Кафедра АЭЭС

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Курс | Примечание |
| по направлению 140100 "Теплоэнергетика и теплотехника" | | |
| по профилю "Энергообеспечение предприятий " | | |
| Электроснабжение предприятий | 3 |  |
| Электрические сети | 4 |  |
| по направлению 140400 "Электроэнергетика и электротехника" | | |
| по профилю "Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем" | | |
| Электротехническое и конструкционное материаловедение | 2 |  |
| Техника высоких напряжений | 2 |  |
| Электроэнергетические системы и сети | 3 |  |
| по профилю "Электрические станции" | | |
| Электротехническое и конструкционное материаловедение | 2 |  |
| Техника высоких напряжений | 2 |  |
| Электроэнергетические системы и сети | 3 |  |
| по профилю "Электромеханика" | | |
| Электротехническое и конструкционное материаловедение | 2 |  |
| по профилю "Электрооборудование автомобилей и тракторов" | | |
| Электротехническое и конструкционное материаловедение | 2 |  |
| по профилю "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов" | | |
| Электротехническое и конструкционное материаловедение | 2 |  |
| по профилю "Электроснабжение" | | |
| Электротехническое и конструкционное материаловедение | 2 |  |
| Техника высоких напряжений | 2 |  |
| Электроэнергетические системы и сети | 3 |  |
| по профилю "Электротехнологические установки и системы" | | |
| Электротехническое и конструкционное материаловедение | 2 |  |
| по профилю "Электроэнергетические системы и сети" | | |
| Общая энергетика (Лаб) | 1 | Совместно с ЭПП |
| Введение в профессиональную деятельность | 1 |  |
| Основы профессиональной компетентности | 1 |  |
| Электротехническое и конструкционное материаловедение | 2 |  |
| Техника высоких напряжений | 2 |  |
| Качество электрической энергии в электроэнергетических системах | 2 |  |
| Молниезащита воздушных ЛЭП и подстанций | 2 |  |
| Электроэнергетические системы и сети | 3 |  |
| Надежность электроэнергетических систем | 3 |  |
| Алгоритмы задач электроэнергетики | 3 |  |
| Испытания и диагностика электрооборудования | 3 |  |
| Монтаж ЛЭП и электрооборудования подстанций | 3 |  |
| Электромагнитные переходные процессы в электроэнергетических системах | 4 |  |
| Электромеханические переходные процессы в электроэнергетических системах | 4 |  |
| Дальние электропередачи свервысокого напряжения | 4 |  |
| Эксплуатация электрических сетей | 4 |  |
| Оперативно-диспетчерское управление электроэнергетическими системами | 4 |  |
| Основы проектирования электрических подстанций и ЛЭП | 4 |  |
| Алгоритмы и методы решения задач профессиональной деятельности | 4 |  |
| Применение персональных компьютеров в профессиональной деятельности | 4 |  |
| Автоматизация электрических сетей | 4 |  |
| Регулирование частоты и напряжения в электроэнергетических системах | 4 |  |
| Предупреждение и ликвидация технологических нарушений в электроэнергетических системах | 4 |  |
| Противоаварийное автоматическое управление в электроэнергетических системах | 4 |  |