

Список участников второго этапа Всероссийского конкурса выпускных квалификационных работ бакалавров и магистров технических вузов по электроэнергетической и электротехнической тематикам

Сведения об участниках Конкурса				Сведения о ВКР				
№	Ф.И.О.	ВУЗ	Направление/ профиль (специальность)	Поток (бакалавр/ магистр)	Код	Направление	Тема	Научный руководитель, Ф.И.О., уч. звание, должность
Выпускники бакалавриата								
1	Яковлев Дмитрий Петрович	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Релейная защита подстанции 220/110/10 кВ с разработкой способа оптимизации топологии и параметров электрической сети с применением метода динамического программирования	старший преподаватель, Волошин Е.А.
2	Веренцов Леонид Алексеевич	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	В4	В4: Системы постоянного тока и силовая электроника: проектирование, монтаж и эксплуатация электропередач постоянного тока высокого напряжения, силовая электроника	Разработка имитационной модели силового инвертора с механизмом поддержки напряжения в точке общего присоединения к сети при внешних возмущениях	к.т.н. старший преподаватель, Бурмейстер М.В.

3	Кутерман Арсений Владиславович	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	А1	А1: Вращающиеся электрические машины: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация генераторов, электродвигателей и компенсаторов большой мощности	Разработка синхронного двигателя с постоянными магнитами для привода промышленных роботов	к.т.н. доцент, Молоканов О.Н.
4	Сальчихин Михаил Андреевич	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника/ Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	бакалавр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Разработка программного расчётного комплекса для автоматизированного расчёта уставок РЗА подстанций	ст. преподаватель Добросотских И. И.
5	Крайнов Кирилл Романович	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника/ Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	В3	В3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Проектирование электрической части ветропарка мощностью 60 МВт	к.т.н., доцент, Кротков Е.А.
6	Орешин Антон Алексеевич	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника/ Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	В3	В3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Проектирование электрической части ТЭЦ - 200	ст. преподаватель, Гнеушев А.С.
7	Сыроватская Дарья Денисовна	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	А3	А3: Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей: проектирование, производство,	Разработка концепции построения устройства минимизации потерь электрической энергии в районных	к.т.н., доцент, Абеуов Р.Б.

						монтаж и эксплуатация высоковольтного оборудования подстанций, не относящегося к электрическим машинам (шины и ошиновка, коммутационные аппараты, измерительные трансформаторы и пр.)	распределительных электрических сетях	
8	Шевченко Владислав Евгеньевич	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	С2	С2: Функционирование и управление энергосистем: аспекты управления техническими и иными ресурсами при эксплуатации энергосистем	Исследование блоков БСК–УШР на устойчивость электрических систем	к.т.н., доцент, Абеуов Р.Б.
9	Холоденко Артем Олегович	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	С4	С4: Технические характеристики энергосистем: методы и инструменты анализа технических характеристик, оценка надежности, управление производственным и активами и планирование ремонтов	Анализ динамической устойчивости с ветроэнергетическими установками инверторного включения	к.т.н., доцент, Бацева Наталья Ленмировна к.т.н, ассистент Рудник Владимир Евгеньевич
10	Смирнов Эдуард Александрович	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	С4	С4: Технические характеристики энергосистем: методы и инструменты анализа технических характеристик,	Развитие участка электроэнергетической системы и исследование её динамической устойчивости	к.т.н. Иванов И.Е.

						оценка надежности, управление производственным и активами и планирование ремонтов		
11	Бирюков Дмитрий Сергеевич	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	B5	B5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Анализ перспективных режимов дальней электропередачи	к.т.н., доцент, Братолобов А.А.
12	Мальцев Роман Андреевич	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	бакалавр	B3	B3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Развитие системы электроснабжения предприятия авиационной промышленности в Самаре	к.т.н., доцент, Сорокин А.Ф.
13	Стельмах Артем Андреевич	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	бакалавр	C4	C4: Технические характеристики энергосистем: методы и инструменты анализа технических характеристик, оценка надежности, управление производственным и активами и планирование ремонтов	Выбор оборудования и расчёт электрических режимов электроэнергетической системы 500/220 кВ	д.т.н., проф., Беляев А.Н.
14	Кучкин Артем Викторович	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	бакалавр	A2	A2: Силовые трансформаторы и реакторы: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация силовых	Разработка трёхфазного активного выпрямителя с цифровым управлением для высокоэффективног	Старший преподаватель, Быстров А.В.

