



Инжиниринговый центр
NTI Energy

От идеи до воплощения

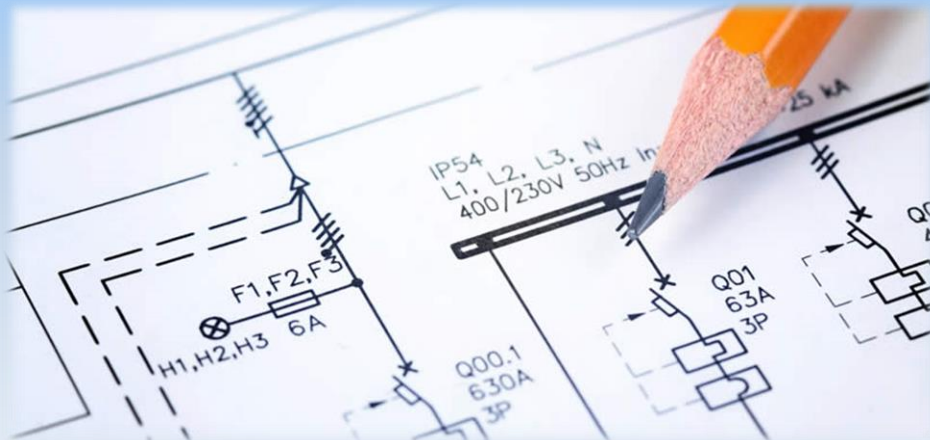
Презентация

WWW.NTI-EC.RU

Москва
2015

Инжиниринговый Центр (ИЦ) предоставляет полный комплекс работ:

- Проектных – разработка документации



- Изыскательских – проведение исследований, съемка территорий



Инжиниринговый центр
NTI Energy



- Строительных – земляные работы, устройство наружных сетей



- Монтажных – монтаж металлических, деревянных конструкций, монтаж различного оборудования



- Пусконаладочных – наладка систем и оборудования



Для объектов:

- Теплоэнергетики – тепловые электростанции (ТЭС), теплоэлектроцентрали (ТЭЦ), тепловые пункты для жилых домов (ИТП), наружные сети теплоснабжения, котельные – *Seli GmbH, Eaton Power Quality, Effekta Regeltechnik, Belden, Helukabel, Klaus Faber, Bopla, Schroff, Siemens, GE, ABB и др.*



Инжиниринговый центр
NTI Energy



- Электросетевого хозяйства – электрические станции, подстанции до 330 кВ включительно, диспетчерское управление, линии электропередачи напряжением от 0,4 кВ до 330 кВ включительно, низковольтная аппаратура 0,4 кВ и оборудование на напряжение 6-35 кВ, распределение электроэнергии, высоковольтное электрооборудование от 110 кВ и выше, системы автоматизации, контроля и учета – *Schneider Electric, Siemens, ABB, GE, ESE, Rittal, Belden, Helukabel, Klaus Faber, Vishay, Wago Kontakttechnik, Schroff, Mdexx, Eaton, Lovato Electric и др.*





Инжиниринговый центр
NTI Energy



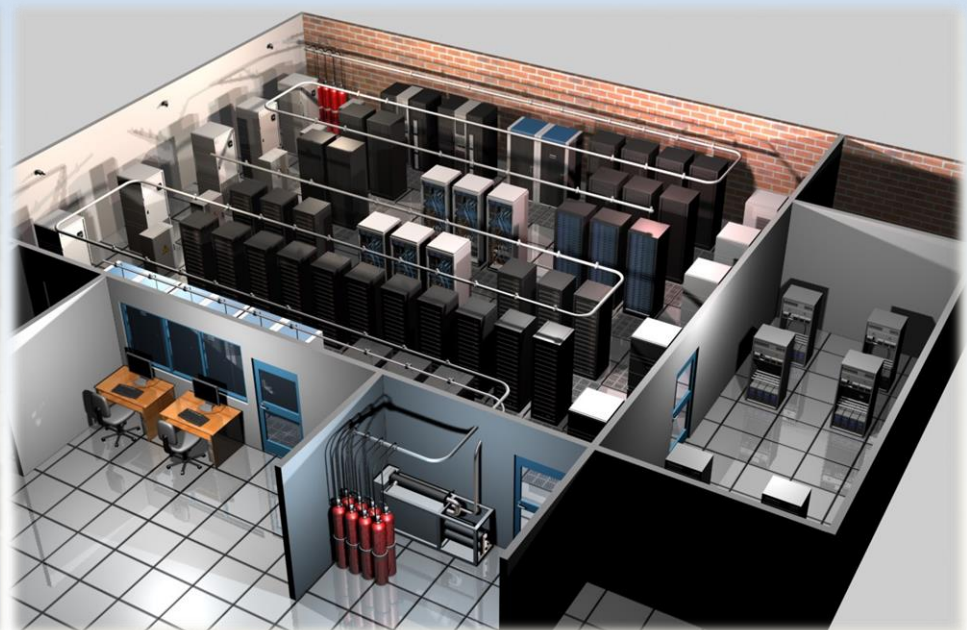
- Нефтяной и газовой отрасли – наружные сети газоснабжения, трубопроводы, газораспределительные пункты, электросетевое хозяйство предприятий, нефтеперерабатывающий завод – *Siemens, Schneider Electric, GE, Igel Elektronik, Rockwell, ABB, Schroff, ESE, Klaus Faber, Mdexx, Traffo Electro* и др.



