

ООО «ИнтерЭкоТехнологии»



СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

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

ОСВЕЩЕНИЕ ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ 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

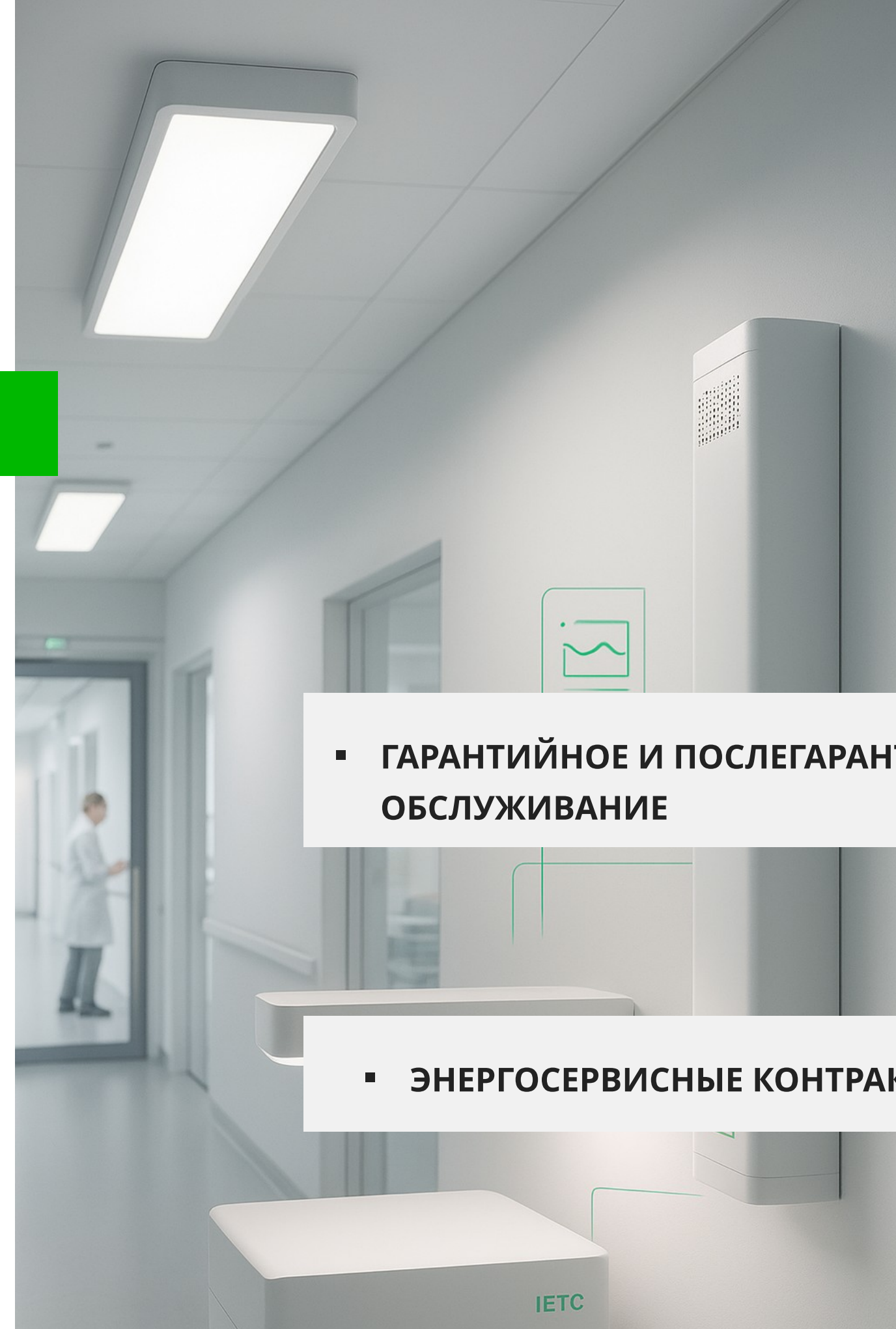
- **ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКУ**

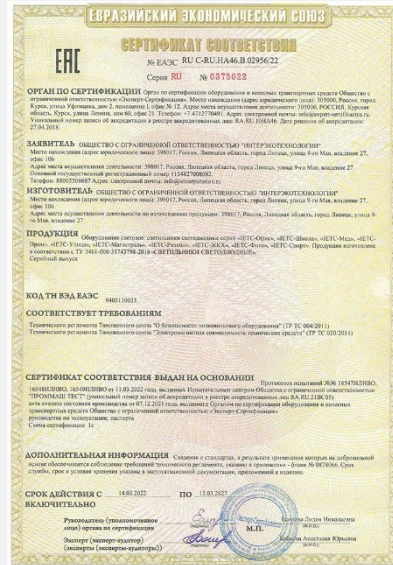
светодиодных светильников, закрытых бактерицидных рециркуляторов, систем энергосбережения и энергомониторинга

