



КГЭУ

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

УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по НО

А.В. Песиньев



ПЛАН-ГРАФИК

реализации программ повышения квалификации специалистов на 2014/2015 учебный год и осенний семестр 2015/2016 учебного года

Наименование программы обучения	Кол-во часов	Кафедра	Руководитель программы обучения	Даты проведения программ в очном формате (с отрывом от производства)																
				Осенний семестр 2014/2015 учебный год					Весенний семестр 2014/2015 учебный год					Осенний семестр 2015/2016 учебный год						
				Сентябрь 2014	Октябрь 2014	Ноябрь 2014	Декабрь 2014	Январь 2015	Февраль 2015	Март 2015	Апрель 2015	Май 2015	Июнь 2015	Июль 2015	Август 2015	Сентябрь 2015	Октябрь 2015	Ноябрь 2015	Декабрь 2015	Январь 2016
Монтаж и пусконаладочные работы при монтаже электротехнических установок. Устройство наружных и внутренних электрических и тепловых сетей, систем, коммуникаций и оборудования	72	ЭХП	Заведующая каф. ЭХП К.т.н., профессор Роженцова Н.В.	23.09-08.10	21.10-05.11	25.11-10.12	16.12-31.12	20.01-04.02	24.02-11.03	24.03-08.04	21.04-06.05	26.05-10.06	16.06-01.07							
Монтаж и эксплуатация электротехнических установок в области строительства особо опасных объектов капитального строительства. Устройство наружных и внутренних электрических сетей	102		Заведующая каф. ЭХП К.т.н., Роженцова Н.В.	23.09-08.10	21.10-05.11	25.11-10.12	16.12-31.12	20.01-04.02	24.02-11.03	24.03-08.04	21.04-06.05	26.05-10.06	16.06-01.07							
Монтаж и эксплуатация электротехнических установок. Устройство наружных и внутренних электрических и тепловых сетей, систем, коммуникаций и оборудования	72		Заведующая каф. ЭХП К.т.н., Роженцова Н.В.	23.09-08.10	21.10-05.11	25.11-10.12	16.12-31.12	20.01-04.02	24.02-11.03	24.03-08.04	21.04-06.05	26.05-10.06	16.06-01.07							
Подготовка проектов внутренних систем электроснабжения	72		Заведующая каф. ЭХП К.т.н., Роженцова Н.В.			05-15					06-16							10-20		
Строительство, реконструкция и капитальный ремонт внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений	72		Заведующая каф. ЭХП К.т.н., Роженцова Н.В.			05-15				10-20								05-15		
Строительство, реконструкция и капитальный ремонт наружных электрических сетей. Устройство, монтаж и пусконаладочные работы	72		Заведующая каф. ЭХП К.т.н., Роженцова Н.В.		10-20				09-21							21-30				
Автоматизированные системы управления технологическими процессами ТЭС	72	АТПП	Заведующий каф. АТПП Д.т.н., профессор Гильфанов К.Х.				08-18				01-10						01-10			
Комплексная автоматизированная система диспетчерского управления инженерной системы предприятия, объекта	72		Заведующий каф. АТПП Д.т.н., профессор Гильфанов К.Х.			05-15					01-10					01-10				

