

**Институт естественных и технических наук
Годовой учебный план, 2024-2025 уч.г.**

Направление 20.03.01 "Техносферная безопасность", направленность (профиль) "Охрана труда и промышленная безопасность", 1 курс

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1 (ТО: 17 2/3 нед)									з.е.	Неделя	Семестр 2 (ТО: 17 1/3 нед)									з.е.	Неделя	Каф.	
				Академических часов											Контр оль	Академических часов											
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль	Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	Эк(3) За(2) К(5)	639	312	160	16	128	8	246	81	17,75		Эк(3) За(2) ЗаО(2) К(6)	729	367	160	16	176	15	245	117	20,25				
2	Б1.О.01.01	История России	За К	63	53	32		16	5	10		1,75		ЗаО К	81	69	32		32	5	12		2,25		15		
3	Б1.О.01.03	Безопасность жизнедеятельности												ЗаО К	72	54	32		16	6	18		2		49		
4	Б1.О.01.04	Русский язык и культура речи	За К	108	67	32		32	3	41		3													37		
5	Б1.О.01.12	Химия	Эк К	144	64	32	16	16		53	27	4														5	
6	Б1.О.01.13	Физика												Эк К	180	80	32	16	32		64	36	5			3	
7	Б1.О.01.14	Высшая математика	Эк К	144	64	32		32		53	27	4		Эк К	144	48	16		32		51	45	4			1	
8	Б1.О.01.16	Медико-биологические основы безопасности человека												Эк К	180	64	32		32		80	36	5			49	
9	Б1.О.01.19	Основы саморазвития и личностного роста	Эк К	180	64	32		32		89	27	5														49	
10	Б1.О.01.25	Основы российской государственности												За К	72	52	16		32	4	20		2			47	
11	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2				
12	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За К	72	36			32	4	36		2		За К	72	36			32	4	36		2			4	
13	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	За	80	74	8		64	2	6		1		За(2)	80	72	8		64		8		1				
14	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт		36	34	8		24	2	2		1		За	36	32	8		24		4		1			6	
15	Б1.О.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4					6	
16	Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4					6	
17	Б1.О.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4					6	
18	Б1.О.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	44	40			40		4				За	44	40			40		4					6	
19	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк За К(2)	198	80	32	32	16		91	27	5,5		Эк К	180	64	32		32		80	36	5				
20	Б1.О.04.01	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности	Эк К	144	48	16	32			69	27	4														49	
21	Б1.О.04.02	Введение в профессиональную деятельность	За К	54	32	16		16		22		1,5														49	
22	Б1.О.04.03	Экология техносферы												Эк К	180	64	32		32		80	36	5			49	
23	ФТД.В.01	Опасности социального характера												Эк К	108	32	16		16		49	27	3			49	
24	ФТД.В.03	Цифровая грамотность	За К	90	52	16		32	4	38		2,5														11	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(6) К(9)									Эк(5) За(4) ЗаО(2) К(9)									Эк(9) За(10)					

Директор института _____ Ю.Ю. Петрова

Зав. кафедрой _____ Е.В. Майстренко



**Институт естественных и технических наук
Годовой учебный план, 2024-2025 уч.г.**

Направление 20.03.01 "Техносферная безопасность", направленность (профиль) "Охрана труда и промышленная безопасность", 2 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 3 (ТО 17 17 1/6 нед)									Семестр 4 (ТО 17 1/3 нед)									Каф.				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР		СР			Контр оль
1	Б1.0.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	Эк ЗаО(3) К(4)	432	240	96	16	112	16	165	27	12	Эк(2) ЗаО К(3)	324	163	80	16	64	3	107	54	9			
2	Б1.0.01.02	Философия	ЗаО К	108	70	32		32	6	38		3											2		
3	Б1.0.01.05	Работа в команде	ЗаО К	108	70	32		32	6	38		3											45		
4	Б1.0.01.06	Основы предпринимательской деятельности	ЗаО К	108	52	16		32	4	56		3											28		
5	Б1.0.01.07	Правоведение											ЗаО К	108	83	32		48	3	25		3	30		
6	Б1.0.01.13	Теплотехника	Эк К	108	48	16	16	16		33	27	3											49		
7	Б1.0.01.16	Гидравлика											Эк К	108	32	16	16			49	27	3	49		
8	Б1.0.01.20	Менеджмент в техносферной безопасности											Эк К	108	48	32		16		33	27	3	49		
9	Б1.0.02	Модуль иностранного языка	За К	72	36			32	4	36		2	ЗаО К	72	36			32	4	36		2			
10	Б1.0.02.01	Иностранный язык	За К	72	36			32	4	36		2	ЗаО К	72	36			32	4	36		2	4		
11	Б1.0.03	Модуль физической культуры и спорта	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4					
12	Б1.0.03.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4			6		
13	Б1.0.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4			6		
14	Б1.0.03.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4			6		
15	Б1.0.03.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	68	64			64		4			За	68	64			64		4			6		
16	Б1.0.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(3) КП К(3)	504	176	96		80		247	81	14	Эк(2) За К(3)	324	144	64	48	32		126	54	9			
17	Б1.0.04.04	Основы работы с данными											За К	108	48	16	32			60		3	49		
18	Б1.0.04.05	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	Эк К	144	48	16		32		69	27	4											49		
19	Б1.0.04.06	Психофизиологические основы безопасности труда	Эк К	108	32	16		16		49	27	3											49		
20	Б1.0.04.07	Разработка и реализация проектов по вопросам безопасности	КП	108	32	32				76		3											49		
21	Б1.0.04.08	Средства измерения, метрология, стандартизация, сертификация											Эк К	108	48	16		32		33	27	3	49		
22	Б1.0.04.09	Материаловедение и технология материалов											Эк К	108	48	32	16			33	27	3	49		
23	Б1.0.04.14	Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов	Эк К	144	64	32		32		53	27	4											49		
24	Б1.0.05	Модуль дисциплин профильной направленности											Эк К	144	64	32		32		53	27	4			
25	Б1.0.05.07	Законодательство в области охраны труда, пожарной и промышленной безопасности											Эк К	144	64	32		32		53	27	4	49		
26	Б1.В.ДВ.01.01	Радиационная безопасность											За К	108	32	16		16					49		
27	Б1.В.ДВ.01.02	Основы нефтегазодобычи											За К	108	32	16		16					49		
28	ФТД.В.03	Цифровая грамотность	За К	108	32					76		3											19		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(3) ЗаО(3) КП К(9)									Эк(5) За(3) ЗаО(2) К(9)													
ПРАКТИКИ			(План)																						
	Б2.0.02.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	216						216		6	4	49	

