

КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. РАЗЗАКОВА
Рабочий учебный план

2018/2019 учебный год
для ___3___ года обучения

Направление: 760300 "Техносферная безопасность"
Профиль: Безопасность технологических процессов и производств
Академическая степень: бакалавр
Нормативный срок обучения: 5 лет
Форма обучения: заочная с применением ДТО (по кредитной технологии)

"УТВЕРЖДАЮ"
Декан Энергетического факультета
Габбаев Ж.Т.
2018 г.

Код дисц.	Наименование дисциплин по примерному учебному плану	кафедра	кредиты	часы	Объем общей аудиторной нагрузки по видам занятий, в час.																				ОО/О/В
					Семестры																				
					1 (ОС)				2 (ВС)				3 (ОС)				4 (ВС)				5 (ВС)				
					Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	
134 Б1.1	Кыргызский язык	МТ	6	180			6	6																ОО	
134 Б1.3	Иностранный язык 1	ФиСН	2	60			3	3																ОО	
134 Б1.7	Менеджмент	ПМИ	4	120				10																ОО	
134 Б2.1	Математика 1 (аналитическая геометрия и линейная алгебра)	ПМИ	4	120		12		4																ОО	
134 Б2.3	Информатика	ХиХТ	4	120		6	4	4																ОО	
134 Б2.6	Химия 1 (неорганическая химия)	РЯ	6	180					6	6														ОО	
134 Б1.2	Русский язык	ИЯ	3	90					3	3														ОО	
134 Б1.4	Иностранный язык 2	ПМИ	4	120					10	10														ОО	
134 Б2.2	Математика 2 (математический анализ и теория вероятности)	Ф	4	120					6	4	4													ОО	
134 Б2.4	Физика 1	ХиХТ	4	120					12	4														ОО	
134 Б2.7	Химия 2 (органическая химия)	ИиКГ	4	120								10		4										ОО	
134 Б3.1	Инженерная и компьютерная графика	Ф	4	120																	8	3		О	
134 Б2.5	Физика 2	ТиБЖД	3	90																	8	4		О	
134 Б2.1П2	Введение в техносферную безопасность	ФиСН	4	120																	8	3		О	
134 Б1.6	Философия	ЭТ	3	90																	8	3		О	
134 Б1.П1	Экономика	ТМ	3	90																	10	4		ОО	
134 Б3.П1	Материаловедение	ТиБЖД	4	120																	10	4		О	
134 Б3.4	Теплофизика	ТОЭ	4	120																	8	4		О	
134 Б3.5	Электротехника, электроника и электропривод	ФиСН	4	120																	8	4		О	
134 Б1.5	Отечественная история	МИС	4	120																	8	3		О	
134 Б3.6	Метрология, сертификация и стандартизация	ТиБЖД	3	90																	10	4		О	
134 Б3.П2	Правовые основы техногенной безопасности	ВИЭ	4	120																	8	4	4	О	
134 Б3.3	Гидрогазодинамика	ЭМ	4	120																	8	6	4	О	
134 Б3.П6	Электрические машины	ТиБЖД	4	120																	8	6	4	О	
134 Б3.П8	Безопасная эксплуатация сосудов работающих под давлением	ЗЧСиЭ	4	120																	4	2	2	О	
134 Б3.11	Назор и контроль в сфере безопасности	ЗЧСиЭ	2	60																	8	6	4	О	
134 Б2.8	Экология	МПИ	4	120																	8	6	4	О	
134 Б3.2	Прикладная механика	АиР	4	120																				22	
134 Б3.13	Оборудования промышленных производств						23			25				17							23				
Итого по обязательным дисциплинам:				110	3300																				
Курсы по выбору студента																									
134 Б1.В1	Инженерная психология	ИП	2	60																				В	
134 Б1.В2	Религиоведение	ФиСН	2	60																				В	
134 Б1.В3	Политология	ФиСН	2	60																				В	
134 Б1.В4	Культурология	ФиСН	2	60										10	4									В	
134 Б1.В5	Правоведение	ТиБЖД	4	120																				В	
134 Б3.В1	Управление безопасностью труда	ТиБЖД	4	120										4	2										
134 Б3.В2	Спасательное дело	ИЯ	2	60																	4				
134 Б2.В3	Деловой иностранный язык	ИЯ	2	60																					
134 Б2.В4	Компьютерный иностранный язык																							2	
Итого по курсам по выбору:				10	660			0		0				6										24	
Всего:				120	3600	45	23		51	25		56	23		54	25				80					
Факультативы																									

