ООО Проектное бюро "Центр Экологических инициатив"

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Направления деятельности

Компания основана в Москве в 1998 году и более 16 лет занимает одну из лидирующих позиций на российском рынке услуг экологического проектирования.

Основные направления деятельности:

- Проектирование санитарно-защитных зон, санитарных разрывов;
- Инсоляция и естественное освещение;
- Мероприятия по охране окружающей среды (ПМ ООС);
- Технологический регламент по обращению со строительными отходами;
- Информационное моделирование зданий и сооружений. Построение вариативных информационных моделей зданий и сооружений с возможностью дальнейшего проведения теплофизических и акустических расчётов по информационным моделям .
- Теплофизические и акустические расчёты любого уровня сложности по информационным моделям зданий и другим видам исходных материалов;
- Энергоэффективность зданий
    - Разработка раздела "Энергоэффективность" по информационным моделям зданий и другим видам исходных материалов;
    - Разработка рекомендаций по повышению энергоэффективности здания с элементами энергомоделирования;
    - Выбор теплоизоляции и материалов ограждающих конструкций с учётом последующей сертификации здания по BREEAM и LEED.
- Энергомоделирование и энергоэффективный дизайн зданий.

    В зависимости от поставленных задач энергомоделирование может быть проведено в зарубежных программах (TasSystems, IES VE, eQuest, EcotectAnalysis) или методами математического моделирования. Моделируем под сертификацию по BREEAM и LEED.
- Проект Solarspot (система солнечных световодов) - энергоэффективное решение для освещения тёмных помещений. ООО ПБ ЦЭИ является эксклюзивным дистрибьютером бренда Solarspot на территории России.

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Наши преимущества

- **Передовые технологии проектирования**. Для реализации проектов специалисты ЦЭИ применяют передовые технологии проектирования и геоинформационные системы (ГИС). Мы одни из первых в России начали применять на практике концепцию информационного моделирования здания (BuildingInformationModeling) BIM, GREEN BIM и BEM (BuildingEnergyModeling) — моделирование энергопотребления здания.

- **Профессионализм**. Основу многолетнего успеха компании на российском рынке составляет сильная команда профессионалов. В ЦЭИ трудятся несколько десятков ученых: экологи, физики, химики-аналитики, медики по социальной гигиене, специалисты по энергоэффективности, светотехнике, наукам о земле, в том числе 6 кандидатов наук и 1 доктор медицинских наук. Большинство из них являются выпускниками МГУ им. М.В. Ломоносова, других ведущих вузов Москвы и России. Базовый уровень образования, практические навыки, научный подход и методическая подготовка позволяют специалистам ЦЭИ эффективно и оперативно решать задачи любого уровня сложности.

- **Экспертный уровень**. Ряд сотрудников обладают квалификацией экспертов, участвующих в государственных экспертизах проектов регионального и федерального уровня. Сотрудники ЦЭИ постоянно повышают квалификацию в центрах послевузовского обучения как в России, так и за рубежом. Регулярно готовим и публикуем в отраслевой периодике научные статьи, в том числе имеем множество публикаций в области промышленной экологии и зеленого строительства, постоянно совершенствуем российскую нормативную базу. Специалисты ЦЭИ поддерживают многолетние деловые контакты со множеством экологических организаций.

- **Эксклюзивное право**. С 2006 года ЦЭИ имеет статус эксклюзивного дистрибьютора продукции с маркой Solarspot® в России и СНГ. Жители России и СНГ имеют возможность оценить европейское качество и комфорт использования систем солнечного освещения всемирно известного итальянского бренда от компании SolarspotInternationalS.r.l..

- **Качество работ**. В компании внедрена Система Менеджмента Качества по международному стандарту ИСО 9001:2008. Все руководители структурных подразделений прошли обучение и тренинги по управлению ISO 9001 в английской компании BM Trada, что способствует высочайшему качеству услуг проектирования.

- Нас можно пригласить на тендер по экологическому проектированию.

- Мы всегда открыты для взаимовыгодного сотрудничества с компаниями, предлагающими технологии по принципу «зеленого строительства», а также с заказчиками, применяющими BIM на практике.