						трансформаторов, автотрансформаторов и шунтирующих реакторов	о преобразователя ас-dc	
15	Зуев Олег Александрович	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	бакалавр	D1	D1: Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики: испытания и диагностика электротехнических материалов и оборудования, внедрение новых методов и средств диагностики электротехнического оборудования	Разработка источника питания для высоковольтного плазмотрона переменного тока, мощностью 10 кВт и частотой 1 кГц	к.т.н., доцент, Образцов Н.В.
16	Игнатьев Роман Евгеньевич	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	бакалавр	С6	С6: Активные системы распределения электроэнергии и распределенные энергоресурсы: внедрение распределенной генерации, накопителей	Применение накопителей энергии для управления динамическими переходами при АПВ линии электропередачи	к.т.н., с.н.с., Зырянов Вячеслав Михайлович
17	Коряко Дмитрий Евгеньевич	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	бакалавр	D1	D1: Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики: испытания и диагностика электротехнических материалов и оборудования, внедрение новых методов и средств диагностики электротехнического оборудования	Разработка генератора импульсов тока апериодической формы для испытания варисторов с классификационным напряжением от 18 до 1800 В	Мюльбаер А.А.

18	Кравцова Елизавета Валентиновна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	бакалавр	B5	B5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Расчет объема управляющих воздействий для интеллектуального противоаварийного управления	к.т.н., Фролов М. Ю.
19	Ананьин Данила Артемович	ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / «Электроснабжение промышленных предприятий и городов»	бакалавр	B3	B3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Электроснабжение группы цехов ремонтно-механического завода	к.т.н., доцент, Валеев Г.С.
20	Овсяник Екатерина Александровна	ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / «Электроснабжение промышленных предприятий и городов»	бакалавр	B3	B3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Электроснабжение группы цехов завода технологической оснастки	к.т.н., доцент, Валеев Г.С.
21	Сыров Александр Витальевич	ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / «Электроснабжение промышленных предприятий и городов»	бакалавр	B3	B3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Электроснабжение группы цехов химического завода	к.т.н., доцент, Валеев Г.С.
22	Ефременко Ждан Владимирович	ФБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника / Электрические станции	бакалавр	C5	C5: Рынки электроэнергии и регулирование: анализ подходов к организации энергоснабжения, структуры рынка, тарифное регулирование и т.д.	Прогнозирование часа пиковой нагрузки на предстоящие рабочие сутки в Иркутской области	Болоев Е.В.

23	Кресюк Дмитрий Андреевич	ФБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	бакалавр	В3	В3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Разработка проекта и монтаж лабораторной установки по дисциплине «Системы электроснабжения»	Шакирова В.А.
24	Сафонов Савелий Дмитриевич	ФБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	бакалавр	В3	В3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Разработка проекта и монтаж лабораторной установки по дисциплине "Системы электроснабжения"	Шакирова В.А.
25	Жиляев Дмитрий Сергеевич	ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника/ Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	бакалавр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Электрическая часть КЭС 1560 МВт, релейная защита участка сети 110 кВ с разработкой расчетной модели электрической сети с ВИЭ	доктор технических наук, профессор, Нагай В.И.
26	Малиночка София Андреевна	ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника/ электрические станции и электроэнергетические системы	бакалавр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Электрическая часть КЭС 1840 МВт, релейная защита участка сети 110 кВ с анализом возможности распознавания режимов продольно-поперечной несимметрии	к.т.н. доцент, Киреев П.С.
27	Краснянский Олег Иванович	ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)	13.03.02- Электроэнергетика и электротехника/ Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	бакалавр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация	КЭС 2280 МВт. Проектирование главной электрической схемы и разработка технических мероприятий по	к.т.н., доцент Климентьев А.М.

		имени М.И. Платова»				устройств РЗА и ПА	компенсации токов замыкания на землю в сетях с изолированной нейтралью	
28	Кумуков Азамат Муратович	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	бакалавр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Разработка модели АПВ с улавливанием синхронизма в среде PSCAD	Старший преподаватель кафедры АЭС и Э, Звада П.А.
29	Овчаренко Александр Витальевич	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	А3	А3: Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация высоковольтного оборудования подстанций, не относящегося к электрическим машинам (шины и ошиновка, коммутационные аппараты, измерительные трансформаторы и пр.)	Разработка оптоэлектронного устройства для регистрации коронного разряда на элементах ЛЭП и ОРУ	Доктор технических наук, профессор, Кононов Ю.Г.
30	Турченко Дмитрий Алексеевич	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	А3	А3: Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация	Разработка измерительного электрооптического трансформатора напряжения для цифровых подстанций	Доктор технических наук, профессор, Кононов Ю.Г.

