

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 31.05.21г

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Золина Т.В.

"31 мая" 2021г.

20.05.01

Специальность "Пожарная безопасность"

Направленность (профиль): "Пожарная безопасность"

Кафедра: "Пожарная безопасность и водопользование"

Факультет: инженерных систем и пожарной безопасности

Квалификация: специалист

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л 10м

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-конструкторский;

организационно-управленческий;

научно-исследовательский;

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 679 от 25.05.2020

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Богдалова Е.В./

Начальник УМУ

/ Аксютина И.В./

Декан ФИСИПБ

/ Абуова Г.Б./

Зав. кафедрой ПБиВ

/ Шиккульская О.М./

-	-	-	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	Конт. раб.	КРП	ИФР	СР
Считать в плане	Индекс	Наименование							264	264		9832	9832	1068	252		7974	538
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>									264	264		9832	9832	1068	252		7974	538
<b>Обязательная часть</b>									227	227		8172	8172	924	252		6527	469
+	Б1.О.01	Иностранный язык	2	112				1122	9	9	36	324	324	34		269	21	
+	Б1.О.02	Философия		2				2	3	3	36	108	108	8		96	4	
+	Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	1					1	3	3	36	108	108	10		89	9	
+	Б1.О.04	Правоведение (основы теории права)	3					3	4	4	36	144	144	16		119	9	
+	Б1.О.05	Социология (социальная безопасность)		3				3	3	3	36	108	108	12		92	4	
+	Б1.О.06	Экономическая теория	4					4	4	4	36	144	144	16		119	9	
+	Б1.О.07	Психология и педагогика		5				5	3	3	36	108	108	12		92	4	
+	Б1.О.08	Высшая математика	12	12				11222	16	16	36	576	576	72		478	26	
+	Б1.О.09	Физика	112					112	10	10	36	360	360	40		293	27	
+	Б1.О.10	Химия	1	1				11	7	7	36	252	252	32		207	13	
+	Б1.О.11	Экология	2					2	4	4	36	144	144	12		123	9	
+	Б1.О.12	Информационные технологии	1					1	4	4	36	144	144	16		119	9	
+	Б1.О.13	Гидравлика	3					3	3	3	36	108	108	12		87	9	
+	Б1.О.14	Теплотехника	3					3	3	3	36	108	108	12		87	9	
+	Б1.О.15	Теория горения и взрыва	2					2	4	4	36	144	144	16		119	9	
+	Б1.О.16	Инженерная графика	2					2	4	4	36	144	144	12		123	9	
+	Б1.О.17	Прикладная механика	3					3	4	4	36	144	144	16		119	9	
+	Б1.О.18	Детали машин		3				3	3	3	36	108	108	12		92	4	
+	Б1.О.19	Электроника и электротехника	3	2				3	5	5	36	180	180	26		141	13	
+	Б1.О.20	Метрология, стандартизация и сертификация		4				4	2	2	36	72	72	12		56	4	
+	Б1.О.21	Материаловедение и технология материалов		3				3	3	3	36	108	108	16		88	4	
+	Б1.О.22	Надежность технических систем и техногенный риск		6				6	3	3	36	108	108	12		92	4	
+	Б1.О.23	Менеджмент	4					4	3	3	36	108	108	10		89	9	
+	Б1.О.24	Мониторинг среды обитания		6				6	3	3	36	108	108	12		92	4	
+	Б1.О.25	Безопасность жизнедеятельности		5				5	3	3	36	108	108	12		92	4	
+	Б1.О.26	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	4	4				44	5	5	36	180	180	24		143	13	
+	Б1.О.27	Экономика пожарной безопасности	6					66	5	5	36	180	180	12		159	9	
+	Б1.О.28	Противопожарное водоснабжение	4			4			4	4	36	144	144	16	36	83	9	
+	Б1.О.29	Пожарная безопасность электроустановок		5				5	3	3	36	108	108	12		92	4	
+	Б1.О.30	Пожарная безопасность в строительстве	5	4		5		4	6	6	36	216	216	24	36	143	13	
+	Б1.О.31	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	4	4				44	5	5	36	180	180	24		143	13	
+	Б1.О.32	Пожарная безопасность технологических процессов	5	5		5		5	6	6	36	216	216	20	36	147	13	
+	Б1.О.33	Автоматизированные системы управления и связь	5					5	3	3	36	108	108	10		89	9	
+	Б1.О.34	Производственная и пожарная автоматика	4	3			4	4	7	7	36	252	252	32	36	171	13	
+	Б1.О.35	Пожарная техника	5	4			5	4	7	7	36	252	252	28	36	175	13	
+	Б1.О.36	Основы научных исследований	5	4				4	6	6	36	216	216	28		175	13	