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Аккредитации и допуски СРО

Мы имеем аккредитации и допуски СРО (ранее - лицензии) на следующие виды услуг экологического проектирования:

- оценка риска здоровью населения;
- инженерно-экологическая съемка территории;
- исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения;
- лабораторные химико-аналитические и газохимические исследования образцов и проб почвогрунтов и воды;
- исследования и оценка физических воздействий и радиационной обстановки на территории;
- изучение растительности, животного мира, санитарно-эпидемиологические и медико-биологические исследования территории;
- работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды;

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Сертификаты

ООО Проектное бюро "Центр Экологических Инициатив" множество различных сертификатов, в том числе:

- сертификат Сочи -2014;
- Первый всероссийский конкурс по экологическомудевелопменту и энергоэффективностиGreenAwards;
- энергоэффективный дизайн, моделирование инженерных систем, энергомоделировние зданий;
- все необходимые сетификатына продукцию Solarspot.

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

ПЕРВЫЙ ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС
по экологическому девелопменту и энергоэффективности Green Awards

Музей Олимпийской славы, пресс-центр Олимпиады 2014 и конференц-зал
Красная поляна, Проектное бюро "Центр экологических инициатив"

Сертификат соответствия Системе Конкурсной Оценки Green Awards
в номинации "Объекты социальной сферы"
В КАТЕГОРИИ «СЕРЕБРЯНЫЙ ОБЪЕКТ»

Гильдия Управляющих и Девелоперов

Семенчин В.В.
Президент НП "Гильдия управляющих и девелоперов"
09 сентября 2010

An ISO-9001: 2008 certified Company

CE Declaration of conformity of the product

SOLARSPOT

Manufactured by :

Solarspot International Srl, Via Milano 96/A – 21027 Cocquio Trevisago (VA) – Italy
Telephone : +39 0332700137
Fax : +39 0332702098
E-mail: info@solarspot.it

The company is certified ISO 9001:2008 in the field "Design and manufacturing of tubular daylighting systems".

The mentioned product complies with the European Regulation on Construction Products CPR No. 305/2011, entered into force in its entirety on the 1st July 2013.

The mentioned product obtained the renewal of the previous AVIS TECHNIQUE (N°6/11-1975), replaced by the new AVIS TECHNIQUE N°6/14-2204, available and printable at www.cstb.fr.

Cocquio Trevisago, 22.10.2014

Dr. Gennaro Bracale
Chairman

SOLARSPOT

SOLARSPOT

After more than 10 years today it is still at the first place in its range

- It can be supplied and certified as anti-choc resistant "1200 Joule"
- Its main parts are supplied with fire reaction according to the European norm EN 13501-1
- It can be supplied with anti-intrusion and anti-condensation accessories
- It is produced with materials and technologies, specialized and/or patented, certified as the most performing for the transport of the natural light (RIR®; Vegalux™)
- It proposes as many as five diameters; in this category Solarspot® diameter 900 mm is the most powerful on the market
- It can be accessorized with LED lights, creating the patented system LEDSOLARSPOT® it maximizes the saving of electric energy ensuring the greatest contribution to individual well-being.
- Since 2006 it benefits of the Avis Technique since 2006, the first one awarded in France for this typology of products. Today, arrived to the fourth renewal, reaching the mythical five-years validity (until 2019), confirming itself as a long-term reliable product

That's why
Solarspot and Solarspot International
are the first whose management system has been certified
ISO 9001: 2008
in the design and manufacturing of tubular daylighting systems

ООО ПБ ЦЭИ является членом Совета по экологическому строительству RuGBC.

Сертификат выдан компании
ООО Проектное бюро «Центр Экологических Инициатив»
в подтверждение того, что компания является членом Некоммерческого Партнерства содействия созданию и внедрению норм и правил экологического строительства
Совет по Экологическому Строительству

Алексей Поляков | Сооснователь
Гай Имз | Генеральный директор
Программа участия:
Членский номер: NG164
Дата выдачи: 12 октября 2014
Действителен до: 11 октября 2015

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Система менеджмента качества

В ООО Проектное бюро "Центр Экологических Инициатив" (ЦЭИ) действует Система Менеджмента Качества (СМК) по международному стандарту ИСО 9001:2008:

- Все сотрудники ЦЭИ обучены основам ИСО 9001:2008,
- разработан объемный пакет документации,
- скорректирована система управления и контроля производственных процессов,
- разработана новая идеологии в отношении качества работы, связей с потребителями и поставщиками, иными партнерскими организациями.

По итогам сертификационного аудита аудиторской фирмой BM TRADA CERTIFICATION (Великобритания), ЦЭИ выдан сертификат соответствия Системы Менеджмента Качества ЦЭИ Международному стандарту ИСО 9001:2008.

