


**Институт естественных и технических наук  
Годовой учебный план, 2023-2024 уч.г.**

**Направление 20.03.01 "Техносферная безопасность", направленность (профиль) "Безопасность жизнедеятельности в техносфере", 3 курс**

№	Индекс	Наименование	Семестр 5 (ТО: 17 1/2 нед, Э: 2 1/6)										Семестр 6 (ТО: 17 2/3 нед, Э: 2 1/2)										Каф.
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			
1	Б1.0.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	За ЗаО К(2)	180	80	32	32	16	100		5	Эк За ЗаО К(3)	324	160	80	16	64	137	27	9			
2	Б1.0.01.14	Психология инклюзивного общества	За К	72	32	16		16	40		2										20		
3	Б1.0.01.15	Акмеология профессиональной деятельности										За К	108	32	16		16	76		3		49	
4	Б1.0.01.18	Основы первой доврачебной помощи	ЗаО К	108	48	16	32		60		3										49		
5	Б1.0.01.19	Основы экономической культуры										ЗаО К	108	64	32		32	44		3		49	
6	Б1.0.01.20	Электроника и электротехника										Эк К	108	64	32	16	16	17	27	3		49	
7	Б1.0.02	Модуль иностранного языка	За К	72	24			24	48		2												
8	Б1.0.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	72	24			24	48		2												
9	Б1.0.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк За К(2)	252	96	48	48		129	27	7	Эк(3) К(3)	396	192	80	48	64	123	81	11			
10	Б1.0.04.10	Надежность технических систем и техногенный риск	Эк К	108	48	32	16		33	27	3										49		
11	Б1.0.04.11	Основы инженерного проектирования										Эк К	144	64	16	32	16	53	27	4		49	
12	Б1.0.04.12	Безопасность технологических процессов и производств										Эк К	108	64	32		32	17	27	3		49	
13	Б1.0.04.13	Экологический мониторинг										Эк К	144	64	32	16	16	53	27	4		49	
14	Б1.0.04.18	Автоматизация графических работ	За К	144	48	16	32		96		4										49		
15	Б1.0.05	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(3) К(3)	396	160	80		80	155	81	11	Эк За КП К	252	80	48		32	145	27	7			
16	Б1.0.05.01	Основы промышленной безопасности	Эк К	144	64	32		32	53	27	4										49		
17	Б1.0.05.02	Охрана труда	Эк К	144	64	32		32	53	27	4										49		
18	Б1.0.05.03	Профессиональные риски	Эк К	108	32	16		16	49	27	3										49		
19	Б1.0.05.04	Промышленная санитария и гигиена труда										Эк КП	144	48	32		16	69	27	4		49	
20	Б1.0.05.06	Нормативное обеспечение системы управления охраной труда										За К	108	32	16		16	76		3		49	
21	Б1.0.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	52	48			48	4			За	52	48			48	4			6		
22	Б1.0.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	52	48			48	4			За	52	48			48	4			6		
23	Б1.0.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	52	48			48	4			За	52	48			48	4			6		
24	Б1.0.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	52	48			48	4			За	52	48			48	4			6		
25	Б1.В.ДВ.02.01	Эргономика: безопасная организация рабочего места	За К	108	48	32		16	60		3										49		
26	Б1.В.ДВ.02.02	Эргономика на производстве	За К	108	48	32		16	60		3										49		
27	Б2.0.02	Производственная практика										ЗаО	108	16			16	92		3			
28	Б2.0.02.02(п)	Производственная практика, научно-исследовательская работа										ЗаО	108	16			16	92		3			
29	ФТД.В.02	Производственная и пожарная автоматика	За К	108	32	16		16	76		3										49		
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(6) ЗаО К(10)										Эк(5) За(4) ЗаО(2) КП К(8)										

Директор института Ю.Ю. Петрова  
Зав. кафедрой  Е.В. Майстренко



Институт естественных и технических наук

Годовой учебный план, 2023-2024 уч.г.

