

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7

дата 30.03.16

20.03.01

Направление 20.03.01 Техносферная безопасность Профиль "БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ТЕХНОСФЕРЕ"

Кафедра: Безопасности жизнедеятельности

Факультет: Инженерно-физический

Квалификация: <u>уровень бакалавриата</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>

+	Виды деятельности
+	организационно-управленческая
+	экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская
+	научно-исследовательская
-	проектно-конструкторская
-	сервисно-эксплуатационная

Год начала подготовки 2015
 Учебный год 2016-2017
 Образовательный стандарт №41872 от 21.03.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебного управления

Декан ИФФ

Зав. кафедрой БЖД



Татарыкин С.В.

20.03.16

/ Гусенков А.В./

 / Панков С.А./

 / Андрианов С.Г./

 / Чернов К.В./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март					Апрель			Май					Июнь				Июль				Август												
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31						
Числа																																																										
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I																			У	Э	Э	Э	К	К																																		
II																				Э	Э	Э	К	К																																		
III																				Э	Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																Э	Э	Э	К	К															Э	Э	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	17 1/2	17 1/2	35	18	18	36	18	15	33	14	12	26	130
Э Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	2	5	23
У Учебная практика	1	1	2								3	3	2
П Производственная практика								3	3		3	3	6
Д Выпускная квалификационная работа											8	8	8
К Каникулы	2	7	9	2	8	10	2	8	10	2	8	10	39
Итого	23 1/2	28 1/2	52	23	29	52	23	29	52	19	33	52	208
Студентов													
Групп													

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого				224	263	240	60	30	30	60	30	30	60	29,5	30,5	60	24,5	35,5	
	Итого по ООП (без факультативов)				224	253	240	60	30	30	60	30	30	60	29,5	30,5	60	24,5	35,5	
	Итого по циклам Б1 - Б3	54%	46%	34,3%	202	227	214	57	28,5	28,5	59	29	30	54,5	29,5	25	43,5	24,5	19	
Б1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	50%	50%	37,5%	30	35	32	16	8	8	7	2	5	5	2	3	4	4		
Б1.Б	Базовая часть				15	18	16	10	6	4	3		3	3		3				
Б1.В	Вариативная часть				15	17	16	6	2	4	4	2	2	2	2		4	4		
Б2	Математический и естественнонаучный цикл	74%	26%	42,1%	65	75	73	36	17	19	29	20	9	8	8					
Б2.Б	Базовая часть				50	57	54	28	15	13	22	13	9	4	4					
Б2.В	Вариативная часть				8	25	19	8	2	6	7	7		4	4					
Б3	Профессиональный цикл	41%	59%	31,2%	107	117	109	5	3,5	1,5	23	7	16	41,5	19,5	22	39,5	20,5	19	
Б3.Б	Базовая часть				40	45	45	5	3,5	1,5	20	7	13	14	10	4	6		6	
Б3.В	Вариативная часть				60	80	64				3		3	27,5	9,5	18	33,5	20,5	13	
Б4	Физическая культура				2	2	2				1	1		1		1				
Б5	Практики, НИР				8	12	12	3	1,5	1,5				4,5		4,5	4,5		4,5	
Б6	Итоговая государственная аттестация				12	12	12										12		12	
ФТД	Факультативы					10														
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					39,97%													
		в интерактивной форме					22,1%													
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)						53	-	53,8	53,8	-	52	54	-	54	53,8	-	52,8	48,8	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)						52,9	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	48	49,5	
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)						26,7	-	26,2	25,9	-	27	26,8	-	27	27	-	27	26,9	
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИР						26,7	-	26,2	25,9	-	27	26,8	-	27	27	-	27	26,9	
	Аудиторная (физ.к.)						3,1	-	4,4	4,4	-	3	3	-	4	4,6	-			
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						10	5	5	10	5	5	10	5	5	7	4	3		
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	3	5	8	4	4	7	4	3	8	4	4		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1		1	1		1		1			
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									1		1	1		1		1			
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1		1							4	3	1		
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																			
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																			
	РЕФЕРАТЫ (Реф)									1		1								
	ЭССЕ (Эс)																			
РГР (РГР)						6	2	4	2	2										

