

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Омский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

"08" "09" 2017 г.



Штриплинг Л.О.

Утвержден Решением Ученого Совета

Протокол № 3 " 01 " 04 20 16 г.

Изменения приняты решением Ученого Совета

Протокол № 9 " 08 " 09 20 17 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки (специальность):

20.05.01 Пожарная безопасность

Направленность (специализация/профиль):

Пожарная безопасность

Прием 2016 г.
Заочная форма обучения

Квалификация:

Специалист

Срок обучения: 6 лет

1. График учебного процесса

[illegible]

Всего з.е. по плану	300
---------------------	-----

1	183	24	25	53	18	4	5
Курсы	"Э" - Самостоятельная работа (заочное обучение)	"Т" - Теоретическое обучение	"Э" - Экзаменационная сессия	"К" - Каникулы	"П" - Практики	"ГИА" - Государственная итоговая аттестация	"Г" - Праздник
1	32	4	4	12			
2	32	4	4	7	4		1
3	32	4	5	10			1
4	32	4	4	7	4		1
5	32	4	4	7	4		1
6	23	4	4	10	6	4	1

* - Вид работ определяется в соответствии с производственным календарем, утвержденным Правительством РФ, на соответствующий год.

Расчет представлен в академических часах.
1 академический час = 45 минут.

Индекс	Название дисциплины	Форма итогового контроля					ВСЕГО, з.е.	ВСЕГО, час	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс		Кафедра											
		семестр							Подготовка к экзаменам	ВСЕГО контактных работ	аудиторные			СРС		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	9 сем.	10 сем.	11 сем.	12 сем.												
		экзамен / ГИА**	зачет / диф. зачет*	КР	КП	лекции					практические	лабораторные	всего СРС	в т.ч. КСР	Ауд., ч/ч	СРС	Ауд., ч/ч	СРС	Ауд., ч/ч	СРС	Ауд., ч/ч	СРС	Ауд., ч/ч	СРС	Ауд., ч/ч	СРС	Ауд., ч/ч		СРС	Ауд., ч/ч	СРС								
															КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР		КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	
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	
С.Б1	Блок 1. Дисциплины (модули)					265,0	9868	1116	1844	452	338	124	7838	930																									
С.Б1.01	Базовая часть					229,0	8244	936	1616	382	278	116	6532	840																									
С.Б1.01.1	История		1			3,0	108		18	4	4		100	10	4,0	100	10																						1_СИ
С.Б1.01.2	Иностранный язык		1,2,3, 4*			8,0	288		72			32	256	40	4,0	64	10	4,0	64	10	4,0	64	10	4,0	64	10													10_ИЯ
С.Б1.01.3	Философия		2			3,0	108		8	4	4		100				4,0	100	0																				2_ФФСК
С.Б1.01.4	Безопасность жизнедеятельности		4			3,0	108		22	8		4	96	10						6,0	96	10																38_БЖД	
С.Б1.01.5	Физическая культура		8			2,0	72		8	4		4	64															4,0	64	0								38_ФФСК	
С.Б1.01.6	Экономика предприятия и управление производством		7			3,0	108		18	4	4		100	10													4,0	100	10									42_ЭМОТ	
С.Б1.01.7	Физика	4	2,3			10,0	360	36	74	24	8	12	280	30			8,0	92	10	8,0	128	10	6,0	60	10													7_Ф	
С.Б1.01.8	Математика	2,4	1,3			16,0	576	72	86	32	24		448	30	8,0	64	0	8,0	174	10	6,0	78	10	6,0	132	10												5_ММ	
С.Б1.01.9	Информатика	2	1			5,0	180	36	42	16		16	112	10	8,0	56	0	8,0	56	10																		56_ПММНИ	
С.Б1.01.10	Экология		1			3,0	108		18	4		4	100	10	4,0	100	10																					46_ПЭБ	
С.Б1.01.11	Прикладная механика	3,4	2		4	10,0	360	72	92	20	8	4	256	60			4,0	82	10	6,0	78	10	6,0	96	40													15_МБ	
С.Б1.01.12	Надежность технических систем		6			4,0	144		22	8	4		132	10												6,0	132	10										46_ПЭБ	
С.Б1.01.13	Теория автоматического управления		4			3,0	108		26	8	8		92	10							8,0	92	10															26_АТУ	
С.Б1.01.14	Электротехника и электроника	3				4,0	144	36	26	4	4	8	92	10				8,0	92	10																		18_ТОЭ	
С.Б1.01.15	Метрология, стандартизация и сертификация		4			3,0	108		18	4		4	100	10							4,0	100	10															27с_ММП	
С.Б1.01.16	Материаловедение		5			3,0	108		22	8		4	96	10									6,0	96	10													16с_ММТМ	
С.Б1.01.17	Инженерная и компьютерная графика	1	2*			5,0	180	36	40	8		12	124	20	6,0	60	10	4,0	64	10																		8_ИГД	
С.Б1.01.18	Химия	1				3,0	108	36	18	4		4	64	10	4,0	64	10																					8_X	
С.Б1.01.19	Основы научной работы		1			4,0	144		22		12		132	10	6,0	132	10																					46_ПЭБ	
С.Б1.01.20	Анатомия и физиология человека	3				6,0	216	36	26	8		8	164	10					8,0	164	10																46_ПЭБ		
С.Б1.01.21	Русский язык и культура речи	5				4,0	144	36	22	8	4		96	10									6,0	96	10													2_ФФСК	

