

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 28.04.2016

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

20.05.01

Специальность "Пожарная безопасность"

Кафедра: Пожарная безопасность
Факультет: Инженерных систем и пожарной безопасности

Квалификация: <u>Специалист</u>
Программа подготовки:
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>

+	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	проектно-конструкторская
<input checked="" type="checkbox"/>	организационно-управленческая
<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input type="checkbox"/>	сервисно-эксплуатационная
<input type="checkbox"/>	производственно-технологическая
<input type="checkbox"/>	экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская



Ректор Ануфриев Д.П.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016
Учебный год 2016-2017
Образовательный стандарт № 851 от 17.08.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УМУ

Декан ФИСиПБ

Зав. кафедрой ПБ

[Signature] / Золина Т.В./

[Signature] / Шуклина Ю.А./

[Signature] / Абуова Г.Б./

[Signature] / Реснянская А.С./

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад. часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль
Блок 1. Дисциплины (модули)																
Базовая часть																
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	4	123					8	8	36	288	288	144	117	27
+	Б1.Б.02	Философия		4					3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.Б.03	История	1						3	3	36	108	108	54	27	27
+	Б1.Б.04	Правоведение (основы теории права)	5						4	4	36	144	144	68	49	27
+	Б1.Б.05	Социология (социальная безопасность)		5					3	3	36	108	108	50	58	
+	Б1.Б.06	Экономическая теория		7					3	3	36	108	108	52	56	
+	Б1.Б.07	Политология		6					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.08	Психология и педагогика	7						4	4	36	144	144	68	49	27
+	Б1.Б.09	Русский язык и культура речи		1					2	2	36	72	72	54	18	
+	Б1.Б.10	Высшая математика	24	13				11223	16	16	36	576	576	306	198	72
+	Б1.Б.11	Физика	123					123	9	9	36	324	324	180	72	72
+	Б1.Б.12	Химия	2	1					7	7	36	252	252	144	72	36
+	Б1.Б.13	Экология	3						4	4	36	144	144	72	45	27
+	Б1.Б.14	Информационные технологии	2						3	3	36	108	108	72	18	18
+	Б1.Б.15	Гидравлика	5					5	3	3	36	108	108	52	29	27
+	Б1.Б.16	Теплотехника	5					5	4	4	36	144	144	68	49	27
+	Б1.Б.17	Теория горения и взрыва	4					4	3	3	36	108	108	72	9	27
+	Б1.Б.18	Начертательная геометрия	1					11	3	3	36	108	108	36	36	36
+	Б1.Б.19	Инженерная графика		2				22	2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.Б.20	Прикладная механика	4	3				3344	5	5	36	180	180	108	36	36
+	Б1.Б.21	Детали машин		5				5	3	3	36	108	108	52	56	

+	Б1.Б.22	Электроника и электротехника	5	4				5	5	5	36	180	180	106	47	27
+	Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация		7				7	2	2	36	72	72	52	20	
+	Б1.Б.24	Материаловедение и технология материалов		4					3	3	36	108	108	72	36	
+	Б1.Б.25	Надежность технических систем и техногенный риск		9				9	3	3	36	108	108	44	64	
+	Б1.Б.26	Основы первой помощи		2					3	3	36	108	108	72	36	
+	Б1.Б.27	Менеджмент	8					8	3	3	36	108	108	68	13	27
+	Б1.Б.28	Мониторинг среды обитания	8						3	3	36	108	108	50	22	36
+	Б1.Б.29	Безопасность жизнедеятельности		8					3	3	36	108	108	68	40	
+	Б1.Б.30	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	6	5			6		5	5	36	180	180	106	47	27
+	Б1.Б.31	Экономика пожарной безопасности	A	9				9A	5	5	36	180	180	70	83	27
+	Б1.Б.32	Планирование и организация тушения пожаров		9					3	3	36	108	108	44	64	
+	Б1.Б.33	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности		A					2	2	36	72	72	48	24	
+	Б1.Б.34	Противопожарное водоснабжение		6		6			3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.Б.35	Пожарная безопасность электроустановок		7			7		3	3	36	108	108	52	56	
+	Б1.Б.36	Пожарная безопасность в строительстве	A	9		A		9	5	5	36	180	180	68	85	27
+	Б1.Б.37	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	6	5				566	5	5	36	180	180	88	74	18
+	Б1.Б.38	Пожарная безопасность технологических процессов	9	8		9		8	5	5	36	180	180	82	71	27
+	Б1.Б.39	Автоматизированные системы управления и связь	8			8			4	4	36	144	144	68	49	27
+	Б1.Б.40	Производственная и пожарная автоматика	7	6			7		6	6	36	216	216	106	92	18
+	Б1.Б.41	Пожарная техника	7	6		7			6	6	36	216	216	106	83	27
+	Б1.Б.42	Основы научных исследований	6					6	3	3	36	108	108	54	18	36
+	Б1.Б.43	Пожарная тактика	A	9		A		9	5	5	36	180	180	68	85	27
+	Б1.Б.44	Прогнозирование опасных факторов пожара	6				6		4	4	36	144	144	54	72	18
+	Б1.Б.45	Государственный надзор в области гражданской обороны	9					9	4	4	36	144	144	60	48	36

