Создаем надежное будущее



Небольшой эпиграф

Микропроцессорные технологии - компания полного цикла с опытом более 15 лет.
Мы выполняем все этапы проектов – от разработки продукта до его сопровождения в период эксплуатации, включая проектно-изыскательские работы (ПИР), строительно-монтажные работы (СМР) и пусконаладочные работы (ПНР).

Наши решения адаптированы к современным реалиям и требованиям рынка, что позволяет нам удовлетворять запросы самых взыскательных клиентов.

Будем рады получить вашу обратную связь, которая поможет нам повысить комфорт и эффективность наших услуг.

Микропроцессорные технологии

Содержание

Успешная реализация сложных проектов 4
Что мы предлагаем 6
СМР/ПНР 8
Что вы получаете, работая с нами 10
Что получает заказчик по проекту 11
Проекты 12
География реализованных проектов 14
Партнеры 16
Титульные проекты 18
Наши социальные сети 19

По всем вопросам, даже если просто заскучаете 8 800 555 25 11 | 01@i-mt.net

Успешная реализация сложных проектов

Наша организация выполняет полный комплекс работ на условиях «под ключ»

Проектирование – современные инжиниринговые решения

Поставка – точно в срок

Монтаж – профессионально, быстро, четко

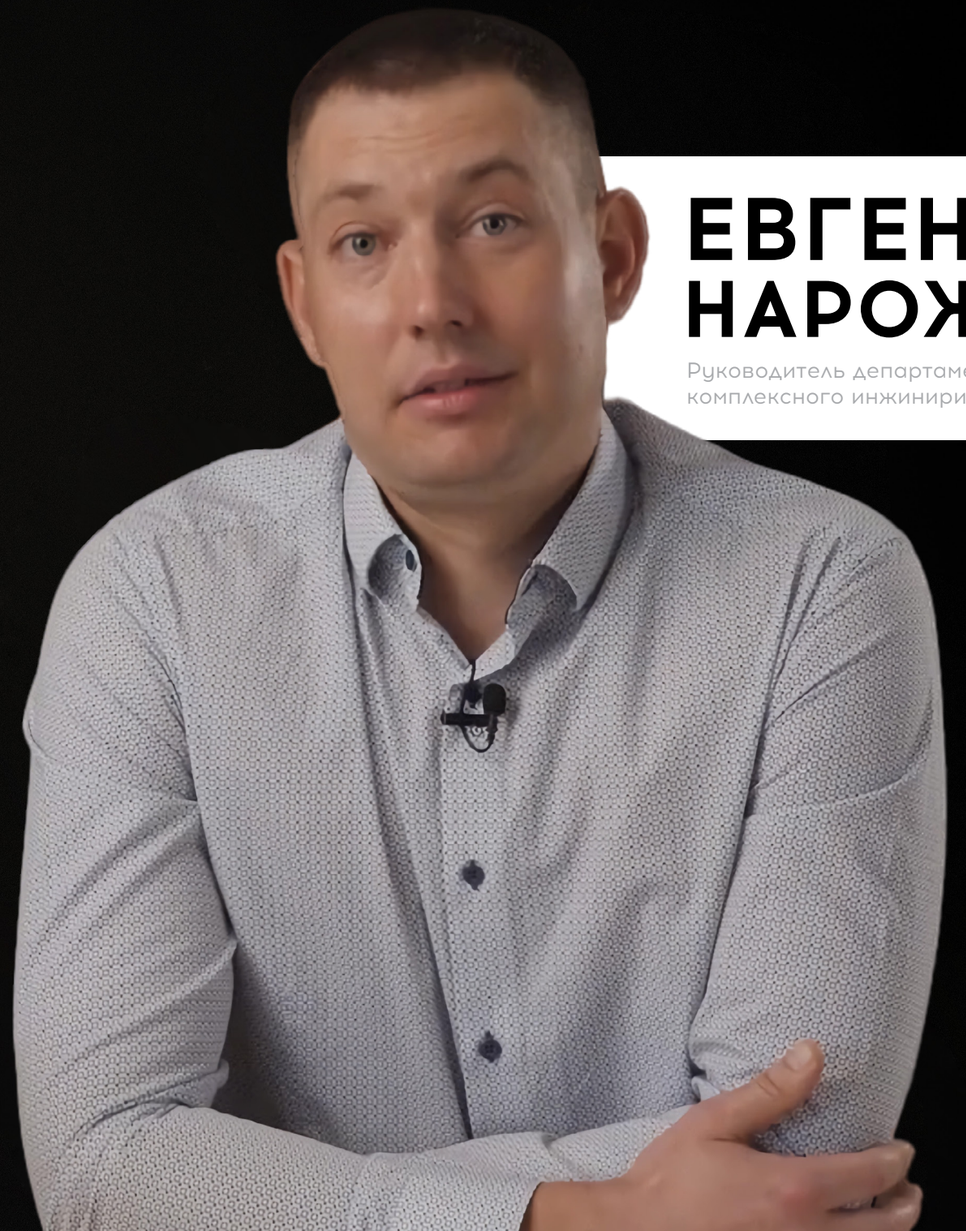
Наладка – высококвалифицированные, аттестованные специалисты

