

## ОСНОВНЫЕ УСЛУГИ

### ▶ **ПРОЕКТИРОВАНИЕ**

- ▶ - проектирование электросетевых объектов различного назначения, включая подстанции 35, 110, 220, 330, 500 кВ, тяговых подстанций, трансформаторных подстанций 6-10/04 кВ
- ▶ - проектирование кабельных линий 0,4-6-10-35-110-220-330-500 кВ
- ▶ - проектирование релейной защиты, систем управления и телемеханизации подстанций
- ▶ - проектирование релейной защиты и противоаварийной автоматики сетей 35-110-220-330-500 кВ
- ▶ - проектирование автоматизированных систем управления энергообеспечением при строительстве, расширении или модернизации подстанций классом напряжения 35-110-220-330-500 кВ, а также РП и РУ
- ▶ - проектирование автоматизированных систем коммерческого учета электроэнергии
- ▶ - проектирование электроосвещения и силового электрооборудования
- ▶ - проектирование сложных электроприводов и базовой автоматизации технологических механизмов металлургических агрегатов
- ▶ - проектирование электрооборудования кранового хозяйства
- ▶ - проектирование АСУ ТП, КИПиА; разработка программно-технических комплексов ОСУ ТП на базе уникальных прикладных программ
- ▶ - проектирование систем отопления, вентиляции, водоснабжения и канализации
- ▶ - проектирование генплана и обустройства территории
- ▶ - разработка раздела проектной документации, отражающего соблюдение требований энергетической эффективности проектируемого объекта
- ▶ - охрана окружающей среды