



ИП Шмелев Никита Викторович

ИНН 711612252805

ОГРНИП 316715400098176

Дата измерений: 17.02.2017

Прибор: Fluke ti32

Серийный номер: 12020295



Тепловизионное обследование электрощитовой

Составлено для:

ТРЦ "АВИАПАРК", магазин "Мужской характер"
Адрес: г. Москва, Ходынский бульвар, 4



САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ, ОСНОВАННАЯ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ,
ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

**Саморегулируемая организация
Ассоциация специалистов в области
энергоэффективности
«Объединение независимых Энергоаудиторов»**

Регистрационный номер в Государственном реестре саморегулируемых организаций
СРО-Э-028 от 08 октября 2010 года

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ СРО-Э-028-711612252805-175

Выдано члену саморегулируемой организации:

**Индивидуальный предприниматель
Шмелев Никита Викторович**

ИНН: 711612252805
Место нахождения: 301659, Тульская обл., г.Новомосковск,
ул.Кукунина, д.10, кв.36

Основание выдачи Свидетельства:

Решение Президиума Саморегулируемой организации
Протокол № 13 от «07» октября 2016 г.

Настоящим Свидетельством подтверждается право юридического лица на осуществление деятельности в области проведения энергетических обследований.

Свидетельство действительно на территории Российской Федерации без ограничения срока его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного _____

Президент



Шимарасев А.Ю.

Дата выдачи:

«07» октября 2016 г.

ЭО № 000175

Адрес: 107031, г.Москва, ул.Рождественка, д.5/7, стр.2, пом.У, комн.18
www.sro-onea.ru



ООО «ТестИнТех»

Аттестат аккредитации АК № 000542

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ 103630

Действительно до

10 мая 2017 г.

Средство измерений

Тепловизор

наименование, тип, модификация, регистрационный номер в Федеральном

FLUKE Ti32

информационном фонде по обеспечению единства измерений (если в составе средства измерений)

входит несколько автономных измерительных блоков, то приводятся их перечень и заводские номера)

отсутствует

серия и номер знака предыдущей поверки (если такие серия и номер имеются)

заводской номер (номера)

12020295

поверено

без ограничений

наименование величин, диапазонов, на которых поверено средство измерений (если предусмотрено методикой поверки)

поверено в соответствии с

ММ 2798-2003

наименование документа, на основании которого выполнена поверка

с применением эталонов

Стено коллиматорный ВЕТА УКС, зав. №029

наименование, тип, заводской номер (регистрационный номер

Тахеометр электронный ТС-2003, №440655

(при наличии) разряд, класс или погрешность эталона, примененного при поверке

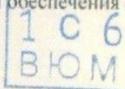
при следующих значениях влияющих факторов:

Температура: 21,0 °С Относительная влажность: 50%

приводит перечень влияющих факторов, нормированных в документе на методику поверки, с указанием их значений

и на основании результатов первичной (периодической) поверки признано соответствующим установленным в описании типа метрологическим требованиям и пригодным к применению в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений

Знак поверки



Руководитель организации

А.Ю.Грабовский

Поверитель

С.А. Пыртиков

Дата поверки

10 мая 2016 г.

УДОСТОВЕРЕНИЕ № 14
 ООО "Триггер" (организация)
Шелев Виктор Викторович (фамилия, имя, отчество)
мастер по обслуживанию (должность/профессия)

Допущен к работе в электроустановках
 напряжением 10 кВ
 В качестве чл. технического персонала
 Дата выдачи «10» августа 2016 г.

М.П.
 Работодатель (ответственный за электрохозяйство) Меркушин П.
 (подпись) (фамилия, инициалы)

Без записей результатов проверки знаний недействительно. Во время выполнения служебных обязанностей работник должен иметь удостоверение при себе.



РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ
 НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Дата проверки	Причина проверки	Группа по электро-безопасности	Общая оценка	Дата следующей проверки	Подпись председателя комиссии по проверке знаний
30.08.2016	высозер	IV	49.	2017	Онс П

Общий вид

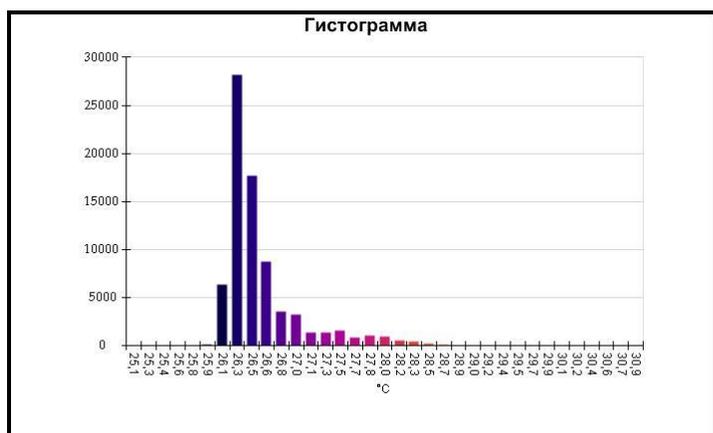


IR009241.IS2

19.02.2017 12:06:56



Изображение в видимом свете



График

Информация об изображении

Средняя температура	26,6°C
Размер ИК-датчика	320 x 240
Время изображения	19.02.2017 12:06:56

Маркеры основного изображения

Имя	Сред.	Мин.	Макс.	Коэффициент излучения	Фон	Станд. откл.
Центральная ячейка	26,9°C	26,1°C	31,0°C	1,00	-10,0°C	0,61

Имя	Температура	Коэффициент излучения	Фон
Центральная точка	27,2°C	1,00	-10,0°C
Горячий	31,0°C	1,00	-10,0°C
Холодный	25,8°C	1,00	-10,0°C

