

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МЕЛИТОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 06.02.2024г

20.03.01

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль: Охрана труда  
Кафедра: Кафедра "Гражданская безопасность"  
Факультет: Агротехнологический факультет

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

## СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента образовательной деятельности

Декан

Заведующий кафедрой

УТВЕРЖДАЮ



Проректор по образовательной деятельности

Степанов Максим Сергеевич

*Handwritten signature*

02 / 2024 г.

*Handwritten signatures of three officials*

/ Елкова Анастасия Сергеевна /

/ Короткая Ирина Александровна /

/ Мохнатко Ирина Николаевна /



ПланСвод Учебный план бакалавриата '20.03.01 ТБ - БАК — 2020 4 курс .plx', код направления 20.03.01, профиль : Охрана труда, год начала подготовки 2020

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование	
															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						210	210	7888	7888	2612	2612	5276			31	29	31	25	30	25	25	14			
<b>Обязательная часть</b>						128	128	4936	4936	1656	1656	3280			31	29	26	7	10	3	12	10			
+	Б1.О.01	Украинский язык (по профессиональному направлению)	1			6	6	216	216	54	54	162			6								30	Кафедра "Иностранные языки"	
+	Б1.О.02	Химия	1			4	4	144	144	36	36	108			4								13	Кафедра "Растениеводство имени	
+	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	1			8	8	288	288	96	96	192			8								16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
+	Б1.О.04	Высшая математика	1			5	5	180	180	44	44	136			5								22	Кафедра "Высшая математика,	
+	Б1.О.05	Философия			1	4	4	144	144	36	36	108			4								23	Кафедра "Философия и управления	
+	Б1.О.06	Ведение в специальность			1	4	4	144	144	48	48	96			4								16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
+	Б1.О.07	Ноксология	2			5	5	180	180	60	60	120				5							16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
+	Б1.О.08	Физика	2			5	5	180	180	44	44	136				5							22	Кафедра "Высшая математика,	
+	Б1.О.09	Инженерная и компьютерная графика	2			6	6	216	216	54	54	162				6							3	Кафедра "Инженерная механика"	
+	Б1.О.10	Информатика			2	6	6	216	216	54	54	162				6							4	Кафедра "Прикладная математика и	
+	Б1.О.11	Иностранный язык	2		35	9	9	324	324	84	84	240				3	3		3				30	Кафедра "Иностранные языки"	
+	Б1.О.12	Правоведение			2	4	4	144	144	36	36	108				4							12	Кафедра "Юриспруденции"	
+	Б1.О.13	Материаловедение и технология материалов	3			4	4	144	144	36	36	108					4						2	Кафедра "Детали машин и ТКМ"	
+	Б1.О.14	Техническая механика	3			5	5	180	180	44	44	136					5						2	Кафедра "Детали машин и ТКМ"	
+	Б1.О.15	Основы охраны труда	3			4	4	144	144	48	48	96					4						16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
+	Б1.О.16	Основы экологии			3	4	4	144	144	36	36	108					4						28	Кафедра "Экология и	
+	Б1.О.17	Трудовое право			3	3	3	108	108	28	28	80					3						12	Кафедра "Юриспруденции"	
+	Б1.О.18	Основы ораторского искусства			3	3	3	108	108	28	28	80					3						23	Кафедра "Философия и управления	
+	Б1.О.19	Психология			4	3	3	108	108	28	28	80						3					19	Кафедра "Психология"	
+	Б1.О.20	Экологическая безопасность			4	4	4	144	144	36	36	108					4						28	Кафедра "Экология и	
+	Б1.О.21	Русский язык и культура речи	6			5	5	180	180	46	46	134						2	3				31	Кафедра "Русский язык и литература"	
+	Б1.О.22	Теплотехника	5			5	5	180	180	44	44	136						5					6	Кафедра "Электроэнергетика"	
+	Б1.О.23	Управление техносферной безопасностью	7			6	6	216	216	72	72	144								6			16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
+	Б1.О.24	История России	8		7	4	4	144	144	116	116	28									2	2	24	Кафедра "История"	
+	Б1.О.25	Физическая культура и спорт		7		2	2	72	72	18	18	54											25	Кафедра "Физическая культура и	
+	Б1.О.26	Экономика предприятий			7	2	2	72	72	18	18	54									2		10	Кафедра "Экономика"	
+	Б1.О.27	Подъемно-транспортные машины	8			4	4	144	144	36	36	108											4	2	Кафедра "Детали машин и ТКМ"
+	Б1.О.28	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности			8	4	4	144	144	48	48	96											4	13	Кафедра "Растениеводство имени профессора В.В.Калитки"
+	Б1.О.29	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		12348				328	328	328	328												7	Кафедра "Физическое воспитание"	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						82	82	2952	2952	956	956	1996					5	18	20	22	13	4			
+	Б1.В.01	Производственная санитария	3			5	5	180	180	60	60	120					5							16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.02	Аттестация рабочих мест по условиям труда	4			4	4	144	144	48	48	96						4						16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.03	Автоматизация производственных процессов	4			4	4	144	144	36	36	108						4						6	Кафедра "Электроэнергетика"
+	Б1.В.04	Теория горения и взрыва	4			4	4	144	144	48	48	96						4						16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.05	Потенциально опасные производственные объекты и их идентификация			4	3	3	108	108	36	36	72						3						16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.06	Эргономические, психофизиологические факторы охраны труда			4	3	3	108	108	36	36	72						3						16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.07	Экспертиза в техносферной безопасности	5			5	5	180	180	60	60	120						5						16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.08	Электробезопасность	5			4	4	144	144	48	48	96						4						16	Кафедра "Гражданская безопасность"

