

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, ТЕХНОЛОГИИ И ЭКСПЕРТИЗЫ СТРОИТЕЛЬСТВА

### О КОМПАНИИ



**000 «НИИ ПТЭС»** - научно-исследовательский институт проектирования, технологии и экспертизы строительства - один из лидеров на российском строительном рынке в области инжиниринговых услуг для объектов различного целевого назначения.

В портфель успешно реализованных проектов НИИ ПТЭС входит сопровождение строительства объектов Московского метрополитена, спортивных стадионов, жилых комплексов, торговых центров, складских и производственных помещений, промышленных объектов, административных и общественных зданий, а также автомобильных дорог, дорожных и авиационных покрытий, мостов, технологических трубопроводов, коллекторов.

В собственности компании находятся пять современных мобильных лабораторных комплексов, позволяющих оперативно мобилизоваться на объектах различной сложности в любую точку России.

000 «НИИ ПТЭС» обладает большим парком собственного испытательного оборудования и техники, имеет все необходимые сертификаты, допуски, свидетельства и программные комплексы для выполнения работ на высоком уровне.

Работаем в

Реализовано

Более

60+

3000+

200+

регионах

проектов

инженеров



# РУКОВОДСТВО КОМПАНИИ



#### Лапидус Азарий Абрамович

Председатель совета директоров



Заслуженный строитель РФ.
Дважды лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники.
Почётный строитель России.
Почётный строитель г.Москвы.
Почетный работник Высшего профессионального образования РФ.
Почётный наставник Минобрнауки, доктор технических наук, профессор.
Вице-президент Национального объединения изыскателей и проектировщиков (НОПРИЗ).
Заведующий кафедрой «Технологий и организации строительного производства

(ТОСП)» НИУ МГСУ.

#### Топчий Дмитрий Владимирович

Учредитель



Доктор технических наук.

Почетный строитель России.

Руководитель подкомитета «Обследование зданий и сооружений» НОПРИЗ.

Лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники.

Заведующий кафедрой «Испытания сооружений» НИУ МГСУ.

#### Муря Вадим Александрович

Генеральный директор



Кандидат технических наук.

Доцент кафедры «Технологий и организации строительного производства (ТОСП)» НИУ МГСУ.

Техник-строитель, магистр строительства, преподаватель-исследователь.

Направление «Промышленное и гражданское строительство (ПГС)».

### УСЛУГИ КОМПАНИИ





# УСЛУГИ КОМПАНИИ: обследование зданий и сооружений



**Обследование несущих и ограждающих конструкций,** а также **инженерных систем возводимых зданий и сооружений** проводится на соответствие требованиям нормативных регламентов, проектной документации, прошедшей экспертизу.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Фотофиксация и классификация дефектов.
- 2. Определение дефектов, оказывающих влияние на несущую способность и эксплуатационную надежность.
- 3. Подтверждение физико-механических характеристик возведенных конструкций.
- 4. Оценка состояния и качества монтажа внутренних и наружных инженерных систем.
- 5. Аналитическая работа по изучению предоставленной заказчиком исходно-разрешительной, проектной и исполнительной документации.
- 6. Выполнение обмерных чертежей с использованием приборов лазерного сканирования.
- 7. Определение действительного технического состояния здания (сооружения) и его элементов.

Используется высокоточное, современное, поверенное оборудование, представленное в Госреестре.

Для заказчиков предоставляется несколько видов результатов работ - как на бумажном носителе, так и в электронном виде.



# УСЛУГИ КОМПАНИИ: строительный контроль



Основной целью выполнения **строительного контроля** специалисты НИИ ПТЭС ставят перед собой недопущение производства работ, которые могут повлечь за собой снижение качества строительства, срыв сроков или же снижение эксплуатационной надежности возводимого здания (сооружения).

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Проверка проектной документации на предмет наличия всех требуемых документов и их соответствия нормативам.
- 2. Контроль правильности составления сметы подрядчиком.
- 3. Контроль за соблюдением графика строительных работ.
- 4. Контроль качества применяемых материалов, оценка их соответствия проекту, проверка наличия сертификатов и другой документации.
- 5. Контроль соблюдения правил хранения материалов.
- Выявление и оперативное устранение нарушений.
- 7. Контроль и обеспечение соблюдения объемов строительно-монтажных работ, установленных проектом.
- 8. Осмотр скрытых работ и промежуточная приемка строительных конструкций.
- 9. Приемка завершенных этапов работ.
- 10. Проверка соответствия завершенного строительства требованиям проектной документации, результатам инженерных исследований, градостроительному плану земельного участка и техническим регламентам.



