

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ФАКУЛЬТЕТ (ИНСТИТУТ): Энергетический

РАСПОРЯЖЕНИЕ

26.01.2018

№ 0029102

О закреплении тем выпускной квалификационной работы

Тип работ: Защита бакалаврской работы

Регистрационный номер распорядительного действия в КИС "Управление университетом" № 0029102 от 26.01.2018 г.

Ознакомив нижеперечисленных студентов с программой Итоговой государственной аттестации по направлению подготовки (специальности) «13.03.02 Электроэнергетика и электротехника», закрепить темы выпускных квалификационных работ:

Гр. Э-141

№	Ф.И.О.	Тема	Руководитель ВКР
1	АКУЛОВ Михаил	Модернизированные системы генерации на основе альтернативных источников энергии	Бубенчиков Антон Анатольевич, доцент
2	АЛЕКСЕЕВ Павел Иванович	Моделирование автономной системы питания на основе солнечных панелей и ветроэнергетических установок	Бубенчиков Антон Анатольевич, доцент
3	БАСМАНОВСКИЙ Максим Андреевич	Разработка учебно-методического обеспечения по дисциплине "Производственная практика (научно-исследовательская работа)"	Лютаревич Александр Геннадьевич, доцент
4	ВАНЧУК Алексей Иванович	Оптимизация стоимости проекта электроснабжения объекта капитального строительства	Николаев Михаил Юрьевич, доцент
5	ГОРОВОЙ Сергей	Разработка алгоритмов расчёта несинусоидальных режимов систем электроснабжения на основе вейвлет преобразования	Осипов Дмитрий Сергеевич, доцент
6	ГОТФРИД Павел Андреевич	Исследование надежности и устойчивости нормального функционирования электрического и технологического оборудования системы собственных нужд Омской теплоэлектроцентрали № 3 при возникновении аварийных ситуаций	Николаев Михаил Юрьевич, доцент

№	Ф.И.О.	Тема	Руководитель ВКР
7	ДЕМЧЕНКО Илья Геннадьевич	Управление активной и реактивной мощностью в электрической сети для эффективного устранения последствий аварий с использованием системы компенсации реактивной мощности нового типа	Горюнов Владимир Николаевич, заведующий кафедрой, профессор
8	КАМАШЕВ Алексей Юрьевич	Подготовка обследования схемы электроснабжения собственных нужд Омской теплоэлектростанции № 3 на надежность и устойчивость нормального функционирования электрического и технологического оборудования при возникновении аварийных ситуаций	Николаев Михаил Юрьевич, доцент
9	КАПАШЕВА Кюньэй Бекбулатовна	Исследование технологии самовосстановления элементов сети после технологических нарушений	Горюнов Владимир Николаевич, заведующий кафедрой, профессор
10	КАСЕНОВА Арайлым Куанышевна	Моделирование систем автономного, резервного и дополнительного питания для Омского региона	Бубенчиков Антон Анатольевич, доцент
11	КЕРЕМБАЕВ Еркнат Манарбекович	Анализ эффективности использования трансформатора с сердечником из аморфной стали в распределительных сетях 6-35 кВ	Тевс Василий Викторович, доцент
12	КОЛОТИЛИН Иван Дмитриевич	Определение температуры провода в радиальной сети с учетом погодных условий	Горюнов Владимир Николаевич, заведующий кафедрой, профессор
13	КОСОЛАПОВА Александра Викторовна	Защита электродвигателей собственных нужд электрических станций	Тевс Василий Викторович, доцент
14	КОХ Виктор Анатольевич	Исследование электромеханического резонанса турбогенераторов	Тевс Василий Викторович, доцент
15	КРОПОТИН Владимир Олегович	Применение программного комплекса Ansys для расчета температуры элементов системы электроснабжения	Горюнов Владимир Николаевич, заведующий кафедрой, профессор
16	КУТИКОВ Павел Алексеевич	Исследование функции приведенных затрат в задачах снижения потерь электроэнергии в электрических сетях	Горюнов Владимир Николаевич, заведующий кафедрой, профессор
17	ЛЕБЕДЯНЦЕВ Никита Сергеевич	Исследование основных принципов построения систем мониторинга качества электроэнергии в электрических сетях	Николаев Михаил Юрьевич, доцент
18	Любавин Юрий	Расчет допустимых граничных значений медленных изменений напряжений на шинах 10 кВ центра питания	Бубенчиков Антон Анатольевич, доцент

№	Ф.И.О.	Тема	Руководитель ВКР
19	МАЗКО Вячеслав Николаевич	Разработка лабораторного практикума "Режимы работы комплектного распределительного устройства 10 кВ"	Рысев Павел Валерьевич, доцент
20	МАКСИМЕНКО Сергей	Использование группового регулирования синхронных двигателей для компенсации реактивной мощности	Тевс Василий Викторович, доцент
21	МИРОВ Артемий Андреевич	Разработка лабораторного практикума "Режимы работы электроустановок 10 кВ"	Рысев Павел Валерьевич, доцент
22	ПАФОВ Вячеслав Витальевич	Статическая устойчивость узла нагрузки при наличии компенсации реактивной мощности	Николаев Михаил Юрьевич, доцент
23	РАЗМАЗИН Александр Андреевич	Создание системы автономного, резервного и дополнительного питания на основе альтернативных источников энергии	Бубенчиков Антон Анатольевич, доцент
24	СЕРЖАНСКИЙ Виктор	Разработка демонстрационного материала и фондов оценочных средств для дисциплины "Основы научных исследований"	Лютаревич Александр Геннадьевич, доцент
25	ФРИДРИХ Александра	Разработка алгоритма расчета потерь напряжения в распределительной сети при проведении испытаний качества электрической энергии	Бубенчиков Антон Анатольевич, доцент
26	ХМЕЛЕВА Валерия	Разработка учебно-методического комплекса по дисциплине "Электрооборудование электрических станций и подстанций"	Долингер Станислав Юрьевич, доцент

Дека́н

Эш

[Signature]

Бубенчиков АА

Исполнитель:

Зав. кафедрой "Электроснабжение промышленных предприятий"

« » г.

[Signature]

Рысев ПВ