Обучение – нам важно, чтобы вы были спокойны, довольны и счастливы

Сервис – решение любой проблемы по звонку

Микропроцессорные технологии – это душевное спокойствие и работа на результат

СОЗДАЕМ НАДЕЖНОЕ БУДУЩЕЕ



ЕВГЕНИЙ НАРОЖНЕВ

Руководитель департамента комплексного инжиниринга

Что мы предлагаем?

Проектирование

- Предпроектное обследование (выезд специалиста для сбора исходных данных)
- Определение состава и размещение оборудования
- Составление дефектной ведомости (при необходимости)
- Разработка общих технических решений
- Разработка документации стадии «П»
- Разработка документации стадии «Р»

Департамент комплексного инжиниринга

Наши задачи:

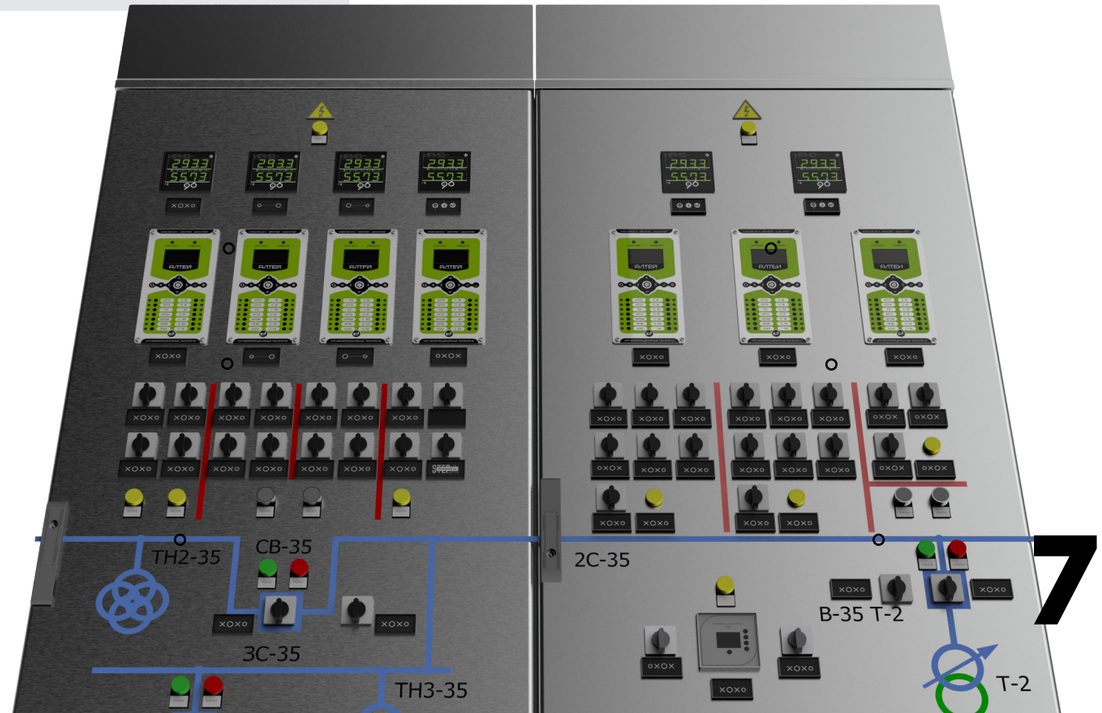
- свести к минимуму возможные недоработки и ошибки в процессе возведения будущего строительного объекта
- сократить сроки проведения всех видов работ и соблюсти сроки ввода объекта в эксплуатацию
- составить необходимый пакет документов для проведения экспертизы и сдачи строительного объекта сотрудникам технадзора
- сократить общие строительные расходы с учётом оптимизации рабочих процессов и сокращения расходов на используемые материалы
- согласование технических решений с представителями РДУ



Поставка оборудования

- Применение только качественного оборудования и комплектующих
- Поставка оборудования и расходных материалов для комплектации «под ключ»

Микропроцессорные технологии - разработчик широкого спектра устройств и готовых решений по релейной защите, автоматике, предиктивной диагностике, дуговой защите, контрольно-измерительным приборам, зарядным устройствам, блокам питания, а также клеммам. Использование оборудования собственного производства на стадии проектирования позволяет раскрыть весь потенциал устройств и найти наиболее эффективное решение в любой даже самой сложной ситуации.