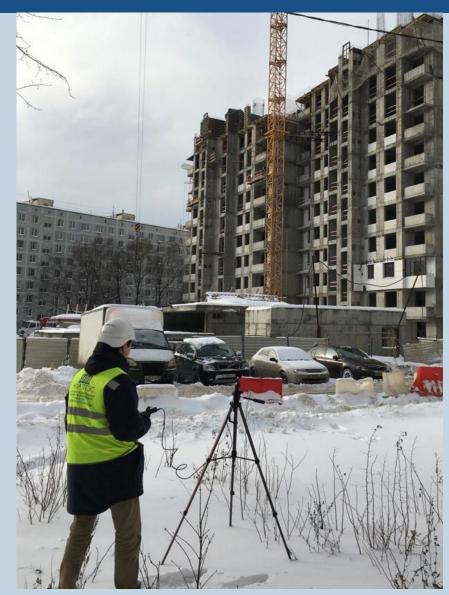
# УСЛУГИ КОМПАНИИ: экологический контроль



**Отдел экологии** занимается проведением **инженерно-экологических изысканий, мониторингом окружающей среды** в зоне строительства и производственным контролем объектов.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Радиологическое обследование зданий, сооружений и прилегающей территории объекта.
- 2. Измерение физических факторов, внутренних источников, вибрации общей от внешних и внутренних источников, электромагнитных полей промышленной частоты (50 Гц).
- 3. Измерение параметров микроклимата в помещениях.
- 4. Определение индекса изоляции воздушного шума внутренними и наружными ограждающими конструкциями.
- 5. Определение индекса изоляции ударного шума межэтажными перекрытиями.
- 6. Измерение параметров световой среды в помещениях, прилегающей территории объекта.
- 7. Измерение массовой концентрации загрязняющих веществ в воздушной среде.
- 8. Исследование параметров энергоэффективности.
- 9. Контроль электромагнитных полей, атмосферного воздуха, уровней шума и вибрации на границах СЗЗ и у ближайшей жилой застройки.
- 10. Исследование воды из систем холодного и горячего водоснабжения, отопления, ливневых и канализационных колодцах и других источников.
- 11. Исследование почв и грунтов земельного участка.



# УСЛУГИ КОМПАНИИ: инженерные изыскания



**Инженерные изыскания** - обязательная часть градостроительной деятельности, обеспечивающая комплексное изучение природных условий территории и факторов техногенного воздействия на территорию объектов капитального строительства для решения следующих задач:

- установления функциональных зон и определения планируемого размещения объектов при территориальном планировании;
- выделения элементов планировочной структуры территории и установления границ земельных участков;
- определения возможности строительства объекта;
- выбора оптимального места размещения площадок (трасс) строительства;
- принятия конструктивных и объемно-планировочных решений;
- составления прогноза изменений природных условий;
- разработки мероприятий инженерной защиты от опасных природных процессов;
- ведения государственных информационных систем обеспечения градостроительной деятельности.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Инженерно-геодезические изыскания.
- 2. Инженерно-геологические изыскания.
- 3. Инженерно-экологические изыскания.
- 4. Инженерно-гидрометеорологические изыскания.



8 (495) 162-64-42

# УСЛУГИ КОМПАНИИ: разработка технологической документации



**Разработка технологической документации** в строительстве играет важную роль в обеспечении эффективного и качественного выполнения строительных работ.

Документация определяет последовательность действий, используемые материалы, инструменты и оборудование, а также требования к безопасности и контролю качества.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ РАЗРАБОТКУ ДОКУМЕНТАЦИИ:

- 1. Регламенты производства работ.
- 2. Инструкции.
- 3. Схемы.
- 4. Графики.
- 5. Описание процессов.
- 6. Типовые технологические карты (ТК).
- 7. Проекты организации строительства (ПОС).
- 8. Описание строительных работ.
- 9. Планы работ на высоте.
- 10. Проекты организации демонтажа и сноса.

Организационно-технологическая документация разрабатывается с учетом нормативных актов и стандартов, а также требований по охране труда и безопасности.



8 (495) 162-64-42

# УСЛУГИ КОМПАНИИ: лабораторное сопровождение промышленного и гражданского строительства

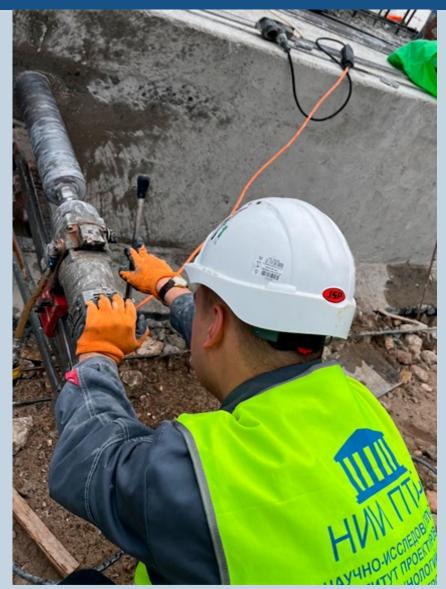


000 «НИИ ПТЭС» осуществляет лабораторное сопровождение промышленного и гражданского строительства с целью контроля качества и соответствия выполняемых работ и используемых материалов требованиям нормативных документов, а также проектной документации. Специалисты лаборатории проводят различные испытания и анализы материалов, конструкций и грунтов на строительной площадке.

### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ:

- 1. Неразрушающий контроль железобетонных конструкций.
- 2. Испытание инертных материалов (песок, щебень, гравий).
- 3. Визуально-измерительный и ультразвуковой контроль сварных соединений.
- 4. Испытание арматуры, сварных и механических соединений.
- 5. Испытание стеновых и кладочных материалов (блоки ячеистые стеновые, кирпич).
- 6. Тепловизионное обследование зданий и сооружений.
- 7. Испытание асфальтобетона.
- 8. Испытание ограждающих конструкций и пожарных лестниц.

Лаборатория аккредитована и соответствует требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Имеет все необходимое оборудование, которое регулярно проходит поверку и внесено в Госреестр РФ.



# УСЛУГИ КОМПАНИИ: лабораторное сопровождение дорожного строительства

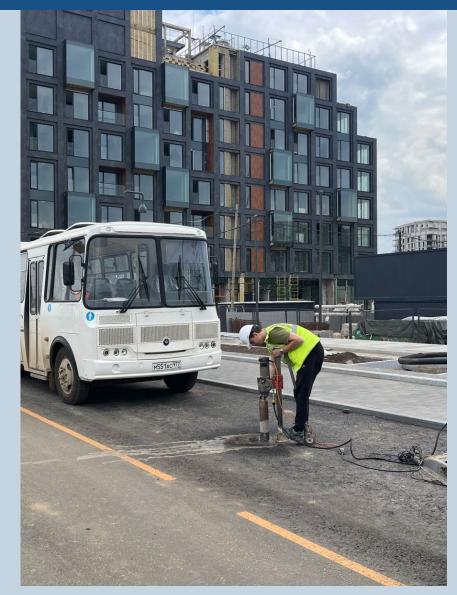


Основной задачей **автодорожной лаборатории** 000 «НИИ ПТЭС» является проверка качества выполненных работ и используемых материалов, а также проверка их соответствия требованиям, установленным в проектной документации, технических регламентах, государственных стандартах и других нормативных правовых актах РФ.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Определение коэффициента фильтрации песчаного грунта.
- 2. Определение влажности грунта.
- 3. Определение плотности и коэффициента уплотнения грунта.
- 4. Определение гранулометрического состава песчаного грунта.
- 5. Определение зернового состава щебня.
- 6. Определение марки щебня по дробимости.
- 7. Определение толщины конструктивных слоёв дорожной одежды.
- 8. Определение коэффициента уплотнения асфальтобетонных слоёв дорожной одежды.
- 9. Определение водонасыщения асфальтобетона.
- 10. Определение прочности асфальтобетона.
- 11. Определение зернового состава минеральной части и содержания битума в асфальтобетонной смеси.

Для испытания конструкционных слоёв дорожных одежд и грунтов в лаборатории имеется всё необходимое оборудование.



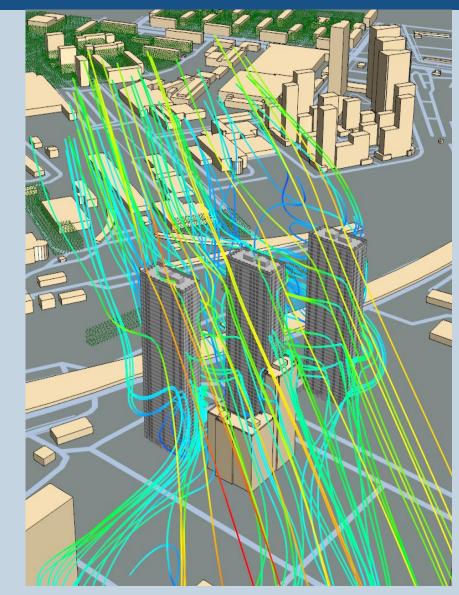
# УСЛУГИ КОМПАНИИ: научно-техническое сопровождение инженерных изысканий и проектирования



Научно-техническое сопровождение инженерных изысканий и проектирования (НТСП) выполняется с целью контроля качества результатов инженерных изысканий и проектирования, оценки достоверности и корректности принятых подходов при проектировании (в части конструктивных и организационно-технологических решений).