Наименование программы обучения	Кол-во часов	Кафедра	Руководитель программы обучения	Даты проведения программ в очном формате (с отрывом от производства)																
				Осенний семестр 2014/2015 учебный год					Весенний семестр 2014/2015 учебный год					Осенний семестр 2015/2016 учебный год						
				Сентябрь 2014	Октябрь 2014	Ноябрь 2014	Декабрь 2014	Январь 2015	Февраль 2015	Март 2015	Апрель 2015	Май 2015	Июнь 2015	Июль 2015	Август 2015	Сентябрь 2015	Октябрь 2015	Ноябрь 2015	Декабрь 2015	Январь 2016
Подготовка проектов слаботочных систем, внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами	72		Заведующий каф. АТПП Д.т.н., профессор Гильфанов К.Х.				08-18			16-26							01-10			
Ответственные за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопроводов пара и горячей воды	38	БЖД	Зав. кафедрой БЖД Солюянов Ю.И.		11-20					02-14							07-17			
Охрана труда	40		Зав. кафедрой БЖД Солюянов Ю.И.		11-20													10-20		
Пожарная безопасность в энергетике	72		доцент, к.б.н. каф. БЖД Сурова Л.В.		11-20					02-14								10-20		
Пожарная безопасность на промышленных предприятиях	72		доцент, к.б.н. каф. БЖД Сурова Л.В.		11-20			20-30					11-21					07-17		
Осетроводство	72	ВБА	Заведующая кафедрой ВБА Д.биол.н., профессор Калайда М.В.		21-30							01-10						21-30		
Особенности выращивания товарной рыбы в современных условиях средней полосы России	72		Заведующая кафедрой ВБА Д.биол.н., профессор Калайда М.В.			05-15							11-21						09-19	
Экологические проблемы водных экосистем	72		Заведующая кафедрой ВБА Д.биол.н., профессор Калайда М.В.		21-30								01-10						21-30	
Новейшие клеевые технологии при создании и ремонте энергетического оборудования	72	КУПГ	Заведующий каф. КУПГ Галицкий Ю.Я.			01-15				02-14								09-19		
Автоматизированные информационные технологии в управлении документами	72	ДВ	Заведующий каф. ДВ К.ист.н. Двоеносова Г.А.		01-15			20-30											09-19	
Документационное обеспечение управления	72		Заведующий каф. ДВ К.ист.н. Двоеносова Г.А.			01-15				02-14										07-17
Эффективный офис-менеджмент	72		Заведующий каф. ДВ К.ист.н. Двоеносова Г.А.		21-31							01-10								16-26
Системы автоматизированного проектирования - AutoCAD 2015	72	ИГ	Заведующий кафедрой ИГ Д.пед.н., профессор Рукавишников В.А.			11-20													20-30	
Системы автоматизированного проектирования КОМПАС 3D-V13	72		Заведующий кафедрой ИГ Д.пед.н., профессор Рукавишников В.А.		20-30															20-30

Наименование программы обучения	Кол-во часов	Кафедра	Руководитель программы обучения	Даты проведения программ в очном формате (с отрывом от производства)																	
				Осенний семестр 2014/2015 учебный год					Весенний семестр 2014/2015 учебный год					Осенний семестр 2015/2016 учебный год							
				Сентябрь 2014	Октябрь 2014	Ноябрь 2014	Декабрь 2014	Январь 2015	Февраль 2015	Март 2015	Апрель 2015	Май 2015	Июнь 2015	Июль 2015	Август 2015	Сентябрь 2015	Октябрь 2015	Ноябрь 2015	Декабрь 2015	Январь 2016	
Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами	112	ИЭР	Заведующий каф. ИЭР Д.биол.н., профессор Дыганова Р.Я.			11-25				02-14								09-19			
Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления	72		Заведующий каф. ИЭР Д.биол.н., профессор Дыганова Р.Я.			20-29				02-14										07-17	
Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля	200		Заведующий каф. ИЭР Д.биол.н., профессор Дыганова Р.Я.			05-29				02-14									09-19		
Перспективные технологии ресурсо- и энергосбережения в ЖКХ	72		Заведующий каф. ИЭР Д.биол.н., профессор Дыганова Р.Я.			20-29				16-28									20-30		
Современные вопросы технического регулирования и стандартизации	72		Заведующий каф. ИЭР Д.биол.н., профессор Дыганова Р.Я.				10-20												21-30		
Профессиональная подготовка лиц на право работы с опасными отходами	112		Заведующий каф. ИЭР Д.биол.н., профессор Дыганова Р.Я.			11-25			20-30										16-26		
Инновационные технологии ресурсосбережения в коммунальной энергетике	72	ИЭР, КУПГ	Заведующая каф. ИЭР Д.биол.н., профессор Дыганова Р.Я., Заведующий каф. КУПГ Галицкий Ю.Я.				01-10			02-14								16-26			
Keep up your English	100	ИЯ	Заведующая каф. ИЯ, профессор Закамулина М.Н.						01.10-15.05												
Курсы по французскому языку для начинающих	100		Заведующая каф. ИЯ, профессор Закамулина М.Н.						01.10-15.05												
Курсы по французскому языку для продолжающих	100		Заведующая каф. ИЯ, профессор Закамулина М.Н.						01.10-15.05												
Поговорим по-английски	90		Заведующая каф. ИЯ, Закамулина М.Н.						01.10-15.05												
Архивоведение	72	Каф. Истории	Заведующая каф. Истории К.ист.н. Нуриахметова Ф.М.			10-22			09-19				11-21						14-24		

