

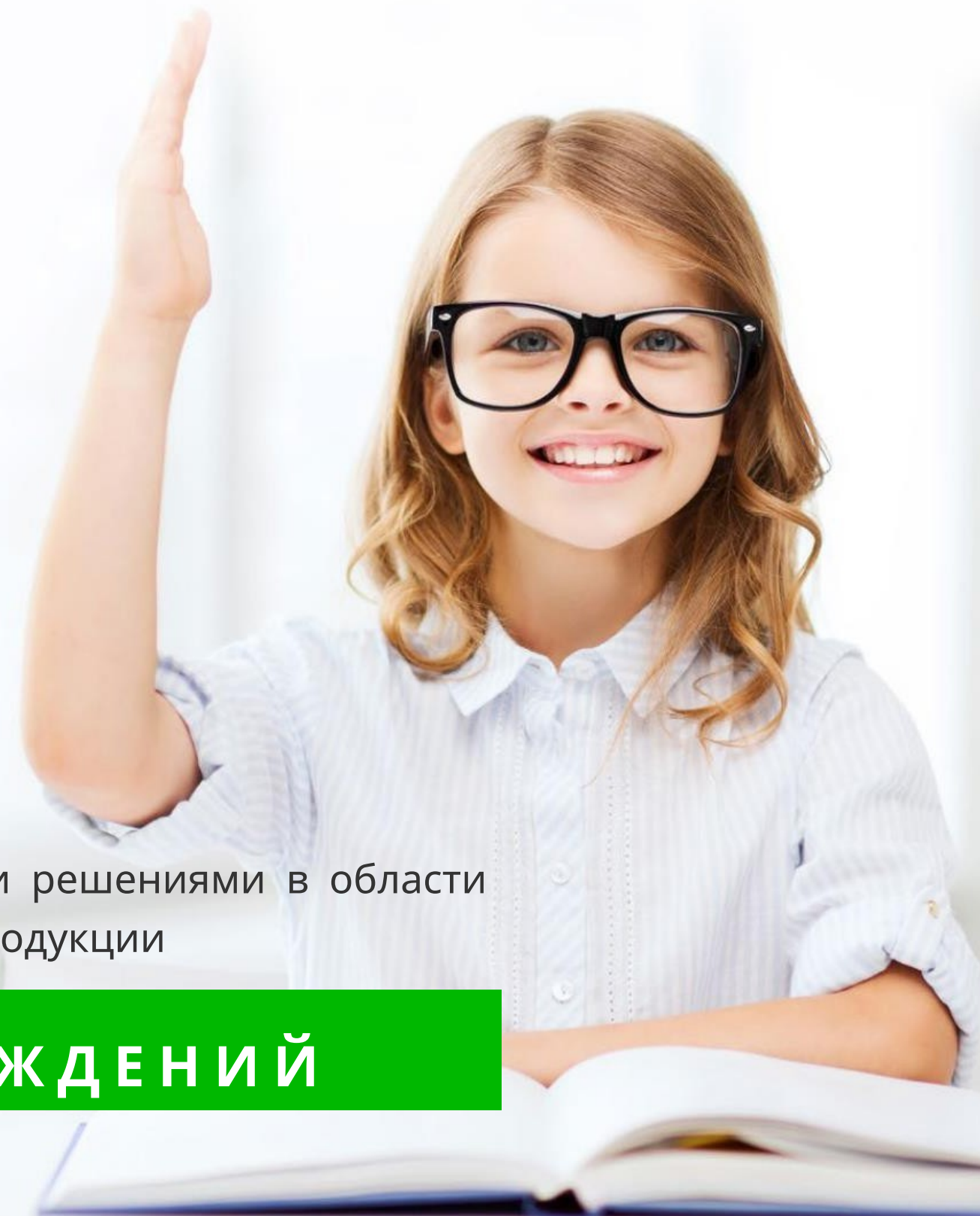
ООО «ИнтерЭкоТехнологии»



СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

Российская производственно-инжиниринговая компания занимается комплексными решениями в области энергоэффективности, является производителем и поставщиком светотехнической продукции

ОСВЕЩЕНИЕ ДЛЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ



О КОМПАНИИ

Мы производим современные светодиодные светильники, отличающиеся высокой эффективностью и надежностью.

+1700

Реализованных объектов

10 лет

Опыт в разработке и производстве светодиодного оборудования

Надежный партнер

Являемся производителем и поставщиком светотехнической продукции с **2015** года.

В реестре Минпромторга

Что подтверждает соблюдение строгих стандартов **качества и безопасности**.

Под любые цели

Разрабатываем и производим светодиодные светильники **общего и специального** назначения для внутреннего и наружного освещения

Широкий ассортимент

Производим и поставляем более **5000** модификаций световых приборов для различных областей применения



