

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГАОУ АО ВПО "Астраханский инженерно-строительный институт"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 01.10.2015

20.05.01

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

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

Специальность "Пожарная безопасность"



Ректор _____ Ануфриев Д.П.

Квалификация: <u>Специалист</u>
Программа подготовки:
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок обучения: <u>5л 9м</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) 2014
Учебный год 2014-2015
Образовательный стандарт № 851 от 17.08.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

И.о. начальника УМУ

Декан ФИСиПБ

Зав. кафедрой ПБ

 / Золина Т.В./
 / Тимофеева С.В./
 / Абуова Г.Б./
 / 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	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	4	4	36	144	144	12	123	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	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		2	2	36	72	72	10	58	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				1	2	2		72	72	8	60	4	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в специальность	1				1	2	2	36	72	72	8	60	4	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Техносферные процессы	1				1	2	2	36	72	72	8	60	4	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	2				2	2	2		72	72	8	60	4	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Культурология	2				2	2	2	36	72	72	8	60	4	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Профессиональная этика	2				2	2	2	36	72	72	8	60	4	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	2				2	3	3		108	108	10	94	4	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Физика жидкости и газа	2				2	3	3	36	108	108	10	94	4	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Химия полимеров	2				2	3	3	36	108	108	10	94	4	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	3				3	3	3		108	108	10	94	4	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные технологии в чрезвычайных ситуациях	3				3	3	3	36	108	108	10	94	4	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	3				3	3	3	36	108	108	10	94	4	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	1				1	3	3		108	108	10	94	4	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Методы и средства защиты окружающей среды	1				1	3	3	36	108	108	10	94	4	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Опасные природные процессы	1				1	3	3	36	108	108	10	94	4	
									<i>33</i>	<i>33</i>		<i>1516</i>	<i>1516</i>	<i>134</i>	<i>1311</i>	<i>71</i>
									<i>265</i>	<i>265</i>		<i>9868</i>	<i>9868</i>	<i>998</i>	<i>8308</i>	<i>562</i>

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		
									<i>8</i>	<i>8</i>		<i>288</i>	<i>288</i>	<i>288</i>		

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

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

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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41
Б1.Б.01	Иностранный язык	ОК-1; ОПК-2
Б1.Б.02	Философия	ОК-2; ОК-7
Б1.Б.03	История	ОК-3; ОК-6
Б1.Б.04	Правоведение (основы теории права)	ОК-3; ОК-5
Б1.Б.05	Социология (социальная безопасность)	ОК-6; ОПК-3
Б1.Б.06	Экономическая теория	ОК-4; ОК-6
Б1.Б.07	Политология	ОК-3; ОК-5
Б1.Б.08	Психология и педагогика	ОК-1; ОПК-3
Б1.Б.09	Русский язык и культура речи	ОК-6; ОПК-2
Б1.Б.10	Высшая математика	ОК-1; ПК-40
Б1.Б.11	Физика	ОК-1; ПК-39
Б1.Б.12	Химия	ОК-1; ПК-40
Б1.Б.13	Экология	ОК-7; ПК-40
Б1.Б.14	Информационные технологии	ОПК-1; ПК-29
Б1.Б.15	Гидравлика	ПК-4; ПК-41
Б1.Б.16	Теплотехника	ПК-4; ПК-39
Б1.Б.17	Теория горения и взрыва	ОК-1; ПК-4
Б1.Б.18	Начертательная геометрия	ПК-4; ПК-6
Б1.Б.19	Инженерная графика	ПК-6; ПК-38
Б1.Б.20	Прикладная механика	ОК-1; ПК-4
Б1.Б.21	Детали машин	ПК-4; ПК-41
Б1.Б.22	Электроника и электротехника	ПК-4; ПК-41
Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК-6; ПК-39
Б1.Б.24	Материаловедение и технология материалов	ПК-39; ПК-40
Б1.Б.25	Надежность технических систем и техногенный риск	ПК-3; ПК-35
Б1.Б.26	Основы первой помощи	ОК-6; ОК-9
Б1.Б.27	Менеджмент	ОПК-3; ПК-25; ПК-26
Б1.Б.28	Мониторинг среды обитания	ПК-2; ПК-36
Б1.Б.29	Безопасность жизнедеятельности	ОК-5; ОК-9
Б1.Б.30	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	ПК-36; ПК-41
Б1.Б.31	Экономика пожарной безопасности	ОК-4; ПК-37
Б1.Б.32	Планирование и организация тушения пожаров	ОК-6; ПК-26
Б1.Б.33	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности	ПК-29; ПК-30; ПК-34