+	Б1.О.37	Пожарная тактика	6	5		6		5	6	6	36	216	216	20	36		147	13
+	Б1.О.38	Прогнозирование опасных факторов пожара	4				4		4	4	36	144	144	12	36		87	9
+	Б1.О.39	Государственный надзор в системе гражданской защиты населения	6	55				556	8	8	36	288	288	36			235	17
+	Б1.О.40	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	5					5	4	4	36	144	144	16			119	9
+	Б1.О.41	Организация службы и подготовки	3					3	5	5	36	180	180	16			155	9
+	Б1.О.42	Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника		5				5	3	3	36	108	108	16			88	4
+	Б1.О.43	Организация и ведение аварийно-спасательных работ	3					3	3	3	36	108	108	12			87	9
+	Б1.О.44	Организация газодымозащитной службы	4	3				34	5	5	36	180	180	28			139	13
+	Б1.О.45	Пожарно - строевая подготовка		2				2	3	3	36	108	108	16			88	4
+	Б1.О.46	Государственный пожарный надзор	6					6	5	5	36	180	180	14			157	9
+	Б1.О.47	Расследование пожаров		5				5	3	3	36	108	108	12			92	4
+	Б1.О.48	Экспертиза пожаров		6				6	3	3	36	108	108	14			90	4
+	Б1.О.49	Профилактика пожаров		2				2	3	3	36	108	108	16			88	4
+	Б1.О.50	Физическая культура и спорт		3					2	2	36	72	72	6			62	4
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									37	37		1660	1660	144			1447	69
+	Б1.В.01	Принятие решений в условиях риска и неопределённости	5					5	4	4	36	144	144	14			121	9
+	Б1.В.02	Специальные разделы БЖД	12	1				112	9	9	36	324	324	34			268	22
+	Б1.В.03	Химия горючих материалов	1					1	4	4	36	144	144	12			123	9
+	Б1.В.04	Функциональное моделирование процессов экстренного реагирования в условиях чрезвычайных ситуаций	6					6	5	5	36	180	180	12			159	9
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины (по выбору) по физической культуре и спорту</b>		<b>112233</b>								<b>328</b>	<b>328</b>	<b>12</b>			<b>316</b>	
-	Б1.В.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: лёгкая атлетика		112233								328	328	12			316	
+	Б1.В.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: волейбол		112233								328	328	12			316	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Элективные дисциплины (по выбору)</b>		<b>1</b>				<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>12</b>			<b>92</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.02.01	Введение в специальность		1				1	3	3	36	108	108	12			92	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Техносферные процессы		1				1	3	3	36	108	108	12			92	4
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Элективные дисциплины (по выбору)</b>		<b>2</b>					<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>12</b>			<b>92</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.03.01	Психологическая подготовка пожарного		2					3	3	36	108	108	12			92	4
-	Б1.В.ДВ.03.02	Профессиональная этика		2					3	3	36	108	108	12			92	4
-	Б1.В.ДВ.03.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья в условиях профессиональной деятельности		2					3	3	36	108	108	12			92	4
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Элективные дисциплины (по выбору)</b>		<b>2</b>				<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>12</b>			<b>92</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.04.01	Химия полимеров		2				2	3	3	36	108	108	12			92	4
-	Б1.В.ДВ.04.02	Пожаробезопасные материалы и технологии		2				2	3	3	36	108	108	12			92	4
-	Б1.В.ДВ.04.03	Химия полимеров (адаптированная для лиц с ограниченными возможностями здоровья)		2				2	3	3	36	108	108	12			92	4
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Элективные дисциплины (по выбору)</b>		<b>3</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>12</b>			<b>92</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.05.01	Информационные технологии в чрезвычайных ситуациях		3				3	3	3	36	108	108	12			92	4
-	Б1.В.ДВ.05.02	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности		3				3	3	3	36	108	108	12			92	4

-	Б1.В.ДВ.05.03	Информационные и коммуникационные технологии (адаптированные для лиц с ограниченными возможностями здоровья)			3				3	3	3	36	108	108	12		92	4
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Элективные дисциплины (по выбору)</b>			<b>1</b>				<b>1</b>	3	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>12</b>		<b>92</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.06.01	Методы и средства защиты окружающей среды			1				1	3	3	36	108	108	12		92	4
-	Б1.В.ДВ.06.02	Опасные природные процессы			1				1	3	3	36	108	108	12		92	4
<b>Блок 2.Практика</b>									27	27		972	972	10		942	20	
<b>Обязательная часть</b>									18	18		648	648	8		624	16	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2				3	3	36	108	108	2		102	4	
+	Б2.О.02(П)	Организационно-служебная практика			3				3	3	36	108	108	2		102	4	
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			4				6	6	36	216	216	2		210	4	
+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа			5				6	6	36	216	216	2		210	4	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									9	9		324	324	2		318	4	
+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика			6				9	9	36	324	324	2		318	4	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>									9	9		324	324	38		286		
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							9	9	36	324	324	38		286		
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>									4	4		144	144	12		124	8	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока ФТД</b>									4	4		144	144	12		124	8	
+	ФТД.В.01	Основы противопожарного строительного проектирования			4				2	2	36	72	72	8		60	4	
+	ФТД.В.02	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности			3				2	2	36	72	72	4		64	4	