МЫ ПРЕДЛАГАЕМ

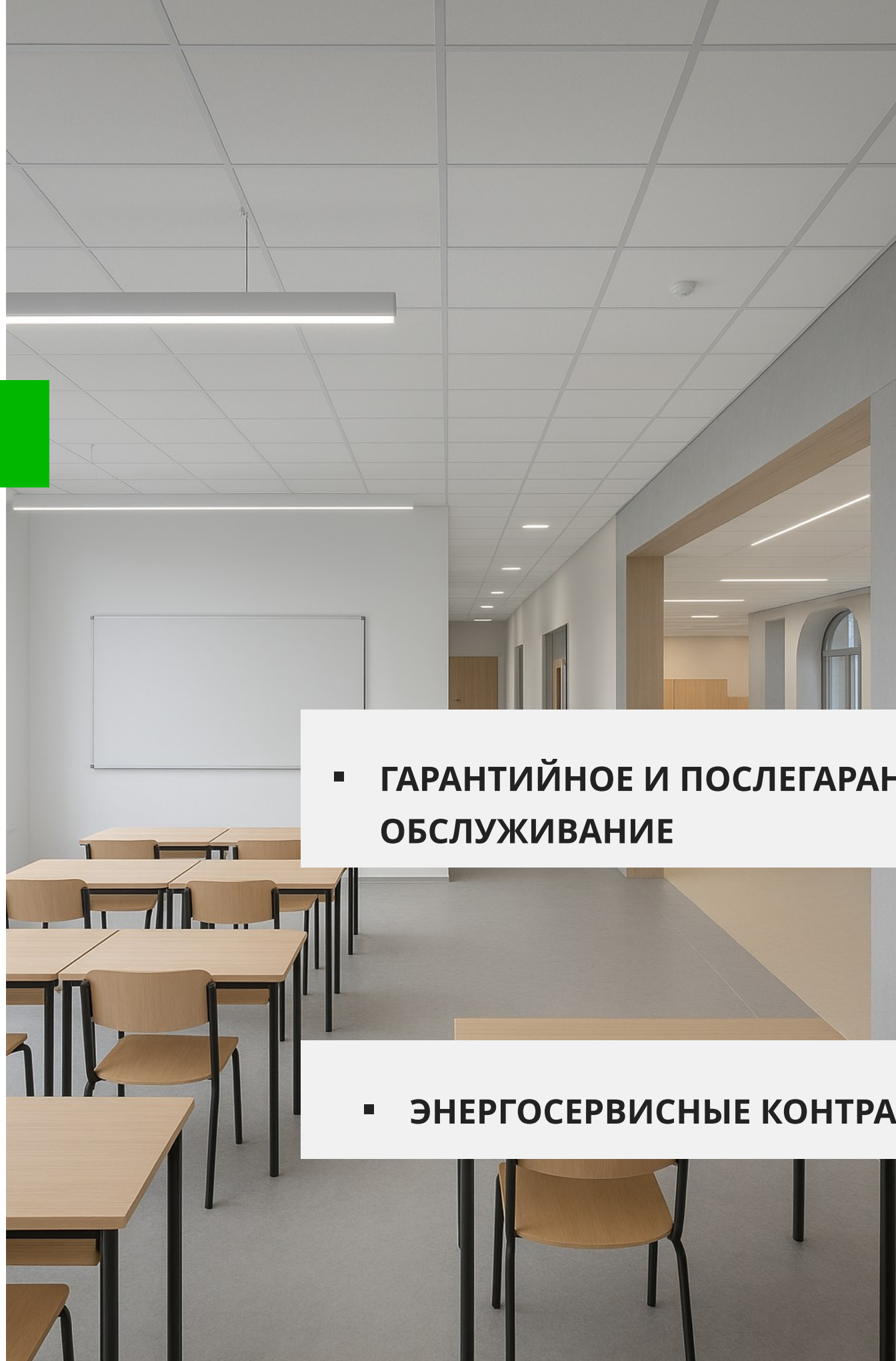
- **ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКУ**

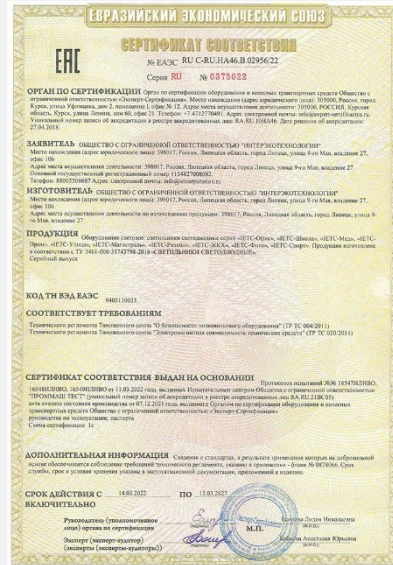
светодиодных светильников и решений для образовательных учреждений, соответствующих действующим нормам освещённости и обеспечивающих 10-кратную экономию электроэнергии.

- **ВЫПОЛНЕНИЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ «ПОД КЛЮЧ»**

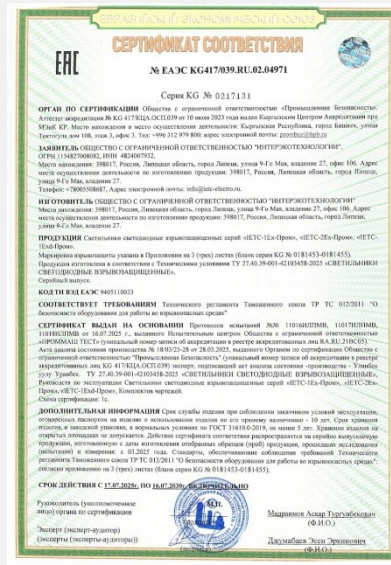
- **ГАРАНТИЙНОЕ И ПОСЛЕГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

- **ЭНЕРГОСЕРВИСНЫЕ КОНТРАКТЫ**

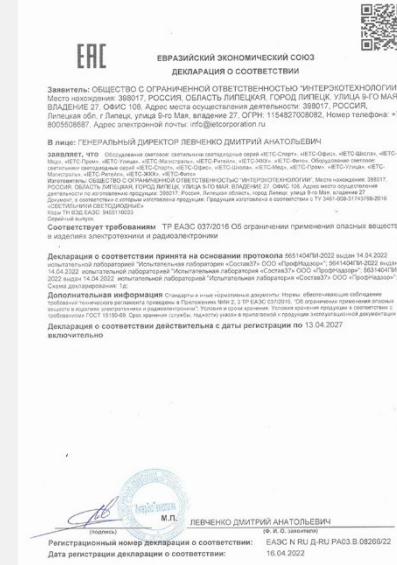




Сертификат соответствия TR TC-1



Сертификат соответствия для взрывозащитных светильников



Декларация о соответствии EAES



Пожарный сертификат



Сертификат соответствия (для серий IETC-Школа и IETC-Мед)



Сертификат соответствия Европейского союза



Заключение Минпромторга России



Патент на полезную модель №208022



Патент на полезную модель №191980



Свидетельство на товарный знак IETC

СЕРТИФИКАТЫ

Вся наша продукция имеет сертификаты соответствия и прошла испытания в независимых лабораториях.

