

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым  
"Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова"

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 11 от 2 марта 2020г.



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Ч.Ф. Якубов

"20" марта 2020г.

20.04.01

Направление подготовки 20.04.01 "Техносферная безопасность". Магистерская программа "Техносферная безопасность. Охрана труда"

Кафедра: охраны труда в машиностроении и социальной сфере

Факультет: инженерно-технологический

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 2 г

Год начала подготовки  
(по учебному плану)

2020

Образовательный стандарт

№ 172 от 16.03.2015

+	Основной	Виды деятельности
+	-	организационно-управленческая
+	-	экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская
+	+	научно-исследовательская

## СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

[Signature] / А.И. Лучинкина/

Начальник УМУ

[Signature] / О.Е. Марковская/

Декан

[Signature] / А.И. Алиев/

Зав кафедрой

[Signature] / Д.У. Абдулгазис/

Руководитель ОПОП

[Signature] / Д.У. Абдулгазис/



План Учебный план магистратуры '20.04.01-М-ТБ-20.rlx', код направления 20.04.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Форма контроля							з.е.	Итого акад. часов																Курс 1																Курс 2																Закрепленная кафедра		
		Экз	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Факт		Сен. 1 [17 4/6 нед]								Сен. 2 [18 3/6 нед]								Сен. 3 [13 4/6 нед]								Сен. 4 [ нед]								Код	Наименование	Компетенции																
										з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сен	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сен	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сен	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Сен	СР	Конт роль																			
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																																																												
<b>Базовая часть</b>																																																												
Б1.Б.01	Информационные технологии в сфере безопасности		2					3	108	20								3	108	6		14														1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-2; ОК-4; ОК-9; ПК-10																						
Б1.Б.02	Экономика и менеджмент безопасности	1						3	108	30								3	108	8		22													1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-7; ОК-8; ОПК-4; ПК-14; ПК-15; ПК-18																							
Б1.Б.03	Экспертиза безопасности	1						3	108	30								3	108	10	8	12													1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-1; ОК-3; ОПК-3; ПК-19; ПК-20; ПК-23																							
Б1.Б.04	Управление рисками, системный анализ и моделирование	1						3	108	30								3	108	10		20													1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-5; ОК-6; ОПК-5; ПК-9; ПК-13; ПК-19																							
Б1.Б.05	Расчет и проектирование систем обеспечения безопасности	2				2		3	108	38								3	108	12		26													1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-6; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ПК-17; ПК-20; ПК-21																							
Б1.Б.06	Мониторинг безопасности		3					3	108	30																									1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-11; ОК-12; ПК-8; ПК-22; ПК-24; ПК-25																							
									39	1404	372		843	189	9	324	16	12	50		219	27	9	324	30	68		172	51	21	756	61		132	452	108																								
									57	2052	550		1205	297	18	648	44	20	104		372	108	15	540	48	108		303	81	24	864	72		154	530	108																								
<b>Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)</b>																																																												
<b>Вариативная часть</b>																																																												
Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		12					27	972										12	432															1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-3; ОКП-1; ОКП-5; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-16; ПК-19; ПК-22; ПК-23; ПК-24																							
Б2.В.02(П)	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в том числе технологическая практика)			34				21	756																										1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-3; ОКП-1; ПК-8; ПК-10; ПК-15; ПК-18; ПК-19																							
Б2.В.03(ПТ)	Производственная практика (преддипломная практика)			4				6	216																										1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОКП-1; ОКП-2; ОКП-3; ОКП-4; ОКП-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25																							
									51	1944			1944		12	432				432		15	540			540		6	216			216	21	756		756																								
									51	1944			1944		12	432				432		15	540			540		6	216			216	21	756		756																								
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																																																												
<b>Базовая часть</b>																																																												
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	4						9	324																										1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОКП-1; ОКП-2; ОКП-3; ОКП-4; ОКП-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25																							
									9	324			324																						9	324		324																						
									9	324			324																						9	324		324																						
<b>ФТД. Факультативы</b>																																																												
<b>Вариативная часть</b>																																																												
ФТД.В.01	Культура безопасности профессиональной деятельности		1					3	108	24																									1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-12; ПК-14																							
ФТД.В.02	Системный анализ и моделирование технологических процессов		2					3	108	24																									1	охраны труда в машиностроении и социальной сфере	ПК-9; ПК-13; ПК-19; ПК-22																							
									6	216	48		168																																															
									6	216	48		168																																															
									120	4320	550		3473	297								108	30	1080	48		108		843	81	30	1080	72		154	746	108	30	1080																					
													61.2																																															
													9.6																																															
													60																																															

**СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '20.04.01-М-ТБ-20.plx', код направления 20.04.01, год начала подготовки 2020**

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				114	136	126	66	33	33	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	30	30	60	30	30
Дисциплины (модули)	32%	68%	30.7%	54	57	57	33	18	15	24	24	
Базовая часть				12	18	18	15	9	6	3	3	
Вариативная часть				39	42	39	18	9	9	21	21	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	54	60	54	27	12	15	27	6	21
Вариативная часть				54	60	54	27	12	15	27	6	21
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Факультативы					10	6	6	3	3			
Вариативная часть					10	6	6	3	3			
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					29.82%						
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					59.1	-	61.2	59.9	-	55.4	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
	в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа					11.1	-	9.6	8.5	-	16.6	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	4	3	5	4	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	3	3	5	5	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									3	1	2
	РГР (РГР)						1		1	1	1	