



# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.AB72.B.01575

Серия RU № **0628822**

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Общества с ограниченной ответственностью «ТЕХНОЛАБ»  
 Место нахождения: 115230, Россия, город Москва, проезд Электрولитный, дом 3, строение 12, офис 8  
 Адрес места осуществления деятельности: 142784, Россия, город Москва, поселение Московский, 22-й километр Киевского шоссе, домовладение 4, строение 1  
 Регистрационный номер аттестата аккредитации № RA.RU.11AB72, дата регистрации 12.05.2016 года.  
 Телефон: +79661713392 Адрес электронной почты: [technoolab@gmail.com](mailto:technoolab@gmail.com)

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «КАСКАД»  
 Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 141607, Россия, Московская область, Клинский район, город Клин, Волоколамское шоссе, дом 44, основной государственный регистрационный номер 1105020000788  
 Телефон: +74957398947 Адрес электронной почты: [kaskad\\_klin@hotmail.com](mailto:kaskad_klin@hotmail.com)

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «КАСКАД»  
 Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 141607, Россия, Московская область, Клинский район, город Клин, Волоколамское шоссе, дом 44

**ПРОДУКЦИЯ** Светильники светодиодные стационарные общего назначения, торговая марка "Navigator" серий: NBL, моделей: NBL-ABC-D-E-F-G-H-I, где: А-материал корпуса (при наличии); В-форма корпуса (при наличии); С-специальное исполнение (при наличии); D-мощность номинальная (при наличии); Е-цветовая температура (при наличии); F-цвет корпуса (при наличии); G- степень защиты (при наличии); Н- модификация (при наличии); I-тип источника света, где LED – светодиоды. Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 3461-005-66088551-2015 «Светильники светодиодные, торговой марки «Navigator», серии NBL»  
 Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 9405409908, 9405403909

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**  
 Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)  
 Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протоколов испытаний №№ 1-20171115-3, 1-20171115-4 от 15.11.2017 года, выданных Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью "СИСТЕМЭКС", аттестат аккредитации 047/Т-051  
 Акта о результатах анализа состояния производства № 20171020-17 от 27.10.2017 года  
 Схема сертификации: 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Наименование стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза согласно приложению бланк №0427546. Условия хранения: продукция хранится в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре от 0 °С до +30 °С, при относительной влажности воздуха не более 80 %. Срок хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: 5 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 15.11.2017 ПО 14.11.2022 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*Гречишников Кирилл Андреевич*  
(подпись)  
*Кудинов Сергей Владимирович*  
(подпись)

Гречишников Кирилл Андреевич  
(инициалы, фамилия)

Кудинов Сергей Владимирович  
(инициалы, фамилия)

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-RU.АБ72.В.01575

Серия RU № 0427546

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ IEC 62493-2014	"Оценка осветительного оборудования, связанного с влиянием на человека электромагнитных полей"	
ГОСТ IEC 60598-1-2013	"Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний"	
ГОСТ 30804.3.2-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний"	
ГОСТ 30804.3.3-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний"	
СТБ EN 55015-2006	"Электромагнитная совместимость. Радиопомехи от электрического светового и аналогичного оборудования. Нормы и методы измерений"	
ГОСТ IEC 61547-2013	"Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний"	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*А. Гречишников*  
(подпись)

*С. Кудинов*  
(подпись)

Гречишников Кирилл Андреевич  
(инициалы, фамилия)

Кудинов Сергей Владимирович  
(инициалы, фамилия)