



ЭНЕРГИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

ЗАО «Информатика и телекоммуникации» в последние годы является постоянным партнером ОАО «Тюменьэнерго» и других энергообъединений в деле комплексной модернизации электросетей и их поэтапного перевода в интеллектуальные энергосистемы. Имея допуски СРО «Энергопроект» к производству проектных работ и СРО «Энергострой» к строительству объектов, ЗАО «ИНИТЕЛ» обеспечивает строительство и реконструкцию объектов энергетики в части всех видов технологической связи и информационных технологий для автоматизированного управления электросетями, телемеханизации энергообъектов и учета электроэнергии.



Игорь Афанасьевич ЦАНОВ,
генеральный директор
ЗАО «ИНИТЕЛ»

Компания осуществляет проектирование, строительство и внедрение под ключ:

- первичных цифровых мультисервисных сетей связи (МСС) на базе подвески ВОК на существующих опорах ВЛ;
- радиорелейных линий связи;
- автоматизированных узлов доступа МСС;
- систем телемеханики, АСУ ТП, автоматизированного учета электроэнергии (АИИС КУЭ), диспетчерского управления;
- систем широкополосного радиодоступа (ШРД), УКВ- и КВ-радиосвязи, станций спутниковой связи;
- локальных систем оповещения потенциально опасных объектов;
- систем видеонаблюдения;
- систем охранной и пожарной безопасности;
- узлов связи (доступа) в блок-контейнерах и климатических шкафах с автономным жизнеобеспечением.

Работы выполняются надежно и качественно, как по указанным отдельным видам, так и комплексно, в любом сочетании — в соответствии с техническими заданиями и условиями заказчиков.

Более чем десятилетний опыт деятельности, наличие собственных ресурсов, сети региональных филиалов и представительств, сертификата ISO и высокая квалификация специалистов компании позволяют ЗАО «ИНИТЕЛ» решать задачи любой сложности по созданию сетей технологической связи на всех этапах развития активно-адаптивных (интеллектуальных) электросетей.

Широкий спектр работ компания выполнила для ОАО «Тюменьэнерго»:

- проектирование:
 - разработка проектной и рабочей документации по реконструкции ВОЛС с подвеской оптических кабелей на существующих опорах ВЛ для Тюменских распределительных сетей, Северных, Сургутских, Ноябрьских, Нижневартовских электросетей общей протяженностью ВОЛС 475 километров; организация на этих сетях цифровых каналов связи и передачи данных для АСУ телемеханики и управления энергообъектами; установка систем передачи, АТС, диспетчерских систем управления, дополнительных гарантированных источников электропитания;

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ, ПОСТРОЕННЫЕ ЗАО «ИНИТЕЛ» НА ЭЛЕКТРОСЕТЯХ РОССИИ



- разработка проектной и рабочей документации систем широкополосного радиодоступа для ремонтно-производственной базы Вахского, Варьеганского и Мегионского РЭС с обеспечением телефонных радиоканалов и каналов передачи данных для всех ПС (более 30);

- **строймонтаж и наладка:**
 - ВОЛС с системами передачи и оборудованием сетей передачи данных — 415 километров;
 - автоматизированных систем диспетчерского управления и телемеханики — 30;
 - автоматизированных систем учета электроэнергии — 18;
 - систем широкополосного радиодоступа — 3 (с охватом 30 ПС);
 - систем ВЧ-связи по ВЛ-10;
 - систем охранной и пожарной сигнализации — 22;
 - блок-боксов связи с автономным жизнеобеспечением — 4;
- **ремонт и наладка ЭПУ, АВС, СДТУ — 4.**



125195, Москва,
Ленинградское шоссе, 53А1, 4-й этаж
Телефон (495) 626-19-01
Факс 626-19-02
E-mail: info@initel.msk.ru
www.initel.msk.ru