

План одобрен Ученым советом вуза
 Протокол № 7
 дата 30.03.16

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Титарыкин С.В.

20 06 2016

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>

Год начала подготовки	<u>2013</u>
Учебный год	<u>2016-2017</u>
Образовательный стандарт	<u>№41872 от 21.03.2016</u>

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

СОГЛАСОВАНО

- Проректор по учебной работе  / Гусенков А.В./
- Начальник учебного управления  / Панков С.А./
- Декан ИФФ  / Андрианов С.Г./
- Зав. кафедрой БЖД  / Чернов К.В./

		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		1		
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									1		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										

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс									
			Контроль	Часы						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часы						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часы						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							Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб					Пр
ИТОГО				1134						29.5	21		1130						30.5	21		2 264						60	42			
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1134					29.5			1130						30.5			2 264						60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			54								53.8									54											
	ООП, факультативы (в период экз. сес)			54								54										54										
	Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)			27								27										27										
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и Н			27								27										27										
	Аудиторная (физ.к.)			4								4.6										4										
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)								ТО: 18□	Δ 4							ТО: 15□	Δ 4								ТО: 33□				
			(Предельное)	1134					162		ТО*: 18□	972						162	ТО*: 15□	2 106						324		ТО*: 33□				
			(План)	1134	558	206	124	228	414	162	Э: 3	968	472	182	40	250	334	162	26	Э: 3	2 102	1 030	388	164	478	748	324	56	Э: 6			
1	Б1.Б.4	Экономика										эка	108	44	20		24	37	27	3	эка	108	44	20		24	37	27	3			
2	Б1.В.ОД3	Политология	эа	72	36	20		16	36		2										эа	72	36	20		16	36		2			
3	Б2.Б.7	Теория горения и взрыва	эка	144	70	30		40	38	36	4										эка	144	70	30		40	38	36	4			
4	Б2.В.ДВ.3.1	Теория системного анализа и принятия решений	эка	144	54	22	16	16	63	27	4										эка	144	54	22	16	16	63	27	4			
5	Б2.В.ДВ.3.2	Компьютерные системы диагностики надежности и безопасности оборудования	эка	144	54	22	16	16	63	27	4										эка	144	54	22	16	16	63	27	4			
6	Б3.Б.1	Электротехника и электроника	эа	72	54	22	32		18		2										эа	72	54	22	32		18		2			
7	Б3.Б.1.2	Электроника	эа	72	54	22	32		18		2										эа	72	54	22	32		18		2			
8	Б3.Б.5	Надежность технических систем и техногенный риск										эка	144	72	36		36	36	36	4	эка	144	72	36		36	36	36	4			
9	Б3.Б.7	Безопасность жизнедеятельности	эка	144	68	40		28	40	36	4										эка	144	68	40		28	40	36	4			
10	Б3.Б.8	Гидрогазодинамика	эка	144	54	22	16	16	54	36	4										эка	144	54	22	16	16	54	36	4			
11	Б3.В.ОД.1	Технологии теплоэнергетики										эка	108	54	26	14	14	18	36	3	эка	108	54	26	14	14	18	36	3			
12	Б3.В.ОД.3	Электрооборудование промышленных предприятий	эа	108	54	20	16	18	54		3										эа	108	54	20	16	18	54		3			
13	Б3.В.ОД.4	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	эка	144	54	24	30		63	27	4										эка	144	54	24	30		63	27	4			
14	Б3.В.ОД.5	Системы защиты среды обитания										эка	144	64	26	14	24	53	27	4	эка	144	64	26	14	24	53	27	4			
15	Б3.В.ОД.6	Технологии электроэнергетики										эа	72	44	20	12	12	28		2	эа	72	44	20	12	12	28		2			
16	Б3.В.ОД.7	Системы защиты окружающей среды										эка ЭаО КЛ	180	68	32		36	76	36	5	эка ЭаО КЛ	180	68	32		36	76	36	5			
17	Б3.В.ОД.11	УИР		18	6			6	12		0.5										эа	54	18			18	36		2			
18	Б3.В.ДВ.3.1	Основы здорового образа жизни	эа	72	36	6	14	16	36		2										эа	72	36	6	14	16	36		2			
19	Б3.В.ДВ.3.2	Качество современного естествознания	эа	72	36	6	14	16	36		2										эа	72	36	6	14	16	36		2			
20	Б3.В.ДВ.4.1	Энергосистемы обеспечения жизнедеятельности										эа	108	46	22		24	62		3	эа	108	46	22		24	62		3			
21	Б3.В.ДВ.4.2	Промышленное природопользование										эа	108	46	22		24	62		3	эа	108	46	22		24	62		3			
22	Б4	Физическая культура	эа	72	72			72				эа	68	68			68			1	эа(2)	140	140			140			1			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эка(5) Эа(4)										Эка(5) Эа(3) ЭаО КЛ										Эка(10) Эа(7) ЭаО КЛ									
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)										162						5		3		162						5		3	
Производственная													162						5		3		162						5		3	
ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																
КАНИКУЛЫ											2										8								10			