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

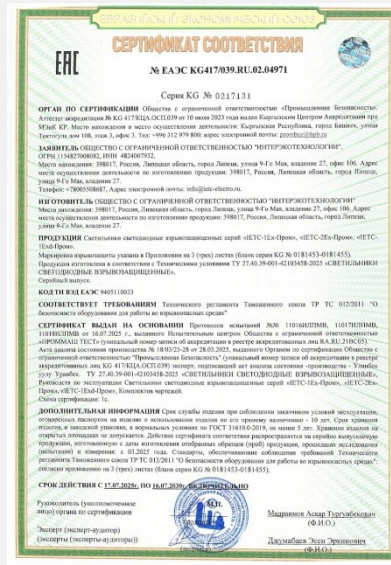
- **ГАРАНТИЙНОЕ И ПОСЛЕГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

- **ЭНЕРГОСЕРВИСНЫЕ КОНТРАКТЫ**

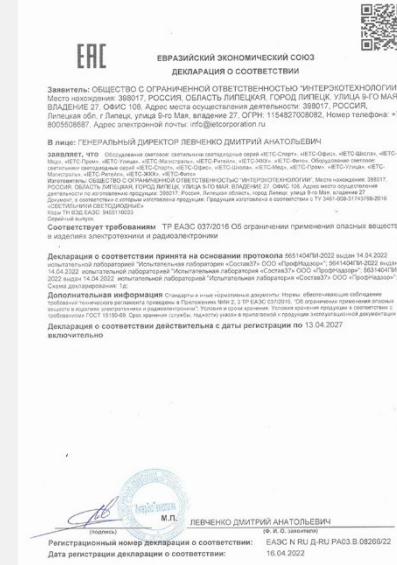




Сертификат соответствия TR TC-1



Сертификат соответствия для взрывозащитных светильников



Декларация о соответствии ЕАЭС



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

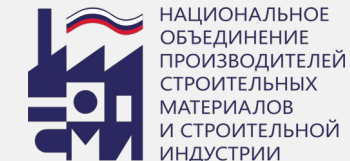


Свидетельство на товарный знак IETC

СЕРТИФИКАТЫ

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

В реестре малых технологических компаний (МТК)



Сертификат соответствия ISO 9001-2015

МЕДИЦИНСКИЕ СТАНДАРТЫ ОСВЕЩЕНИЯ

5

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.Я2331.04ПВК0. 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, в/д.тер. Муниципальный Округ Нижегородский, ул. Нижегородская, д. 70, к. 1, помещ. 5/1, Телефон: +7 (495)108-38-86, адрес электронной почты: info@mfcsc.ru
Свидетельство о подтверждении компетенции № РОСС RU.Я2331.04ПВК0

ПРОДУКЦИЯ
Светильники светодиодные торговой марки IETC, серия: IETC-Школа и IETC-Мед. Для использования в учреждениях общего образования, начального, среднего и высшего, в том числе для дошкольных учреждений, а также в клинических зонах больниц, медицинских учреждениях, других чистых помещений. 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 «ИНТЕРЭКОТЕХНОЛОГИИ»
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 «ИНТЕРЭКОТЕХНОЛОГИИ»
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.Я2331.04ПВК0, действительно до 31.12.2025 г.)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Сфера сертификации: Ic

Руководитель органа
Ю.А. Соловьев
инициалы, фамилия

Эксперт
С.Д. Чалый
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Современные стандарты проектирования медицинского света требуют баланса между **эргономикой, безопасностью и визуальным комфортом**. Светильники должны обеспечивать равномерное освещение без бликов, с параметрами, максимально приближенными к естественному свету:

- **цветовая температура 4000 К**
- **индекс цветопередачи ≥ 90**

Аварийное освещение

- резервное и эвакуационное
- в соответствии с СП 52.13330

Технические критерии и рекомендации

- Габаритная яркость: ≤ 2000 кд/м²
- Мощность светодиода: 0,25–0,5 Вт
- Энергоэффективность: ≥ 85 лм/Вт
- Матовые рассеиватели или отражённый свет для равномерного распределения и снижения бликов

СВЕТИЛЬНИКИ IETC-МЕД :

- Соответствуют СП 52.13330, ТР ТС 004/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016
- Обладают энергоэффективностью > 100 лм/Вт
- Электробезопасны, без помех для медоборудования, обеспечивают стабильную работу
- Дизайн учитывает архитектурные задачи: светильники гармонично вписываются в интерьер, создавая **спокойную и комфортную среду для врачей, пациентов и посетителей**

МЕДИЦИНСКИЕ НОРМЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

6



ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗОНЫ (эстетика светильников здесь важна — они формируют первый образ медицинского учреждения у посетителей)