Заведующий кафедрой



Расчет представлен в академических часах.

1 академический час = 45 минут.

Индекс	Название дисциплины	Форма итогового контроля					ВСЕГО, з.е.	ВСЕГО, час	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ							1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс				Кафедра		
		семестр							Подготовка к экзаменам	ВСЕГО контактных работ	аудиторные			СРС		1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.		9 сем.		10 сем.		11 сем.		12 сем.				
		экзамен / ГИА **	зачет / диф. зачет *	КР	КП	лекции					практические	лабораторные	всего СРС	в т.ч. КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР	Ауд. ч/ч КСР	СРС Ауд. ч/ч КСР						
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				
C.Б1.01.22	Гидравлика	5				4,0	144	36	26	8	8		92	10									8,0	92	10														19_ГМ/ТМ			
C.Б1.01.23	Теплотехника		6			4,0	144		26	8	8		128	10											8,0	128	10												19_ГМ/ТМ			
C.Б1.01.24	Теория горения и взрыва		5			4,0	144		30	10	10		124	10									10,0	124	10														38_Б/КД			
C.Б1.01.25	Основы пожарной профилактики	5				5,0	180	36	22	8	4		132	10									6,0	132	10														38_Б/КД			
C.Б1.01.26	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	6				5,0	180	36	22	8	4		132	10										6,0	132	10													38_Б/КД			
C.Б1.01.27	Прогнозирование опасных факторов пожара		7			3,0	108		26	8	8		92	10													8,0	92	10											38_Б/КД		
C.Б1.01.28	Оценка пожарных рисков для гражданских зданий и производственных объектов	8				5,0	180	36	26	8	8		128	10														8,0	128	10										38_Б/КД		
C.Б1.01.29	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности	7		7		5,0	180	36	46	8	8		128	30												8,0	128	30												38_Б/КД		
C.Б1.01.30	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	10	9		10	7,0	252	36	78	16	12		188	50																8,0	92	10	6,0	96	40					38_Б/КД		
C.Б1.01.31	Пожарная профилактика в строительстве	11	10		11	7,0	252	36	70	8	12		196	50																			4,0	64	10	6,0	132	40			38_Б/КД	
C.Б1.01.32	Пожарная и аварийно-спасательная техника	9	8			8,0	288	36	52	20	12		220	20														8,0	56	10	8,0	164	10								38_Б/КД	
C.Б1.01.33	Пожарная безопасность технологических процессов	6,7			7	8,0	288	72	82	16	16		184	50											8,0	56	10	8,0	128	40											38_Б/КД	
C.Б1.01.34	Основы организации и тактики пожаротушения		9			3,0	108		26	8	8		92	10																8,0	92	10									38_Б/КД	
C.Б1.01.35	Пожарная безопасность электроустановок		10			4,0	144		26	8	8		128	10																			8,0	128	10						38_Б/КД	
C.Б1.01.36	Производственная и пожарная автоматика	8				4,0	144	36	22	8	4		96	10														6,0	96	10											38_Б/КД	
C.Б1.01.37	Расчет, монтаж и эксплуатация систем пожарной автоматики	9			9	5,0	180	36	56	8	8		128	40																8,0	128	40									38_Б/КД	
C.Б1.01.38	Правовое регулирование в области пожарной безопасности		9			3,0	108		22	8	4		96	10																	6,0	96	10								38_Б/КД	
C.Б1.01.39	Основы государственного пожарного надзора	10				4,0	144	36	22	4	8		96	10																			6,0	96	10						38_Б/КД	
C.Б1.01.40	Экономика пожарной безопасности		11			4,0	144		26	8	8		128	10																					8,0	128	10					38_Б/КД
C.Б1.01.41	Правоведение (основы теории права)	6				3,0	108		18	4	4		100	10											4,0	100	10														33_ГМ/М/ТД	
C.Б1.01.42	Социология (социальная безопасность)	7				3,0	108		18	4	4		100	10													4,0	100	10												4_ССР/П	
C.Б1.01.43	Психология и педагогика		5			3,0	108		18	4	4		100	10										4,0	100	10														11_ЛТ/ОП		

