

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина"
Институт точных наук и информационных технологий

Утверждаю

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Ректор

М.Д. Истиховская

"06" ноября 2015 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13/456/
27.10.2015 г.

20.03.01 (280700)

Направление подготовки: 20.03.01 (280700.62) "Техносферная безопасность"
Профиль: "Пожарная безопасность"

Кафедра: Инженерной физики и техносферной безопасности

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 723

14.12.2009

ПЛАН Учебный план бакалавров 'ТБ-20.03.01 (280700.62)-1-2015.plm.xml', код направления 20.03.01 (280700), год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам								Закрепленная кафедра		
							По ЗЕТ По плану Контакт. раб. (по учеб. зан.)					в том числе			СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
		Лек	Лаб	Пр	1	2						3	4	5					6	7	8	9				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	1	2	3	4	5	6	7		8	9
4	Итого	19	45		4	21	9040	9040	4086	1228	986	1872	3334	648	242	242	30	30	30	30	30	30	29	33		
6	Итого по ООП (без факультативов)	19	44		4	21	8968	8968	4050	1222	956	1872	3298	648	240	240	30	30	30	30	30	30	27	33		
8	Б=53% В=47% ДВ(от В)=34%								48%	33%	26%	41%	43%	9%												
9	Итого по циклам Б1 - Б3	19	38		4	21	7596	7596	3650	1212	956	1482	3298	648	211	211	28	30	30	30	30	30	27	6		
11	Б=48% В=52% ДВ(от В)=62.5%								44%	27%	0%	73%	43%	13%												
12	Б1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл	4	7			4	1116	1116	492	134		358	480	144	31	31	10	7	8	6						
14	Б1.Б Базовая часть	3	1			3	540	540	234	72		162	198	108	15	15	6	3	4	2						
15	Б1.Б.1 Иностранный язык	2				1	180	180	72			72	72	36	5	5	2	3								29
18	Б1.Б.2 История	1				1	144	144	72	36		36	36	36	4	4	4									17
21	Б1.Б.3 Философия	3				3	144	144	54	18		36	54	36	4	4			4							18
24	Б1.Б.4 Экономика		4				72	72	36	18		18	36		2	2				2						36
29	Б1.В Вариативная часть	1	6			1	576	576	258	62		196	282	36	16	16	4	4	4	4						
31	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины		3				216	216	114	34		80	102		6	6	4	2								
32	Б1.В.ОД.1 Культура русской речи		1				72	72	42	6		36	30		2	2	2									11
35	Б1.В.ОД.2 Педагогика		2				72	72	32	12		20	40		2	2		2								21
38	Б1.В.ОД.3 Психология		1				72	72	40	16		24	32		2	2	2									24
43	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	1	3			1	360	360	144	28		116	180	36	10	10			2	4	4					
45	Б1.В.ДВ.1																									
46	1 Культурология		2				72	72	32	12		20	40		2	2			2							18
49	2 Профессиональная этика		2				72	72	32	12		20	40		2	2			2							18
52	Б1.В.ДВ.2																									
53	1 Перевод научной литературы	4	3			3	216	216	72			72	108	36	6	6				2	4					29
56	2 Перевод технической литературы	4	3			3	216	216	72			72	108	36	6	6				2	4					29
59	Б1.В.ДВ.3																									
60	1 Политология		3				72	72	40	16		24	32		2	2			2							17
63	2 Социология		3				72	72	40	16		24	32		2	2			2							17
69	Б=78% В=22% ДВ(от В)=71.4%								50%	35%	25%	41%	43%	8%												
70	Б2 Математический и естественнонаучный цикл	5	10			9	2340	2340	1160	402	286	472	1000	180	65	65	11	18	18	6	12					
72	Б2.Б Базовая часть	4	7			8	1836	1836	940	346	158	436	752	144	51	51	11	15	16	6	3					
73	Б2.Б.1 Высшая математика	24	13			1-4	720	720	378	144		234	270	72	20	20	5	5	4	6						1
76	Б2.Б.2 Физика	3	2			23	468	468	256	76	94	86	176	36	13	13		6	7							4
79	Б2.Б.3 Теория горения и взрыва		5				108	108	54	18		36	54		3	3					3					4
82	Б2.Б.4 Информационные технологии		1				72	72	36	8	28		36		2	2	2									4
85	Б2.Б.5 Химия	2				12	288	288	126	54	36	36	126	36	8	8	4	4								9
88	Б2.Б.6 Экология		3				72	72	36	18		18	36		2	2			2							22
91	Б2.Б.7 Ноксология		3				108	108	54	28		26	54		3	3			3							4
95	Б2.В Вариативная часть	1	3			1	504	504	220	56	128	36	248	36	14	14			3	2		9				
98	Б2.В.ОД Обязательные дисциплины		2				144	144	72	18	36	18	72		4	4				2		2				