- Освещенность: 100–400 лк (горизонтальная плоскость на уровне пола или 0,8 м)
- Пульсация: $\leq 20\%$
- Защита: IP20, для санузлов IP44

Рекомендации:

- Эстетика и комфорт: светильники с опаловым рассеивателем, без бликов
- Цветность: 4000 К, $R_a \geq 90$
- Соответствие требованиям ТР ТС (электромагнитная совместимость)

КАБИНЕТЫ ВРАЧЕЙ (качественная световая среда снижает утомляемость и повышает точность диагностики)

- Освещенность: ~500 лк на 0,8 м
- Пульсация: $K_p \leq 10\%$
- Цветопередача: $R_a \geq 90$

Рекомендации:

- Классические потолочные светильники (595×595 мм)
- Не влияют на работу медоборудования (ТР ТС)
- Опаловые рассеиватели для защиты от ослепления



ПАЛАТЫ (световая среда влияет на самочувствие, циркадные ритмы и гормональный баланс пациентов)

- Освещенность: 100–500 лк
- Пульсация: $K_p \leq 15\%$
- Цветопередача: $R_a \geq 90$

Рекомендации:

- Комфортное равномерное освещение, минимальные блики
- Дежурное освещение для безопасного перемещения

МЕДИЦИНСКИЕ НОРМЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ



ЧИСТЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ (контроль пыли, частиц и микроклимата требует специальных светильников)

- Освещенность: 500 лк на 0,8 м
- Защита: IP: ≥ 54 для общих чистых зон, ≥ 65 для операционных

Рекомендации:

- Без выступающих частей для пыли
- Совместимость с потолками Clip-In
- Соответствие ГОСТ по ЭМС
- Светильники с $Ra \geq 90$ и отсутствием пульсаций

АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ (критически важно для безопасности при сбое электропитания)

- Типы: резервное и эвакуационное (ГОСТ IEC 60598-2-22-2012)
- Нормы:
 - Резервное: $\geq 30\%$ от нормируемой освещенности
 - Пути эвакуации до 2 м: ≥ 1 лк, неравномерность 1:40
 - Лестницы и зоны пожарной техники: ≥ 5 лк
 - Антипаническое освещение: 0,5 лк

Рекомендации:

- Эвакуационные указатели на всех путях и выходах
- Видны в дневное и вечернее время





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.

НАШИ КЛИЕНТЫ

Светильники нашей торговой марки можно увидеть на транспортных и промышленных объектах, в торговых и развлекательных комплексах, на заводах и в бизнес-центрах.