						высоковольтного оборудования подстанций, не относящегося к электрическим машинам (шины и ошиновка, коммутационные аппараты, измерительные трансформаторы и пр.)		
31	Тухфатуллин Искандер Радикович	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	D1	D1: Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики: испытания и диагностика электротехнических материалов и оборудования, внедрение новых методов и средств диагностики электротехнического оборудования	Проектирование районной электрической сети 110 кВ. Формирование сигналов переходного процесса в распределительных сетях с неоднородностями	доцент, к.ф.-м.н., Хузяшев Р.Г.
32	Сагиров Вильдан Ранисович	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	B5	B5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Проектирование релейной защиты ЛЭП 110 кВ с отпаечными подстанциями с собственной генерацией	доцент, к.т.н., Р.Г. Исаков
33	Богданова Анна Николаевна	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Электроэнергетические системы и сети	бакалавр	B3	B3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Проектирование систем электроснабжения на основе возобновляемых источников энергии с применением новых технологий при производстве электрогенераторов	доцент, к.т.н., Кузьарев А.Ю.

							ветроэлектростанци й	
34	Устюжанина Анастасия Сергеевна	Кузбасский государственный технический университет	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	бакалавр	C5	C5: Рынки электроэнергии и регулирование: анализ подходов к организации энергоснабжения, структуры рынка, тарифное регулирование и т.д.	Разработка алгоритма ценообразования электроэнергии для объектов микростанции	Захаров С.А.
35	Ляшенко Андрей Павлович	Калининградский государственный технический университет	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	бакалавр	D1	D1: Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики: испытания и диагностика электротехнически х материалов и оборудования, внедрение новых методов и средств диагностики электротехническог о оборудования	Реконструкция подстанции О-35 Космодемьянская	канд. техн. наук, доцент И.Е. Кажекин
Выпускники магистратуры								
1	Бордадын Павел Александрович	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	C4	C4: Технические характеристики энергосистем: методы и инструменты анализа технических характеристик, оценка надежности, управление производственным и активами и	Разработка программного комплекса для оценки перемежающейся несимметрии напряжений в узлах сети, питающей электрифицированн ую тяговую нагрузку переменного тока	к.т.н. доцент, Силаев М.А.

						планирование ремонтов		
2	Кисельников Станислав Андреевич	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	D2	D2: Информационные системы и системы связи: перспективные технологии, принципы стандартизации, технические характеристики и т.д.	Разработка криптографически защищенного стека протоколов МЭК 61850 виртуального ИЭУ РЗА на базе отечественных ГОСТ	к.т.н. доцент, Карантаев В.Г.
3	Немчинов Никита Александрович	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	A3	A3: Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация высоковольтного оборудования подстанций, не относящегося к электрическим машинам (шины и ошиновка, коммутационные аппараты, измерительные трансформаторы и пр.)	Разработка и исследование токоограничивающ его устройства на базе индуктивно- емкостного элемента	к.т.н., к.э.н. Михеев Д.В.
4	Самойленко Егор Романович	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника/Ре лейная защита, автоматизация и управление режимами электроэнергетичес ких систем	магистр	B5	B5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Определение высоковольтных мест повреждения на землю в распределительных электрических сетях 35 кВ с изолированной нейтралью	доцент, Кротков Е. А

5	Железнов Евгений Витальевич	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника/Ин теллектуальные городские энергетические системы	магистр	С3	С3: Влияние энергетики на окружающую среду: определение и оценка влияния энергосистем на окружающую среду, разработка и реализация мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду	Инновационная системы электроснабжения жилого комплекса	доцент, к.т.н. Клочкова Н. Н.
6	Пасечников Никита Александрович	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника/Ин теллектуальные городские энергетические системы	магистр	А3	А3: Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация высоковольтного оборудования подстанций, не относящегося к электрическим машинам (шины и ошиновка, коммутационные аппараты, измерительные трансформаторы и пр.)	Моделирование влияния микрогенерации на электрические режимы работы энергоузла городской электрической сети	доцент, Кротков Е.А.
7	Адаменко Дмитрий Алексеевич	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	D1	D1: Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики: испытания и диагностика электротехнически х материалов и оборудования,	Разработка методики прогнозирования остаточного ресурса кабельных линий электропередачи	к.т.н, доцент Абеуов Р.Б. .

