

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 пожарной безопасности

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
по программе специалитета

Специальность "Пожарная безопасность"

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



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

[Signature] / Золина Т.В./  
[Signature] / Тимофеева С.В./  
[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
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																
<b>Базовая часть</b>																
+	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	А	9				9А	5	5	36	180	180	72	90	18
+	Б1.Б.32	Планирование и организация тушения пожаров	9						3	3	36	108	108	46	26	36
+	Б1.Б.33	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности		А					2	2	36	72	72	52	20	
+	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	А	9		А		9	5	5	36	180	180	86	76	18
+	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	80	18
+	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	А	9		А		9	5	5	36	180	180	70	92	18
+	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	57	27
+	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	72	90	18
+	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	4318	2972	1062

### 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	38	34	
+	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	52	29	27
+	Б1.В.05	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	3						3	3	36	108	108	52	29	27
+	Б1.В.06	Система работы с кадрами в органах МЧС		A					2	2	36	72	72	38	34	
+	Б1.В.07	Организация труда в пожарной охране		A					2	2	36	72	72	40	32	

+	Б1.В.08	Функциональное моделирование процессов экстренного реагирования в условиях чрезвычайных ситуаций			A				A	2	2	36	72	72	38	34	
+	Б1.В.09	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		123456									328	328	328		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>1</b>						2	2		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в специальность		1						2	2	36	72	72	36	36	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Техносферные процессы		1						2	2	36	72	72	36	36	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>4</b>						2	2		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>54</b>	<b>18</b>	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Культурология		4						2	2	36	72	72	54	18	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Профессиональная этика		4						2	2	36	72	72	54	18	
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>3</b>						3	3		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Физика жидкости и газа		3						3	3	36	108	108	54	54	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Химия полимеров		3						3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>		<b>56</b>						3	3		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные технологии в чрезвычайных ситуациях		56						3	3	36	108	108	54	54	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности		56						3	3	36	108	108	54	54	
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>		<b>1</b>						3	3		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Методы и средства защиты окружающей среды		1						3	3	36	108	108	54	54	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Опасные природные процессы		1						3	3	36	108	108	54	54	
										<i>33</i>	<i>33</i>		<i>1516</i>	<i>1516</i>	<i>982</i>	<i>453</i>	<i>81</i>
										<i>265</i>	<i>265</i>		<i>9868</i>	<i>9868</i>	<i>5300</i>	<i>3425</i>	<i>1143</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			24					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			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			A				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		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		A					2	2	36	72	72	26	46	
									9	9		324	324	132	192	
									9	9		324	324	132	192	

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