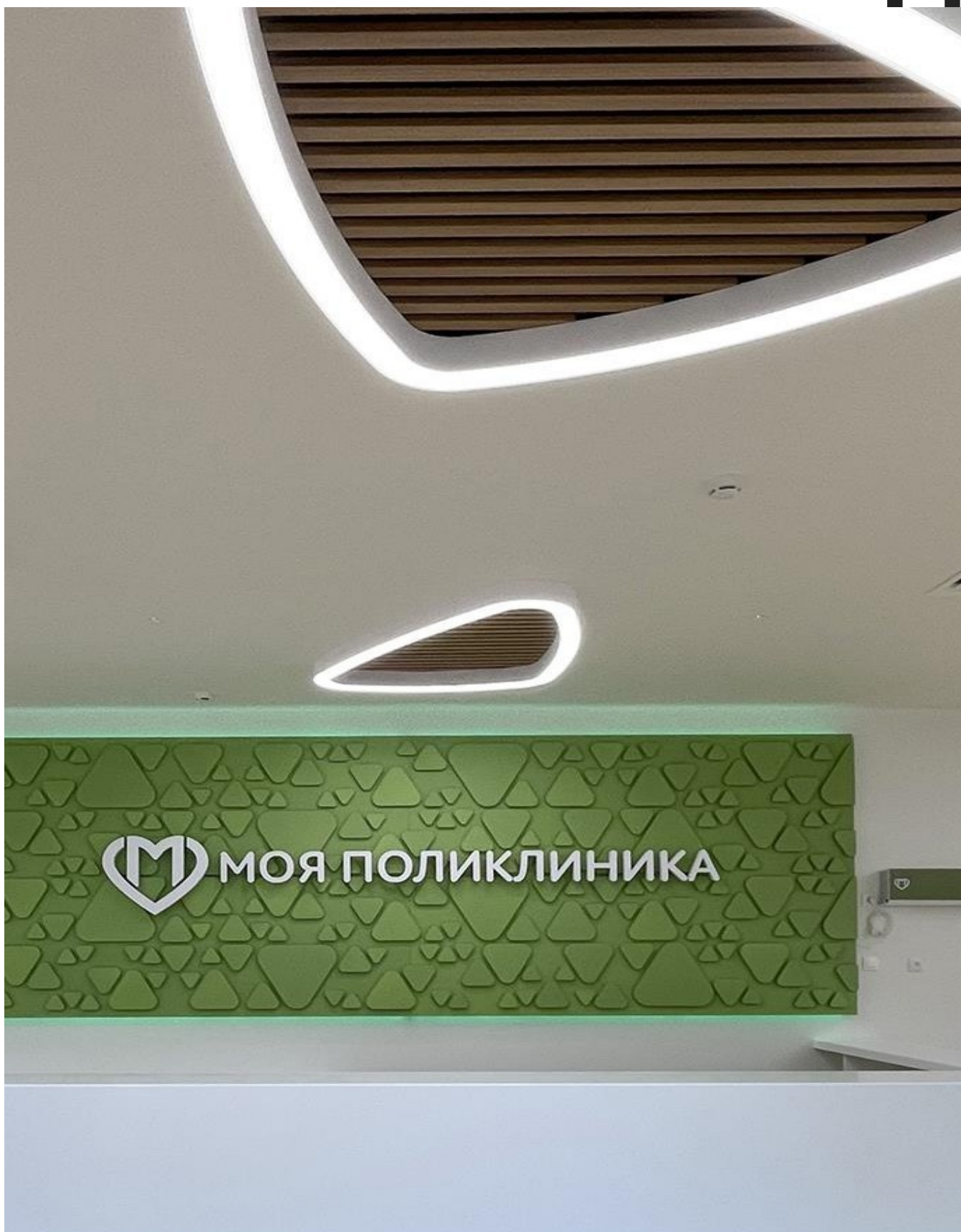


Администрация липецкой области



ПРОИЗВОДИМАЯ ПРОДУКЦИЯ
СЕРИЯ IETS-Med

11



Армстронг Мед
(595×595)



Армстронг Мед
(595×180)



Армстронг Мед
(210×210)



Clip-In Мед (600×600)



Мед А (IP65)



Грильято Мед
(588×588)

Светодиодные светильники серии **IETS-Med** 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 медицинского освещения размещены на нашем [сайте](#).

ПРОИЗВОДИМАЯ ПРОДУКЦИЯ

ИНТЕРЬЕРНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



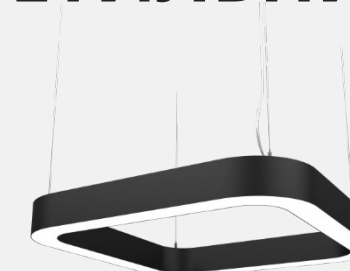
ФИГУРНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



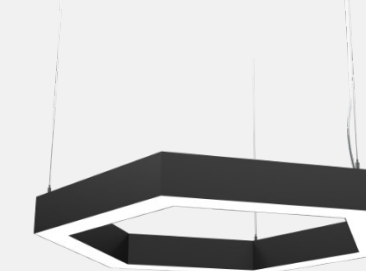
RING



TRIO



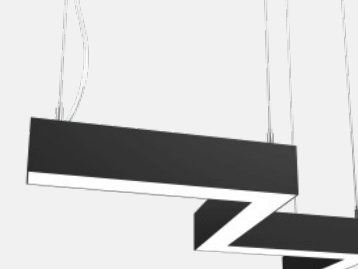
KVADRO-SOFT



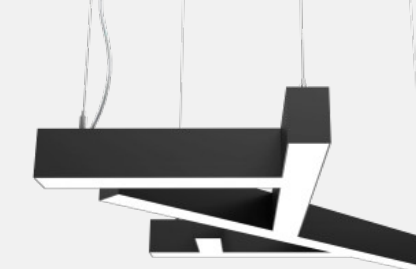
SOTA



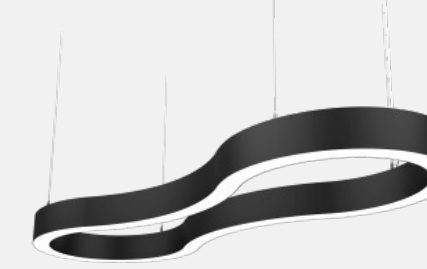
ZORO



SYMBOL



GROW



OVAL

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:



Степень защиты IP54



БАП на 3 часа



RGB и RGBW



Индивидуальные размеры



Диммирование



Текстурирование корпуса

IETC-Ритейл

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

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ СЕТЬ КЛИНИК «МАТЬ И ДИТЯ»