ОО - обязательные дисциплины определенного семестра


О - обязательные дисциплины без привязки к определенному семестру

В - дисциплины по выбору

Код дисц.	Наименование дисциплин по примерному учебному плану	Кафедра	Кредиты	часы	Объем общей аудиторной нагрузки по видам занятий, в час.																				ОО/О/В
					Семестры																				
					6 (ОС)				7 (ВС)				8 (ОС)				9 (ВС)				10 (ВС)				
					Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	
134 Б.3.8	Надежность технических систем и техногенный риск	ТиБЖД	4	120	8		6	4													0				
134 Б.3.16	Основы токсикологии	ТиБЖД	4	120	8	6		4													0				
134 Б.3.18	ЧС и защита ЧС	ЗЧС	4	120	8		8	4													0				
134 Б.3.19	Физиология человека	ЗЧС	4	120	8		6	4													0				
134 Б.3.7	Медико - биологические основы БЖД	ТиБЖД	5	150	8		6	5													0				
134 Б.3.П3	Пожарная безопасность (КП)	ТиБЖД	6	180					8	6	4	6									0				
134 Б.2.П1	Вибрация машин и механизмов	ТиБЖД	4	120					8		6	4									0				
134 Б.3.14	Радиационная безопасность	ЗЧС	4	120					8		6	4									0				
134 Б.3.17	Устойчивость природных и техногенных объектов	ТиБЖД	4	120					8		8	4									0				
134 Б.3.П4	Производственная санитария и проектирование вентиляционных систем (КП)	ТиБЖД	6	180					8	6	4	6									0				
134 Б.3.П7	Устройства и безопасная эксплуатация грузоподъемных механизмов (КП)	ТиБЖД	6	180						8	6	4	6								0				
134 Б.3.15	Промышленная экология	ЗЧС	4	120						8		8	4								0				
134 Б.3.10	Управление технологической безопасностью	ЗЧС	4	120						8		8	4								0				
134 Б.3.9	Безопасность жизнедеятельности	ТиБЖД	4	120						8	6	4	4								0				
134 Б.3.П5	Устройства и безопасная эксплуатация электроустановок (КП)	ТиБЖД	6	180										8	6	6	6				0				
134 Б.3.12	Методы и приборы контроля окружающей среды и экологический мониторинг	ЗЧС	5	150										8		10	3				0				
134 Б.5	Преддипломная практика	ТиБЖД	10	300																4	10	00			
134 Б.6	Итоговая государственная аттестация		15	450																4	15	00			
Итого по обязательным дисциплинам:			99	2850				21				24				18			11		25				
134 Б.2.В1	Основы проектирования промышленных производств	ТиБЖД	3	90		4		4	3												В				
134 Б.2.В2	Основы конструирования машин	ПМИ	3	90																	В				
134 Б.3.В3	Менеджмент и маркетинг	ПМ	4	120																	В				
134 Б.3.В4	Паспортизация и аттестация рабочих мест	ТиБЖД	4	120										8		6	4				В				
134 Б.3.В5	Электроснабжение промышленных предприятий	ЭС	4	120										8	6		4				В				
134 Б.3.В6	Автоматизация производственных процессов	АУ	4	120																	В				
134 Б.3.В7	Управление безопасностью труда	ТиБЖД	6	180							8		4	6							В				
134 Б.3.В8	Безопасность работ в промышленных объектах	ТиБЖД	6	180																	В				
134 Б.3.В11	Основы природопользования	ТиБЖД	5	150										8		6	4				В				
134 Б.3.В12	Социальные аспекты в производственных системах и окружающей среде	ТиБЖД	5	150																	В				
Итого по курсам по выбору:			22	660				3				0			6			12			0				
Факультативы			121	3630		80			80		24		80		24		80		23		4	25			
Кредитов по учебным модулям			215	6450																					
Кредитов по практике			10	300																					
Кредитов по итоговой государственной аттестации			15	450																					
Всего кредитов			240	7200																					

Итоговая государственная аттестация	Сем	кред	объем в нед
Государственный экзамен по Истории Кыргызстана	4		1
Государственный экзамен по направлению подготовки	10		2
Защита выпускной квалификационной работы	10	15	2

Зав. кафедрой ТиБЖД  Омуров Ж.М.

Председатель УМК ЭФ  Гунина М.Г.

Начальник УУ  Кыдыков Ж.Д. 