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Разработка программ научно-технического сопровождения изысканий, проектирования и строительства.
- 2. Определение соответствия принятых конструктивных решений требованиям действующих норм и правил проектирования.
- 3. Оценка и анализ результатов инженерных изысканий и проектной документации.
- 4. Формирование расчетных моделей в программном комплексе (альтернативный расчет основных несущих конструкций объекта для подтверждения проектных решений).
- 5. Выполнение альтернативного (независимого) расчета для подтверждения принятых проектных решений.
- 6. Выполнение расчетов на прогрессирующее обрушение.
- 7. Техническое сопровождение при прохождении экспертизы проектной документации по материалам HTCП до получения положительного заключения.



8 (495) 162-64-42

# УСЛУГИ КОМПАНИИ: научно-техническое сопровождение строительства



Высококвалифицированные специалисты НИИ ПТЭС выполняют полный комплекс мероприятий по **научно-техническому сопровождению строительства (HTCC)**.

Комплексное сопровождение направлено на обеспечение надежности, безопасности, качества строительства и соблюдения нормативных требований, предъявляемых к объекту.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Контроль качества строительно-монтажных работ по возведению несущих конструкций объекта в рамках технического мониторинга и лабораторного контроля.
- 2. Сплошное визуальное и выборочное инструментальное обследование несущих и ограждающих конструкций здания.
- 3. Анализ и разработка рекомендаций по результатам рассмотрения проектно-технической документации.
- 4. Своевременное выявление отклонений контролируемых параметров от заданных проектных (расчетных) значений.
- 5. Разработка рекомендаций по проведению мероприятий по устранению негативных последствий выявленных изменений и отклонений контролируемых параметров.
- 6. Участие в приемочном контроле особо ответственных узлов и конструкций.



### УСЛУГИ КОМПАНИИ: оформление исполнительной документации



Одним из важных направлений деятельности НИИ ПТЭС является **работа с исполнительной документацией (ИД)** как на стадии производства строительно-монтажных работ, так и на стадии формирования итоговой документации для получения Заключения о соответствии (30С) и Разрешения на ввод в эксплуатацию (РВ) объектов капитального строительства и реконструкции.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Разработка и формирование комплектов первичной исполнительной документации.
- 2. Составление и проверка ведомостей объемов работ.
- 3. Восстановление утраченной исполнительной документации.
- 4. Аудит исполнительной документации.
- 5. Проверка и согласование исполнительной документации.
- 6. Формирование комплектов документов (итоговой исполнительной документации) для получения 30С и РВ.

Оформление исполнительной документации - не просто юридическое требование, но и важный инструмент управления качеством и эффективностью строительных проектов. Оно позволяет снизить операционные риски, оптимизировать затраты и обеспечить долгосрочную надежность строительных объектов.



### УСЛУГИ КОМПАНИИ: технический заказчик



Специалисты службы **технического заказчика** 000 «НИИ ПТЭС» обеспечивают качественное оказание услуг по организации, планированию и управлению строительством при реализации любого инвестиционностроительного проекта.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Проверка разработанной рабочей документации (РД) на соответствие утвержденной проектной документации, нормативным актам, требованиям законодательства, условиям договора и выдача генеральному подрядчику РД со штампом «В производство работ».
- 2. Контроль наличия у участников проекта действующих допусков, разрешений, лицензий, сертификатов и других разрешительных документов для выполнения работ по реализации Проекта.
- 3. Принятие участия в освидетельствовании и оформлении актов скрытых и специальных работ, конструктивных элементов, обеспечение требований по запрещению производства дальнейших работ до оформления актов на освидетельствование скрытых работ.
- 4. Представление интересов Заказчика в проверках.
- 5. Контроль качества системы охраны труда и техники безопасности на строительной площадке.
- 6. Взаимодействие с контролирующими административными органами от имени Заказчика.
- 7. Регулярная отчетность Заказчику и Инвестору о ходе строительства, возникающих вопросах, потенциальных проблемных ситуациях. Консультационная деятельность.



# УСЛУГИ КОМПАНИИ: геотехнический мониторинг



С помощью **геотехнического мониторинга** специалистами компании осуществляется выполнение измерений контролируемых параметров, касающихся фундаментов, несущих и ограждающих конструкций. В комплекс работ также входит оценка состояния грунтов оснований на территории застройки, исследование природных и антропогенных явлений, способных оказать влияние на итоги строительства.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Проведение мониторинга визуально-инструментальным, геодезическим, тензоментрическим, виброметрическим, геофизическим методами.
- 2. Использование современных тензометрических датчиков, инклинометров и других высокотехнологичных приборов.
- 3. Выполнение высокоточных инструментальных измерений с использованием цифровых нивелиров и электронных тахеометров.

