



Негосударственное частное образовательное учреждение
высшего образования
«Технический университет УГМК»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ВЫПОЛНЕНИЮ
ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ ПО ДИСЦИПЛИН**

**МОНТАЖ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ**

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
Профиль подготовки Электрооборудование и энергохозяйство горных и
промышленных предприятий
Уровень высшего образования бакалавриат
(бакалавриат, специалитет, магистратура)

Автор - разработчик: Рубцов А. А.

Рассмотрено на заседании кафедры энергетики

Одобрено Методическим советом университета 30 июня 2021 г., протокол № 4

г. Верхняя Пышма
2021

Цель проведения практических занятий – закрепление обучающимися на практике полученных на лекциях теоретических знаний.

Темы практических занятий

Раздел	Тема занятия
1	Монтаж электрооборудования подстанции. Оформление сдачи-приемки электромонтажных работ.
2	Планирование работ по обслуживанию электрооборудования
2	Организация планово-ремонтных и аварийно-восстановительных работ
3	Эксплуатация подстанций. Оформление работ по наряду-допуску и распоряжению. Организация работ без снятия напряжения и со снятием напряжения.
3	Монтаж, эксплуатация и ремонт кабельных линий, воздушных линий
3	Монтаж, эксплуатация и ремонт электрического освещения Монтаж, эксплуатация и ремонт заземляющих устройств