Члены ассоциации НОПС

В реестре малых технологических компаний (МТК)



МИНПРОМТОРГ РОССИИ



Министерство экономического развития Российской Федерации

НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И СТРОИТЕЛЬНОЙ ИНДУСТРИИ



Сертификат соответствия ISO 9001-2015

СТАНДАРТЫ ОСВЕЩЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

5

Освещение в образовательных пространствах — ключевой фактор, влияющий на зрение, работоспособность и эмоциональное состояние детей.

Системы света должны обеспечивать **безопасность, визуальный комфорт и соответствие санитарным нормам.**

Технические параметры и рекомендации:

- **Освещённость рабочих поверхностей: 300–500 лк** (парта, классная доска, учебные зоны, графические кабинеты — до 500 лк)
- **Цветопередача: Ra ≥ 80** (для естественного восприятия учебных материалов)
- **Единая цветовая температура в помещении: 4000 К** (запрещено смешивать разные типы ламп)
- **Пульсация светового потока: ≤ нормативов, без мерцания** предотвращает усталость и зрительное напряжение
- **Равномерность освещения** без резких перепадов яркости
- **Ограничение дискомфорта яркости** для защиты зрения детей

Требования СанПиН 2.4.2.2821-10 (изм. №2, п. 7.2) :

- Искусственное и совмещённое освещение по нормам жилых и общественных зданий
- Размещение светильников с учётом зрительных нагрузок
- Использование светодиодных систем с безопасными характеристиками

СВЕТИЛЬНИКИ IETC-ШКОЛА :

- Соответствуют требованиям **СанПиН, СП 52.13330, ТР ТС 004/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016**
- Обеспечивают **стабильную, безопасную и безмерцающую световую среду**
- Энергоэффективность > **100 лм/Вт**
- Оптика и рассеиватели создают **равномерное комфортное освещение**
- Дизайн учитывает архитектуру помещений — от классов и лабораторий до игровых и спортзалов

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.Я2331.04ПВКО. Н02689

Срок действия с 13.08.2025 по 12.08.2028
№ 0127666

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Общество с ограниченной ответственностью «МФЦС»
Место нахождения: 109052, г. Москва, вл.тер. Муниципальный Округ Нижегородский, ул Нижегородская, д. 70, к. 1, помещ. 5/1, Телефон: +7 (495)108-38-86, адрес электронной почты: info@mfccs.ru
Свидетельство о подтверждении компетенции № РОСС RU.Я2331.04ПВКО

ПРОДУКЦИЯ
Светильники светодиодные торговой марки IETC, серия: IETC-Школа и IETC-Мед. Для использования в учреждениях общего образования, начального, среднего и высшего, а также в иных образовательных учреждениях, в том числе для дошкольных учреждений, а также в клиникских зонах больниц, медицинских учреждениях, других чистых помещениях. Продукция изготовлена по ТУ 3461-008-31743798-2016 «СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ. Технические условия». Серийный выпуск
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
Согласно приложению на бланке № 0036555

код ОК
034-2014 (КПЕС 2008)
27.40.25.123

код ТН ВЭД
9405110033
9405409909

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ИНТЕРКОТЕХНОЛОГИИ»
Юридический адрес: Российская Федерация, 398017, г. Липецк, ул. 9-го Мая, владение 27, офис 106, адрес фактического местонахождения: Российская Федерация, 398017, г. Липецк, ул. 9-го Мая, владение 27, телефон: 8-800-550-86-87, электронная почта: info@ietc-electro.ru
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ИНТЕРКОТЕХНОЛОГИИ»
Юридический адрес и адрес фактического местонахождения: Российская Федерация, 398017, г. Липецк, ул. 9-го Мая, владение 27, офис 106, телефон: 8-800-550-86-87, электронная почта: info@ietc-electro.ru

НА ОСНОВАНИИ
Протокола испытаний № 7497/0825 от «13» августа 2025 г., выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ» (свидетельство о подтверждении компетенции № МФЦС.005.RU.Я2331.04ПВКО, действующее до 31.12.2025 г.)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Степень защиты: Ic

Руководитель органа
Ю.А. Соловьев
инженер, фотометр

Эксперт
С.Д. Чалый
инженер, фотометр

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ



УЧЕБНЫЕ КАБИНЕТЫ И КОМПЬЮТЕРНЫЕ КЛАССЫ (качественная световая среда повышает концентрацию, снижает утомление и поддерживает зрительную работоспособность учащихся)

- Освещённость 300–500 лк
- Пульсация $K_p \leq 10\%$
- Цветовая температура 4000 К
- Цветопередача: $R_a \geq 80-90$

Рекомендации:

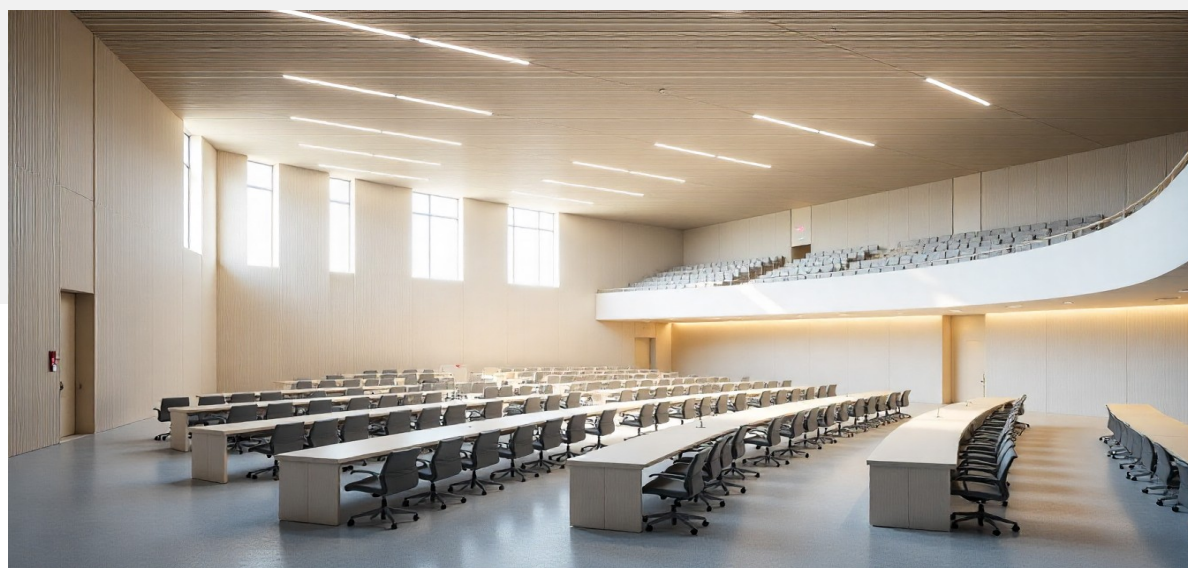
- Равномерное распределение света без бликов
- Исключение прямой засветки экранов мониторов
- Потолочные светильники с матовыми рассеивателями
- Единая цветовая температура во всём помещении

ХУДОЖЕСТВЕННЫЕ И ЧЕРТЁЖНЫЕ КЛАССЫ (максимальная точность восприятия цвета и детали)

- Освещённость 500 лк
- Цветопередача: $R_a \geq 90$

Рекомендации:

- Светильники с повышенной равномерностью и мягким диффузным светом



СПОРТИВНЫЕ И АКТОВЫЕ ЗАЛЫ (баланс безопасности, видимости и гибкости сценариев)

- Освещённость 200лк

Рекомендации:

- Управление режимами освещения (DALI)
- Сценарии для мероприятий, лекций, выступлений
- Равномерное покрытие больших площадей

ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ



КОРИДОРЫ И ЛЕСТНИЧНЫЕ ПРОЛЁТЫ (ориентирование и безопасность передвижения)

- Освещённость 150 лк (рекреации), 100–150 лк (коридоры)

Рекомендации:

- Светильники с датчиками движения и акустики для энергосбережения
- Отсутствие резких теней и ослепления

ВХОДНЫЕ ЗОНЫ И НАРУЖНАЯ ТЕРРИТОРИЯ (безопасность в тёмное время суток + акцент на архитектуру)

Рекомендации:

- Антивандальные, климатостойкие
- Равномерный свет для безопасного передвижения



ДОШКОЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ (ДЕТСКИЕ САДЫ) (свет влияет на эмоциональное состояние, сон и когнитивное развитие детей)

- Игровые зоны / Развивающие зоны: мягкий равномерный свет, 300–400 лк
- Спальни: спокойная тёплая световая среда без бликов и мерцания
- Общее требование: единая цветовая температура 4000 К, Кп ≤ 5–10%

Рекомендации:

- Полное отсутствие мерцания
- Безопасные светильники с ровным диффузным светом
- Отсутствие ярких точечных источников





ПРОИЗВОДСТВО

Наше производство оснащено самым современным оборудованием с ЧПУ. Лазерные станки, листогибочные прессы, бортогибы по алюминиевому профилю и фрезерные станки позволяют создавать детали с высочайшей точностью и качеством.

smd

Собственная линия smd-монтажа позволяет нам адаптировать характеристики под конкретный проект





Экспортер года 2020



Диплом участника выставки Импортозамещение 2017



Диплом участника ежегодной выставки Interlight 2023



Победитель конкурса «Лидер малого и среднего бизнеса» 2020



Сертификат премии Золотой Фотон



Диплом участника выставки ИННОПРОМ 2019



Сертификат участника выставки MosBuild 2022



Сертификат участника выставки BakuBuild 2021



Сертификат участника выставки UzBuild 2021

ДОСТИЖЕНИЯ

Стремление к самосовершенствованию и постоянному развитию, приводит нас к участию в масштабных промышленных выставках, где есть возможность продемонстрировать свои достижения и поделиться опытом с коллегами.

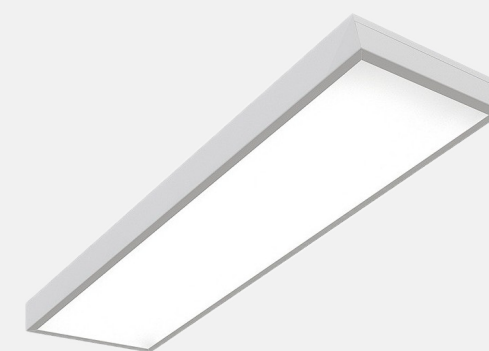
ПРОИЗВОДИМАЯ ПРОДУКЦИЯ

СЕРИЯ IETS-Школа

10



Армстронг Школа
(595×595)



Армстронг
Школа (595×180)



Армстронг
Школа (210×210)



Армстронг Школа
(1195×100)



Армстронг
Школа (1200×120)



Грильято
Школа
(588×588)

Светодиодные светильники серии **IETS-Школа** обеспечивают нормативную освещенность и потребляют в 4–10 раз меньше энергии, чем традиционные источники. Преимущества: срок службы до **100 000 часов**, отсутствие затрат на замену и утилизацию, отсутствие опасного УФ/ИК излучения, совместимость с системами управления освещением, ремонтпригодность и гарантия **5 лет**.

Эти и другие позиции освещения для образовательных учреждений размещены на нашем [сайте](#).