Важную роль при возведении зданий служит мониторинг объектов, попадающих в геотехническую зону влияния нового строительства.

Работам по установке реперов и маяков всегда предшествует проведение визуального обследования, позволяющего зафиксировать наличие существующих дефектов.

Результатом мониторинга является отчет, в котором заказчику предоставляется информация не только о текущем положении конструкций и здания в целом, но и о динамике перемещений отдельных частей здания или сооружения, а также о наличии и размерах осадок здания.



### УСЛУГИ КОМПАНИИ: финансово-техническая экспертиза



#### Финансово-техническая экспертиза от компании 000 «НИИ ПТЭС» позволяет осуществить:

- оценку необходимости модернизации производства;
- определение отклонений утвержденной сметной документации от фактически выполняемых работ, недопущение отклонений в отчетной документации;
- определение потребности в капитальных вложениях в производство;
- получение информации о финансовом состоянии и результатах деятельности предприятия.

#### ФИНАНСОВО-ТЕХНИЧЕСКИЙ АУДИТ

**Цель проведения:** своевременное определение отклонений утвержденной сметной документации от фактически выполняемых работ, недопущение ошибок в отчетной документации и корректность применяемой нормативной документации.

### ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Анализ проектной документации.
- 2. Анализ сметной документации.
- 3. Анализ рабочей документации.
- Формирование сравнительной ведомости с указанием объемов строительно-монтажных работ на основании проектной, сметной и рабочей документации.
- 5. Визуальное обследование для выявления отклонений при выполнении работ, описанных в рабочей документации.
- 6. Формирование отчета по результатам сравнительного анализа.

### ВЫГОДА ДЛЯ ЗАКАЗЧИКА:

- 1. Детальная проработка финансовой стороны проекта и планирование бюджет проекта без дополнительных рисков.
- 2. Выявление недобросовестной подготовки отчетной документации и проверка на наличие отклонений объемов от фактически выполненных работ.
- 3. Определение причины несоответствия, своевременное устранение обнаруженных ошибок, выполнение работ без финансовых потерь.

#### ФИНАНСОВЫЙ АУДИТ

**Цель проведения:** получение информации о финансовом состоянии и результатах деятельности предприятия, оценка способности компании выполнять обязательства и развиваться, для принятия управленческих, инвестиционных и прочих решений.

### ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Определение стоимость чистых активов. Расчет общей стоимости активов.
- 2. Анализ изменений в динамике.
- 3. Оценка эффективности использования чистых активов.
- 4. Расчет рентабельности продаж и уровня чистой прибыли.
- 5. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности.
- 6. Анализ структуры затрат, расчет интенсивности затрат по основным видам деятельности.
- 7. Анализ запасов.
- 8. Анализ финансовых результатов.
- 9. Анализ структуры источников финансирования.
- 10. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия.

### ВЫГОДА ДЛЯ ЗАКАЗЧИКА:

- 1. Определение платежеспособности и ликвидности.
- 2. Оценка и анализ финансовой устойчивости, прибыли и рентабельности.
- 3. Анализ собственного капитала и долгов.
- 4. Оценка вероятности банкротства.

# УСЛУГИ КОМПАНИИ: научная и образовательная деятельность



Цель **образовательной деятельности** - предоставление теоретических и практических знаний по оценке качества выполняемых строительномонтажных работ, осуществлению контрольно-надзорной деятельности на всех этапах жизненного цикла объекта капитального строительства.

Учебные программы представляют собой накопленный, объединенный и систематизированный опыт работы высококвалифицированных специалистов, осуществляющих работы по выполнению функций технического заказчика, строительного контроля, а также технологии и организации строительного производства.

# ОСУЩЕСТВЛЯЕМ КОМПЛЕКС РАБОТ:

- 1. Разработка и внедрение образовательных программ.
- 2. Проведение круглых столов, семинаров, вебинаров.
- 3. Разработка и внесение изменений в ГОСТы и СП.
- 4. Разработка и регистрация технических регламентов, стандартов организаций, методических материалов.
- 5. Экспертная деятельность в области разработки нормативно-технической документации.
- 6. Проведение натурных экспериментов.



# УСЛУГИ КОМПАНИИ: экспертиза промышленной безопасности



**Экспертиза промышленной безопасности** - это процесс оценки и анализа условий и мер безопасности на промышленных предприятиях. Она включает в себя проверку соответствия технических систем, оборудования и процессов требованиям безопасности, а также выявление потенциальных опасностей и рисков.

Результаты экспертизы помогают предотвратить аварии, обеспечить безопасность персонала и сохранить надежность производства.

# НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- 1. Все необходимые разрешения и лицензии на осуществление экспертной деятельности.
- 2. Оказываем помощь и проводим консультации заказчиков на всех этапах проведения экспертизы для её успешного прохождения.
- 3. Осуществляем подачу Заключения экспертизы промышленной безопасности на регистрацию в Ростехнадзор.
- 4. В нашем штате работают только опытные и квалифицированные специалисты.
- 5. Составляем заключение экспертизы в соответствии с существующим законодательством.
- 6. Сжатые сроки исполнения работ.
- 7. По итогам проведенной экспертизы выдаем Заключение установленного образца.



# УСЛУГИ КОМПАНИИ: энергетический аудит



**Энергоаудит** - это процесс систематического анализа **энергетической эффективности** зданий, сооружений или производственных процессов.

Компания 000 «НИИ ПТЭС» осуществляет энергетический аудит для оптимизации энергопотребления и повышения энергетической эффективности объекта. Проведение аудита позволяет выявить потенциал для снижения энергозатрат и принять меры по улучшению экологической обстановки.

# ОБЪЕКТЫ ПРОВЕДЕНИЯ ЭНЕРГОАУДИТА:

- 1. Здания и сооружения, в том числе многоквартирные дома, административные и промышленные сооружения.
- 2. Объекты электроэнергетики, теплоснабжения и коммунальной инфраструктуры.
- 3. Предприятия и производства.
- 4. Оборудование.
- 5. Производственно-технологические процессы.
- 6. Частные дома и квартиры.

Проведение энергоаудита позволяет не только снизить энергозатраты, но и снизить негативное воздействие на окружающую среду. Более эффективное использование энергии способствует сокращению выбросов парниковых газов и улучшению качества воздуха.



# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: обследование зданий и сооружений





#### ОБЪЕКТ:

ЖК «На Мельникова», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «МОСПРОМСТРОЙ»



#### ОБЪЕКТ:

Многофункциональный центр «Променад», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «ФПК Сатори»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Фили-Град», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «МР Групп»



#### ОБЪЕКТ:

Культурно-оздоровительный центр «Веста», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «ФПК Сатори»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК в Бескудниково, г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «СМУ-6»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Сетунь», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ЗАО «Дон-Строй Инвест»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: обследование зданий и сооружений





#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Вблизи деревни Столбово»,

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «Группа Компаний ПИК»



#### ОБЪЕКТ:

Верейская ул.29 с.154

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «СТРОЙКОНТИНЕНТ»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Дом в Мнёвниках»



000 «ДОМСТРОЙ-РАЗВИТИЕ»



#### ОБЪЕКТ:

Больница им. Эрисмана

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «Гипроздрав»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Невский»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

AO «KPOCT»



#### ОБЪЕКТ:

БЦ «Северная Башня»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Р-7 групп»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: строительный контроль





#### ОБЪЕКТ:

Микрорайон «Изумрудный Берег» с домами бизнес-класса г. Омск

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Берег»



#### ОБЪЕКТ:

Административно-офисное здание

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Гарант-Л»



#### ОБЪЕКТ:

ДОУ на 300 мест

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «1015 YCMP»



#### ОБЪЕКТ:

Торгово-развлекательный центр «Солнечный рай» г. Раменское

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

Солнечный рай



#### ОБЪЕКТ:

Павильон России на всемирной универсальной выставке «Экспо-2010» г. Шанхае

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «ВДНХ»



#### ОБЪЕКТ:

Жилой дом класса «De Luxe» в Курсовом переулке г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

MOO «Ассоциация Высокой Моды и Прет-А-Порте»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: строительный контроль





#### ОБЪЕКТ:

Коттеджный поселок

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ЗАО «КорпоРАция»



#### ОБЪЕКТ:

Детский хоспис

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «СК Строй-Монолит»



#### ОБЪЕКТ:

Здание ОАО «Стройтрансгаз», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ОАО «Стройтрансгаз»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК Mypriority Dubrovka

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «СТ-Контроль»



#### ОБЪЕКТ:

Стадион «Спартак»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «СЗ «Стадион Спартак»»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК Путилково

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «СЗ «Самолет Путилково»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: лабораторное сопровождение дорожного строительства





#### ОБЪЕКТ:

Спортивный комплекс «Лужники»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ОАО «Олимпийский комплекс «Лужники»



#### ОБЪЕКТ:

Алабяно-Балтийский тоннель

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

НПО «Космос»



#### ОБЪЕКТ:

Внутренние проезды к коттеджному поселку

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

КБ «Народный Банк»



#### ОБЪЕКТ:

Дороги, инженерные коммуникации и сооружения в составе ЖК «Тушино 2018»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «Тушино 2018»



#### ОБЪЕКТ:

Участок автодороги Москва-Петербург (северная рокада)

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «Мостотрест»



