

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

Штриплинг Л.О.

" 08 " 09 20 17 г.



Утвержден Решением Ученого Совета

Протокол № 10 " 02 " 10 20 15 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 2014 г.
Заочная форма обучения

Квалификация:

Специалист

Срок обучения: 6 лет

І. График учебного процесса

[illegible]

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

1	2	3	4	5	6	7	8
Курсы	"=" - Самостоятельная работа (заочное обучение)	"**" - Теоретическое обучение	"З" - Экзаменационная сессия	"К" - Каникулы	"П" - Практики	"ГИА" - Государственная итоговая аттестация	"/ " - Праздник
1	32	4	4	12			
2	32	4	4	12			
3	32	4	4	8	4		
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																								
1	2	3	4	5	6	7	8	10	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
C.61	Блок 1. Дисциплины (модули)					265,0	9868	792	1882	498	372	132	8074	880																								
C.61.01	Базовая часть					231,0	8316	612	1690	452	328	120	6804	790																								
C.61.01.1	Иностранный язык		1,2,3, 4*			8,0	288		62				32	256	30	4,0	98 10	4,0	68 10	4,0	25 0	4,0	65 10															10_ИЯ
C.61.01.2	Философия		2			3,0	108		18	4	4		100	10			4,0	100 10																				2_ФНОК
C.61.01.3	История		1			3,0	108		18	4	4		100	10	4,0	100 10																						1_ОИ
C.61.01.4	Правоведение (основы теории права)		6			3,0	108		18	4	4		100	10								4,0	100 10															53_ПМОИД
C.61.01.5	Социология (социальная безопасность)		7			3,0	108		18	4	4		100	10								4,0	100 10															4_СОФПТ
C.61.01.6	Экономическая теория		5			3,0	108		18	4	4		100	10							4,0	100 10																34_ЭНОИТ
C.61.01.7	Политология		8			3,0	108		18	4	4		100	10														4,0	100 10									4_СОФПТ
C.61.01.8	Русский язык и культура речи		5			3,0	108		22	8	4		96	10							6,0	96 10																2_ФНОК
C.61.01.9	Психология и педагогика		6			3,0	108		18	4	4		100	10								4,0	100 10															11_ПСОП
C.61.01.10	Высшая математика	2,4	1,3			16,0	576	72	86	32	24		448	30	8,0	24 0	8,0	67 10	6,0	177 10	6,0	180 10																9_ВМ
C.61.01.11	Физика	4	2,3			10,0	360	36	74	24	8	12	280	30			8,0	71 10	8,0	89 10	6,0	120 10																7_Ф
C.61.01.12	Химия		1			3,0	108		18	4		4	100	10	4,0	100 10																						9_Х
C.61.01.13	Экология		1			3,0	108		18	4		4	100	10	4,0	100 10																						46_ЭОБ
C.61.01.14	Информационные технологии	2	1			5,0	180	36	26	8		8	128	10	4,0	24 0	4,0	104 10																				36_ПМОИИ
C.61.01.15	Гидравлика	6				4,0	144	36	26	8	8		92	10								8,0	92 10															19_ПМОИИ
C.61.01.16	Теплотехника	6				4,0	144	36	26	8	8		92	10								8,0	92 10															19_ПМОИИ
C.61.01.17	Теория горения и взрыва	5				5,0	180	36	30	12	8		124	10							10,0	124 10																38_БХД
C.61.01.18	Начертательная геометрия. Инженерная графика	1	2*			5,0	180	36	30	8		12	124	10	6,0	10 0	4,0	114 10																				4_НГИБ
C.61.01.19	Прикладная механика	3,4	2		4	10,0	360	72	108	36	8	4	240	60			4,0	32 10	10,0	49 10	10,0	159 40																15_МБ
C.61.01.20	Детали машин		5			3,0	108		26	8		8	92	10								8,0	92 10															15_МБ
C.61.01.21	Электротехника и электроника	3				4,0	144	36	22	8	4		96	10					6,0	96 10																		43_АСОВУ
C.61.01.22	Метрология, стандартизация и сертификация		3			3,0	108		22	8		4	96	10					6,0	96 10																		27_ММП
C.61.01.23	Материаловедение и технология материалов		1			3,0	108		18	4		4	100	10	4,0	100 10																						16_ММТМ
C.61.01.24	Надежность технических систем и техногенный риск		4			4,0	144		26	12	4		128	10							8,0	128 10																46_ПОБ