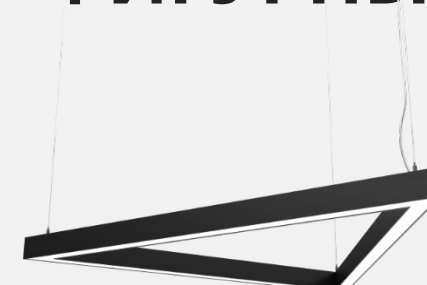
ПРОИЗВОДИМАЯ ПРОДУКЦИЯ ИНТЕРЬЕРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



ФИГУРНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



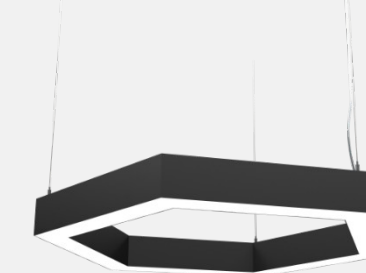
RING



TRIO



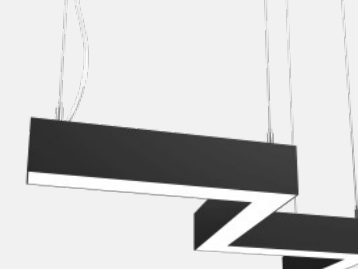
KVADRO-SOFT



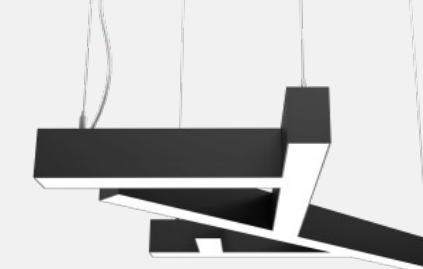
SOTA



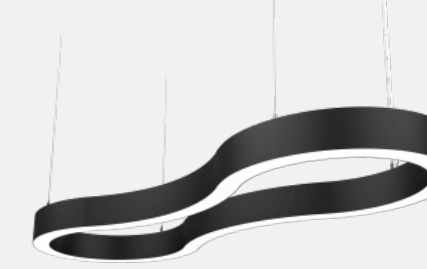
ZORO



SYMBOL



GROW



OVAL

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:



Степень защиты IP54



БАП на 3 часа



RGB и RGBW



Индивидуальные размеры



Диммирование



Текстурирование корпуса

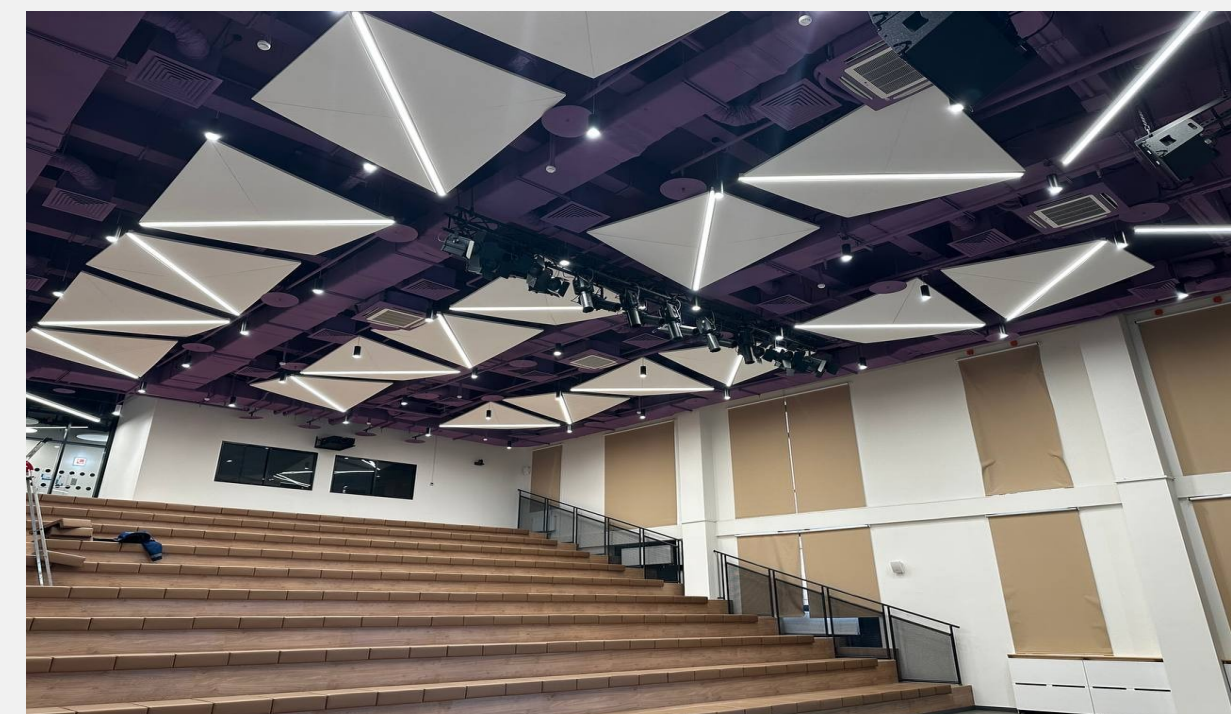
ИЕТС-Ритейл

С каталогом дизайнерского освещения можно ознакомиться перейдя [по ссылке](#)

