

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет»



Ректор _____ Ануфриев Д.П.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 25.05.2017

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

20.05.01

Специальность "Пожарная безопасность"

Кафедра: Пожарная безопасность
Факультет: Инженерных систем и и пожарной безопасности

Квалификация: <u>Специалист</u>
Программа подготовки:
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок обучения: <u>5л 10м</u>

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017
Учебный год 2017-2018
Образовательный стандарт № 851 от 17.08.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / Петрова И.Ю./
Начальник УМУ _____ / Шуклина Ю.А./
Декан ФИСиПБ _____ / Абуова Г.Б./
Зав. кафедрой ПБ _____ / Реснянская А.С./

-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад. часов				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР
Считать в плане	Индекс	Наименование														

Блок 1. Дисциплины (модули)

Базовая часть

+	Б1.Б.01	Иностранный язык	2	1				1122	8	8	36	288	288	36	239	13
+	Б1.Б.02	Философия		3				3	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.Б.03	История	1					1	3	3	36	108	108	10	89	9
+	Б1.Б.04	Правоведение (основы теории права)	3					3	4	4	36	144	144	14	121	9
+	Б1.Б.05	Социология (социальная безопасность)		3				3	3	3	36	108	108	8	96	4
+	Б1.Б.06	Экономическая теория		4				4	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.Б.07	Политология		4				4	2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.Б.08	Психология и педагогика	5					5	3	3	36	108	108	12	87	9
+	Б1.Б.09	Русский язык и культура речи		1				1	2	2	36	72	72	8	60	4
+	Б1.Б.10	Высшая математика	123	1				112233	16	16	36	576	576	56	489	31
+	Б1.Б.11	Физика	12					122	9	9	36	324	324	26	280	18
+	Б1.Б.12	Химия	2	1				12	7	7	36	252	252	30	209	13
+	Б1.Б.13	Экология	2					2	4	4	36	144	144	14	121	9
+	Б1.Б.14	Информационные технологии	2					2	3	3	36	108	108	10	89	9
+	Б1.Б.15	Гидравлика	3					3	3	3	36	108	108	16	83	9
+	Б1.Б.16	Теплотехника	3					3	4	4	36	144	144	16	119	9
+	Б1.Б.17	Теория горения и взрыва	3					3	3	3	36	108	108	16	83	9
+	Б1.Б.18	Начертательная геометрия	1					11	3	3	36	108	108	14	85	9
+	Б1.Б.19	Инженерная графика		2				22	2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.Б.20	Прикладная механика	3	2				223	5	5	36	180	180	20	147	13
+	Б1.Б.21	Детали машин		3				3	3	3	36	108	108	10	94	4

+	Б1.Б.22	Электроника и электротехника	3					3	5	5	36	180	180	14	157	9
+	Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация		4				4	2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.Б.24	Материаловедение и технология материалов		2				2	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.Б.25	Надежность технических систем и техногенный риск		5				5	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.Б.26	Основы первой помощи		1				1	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.Б.27	Менеджмент	4					4	3	3	36	108	108	12	87	9
+	Б1.Б.28	Мониторинг среды обитания	5					5	3	3	36	108	108	10	89	9
+	Б1.Б.29	Безопасность жизнедеятельности		4				4	3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.Б.30	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	4	3			4	3	5	5	36	180	180	20	147	13
+	Б1.Б.31	Экономика пожарной безопасности	6					6	5	5	36	180	180	14	157	9
+	Б1.Б.32	Планирование и организация тушения пожаров	6					6	3	3	36	108	108	10	89	9
+	Б1.Б.33	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности		5				5	2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.Б.34	Противопожарное водоснабжение		4		4			3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.Б.35	Пожарная безопасность электроустановок		5			5		3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.Б.36	Пожарная безопасность в строительстве	6	5		6		5	5	5	36	180	180	20	147	13
+	Б1.Б.37	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	4	4				444	5	5	36	180	180	16	151	13
+	Б1.Б.38	Пожарная безопасность технологических процессов	5	5		5		5	5	5	36	180	180	20	147	13
+	Б1.Б.39	Автоматизированные системы управления и связь	5			5			4	4	36	144	144	16	119	9
+	Б1.Б.40	Производственная и пожарная автоматика	4	4			4	4	6	6	36	216	216	14	189	13
+	Б1.Б.41	Пожарная техника	4	4		4		4	6	6	36	216	216	22	181	13
+	Б1.Б.42	Основы научных исследований	3					3	3	3	36	108	108	8	91	9
+	Б1.Б.43	Пожарная тактика	6	5		6		5	5	5	36	180	180	18	149	13
+	Б1.Б.44	Прогнозирование опасных факторов пожара	4				4		4	4	36	144	144	16	119	9
+	Б1.Б.45	Государственный надзор в области гражданской обороны	5					5	4	4	36	144	144	14	121	9

