Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Горбунов Алексей Александрович
Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе
Дата подписания: 03.10.2024 10:13:54
Уникальный программный ключ:
286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий"

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника университета по учебной работе
полковник внутренней службы *А.А. Горбунов*

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 27.05.2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01 Техносферная безопасность

Кафедра: Организации пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ
Профиль: Пожарная безопасность

Квалификация: бакалавр
Прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

	Виды деятельности
+	сервисно-эксплуатационная
+	организационно-управленческая
+	экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская
+	проектно-конструкторская

Год набора 2020

Образовательный стандарт № 246 от 21.03.2016

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника университета - начальник института заочного и дистанционного обучения _____ / М.А. Марченко/

Начальник учебно-методического центра _____ / П.В. Канисев /

Заместитель начальника кафедры организации пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ _____ / В.В. Крымский /

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль			
Нед	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
I	Х									*			Э	Э	Э	Э Э Э Э		К К К К * *	* * * * * К	К						*
II										*			Э	Э	Э	Э Э Э Э		К К К К К *	* * * * * *	К П П П П П	П	П				*
III		П	П	П	П					*			Э	Э	Э	Э	Э	К	* * * * * *	П	П	П	П			*
IV		П	П	П	П					*			Э	Э	Э	Э	Э	К	* * * * * *	*						*
V						П	П	П	П	Э	* Э Э Э Э Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э		К К * * * *	* * * К К К						

Мес	Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август				
Нед	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I		*		Э Э Э Э Э	Э	Э Э			*		*				*						К	К	К	К	К	К	К К
II		*		Э Э Э Э Э	Э	Э Э				*	*					*					К	К	К	К	К	К	К К К
III		*		Э Э Э Э Э	Э	Э Э				*	*					*					К	К	К	К	К	К	К К К К
IV		*		Э Э Э Э Э	Э	Э Э				*	*					*					К	К	К	К	К	К	К
V	*	*	П	П	П	П	П	П		*	*			Г	Г	Г Г Г * Г Г	Г	Г К К К К К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Условные обозначения

Э	Экзаменационные сессии
П	Практика
Г	Государственная итоговая аттестация
К	Каникулы
*	Нерабочие праздничные дни
Х	Отсутствует обучение

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				231	265	245	48	48	47	49	53
	Итого по ОП (без факультативов)				228	255	240	48	46	47	46	53
Б1	Дисциплины (модули)	52%	48%	35.4%	189	201	198	48	43	35	40	32
Б1.Б	Базовая часть				84	111	102	48	23	4	17	10
Б1.В	Вариативная часть				90	105	96		20	31	23	22
Б2	Практики	0%	100%	0%	33	45	36		3	12	6	15
Б2.В	Вариативная часть				33	45	36		3	12	6	15
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Б3.Б	Базовая часть				6	6	6					6
ФТД	Факультативы				3	10	5		2		3	
ФТД					3	10	5		2		3	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						4	4	5	2	5
		ЗАЧЕТЫ (За)						1	4	2	3	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	5	1	7	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					33.43%					