- Промышленности – гидротехнические сооружения, заводы, автомобилестроение, структура РЖД – *Siemens, Schneider Electric, ABB, GE, Igel Elektronik, Schroff, ESE, Traffo Electro, Belden, Mdexx, Bopla, Rittal, Finder Relais, Eaton, Wago, Phoneix Contact, Weidmuller, Pepperl+Fuchs, LEM, Rowe Hankins и др.*



- Коммерческой и общественной сферы – ТРЦ, ТРК, магазины, вокзалы, стадионы, серверные помещения, центры обработки данных, линии связи – *Schneider Electric, Siemens, ABB, GE, ESE, Rittal, Belden, Helukabel, Klaus Faber, Wago Kontakttechnik, Phoenix Contact, Weidmuller, Connectwell Industries, Quadritalia, Schroff, Eaton, Lovato Electric, Finder Relais, Vimar Energy* и др.





Инжиниринговый центр
NTI Energy



Приоритетные объекты для ИЦ:

1. Электрические станции (ЭС) и подстанции (ПС) с высшим напряжением до 330 кВ включительно (здесь же: трансформаторные подстанции = ТП, комплектные трансформаторные подстанции = КТП, распределительные пункты = РП);
2. Линии электропередачи (ЛЭП) напряжением от 0,4 до 330 кВ;
3. Автоматизированная система управления технологическими процессами (АСУ ТП);
4. Автоматизированная информационно-измерительная система коммерческого учёта электроэнергии (АИИС КУЭ);
5. Автоматизированная информационно-измерительная система технического учёта электроэнергии (АИИС ТУЭ);
6. Система обмена технологической информацией с Автоматизированной Системой Системного оператора (СОТИ АССО);
7. Системы мониторинга переходных режимов (СМПР);
8. Релейная защита и противоаварийная автоматика (РЗ и ПА).



Наши преимущества:

1. Детальный подход к каждому объекту и его глубокая проработка;
2. Высокое качество разработанного материала (проектная и рабочая документация);
3. Оказание полного спектра работ (проектирование, изыскания, строительство, монтаж, пуско-наладка);
4. Полное прохождение всех согласований (в том числе: прохождение экспертиз, межеваний, сбор информации и сдача в спец. лаборатории, получение согласований, отстаивание решений перед сетевыми организациями и др. службами) во всех необходимых инстанциях;
5. Возможность брать проекты любой сложности (от типовых – проектирование ТП и ВЛ-0,4 кВ; до индивидуальных – новая ПС-330 кВ, модернизация ГРЭС, проектирование ЛЭП-220 кВ и др.).



Основные Заказчики

ОАО «Россети» - энергосетевые компании



ОАО «Янтарьэнерго»



ОАО «МРСК Волги»



ОАО «МРСК Юга»



ОАО «МРСК Сибири»



ОАО «МОЭСК»



ОАО «Тюменьэнерго»



ОАО «МРСК Центра»



ОАО «МРСК Северо-Запада»



ОАО «Ленэнерго»



ОАО «ТРК»



ОАО «МРСК Центра и Приволжья»



ОАО «МРСК Урала»



ОАО «МРСК Северного Кавказа»



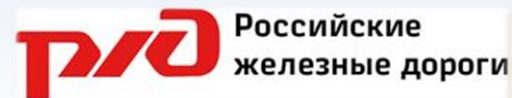
ОАО «Кубаньэнерго»

Инжиниринговый центр
NTI Energy



ОАО «ФСК ЕЭС»

	МЭС Волги		МЭС Востока
	МЭС Западной Сибири		МЭС Северо-Запада
	МЭС Сибири		МЭС Урала
	МЭС Центра		МЭС Юга



Инжиниринговый центр
NTI Energy





Инжиниринговый центр
NTI Energy

Спасибо за внимание!

WWW.NTI-EC.RU