Строительно-монтажные и пусконаладочные работы

Монтаж осуществляет завод-изготовитель, что гарантирует соблюдение всех норм и требований по установке оборудования. Профессиональный монтаж оптоволоконных трактов гарантирует их надёжную работу на всём заявленном сроке службы.

Регламентированный перечень действий и мероприятий по настройке, индивидуальному и комплексному тестированию оборудования с последующим вводом его в эксплуатацию и выдачей соответствующих протоколов



Неправильный монтаж



Микропроцессорные технологии

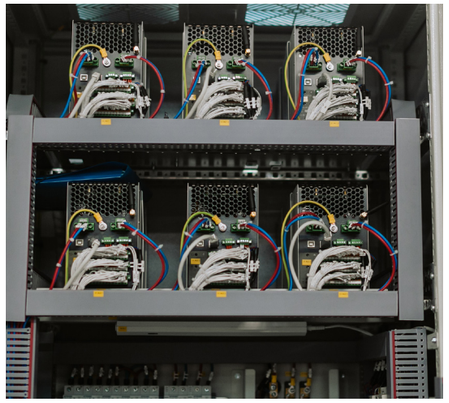
6960
систем введено в эксплуатацию

3 года
гарантии на выполненные работы

100%
соблюдения всех норм и требований НТД

Наш монтаж







Что вы получаете, работая с нами

- Обучение эксплуатирующего персонала
- Консультационное сопровождение объекта на всём этапе эксплуатации
- Наладка от завода изготовителя – шеф-монтаж и шеф-наладка в одном
- Подготовка инструкций для оперативного персонала
- Шеф-монтаж и шеф-наладка по стоимости обычных работ



Наши специалисты знают, как правильно применять оборудование, потому что мы сами его производим. Мы курируем проекты от идеи до ввода в эксплуатацию, гарантируя правильное использование ресурсов оборудования. Наша квалификация подкреплена 15-летним опытом и участием в множестве успешных проектов.

Что получает заказчик по проекту

- Сокращение сроков проектирования
- Снижение вероятности ошибок при проектировании
- Сокращение сроков поставки оборудования
- Сокращение сроков монтажа и пусконаладки
- Исключительный сервис на всех этапах проекта

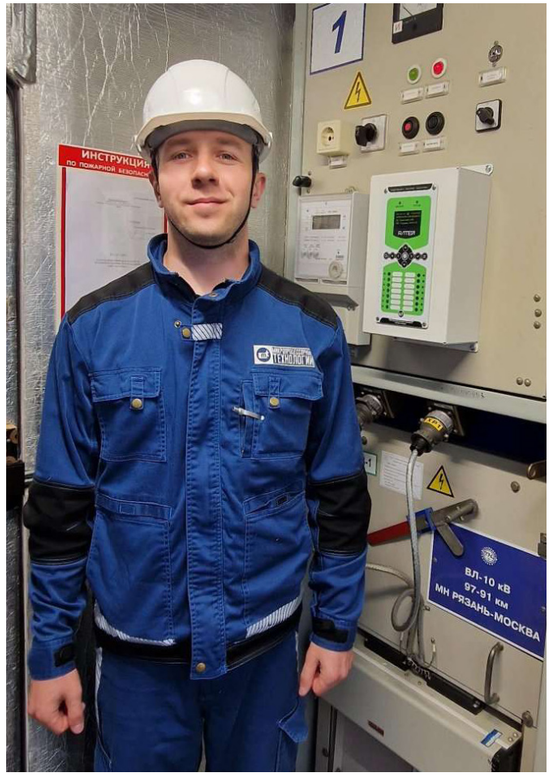
Мы знаем, чего хотят наши клиенты, и стремимся превзойти их ожидания. Наш подход ориентирован на глубокое понимание потребностей каждого клиента, что позволяет нам создавать индивидуальные предложения и обеспечивать высокий уровень удовлетворенности. С нами вы можете быть уверены в надежности и качестве выполнения любых задач.