						внедрение новых методов и средств диагностики электротехнического оборудования		
8	Федькин Артем Сергеевич	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	С2	С2: Функционирование и управление энергосистем: аспекты управления техническими и иными ресурсами при эксплуатации энергосистем	Виртуальная лаборатория для исследования режимов работы изолированных энергосистем месторождений	к.т.н., доцент, Бацева Н.Л.
9	Радько Павел Павлович	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	С6	С6: Активные системы распределения электроэнергии и распределенные энергоресурсы: внедрение распределенной генерации, накопителей	Повышение устойчивости энергосистемы за счет использования резерва мощности солнечной электростанции	к.т.н., доцент, Рубан Н.Ю.
10	Вихарев Дмитрий Юрьевич	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»	13.04.02/ Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	магистр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Определение факта насыщения трансформатора тока на основе непрерывного измерения сопротивления цепи намагничивания	к.т.н., доцент, Воробьев Е.А.
11	Тычкин Андрей Романович	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»	13.04.02/ Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	магистр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Разработка системы централизованного дистанционного определения места повреждения на основе СМНР	к.т.н., доцент, Яблоков А.А.
12	Шевцова Анастасия Александровна	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический	13.04.02/ Электроэнергетические системы и сети	магистр	А1	А1: Вращающиеся электрические машины: проектирование, производство,	Исследование динамической устойчивости электроэнергетической системы с	к.т.н., Иванов И.Е.

		университет имени В.И. Ленина»				монтаж и эксплуатация генераторов, электродвигателей и компенсаторов большой мощности	автоматизацией расчётных алгоритмов	
13	Ручкина Анастасия Денисовна	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	магистр	С2	С2: Функционирование и управление энергосистем: аспекты управления техническими и иными ресурсами при эксплуатации энергосистем	Исследование методов идентификации фаз потребителей в низковольтной электрической сети по данным интеллектуальных приборов уч	к.т.н., доцент, Першиков Г.А.
14	Герасимов Александр Сергеевич	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	магистр	А2	А2: Силовые трансформаторы и реакторы: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация силовых трансформаторов, автотрансформаторов и шунтирующих реакторов	Создание цифровой модели регулятора фазового сдвига между векторами напряжений фазоповоротного трансформатора для повышения динамической устойчивости электропередачи	к.т.н., доцент, Брилинский А.С.
15	Пластинин Сергей Иванович	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	13.03.02/ Электроэнергетика и электротехника / Электроэнергетика и электротехника / Электроснабжение	магистр	А3	А3: Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация высоковольтного оборудования подстанций, не относящегося к электрическим машинам (шины и ошиновка, коммутационные	Модернизация элегазового дугогасительного устройства 500 кВ, 63 кА	Доцент, к.ф.-м.н Аверьянова С.А.

						аппараты, измерительные трансформаторы и пр.)		
16	Кориненко Иван Александрович	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	13.04.02/ Электроэнергетические системы и сети	магистр	B5	B5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Разработка прототипа токовой релейной защиты на основе микрокомпьютера	к.т.н., доцент, Осинцев А.А.
17	Чеганова Наталья Федоровна	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	13.04.02/ Электроэнергетические системы и сети	магистр	C2	C2: Функционирование и управление энергосистем: аспекты управления техническими и иными ресурсами при эксплуатации энергосистем	Исследование регрессионных моделей прогнозирования притока к створу ГЭС с учетом метеорологических факторов на примере Саяно-Шушенской ГЭС	к.т.н., Матренин П.В.
18	Швец Максим Александрович	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	13.04.02/ Электроэнергетические системы и сети	магистр	A2	A2: Силовые трансформаторы и реакторы: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация силовых трансформаторов, автотрансформаторов и шунтирующих реакторов	Разработка модели и алгоритма удаленного мониторинга силовых трансформаторов на подстанциях электрических сетей	к.т.н., доцент, Левин Владимир Михайлович
19	Яньшин Федор Павлович	ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»	13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» / «Оптимизация развивающихся систем электроснабжения промышленных предприятий и городов»	магистр	C1	C1: Планирование развития энергосистем и экономика: экономические показатели, методы системного анализа, стратегии управления активами	Прикладные задачи применения данных систем учета электроэнергии в оценке состояния распределительных сетей	к.т.н., доцент, Дзюба М.А.

