

ЭМА "Третий курс зооинженеры 2018/2019 учебный год для 1 года обучения"

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. РАЗАКОВА

Рабочий учебный план

Направление: Электроэнергетика и электротехника
Профиль: Электрические машины и аппараты
Академическая степень: бакалавр
Нормативный срок обучения: 5 лет
Форма обучения: заочная с применением ДТО (по кредитной технологии)

Галаев Ж. Т.

18 г.

Кафедра			Общая трудоемкость		Объем работы в часах				Объем общей аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах												ОО/О/В										
					Кредиты ECTS	Академ. часы	аудиторные занятия	из них:			1-й год обучения				2-й год обучения				3-й год обучения												
								Лекции	Лаб.	Практ.	самост. раб.	1 сем.(ОС)		2 сем.(ВС)		3 сем.(ОС)		4 сем.(ВС)		5 сем.(ОС)											
												Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк		Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред			
Код дисциплины	Наименование дисциплины	Кафедра	Кредиты ECTS	Академ. часы	аудиторные занятия	Лекции	Лаб.	Практ.	самост. раб.	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред						
085 Б.1.1.1	Кыргызский язык (базовый/профессиональный)1 и лит-ра	КТ	4	120	4			4	116																	00					
085 Б.1.2.1	Русский язык (базовый/профессиональный) 1	РЯ	4	120	4			4	116																	00					
085 Б.2.1.1	Математика 1 / аналитическая геометрия, интегральное исчисление и мат анализ	ПМИ	5	150	20		8	12	130																	00					
085 Б.2.2.1	Физика 1	Физика	5	150	26		8	12	6	124																00					
085 Б.1.3.1	Иностранный язык 1	Ияз	4	120	4			4	116																	00					
085 Б.3.1.1	Инженерная и компьютерная графика	ИнКГ	4	120	14		8	6	106																	00					
085 Б.3.1.1	Введение в профессию / электромеханика	ЭМ	2	60	10		4	6	50	4																00					
085 Б.1.1.2	Кыргызский язык (базовый/профессиональный) 2 и лит-ра	КТ	4	120	4			4	116																	00					
085 Б.1.2.2	Русский язык (базовый/профессиональный) 2	РЯ	4	120	4			4	116																	00					
085 Б.1.3.1	Иностранный язык 2	Ияз	4	120	4			4	116																	00					
085 Б.2.1.2	Математика 2 / операционное исчисление, функциональный анализ, теории вероятностей	ПМИ	5	150	20		8	12	130																	00					
085 Б.1.6	Манасоведение	ФисСН	2	60	6		4	2	54																	0					
085 Б.2.3.2	Физика 2	Физика	5	150	26		8	12	6	124																00					
085 Б.2.2	Информатика	ПМИ	4	120	14		8	6	106																	0					
085 Б.2.4	Химия	ХиХТ	4	120	14		8	6	106																	0					
085 Б.1.5	Философия	ФисСН	4	120	12		8	4	108																	0					
085 Б.3.3	Электротехнические материалы	ВИЭ	4	120	14		8	6	106																	0					
085 Б.3.8	Промышленная электроника	РЭ	4	120	14		8	6	106																	0					
085 Б.3.2	Теоретическая механика	МПИ	4	120	12		8	4	108																	00					
085 Б.1.4	Отечественная история	ФисСН	4	120	12		8	4	108																	00					
085 Б.2.1.3	География Кыргызстана	ТОЭ	2	60	6		4	2	54																	0					
085 Б.3.4.1	Теоретические основы электротехники 1	ТОЭ	5	150	16		8	4	4	134																00					
085 Б.1.1.1	Экономика	ЭМ	3	90	8		4	4	82																	0					
085 Б.2.5	Экология	ЭМ	2	60	6		4	2	54																	0					
085 Б.3.4.2	Теоретические основы электротехники 2	ТОЭ	5	150	20		8	6	6	130																00					
085 Б.3.7	Метрология, стандартизация и сертификация/Метрология, стандартизация и сертификация в электроэнергетике	ЭС	4	120	12		8	4	108																	0					
085 Б.3.1.2	Электрические и электронные аппараты	ЭМ	4	120	16		8	4	4	104																0					
085 Б.3.1.4.1	Электрические машины 1	ЭМ	5	150	18		8	6	4	132																00					
Итого по обязательным дисциплинам:											20	12	36	24	20	12	32	24	48	24	10	24	36	4	20	20	32	20	14	18	
Курсы по выбору студента																															
085 Б.1.1.1	Социология	ФисСН	2	60	6		4	2	54																	В					
085 Б.1.1.2	Культурология	ФисСН	2	60	6		4	2	54																	В					
085 Б.1.1.3	Религиоведение	ФисСН	2	60	6		4	2	54																	В					
085 Б.1.1.4	Психология	ФисСН	2	60	6		4	2	54																	В					
085 Б.1.1.5	Инженерная психология	ИП	2	60	6		4	2	54																	В					
085 Б.1.1.6	Правоведение	ФисСН	2	60	6		4	2	54																	В					
085 Б.2.1.1	Компьютерная техника в электромеханике	ЭМ	3	90	8		4	4	82																	В					
085 Б.2.1.2	Инвариантное программное обеспечение задач электромеханики	ЭМ	3	90	8		4	4	82																	В					
085 Б.3.1.1	Основы электромеханики	ЭМ	4	120	18		8	10	102																	В					
085 Б.3.1.2	Теория электромеханического преобразования энергии	ЭМ	4	120	18		8	10	102																	В					
Итого по курсам по выбору:											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	В	
Всего :											20	12	36	24	20	12	32	24	48	24	10	24	44	4	30	24	40	24	16	23	
Факультативы																															
Итого по факультативам:																															
Всего:																															

В - дисциплины по выбору

О - обязательные дисциплины без привязки к определенному семестру

ОО - обязательные дисциплины определенного семестра

Объем общей аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах

Код дисц.	Наименование дисциплин	Кафедра	Кредиты ECTS	Академ. часы	аудиторные занятия	из них:			самост. раб.	3-й год обучения						4-й год обучения						5-й год обучения						О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О</
-----------	------------------------	---------	--------------	--------------	--------------------	---------	--	--	--------------	------------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ

№	Государственный экзамен по Отечественной истории, Географии Кыргызстана, кыргы языку и лит-ре	сем.	кред	ит	ООБ
1.	Государственный экзамен по Отечественной истории, Географии Кыргызстана, кыргы языку и лит-ре	4			1
2.	Государственный экзамен по направлению подготовки	10			2
3.	Защита выпускной квалификационной работы	10	15		2

Зав. кафедрой ЭМ _____ Гунина М.Г. Преподователь УМК _____ Гунина М.Г.

Начальник УО _____ Ж.Д. Ж.Д.