BMTRADA

CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to certify that

LLC Design Bureau "Environmental Initiative Centre"
107031 Dmitrovsky per-k,
4, Building 1,
Moscow,
Russian Federation

has been audited and found to meet the requirements of standard
ISO 9001:2008 Quality Management System

Scope of certification
Provision of Environmental and Health and Safety for Construction projects:
• Environmental Protection Impact Assessment
• Environmental Engineering Base-line Study
• Dendrology & Landscape design
• Insulation and Day-light
• Energy saving
• Waste disposal calculations
• Industrial Ecological Research
• Pest Control

Certificate number: 2865

Signed on behalf of Tom Johnston
Chief Operating Officer
Central Certification Services

Плановые инспекционные и ресертификационные аудиты BM TRADA CERTIFICATION подтверждают, что в ЦЭИ функционирует эффективная, хорошо внедренная Система Менеджмента Качества.

Именно благодаря СМК коллектив профессионалов ЦЭИ улучшает свою работу и реализует одну из главных уставных целей организации – качественно и в срок выполнять заказы потребителей, готовить техническую документацию по охране окружающей среды.

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Наши партнёры и клиенты

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Экологическая миссия компании

У нас особая экологическая миссия в России, заключающаяся в комплексном подходе к решению экологических проблем:

- Мы организуем и проводим научно-практические мероприятия по обсуждению актуальных экологических проблем;
- Мы совершенствуем российскую нормативную базу в области охраны окружающей среды и природопользования;
- Мы предлагаем услуги экологического проектирования, позволяющие увеличить комфорт и экологическую безопасность жилья и промышленных объектов;
- Мы применяем на практике концепцию BIM и энергомоделирование зданий (BEM);
- Мы применяем новые технологии для инсоляционных расчетов, услуги экологическое сопровождение предприятий, энергосбережения в зданиях;
- Мы обеспечиваем авторское сопровождение наших работ на всех этапах рассмотрения и согласования и отвечаем за качество наших работ;
- Мы активно внедряем зеленые технологии. ЦЭИ эксклюзивно представляет в России и СНГ всемирно известный итальянский бренд Solarspot®. Теперь у россиян появилась возможность оценить самую яркую в мире систему передачи солнечного света на расстояние, получившую огромную популярность в 47 странах.

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Проектирование санитарно-защитных зон, санитарных разрывов

За долгие годы работы мы проектировали множество санитарно-защитных зон и санитарных разрывов для аэропортом, в том числе:

1. Международный аэропорт «Внуково», г. Москва	**14. Аэродром «Третьяково», г. Луховицы Московской области**
2. Международный аэропорт «Шереметьево», г. Москва	**15. ОАО «ГМК «Норильский никель»**
3. Московский аэропорт «Домодедово», г. Москва	**16. ОАО «Ступинский металлургический комбинат»**
4. ЛИИ им. Громова, г. Жуковский, Московская область	**17. ОАО «Омутнинский металлургический завод**
5. ОАО «Международный Аэропорт Минеральные Воды»	**18. ЗАО «Щелково Агрохим»**
6. ОАО «Аэропорт Рощино», Тюмень	**19. ОАО «Покровский завод биопрепаратов»**
7. Аэропорт «Центральный», г. Саратов	**20. ООО «Серебрянский цементный завод»**
8. ОАО «Аэропорт Туношна», г. Ярославль	**21. ОАО «Щуровский цемент»**
9. Аэропорт Хабаровск (Новый), г. Хабаровск	**22. ФГУП «Конструкторское бюро машиностроения»**
10. Международный аэропорт «Курумоч», г. Самара	**23. ОАО «Научно-исследовательский и конструкторско-технологический институт подвижного состава»**
11. Международный аэропорт «Емельяново», г. Красноярск	**24. ООО «Завод новых полимеров «Сенеж»**
12. Международный аэропорт «Южный», г. Ростов-на-Дону	**25. ООО «Мишлен Русская компания по производству шин»**
13. Аэропортовый комплекс «Сокол», г. Магадан	**26. ООО «ФМ Ложистик СИДОРОВО»**

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Оценка риска здоровью населения