## ПланСвод Учебный план бакалавриата '20.03.01 ТБ - БАК — 2020 4 курс .plx', код направления 20.03.01, профиль : Охрана труда, год начала подготовки 2020

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование		
															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.				
+	Б1.В.09	Безопасность эксплуатации зданий и сооружений	5			5	5	180	180	60	60	120								5			16	Кафедра "Гражданская безопасность"		
+	Б1.В.10	Гидрогазодинамика			6	3	3	108	108	28	28	80								3			6	Кафедра "Электрэнергетика"		
+	Б1.В.11	Организация надзорной деятельности в техносферной безопасности	6			4	4	144	144	48	48	96								4			16	Кафедра "Гражданская безопасность"		
+	Б1.В.12	Промышленная экология	6			3	3	108	108	28	28	80								3			13	Кафедра "Растениеводство имени"		
+	Б1.В.13	Комплексный курсовой проект 1			6	3	3	108	108	36	36	72								3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"		
+	Б1.В.14	Безопасная эксплуатация инженерных систем и оборудования			7	4	4	144	144	48	48	96										4		16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
+	Б1.В.15	Расследование несчастных случаев, аварий и заболеваний	7			5	5	180	180	60	60	120										5		16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
+	Б1.В.16	Безопасность производственных процессов и оборудования			7	4	4	144	144	48	48	96										4		16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
+	Б1.В.17	Надежность технических систем и техногенный риск	8			4	4	144	144	48	48	96											4		16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>72</b>								3						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методы исследования условий и безопасности труда			5	3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
-	Б1.В.ДВ.01.02	Аудит и контроль состояния охраны труда			5	3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>			<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>72</b>										3				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Профилактика производственного травматизма			5	3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
-	Б1.В.ДВ.02.02	Правовые основы политики в сфере охраны труда			5	3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>			<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>72</b>										3				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Социально-экономические основы охраны труда			6	3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
-	Б1.В.ДВ.03.02	Безопасность промышленных предприятий			6	3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>			<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>72</b>										3				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Методы и способы защиты от производственных опасностей			6	3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
-	Б1.В.ДВ.04.02	Безопасность эксплуатации грузоподъемных машин			6	3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</b>	<b>6</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>72</b>										3				
+	Б1.В.ДВ.05.01	Гигиена труда	6			3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
-	Б1.В.ДВ.05.02	Организация охраны труда	6			3	3	108	108	36	36	72										3			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
<b>Блок 2.Практика</b>						24	24	864	864			864								4		6		9		
<b>Обязательная часть</b>						18	18	648	648			648									4		5		9	
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			2	4	4	144	144			144										4			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)			6	5	5	180	180			180										5			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
+	Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			8	9	9	324	324			324											9		16	Кафедра "Гражданская безопасность"
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						6	6	216	216			216										6				
+	Б2.В.01(П)	Учебная практика "Аттестация рабочих мест"			4	6	6	216	216			216										6			16	Кафедра "Гражданская безопасность"
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>						6	6	216	216			216											6			

