

Министерство образования и науки РТ
ГАПОУ
«Нижекамский политехнический колледж
имени Е.Н. Королёва»

П Р И К А З

57к

03.04.2018

г. Нижнекамск

/О закреплении тем выпускных квалификационных работ (дипломных проектов) за студентами групп 161, 173, 162 назначении руководителей, консультантов и рецензентов/

На основании Программы ГИА выпускников ГАПОУ «Нижекамский политехнический колледж имени Е.Н. Королёва» по специальности 13.02.03 «Электрические станции, сети и системы» и решения предметной (цикловой) комиссии электротехнических дисциплин протокол

№ _____ от « _____ » _____ 20__ г.

П Р И К А З Ы В А Ю :

§1. Закрепить темы выпускных квалификационных работ (дипломных проектов) за студентами, назначить руководителей и рецензентов:

№ п/п	Ф.И.О	Группа	Тема дипломного проекта	Специальная часть	Охрана труда	Руководитель дипломного проекта	Рецензент дипломного проекта
1	Аглиуллин Айдар Марселевич	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части конденсационной электрической станции мощностью 1800 МВт	Диагностика технического состояния и прогнозирование ресурса вакуумных выключателей	Охрана труда на производстве — современная концепция	Ардышева Н.А.	Галимзянов Р.М.
2	Белозерцев Илья Александрович	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части районной электрической сети, питающейся от подстанции напряжением 110 кВ	Сравнительная характеристика силовых выключателей среднего напряжения с учетом их энергоэффективности	Санитарные зоны и их назначение	Изотов П.В.	Калмыков В.Г.
3	Валиев Альберт Рамисович	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части районной сети напряжение 110 кВ	Управлением техническим состоянием электрооборудования сетевых предприятий	Пожарная опасность короткого замыкания в электрических сетях	Изотов П.В.	Калмыков В.Г.
4	Гамируллин Ильхам Жамилович	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части теплоэлектроцентрали мощностью 589 МВт	Сравнительная характеристика масляных, вакуумных и элегазовых высоковольтных выключателей	Влияние освещения на условия труда	Павлова Т.Е.	Ефремов А.Н.
5	Гарев Александр Александрович	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части теплоэлектроцентрали мощностью 789 МВт работающей на угле	Диагностика технического состояния и прогнозирование ресурса асинхронного двигателя	Осуществление контроля над уровнем вредных производственных факторов	Ардышева Н.А.	Галимзянов Р.М.
6	Зайцев Андрей Михайлович	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части районной электрической сети, питающейся от подстанции напряжением 220 кВ	Техническое обслуживание силовых трансформаторов	Современные подходы к повышению работоспособности у персонала предприятий и преодолению утомления.	Изотов П.В.	Калмыков В.Г.
7	Калимуллин Айрат Акрамович	161	Выбор схемы и расчет параметров районных электрических сетей напряжением 110 кВ	Техническое обслуживание силовых трансформаторов	Микроклимат помещения как фактор сохранения здоровья работника	Изотов П.В.	Калмыков В.Г.

8	Котенков Артур Владимирович	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части районной электрической сети, питающейся от подстанции напряжением 110 кВ	Система контроля и управления электротехническим оборудованием подстанций	Виды поражения электрическим током при прикосновении к частям электроустановок	Изотова П.А.	Назарова И.И.
9	Кикнадзе Илья Григорьевич	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части гидроэлектростанции мощностью 375 МВт	Диагностика маслонаполненного оборудования	Техника безопасности при выполнении электромонтажных работ	Павлова Т.Е.	Ефремов А.Н.
10	Корнеев Егор Олегович	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части теплоэлектроцентрали мощностью 375МВт работающей на газе	Диагностика технического состояния и прогнозирование ресурса выключателей нагрузки.	Оказание первой помощи сотрудникам при получении травм на производстве	Ардышева Н.А.	Галимзянов Р.М.
11	Красильников Николай Юрьевич	161	Расчет районных электрических сетей напряжением 110 кВ и выбор оптимальной схемы электрической сети	Современные методы диагностики силового трансформатора	Меры безопасности при проведении испытаний электрооборудования	Изотова П.А.	Назарова И.И.
12	Макаров Данил Маратович	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части гидроэлектростанции мощностью 195 МВт	Эксплуатация заземляющих устройств	Энергосистема и окружающая среда	Павлова Т.Е.	Ефремов А.Н.
13	Нигъматуллин Айдар Гаязович	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части конденсационной электрической станции мощностью 1920 МВт	Диагностика технического состояния и прогнозирование ресурса изоляторов.	Опасные объекты производства и обеспечение промышленной безопасности.	Ардышева Н.А.	Галимзянов Р.М.
14	Нурхаматов Ильяс Ильдарович	161	Выбор электрооборудования и разработка принципиальной схемы районной сети напряжением 110 кВ	Современные методы диагностики температуры электрооборудования	Производство работ в действующих установках	Изотова П.А.	Назарова И.И.
15	Слюняев Антон Анатольевич	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части районной электрической сети с учетом надежности	Система контроля и управления оборудованием электроустановок	Защита энергетических производств от разрядов статического электричества	Изотов П.В.	Калмыков В.Г.