#### ОБЪЕКТ:

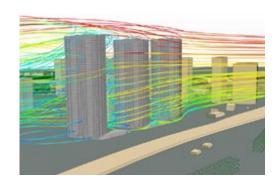
Участок автомобильной дороги М3 д. Сосенки

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

AO «MCY-1»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: научно-техническое сопровождение инженерных изысканий и проектирования





#### ОБЪЕКТ:

Жилой комплекс, г.Москва, ул. Амурская

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «ГП-МФС»



#### ОБЪЕКТ:

БЦ «Северная башня»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «НОРД ЛАЙТС»



#### ОБЪЕКТ:

Баскет-Холл, г. Краснодар

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

Департамент капитального строительства Краснодарского края



#### ОБЪЕКТ:

Судостроительный завод

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО СЗ «Северная верфь»



#### ОБЪЕКТ:

Здание наземно-подземного паркинга ММДЦ «Москва-сити»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «ИНВЕСТПРОФИ»



#### ОБЪЕКТ:

Комплекс ПХГ

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Мост»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: научно-техническое сопровождение строительства





#### ОБЪЕКТ:

ЖК с подземной автостоянкой, г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ГК «Ташир»



#### ОБЪЕКТ:

**KK «Vender-Park** 

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «Группа Компаний ПИК!



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «ОБРУЧЕВ»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ОА «СЗ «ЛСР. Недвижимость-М»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Крылья»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО "Лобачевского 120"



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «WAVE»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ОА «СЗ «ЛСР. Недвижимость-М»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Архитектор»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ГК «ФСК»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: оформление исполнительной документации





#### ОБЪЕКТ:

Реконструкция и строительство автомобильной дороги M3

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «МСУ-1»



#### ОБЪЕКТ:

«Нижняя Масловка» – «Деловой центр»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

Заказчик: АО «Мосинжпроект»



#### ОБЪЕКТ:

Калининско-Солнцевская линия от станции «Деловой Центр» до станции «Парк Победы»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «Объединение «ИНГЕОКОМ»



#### ОБЪЕКТ:

Станция метро третьего пересадочного контура «ЦСКА»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «Объединение «ИНГЕОКОМ»



#### ОБЪЕКТ:

Станция метро третьего пересадочного контура «Деловой Центр»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «Объединение «ИНГЕОКОМ»



#### ОБЪЕКТ:

Станция метро третьего пересадочного контура «Петровский Парк», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «Объединение «ИНГЕОКОМ»

### РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: технический заказчик





#### ОБЪЕКТ:

Комплекс зданий и сооружений ОАО «Газпром», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ОАО «Газпром»



#### ОБЪЕКТ:

Здание ОАО «Стройтрансгаз», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ОАО «Стройтрансгаз»



#### ОБЪЕКТ:

Центр православного наследия и резиденция Патриарха

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ОАО «Газпром»



#### ОБЪЕКТ:

Образовательный центр для ОАО «Газпром»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ОАО «Газпром»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Тройка», г. Тюмень

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «СибИнТел»



#### ОБЪЕКТ:

Жилой комплекс, м. Белорусская

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

«Союз кинематографистов»

# **РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ:** геодезическое сопровождение и мониторинг в строительстве





#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Саларьево парк»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «Группа Компаний ПИК»



#### ОБЪЕКТ:

Дилерский центр «Авилон»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «ПСТ-И»



#### ОБЪЕКТ:

**KK «Vander Park»** 

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «Группа Компаний ПИК



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Химки 2019»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Самолет Девелопмент



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Лидер на Чертановской»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «Москапстрой»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Лидер на Пресне»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «Лидер-Инвест

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: геодезическое сопровождение и мониторинг в строительстве





#### ОБЪЕКТ:

Морозовская детская городская больница

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ГК «ТАШИР»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Римского-Корсакова»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «Группа Компаний ПИК»



#### ОБЪЕКТ:

Многофункциональный жилой и общественный комплекс «Лефортово парк»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «Группа Компаний ПИК»



#### ОБЪЕКТ:

«Торгово-развлекательный комплекс Далма Гарден Мол»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Далма Инвест»

# **РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ:** входной контроль качества строительных материалов





#### ОБЪЕКТ:

ЖК «The MID»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «БЭСТ Консалтинг»



#### ОБЪЕКТ:

Храм Введения Пресвятой Богородицы во храм

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

Заказчик: 000 «ФПК Сатори»



#### ОБЪЕКТ:

Жилой дом

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «ФПК Сатори»



#### ОБЪЕКТ:

Жилой дом

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Мангазея Строй»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Ландыши»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ГК «РИК»



#### ОБЪЕКТ:

ГК «РИК»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «НебоскребИнвест»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: лаборатория бетонных конструкций