- **Находкинский морской торговый порт» основной и второй грузовые районы порта, г. Находка**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу от предприятий промышленной площадки Муромского приборостроительного завода в составе: ФГУП «МПЗ», ОАО "Муромец" и МУП "ПЖРЭП №3", г. Муром.**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу от предприятий промплощадки Северного промышленного района № 1**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу Кандалакшского морского торгового порта г. Кандалакша**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу Грузового двора ООО «Восточная Стивидорная Компания»**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу участка открытых горных работ ОАО «Луговое»**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу лицензионного участка «Поля шахты Майская». Проект, 2013**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу участков недр строительного камня «КИВИНКОМЯКИ» И «ВАТЕМЯКИ» ООО «АНИКЕЙ ЛЮКС», расположенных на территории Лахденпохского района Республики Карелия в Западном Приладожье**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу рудника «Кайерканский», добыча известняка и доломита карьерным и шахтным способом. Карьер «Кайерканский», добыча каменного угля, пирротинохранилище КУР ЗФ ОАО «ГМК «Норильский никель»**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу рудника «АНГИДРИТ» ЗФ ОАО «ГМК «Норильский никель»**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу рудника «Заполярный» (Карьер) ЗФ ОАО «ГМК «Норильский никель»**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу комплекса новой взлетно-посадочной полосы (ВПП-3) и промузла международного аэропорта Шереметьево**
- **Оценка риска для здоровья населения от воздействия выбросов в атмосферу от предприятий промышленной площадки Муромского приборостроительного завода в составе: ФГУП «МПЗ», ОАО "Муромец" и МУП "ПЖРЭП № 3", г. Муром.**

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Дендрология

- **Реконструкция административного корпуса №4 НЦЗД РАМН**
- **Комплексный капитальный ремонт здания Московского колледжа архитектурных строительных искусств**
- **Переустройство главного входа в здание ГОУ Лицея № 1524 с выносом инженерных коммуникаций**
- **Немецкий инженерный центр**
- **Кабельные линии 10 кВ и 0,4 кВ для электроснабжения административно-служебного здания на территории Государственного таможенного комитета РФ**
- **Строительство жилого дома с подземной автостоянкой и детским дошкольным учреждением**
- **Индивидуальный монолитный 17-21 этажный 5 секционный жилой дом со встроенными помещениями 1-го нежилого этажа и подземной автостоянкой**
- **Учебный комплекс МГУУ Правительства Москвы (внеплощадочные сети)**
- **Проект строительства жилого дома переменной этажности**
- **Деловой и культурный комплекс посольства Республики Беларусь в Российской Федерации**
- **Реконструкция здания ОВД Академического района**
- **Реконструкция и расширение РТС "Некрасовка"**
- **Застройка квартала 74, инженерные сети**
- **Строительство торгово-бытового комплекса на Варшавке**
- **Электроснабжение механизации строительства на площадке Новокосино участка Калининской линии Московского метрополитена от ст. Новогиреево до ст. Новокосино**
- **Проект Адлерской ТЭС**
- **Внутриквартальный проезд между ул. Новорогожская и ул. Нижегородская**
- **Капитальный ремонт зданий школ № 1374, 302, 1380**
- **Центр ресоциализации бездомных граждан**
- **Квартал с рабочим названием "Красная площадь", состоящий из 2-х строений, расположенных на территории застройки "Западная долина"**
- **Множество проектов жилой застройки.**

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Инсоляция и естественное освещение

- **Множество проектов застроек жилых комплексов**
- **Проекты административно-торговых комплексов**
- **Проекты детских садов, школ**
- **Проекты перепланировки помещений под различные нужды**
- **Проекты реконструкции магазинов, торговых центров**
- **Бизнес-центр "Астана"**
- **Реконструкция здания Черемушкинского районного суда на 22 судебных пристава**
- **Строительство офисного здания с учебным центром**
- **Проекты индивидуальных жилых домов**
- **Реконструкция административного здания**
- **Центр холодильно-транспортных технологий "МОТЕК-Ц"**
- **Строительство гостиничного комплекса**
- **Множество проектов офисных зданий**
- **Реализация 2-й очереди реконструкции здания поликлиники**
- **Школа-интернат "Дети будущего"**
- **Строительство здания ассамблеи народов России**
- **Физкультурно-оздоровительный комплекс (центр семейного досуга)**
- **Реставрация с реконструкцией ресторана "Арагви".**
- **Торгово-выставочный центр**
- **Реконструкция с надстройкой административного здания "ВНИКИ"**
- **Комплекс национального центра управления в кризисных ситуациях МЧС РФ**
- **Московский Театр на Юго-Западе в составе многофункционального комплекса**
- **Студенческий городок МИЭТ**
- **Административно-учебный корпус с подземной автостоянкой на территории Физического института им. Лебедева**
- **Гостиничный комплекс "Алтай"**
- **Проект административно-производственного комплекса ООО "Гелиоаура" (технопарк)**
- **Многофункциональный торгово-офисный комплекс ООО "ПТУ-центр"**

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Мероприятия по охране окружающей среды