Наименование программы обучения	Кол-во часов	Кафедра	Руководитель программы обучения	Даты проведения программ в очном формате (с отрывом от производства)																	
				Осенний семестр 2014/2015 учебный год					Весенний семестр 2014/2015 учебный год					Осенний семестр 2015/2016 учебный год							
				Сентябрь 2014	Октябрь 2014	Ноябрь 2014	Декабрь 2014	Январь 2015	Февраль 2015	Март 2015	Апрель 2015	Май 2015	Июнь 2015	Июль 2015	Август 2015	Сентябрь 2015	Октябрь 2015	Ноябрь 2015	Декабрь 2015	Январь 2016	
Теория и практика наноматериалов и нанотехнологий в энергетике и других отраслях промышленности	72	МВТМ	Заведующий каф. МВТМ, профессор Сироткин О.С.				01-10											16-26			
Технология сварки и контроля качества сварных соединений	72		Доцент каф. МВТМ Шибаев П.Б.				01-10			02-14							05-15				
Методология управления проектами. Курс для непроектных менеджеров	72	МП	Заведующий каф. МП, к.э.н. доцент Тимофеев Р.А.				11-20											09-19			
Формирование цены на рынке электрической энергии и мощности	72		Заведующий каф. МП, к.э.н. доцент Тимофеев Р.А.				15-25								21-30						
Современные методы организации, управления и технологии бережливого производства	72		Заведующий каф. МП, к.э.н. доцент Тимофеев Р.А.		20-30				20-30										07-17		
Технологии эффективного влияния	16		Доцент кафедры МП, к.психол.н., Вагапова Н.А.				01.10-10.02														
Управление конфликтами в организации	24	Заведующий каф. МП, к.э.н. доцент Тимофеев Р.А.				01.10-10.02															
Управление проектами	66	Заведующий каф. МП, к.э.н. доцент Тимофеев Р.А.				01.10-10.02															
Современные системы электроприводов в промышленности	72	ПАЭ	Заведующий каф. ПАЭ Козелков О.В.				11-20										18-28			07-17	
Режимно-наладочные испытания систем централизованного теплоснабжения	72	ПТЭ	Заведующий каф. ПТЭ Ваньков Ю.В.				11-20				01-10								16-26		
Качество и коммерческий учет тепловой энергии АСКУЭ	72		Заведующий каф. ПТЭ Ваньков Ю.В.				11-20			02-14										09-19	
Цифровые системы автоматизации и управления	72	ПЭ	Заведующий каф. ПЭ Голенищев-Кутузов А.В.				11-20										18-28			07-17	
Высокочастотные устройства релейной защиты и противоаварийной автоматики, включая современные микропроцессорные устройства для управления, контроля и защиты электрооборудования	110	РЗА	Директор УЦ «Электроэнергетика» Губаев Д.Ф.		01-15		01-15			16-26		06-16						05-24			

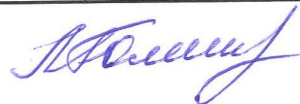
Наименование программы обучения	Кол-во часов	Кафедра	Руководитель программы обучения	Даты проведения программ в очном формате (с отрывом от производства)																	
				Осенний семестр 2014/2015 учебный год					Весенний семестр 2014/2015 учебный год					Осенний семестр 2015/2016 учебный год							
				Сентябрь 2014	Октябрь 2014	Ноябрь 2014	Декабрь 2014	Январь 2015	Февраль 2015	Март 2015	Апрель 2015	Май 2015	Июнь 2015	Июль 2015	Август 2015	Сентябрь 2015	Октябрь 2015	Ноябрь 2015	Декабрь 2015	Январь 2016	
Перспективные технологии подготовки воды на объектах энергетики. Подготовка персонала химических цехов ТЭС на компьютерных тренажерах	72	ТЭС	Заведующий каф. ТЭС Д.х.н., профессор Чичирова Н.Д.			06-20					10-20							05-15			
Повышение эффективности котельного оборудования на предприятиях ОАО «Генерирующая компания»	72		Заведующий каф. ТЭС Д.х.н., профессор Чичирова Н.Д.				11-20												09-21		
Подготовка персонала на компьютерных тренажерах, моделирующих работу ТЭС	72		Заведующий каф. ТЭС Д.х.н., профессор Чичирова Н.Д.			05-15			20-30										20-30		
Режимы работы и эксплуатации ТЭС в современных условиях энергорынка	72		Заведующий каф. ТЭС Д.х.н., профессор Чичирова Н.Д.	02-11							02-14									18-28	
Тепловые электрические станции на органическом и ядерном топливе	72		Заведующий каф. ТЭС Д.х.н., профессор Чичирова Н.Д.			05-15			20-30												14-24
Современные газотурбинные, паротурбинные и парогазовые установки энергетических предприятий	72	ТЭС, КУПГ	Заведующий каф. КУПГ Галицкий Ю.Я., Заведующий каф. ТЭС, д.х.н., профессор Чичирова Н.Д.	02-11						02-14									09-19		
Энергоменеджмент и энергосбережение	72	ФПКС, ЭЭ	Заведующая ОПК ФПКС, Заслуженный экономист РТ Голицына Л.А., Д.х.н., профессор каф. ЭЭ Ключников О.Р.		15-25			20-30				12-23							12-22		
Бухгалтерский учет и налогообложение	74	ЭОП	Ст. преподаватель каф. ЭОП, директор ЦСО 1С УЗ КГЭУ Дербенева А.А.			10-20				16-28									19-29		
Энерготрейдинг	72		Заведующая каф. ЭОП, к.т.н., Ахметова И.Г.			17-27					02-14								19-29		
Бережливое производство	72		Заведующая каф. ЭОП, к.т.н., Ахметова И.Г.				08-19					13-23							16-26		
Экономические аспекты энергосбережения и повышения энергетической эффективности	72		Заведующая каф. ЭОП, к.т.н., Ахметова И.Г.						19-29				18-28							07-17	