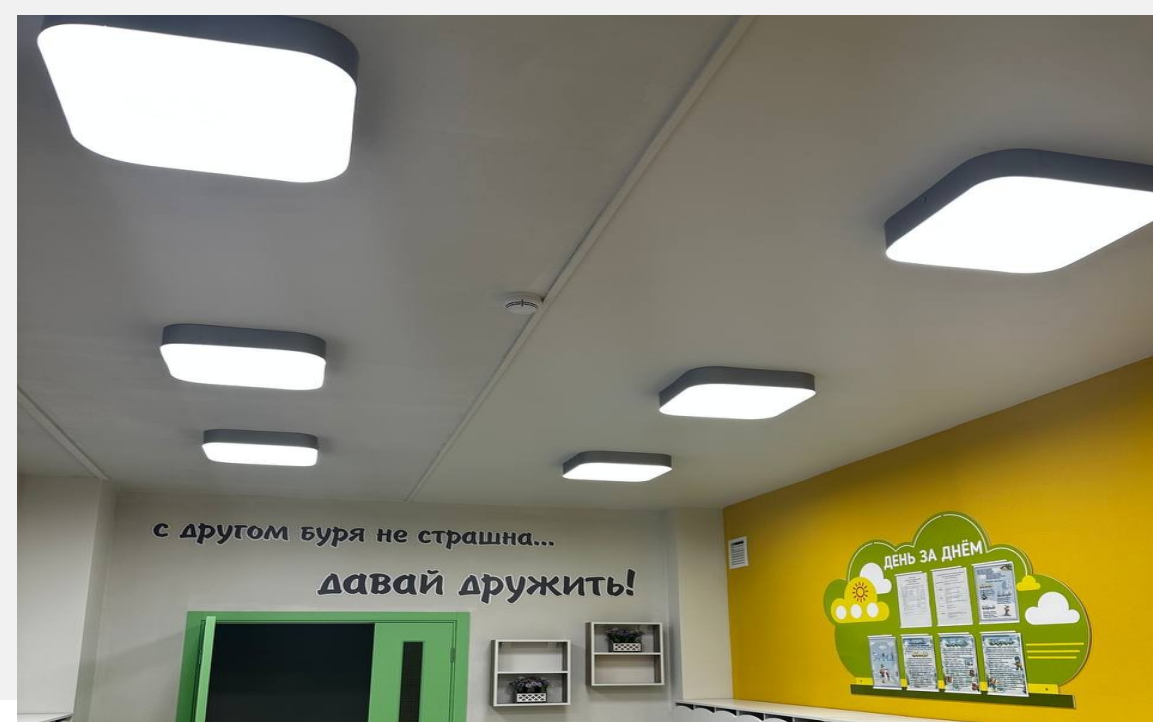
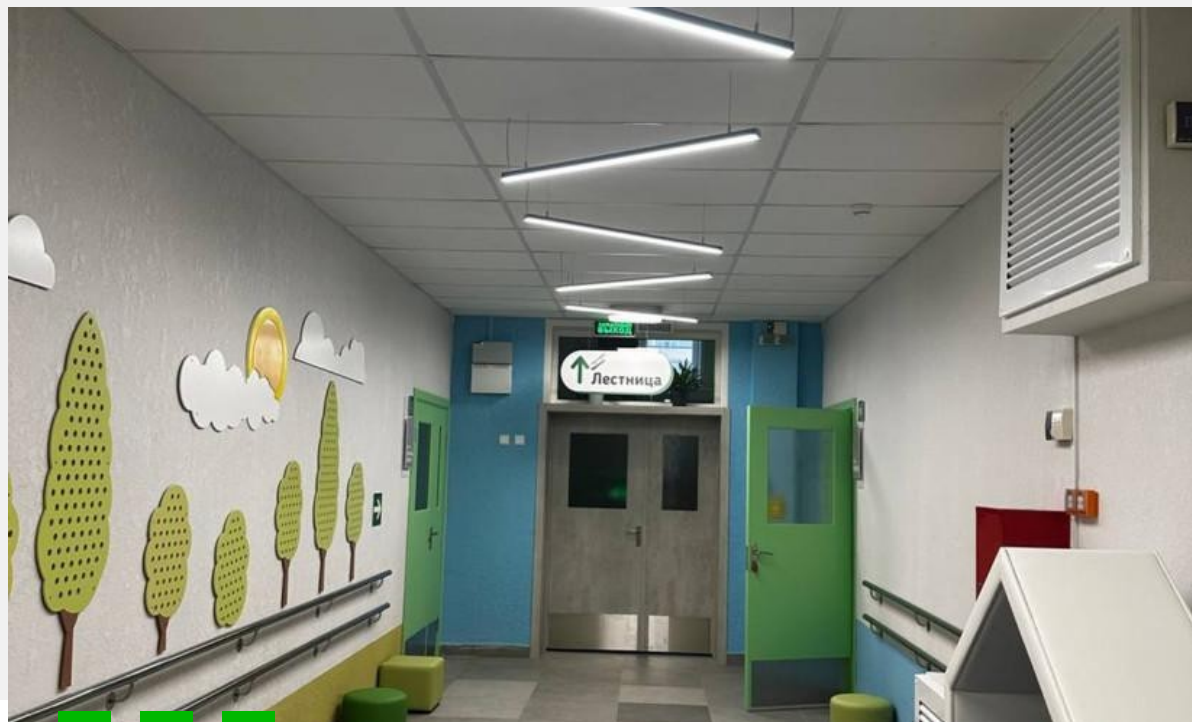
РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

ШКОЛА №58 В ПОКРОВСКОМ-СТРЕШНЕВЕ

г. Москва



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ДЕТСКИЙ САД «СТАРТУМ» г. Липецк



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

ПОЛИЛИНГВАЛЬНАЯ ШКОЛА №4 «GLOBAL»

г. Липецк



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ДЕТСКИЙ САД «ТОЧКА БУДУЩЕГО»

г. Липецк

15



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ НОВЫЙ КОРПУС ШКОЛЫ МБОУ СОШ № 3

