



КГЭУ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «КГЭУ»)

## ПРИКАЗ

15.04.2022 г.

№ 5029с

Об утверждении тем ВКР, назначении научных руководителей

В соответствии с Положением «О государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры ФГБОУ ВО «КГЭУ» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить темы выпускных квалификационных работ обучающихся по следующим образовательным программам направления подготовки бакалавров и назначить научных руководителей:

1.1. Образовательная программа по направлению подготовки 01.03.04 Прикладная математика  
направленность (профиль) образовательной программы «Математическое и программное обеспечение систем обработки информации и управления»

группа ПМ-1-18

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема ВКР	ФИО руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	База прохождения преддипломной практики
1	Александров Владислав Вадимович	Разработка системы планирования цепей поставок для предприятия ООО «Бургер Рус»	Соловьев С.А., доцент, к.ф.-м.н.	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
2	Ахметвалеев Руслан Фаритович	Исследование современных нейросетевых методов в задаче повышения разрешения SuperResolution	Абдуллин А.И., доцент, к.ф.-м.н.	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
3	Бабкин Тимур Андреевич	Разработка web - приложения для оценки стоимости недвижимости	Будникова И.К., доцент, к.т.н., с.н.с.	ФГБОУ ВО «КГЭУ»



4	Бакирова Алена Дмитриевна	Разработка системы оценки риска возникновения ДТП с использованием имитационного моделирования	Беляев Э.И., доцент, к.т.н., доцент	ООО «Элина-компьютер», г. Казань
5	Губайдуллин Ринат Альбертович	Автоматизация синхронизации базы данных информационной системы управления ВУЗ со справочником Государственного адресного реестра Федеральной информационной адресной системы	Николаева С.Г., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
6	Гусев Данил Сергеевич	Проектирование информационной системы «Контроль работы менеджеров в онлайн школе»	Будникова И.К., доцент, к.т.н., с.н.с.	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
7	Ишмуратов Эдвин Артурович	Разработка и внедрение базы данных информационной системы МБУ «Департамент телекоммуникационных технологий»	Николаева С.Г., доцент, к.т.н., доцент	МКУ «Аппарат Исполнительного комитета г. Казани»
8	Карпов Георгий Родионович	Разработка информационной системы учета доступных к заселению гостиничных номеров	Андреев В.В., доцент, к.ф.-м.н., с.н.с.	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
9	Кольчурина Милена Ивановна	Проектирование и технология разработки информационной системы предприятия общественного питания	Смирнов Ю.Н., зав. кафедрой, к.ф.-м.н., доцент	ООО «КОП», г. Казань
10	Лазарева Анна Владимировна	Разработка системы анализа потока частного транспорта вблизи объектов инфраструктуры с использованием имитационного моделирования	Беляев Э.И., доцент, к.т.н., доцент	ООО «Элина-компьютер», г. Казань
11	Лукин Владислав Николаевич	Разработка информационной системы учета закупок предприятия в сфере розничной торговли	Коврижных О.Е., доцент, к.э.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»

12	Мазитов Ильдар Раисович	Совершенствование взаимодействия участников образовательного процесса университета с использованием программного обеспечения мобильного приложения	Смирнов Ю.Н., зав. кафедрой, к.ф.-м.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
13	Малютина Екатерина Алексеевна	Математические методы в совершенствовании деятельности строительной организации	Смирнов Ю.Н., зав. кафедрой, к.ф.-м.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
14	Мухаметов Максим Вячеславович	Разработка информационной системы анализа входящего трафика в онлайн школе	Филимонова Т.К., доцент, к.ф.-м.н., с.н.с.	ООО «СОТКА», г. Казань	
15	Насфутдинова Динара Ринатовна	Графический интерфейс в Matlab и Scilab для решения оптимизационных задач	Андреев В.В., доцент, к.ф.-м.н., с.н.с	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
16	Петрова Елизавета Александровна	Разработка системы оптимизации маршрута движения общественного транспорта с использованием имитационной модели	Филимонова Т.К., доцент, к.ф.-м.н., с.н.с	ООО «Элина- компьютер», г. Казань	
17	Степанова Ольга Валерьевна	Разработка информационной системы управления складом продовольственных товаров	Каляшина А.В., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
18	Тямин Даниил Юрьевич	Исследование GAN моделей и методов их обучения для генерации изображений	Абдуллин А.И., доцент, к.ф.-м.н.	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
19	Федотов Леонид Владимирович	Анализ биомедицинских изображений на основе нейронных сетей	Абдуллин А.И., доцент, к.ф.-м.н.	АО «Завод Элекон», г. Казань	
20	Шафигуллин Булат Рамилевич	Разработка программного обеспечения автоматизации процессов обработки заявок предприятия ООО «Посуда Люкс»	Николаева С.Г., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
21	Щербакова Виталина Витальевна	Разработка информационной системы управления складом непродовольственных товаров	Каляшина А.В., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО

