



Профиль подготовки: **Электроснабжение**

Потенциальные направления трудоустройства:

- Инженер-энергетик.
- Главный энергетик.
- Инженер по электроприводу.
- Инженер-конструктор (электрических систем).
- Инженер-проектировщик (системы электроснабжение предприятий и систем, внутреннее электроснабжение).
- Инженер КиПИА

Потенциальное место работы



Средняя зарплата в Набережных Челнах 40 000-140 000 в зависимости от вакансии и должности, руб*

*согласно сайту <https://naberezhnye.hh.ru/>

Изучаемые дисциплины:

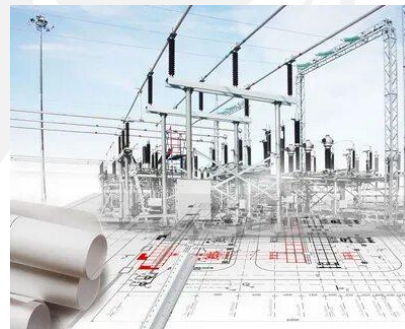
- Электрические станции и подстанции;
- Электроэнергетические системы и сети;
- Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения;
- Релейная защита электроэнергетических систем;
- Установки наружного и внутреннего освещения;
- Аппаратные средства управления электрооборудованием;
- Проектирование систем электроснабжения.



Альтернативная
энергетика



Классическая
энергетика



Проектирование
систем
электроснабжения

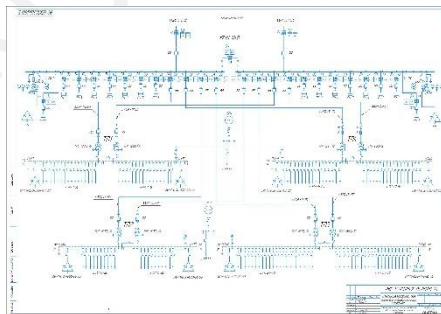


Системы
распределения и
защиты



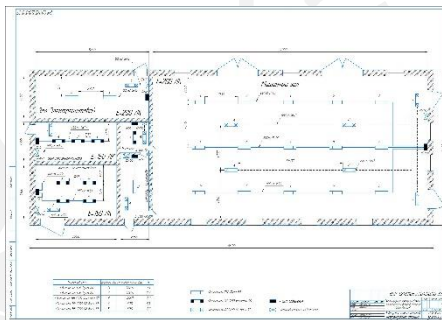
Генплан предприятия с электрическими линиями

Однолинейная схема ГПП

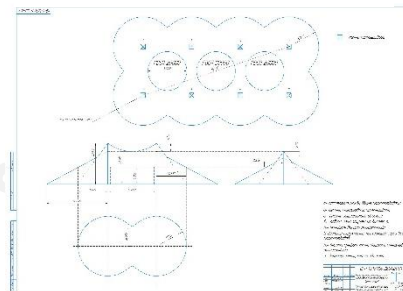
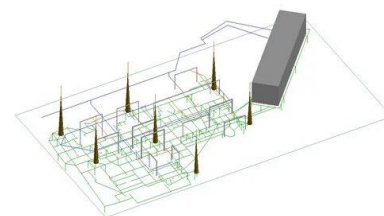


ДИПЛОМ

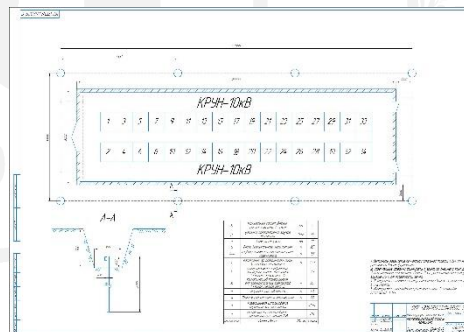
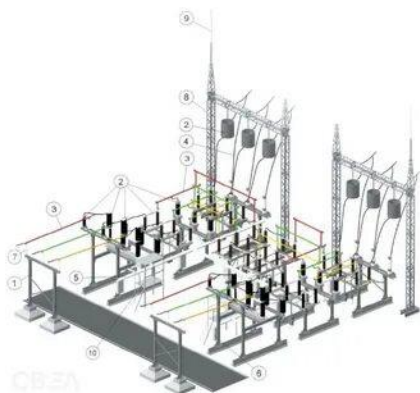
План освещения



Молниезащита



Заземление



Частотное регулирование