ПланСвод Учебный план бакалавриата '20.03.01 ТБ - БАК — 2020 4 курс .plx', код направления 20.03.01, профиль : Охрана труда, год начала подготовки 2020

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов								Курс 1	Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
+	БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			8	6	6	216	216			216											6	16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>						4	4	144	144	48	48	96										2	2			
+	ФТД.01	История отрасли и введение в специальность		7		2	2	72	72	24	24	48										2		16	Кафедра "Гражданская безопасность"	
+	ФТД.02	Оказание первой медицинской помощи		8		2	2	72	72	24	24	48										2	16	Кафедра "Гражданская безопасность"		





Курс 4														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
25	936	128		226	582		14	540	78	12	140	310					
12	468	50		148	270		10	396	54	12	116	214					
														30	Кафедра "Иностранные языки"	УК-4	
														13	Кафедра "Растениеводство имени"	УК-2; ОПК-2	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	УК-8	
														22	Кафедра "Высшая математика,	УК-1	
														23	Кафедра "Философия и управления	УК-1; УК-6	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	УК-8; ПК-2	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	УК-8; ПК-2	
														22	Кафедра "Высшая математика,	УК-2	
														3	Кафедра "Инженерная механика"	УК-2	
														4	Кафедра "Прикладная математика и	ОПК-1; ОПК-4	
														30	Кафедра "Иностранные языки"	УК-4	
														12	Кафедра "Юриспруденции"	УК-9; УК-11	
														2	Кафедра "Детали машин и ТКМ"	УК-1	
														2	Кафедра "Детали машин и ТКМ"	УК-2	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ОПК-3; ПК-1	
														28	Кафедра "Экология и	УК-8; ОПК-2	
														12	Кафедра "Юриспруденции"	УК-9; УК-11	
														23	Кафедра "Философия и управления	УК-3; УК-4	
														19	Кафедра "Психология"	УК-3	
														28	Кафедра "Экология и	УК-8; ОПК-2	
														31	Кафедра "Русский язык и литература"	УК-4	
														6	Кафедра "Электроэнергетика"	УК-2; ОПК-1	
6	216	24		48	144									16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ОПК-3; ПК-3	
2	72	18		36	18		2	72	18		44	10		24	Кафедра "История"	УК-5	
2	72			18	54									25	Кафедра "Физическая культура и	УК-7	
2	72	8		10	54									10	Кафедра "Экономика"	УК-10	
							4	144	12	12	12	108		2	Кафедра "Детали машин и ТКМ"	УК-2; ОПК-1	
							4	144	24		24	96		13	Кафедра "Растениеводство имени профессора В.В.Калитки"	ОПК-2	
	36			36				36			36			7	Кафедра "Физическое воспитание"	УК-7	
13	468	78		78	312		4	144	24		24	96					
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ОПК-3; ПК-2	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-4	
														6	Кафедра "Электроэнергетика"	УК-2; ОПК-1	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ОПК-2; ПК-2	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-1	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-4	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-2	
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ОПК-2; ПК-2	





План Учебный план бакалавриата '20.03.01 ТБ - БАК — 2020 4 курс .plx', код направления 20.03.01, профиль : Охрана труда, год начала подготовки 2020