1.2. Образовательная программа по направлению подготовки  
 12.03.01 Приборостроение  
 направленность (профиль) образовательной программы «Приборы и  
 методы контроля качества и диагностики»  
 группа ПМД-1-18

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема ВКР	ФИО руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	База прохождения преддипломной практики
1	Аль-Мактари Абдулжаббар Аммар	Разработка R/D-конвертора для синусно-косинусного датчика положения привода	Мухаметгалеев Т.Х., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ» ВО
2	Бочкина Ксения Денисовна	Разработка беспроводной системы мониторинга физических параметров на основе платформы Arduino	Козелков О.В., зав.кафедрой, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ» ВО
3	Васильев Никита Сергеевич	Модернизация акселерометра с гибкой нитью и емкостным дифференциальным датчиком с неподвижным токосъемом	Кузнецов Б.В., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ» ВО
	Давлетшин Расул Юсуфович	Разработка методики диагностирования электронных систем и блоков управления автомобилей при помощи Сканматик 2	Козелков О.В., зав.кафедрой, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ» ВО
4	Марсиапов Мурат Фаридович	Расчет и исследование автоматического потенциометра повышенной точности для измерения термоЭДС	Малёв Н.А., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ» ВО
5	Мингалеев Марсель Рустемович	Разработка автоматического катетометра с емкостным винтовым датчиком	Кузнецов Б.В., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ» ВО
6	Хайрутдинова Аделя Ильдаровна	Исследование автоматического компенсатора для измерения температуры электромеханических преобразователей	Львова Т.Н., доцент, к.ф.-м., доцент	ФГБОУ «КГЭУ» ВО

7	Хоринова Ольга Александровна	Разработка программно-аппаратного комплекса и программных средств канала контроля напряжения для управления высоковольтными электронными устройствами	Львова Т.Н., к.ф.-м., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
8	Шабаева Регина Рафисовна	Разработка аппаратно-программного комплекса для измерения тока при нанесении гальванических покрытий	Львова Т.Н., к.ф.-м., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
9	Шакирзянов Александр Леонидович	Расчет и исследование пирометрического милливольтметра Ш-4540 с аналоговым корректирующим устройством	Малёв Н.А., к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
10	Шаштингарин Ринат Динисович	Разработка дистанционного anerоидного барометра с вычислителем логарифма давления	Кузнецов Б.В., к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
11	Яруллин Ильзат Ильшатович	Модернизация прибора РП-160 с термоэлектрическим преобразователем	Малёв Н.А., к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО

1.3. Образовательная программа по направлению подготовки 38.03.01 Менеджмент  
направленность (профиль) образовательной программы «Менеджмент организации»  
группа М-1-18

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема ВКР	ФИО руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	База прохождения преддипломной практики	
1	Ахметзянова Адиля Дамировна	Управление системой стимулирования персонала в ООО «Ка-Нон»	Хузиева Э.Ф., к.с.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
2	Бабаева Шемшат Перманкулыевна	Управление конфликтами в ООО «ЭМАН»	Хузиева Э.Ф., к.с.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО

3	Белый Влад Романович	Разработка проекта по внедрению стоматологических услуг на примере ГАУЗ «Пестречинская ЦРБ»	Пушкарев О.Н., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
4	Болтаева Джамиля Зияратовна	Разработка программы по управлению издержками компании на примере предприятия РРК «Аль-Фахир»	Ехлакова Е.А., доцент, к.э.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
5	Гараев Артур Маратович	Повышение конкурентоспособности предприятия за счет оптимизации производственного процесса на примере филиала частной компании с ограниченной ответственностью «Шоллер-Блекман Даррон лимитед»	Пушкарев О.Н., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
6	Генералов Даниил Станиславович	Управление конкурентоспособностью организации (на примере ООО «Тимбер»)	Тимофеев Р.А., доцент, к.э.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
7	Гузенко Святослав Сергеевич	Управление этикой деловых отношений на примере ПАО «Таттелеком»	Ехлакова Е.А., доцент, к.э.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
8	Давыдова Анастасия Витальевна	Пути совершенствования управления персоналом (на примере ГАОУ «Полилингвальный комплекс «Адымнар – путь к знаниям и согласию» г. Казань)	Кузьмина Л.П., доцент, к.п.н., доцент	ГАОУ «Полилингвальный комплекс «Адымнар – Казань», г. Казань	
9	Касимов Азат Юсупович	Организация филиала дирекции строящихся объектов (на примере АО «Татэнерго»)	Махиянова А.В., зав. кафедрой, д.с.н., профессор	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
10	Котова Светлана Александровна	Управление трудовыми процессами организации на примере ООО «Магнит»	Тимофеев Р.А., доцент, к.э.н., доцент	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО
11	Нренгу Нжоку Узеру	Совершенствование организационной структуры предприятия	Шакирова Д.М., доцент, к.с.н.	ФГБОУ «КГЭУ»	ВО