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 экзамену	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	КСР	Ауд. ч/ч	СРС	КСР	Ауд. ч/ч	СРС	КСР	Ауд. ч/ч	СРС	КСР	Ауд. ч/ч	СРС		КСР	Ауд. ч/ч	СРС	КСР	Ауд. ч/ч	СРС	КСР	Ауд. ч/ч	СРС	КСР		
1	2	3	4	5	6	7	8	10	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			
C.Б1.01.25	Основы первой помощи		8			3,0	108		26	8	8		92	10															8,0	92	10									38_БЖД	
C.Б1.01.26	Менеджмент		7			3,0	108		26	8	8		92	10													8,0	92	10											38_М	
C.Б1.01.27	Мониторинг среды обитания		6			3,0	108		26	8	8		92	10											8,0	92	10													38_БЖД	
C.Б1.01.28	Безопасность жизнедеятельности		3			3,0	108		22	8		4	96	10				6,0	96	10																				38_БЖД	
C.Б1.01.29	Физико-химические основы развития и тушения пожаров		6			3,0	108		26	8		8	92	10											8,0	92	10													38_БЖД	
C.Б1.01.30	Экономика пожарной безопасности		10			3,0	108		26	4	12		92	10																			8,0	92	10					38_БЖД	
C.Б1.01.31	Планирование и организация тушения пожаров		9			3,0	108		22	8	4		96	10																		6,0	96	10						38_БЖД	
C.Б1.01.32	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности		8			3,0	108		22	8	4		96	10														6,0	96	10										38_БЖД	
C.Б1.01.33	Противопожарное водоснабжение		9			3,0	108		25	8		8	92	10																		8,0	92	10						38_БЖД	
C.Б1.01.34	Пожарная безопасность в строительстве		9,10	10		3,0	108		41	8	8		92	25																		4,0	28	0	4,0	64	25			38_БЖД	
C.Б1.01.35	Пожарная безопасность электроустановок		10			3,0	108		26	12		4	92	10																			8,0	92	10					38_БЖД	
C.Б1.01.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре		8			3,0	108		26	8	8		92	10															8,0	92	10									38_БЖД	
C.Б1.01.37	Пожарная безопасность технологических процессов		10	10		3,0	108		46	8	8		92	30																				8,0	92	30					38_БЖД
C.Б1.01.38	Автоматизированные системы управления и связь		9			3,0	108		26	8	4	4	92	10																		8,0	92	10						38_БЖД	
C.Б1.01.39	Производственная и пожарная автоматика		10			3,0	108		22	8	4		96	10																			6,0	96	10					38_БЖД	
C.Б1.01.40	Пожарная техника		10			3,0	108		26	8	8		92	10																			8,0	92	10					38_БЖД	
C.Б1.01.41	Базовые шасси пожарных автомобилей и спасательной техники		11			3,0	108		22	8	4		96	10																					6,0	96	10			38_БЖД	
C.Б1.01.42	Пожарная тактика		9	9		3,0	108		46	8	8		92	30																		8,0	92	30						38_БЖД	
C.Б1.01.43	Прогнозирование опасных факторов пожара		7*			4,0	144		26	8	8		128	10													8,0	128	10											38_БЖД	
C.Б1.01.44	Государственный надзор в области гражданской обороны		8			3,0	108		18	4	4		100	10																4,0	100	10								38_БЖД	
C.Б1.01.45	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от ЧС		8			3,0	108		18	4	4		100	10																	4,0	100	10							38_БЖД	
C.Б1.01.46	Государственный пожарный надзор		9			3,0	108		18	4	4		100	10																		4,0	100	10						38_БЖД	
C.Б1.01.47	Расследование пожаров		9			3,0	108		18	4	4		100	10																		4,0	100	10						38_БЖД	
C.Б1.01.48	Экспертиза пожаров		10			3,0	108		22	8	4		96	10																				6,0	96	10				38_БЖД	
C.Б1.01.49	Правовое регулирование в области пожарной безопасности		7			3,0	108		22	8	4		96	10													6,0	96	10											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																										
1	2	3	4	5	6	7	8	10	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		
C.Б1.01.50	Пожарно-техническая экспертиза		11			3,0	108		18	4	4		100	10																			4,0	100	10			38_БЖД		
C.Б1.01.51	Подготовка газодымозащитника		12			3,0	108		26	8	8		92	10																					8,0	92	10		38_БЖД	
C.Б1.01.52	Организация службы и подготовки		12			3,0	108		26		16		92	10																					8,0	92	10		38_БЖД	
C.Б1.01.53	Пожарно-строевая подготовка		12			3,0	108		22		12		96	10																					6,0	96	10		38_БЖД	
C.Б1.01.54	Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника		11			3,0	108		18	4	4		100	10																				4,0	100	10			38_БЖД	
C.Б1.01.55	Специальная аварийно-спасательная подготовка	12				4,0	144	36	26		16		92	10																					8,0	92	10		38_БЖД	
C.Б1.01.56	Психологическая устойчивость в чрезвычайных ситуациях	8				4,0	144	36	22	8	4		96	10													6,0	96	10									38_БЖД		
C.Б1.01.57	Организация и ведение аварийно-спасательных работ	12	11			5,0	180	36	40	12	8		124	20																			6,0	60	10	4,0	64	10		38_БЖД
C.Б1.01.58	Пожарная профилактика	9				4,0	144	36	22	8	4		96	10																6,0	96	10							38_БЖД	
C.Б1.01.59	Оценка пожарных рисков для гражданских зданий и производственных объектов	11				3,0	108	36	26		16		56	10																				8,0	56	10			38_БЖД	
C.Б1.01.60	Расчет, монтаж и эксплуатация установок пожаротушения	12				4,0	144	36	28	4	4		100	20																					4,0	100	20		38_БЖД	
C.Б1.01.61	Физическая культура		6			2,0	72		5				72	5												72	5												38_ФФК	
C.Б1.02	Вариативная часть					34,0	1552	180	192	46	44	12	1270	90																										
C.Б1.02.1	Теория автоматического управления		5			3,0	108		18	4	4		100	10								4,0	100	10															28_АТ	
C.Б1.02.2	Анатомия и физиология человека	5				5,0	180	36	26	12		4	128	10								8,0	128	10															48_ГЗБ	
C.Б1.02.3	Пожарная безопасность процессов добычи, транспортировки и хранения нефти и газа	11				4,0	144	36	22		12		96	10																			6,0	96	10				38_БЖД	
C.Б1.02.4	Пожарная безопасность жилых и общественных зданий		12			3,0	108		22		12		96	10																					6,0	96	10		38_БЖД	
C.Б1.02.5	Пожарная безопасность промышленных предприятий		11			3,0	108		22		12		96	10																				6,0	96	10			38_БЖД	
C.Б1.02.6	Прикладная физическая культура (элективная дисциплина)		12				328		2	2			326																							1,0	326	0		38_ФФК
C.Б1.ДВ1	Дисциплины (модули) по выбору 1																																							
C.Б1.ДВ1.1	Социально-экономические аспекты опасных природных процессов	7				5,0	180	36	22	8	4		132	10										6,0	132	10													38_БЖД	
C.Б1.ДВ1.2	Экономика мероприятий гражданской защиты																																						38_БЖД	
C.Б1.ДВ2	Дисциплины (модули) по выбору 2																																							
C.Б1.ДВ2.1	Информационное обеспечение пожарной безопасности	7				5,0	180	36	26	8		8	128	10										8,0	128	10													38_БЖД	
C.Б1.ДВ2.2	Информационное обеспечение безопасности труда																																						38_БЖД	