Наименование программы обучения	Кол-во часов	Кафедра	Руководитель программы обучения	Даты проведения программ в очном формате (с отрывом от производства)																		
				Осенний семестр 2014/2015 учебный год					Весенний семестр 2014/2015 учебный год					Осенний семестр 2015/2016 учебный год								
				Сентябрь 2014	Октябрь 2014	Ноябрь 2014	Декабрь 2014	Январь 2015	Февраль 2015	Март 2015	Апрель 2015	Май 2015	Июнь 2015	Июль 2015	Август 2015	Сентябрь 2015	Октябрь 2015	Ноябрь 2015	Декабрь 2015	Январь 2016		
Правила и требования безопасности в электроустановках потребителей	72	ЭПП, ФПКС	Заведующий каф. ЭПП, д.т.н. профессор Ившин И.В., Заведующая ОПК ФПКС, Заслуженный экономист РТ Голицына Л.А.		11-20								18-28					21-30				
Подготовка проектов систем электроснабжения 0,4-6-10 кВ	72	ЭПП, ЭСиС, ФПКС	Заведующий каф. ЭПП, д.т.н. профессор Ившин И.В., Заведующий каф. ЭСиС Д.ф-м.н., профессор Козлов В.К., Заведующая ОПК ФПКС, Заслуженный экономист РТ Голицына Л.А.			10-20				16-28								21-30				
Диагностика состояния электрооборудования высокого напряжения	72	ЭС	Профессор каф. ЭС Лопухова Т.В.						09-20				08-19						09-20			
Ограничение перенапряжений и режимы заземлений нейтралей сетей 6-35 кВ. Защита ВЛ 6-35 кВ от грозных перенапряжений	72		Профессор каф. ЭС Лопухова Т.В.				20-30						18-28							10-20		
Перенапряжения в электроэнергетических системах и защита от них	72		Профессор каф. ЭС Лопухова Т.В.						16-28					15-26					12-23			
Эксплуатация электрической части тепловых электрических станций	72		Заведующий каф. ЭС Маргулис С.М.																		01-12	
Диагностика и мониторинг маслонаполненного оборудования	72	ЭСиС	Заведующий каф. ЭСиС Д.ф-м.н., профессор Козлов В.К.		21-30				16-28												01-12	
Испытание и наладка электрооборудования	72		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф-м.н., профессор Козлов В.К.		21-30		20-30													20-30		
Испытания и наладка электрооборудования. Электроэнергетические системы и сети	102		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф-м.н., профессор Козлов В.К.		15-30				16-28													07-17
Оценка перенапряжения в электрических системах	72		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф-м.н., профессор Козлов В.К.		21-30						20-30										02-12	
Подготовка проектов наружных сетей электроснабжения	72		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф-м.н., профессор Козлов В.К.			05-15						13-23								20-30		