№	Идентиф.	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс														
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя					
				Всего	Контакт р.(поуч.зан.)					СРС				Контроль	Всего	Контакт р.(поуч.зан.)								СРС	Контроль	Всего	Контакт р.(поуч.зан.)						СРС	Контроль			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр					СРС	Всего	Лек
ИТОГО			1098								30	21		1134								30	21		2 232								60	42			
ИТОГО по ООП (без факультативов)			1098								30	21		1134								30	21		2 232								60	42			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)			52											54											53												
ООП, факультативы (в период ТО)			54											54											54												
ООП, факультативы (в период экз. сес)			27											26.8											27												
Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			27											26.8											27												
Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и Н			3											3											3												
Аудиторная (физ.к.)			3											3											3												
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 36								ТО: 18□									ТО: 18□									ТО: 36□							
			(Предельное) (План)	1134								ТО+Э: 18□ Э: 3	1134								ТО+Э: 18□ Э: 3	2 268								ТО+Э: 36□ Э: 6	324						
			1098	540	194	146	200	396	162	30		1134	536	188	84	264	436	162	30		2 232	1 076	382	230	464	832	324	60									
1	Б1.Б.2	Философия									Экз Реф	108	54	24		30	27	27	3		Экз Реф	108	54	24		30	27	27	3								
2	Б1.В.ОД.2	Социология									Экз	72	36	20		16	36		2		Экз	72	36	20		16	36		2								
3	Б1.В.ОД.5	Правоведение	Экз	72	36	20		16	36	2											Экз	72	36	20		16	36		2								
4	Б2.Б.1	Высшая математика	Экз	144	90	32	28	30	18	36	4	Экз	180	72	28	28	16	72	36	5		Экз	324	162	60	56	46	90	72	9							
5	Б2.Б.3	Физика	Экз	72	54	22	32		18	2											Экз	72	54	22	32		18	2									
6	Б2.Б.4	Химия	Экз РГР	144	54	22	16	16	54	36	4										Экз РГР	144	54	22	16	16	54	36	4								
7	Б2.Б.5	Экология									Экз	144	50	20		30	67	27	4		Экз	144	50	20		30	67	27	4								
8	Б2.Б.6	Населения	Экз	108	36	22		14	72	3											Экз	108	36	22		14	72	3									
9	Б2.В.ОД.3	Информационные технологии в техносферной безопасности	Экз	180	38	8	30		106	36	5										Экз	180	38	8	30		106	36	5								
10	Б2.В.ДВ.2.1	Физиология человека	Экз	72	36	6	16	14	36	2											Экз	72	36	6	16	14	36	2									
11	Б2.В.ДВ.2.2	Физико-химические процессы в техносфере	Экз	72	36	6	16	14	36	2											Экз	72	36	6	16	14	36	2									
12	Б3.Б.1	Электротехника и электроника									Экз	144	72	28	28	16	36	36	4		Экз	144	72	28	28	16	36	36	4								
13	Б3.Б.1.1	Электротехника									Экз	144	72	28	28	16	36	36	4		Экз	144	72	28	28	16	36	36	4								
14	Б3.Б.3	Механика	Экз	144	88	40	16	32	29	27	4	Экз КП	72	18		18	54		2		Экз Экз КП	216	106	40	16	50	83	27	6								
15	Б3.Б.4	Медико-биологические основы безопасности									Экз	108	54	20	16	18	18	36	3		Экз	108	54	20	16	18	18	36	3								
16	Б3.Б.6	Теплофизика	Экз РГР	108	54	22	8	24	27	27	3	Экз	72	54	22	12	20	18	2		Экз Экз РГР	180	108	44	20	44	45	27	5								
17	Б3.Б.9	Метрология, стандартизация и сертификация									Экз	72	36	20		16	36		2		Экз	72	36	20		16	36		2								
18	Б3.В.ДВ.2.1	Психология безопасности									Экз	108	36	6		30	72		3		Экз	108	36	6		30	72		3								
19	Б3.В.ДВ.2.2	Мониторинг среды обитания									Экз	108	36	6		30	72		3		Экз	108	36	6		30	72		3								
20	Б4	Физическая культура	Экз	54	54			54		1	Экз	54	54			54					Экз	108	108			108			1								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) Экз(4) РГР(2)								Экз(5) Экз(4) Экз КП Реф								Экз(10) Экз(8) Экз КП Реф РГР(2)																		
ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ										2								8								10											