- **Спортивно-туристический комплекс «Горная Карусель», Сочи, Адлерский р-н, с. Эсто-Садок**
- **1 очередь строительства комплекса трамплинов К-125, К-95 вместимостью 15 тыс. зрителей (корректировка) г. Сочи, Краснодарский край, Адлерский р-н, пос. Красная поляна.**
- **Пассажирский терминал для обслуживания высших должностных лиц г. Сочи, Международный аэропорт**
- **Аэровокзальный комплекс и объекты служебно-технической территории (здания и сооружения) аэропорта Геленджик**
- **Здание международных авиалиний «Международного аэропорта «Краснодар». Терминал А.» Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Им. Евдокии Бершанской, 35**
- **Аэропортовый комплекс «Центральный» (г. Саратова) 1-я очередь строительства г. Саратов, нпСабуровка**
- **Аэровокзальный комплекс Международного аэропорта «Махачкала» Строительство аэропортового комплекса "Южный" (г. Ростов на Дону)**
- **ОАО «Щуровский цемент» г. Коломна ул. Цементников д. 1**
- **Стадион «Спартак» по адресу: г. Москва,СЗАО, Волоколамское шоссе,вл.67**
- **Реконструкция производственно-складских зданий и сооружений Государственного академического Большого театра России Москва Плеханова, 5А**
- **Комплекс зданий и сооружений ОАО «Медиа-Центр» Печатники, ул. Шоссейная, вл. 4А,**
- **Общественно-административные здания в Чукотском АО, пос. Ахтырка, пос. Энурмино, пос. Провидение**
- **Реконструкция здания столовой под музей рудника Баренцбург архипелаг Шпицберген**
- **Гостиничный комплекс. Москва 1-я Тверская-Ямская**
- **Проект строительства гостиницы Мариотт. Ступино**
- **Детский рекреационный комплекс «Село» расположенный по адресу: РФ, Московская область, Можайский муниципальный р-н,с/п Бородинское, вблизи д. Кубаревка**
- **Спортивно оздоровительный комплекс ЗАО «Ванкорнефть» г. Дивногорск**
- **Множество проектов жилой застройки и офисных зданий**

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Технологический регламент по обращению со строительными отходами

- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Строительство торгового комплекса ЗАО "Отрадное"**
- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Реставрация с приспособлением здания корпуса №5 Московского городского Дворца детского (юношеского) творчества**
- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Снос здания школы № 509**
- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Строительство многофункционального комплекса концерна "Росэнергоатом"**
- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Строительство 22-эт. 2-х секционного жилого дома на изделиях КОПЭ с фасадами "Парус"**
- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Снос существующих зданий и сооружений ОАО "Автокомбинат №47"**
- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Прокладка наружных инженерных сетей для строительства Дворца игровых видов спорта**
- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Строительство здания ОВД района "Дорогомилово"**
- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Перепланировка 2-го этажа корпуса № 21 под размещение городского гематологического центра Городской больницы им. Боткина**
- **Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса. Перепланировка 6-го этажа корпуса № 2 под размещение химиотерапевтического отделения Городской клинической больницы №57**

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Информационное моделирование зданий и сооружений

Информационным моделированием зданий и сооружений мы начали серьёзно заниматься с 2014 года.

За это время у нас было три серьёзных проекта:

- жилой дом в г. Подольске;
- здание деревообрабатывающего цеха в г. Коломне
- вариативная информационная модель коттеджа для ГК "Экодолье" в г. Москве.