Проекты



Здесь можно
посмотреть наши
проекты

Микропроцессорные
технологии







Микропроцессорные
технологии

Ознакомьтесь
с отзывами
о нашей компании



География реализованных проектов



14

15

– количество объектов в области

Партнеры

РОССЕТИ МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

НИПОЧ ЭНЕРГИЯ ДОВЕРИЯ

УралЭнергоРесурс Надежность в действии

ЛУКОЙЛ НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ

Магаданэнерго Магаданэнергосбыт

ОЭСК

ЭЛ5 Энерго

Гурьевск-сталь

РОСЭК

ТРАНСНЕФТЬ БАЛТИКА

Камчатскэнерго

Сибирь-Энерго

ТРАНСНЕФТЬ ВЕРХНЯЯ ВОЛГА

РОССЕТИ СЕВЕРО-ЗАПАД

ROSCHINO INTERNATIONAL AIRPORT

ЭРГРЭС НЕСТИ ЭНЕРГИЮ СВЕТА

ЮНИПРО

СЕВЗАПРЕСУРС

РУСАЛ

ТРАНСНЕФТЬ ПРИКАМЬЕ

АО Уралоргсинтез

ДГК

СУЭК Сибирская угольная энергетическая компания

ГРУППА КОМПАНИЙ ПРОМСНАБ

70 ЛЕТ ТРАНСНЕФТЬ ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ

СИБУР ПОЛИЭФ

Здесь можно посмотреть наших партнеров

Микропроцессорные технологии

Титульные проекты

Заказчик
АО Прииск Соловьевский

Объект
Строительство ПС 110/6 кВ «Арчикой» и ПП 110 кВ «Аксеново-Зилово» в Забайкальском крае

Объем поставки
Два блочно-модульных здания ОПУ для ПС 110/6 кВ и ПП 110 кВ со шкафной продукцией ООО НПП «МТ» в объеме 24 шкафа

Выполненные работы
Сборка и монтаж блочно-модульных зданий, монтаж и расключение кабельно-проводниковой продукции, высоковольтные испытания, пусконаладочные работы всех шкафов (в том числе и подключение к сетям связи Забайкальского РДУ и ОАО «МРСК Сибири» - «Читаэнерго»). Работы проводились под ключ, с выполнением всех технических условий и приемки у Ростехнадзора

Заказчик
МУП г. Новосибирск «Горводоканал»

Объект
Замена масляных выключателей на вакуумные выключатели на ПС 110/10 кВ «Кудряшовская» в рамках реализации мероприятия: «Модернизация очистных сооружений канализации города Новосибирск»

Объем поставки
19 выкатных элементов и релейных отсеков РЗА, шкафы системы оперативного тока

Выполненные работы
Монтаж выкатных элементов, релейных отсеков РЗА и системы оперативного тока, монтаж проводниковой продукции и расключение всех вторичных систем, пусконаладочные работы с постановкой нового оборудования под напряжение

Заказчик / Генподрядчик
ООО «АИС» г. Тюмень / ООО «Мегатор» г. Тюмень

Объект
Телемеханизация всех подстанций и распределительных пунктов сетевой компании на базе устройства сбора и передачи данных AGAVE-4G (передача данных по мобильному интернету на облачный сервер Яндекс)

Объем поставки
Поставка десяти шкафов сбора и передачи данных для двух РТП 10 кВ и восьми ТП 10/0,4 кВ

Выполненные работы
Монтаж шкафов и их расключение, проведение наладочных работ, развертывание на диспетчерском пункте заказчика SCADA «KIWI-Monitor»

Заказчик / Генподрядчик
«Берёзовская ГРЭС» ПАО «Юнипро» / АО «СМНУ-70»

Объект
Модернизация устройств релейной защиты и цепей вторичной коммутации присоединений 6 кВ собственных нужд энергоблоков № 1, 2 для нужд филиала Березовская ГРЭС ПАО «Юнипро»

Объем поставки
82 релейных панелей для энергоблока № 1 и 79 релейных панелей для энергоблока № 2

Выполненные работы
Проектирование всех разделов согласно ТЗ заказчика, а именно – раздел ППО, том расчетов, ведомость объемов демонтажных и монтажных работ, том рабочей документации, том конструктивно-компоновочных решений и монтажных схем, том конфигурирования и параметрирования устройств РЗиА. Проведение шеф-наладочных работ

Познакомиться с жизнью МТ можно на сайте компании и в социальных сетях



МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Создаем надежное будущее

www.i-mt.net