16	Хайруллин Халит Наилевич	161	Выбор электрооборудования и расчет электрической части теплоэлектроцентрали мощностью 630 МВт	Визуальный контроль в электроэнергетике	Классификация производственных травм. Меры по предупреждению производственного травматизма	Павлова Т.Е.	Ефремов А.Н.
17	Гильмутдинов Ильсур Ильдусович	173	Выбор электрооборудования и расчет электрической части гидроэлектростанции мощностью 469 МВт	Методы диагностики технического состояния и прогнозирования ресурса энергетического оборудования.	Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению	Ардышева Н.А.	Галимзянов Р.М.
18	Бакланов Данил Владимирович	162	Расчет электрической части и выбор электрооборудования районной электрической сети, питающейся от подстанции напряжением 35 кВ	Влияние качества электроэнергии на эксплуатацию и техническое обслуживание электрооборудования	Способы совершенствования системы охраны труда на производстве	Изотова П.А.	Назарова И.И.
19	Гайфутдинов Раиль Наилевич	162	Выбор электрооборудования и расчет электрической части теплоэлектроцентрали мощностью 990 МВт	Сравнительный анализ высоковольтных выключателей	Утилизация промышленных твердых отходов на тепловых электрических станциях	Павлова Т.Е.	Ефремов А.Н.
20	Гарифуллина Адиля Марселевна	162	Ретрофит подстанции напряжением 35 кВ	Ретрофит распределительных устройств на базе современных выключателей	Защита от производственных вибраций, шума, ультра- и инфразвука	Изотова П.А.	Назарова И.И.
21	Жаворонков Сергей Сергеевич	162	Выбор электрооборудования и расчет электрической части конденсационной электрической станции мощностью 1680 МВт	Модернизация распределительных устройств на базе современных выключателей	Проведение инструктажей по охране труда в организации. Особенности обучения	Ардышева Н.А.	Галимзянов Р.М.
22	Зайдуллин Линар Фатхуллович	162	Расчет районных электрических сетей напряжением 110 кВ и выбор оптимальной схемы передачи электроэнергии потребителям	Преимущество трансформаторов с элегазовой изоляцией	Электробезопасность при эксплуатации и техническом обслуживании электрооборудования электрических станций, сетей и систем	Изотова П.А.	Назарова И.И.

23	Коробов Александр Александрович	162	Расчет параметров районных электрических сетей и разработка схемы передачи электроэнергии потребителям	Влияние качества электроэнергии на эксплуатацию и техническое обслуживание электрооборудования	Санитарно-гигиенические условия и физиологические особенности труда	Изотова П.А.	Назарова И.И.
24	Лагинский Сергей Андреевич	162	Выбор электрооборудования и расчет электрической части гидроэлектростанции мощностью 243 МВт	Преимущество трансформаторов с элегазовой изоляцией	Причины возникновения пожаров в электроустановках и меры по их предупреждению	Ардышева Н.А.	Галимзянов Р.М.
25	Ларин Даниил Андреевич	162	Выбор электрооборудования и расчет электрической части конденсационной электрической станции мощностью 2560 МВт	Монтаж силового электрооборудования	Основные положения производственной экологии	Павлова Т.Е.	Ефремов А.Н.
26	Латыпов Салават Ясавирович	162	Выбор оптимального варианта схемы районной сети и расчет параметров районной электрической сети	Удаленный мониторинг подстанций	Применение современных электрозащитных средств и приспособлений при работах в электроустановках	Изотов П.В.	Калмыков В.Г.
27	Мадрахимов Ильдар Сайдашевич	162	Выбор электрооборудования и схемы районной сети питающейся от узловой подстанции напряжением 110 кВ	Ретрофит вакуумных выключателей	Организация обучения работающих безопасности труда	Изотов П.В.	Калмыков В.Г.
28	Маклашов Егор Сергеевич	162	Выбор электрооборудования и расчет электрической части теплоэлектроцентрали мощностью 489 МВт	Современные измерительные трансформаторы тока 6-35 кВ	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха	Павлова Т.Е.	Ефремов А.Н.
29	Марков Константин Сергеевич	162	Выбор электрооборудования и расчет электрической части конденсационной электрической станции мощностью 2160 МВт	Система контроля и управления оборудованием электроустановок	Основные мероприятия по охране труда на предприятии.	Ардышева Н.А.	Галимзянов Р.М.
30	Николаев Роман Сергеевич	162	Выбор электрооборудования и разработка принципиальной схемы районной электрической сети напряжением 35 кВ	Ретрофит шкафов КРУ	Особенности организации охраны труда в помещении производственной лаборатории	Изотов П.В.	Калмыков В.Г.

31	Усманов Руслан Иршатович	162	Разработка электрической схемы и расчет параметров районной электрической сети напряжением	Диагностика электрооборудования электрических станций и подстанций	Виды индивидуальных и коллективных средств защиты для работников энергопредприятий	Изотова П.А.	Назарова И.И.
32	Царев Виталий Александрович	162	Выбор электрооборудования и расчет электрической части гидроэлектростанции мощностью 830 МВт	Техническое обслуживание измерительных трансформаторов тока	Влияние электромагнитных излучений на обслуживающий персонал	Павлова Т.Е.	Ефремов А.Н.

- §2. Назначить консультантом дипломных проектов по экономической части, заведующую электротехническим отделением ГАПОУ «Нижекамский политехнический колледж имени Е.Н. Королёва» Сергееву Розу Васильевну
- §3. Нормоконтроль осуществляется Сергеевой Розой Васильевной – заведующий электротехническим отделением ГАПОУ «Нижекамский политехнический колледж имени Е.Н. Королёва»
- §4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Изотову Пелагею Алексеевну – председатель ПЦК электротехнических дисциплин ГАПОУ «Нижекамский политехнический колледж имени Е.Н. Королёва»

Директор колледжа



Т.А. Куприянова

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УР



В.В. Богданова

Приказ подготовил

Зав. электротехническим
отделением



Р.В. Сергеева