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4								Курс 5							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экстер тное	Факт	Часов в з.е.	Экстер тное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР под рук.	Консул ьт	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР под рук.	Консул ьт	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР под рук.	Консул ьт	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР под рук.	Консул ьт	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР под рук.	Консул ьт	СР	Контро ль
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																						
Базовая часть																																																					
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	1				4	4	36	144	144	10	125	9	4	144			8		2	125	9																																	
+	Б1.Б.02	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	36	108	108	8	100		3	108	2		6			100																																	
+	Б1.Б.03	История			1		3	3	36	108	108	12	96		3	108	6		6			96																																	
+	Б1.Б.04	Философия			1		3	3	36	108	108	8	100		3	108	2		6			100																																	
+	Б1.Б.05	Физика	2				7	7	36	252	252	18	225	9	2	72	4	2	2			64		5	180	2	2	4		2	161	9																							
+	Б1.Б.06	Химия	1				5	5	36	180	180	10	161	9	5	180	4	2	2		2	161	9																																	
+	Б1.Б.07	Высшая математика	1				8	8	36	288	288	14	265	9	8	288	6		6		2	265	9																																	
+	Б1.Б.08	Информационные технологии			1	1	4	4	36	144	144	12	132		4	144	4		8			132																																	
+	Б1.Б.09	Начертательная геометрия. Инженерная графика	1				5	5	36	180	180	12	159	9	5	180	4		6		2	159	9																																	
+	Б1.Б.10	Прикладная механика	2				5	5	36	180	180	18	153	9	2	72	4		6			62		3	108	4		2		2	91	9																							
+	Б1.Б.11	Детали машин			2		2	2	36	72	72	10	62											2	72	4		6			62																							
+	Б1.Б.12	Материаловедение и технология материалов			1		3	3	36	108	108	10	98		3	108	4		6			98																																	
+	Б1.Б.13	Основы первой помощи			1		3	3	36	108	108	10	98		3	108	4		6			98																																	
+	Б1.Б.14	Теплотехника	3				4	4	36	144	144	20	115	9																			4	144	6	2	10		2	115	9											
+	Б1.Б.15	Правоведение			2		2	2	36	72	72	10	62											2	72	4		6			62																							
+	Б1.Б.16	Экономика		4			2	2	36	72	72	10	62																												2	72	4		6		62							
+	Б1.Б.17	Психология и педагогика			1		3	3	36	108	108	8	100		3	108	2		6			100																																	
+	Б1.Б.18	Экология			2		3	3	36	108	108	8	100											3	108	2		6			100																							
+	Б1.Б.19	Охрана труда	2				3	3	36	108	108	8	91	9										3	108	4		2		2	91	9																							
+	Б1.Б.20	Организация гражданской обороны			4		3	3	36	108	108	14	94																												3	108	4		10		94							
+	Б1.Б.21	Автоматизированные системы управления и связь			4		4	4	36	144	144	14	130																												4	144	4		10		130							
+	Б1.Б.22	Правовое регулирование в области пожарной безопасности		4			3	3	36	108	108	14	94																												3	108	4		10		94							
+	Б1.Б.23	Организация защиты населения и территорий от ЧС			4		3	3	36	108	108	14	94																												3	108	4		10		94							
+	Б1.Б.24	Метрология, стандартизация и сертификация		4			2	2	36	72	72	10	62																												2	72	4	2	4		62							
+	Б1.Б.25	Физическая культура и спорт			5		2	2	36	72	72	4	68																																					2	72		4		68	
+	Б1.Б.26	Государственный пожарный надзор	5			5	8	8	36	288	288	36	243	9																																					8	288	10		24		2	243	9
+	Б1.Б.27	Основы научных исследований		2			2	2	36	72	72	8	64											2	72	2		6			64																							
+	Б1.Б.28	Начальная профессиональная подготовка			2		3	3	36	108	108	10	98											3	108	4		6			98																							
							102	*102*		*3672*	*3672*	*340*	*3251*	*81*	*48*	*1728*	*46*	*4*	*74*		*8*	*1560*	*36*	*23*	*828*	*26*	*2*	*38*		*6*	*729*	*27*	*4*	*144*	*6*	*2*	*10*		*2*	*115*	*9*	*17*	*612*	*24*	*2*	*50*		*536*		*10*	*360*	*10*		*28*		*2*	*111*	*9*
Вариативная часть																																																					
+	Б1.В.01	Электротехника и пожарная безопасность электроустановок			4	4	4	4	36	144	144	18	126																												4	144	4	4	10		126							
+	Б1.В.02	Пожарная техника	3			3	7	7	36	252	252	24	219	9										2	72	2		4			66		5	180	6		10		2	153	9											
+	Б1.В.03	Пожарная тактика	3	2		3	8	8	36	288	288	30	249	9										4	144	4		8			132		4	144	6		10		2	117	9											
+	Б1.В.04	Подготовка газодымозащитника	3	2		3	7	7	36	252	252	30	213	9										3	108	4		8			96		4	144	6		10		2	117	9											
+	Б1.В.05	Пожарная безопасность в строительстве	5			5	6	6	36	216	216	30	177	9																																				6	216	6		22		2	177	9
+	Б1.В.06	Организация службы и подготовки			2		3	3	36	108	108	10	98											3	108	4		6			98																							
+	Б1.В.07	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	4			4	4	4	36	144	144	16	119	9																												4	144	6		8		2	119	9					
+	Б1.В.08	Производственная и пожарная автоматика	5			5	5	5	36	180	180	28	143	9																												2	72	4	2	8		58		3	108	4		8		2	85	9
+	Б1.В.09	Гидравлика и противопожарное водоснабжение	2			2	5	5	36	180	180	14	157	9										5	180	4		8		2	157	9																							
+	Б1.В.10	Пожарная безопасность технологических процессов	5			4	5	8	8	36	288	288	42	237	9																												3	108	4	2	10		92		5	180	6		18		2	145	9
+	Б1.В.11	Первоначальная подготовка спасателей			3		5	5	36	180	180	16	164																												5	180	6		10		164							
+	Б1.В.12	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**																																																			
+	Б1.В.12.01	Профессионально-прикладная физическая подготовка								328	328		328			328						328																																
+	Б1.В.12.02	Общефизическая подготовка								328	328		328			328						328																																