#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Алые паруса», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ЗАО «Дон-Строй Инвест»



#### ОБЪЕКТ:

МФК «Водный», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «МР-групп»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «На Мельникова», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «МОСПРОМСТРОЙ»



#### ОБЪЕКТ:

Офисное здание, г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

Международный центр «Кутузовский»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Домашний», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

АО «СУ-10 Фундаментстрой



#### ОБЪЕКТ:

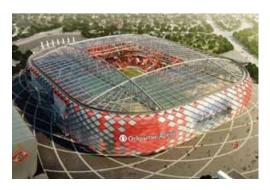
Гостиничный комплекс, г.Сочи

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «ЦНИИЭП им.Б.С. Мезенцева

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: лаборатория металлоконструкций





#### ОБЪЕКТ:

Стадион «Спартак»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «БЭСТ Консалтинг»



#### ОБЪЕКТ:

Большепролетные спортивные здания

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

Мосжилинспекция



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Шатер»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «МОСПРОМСТРОЙ»



#### ОБЪЕКТ:

Торговый центр «RiverDale»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «МОСПРОМСТРОЙ»



#### ОБЪЕКТ:

Средняя образовательная школа

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПАО «АВГУР ЭСТЕЙТ»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Татьянин Парк»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

Группа Компаний «МИЦ»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: лаборатория грунтов основания





#### ОБЪЕКТ:

Центр социального обслуживания населения

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ПремиумСтрой



#### ОБЪЕКТ:

ТЦ «Первомайский»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Торговый центр «Первомайский»



#### ОБЪЕКТ:

Гостиничный комплекс

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ЗАО «АльбионМ»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Татьянин Парк»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

Группа Компаний «МИЦ»



#### ОБЪЕКТ:

«ТРК Далма Гарден Мол»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Далма Инвест»



#### ОБЪЕКТ:

Московская область, г. Егорьевск, д.Михали, ул.Фабричная

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ГКУ Московской области «ДДС»

# **РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ:** лаборатория энергоэффективности и воздухопроницаемости





#### ОБЪЕКТ:

Жилые дома

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Технопроект



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Триколор»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «ГРМ»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Дубровка»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Строительный Альянс»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Дом в Мневниках»

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «ДОМСТРОЙ-РАЗВИТИЕ»



#### ОБЪЕКТ:

Жилые дома в г. Троицке

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «ТИК»



#### ОБЪЕКТ:

Административно-офисное здание

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ГК «Конти»

# РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ: испытательная лаборатория





#### ОБЪЕКТ:

МФК «На Аминьевской», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ГК «Ташир»



#### ОБЪЕКТ:

ЖК «Татьянин парк», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

ГК «МИЦ»



#### ОБЪЕКТ:

ТРЦ «РИО», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

Заказчик: ГК «Ташир»



#### ОБЪЕКТ:

ТРЦ «Бухта», г. Москва

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «Л-КОМ»



#### ОБЪЕКТ:

«Дамба на реке Березовка» вблизи д. Середнёво

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

«ПИК-МЕНЕДЖМЕНТ»



#### ОБЪЕКТ:

«Многофункциональный торговый центр» поселение Внуковское.

#### ЗАКАЗЧИК УСЛУГ:

000 «КапСтройИнвест»

### НАШИ ЗАКАЗЧИКИ:





























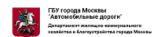








































































### НАШИ ЗАКАЗЧИКИ:























































































**sminex** 









СТРОЙНИК













Монолит

Сервис















# СЕРТИФИКАТЫ И ДОПУСКИ:



Компания НИИ ПТЭС имеет все необходимые допуски для осуществления деятельности.



Выписка из CPO «Проектирование»



Выписка из CPO «Инженерные изыскания и обследование»



Выписка из СРО «Строительство»



Выписка из CPO «Энергоэффективность»



Свидетельство об аккредитации лаборатории разрушающих видов контроля



Лицензия Министерства Культуры РФ

# СЕРТИФИКАТЫ И ДОПУСКИ:





Сертификат соответствия ISO 9001:2015



Свидетельство об аттестации лаборатории неразрушающего контроля



Свидетельство об аккредитации испытательной лаборатории



Сертификат соответствия ISO 9001:2015



Аттестат аккредитации испытательной лаборатории



Аттестат аккредитации лаборатории экологического контроля и радиационной безопасности

# <u>ШЩ</u> нии птэс

# 000 «НИИ ПТЭС»

119180 г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Якиманка, ул. Большая Полянка, д.51А/9, помещение 1/1/8.

Телефон: 8 (495) 162-64-42

E-mail: mail@niiexp.com

Сайт: www.niiexp.com



Сайт компании



Электронная версия презентации