Директор института _____ Ю.Ю. Петрова

Зав. кафедрой _____ Е.В. Майстренко



**Институт естественных и технических наук
Годовой учебный план, 2024-2025 уч.г.**

Направление 20.03.01 "Техносферная безопасность", направленность (профиль) "Охрана труда и промышленная безопасность", 3 курс

№	Индекс	Наименование	Семестр 5 (ТО 17 1/3 нед)										Семестр 6 (ТО 16 1/3 нед)										Каф.			
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	За ЗаО К(2)	180	84	32	32	16	4	96		5		Эк За ЗаО К(3)	324	160	80	16	64		137	27	9			
2	Б1.О.01.14	Психология инклюзивного общества	За К	72	36	16		16	4	36		2													20	
3	Б1.О.01.15	Акмеология профессиональной деятельности												За К	108	32	16		16		76		3			49
4	Б1.О.01.18	Основы первой доврачебной помощи	ЗаО К	108	48	16	32			60		3		ЗаО К	108	64	32		32		44		3			49
5	Б1.О.01.19	Основы экономической культуры												Эк К	108	64	32	16	16		17	27	3			49
6	Б1.О.01.20	Электроника и электротехника												За К	72	27			24	3	45		2			49
7	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	72	27			24	3	45		2		За К	72	27			24	3	45		2			37
8	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	72	27			24	3	45		2		За К	72	27			24	3	45		2			37
9	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк За К(2)	252	96	48	48			129	27	7		Эк(3) К(3)	324	176	80	48	48		67	81	9			
10	Б1.О.04.10	Надежность технических систем и техногенный риск	Эк К	108	48	32	16			33	27	3														49
11	Б1.О.04.11	Основы инженерного проектирования												Эк К	108	48	16	32			33	27	3			49
12	Б1.О.04.12	Безопасность технологических процессов и производств												Эк К	108	64	32		32		17	27	3			49
13	Б1.О.04.13	Экологический мониторинг												Эк К	108	64	32	16	16		17	27	3			49
14	Б1.О.04.18	Автоматизация графических работ	За К	144	48	16	32			96		4														49
15	Б1.О.05	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(3) К(3)	396	160	80		80		137	99	11		Эк За КП К	216	96	48		48		93	27	6			
16	Б1.О.05.01	Основы промышленной безопасности	Эк К	144	64	32		32		44	36	4														49
17	Б1.О.05.02	Охрана труда	Эк К	144	64	32		32		44	36	4														49
18	Б1.О.05.03	Рискология	Эк К	108	32	16		16		49	27	3														49
19	Б1.О.05.04	Промышленная санитария и гигиена труда												Эк КП	108	64	32		32		17	27	3			49
20	Б1.О.05.06	Нормативное обеспечение системы управления охраной труда												За К	108	32	16		16		76		3			49
21	Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4					6
22	Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4					6
23	Б1.О.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	52	48			48		4				За	52	48			48		4					6
24	Б1.О.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	ФТД.В.02	Производственная и пожарная автоматика	За К	108	32	16		16		76		3														49
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(6) ЗаО К(10)										Эк(5) За(4) ЗаО КП К(8)										Эк(9) За(10)			
ПРАКТИКИ			(План)												216						216					
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика												ЗаО	216											49

Директор института _____ Ю.Ю. Петрова

Зав. кафедрой _____ Е.В. Майстренко