20	Иванов Денис Алексеевич	ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»	13.04.02 «Электроэнергетик а и электротехника» / «Оптимизация развивающихся систем электропитания промышленных предприятий и городов»	магистр	С1	С1: Планирование развития энергосистем и экономика: экономические показатели, методы системного анализа, стратегии управления активами	Поиск критерия распознавания места ОЗЗ в сетях напряжением 6 – 10 кВ с использованием интеллектуальных счётчиков электроэнергии, установленных на стороне 0,4 кВ ТП потребителей	к.т.н., доцент, Валеев Г.С.
21	Галлямова Елизавета Эдуардовна	ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»	13.04.02 «Электроэнергетик а и электротехника» / «Комплексное использование возобновляемых источников энергии»	магистр	С3	С3: Влияние энергетики на окружающую среду: определение и оценка влияния энергосистем на окружающую среду, разработка и реализация мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду	Утилизация углекислого газа на энергетических предприятиях с использованием биореакторов и солнечных концентраторов	профессор, д.т.н., Кирпичникова И.М.
22	Северина Яна Дмитриевна	ФБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника / Интеллектуальные системы электропитания	магистр	С1	С1: Планирование развития энергосистем и экономика: экономические показатели, методы системного анализа, стратегии управления активами	Моделирование развития энергетических систем в условиях энергоперехода	Шакиров В.А.
23	Шафаревич Константин Витальевич	ФБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника / Электрические станции, системы и сети	магистр	А3	А3: Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация	Оценка технического состояния и определение остаточного ресурса элегазовых выключателей	Тигунцев С.Г.

						высоковольтного оборудования подстанций, не относящегося к электрическим машинам (шины и ошиновка, коммутационные аппараты, измерительные трансформаторы и пр.)		
24	Вишняков Николай Алексеевич	ФБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника / Электрические станции, системы и сети	магистр	В3	В3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановкам и подстанций	Исследование способов компенсации емкостных токов при замыканиях на землю в сетях с изолированной нейтралью	Тигунцев С.Г.
25	Глазунова Юлия Владимировна	ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»	13.04.02- Электроэнергетика и электротехника/ Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	магистр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Микропроцессорные релейные защиты электрической сети 110-220 кВ при наличии ветровой электростанции.	д.т.н., профессор, Нагай В.И.
26	Ломшаков Алексей Владимирович	ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»	13.04.02- Электроэнергетика и электротехника/ электрические станции и электроэнергетические системы	магистр	С2	С2:Функционирование и управление энергосистем: аспекты управления техническими и иными ресурсами при эксплуатации энергосистем	Расчет максимально допустимой нагрузки ВЭС с учетом оценки перегрузочной способности трансформаторов	Профессор, д.т.н., Дынькин Борис Евгеньевич
27	Новожеев Сергей Романович	ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»	13.04.02- Электроэнергетика и электротехника/ Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	магистр	В5	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Оптимизация расчетов выбора параметров устройств релейной защиты с учетом переходных процессов и влияния режимов	д.т.н., профессор, Нагай В.И.

							продольно-поперечной несимметрии в электрических сетях	
28	Бережной Роман Евгеньевич	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Мониторинг и управление режимами электрических сетей на базе интеллектуальных информационно-измерительных систем и технологий	магистр	B5	B5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Определение параметров элементов структурной схемы генератора с широким диапазоном регулирования частоты сигнала для реализации спектрального мониторинга длинной линии электропередачи	д.т.н., профессор, Кожевников В.М.
29	Жаботинский Андрей Олегович	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Мониторинг и управление режимами электрических сетей на базе интеллектуальных информационно-измерительных систем и технологий	магистр	B3	B3: Подстанции и электроустановки: проектирование и строительство подстанций, оперативное управление электроустановками и подстанций	Разработка тренажера действий диспетчера при оперативных переключениях с функцией частных случаев ввода и вывода оборудования	канд. техн. наук, доцент, Пейзель Вилена Марковна
30	Французов Ислам Темирбулатович	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Энергосбережение и энергоэффективность	магистр	D1	D1: Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики: испытания и диагностика электротехнических материалов и оборудования, внедрение новых методов и средств	Исследование влияния ультрафиолетового излучения на развитие коронного разряда в сетях высокого напряжения	канд. экон. наук, доцент, Петров Денис Васильевич