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору**			**5**		4	**4**		**144**	**144**	**16**	**128**																																				**4**	**144**	**6**		**10**		**128**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Пожарно-техническая экспертиза			5		4	4	36	144	144	16	128																																				4	144	6		10		128	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Расследование пожаров			5		4	4	36	144	144	16	128																																				4	144	6		10		128	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору**	**4**	**23**			10	**10**		**360**	**360**	**34**	**317**	**9**										**3**	**108**	**2**		**6**			**100**		**3**	**108**	**6**		**10**			**92**		**4**	**144**	**2**		**6**		**2**	**125**	**9**							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Пожарно-строевая подготовка	4	23			10	10	36	360	360	34	317	9										3	108	2		6			100		3	108	6		10			92		4	144	2		6		2	125	9							
-	Б1.В.ДВ.02.02	Служебно-прикладной спорт в МЧС России	4	23			10	10	36	360	360	34	317	9										3	108	2		6			100		3	108	6		10			92		4	144	2		6		2	125	9							
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору**			**4**		3	**3**		**108**	**108**	**16**	**92**																												**3**	**108**	**6**		**10**		**92**							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Основы организации и ведения аварийно-спасательных работ			4		3	3	36	108	108	16	92																												3	108	6		10		92							
-	Б1.В.ДВ.03.02	Организация экстренного реагирования и руководство проведением работ по ликвидации последствий ЧС			4		3	3	36	108	108	16	92																												3	108	6		10		92							
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору**			**4**		3	**3**		**108**	**108**	**16**	**92**																												**3**	**108**	**6**		**10**		**92**							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС			4		3	3	36	108	108	16	92																												3	108	6		10		92							
-	Б1.В.ДВ.04.02	Надзор и контроль в сфере безопасности			4		3	3	36	108	108	16	92																												3	108	6		10		92							
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору**		**3**		**3**	5	**5**		**180**	**180**	**22**	**158**																												**5**	**180**	**6**	**6**	**10**		**158**							
+	Б1.В.ДВ.05.01	Теоретические основы процессов горения и тушения		3		3	5	5	36	180	180	22	158																												5	180	6	6	10		158							
-	Б1.В.ДВ.05.02	Физико-химические основы развития и тушения пожаров		3		3	5	5	36	180	180	22	158																												5	180	6	6	10		158							
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору**	**3**				5	**5**		**180**	**180**	**16**	**155**	**9**																												**5**	**180**	**4**		**10**		**2**	**155**	**9**							
+	Б1.В.ДВ.06.01	Организация деятельности пожарной охраны	3				5	5	36	180	180	16	155	9																												5	180	4		10		2	155	9							
-	Б1.В.ДВ.06.02	Основы управленческой деятельности	3				5	5	36	180	180	16	155	9																												5	180	4		10		2	155	9							
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору**	**5**				4	**4**		**144**	**144**	**22**	**113**	**9**																																				**4**	**144**	**8**		**12**		**2**	**113**	**9**
-	Б1.В.ДВ.07.01	Прогнозирование опасных факторов пожара	5				4	4	36	144	144	22	113	9																																				4	144	8		12		2	113	9
+	Б1.В.ДВ.07.02	Методы расчёта динамики опасных факторов пожара	5				4	4	36	144	144	22	113	9																																				4	144	8		12		2	113	9
							96	*96*		*4112*	*4112*	*400*	*3613*	*99*		*656*						*656*		*20*	*720*	*20*		*40*		*2*	*649*	*9*	*31*	*1116*	*40*	*6*	*70*		*8*	*956*	*36*	*23*	*828*	*32*	*8*	*62*		*4*	*504*	*18*	*22*	*792*	*30*		*70*		*8*	*648*	*38*
							198	*198*		*7784*	*7784*	*740*	*6864*	*180*	*48*	*2384*	*46*	*4*	*74*		*8*	*2216*	*36*	*43*	*1548*	*46*	*2*	*78*		*8*	*1378*	*36*	*35*	*1260*	*40*	*8*	*80*		*10*	*1071*	*45*	*40*	*1440*	*50*	*10*	*112*		*4*	*1140*	*18*	*32*	*1152*	*40*		*98*		*10*	*993*	*45*
Блок 2.Практики																																																					
Вариативная часть																																																					
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			23		9	9	36	324	324	132	192											3	108			40		68			6	216					92		124															
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)			345		12	12	36	432	432	132	300																												6	216			66		150		6	216			66		150							
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			5		9	9	36	324	324	88	236																																				9	324			88		236	
+	Б2.В.04(П)	Технологическая практика			5		6	6	36	216	216	66	150																																				6	216			66		150	
							36	*36*		*1296*	*1296*	*418*	*878*											*3*	*108*			*40*		*68*			*12*	*432*					*158*		*374*		*6*	*216*			*66*		*150*		*15*	*540*			*154*		*386*	
							36	*36*		*1296*	*1296*	*418*	*878*											*3*	*108*			*40*		*68*			*12*	*432*					*158*		*374*		*6*	*216*			*66*		*150*		*15*	*540*			*154*		*386*	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																				
Базовая часть																																																					
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2	36	72	72	36	36																																				2	72			34	2	36	
+	Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					4	4	36	144	144	21	123																																				4	144			21		123	
							6	*6*		*216*	*216*	*57*	*159*																																				*6*	*216*			*55*	*2*	*159*	
							6	*6*		*216*	*216*	*57*	*159*																																				*6*	*216*			*55*	*2*	*159*	
ФТД.Факультативы																																																				
+	ФТД.01	Основы православной культуры		2			2	2	36	72	72	10	62											2	72	4		6			62																							
+	ФТД.02	Делопроизводство и документооборот		4			3	3	36	108	108	12	96																												3	108	4		8		96							
							5	*5*		*180*	*180*	*22*	*158*											*2*	*72*	*4*		*6*			*62*										*3*	*108*	*4*		*8*		*96*							
							5	*5*		*180*	*180*	*22*	*158*											*2*	*72*	*4*		*6*			*62*																							