Заведующий кафедрой

Расчет представлен в академических часах.
1 академический час = 45 минут.

Индекс	Название дисциплины	Форма итогового контроля				ВСЕГО, з.е.	ВСЕГО, час	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс		Кафедра												
		семестр						Подготовка к экзаменам	ВСЕГО контактных работ	аудиторные			СРС		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	9 сем.	10 сем.	11 сем.	12 сем.													
		экзамен / ГИА**	зачет / диф. зачет *	КР	КП					лекции	практические	лабораторные	всего СРС	в т.ч. КСР																									
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	
С.Б1.01.44	Политология		8			3,0	108		18	4	4		100	10														4,0	100	10								4_ССРП	
С.Б1.01.45	Основы первой медицинской помощи	6				4,0	144	36	30	8	12		88	10											10,0	88	10											38_БЖД	
С.Б1.01.46	Систематизация знаний и навыков в профессиональной деятельности	12				16,0	576	36	108		8		532	100																					4,0	532	100	38_БЖД	
С.Б1.02	Вариативная часть					36,0	1624	180	228	70	60	8	1306	90																									
С.Б1.02.1	Пожарная безопасность нефтехимических производств	11				5,0	180	36	30	8	12		124	10																					10,0	124		38_БЖД	
С.Б1.02.2	Пожарная безопасность в строительной индустрии		10			4,0	144		26	8	8		128	10																		8,0	128	10				38_БЖД	
С.Б1.02.3	Пожарная безопасность промышленных предприятий	11				5,0	180	36	26	8	8		128	10																					8,0	128	10		38_БЖД
С.Б1.02.4	Пожарная безопасность объектов добычи, транспортировки и хранения нефти и газа	10				5,0	180	36	26	8	8		128	10																			8,0	128	10			38_БЖД	
С.Б1.02.5	Пожарная безопасность жилых и общественных зданий		11			4,0	144		26	8	8		128	10																				8,0	128	10		38_БЖД	
С.Б1.02.6	Прикладная физическая культура (элективная дисциплина)		12				328		2	2			326																							1,0	326	0	39_ФВМС
С.Б1.ДВ1	Дисциплины (модули) по выбору (1)																																						
С.Б1.ДВ1.1	Надзор и контроль в сфере безопасности	9	8			5,0	180	36	44	16	8		120	20														6,0	60	10	6,0	60	10					38_БЖД	
С.Б1.ДВ1.2	Мониторинг безопасности																																					38_БЖД	
С.Б1.ДВ2	Дисциплины (модули) по выбору (2)																																						
С.Б1.ДВ2.1	Информационное обеспечение пожарной безопасности	7				4,0	144	36	26	8		8	92	10														8,0	92	10								38_БЖД	
С.Б1.ДВ2.2	Автоматизированное рабочее место инженера																																					38_БЖД	
С.Б1.ДВ3	Дисциплины (модули) по выбору (3)																																						
С.Б1.ДВ3.1	Защита в чрезвычайных ситуациях		8			4,0	144		22	4	8		132	10															6,0	132	10							38_БЖД	
С.Б1.ДВ3.2	Инженерная защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях																																					38_БЖД	
С.Б2	Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)					29,0	1044		14		4		68	10																									
С.Б2.01	Базовая часть					29,0	1044		14		4		68	10																									
С.Б2.01.1	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)		4*			6,0	216																															38_БЖД	
С.Б2.01.2	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)		8*,10*			12,0	432																															38_БЖД	