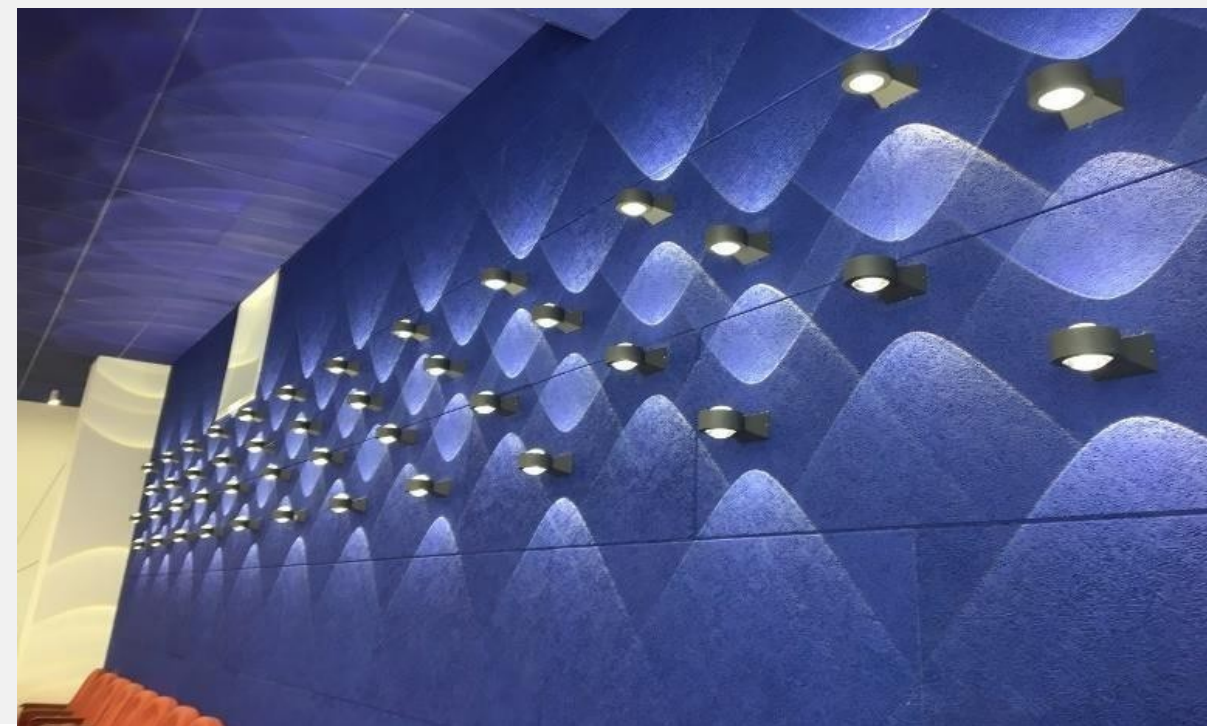
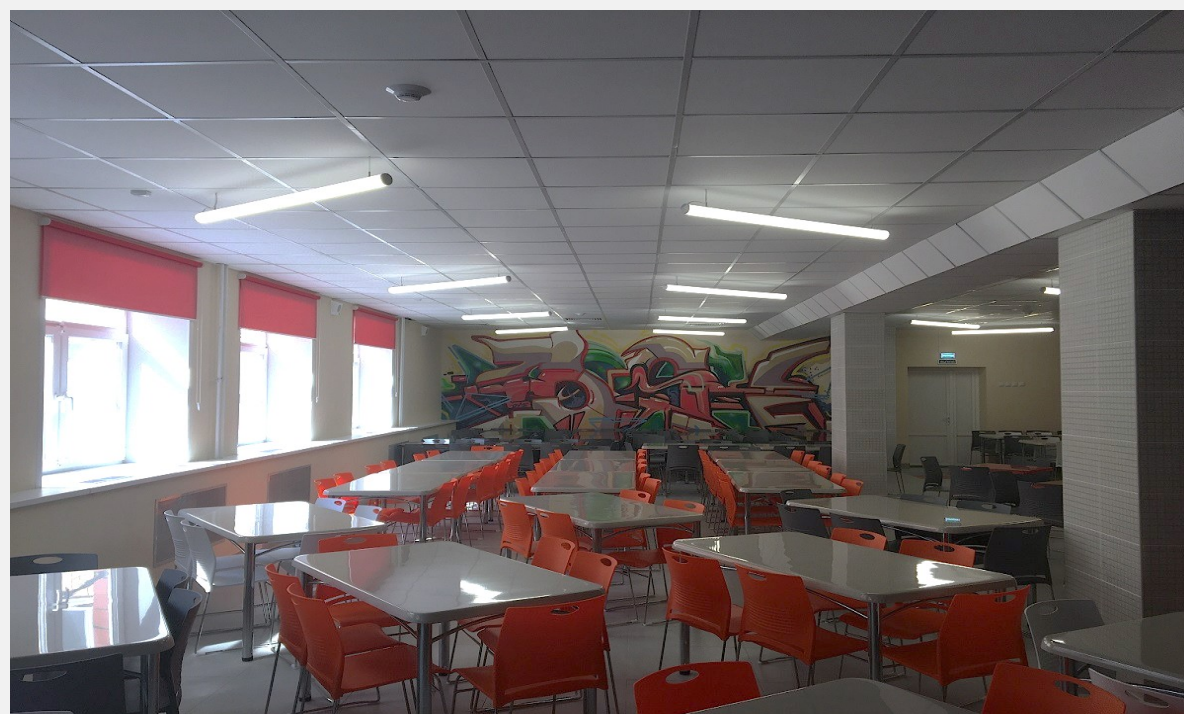
г. Лебедянь



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ **СОВРЕМЕННАЯ ШКОЛА В УСМАНСКОМ РАЙОНЕ**

Липецкая область

17



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ШКОЛА С БАССЕЙНОМ МБОУ СОШ № 1

г. Грязи



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ДЕТСКИЙ САД «АКАДЕМИЯ ЧУДЕС»

г. Липецк



ПРОЕКТНЫЕ УСЛУГИ

- СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ АУДИТ

- ЭКСПРЕСС-КОНЦЕПЦИЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- НАТУРАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ (АУДИТ)

- СТАДИИ «П» И/ИЛИ «Р»
(светотехническая, электротехническая часть):

- РАЗДЕЛ ЭО (ВНУТРЕННЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ)