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Жилой дом в г. Подольске

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

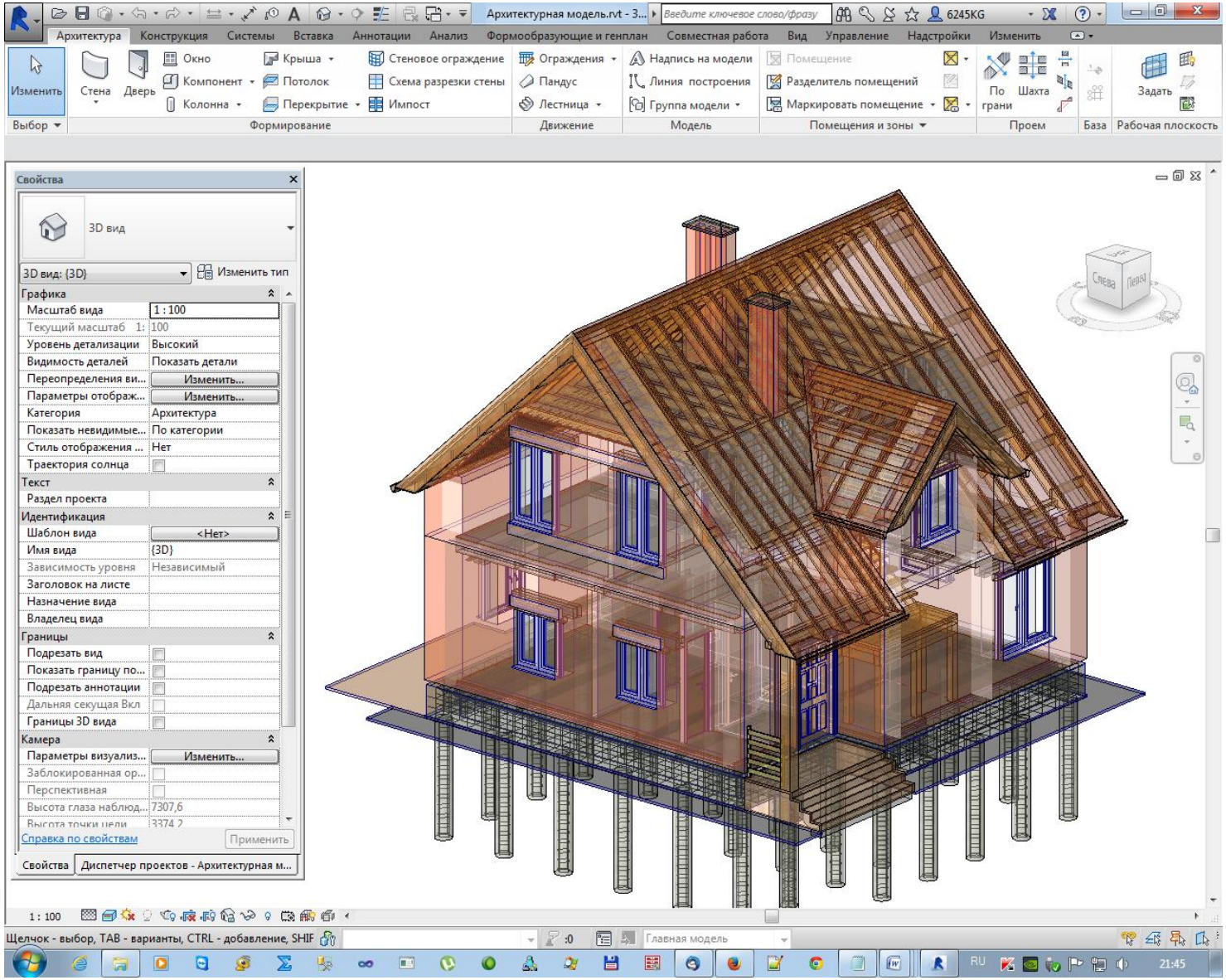
тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Здание деревообрабатывающего цеха в г. Коломне

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Вариативная информационная модель коттеджа для ГК "Экодолье" в г. Москве



http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

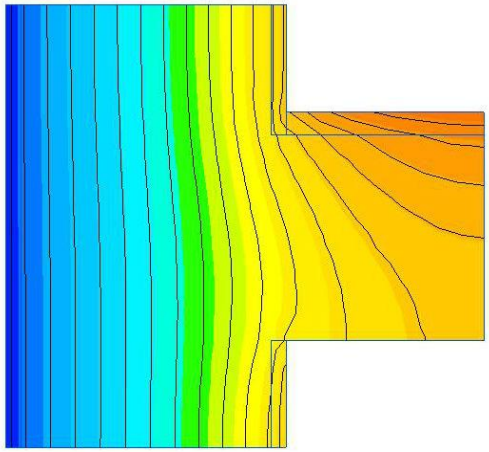
тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Теплофизические и акустические расчёты

Теплофизические и акустические расчёты проводятся в рамках соответствующих разделов проектной документации и по желанию Заказчика.

За период с 2014 года по настоящее выполнялись два вида работ:

- моделирование теплообмена в здании деревообрабатывающего цеха для расчёта потерь энергии в строительных конструкциях и инженерных сетях. Для этих целей была написана программа, читающая ранее созданную информационную модель здания и коммуникаций и проводящая необходимые расчёты по российской методике.
- моделирование теплообмена через многослойные ограждающие конструкции регулярно проводятся при проектировании раздела "Энергоэффективность" для зданий и сооружений. Реализована программа, выполняющая расчёт этого тома по СП 50.13330.2012 с моделированием температурных полей.
- акустические расчеты проводятся по информационной модели здания.