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	и т.ч. КСР	Ауд., ч\м	СРС	Ауд., ч\м	СРС	Ауд., ч\м	СРС	Ауд., ч\м	СРС	Ауд., ч\м	СРС	Ауд., ч\м	СРС	Ауд., ч\м		СРС	Ауд., ч\м	СРС								
															КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР	КСР		КСР										
1	2	3	4	5	6	7	8	10	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	
B1.DB	Дисциплины (модули) по выбору 3					6,0	216	36	32	12			168	20																									
B1.DB.1	Основы научной работы	2	1			6,0	216	36	32	12			168	20	2,0	84 10	4,0	84 10																					40_ПЗБ
B1.DB.2	Опасные природные процессы	2	1				216																															38_БЖД	
B2	Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)					29,0	1044		10				72	10																									
B2.01	Базовая часть					29,0	1044		10				72	10																									
B2.01.1	Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)		6*			6,0	216																															38_БЖД	
B2.01.2	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)		8*,10*			12,0	432																															38_БЖД	
B2.01.3	Производственная практика (преддипломная)		12*			9,0	324																															38_БЖД	
B2.01.4	Производственная практика [научно-исследовательская работа]		10			2,0	72		10				72	10																								38_БЖД	
B3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация					6,0	216																																
B3.01	Базовая часть					6,0	216																																
B3.01.1	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	12**				6,0	216																															38_БЖД	
F	Факультативы																																						
F.02	Вариативная часть																																						
F.02.1	Элементарная математика		1			3,0	108		18		8		100	10	4,0	100 10																							5_ВМ
ВСЕГО, без факультативов						300	11128	792	1892	498	372	132	8146	890	40	640	40	640	46	628	34	652	40	640	40	640	40	676	40	676	48	696	48	696	40	604	45	958	
							По блоку 1:							49,70%																									
													1002		80	60	80	80	92	60	68	80	80	60	80	65	80	60	80	70	96	90	96	115	80	70	90	80	
										Общая трудоемкость за семестр				720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	
										Общая трудоемкость в неделю, ч.				40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
Число экзаменов						22									1	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
Число зачетов						61									8	4	5	1																					
Число диф.зачетов						7										1																							
Число курсовых проектов						1																																	
Число курсовых работ						3																																	
Всего аттестаций						94									9	8		7		6		6		8		6		8		9		11		7		9			

Заведующий кафедрой

Докан

Руководитель ООП

Начальник УМУ

Заведующий кафедрой