г. Москва, г. Красногорск, г. Домодедово, г. Липецк

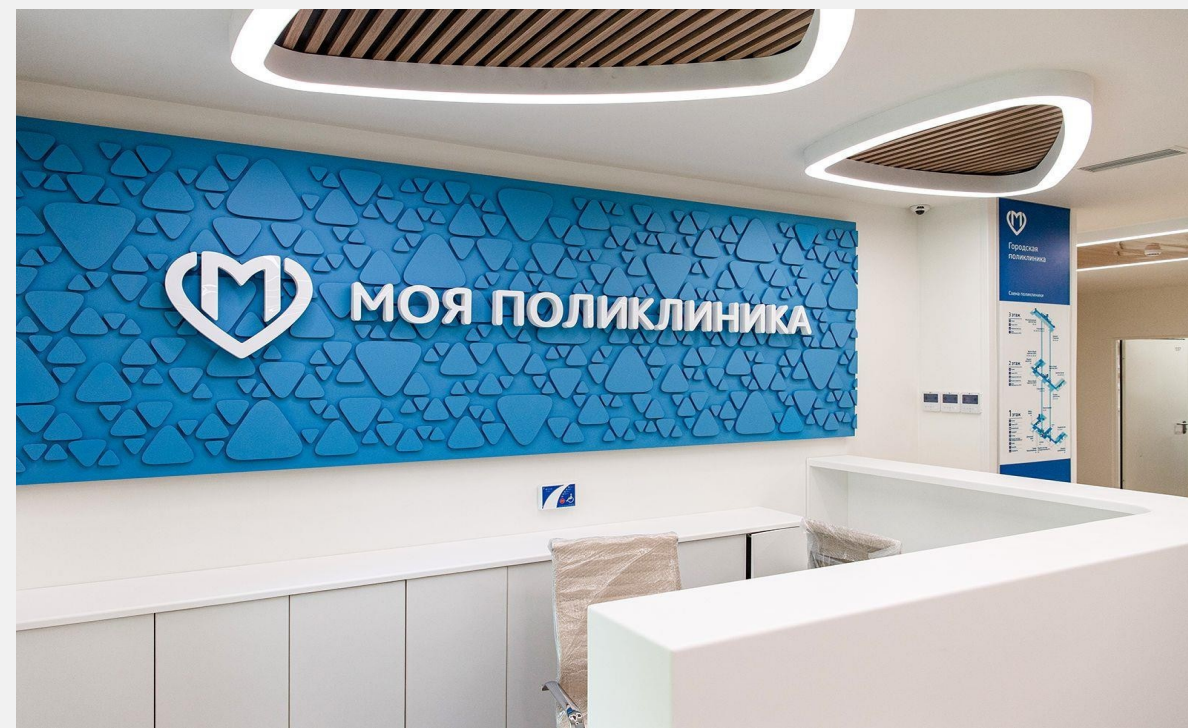


РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

НОВЫЙ МОСКОВСКИЙ СТАНДАРТ ПОЛИКЛИНИК

14

г. Москва



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ЛЕСНАЯ СКАЗКА»



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

ПОЛИКЛИНИКА ГОРБОЛЬНИЦЫ №4 «Липецк-Мед»