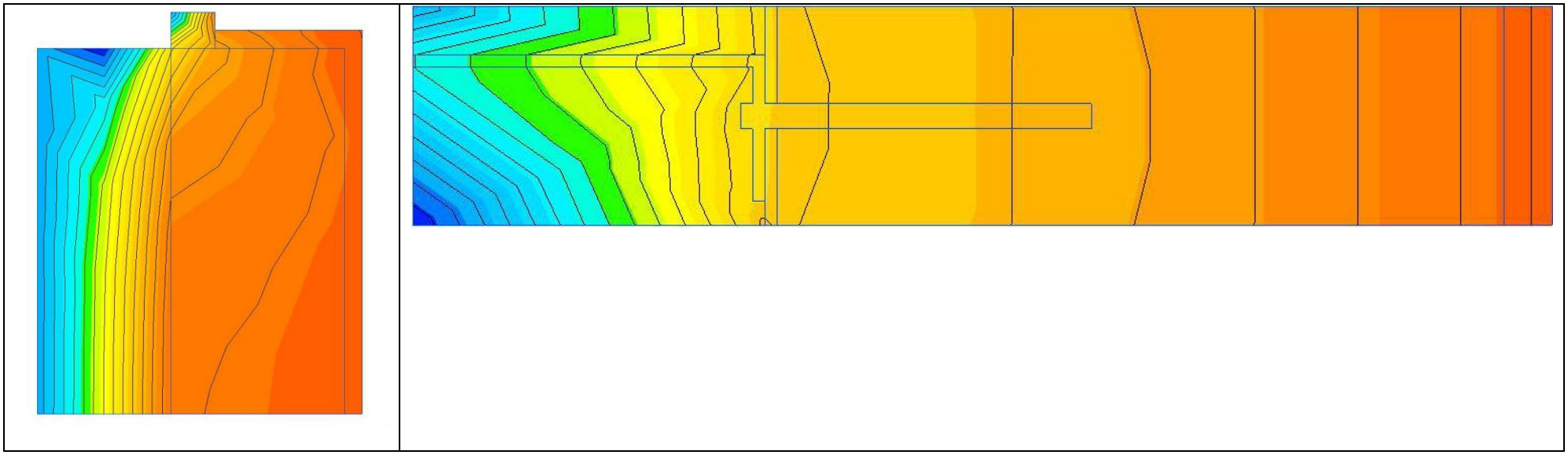


http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Энергоэффективность зданий

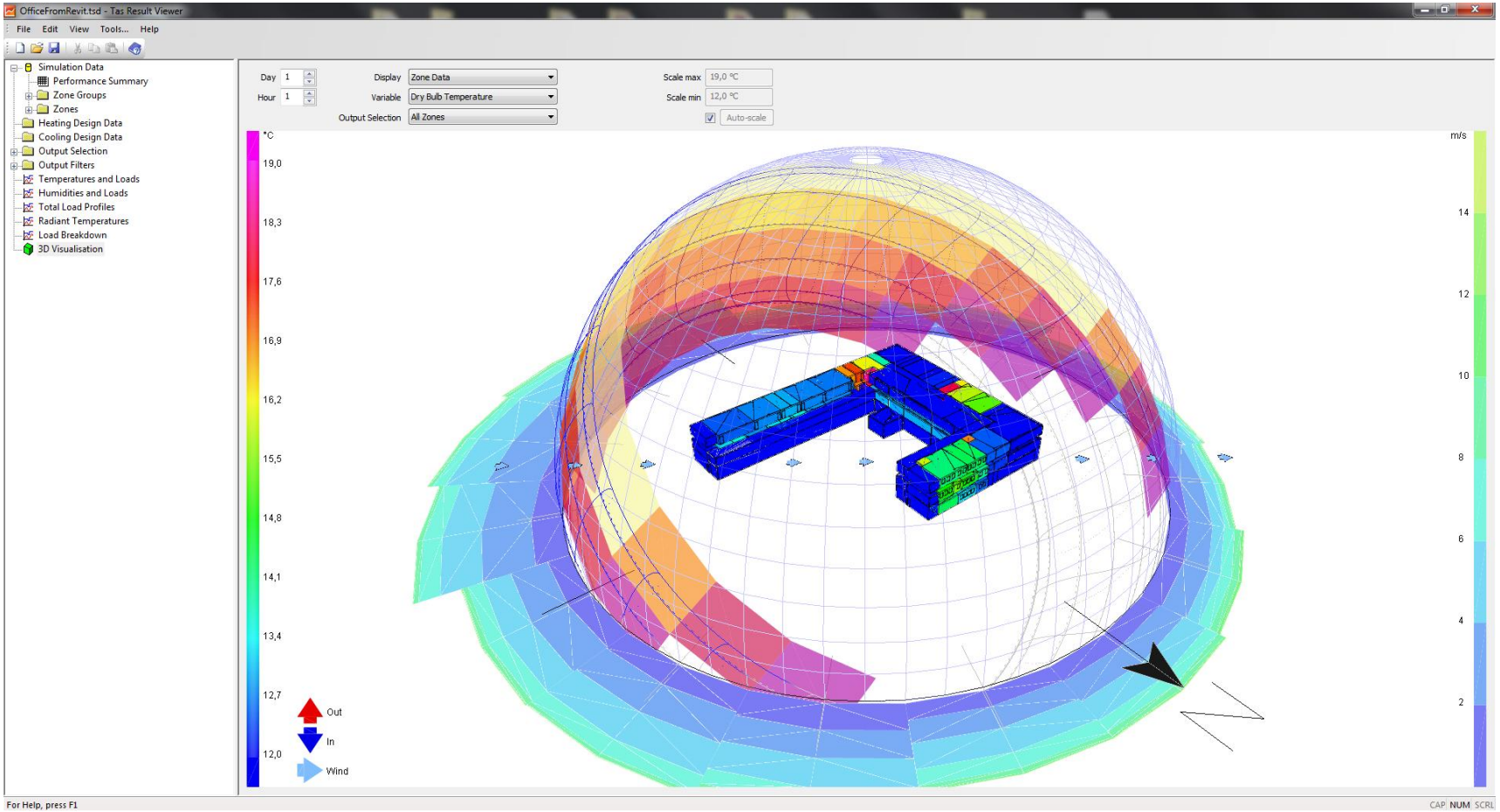
- Проводится расчёт этого тома по СП 50.13330.2012 с моделированием температурных полей.