						диагностики электротехнического оборудования		
31	Пигалин Артем Алексеевич	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Энергосбережение и энергоэффективность	магистр	C4	C4: Технические характеристики энергосистем: методы и инструменты анализа технических характеристик, оценка надежности, управление производственным и активами и планирование ремонтов	Разработка модели расчета нагрузочных режимов и оптимизации потерь закольцованного фидера по данным онлайн потребления	к.т.н., доцент, Галиев И.Ф.
32	Радивоевич Александр Вукоманович	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Энергосбережение и энергоэффективность	магистр	D2	D2: Информационные системы и системы связи: перспективные технологии, принципы стандартизации, технические характеристики и т.д.	Проектирование цифровой подстанции деревообрабатывающего завода	доцент, к.ф.-м.н, Мустафин Р.Г.
33	Махмутов Артем Дмитриевич	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Энергосбережение и энергоэффективность	магистр	D2	D2: Информационные системы и системы связи: перспективные технологии, принципы стандартизации, технические характеристики и т.д.	Разработка интеллектуальной системы вибрационной диагностики воздушных линий электропередач	профессор, д.т.н., доцент, Вагапов Г.В.
34	Березина Анастасия Александровна	Алтайский государственный технический университет им.И.И.Ползунова	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	D2	D2: Информационные системы и системы связи: перспективные технологии,	Цифровизация сбытовой деятельности на примере АО «Алтайэнергосбыт»	к.п.н. И.В. Белицын

						принципы стандартизации, технические характеристики и т.д.		
35	Голованов Даниил Денисович	Уфимский государственный авиационный технический университет (Ишимбай) Институт нефтепереработки и нефтехимии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (Салават)	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	D1:	D1: Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики: испытания и диагностика электротехнических материалов и оборудования, внедрение новых методов и средств диагностики электротехнического оборудования	Разработка учебно-исследовательского комплекса «Интеллектуальные системы диагностики электроэнергетических комплексов». Разработка учебно-методического обеспечения лабораторно-практических занятий	профессор, д-р техн. наук М.Г. Баширов
36	Зими́на Людмила Александровна	Алтайский государственный технический университет им.И.И.Ползунова	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	A3	A3: Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей: проектирование, производство, монтаж и эксплуатация высоковольтного оборудования подстанций, не относящегося к электрическим машинам (шины и ошиновка, коммутационные	Разработка элементов автоматики системы стабилизации напряжения в электрических сетях 0,4 кВ	доцент, к.т.н. А. Н. Попов

						аппараты, измерительные трансформаторы и пр.)		
37	Ильфат Ильфат Ульфатович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы» Институт нефтепереработки и нефтехимии ФГБОУ ВО УГНТУ в г. Салавате	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	D1	D1: Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики: испытания и диагностика электротехнических материалов и оборудования, внедрение новых методов и средств диагностики электротехнического оборудования	Разработка учебно-исследовательского комплекса «Интеллектуальные системы диагностики электроэнергетических комплексов». Разработка нейронной сети интеллектуальной системы диагностики.	профессор, д-р техн. наук М.Г. Баширов
38	Карташова Елизавета Эдуардовна	ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	C4	C4: Технические характеристики энергосистем: методы и инструменты анализа технических характеристик, оценка надежности, управление производственным и активами и планирование ремонтов	Разработка методики прогнозирования энергопотребления населённых пунктов	Лебедев Г.М. Паскарь И.Н.
39	Костенко Владислав Андреевич	Калининградский государственный технический университет	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	B5	B5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Анализ способов определения мест однофазных замыканий на землю в распределительной сети Зеленоградского района	канд. техн. наук, доцент И.Е. Кажекин

40	Утюж Татьяна Игоревна	ФГБОУ ВО «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева»	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	В6	В5: Релейная защита и автоматика: проектирование, монтаж и эксплуатация устройств РЗА и ПА	Повышение эффективности использования АОПО для обеспечения выдачи мощности Беловской ГРЭС в ремонтных режимах электрической сети	Р.В. Беляевский
41	Файзуллина Аделя Рафисовна	Уфимский государственный авиационный технический университет (Ишимбай) Институт нефтепереработки и нефтехимии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уфимский государственный нефтяной технический университет» (Салават)	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	С4	С4: Технические характеристики энергосистем: методы и инструменты анализа технических характеристик, оценка надежности, управление производственным и активами и планирование ремонтов	Разработка учебно-исследовательского комплекса «Интеллектуальные системы диагностики электроэнергетических комплексов». Разработка цифрового двойника системы диагностики	Профессор, д-р техн. наук М.Г. Баширов
42	Пролубников Михаил Александрович	Алтайский государственный технический университет им.И.И.Ползунова	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	магистр	С5	С5: Рынки электроэнергии и регулирование: анализ подходов к организации энергоснабжения, структуры рынка, тарифное регулирование и т.д.	Разработка открытой платформы управления ценозависимым спросом и потреблением электроэнергии	доцент, к.т.н. В.И. Сташко