Наименование программы обучения	Кол-во часов	Кафедра	Руководитель программы обучения	Даты проведения программ в очном формате (с отрывом от производства)															
				Осенний семестр 2014/2015 учебный год					Весенний семестр 2014/2015 учебный год					Осенний семестр 2015/2016 учебный год					
				Сентябрь 2014	Октябрь 2014	Ноябрь 2014	Декабрь 2014	Январь 2015	Февраль 2015	Март 2015	Апрель 2015	Май 2015	Июнь 2015	Июль 2015	Август 2015	Сентябрь 2015	Октябрь 2015	Ноябрь 2015	Декабрь 2015
Потери электроэнергии в электрических сетях	72	ЭСиС	Заведующий каф. ЭСиС Д.ф.-м.н., профессор Козлов В.К.			05-15				02-14								01-12	
Работа с кабелем с изоляцией из сшитого полиэтилена	72		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф.-м.н., профессор Козлов В.К.			05-15				06-16								10-20	
Работа с потребителями электрической энергии	72		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф.-м.н., профессор Козлов В.К.			15-25			09-21					21-30					
Эксплуатация электрических сетей в современных условиях	102		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф.-м.н., профессор Козлов В.К.				01-16					18-28					05-20		
Электроснабжение потребителей электрической энергии	108		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф.-м.н., профессор Козлов В.К.				01-16					18-28						16-30	
Электроэнергетические системы и сети	72, 102		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф.-м.н., профессор Козлов В.К.				01-16			06-16							20-30		
Энергоаудит электрических сетей, систем электроснабжения и электропотребления	72		Заведующий каф. ЭСиС Д.ф.-м.н., профессор Козлов В.К.				01-10											02-12	
Правила технической эксплуатации и требования безопасности при работе на электроустановках	72	ЭТ	Заведующий каф. ЭТ, к.т.н., доцент, Павлов П.П.		01-24		08-18				11-20						05-15		
Электрические расчеты тяговых сетей трамвая и троллейбуса	72		Ст. преп. каф. ЭТ Рассадина В.Е.				11-20			02-14								10-20	
Электротехнические испытания и измерения	72		Заведующий каф. ЭТ, к.т.н., доцент, Павлов П.П.			21-30				16-26							05-15		
Газохроматографические методы анализа в химии, нефтехимии и экологии	72	Д.х.н., профессор Новиков В.Ф.	Д.х.н., профессор Новиков В.Ф.			05-15					13-23						19-30		
Газохроматографические методы анализа в энергетике. Диагностика технического состояния маслонаполненного электрооборудования	72		Д.х.н., профессор Новиков В.Ф.			05-15						13-23						10-20	
Инструментальные методы анализа. Лабораторные исследования в промышленности	72		Д.х.н., профессор Новиков В.Ф.			05-15								21-30					
Инструментальные методы анализа. Основы хроматографии. Практическое применение методов	72		Д.х.н., профессор Новиков В.Ф.						09-21								12-22		
Основы хроматографических методов анализа в химии, нефтехимии и экологии	72		Д.х.н., профессор Новиков В.Ф.			20-30						13-23					12-22		

Наименование программы обучения	Кол-во часов	Кафедра	Руководитель программы обучения	Даты проведения программ в очном формате (с отрывом от производства)																	
				Осенний семестр 2014/2015 учебный год					Весенний семестр 2014/2015 учебный год					Осенний семестр 2015/2016 учебный год							
				Сентябрь 2014	Октябрь 2014	Ноябрь 2014	Декабрь 2014	Январь 2015	Февраль 2015	Март 2015	Апрель 2015	Май 2015	Июнь 2015	Июль 2015	Август 2015	Сентябрь 2015	Октябрь 2015	Ноябрь 2015	Декабрь 2015	Январь 2016	
Высокоскоростной железнодорожный транспорт	72	ФПКС	Заведующая ОПК ФПКС Голицына Л.А., Заведующий каф. ЭТ, к.т.н., доцент, Павлов П.П.									20-30				14-24					
Эксплуатация, обслуживание и ремонт дизель-генераторных установок	72		Заведующая ОПК ФПКС Голицына Л.А., Заведующий каф. ПТЭ, д.т.н. Ваньков Ю.В.		15-25				16-28								12-22				
Режимная наладка котлов на жидком, газообразном и твердом топливе	72		Заведующая ОПК ФПКС Голицына Л.А.		15-25		01-10		10-20							21-30			14-24		
Разработка и внедрение системы энергетического менеджмента согласно ISO 50001:2011	72		Заведующая ОПК ФПКС, Заслуженный экономист РТ Голицына Л.А.		15-25								18-28				12-22				
Финансовый, инвестиционный менеджмент и вопросы современной электроэнергетики	104		Заведующая ОПК ФПКС, Заслуженный экономист РТ Голицына Л.А.	15-24		05-15		20-30				12-23				21-30			16-26		
Финансы и инвестиции	72		Заведующая ОПК ФПКС, Заслуженный экономист РТ Голицына Л.А.	15-24		05-15		20-30				12-23				21-30			16-26		
Финансы, инвестиции и вопросы современной электроэнергетики	72		Заведующая ОПК ФПКС, Заслуженный экономист РТ Голицына Л.А.	15-24		05-15		20-30				12-23				21-30			16-26		
Реклама и связи с общественностью	72		Заведующая ОПК ФПКС Голицына Л.А.			05-15					01-10								16-26		

Заведующая ОПК ФПКС



Голицына Л.А.