Небольшой перегрев автомата №5

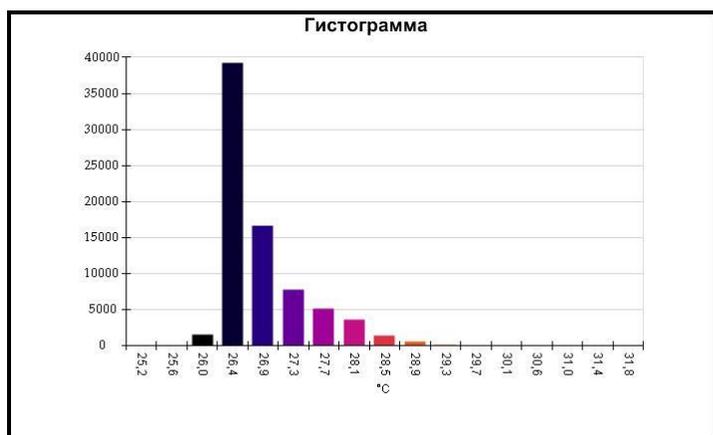


IR009242.IS2

19.02.2017 12:07:07



Изображение в видимом свете



График

Информация об изображении

Средняя температура	26,8°C
Размер ИК-датчика	320 x 240
Время изображения	19.02.2017 12:07:07

Маркеры основного изображения

Имя	Сред.	Мин.	Макс.	Коэффициент излучения	Фон	Станд. откл.
Центральная ячейка	27,0°C	25,5°C	31,1°C	1,00	-10,0°C	0,65

Имя	Температура	Коэффициент излучения	Фон
Центральная точка	27,4°C	1,00	-10,0°C
Горячий	31,1°C	1,00	-10,0°C
Холодный	25,5°C	1,00	-10,0°C

Дефектов не выявлено

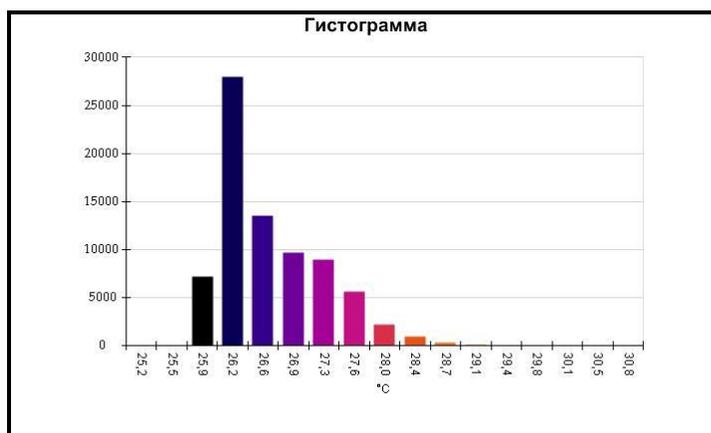


IR009243.IS2

19.02.2017 12:07:14



Изображение в видимом свете



График

Информация об изображении

Средняя температура	26,7°C
Размер ИК-датчика	320 x 240
Время изображения	19.02.2017 12:07:14

Маркеры основного изображения

Имя	Сред.	Мин.	Макс.	Коэффициент излучения	Фон	Станд. откл.
Центральная ячейка	27,2°C	25,6°C	29,1°C	1,00	-10,0°C	0,49

Имя	Температура	Коэффициент излучения	Фон
Центральная точка	27,3°C	1,00	-10,0°C
Горячий	30,8°C	1,00	-10,0°C
Холодный	25,2°C	1,00	-10,0°C

Дефектов не выявлено

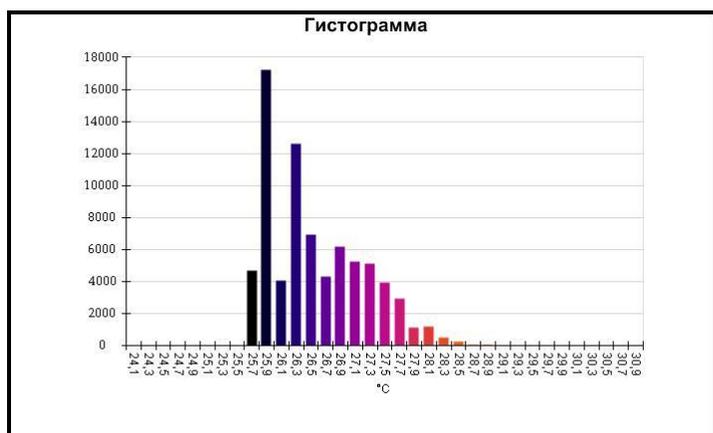


IR009244.IS2

19.02.2017 12:07:20



Изображение в видимом свете



График

Информация об изображении

Средняя температура	26,6°C
Размер ИК-датчика	320 x 240
Время изображения	19.02.2017 12:07:20

Маркеры основного изображения

Имя	Сред.	Мин.	Макс.	Коэффициент излучения	Фон	Станд. откл.
Центральная ячейка	26,8°C	24,7°C	28,8°C	1,00	-10,0°C	0,65

Имя	Температура	Коэффициент излучения	Фон
Центральная точка	27,2°C	1,00	-10,0°C
Горячий	30,6°C	1,00	-10,0°C
Холодный	24,7°C	1,00	-10,0°C

Вывод:

По результатам тепловизионного обследования оборудования электрощитовой магазина **"Мужской характер"** в ТРЦ **"АВИАПАРК"**, расположенного по адресу **Москва, Ходынский бульвар, 4** можно сделать следующие выводы:

- Имеется небольшой перегрев автомата №5. Данный перегрев является допустимым и не является дефектом.
 - Дефектов не выявлено.
-
-