+	Б1.Б.46	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	7						3	3	36	108	108	50	31	27
+	Б1.Б.47	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	8						4	4	36	144	144	68	40	36
+	Б1.Б.48	Подготовка газодымозащитника	4					4	4	4	36	144	144	90	18	36
+	Б1.Б.49	Организация службы и подготовки	3					3	4	4	36	144	144	72	36	36
+	Б1.Б.50	Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника		7					2	2	36	72	72	52	20	
+	Б1.Б.51	Организация и ведение аварийно-спасательных работ		4				4	3	3	36	108	108	72	36	
+	Б1.Б.52	Основы гражданской защиты	9	8				8	4	4	36	144	144	80	37	27
+	Б1.Б.53	Организация газодымозащитной службы		6					3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.Б.54	Пожарно - строевая подготовка		123					3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.Б.55	Государственный пожарный надзор	A	9			A		5	5	36	180	180	70	83	27
+	Б1.Б.56	Расследование пожаров		7				7	3	3	36	108	108	50	58	
+	Б1.Б.57	Экспертиза пожаров		8				8	3	3	36	108	108	68	40	
+	Б1.Б.58	Пожарно - техническая экспертиза		8			8		2	2	36	72	72	34	38	
+	Б1.Б.59	Физическая культура и спорт		6					2	2	36	72	72	36	36	
									232	232		8352	8352	4288	2984	1080

Вариативная часть

+	Б1.В.01	История пожарной охраны		2					2	2	36	72	72	54	18	
+	Б1.В.02	Принятие решений в условиях риска и неопределённости		A					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.03	Физиология человека	1						4	4	36	144	144	90	27	27
+	Б1.В.04	Химия горючих материалов	2						3	3	36	108	108	54	27	27
+	Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	3						3	3	36	108	108	54	27	27
+	Б1.В.06	Система работы с кадрами в органах МЧС		A					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.07	Организация труда в пожарной охране		A					2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.08	Функциональное моделирование процессов экстренного реагирования в условиях чрезвычайных ситуаций		A			A		2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.09	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		123456								328	328	328		

+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1							2	2		72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в специальность							2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Техносферные процессы							2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2							2	2		72	72	54	18	
-	Б1.В.ДВ.02.01	Культурология							2	2	36	72	72	54	18	
+	Б1.В.ДВ.02.02	Профессиональная этика							2	2	36	72	72	54	18	
-	Б1.В.ДВ.02.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности							2	2	36	72	72	54	18	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3							3	3		108	108	54	54	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Физика жидкости и газа							3	3	36	108	108	54	54	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Химия полимеров							3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4							3	3		108	108	54	54	
-	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные технологии в чрезвычайных ситуациях							3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.ДВ.04.02	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности							3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5							3	3		108	108	54	54	
-	Б1.В.ДВ.05.01	Методы и средства защиты окружающей среды							3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.ДВ.05.02	Опасные природные процессы							3	3	36	108	108	54	54	
									33	33		1516	1516	976	459	81
									265	265		9868	9868	5264	3443	1161

Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)

Б2.Б.1. Учебная практика

+	Б2.Б.1.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			24				8	8	36	288	288	288		
									8	8		288	288	288		

Б2.Б.2. Производственная практика

+	Б2.Б.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6				6	6	36	216	216	216		
+	Б2.Б.2.02(Н)	Научно-исследовательская работа			8				6	6	36	216	216	216		
+	Б2.Б.2.03(Пд)	Преддипломная практика			А				6	6	36	216	216	216		
									18	18		648	648	648		

26	26	936	936	936		
----	----	-----	-----	-----	--	--

Блок 3. Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

+	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты							9	9	36	324	324	72	252	
									9	9		324	324	72	252	
									9	9		324	324	72	252	

ФТД. Факультативы

Вариативная часть

+	ФТД.В.01	Народы и культуры Северного Прикаспия		8					2	2	36	72	72	34	38	
+	ФТД.В.02	Иностранный язык профессиональный		3					3	3	36	108	108	36	72	
+	ФТД.В.03	Основы противопожарного строительного проектирования		6					2	2	36	72	72	36	36	
+	ФТД.В.04	Психологическая подготовка пожарного		А					2	2	36	72	72	26	46	
									9	9		324	324	132	192	
									9	9		324	324	132	192	