|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | ФИО руководителя магистерской диссертации | Научная направленность |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Лопухова Татьяна Викторовна, проф., к.п.н. | 1. Защита электрооборудования электрических станций и подстанций от перенапряжений  2. Молниезащита электрических станций и подстанций |
| 2 | Миронова Елена Анатольевна, доцент, к.п.н. | 1. Электрическое оборудование высокого напряжения 2. Расширение ТЭС на ПГУ и ГТУ   3. Реконструкция и модернизация энергетических объектов  4. Техническое обслуживание электрооборудования высокого напряжения электрических станций и подстанций  5. Обеспечение качества электроэнергии |
| 3 | Кубарев Артем Юрьевич, доцент, к.т.н. | 1.Контроль технического состояния и диагностика высоковольтного электрооборудования  2. Компенсация реактивной мощности в электроэнергетических системах  3. Возобновляемая энергетика и распределённая генерация.  4. Моделирование процессов в объектах электроэнергетических систем |
| 4 | Хизбуллин Радик Накибович, доцент, к.ф.-м.н. | 1. Проектирование электрической изоляции высоковольтного оборудования |
| 5 | Зарипов Дамир Камилевич, доцент, к.т.н. | 1. Диагностика электрооборудования высокого напряжения |
| 6 | Усачев Александр Евгеньевич, проф., доктор физ.-мат. н. | 1. Молниезащита энергообъектов  2. Диагностика изоляции электрооборудования высокого напряжения  3. Защита электрооборудования электрических станций и подстанций от перенапряжений |
| 7 | Федотов Евгений Александрович, доцент, доцент, к.т.н. | 1. Качество электроэнергии в распределительных сетях  2. Исследование режимов работы электростанций |
| 8 | Балобанов Руслан Николаевич, стар. преп., к.т.н. | 1. Оценка надежности действий оперативного персонала на подстанциях  2. Технико-экономические показатели действующих электростанций  3. Электрическое оборудование высокого напряжения |
| 9 | Булатова Венера Михайловна, доцент, к.п.н. | 1. Анализ показателей современного оборудования в электроэнергетических системах |
| 10 | Зацаринная Юлия Николаевна, доцент, к.т.н | 1. Оптовые и розничные рынки электроэнергии |