203-022/290
Дата документа	03.02.2023

**Документы, представленные заявителем****Договор на выполнение функций иностранного изготовителя**

Номер договора	125/18
Дата договора	15.08.2018
Предмет договора	Договор уполномоченного лица №125/18 от 15.08.2018

**Иные документы, представленные заявителем**

Приложение	Нет
Категория документа	Другое
Наименование документа	Заявка №230203-022/290 от 03.02.2023
Номер документа	230203-022/290
Дата документа	03.02.2023

**Иные документы, представленные заявителем**

Приложение	Нет
Категория документа	Другое
Наименование документа	Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технических регламентов:
Номер документа	230203-022/290

**Иные документы, представленные заявителем**

Приложение	Нет
Категория документа	Другое
Наименование документа	Договор уполномоченного лица №125/18 от 15.08.2018
Номер документа	125/18
Дата документа	15.08.2018

## Орган по сертификации

Номер аттестата аккредитации органа по сертификации	RA.RU.10АЯ46
Полное наименование органа по	Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" Акционерного общества "Региональный орган по сертификации и тестированию"
Дата регистрации аттестата	27.04.2015
Адрес места осуществления	117186, РОССИЯ, Г Москва, ул Нагорная, дом 3А, 4 этаж, помещение I, комнаты № 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 22, 42, 44, 45, 46, 47
Адрес места нахождения	117186, РОССИЯ, Г. МОСКВА, УЛ. НАГОРНАЯ, Д. 3А, ЭТАЖ/ПОМЕЩЕНИЕ 4/И КОМ. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 22, 42, 44, 45, 46, 47
Основной государственный регистрационный номер юридического	1027706009814
Наименование органа по аккредитации, выдавшего аттестат аккредитации	Федеральная служба по аккредитации
Номер телефона	+7 4951507000
Адрес электронной почты	rostest@rtmsk.ru
Адрес сайта в сети Интернет	<a href="http://rtmsk.ru">http://rtmsk.ru</a>
ФИО руководителя	Иванова Ольга Владимировна
Должность руководителя	Руководитель

## Эксперты

### Александрова Юлия Вячеславовна

ФИО эксперта

Александрова Юлия Вячеславовна

Выполняемые функции

Стажер, Заместитель руководителя, Эксперт по  
сертификации