+	Б1.Б.46	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	5					5	3	3	36	108	108	12	87	9
+	Б1.Б.47	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	5					5	4	4	36	144	144	14	121	9
+	Б1.Б.48	Подготовка газодымозащитника	3					3	4	4	36	144	144	16	119	9
+	Б1.Б.49	Организация службы и подготовки	2					2	4	4	36	144	144	16	119	9
+	Б1.Б.50	Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника		4				4	2	2	36	72	72	12	56	4
+	Б1.Б.51	Организация и ведение аварийно-спасательных работ		3				3	3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.Б.52	Основы гражданской защиты	5					5	4	4	36	144	144	16	119	9
+	Б1.Б.53	Организация газодымозащитной службы		3				3	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.Б.54	Пожарно-строевая подготовка		2					3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.Б.55	Государственный пожарный надзор	6	5			5		5	5	36	180	180	18	149	13
+	Б1.Б.56	Расследование пожаров		4				4	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.Б.57	Экспертиза пожаров		5				5	3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.Б.58	Пожарно-техническая экспертиза		5			5		3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.Б.59	Физическая культура и спорт		2					2	2	36	72	72	8	60	4
									232	232		8352	8352	864	6997	491

Вариативная часть

+	Б1.В.01	История пожарной охраны		1				1	2	2	36	72	72	8	60	4
+	Б1.В.02	Принятие решений в условиях риска и неопределённости		6				6	2	2	36	72	72	8	60	4
+	Б1.В.03	Физиология человека	1					1	4	4	36	144	144	14	121	9
+	Б1.В.04	Химия горючих материалов	2					2	3	3	36	108	108	10	89	9
+	Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	2					2	3	3	36	108	108	10	89	9
+	Б1.В.06	Система работы с кадрами в органах МЧС		6				6	2	2	36	72	72	8	60	4
+	Б1.В.07	Организация труда в пожарной охране		6				6	2	2	36	72	72	8	60	4
+	Б1.В.08	Функциональное моделирование процессов экстренного реагирования в условиях чрезвычайных ситуаций		6				6	2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.В.09	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		3								328	328	12	312	4

+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1						1	2	2		72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в специальность						1	2	2	36	72	72	8	60	4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Техносферные процессы						1	2	2	36	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2						2	2	2		72	72	8	60	4
-	Б1.В.ДВ.02.01	Культурология						2	2	2	36	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.02.02	Профессиональная этика						2	2	2	36	72	72	8	60	4
-	Б1.В.ДВ.02.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности						2	2	2	36	72	72	8	60	4
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3						2	3	3		108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.03.01	Физика жидкости и газа						2	3	3	36	108	108	10	94	4
-	Б1.В.ДВ.03.02	Химия полимеров						2	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4						3	3	3		108	108	10	94	4
-	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные технологии в чрезвычайных ситуациях						3	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.04.02	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности						3	3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5						1	3	3		108	108	10	94	4
+	Б1.В.ДВ.05.01	Методы и средства защиты окружающей среды						1	3	3	36	108	108	10	94	4
-	Б1.В.ДВ.05.02	Опасные природные процессы						1	3	3	36	108	108	10	94	4
									33	33		1516	1516	134	1311	71
									265	265		9868	9868	998	8308	562

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			23				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			45				6	6	36	216	216	216		
+	Б2.Б.2.02(Н)	Научно-исследовательская работа			6				6	6	36	216	216	216		
+	Б2.Б.2.03(Пд)	Преддипломная практика			6				6	6	36	216	216	216		
									18	18		648	648	648		

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

Блок 3. Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

+	БЗ.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		1					2	2	36	72	72	8	60	4
+	ФТД.В.02	Иностранный язык профессиональный		2					3	3	36	108	108	12	92	4
+	ФТД.В.03	Основы противопожарного строительного проектирования		4					2	2	36	72	72	12	56	4
+	ФТД.В.04	Психологическая подготовка пожарного		5					2	2	36	72	72	8	60	4
									9	9		324	324	40	268	16
									9	9		324	324	40	268	16