КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И. РАЗЗАКОВА

Рабочий учебный план

"УТВЕРЖДАЮ"
Декан ОФ Галиев Ж.Б.
2018 г.

2018/2019 учебный год
для 2 года обучения
ускоренная форма ТБ(дот) 1-17(18)

Направление: "Техносферная безопасность"
Профиль: Защита в чрезвычайных ситуациях
Академическая степень: бакалавр
Нормативный срок обучения: 4 года
Форма обучения: заочная с применением ДОТ (по кредитной технологии)

Код дисц.	Наименование дисциплин	Кафедра	Общая трудоемкость				Объем работы в часах					Объем общей аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах																				ОО/О/В
								из них:				1-й год обучения								2-й год обучения								3-й год обучения				
												1 сем.(ОС)				2 сем. (ВС)				3 сем. (ОС)				4 сем.(ВС)				5 сем. (ОС)				
			Кредиты ECTS	Академ. часы	перезачт. Кредиты	кредиты подлеж к изучению	аудиторные занятия	Лекции	Лабор.	Практ.	самост.раб	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	
134.Б.1.1	Кыргызский язык (базовый/проф.)	КТ	6	180	4	2	4			4	56															4	2					О
134.Б.1.3	Иностранный язык 1	ИЯ	3	180	3	0	0				0																					О
134.Б.1.7	Манасоведение	ФиСН	2	60	2	0	0				0									8	6	4	4									О
134.Б.2.6	Химия 1	ХиХТ	4	120		4	18	8	6	4	102									4		6	2									ОО
134.Б.2.1	Математика 1	ПМИ	4	120	2	2	10	4		6	50									4	6		2									ОО
134.Б.2.3	Информатика	ПМИ	4	120	2	2	10	4	6		50																					ОО
134.Б.3.1	Инженерная и компьютерная графика	ИиКГ	4	120	4	0	0				0																					ОО
134.Б.2.4	Физика 1	Ф	4	120		4	24	8	10	6	96									8	10	6	4									ОО
134.Б.1.2	Русский язык (базовый/проф.)	РЯ	6	180	4	2	4			4	56											4	2									
134.Б.1.3	Иностранный язык 2	ИЯ	3	90		3	4			4	86															4	3					
134.Б.2.2	Математика 2	ПМИ	4	120		4	18	8		10	102													8		10	4					О
134.Б.2.7	Химия 2	ХиХТ	4	120		4	18	8	6	4	102													8	6	4	4					ОО
134.Б.1.11.1	Экономика	ЭТ	3	90	3	0	0				0																					ОО
134.Б.2.5	Физика 2	Ф	4	120		4	24	8	10	6	96													8	10	6	4					О
134.Б.2.8	Экология	ТБ	2	60	2	0	0				0																					О
134.Б.2.11.1	Физическая география	ТБ	3	120		3	12	4		8	78									4		8	3									О
134.Б.3.4	Теплофизика	ТБ	4	120	2	2	8	4		4	52													4		4	2					О
134.Б.1.5	Отечественная история	ФиСН	4	120	2	2	6	4		2	54													4		2	2					ОО
134.Б.1.6	Философия	ФиСН	4	120	2	2	6	4		2	54													4		2	2					О
134.Б.2.11.2	Теория горения и взрыва	ТБ	5	150	3	2	8	4		4	52													4		4	2					О
134.Б.3.3.	Физиология человека	ТБ	4	120		4	12			8	108													8		8	4					О
134.Б.3.6	Метрология, стандартизация и сертификация	МиС	4	120	4	0	0				0																					О
134.Б.3.5	Электротехника, электроника и электропривод	ТОЭ	4	120	2	2	10	4		6	50																	4		6	2	О
134.Б.3.2	Прикладная механика	МПИ	4	120	2	2	10	4		6	50																	4		6	2	О
134.Б.3.3.	Гидрогазодинамика	ВиГ	4	120	2	2	10	4		6	50																	4		6	2	ОО
134.Б.3.5.	Опасные природные процессы	ТБ	5	150		5	14	8		6	136																	8		6	5	О
134.Б.3.11	Надзор и контроль в сфере безопасности	ТБ	4	120		4	14	8		6	106																	8		6	4	О
134.Б.3.13	Оборудования промышленных производств	АиР	4	120		4	14	8		6	106																	8		6	4	О
	Итого по обязательным дисциплинам:		110	3420	45	65					1950	0	0	0	0	0	0	0	0	28	22	28	17	48	16	48	29	36	0	36	19	
	Курсы по выбору студента										0																					
134.Б2.В1	Общая биология	ТБ	5	150		5	16	8		8	134											8	5									В
134.Б2.В2	Ноксология	ТБ	5	150		5	16	8		8	134									8												В
134.Б.3.В1	Психологическая устойчивость в ЧС	ТБ	6	180	2	4	16	8		8	104											4	4									В
134.Б.3.В2	Правовые основы ГО	ТБ	6	180	2	4	16	8		8	104									8												В
	Итого по курсам по выбору:		11	330	2	9						0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	12	9	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Всего:		121	3750	47	74						0			0	0			0	106			26	112			29	72			19	
	Факультативы																					4	3			4	3			4	3	
	Иностранный язык																															