http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Энергомоделирование и энергоэффективный дизайн зданий



http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Проект Solarspot

Проект Solarspot (система солнечных световодов) - энергоэффективное решение для освещения тёмных помещений. ООО ПБ ЦЭИ является эксклюзивным дистрибьютером бренда Solarspot на территории России.

SOLARSPOT
Tubular Daylighting Systems

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

Наши рекомендации

Рекомендуем надёжного партнёра в области поставок и монтажа всех видов внутренних инженерных систем зданий - компанию Quattroservices.

Quattroservices – это финская инжиниринговая компания, которая реализует различные строительные проекты особой сложности в области поставок и монтажа всех видов внутренних инженерных систем зданий.

Quattroservices выполняет все необходимые требования для последующего получения сертификатов Breeam и Leed любого уровня.
По ссылке можете ознакомиться с фотографиями наших работ https://www.dropbox.com/sh/em9z4qzasa7l3ve/K_Xo5lRas9
Также с удовольствием продемонстрируем удобные для Вас объекты, на которых мы выполняли работы.

На текущий момент мы ведём проекты с нашими работами «под ключ»:
IKEA, Великий Новгород
Mars, Ростов-на-Дону
Astrazeneca, Калуга, Ворсино
FM-Logistic, Электросталь
PepsiCo, МО

Nokian Tyres, Всеволожск

Unibake, Москва, Белая Дача

Общая численность персонала ИТР+монтажники ≈300 человек.

Давайте встретимся и обсудим продуктивные варианты сотрудничества.

ПО ДАННОЙ ССЫЛКЕ ВЫ НАЙДЁТЕ ВСЕ НЕОБХОДИМЫЕ УСТАВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ.

https://www.dropbox.com/sh/oewd4hjrtpws6fp/AADrC6HxjgqT1Ar2N5RBWwoWa?dl=0

Наши преимущества:
· Европейская бизнес-этика. Safety First.

http://цэи.рф/ 107031, Россия, г. Москва, Дмитровский переулок, д.4, стр.1 e-mail:info@ceieco.ru

тел: +7(495)623-68-68, 628-74-10, 628-56-21

- Успешный опыт ведения проектов различного масштаба. От 1 000 000 до 40 000 000 Euro.
- Применение принципов Value Engineering Solutions.
- Сформированное взаимодействие с зарубежными поставщиками оборудования.
- Собственная сервисная служба.

Наиболее крупные проекты мы реализовали для:	**Контактное лицо:**
· Astrazeneca · Pepsico · Stockmann · NovoNordisk · Nemak · 3M · Mars · GM-Avtovaz · Kimberly-Clark · Coca-cola · Kiilto · Nokia · Toyota · Valio	**Vladimir Chinjaev** Key Account Manager "Quattroservices OY" mob: +7 926 599 98 97 tel: +7 499 270 58 31 E-mail: vladimir.chinjaev@quattroservices.fi Address: 115184 Russia, Moscow, Ozerkovsky per., 12