12	Сахарова Арина Дмитриевна	Подбор, отбор и найм персонала организации (на примере ООО «ДжиДиСи Сервисез»)	Тимофеев Р.А., доцент, к.э.н., доцент	ООО «ДжиДиСи Сервисез», г. Казань
----	---------------------------------	--	---	--------------------------------------

1.4. Образовательная программа по направлению подготовки 46.03.02 Документоведение и архивоведение направленность (профиль) образовательной программы «Документоведение и документационное обеспечение управление» группа ДВ-1-18

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема ВКР	ФИО руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	База прохождения преддипломной практики
1	Бабаханова Айсолтан Бердияровна	Нормативная база обработки персональных данных	Бурганова Т.А., доцент, к.с.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
2	Базарова Регина Хасановна	Нормативно-правовое регулирование создания и использования электронной подписи	Бурганова Т.А., доцент, к.с.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
3	Искендеров Надирджан Сердарович	Государственная регистрация прав на недвижимое имущество и сделок, связанных с ним в Туркменистане	Железнякова Ю.Е., доцент, к.ист. н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
4	Ли Алина Владимировна	Анализ составления и оформления номенклатуры дел в Государственном Совете Республики Татарстан	Железнякова Ю.Е., доцент, к.ист. н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
5	Оразгылыджова Марал Гадамовна	Документационное сопровождение процедуры выезда и въезда граждан Туркменистана	Железнякова Ю.Е., доцент, к.ист. н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»

6	Сабуров Мурат Алтыбаевич	Использование цифровых технологий в сфере видеодокументирования	Бурганова Т.А., доцент, к.с.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
---	--------------------------------	---	--	--------------------

1.5. Образовательная программа по направлению подготовки 42.03.01 Реклама и связи с общественностью  
направленность (профиль) образовательной программы «Реклама и связи с общественностью в коммерческой сфере»  
группа РСО-1-18

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема ВКР	ФИО руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	База прохождения преддипломной практики
1	Галиева Диана Ильшатовна	Визуальные и интерактивные технологии социальной сети ВКонтакте и мессенджера Telegram	Миннуллина Э.Б., зав.кафедрой, д.ф.н., доцент	ООО «Матрешка», г. Казань
2	Меляхматова Кристина Робертовна	Эволюция медиабрендинга в цифровую эпоху	Вавилова Ж.Е., доцент, к.ф.н.	ООО «ВИВА», г. Казань
3	Переход Ангелина Германовна	Влияние рекламы на сознание потребителя	Миннуллина Э.Б., зав.кафедрой, д.ф.н., доцент	ООО «ВИВА», г. Казань
4	Рузанова Виктория Михайловна	Мультимодальные инструменты формирования лояльности	Вавилова Ж.Е., доцент, к.ф.н.	ООО «Матрешка», г. Казань
5	Филиппова Анастасия Феликсовна	Достижение конкурентных преимуществ с помощью рекламных технологий	Миннуллина Э.Б., зав.кафедрой, д.ф.н., доцент	ООО «ВИВА», г. Казань
6	Шафикова Азаля Ильдаровна	Продвижение компании на маркетплейсах средствами рекламы и PR	Авдошин Г.В., доцент, к.ф.н., доцент	ООО «ВИВА», г. Казань
7	Хафизов Эмиль Дмитриевич	Инструменты рекламы и PR в деятельности игровых компаний	Авдошин Г.В., доцент, к.ф.н., доцент	ООО «ВИВА», г. Казань



2. Утвердить темы выпускных квалификационных работ обучающихся по следующей образовательной программе направления подготовки магистров и назначить научных руководителей:

2.1. Образовательная программа по направлению подготовки 15.04.06 Мехатроника и робототехника направленность (профиль) образовательной программы «Мехатроника» группа МРМ-1-20