ПЛАН Учебный план бакалавров 'ТБ-20.03.01 (280700.62)-1-2015.plm.xml', код направления 20.03.01 (280700), год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам								Закрепленная кафедра			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4					
										из них			СРС			Контроль	1 [19]	тр 2 [19]	тр 3 [19]	тр 4 [19]	тр 5 [19]	6 [19]	тр 7 [20]		тр 8 [4]		
										Лек	Лаб	Пр					ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ		ЗЕТ		
99	Б2.В.ОД.1	Системы автоматизированного проектирования	3				72	72	36		36		36		2	2			2								4
102	Б2.В.ОД.2	Теория информации	5				72	72	36	18		18	36		2	2					2						4
107	Б2.В.ДВ	Дисциплины по выбору	1	1			360	360	148	38	92	18	176	36	10	10			3				7				
109	Б2.В.ДВ.1																										
110	1	Компьютерное моделирование	2				108	108	40		40		68		3	3			3								4
113	2	3D-проектирование	2				108	108	40		40		68		3	3			3								
116	Б2.В.ДВ.2																										
117	1	Материаловедение	5			4	252	252	108	38	52	18	108	36	7	7					7						4
120	2	Технология материалов	5			4	252	252	108	38	52	18	108	36	7	7					7						
126		Б=39% В=61% ДВ(от В)=20%							48%	34%	34%	33%	44%	8%													
127	Б3	Профессиональный цикл	10	21		4	8	4140	4140	1998	676	670	652	1818	324	115	115	7	5	4	18	18	30	27	6		
129	Б3.Б	Базовая часть	4	9		2	3	1620	1620	834	310	208	316	642	144	45	45	5	2	4	9	9	13	2	1		
130	Б3.Б.1	Начертательная геометрия	1				1	180	180	90	36	54		54	36	5	5	5									4
133	Б3.Б.2	Инженерная графика		2				72	72	54	18	36		18		2	2		2								4
136	Б3.Б.3	Механика	35			5	34	396	396	168	56	38	74	156	72	11	11			4	3	4					4
139	Б3.Б.4	Гидрогазодинамика		5				72	72	54	18	20	16	18		2	2				2						4
142	Б3.Б.5	Теплофизика		4				108	108	60	20	20	20	48		3	3			3							4
145	Б3.Б.6	Электротехника и электроника		6				72	72	54	16	22	16	18		2	2					2					4
148	Б3.Б.7	Метрология, стандартизация и сертификация		5				108	108	54	18	18	18	54		3	3					3					4
151	Б3.Б.8	Медико-биологические основы безопасности		6				72	72	42	20		22	30		2	2					2					8
154	Б3.Б.9	Надежность технических систем и техногенный риск	6			6		216	216	90	36		54	90	36	6	6					6					4
157	Б3.Б.10	Безопасность жизнедеятельности		6				108	108	60	18		42	48		3	3					3					4
160	Б3.Б.11	Надзор и контроль в сфере безопасности		4				108	108	54	24		30	54		3	3			3							4
163	Б3.Б.12	Управление техносферной безопасностью		8				108	108	54	30		24	54		3	3							2	1		
168	Б3.В	Вариативная часть	6	12		2	5	2520	2520	1164	366	462	336	1176	180	70	70	2	3		9	9	17	25	5		
170	Б3.В.ОД	Обязательные дисциплины	5	9		2	4	2016	2016	938	296	342	300	934	144	56	56			3		3	6	14	25	5	
171	Б3.В.ОД.1	Психологическая устойчивость в чрезвычайных ситуациях		2				108	108	48	16		32	60		3	3		3								24
174	Б3.В.ОД.2	Медицина катастроф		8				108	108	48	16	32		60		3	3								3		8
177	Б3.В.ОД.3	Спасательная и пожарная техника		7				252	252	128	36	92		124		7	7							7			4
180	Б3.В.ОД.4	Радиационная химическая и биологическая защита		5			5	144	144	54	18	18	18	54	36	4	4				4						4
183	Б3.В.ОД.5	Материально-техническое обеспечение		7			7	288	288	126	36	36	54	126	36	8	8							8			4
186	Б3.В.ОД.6	Безопасность спасательных работ		7		7		108	108	60	20		40	48		3	3							3			4
189	Б3.В.ОД.7	Пожаровзрывозащита		6			6	180	180	80	20	40	20	64	36	5	5					5					4
192	Б3.В.ОД.8	Основы взаимодействия излучения с веществом		6			6	216	216	92	20	72		88	36	6	6					6					4