Курс 2														Курс 3													
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
														5	180	30		30	120								
																					3	108	14		14	80	
																					4	144	24		24	96	
																					3	108	14		14	80	
																					3	108		36		72	
														3	108	18		18	72								
														3	108	18		18	72								
														3	108	18		18	72								
														3	108	18		18	72								
														3	108	18		18	72								
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	
																					3	108	18		18	72	

Курс 4														Закрепленная кафедра		-
Семестр 7							Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-2
														6	Кафедра "Электроэнергетика"	УК-2; ОПК-1
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-3
														13	Кафедра "Растениеводство имени"	ОПК-1; ОПК-2; ПК-2
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-3
4	144	24		24	96									16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-2
5	180	30		30	120									16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-5
4	144	24		24	96									16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-4
							4	144	24		24	96		16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ОПК-2; ПК-4
																<b>ПК-2</b>
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-2
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-3
																<b>ПК-5</b>
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-5
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-1
																<b>ПК-1</b>
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-1
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-4
																<b>ПК-4</b>
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-4
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-2
																<b>ПК-4</b>
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-4
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-1
							9	324					324			
							9	324					324			
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	УК-8; ПК-2
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ОПК-3; ПК-1; ПК-2
							9	324					324	16	Кафедра "Гражданская безопасность"	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-3; ПК-4
														16	Кафедра "Гражданская безопасность"	ПК-1; ПК-2; ПК-4
							6	216					216			





План Учебный план бакалавриата '20.03.01 ТБ - БАК — 2020 4 курс .plx', код направления 20.03.01, профиль : Охрана труда, год начала подготовки 2020

Курс 4														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
							6	216				216		16	Кафедра "Гражданская безопасность"	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4	
2	72	12		12	48		2	72	12		12	48					
2	72	12		12	48									16	Кафедра "Гражданская безопасность"	УК-8; ПК-2	
							2	72	12		12	48		16	Кафедра "Гражданская безопасность"	УК-8; ПК-1	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.04	Высшая математика	
Б1.О.05	Философия	
Б1.О.13	Материаловедение и технология материалов	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.02	Химия	
Б1.О.08	Физика	
Б1.О.09	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.14	Техническая механика	
Б1.О.22	Теплотехника	
Б1.О.27	Подъемно-транспортные машины	
Б1.В.03	Автоматизация производственных процессов	
Б1.В.10	Гидрогазодинамика	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.18	Основы ораторского искусства	
Б1.О.19	Психология	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УК
Б1.О.01	Украинский язык (по профессиональному направлению)	
Б1.О.11	Иностранный язык	
Б1.О.18	Основы ораторского искусства	
Б1.О.21	Русский язык и культура речи	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.24	История России	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.05	Философия	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.25	Физическая культура и спорт	
Б1.О.29	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.06	Ведение в специальность	
Б1.О.07	Ноксология	
Б1.О.16	Основы экологии	
Б1.О.20	Экологическая безопасность	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	История отрасли и введение в специальность	
ФТД.02	Оказание первой медицинской помощи	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.О.12	Правоведение	
Б1.О.17	Трудовое право	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.26	Экономика предприятий	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	