Б1.Б.34	Противопожарное водоснабжение	ПК-4; ПК-40
Б1.Б.35	Пожарная безопасность электроустановок	ПК-36; ПК-39
Б1.Б.36	Пожарная безопасность в строительстве	ПК-5; ПК-35
Б1.Б.37	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	ПК-5; ПК-35
Б1.Б.38	Пожарная безопасность технологических процессов	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.Б.39	Автоматизированные системы управления и связь	ОПК-1; ПК-41
Б1.Б.40	Производственная и пожарная автоматика	ОК-1; ПК-36
Б1.Б.41	Пожарная техника	ПК-4; ПК-36
Б1.Б.42	Основы научных исследований	ПК-36; ПК-37
Б1.Б.43	Пожарная тактика	ОК-6; ПК-26
Б1.Б.44	Прогнозирование опасных факторов пожара	ОК-1; ОПК-1
Б1.Б.45	Государственный надзор в области гражданской обороны	ПК-27; ПК-33
Б1.Б.46	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	ПК-27; ПК-33
Б1.Б.47	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	ПК-25; ПК-28
Б1.Б.48	Подготовка газодымозащитника	ОК-6; ПК-3
Б1.Б.49	Организация службы и подготовки	ПК-26; ПК-29
Б1.Б.50	Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника	ПК-6; ПК-40
Б1.Б.51	Организация и ведение аварийно-спасательных работ	ОК-6; ПК-25
Б1.Б.52	Основы гражданской защиты	ПК-27; ПК-29; ПК-34
Б1.Б.53	Организация газодымозащитной службы	ОК-6; ПК-26
Б1.Б.54	Пожарно-строевая подготовка	ОК-8; ОПК-3
Б1.Б.55	Государственный пожарный надзор	ПК-31; ПК-32; ПК-33
Б1.Б.56	Расследование пожаров	ПК-32; ПК-33
Б1.Б.57	Экспертиза пожаров	ПК-32; ПК-33
Б1.Б.58	Пожарно-техническая экспертиза	ПК-2; ПК-6
Б1.Б.59	Физическая культура и спорт	ОК-8; ОК-9
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41
Б1.В.01	История пожарной охраны	ОК-3; ПК-40
Б1.В.02	Принятие решений в условиях риска и неопределённости	ПК-3; ПК-34; ПК-35
Б1.В.03	Физиология человека	ОК-9; ПК-41
Б1.В.04	Химия горючих материалов	ОК-1; ПК-36
Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	ОК-9; ПК-40
Б1.В.06	Система работы с кадрами в органах МЧС	ПК-26; ПК-32; ПК-33
Б1.В.07	Организация труда в пожарной охране	ПК-25; ПК-30; ПК-31

Б1.В.08	Функциональное моделирование процессов экстренного реагирования в условиях чрезвычайных ситуаций	ПК-27; ПК-28; ПК-37
Б1.В.09	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	ОК-8; ПК-39
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Введение в специальность	ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Техносферные процессы	ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-3; ПК-36
Б1.В.ДВ.02.01	Культурология	ОПК-3; ПК-36
Б1.В.ДВ.02.02	Профессиональная этика	ОПК-3; ПК-36
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОК-1; ПК-40
Б1.В.ДВ.03.01	Физика жидкости и газа	ОК-1; ПК-40
Б1.В.ДВ.03.02	Химия полимеров	ОК-1; ПК-40
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-1; ПК-29; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Информационные технологии в чрезвычайных ситуациях	ОПК-1; ПК-4; ПК-29
Б1.В.ДВ.04.02	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности	ОПК-1; ПК-4; ПК-29
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-1; ПК-2; ПК-38
Б1.В.ДВ.05.01	Методы и средства защиты окружающей среды	ПК-1; ПК-2; ПК-38
Б1.В.ДВ.05.02	Опасные природные процессы	ПК-1; ПК-2; ПК-38
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41
Б2.Б.1	Учебная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-29
Б2.Б.1.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ПК-1; ПК-2; ПК-29
Б2.Б.2	Производственная практика	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41
Б2.Б.2.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26; ПК-35
Б2.Б.2.02(Н)	Научно-исследовательская работа	ПК-36; ПК-37; ПК-41
Б2.Б.2.03(Пд)	Преддипломная практика	ПК-27; ПК-28; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-38; ПК-39; ПК-40
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41
ФТД	Факультативы	ОК-3; ОК-6; ОПК-2; ПК-6; ПК-35; ПК-36; ПК-39; ПК-40
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-3; ОК-6; ОПК-2; ПК-6; ПК-35; ПК-36; ПК-39; ПК-40

ФТД.В.01	Народы и культуры Северного Прикаспия	ОК-3; ПК-40
ФТД.В.02	Иностранный язык профессиональный	ОПК-2; ПК-36
ФТД.В.03	Основы противопожарного строительного проектирования	ПК-6; ПК-35
ФТД.В.04	Психологическая подготовка пожарного	ОК-6; ПК-39