

Проектный отдел

Датой организации отдела можно по праву считать 2005 год, тот день когда компаний ЗАО «СЕДА-Линк», правопреемницей которой и является ООО «СЕДА-Линк» были получены лицензии на проведения проектных и изыскательских работ.

В настоящий момент организация работ отдела происходит в соответствии с законодательством РФ на основании членства в НП Саморегулируемой Организации (СРО) «Нефтегазпроект-Альянс» и «Нефтегазизыскания-Альянс».

В рамках оптимизации выполняемых работ сотрудники отдела компании прошли обучение в системе сертификации менеджмента качества ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008).

Руководитель отдела имеет Сертификат эксперта-аудитора внутренних проверок согласно данного ГОСТ.

Одной из первых задач выполненных отделом было организация инвентаризации антенно-мачтового хозяйства и радиооборудования на объектах «Газпром переработка», расположенных на труднодоступных участках в Республике Коми. Из-за сложного рельефа местности работы проводились с применением вертолетов МИ-2, гусинично-тракторной вездеходной техники, а также машин повышенной проходимости на базе а/м «Урал». По результатам изыскательских работ были составлены полные паспорта, ведомости дефектов объектов, сопутствующего радиооборудования, что позволило не посредственно в следующем году оптимизировать затраты Заказчика на техническое обслуживание и капитальный ремонт.

С тех пор проектно-сметный отдел, (в дальнейшем был переименован в проектный отдел), реализовал более сотни изыскательских, проектно-сметных работ, на территории ХМАО-Югра, ЯМАЛ, Тюменской области, Республики Коми.

Основные объемы работ пришлось на такие области проектирования как:

- обследования высоковольтных линий электропередач для нужд Тюменьэнерго (более 300 км),
- проектирование базовых станций сотовой связи формата GSM 900/1800 МГц, а также 3 G (в общей сложности более 80 объектов),
- развитие транспортной структуры - построения радиорелейных линий передачи данных (более 72 объектов),
- проектирование волоконно-оптических линий связи монтируемых как в кабельной канализации, так и по опорам линий высоковольтных передач напряженностью 35 - 500 кВ (более 120 км),
- проектирование зданий и сооружений,
- расчет несущих способностей антенно - мачтовых устройств, зон ограничения застройки, санитарных зон объектов,
- энергетики и качественных показателей радио-релейных пролетов;
- капитальный ремонт первичных средств телемеханики, КИПиА, кабельных сетей (более 120 объектов).
- составление сметной документации к проектам, а также для оценки стоимости работ при участии в тендерных конкурсах.

Основные Заказчики за это время были такие крупные межрегиональные компании как:

- Мобильные сети (МТС)
- ОАО «Вымпелком»
- ООО «Газпром переработка»
- ООО «Газпром Трансгаз Сургут»

- ОАО «Тюменьэнерго»,
а также региональные компаний, наиболее значимые из которых:
- ООО «Инновационные телесистемы», входит в Группу компаний «Интеграл Связь»,
- «Завод по стабилизации конденсата им. Виктора Черномырдина», филиал ООО «Газпром переработка»,
- ГТЭС ООО «Западно-Малобалыкское»,
- ЗАО «Лукойл АИК»,
- ООО «ТелеПлюс».

Надо отметить, что сотрудники отдела проходят периодическую внутреннюю аттестацию, а также обучение на профессиональных курсах повышения квалификации, например курсах повышения квалификации в строительстве по подготовке проектной и сметной документации, имеют кроме дипломов подтверждающих окончание профильных ВУЗов, также специализированные сертификаты, свидетельства на применяемое оборудование и профессиональные знания.

К таким можно отнести следующие документы:

- Сертификат пользователя программным комплексом Гранд Смета,
- Сертификат на обслуживание автоматической телефонной станции MD 110 (производство «Экрисон»),
- Сертификат на обслуживание станций сотовой связи BTS 3000, сетей 3G,
- Удостоверение об окончании курсов повышения квалификации по теме: «Подготовка проектно-сметной документации в строительстве».

В своей работе по проектированию сотрудники отдела активно используют программное обеспечения и оборудование, как российского, так и зарубежного производства.

Вот перечень некоторого из них:

- «EnergyCS 3», для расчетов конструктивных параметров и построения ВОЛС, высоковольтных линий электропередач,
- Autocad, для оформления чертежной документации,
- офисными программами Microsoft Office и др., на базе операционной системы Windows,
- DRRL 5, для расчетов радиорелейных линий,
- SANZON 3, для расчетов зон ограничения застройки и санитарных зон;
- ПК «Гранд Смета 6.0»,
- оптический дальномер «TruPulse»,
- лазерные рулетки «DLE 70 Prof»,
- GPS приёмник «Garming»,
- теодолит 4Т30П,
- нивелир SETL FN-24 D.

Накопленный профессиональный опыт, а также активные деловые качества позволяет сотрудникам отдела успешно реализовать проектные и изыскательские работы, внедрять новейшие технологии при проектировании объектов.