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема ВКР	ФИО руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	База прохождения преддипломной практики
1	Альмуаллем Мохи Эддин	Исследование возможности управления автоколебательными процессами в мехатронных модулях	Ломакин И.В., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
2	Ахмед Вегдан Абдулкарим Салех	Разработка и исследование мехатронного модуля устройства массажа мышечной ткани	Ломакин И.В., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
3	Гатина Алия Ирековна	Разработка сборочной линии автомобильной техники с применением робототехнических систем в программе KUKA.Sim.	Козелков О.В., зав.кафедрой, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
4	Куаку Вилфриед Андерсон	Разработка и исследование системы управления манипулятором	Козелков О.В., зав.кафедрой, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
5	Сафи Лоай МА	Разработка интерактивного робота-манипулятора «механическая рука»	Козелков О.В., зав.кафедрой, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
6	Чеповской Георгий Алексеевич	Моделирование поведения робототехнической системы в средах ROS и Gazebo	Козелков О.В., зав.кафедрой, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
7	Шабалина Арина Юрьевна	Разработка сборочной линии с применением робототехнических систем в программе KUKA.Sim.	Козелков О.В., зав.кафедрой, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»

2.2. Образовательная программа по направлению подготовки  
12.04.01 Приборостроение  
направленность (профиль) образовательной программы  
«Микропроцессорные средства и программное обеспечение измерений»  
группа ПСМ-1-20

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема ВКР	ФИО руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	База прохождения преддипломной практики
1	Арсланов Ильнар Айратович	Синтез цифрового алгоритма управления чертежно-графической системы	Погодицкий О.В., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
2	Белоногов Никита Валерьевич	Расчет и исследование системы стабилизации температуры с цифровым корректирующим БИХ-фильтром	Кашаев Р.С, профессор, д.т.н., профессор	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
3	Васильев Александр Дмитриевич	Модернизация катарометра на CO <sub>2</sub> с микропроцессорным устройством следящего астатического уравнивания	Андреев Н.К, профессор, д.т.н., профессор	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
4	Васинкин Кирилл Александрович	Разработка и исследование аппаратно-программного комплекса экспресс-контроля характеристик нефти	Кашаев Р.С, профессор, д.т.н., профессор	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
5	Егоров Всеволод Олегович	Расчет и исследование прецизионного терморезисторного анемометра с цифровым корректирующим фильтром	Андреев Н.К, профессор, д.т.н., профессор	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
6	Маслова Анастасия Викторовна	Разработка цифрового алгоритма управления автоматического гигрометра	Погодицкий О.В., доцент, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
7	Хадиев Ильяс Равилевич	Разработка системы измерения массы груза с цифровой коррекцией	Козелков О.В., зав.кафедрой, к.т.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»

2.3. Образовательная программа по направлению подготовки  
38.04.02 Менеджмент  
направленность (профиль) образовательной программы  
«Стратегический менеджмент и управление организацией»  
группа СМм-1-20

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента	Тема ВКР	ФИО руководителя, должность, ученая степень, ученое звание	База прохождения преддипломной практики
1	Акрамов Марсель Ринатович	Стратегия эффективного использования основных средств на предприятии	Бурганов Р.А., профессор, д.э.н., профессор	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
2	Алабдуллах Мохамад Белал	Разработка финансовой стратегии на предприятии	Алтынбаева Э.Р., доцент, к.э.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
3	Башаров Эльвар Рустемович	Совершенствование оценки конкурентоспособности фирмы в условиях импортозамещения продукции	Бурганов Р.А., профессор, д.э.н., профессор	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
4	Павлов Дмитрий Витальевич	Формирование механизмов взаимодействия со стейкхолдерами в стратегии предприятия	Кулькова В.Ю., профессор, д.э.н.	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
5	Пантявин Дмитрий Валерьевич	Стратегия развития социального предпринимательства в РФ	Кулькова В.Ю., профессор, д.э.н.	ФГБОУ ВО «КГЭУ»
6	Ситу - Гома Маржи	Проблема эффективности в управлении имущественным комплексом предприятия	Дубровская Е.С., доцент, к.э.н., доцент	ФГБОУ ВО «КГЭУ»

Основание: представления выпускающих кафедр.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на директора ИЦТЭ Торкунову Ю.В.

Первый проректор – проректор по УР

А.В. Леонтьев



Копии приказа переданы: кафедрам, УМУ, дирекции ИЦТЭ, библиотека.