Расчет представлен в академических часах.

1 академический час = 45 минут.

Индекс	Название дисциплины	Форма итогового контроля				ВСЕГО, з.е.	ВСЕГО, час	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс		Кафедра											
		семестр						Подготовка к экзаменам	ВСЕГО контактных работ	аудиторные			СРС		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	9 сем.	10 сем.	11 сем.	12 сем.												
		экзамен / ГИА**	зачет / диф. зачет *	КР	КП					лекции	практические	лабораторные	всего СРС	в т.ч. КСР	Ауд. ч/ч	КСР	Ауд. ч/ч	КСР	Ауд. ч/ч	КСР	Ауд. ч/ч	КСР	Ауд. ч/ч	КСР	Ауд. ч/ч	КСР		Ауд. ч/ч	КСР	Ауд. ч/ч	КСР							
															2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2	2		
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
С.Б2.01.3	Производственная практика (преддипломная)		12*			9,0	324																														38_БЖД	
С.Б2.01.4	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		12			2,0	72		14		4		68	10																					2,0	68	38_БЖД	
С.Б3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация					6,0	216																															
С.Б3.01	Базовая часть					6,0	216																															
С.Б3.01.1	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	12**				6,0	216																														38_БЖД	
С.Ф	Факультативы																																					
С.Ф.02	Вариативная часть																																					
С.Ф.02.1	Элементарная математика		1			3,0	108		18		8		100	8	4,0	100	10																				5_БМ	
ВСЕГО, без факультативов						300	11128	1116	1858	452 49%	342	124	7906	940	44	640	40	632	40	604	40	640	40	640	42	636	40	640	42	636	44	632	40	640	40	640	7	926
										918					88	60	80	60	80	60	80	100	80	60	84	60	80	110	84	60	88	90	80	90	80	80	14	110
										Общая трудоемкость за семестр					728	712	684	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	940		
										Общая трудоемкость в неделю, ч.					40	40	38	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	52		
Число экзаменов						31									2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	1			
Число зачетов						40									6	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	3	3	3	3	2	2				
Число диф. зачетов						6										1										1					1			1				
Число курсовых проектов						5													1							1				1		1						
Число курсовых работ						1																				1												
Всего аттестаций						83									8	7	6	9	6	6	6	6	6	6	8	8	7	8	6	4								

Заведующий кафедрой

Декан

Руководитель ООП

Начальник УМУ

Заведующий кафедрой