- РАЗДЕЛ ЭН (НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ)

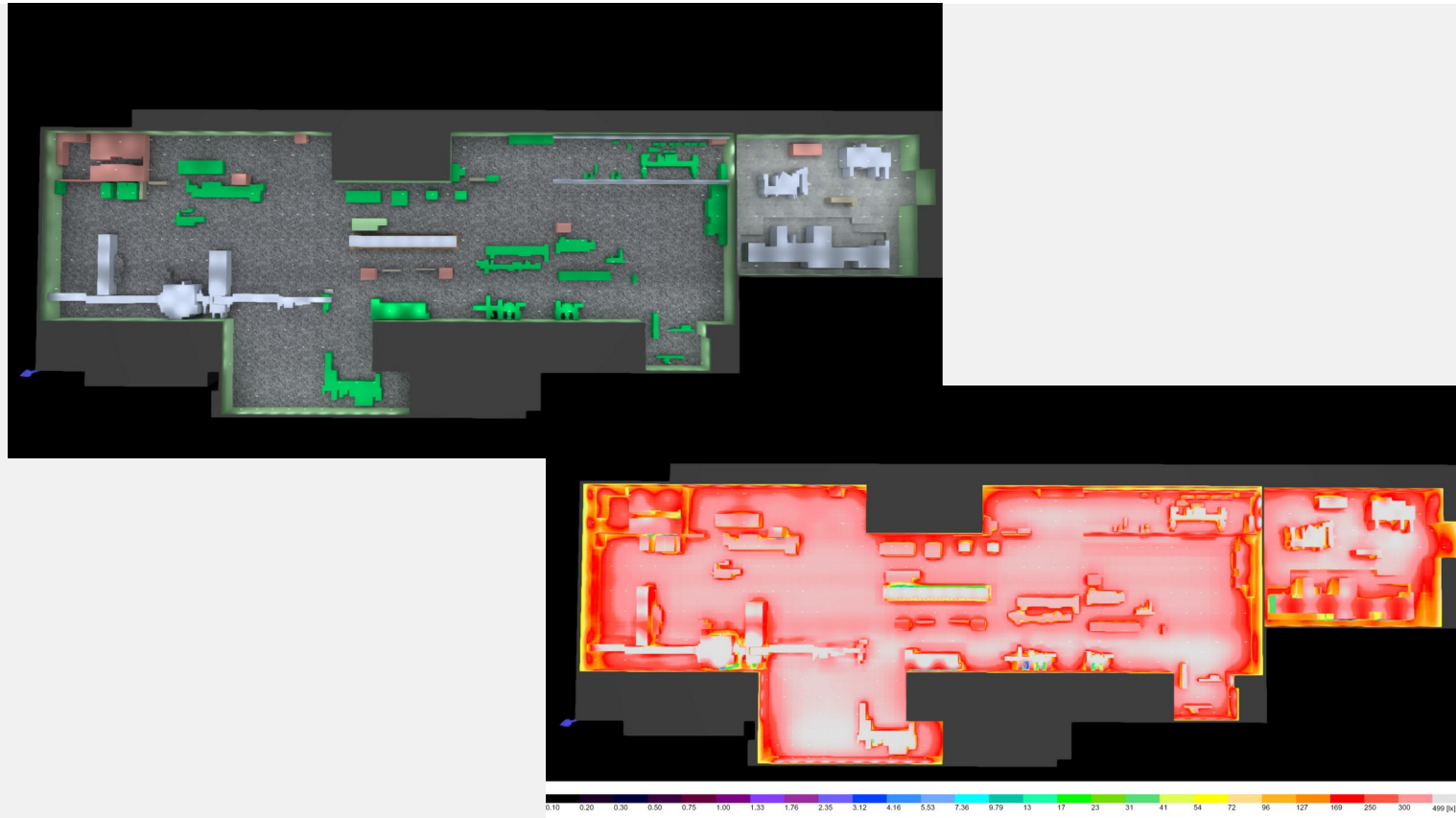
- ВЫПОЛНЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

- ШЕФ-МОНТАЖ

- ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ И ПРОГРАМИРОВАНИЕ
АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
ОСВЕЩЕНИЕМ



ПРОЕКТНЫЕ УСЛУГИ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ



- СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ АУДИТ
- ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ
- ГРАДАЦИЯ СЕРОГО (ВИЗУАЛИЗАЦИЯ)
- ФИКТИВНЫЕ ЦВЕТА (ВИЗУАЛИЗАЦИЯ)
- ФИКТИВНЫЕ ЦВЕТА (ПЛАН)
- РАССТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ (ПЛАН)

- ЗНАКОМСТВО ЗАКАЗЧИКА С ПРЕДЛАГАЕМЫМ СВЕТОВЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ
- ДЕМОНСТРАЦИЯ СВЕТОВОГО ЭФФЕКТА
- ДЕМОНСТРАЦИЯ СПОСОБА МОНТАЖА



ПОЧЕМУ МЫ

СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Производим светильники любыми партиями, серийно и по индивидуальным характеристикам

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Характеристики каждого светильника подтверждаются в нашей фотометрической лаборатории.

ПРОЕКТНЫЕ УСЛУГИ

Делаем осветительные проекты «под ключ»
От дизайн-концепции до полного пакета рабочей документации

СЕРВИС

Помогаем на всех этапах ведения проекта:
от формирования технического задания до монтажа и сервисного обслуживания

БЕЗУСЛОВНАЯ ГАРАНТИЯ

Мы убеждены в качестве нашей продукции, и гарантируем бесперебойную работу более 5 лет.



КОНТАК ТЫ



+7 (800) 550-86-87



<https://ietc-electro.ru>



info@ietc-electro.ru



**г. Москва, Даниловская мануфактура,
БЦ Мещерин, Варшавское шоссе, д. 9
стр. 1**



г. Липецк, ул. 9 Мая, вл.27