16

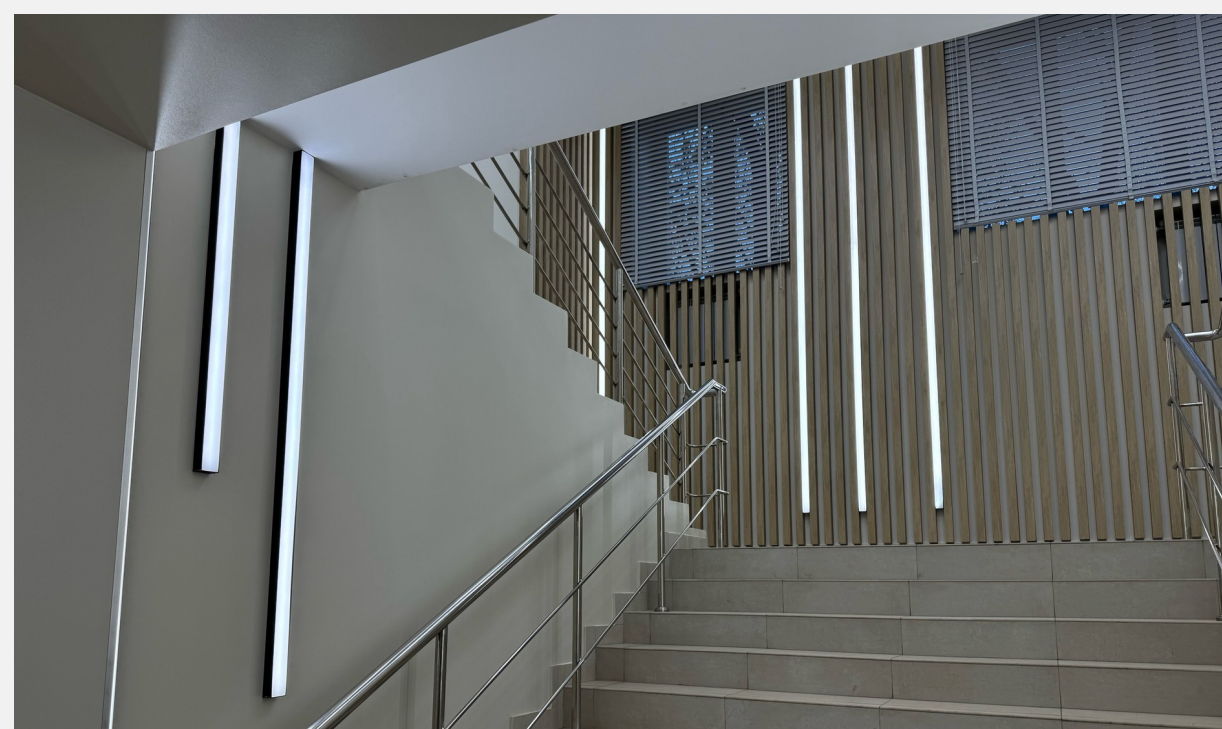


РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

ПОЛИКЛИНИКА ЛГБ №3 СВОБОДНЫЙ СОКОЛ

г. Липецк

17

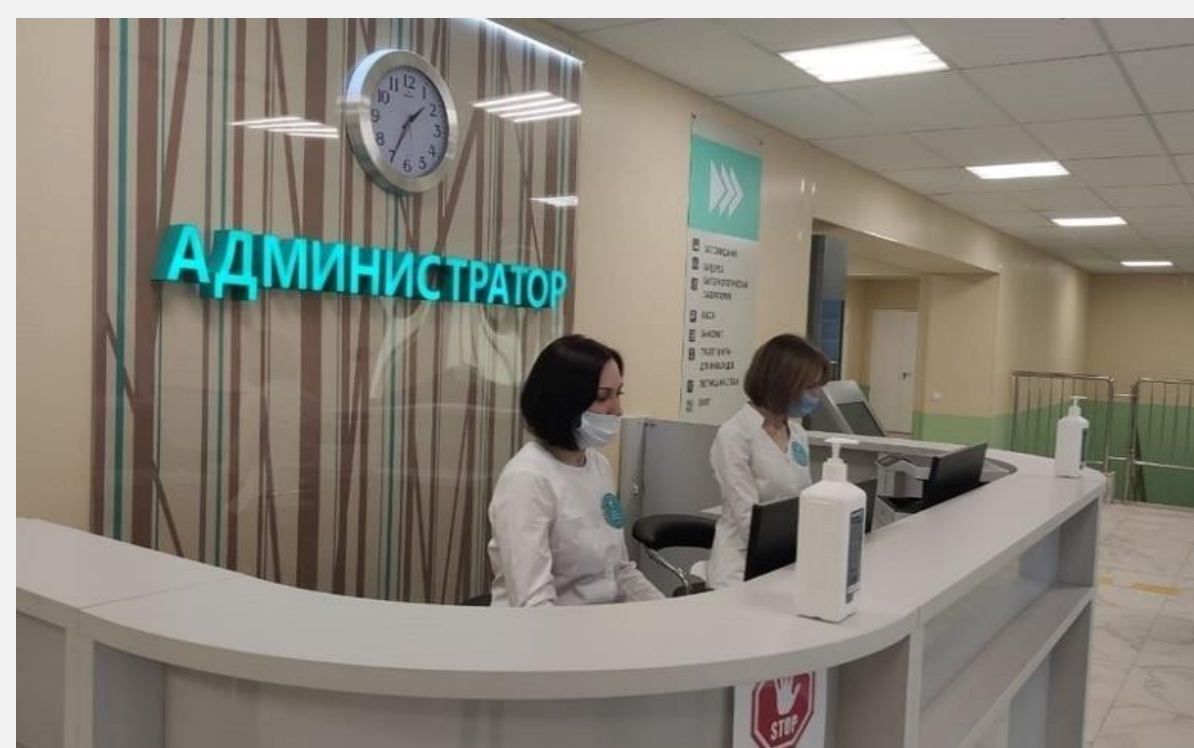


РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

РГБУЗ МАЛОКАРАЧАЕВСКАЯ ЦРБ