Направление 20.03.01 "Техносферная безопасность", направленность (профиль) "Безопасность жизнедеятельности в техносфере", 4 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 7 (ТО: 17 1/2 нед, Э: 2)										Семестр 8 (ТО: 10 нед, Э: 3)										Каф.				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль							
1	Б1.Б.03	Модуль Общетехнический	Эк К Реф	144	48	32		16	69	27	4																
2	Б1.Б.03.03	Надежность технических систем и техногенный риск	Эк К Реф	144	48	32		16	69	27	4															49	
3	Б1.Б.04	Модуль Теория физических процессов	Эк Реф РГР	144	48	16	16	16	69	27	4																
4	Б1.Б.04.01	Теплофизика	Эк Реф РГР	144	48	16	16	16	69	27	4															49	
5	Б1.В.01	Модуль обеспечения безопасности	За К Реф	108	32	16	16		76		3	Эк К	144	16	8		8	92	36	4							
6	Б1.В.01.03	Основы промышленной безопасности										Эк К	144	16	8		8	92	36	4						49	
7	Б1.В.01.04	Основы электробезопасности	За К Реф	108	32	16	16		76		3															49	
8	Б1.В.02	Модуль обеспечения профессионального развития	Эк ЗаО(2) К(3) Реф(3)	324	96	48	32	16	201	27	9	Эк К Реф	108	16	8		8	56	36	3							
9	Б1.В.02.02	Специальная оценка условий труда	Эк К Реф	108	32	16		16	49	27	3															49	
10	Б1.В.02.03	Системы защиты среды обитания	ЗаО К Реф	108	32	16	16		76		3	Эк К Реф	108	16	8		8	56	36	3						49	
11	Б1.В.02.05	Мониторинг среды обитания	ЗаО К Реф	108	32	16	16		76		3															49	
12	Б1.В.03	Модуль Экономика и управление	Эк К Реф	108	32	16		16	49	27	3															49	
13	Б1.В.03.02	Управление охраной труда на предприятии	Эк К Реф	108	32	16		16	49	27	3															49	
14	Б1.В.ДВ.03.01	Ресурсосберегающие технологии										За К Реф	108	16	8		8	92		3						49	
15	Б1.В.ДВ.03.02	Ресурсосберегающие технологии в нефтегазовой отрасли										За К Реф	108	16	8		8	92		3						49	
16	Б1.В.ДВ.06.01	Безопасность предприятий нефтегазовой отрасли	За К Реф	108	32	16		16	76		3															49	
17	Б1.В.ДВ.06.02	Безопасность предприятий строительной отрасли	За К Реф	108	32	16		16	76		3															49	
18	Б1.В.ДВ.07.01	Отходы производства и потребления										Эк К Реф	108	16	8		8	56	36	3						49	
19	Б1.В.ДВ.07.02	Безопасность дорожного движения										Эк К Реф	108	16	8		8	56	36	3						49	
20	Б1.В.ДВ.08.01	Практическая андрагогика в техносферной безопасности										Эк К Реф	108	16	8		8	65	27	3						11	
21	Б1.В.ДВ.08.02	Основы анализа промышленных рисков										Эк К Реф	108	16	8		8	65	27	3						49	
22	Б1.В.ДВ.11.01	Основы экологического проектирования и паспортизации										Эк К Реф	108	16	8		8	65	27	3						49	
23	Б1.В.ДВ.11.02	Промышленная токсикология										Эк К Реф	108	16	8		8	65	27	3						49	
24	Б2.В.02	Производственная практика	За	108	32			32	76		3		За	216				216		6							
25	Б2.В.02.04(п)	Производственная практика, педагогическая	За	108	32			32	76		3															49	
26	ФТД.В.01	Основы научной деятельности	За К	72	32	16		16	40		2															49	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(4) ЗаО(2) К(8) Реф(8) РГР										Эк(5) За(6) К(6) Реф(5)														
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																								
	Б2.В.02.05(Пд)	Производственная практика, преддипломная												За	216				216							6	49
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																								
	Б3.Б.01.01	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы													216				216							6	49

Директор института Ю.Ю. Петрова

Зав. кафедрой Е.В. Майстренко