Индекс	Содержание	Тип
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.12	Правоведение	
Б1.О.17	Трудовое право	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека;	ОПК
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.22	Теплотехника	
Б1.О.27	Подъемно-транспортные машины	
Б1.В.03	Автоматизация производственных процессов	
Б1.В.10	Гидрогазодинамика	
Б1.В.12	Промышленная экология	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления;	ОПК
Б1.О.02	Химия	
Б1.О.16	Основы экологии	
Б1.О.20	Экологическая безопасность	
Б1.О.28	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.04	Теория горения и взрыва	
Б1.В.08	Электробезопасность	
Б1.В.12	Промышленная экология	
Б1.В.17	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности.	ОПК
Б1.О.15	Основы охраны труда	
Б1.О.23	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.01	Производственная санитария	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.10	Информатика	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий		
ПК-1	Способен организовывать подготовку работника в области охраны труда	ПК
Б1.О.15	Основы охраны труда	
Б1.В.05	Потенциально опасные производственные объекты и их идентификация	
Б1.В.ДВ.02.02	Правовые основы политики в сфере охраны труда	
Б1.В.ДВ.03.01	Социально-экономические основы охраны труда	
Б1.В.ДВ.05.02	Организация охраны труда	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б2.В.01(П)	Учебная практика "Аттестация рабочих мест"	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Оказание первой медицинской помощи	
ПК-2	Способен организовывать и проводить мероприятия, направленные на снижение уровней профессиональных рисков	ПК
Б1.О.06	Ведение в специальность	
Б1.О.07	Ноксология	
Б1.В.01	Производственная санитария	
Б1.В.04	Теория горения и взрыва	
Б1.В.07	Экспертиза в техносферной безопасности	
Б1.В.08	Электробезопасность	
Б1.В.09	Безопасность эксплуатации зданий и сооружений	
Б1.В.12	Промышленная экология	
Б1.В.14	Безопасная эксплуатация инженерных систем и оборудования	
Б1.В.ДВ.01.01	Методы исследования условий и безопасности труда	
Б1.В.ДВ.04.02	Безопасность эксплуатации грузоподъемных машин	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	
Б2.О.02(П)	Производственная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков)	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(П)	Учебная практика "Аттестация рабочих мест"	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	История отрасли и введение в специальность	
ПК-5	Способен обеспечивать расследования и учет несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	ПК
Б1.В.15	Расследование несчастных случаев, аварий и заболеваний	
Б1.В.ДВ.02.01	Профилактика производственного травматизма	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский		
ПК-3	Способен содействовать обеспечению функционирования системы управления охраной труда	ПК
Б1.О.23	Управление техносферной безопасностью	
Б1.В.11	Организация надзорной деятельности в техносферной безопасности	
Б1.В.13	Комплексный курсовой проект 1	
Б1.В.ДВ.01.02	Аудит и контроль состояния охраны труда	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен обеспечивать контроль за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах	ПК
Б1.В.02	Аттестация рабочих мест по условиям труда	
Б1.В.06	Эргономические, психофизиологические факторы охраны труда	
Б1.В.16	Безопасность производственных процессов и оборудования	
Б1.В.17	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.В.ДВ.03.02	Безопасность промышленных предприятий	
Б1.В.ДВ.04.01	Методы и способы защиты от производственных опасностей	
Б1.В.ДВ.05.01	Гигиена труда	
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	
Б2.В.01(П)	Учебная практика "Аттестация рабочих мест"	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-3; ПК-4	
A	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-3; ПК-4	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области охраны труда или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование в области охраны труда
A/02.6	Организация подготовки работников в области охраны труда	ПК-1	
A/04.6	Организация и проведение мероприятий, направленных на снижение уровней профессиональных рисков	ПК-2	
A/05.6	Содействие обеспечению функционирования системы управления охраной труда	ПК-3	
A/06.6	Обеспечение контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах	ПК-4	
A/07.6	Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	ПК-5	

Индекс	Содержание
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий
ПК-1	Способен организовывать подготовку работника в области охраны труда
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА
A	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации
A/02.6	Организация подготовки работников в области охраны труда
ПК-2	Способен организовывать и проводить мероприятия, направленные на снижение уровней профессиональных рисков
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА
A	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации
A/04.6	Организация и проведение мероприятий, направленных на снижение уровней профессиональных рисков
ПК-5	Способен обеспечивать расследования и учет несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА
A	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации
A/07.6	Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
Тип задач проф. деятельности:	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский
ПК-3	Способен содействовать обеспечению функционирования системы управления охраной труда
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА
A	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации
A/05.6	Содействие обеспечению функционирования системы управления охраной труда
ПК-4	Способен обеспечивать контроль за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА
A	Обеспечение функционирования системы управления охраной труда в организации
A/06.6	Обеспечение контроля за состоянием условий и охраны труда на рабочих местах