О - обязательные дисциплины без привязки к определенному семестру

В - дисциплины по выбору

ОО - обязательные дисциплины определенного семестра

Код дисц.	Наименование дисциплин	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: Лекции	Лабор.	Практ.	самост.раб.	3-й год обучения				4-й год обучения								5-й год обучения								
										6 сем.(ВС)				7 сем. (ОС)				8 сем. (ВС)				9 сем.(ОС)				10 сем. (ВС)				
										Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	Лк	Лб	Пр	Кред	
134.Б.3.16	Основы токсикологии	ТБ	4	120	14	8		6	106	8		6	4																	О
134.Б.3.8	Надежность технических систем и техногенный риск	ТБ	4	120	14	8		6	106	8		6	4																	ОО
134.Б.3.16	ЧС и защита в ЧС	ТБ	4	120	14	8		6	106	8		8	4																	ОО
134.Б.3.7	Медико-биологические основы БЖД	ТБ	5	150	14	8		6	136	8		8	5																	ОО
134.Б.3.14	Радиационная безопасность	ТБ	4	120	16	8		8	104					8		8	4													ОО
134.Б.3.П4	Тактика сил гражданской защиты	ТБ	5	150	16	8		8	134					8		8	5													О
134.Б.3.П5	Мониторинг и предупреждение в чрезвычайных ситуациях (КР)	ТБ	7	210	16	8		8	194					8		8	7													О
134.Б.3.17	Устойчивость природных и техногенных объектов	ТБ	4	120	16	8		8	104					8		8	4													ОО
134.Б.3.15	Промышленная экология	ТБ	4	120	14	8		6	106									8		6	4									ОО
134.Б.3.11	Безопасность жизнедеятельности	ТБ	4	120	18	8	6	4	102									8	6	4	4									ОО
134.Б.3.10	Управление техносферной безопасностью	ТБ	4	120	14	8		6	106									8		6	4									ОО
134.Б.3.П.3	Организация и ведение аварийно-спасательных работ (КП)	ТБ	6	180	18	8		10	162									8		10	6									О
134.Б.3.12	Методы и приборы контроля окружающей среды и экологический мониторинг	ТБ	5	150	16	8		8	134													8		8	5					ОО
134.Б.3.П.2	Медицина катастроф	ТБ	4	120	16	8		8	104													8		8	4					О
134.Б.3.П.6	ГИС технологии в чрезвычайных ситуациях (КР)	ТБ	6	180	16	8	8		164													8	8		6					О
134.Б.3.П.7	экономических последствий в чрезвычайных ситуациях	ТБ	4	120	16	8		8	104													8		8	4					О
134.Б5	Преддипломная практика	ТБ	10	300																									10	ОО
	Итого по обязательным дисциплинам:		**84**	**2520**						32	0	28	17	32	0	32	20	32	6	26	18	32	8	24	19	0	0	0	10	
	Курсы по выбору студента																													
134.Б1.В1	Религиоведение	ФиСН	2	60	6	4		2	54																					В
134.Б1.В2	Социология	ФиСН	2	60	6	4		2	54																					В
134.Б1.В3	Политология	ФиСН	2	60	6	4		2	54																					В
134.Б1.В4	Инженерная психология	ИП	2	60	6	4		2	54																					В
134.Б1.В5	Культурология	ФиСН	2	60	6	4		2	54	4		2	2																	В
134.Б.3.В5	Материально-техническое обеспечение	ТБ	5	150	16	8		8	134									8		8	5									В
134.Б.3.В6	Безопасность спасательных работ	ТБ	5	150	16	8		8	134																					В
134.Б.3.В3	Системы связи и оповещения	ТБ	5	150	16	8		8	134																					В
134.Б.3.В4	Спасательная техника и базовые машины	ТБ	5	150	16	8		8	134					8		8	5													В
134.Б.3.В7	Топография и картография	ТБ	4	120	14	8		6	106																					В
134.Б.3.В8	Геоэкология	ТБ	4	120	14	8		6	106	8		6	4																	В
134.Б.3.В9	Пожаро-взрывозащита	ТБ	4	120	16	8		8	104																					В
134.Б.3.В10	Радиационная и химическая защита	ТБ	4	120	16	8		8	104													8		8	4					В
	Итого по курсам по выбору:		**20**	**1080**						12	0	8	6	8	0	8	5	8	0	8	5	8	0	8	4	0	0	0	0	
134.Б.6.	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы		15	450																									15	
	Всего:		**119**	**4230**						80			23	80			25	80			23	80			23	0			25	
	Факультативы																													
	Иностранный язык											4	3																	
	Кредитов по учебным дисциплинам		**215**																											
	Кредитов по практике		**10**																											
	Кредитов по итоговой государственной аттестации		**15**																											
	ВСЕГО кредитов		**240**																											

	НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ	сем.	кред	объем в нед.
1	Преддипломная практика	10	10	8

	ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ	сем.	кред	объем в нед.
1	Государственный экзамен по Истории Кыргызстана	4		1
2	Государственный экзамен по направлению подготовки	10		2
3	Защита выпускной квалификационной работы	10	15	2

Зав. кафедрой _____ Омуров Ж.М. Председатель УМК _____ Гунина М.Г. Начальник УУ _____ Сыдыков Ж.Д.