18

Карачаево-Черкесская республика





РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

ЛИПЕЦКИЙ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНЫЙ ДИСПАСЕР

г. Липецк

20

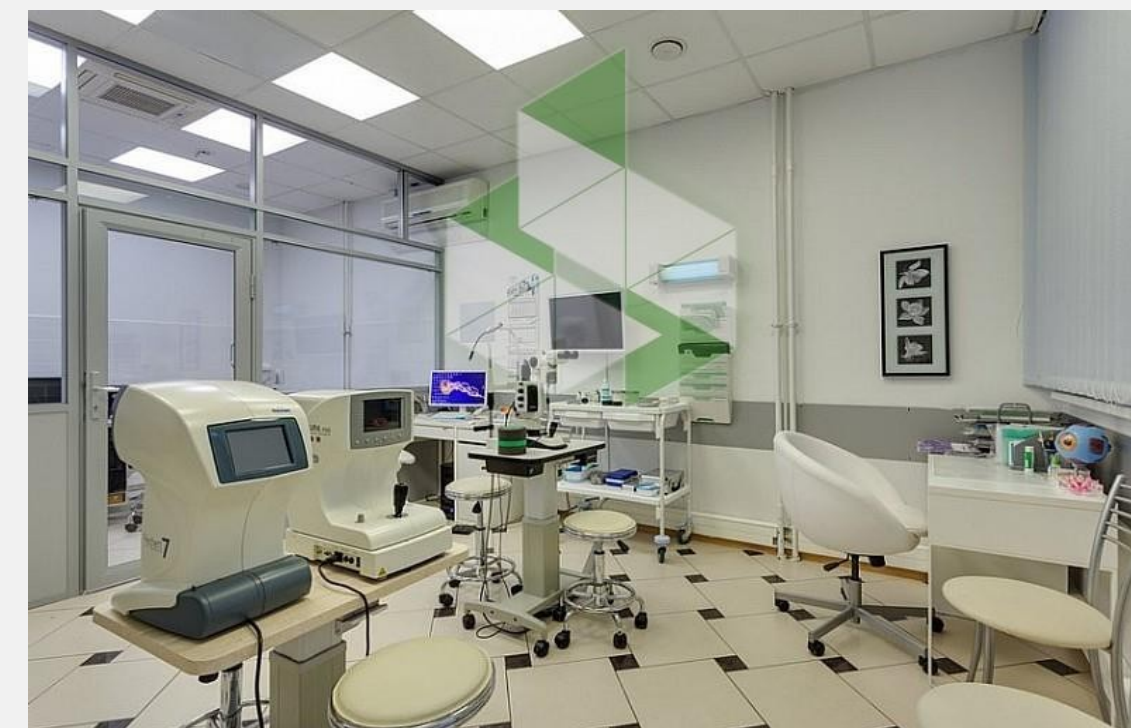
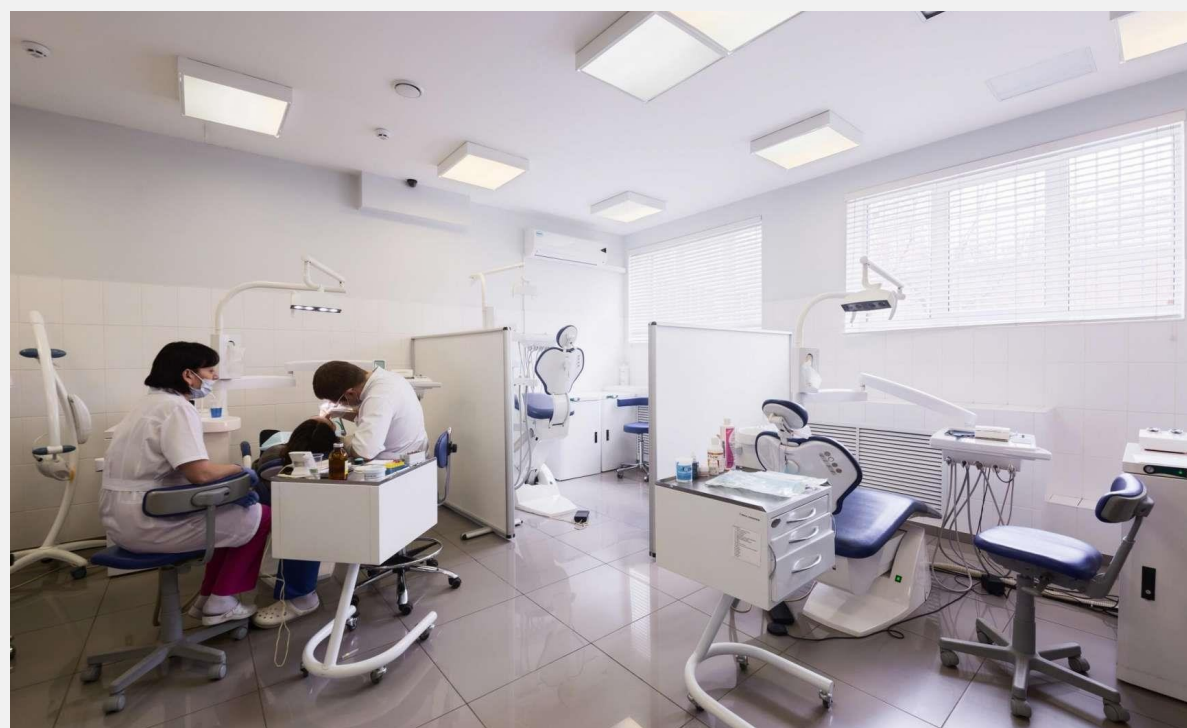


РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

ЦЕНТР МИКРОХИРУРГИИ ГЛАЗА "ОКУЛЮС»

г. Липецк

21



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

ДОЛГОРУКОВСКАЯ РАЙОННАЯ БОЛЬНИЦА

22

Липецкая область



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ САНАТОРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «ПРОМЕТЕЙ»

Липецкая область



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)

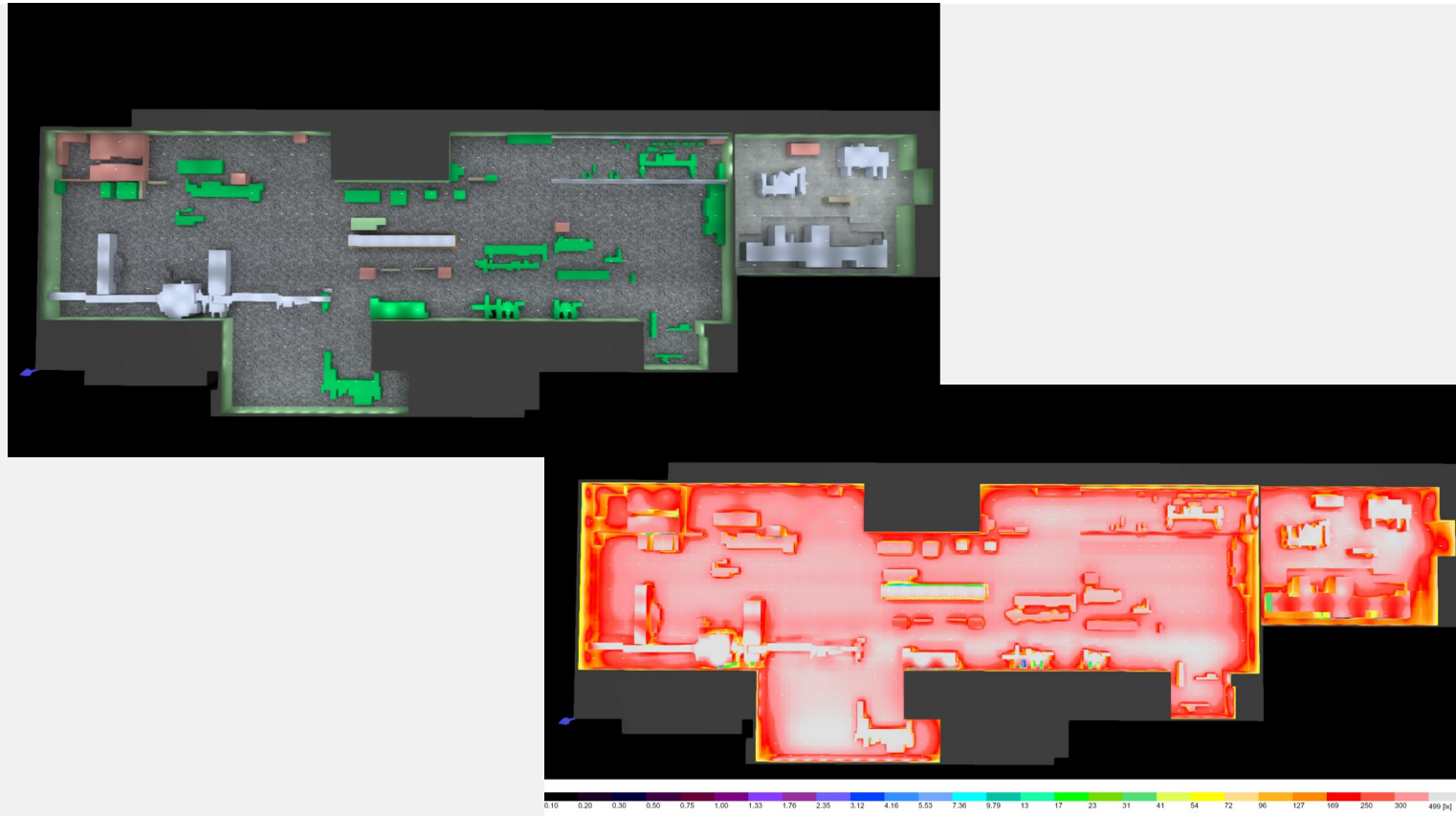
- ВЫПОЛНЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

- ШЕФ-МОНТАЖ

- ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ
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.



КОНТАКТЫ



+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

