

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**№ ТС RU C-RU.MIO62.B.05732Серия RU № **0589338****ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

продукции Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ».
 Место нахождения: 117246, город Москва, Научный проезд, дом 8, строение 1, помещение XIX, комната №14-17.
 Адрес места осуществления деятельности: 115114, Российская Федерация, город Москва, Дербеневская набережная, дом 11, помещение 60. Телефон: +7 (495) 481-33-80, адрес электронной почты: info@prommashtest.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11MIO62. Дата регистрации аттестата аккредитации 28.10.2013 года

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «ГАЗСНАБ».
 Основной государственный регистрационный номер: 1126188003149.
 Место нахождения: 664043, Российская Федерация, Иркутская область, город Иркутск, улица Раkitная, 14, офис 36
 Телефон: 88633220384, адрес электронной почты: info@gaz-snab.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «ГАЗСНАБ».
 Место нахождения: 664043, Российская Федерация, Иркутская область, город Иркутск, улица Раkitная, 14, офис 36
 Филиал изготовителя: Обособленное подразделение Общества с ограниченной ответственностью «ГАЗСНАБ».
 Место нахождения филиала: 344000, Российская Федерация, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Береговая, дом 8

ПРОДУКЦИЯ

Взрывозащищенные светодиодные светильники ДСП02 УХЛ1.
 Маркировка взрывозащиты приведена в приложении (бланки №№ 0472132, 0472133).
 Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3461-002-38442947-2016 Взрывозащищенные светильники светодиодные серии ДСП, ДСП01, ДСП02, ДСП03, ДСП04.
 Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 9405 40 990 8

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011
 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

- акта о результатах анализа производства Общество с ограниченной ответственностью «ГАЗСНАБ» от 22.12.2017 года;
 - протокола испытаний № 101В-2016 от 02.11.2016 года. Испытательный центр Общества с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ», аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.21BC05 действителен от 26.04.2016 года.

Схема сертификации: Ic

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок службы, срок и условия хранения указаны в Руководстве по эксплуатации. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах": приведены в приложении (бланки №№ 0472132, 0472133).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.12.2017 ПО 27.12.2022 ВКЛЮЧИТЕЛЬНОРуководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииИ.В. Модянов
(инициалы, фамилия)Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))А.В. Ивочкин
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-RU.MIO62.B.05732

Серия RU № 0472132

1. Назначение и область применения

Сертификат соответствия распространяется на взрывозащищенные светодиодные светильники ДСП02 УХЛ1 (далее «светильники»), предназначенные для освещения взрывоопасных зон.

Область применения - взрывоопасные зоны класса 1 и 2 помещений и наружных установок по ГОСТ 30852.9-2002 (МЭК 60079-10:1995) согласно маркировке взрывозащиты электрооборудования, главы 7.3 ПУЭ, ГОСТ 30852.13-2002 (МЭК 60079-14:1996) и других нормативных документов, регламентирующих применение электрооборудования в потенциально взрывоопасных средах.

2. Описание оборудования и средств обеспечения взрывозащиты

Светильников состоят из двух составных частей: отделения источника света и отделения ввода. В отделении источника света на монтажной плате устанавливаются светодиоды, в отделении ввода устанавливаются электрическая плата и клеммники.

В светильнике устанавливаются два кабельных ввода. Неиспользованное отверстие под кабельный ввод должен закрываться заглушкой с видом взрывозащиты «d».

В светильнике предусмотрены внутренний и наружный зажимы заземления.

На крышках светильника нанесена предупредительная надпись «Открывать, отключив от сети».

Технические характеристики светильников:

Маркировка взрывозащиты	1ExdIICT6
Диапазон температуры окружающей среды	от минус 60°C до + 40°C
Максимальное напряжение, В	220±20
Мощность, Вт	10; 20; 30; 40; 50; 60; 70; 80; 100
Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-96	IP67
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75	I

Взрывозащищенность светильников обеспечивается выполнением требований ТР ТС 012/2011, ГОСТ 30852.0-2002 (МЭК 60079-0:1998) и видом взрывозащиты взрывонепроницаемая оболочка «d» по ГОСТ 30852.1-2002 (МЭК 60079-1:1998).

Внесение изготовителем в конструкцию и техническую документацию изменений, влияющих на взрывозащищенность и соответствие светильников требованиям ТР ТС 012/2011, возможно только по согласованию с ООО «ПРОММАШ ТЕСТ».

Данный сертификат соответствия подтверждает соответствие требованиям взрывобезопасности ТР ТС 012/2011 и не рассматривает любые другие виды безопасности при эксплуатации светильников.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации
Эксперт-аудитор (эксперт)



подпись

И.В. Модянов

инициалы, фамилия



подпись

А.В. Ивочкин

инициалы, фамилия



ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-RU.MIO62.B.05732

Серия RU № 0472133

3. Электрооборудование соответствует требованиям:

ТР ТС 012/2011

Технический регламент Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах».

ГОСТ 30852.0-2002
(МЭК 60079-0:1998)

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0.
Общие требования.

ГОСТ 30852.1-2002
(МЭК 60079-1:1998)

Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1.
Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка".

4. Маркировка

Маркировка, наносимая на электрооборудование, должна включать следующие данные:

4.1 Наименование предприятия-изготовителя или его зарегистрированный товарный знак;

4.2 Обозначение типа оборудования;

4.3 Порядковый номер оборудования по системе нумерации предприятия-изготовителя;

4.4 Маркировку взрывозащиты 1ExdIICT6;

4.5 Наименование или знак органа по сертификации и номер сертификата соответствия;

4.6 Предупредительные надписи;

4.7 Единый знак ЕАС обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза;

4.8 Специальный знак взрывобезопасности **Ex** в соответствии с ТР ТС 012/2011;

4.9 Другие данные, которые должен отразить изготовитель, если это требуется технической документацией (диапазон температур окружающей среды, степень защиты оболочки и т.д.).

5. Специальные условия применения

Нет.



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)

И.В. Модянов
подпись

И.В. Модянов

инициалы, фамилия

А.В. Ивочкин
подпись

А.В. Ивочкин

инициалы, фамилия