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; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б1.Б.01	Иностранный язык	ОК-13
Б1.Б.02	Безопасность жизнедеятельности	ОК-7; ОК-15; ОПК-4; ПК-16
Б1.Б.03	История	ОК-2; ОК-8; ОК-10
Б1.Б.04	Философия	ОК-2
Б1.Б.05	Физика	ОК-10
Б1.Б.06	Химия	ОК-8; ОК-10
Б1.Б.07	Высшая математика	ОК-4; ОК-8; ОК-10
Б1.Б.08	Информационные технологии	ОК-12
Б1.Б.09	Начертательная геометрия. Инженерная графика	ОПК-1; ПК-1; ПК-2
Б1.Б.10	Прикладная механика	ОК-12; ОПК-1; ПК-1
Б1.Б.11	Детали машин	ОК-12; ПК-2; ПК-4
Б1.Б.12	Материаловедение и технология материалов	ОК-11; ПК-1; ПК-4
Б1.Б.13	Основы первой помощи	ОК-1; ПК-5; ПК-14
Б1.Б.14	Теплотехника	ОК-11; ОПК-1; ПК-1
Б1.Б.15	Правоведение	ОК-3; ОПК-3; ПК-12
Б1.Б.16	Экономика	ОПК-2
Б1.Б.17	Психология и педагогика	ОК-4; ОК-5; ОК-10
Б1.Б.18	Экология	ОК-1; ОК-7; ПК-5
Б1.Б.19	Охрана труда	ОК-15; ПК-9; ПК-11
Б1.Б.20	Организация гражданской обороны	ОК-15; ПК-11; ПК-17
Б1.Б.21	Автоматизированные системы управления и связь	ОК-9; ОПК-1; ОПК-5
Б1.Б.22	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	ОК-6; ОПК-3; ПК-12
Б1.Б.23	Организация защиты населения и территорий от ЧС	ОПК-3; ПК-15; ПК-16
Б1.Б.24	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-1
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт	ОК-1
Б1.Б.26	Государственный пожарный надзор	ОК-14; ОПК-3; ПК-18
Б1.Б.27	Основы научных исследований	ОК-12; ОК-13; ОПК-4
Б1.Б.28	Начальная профессиональная подготовка	ОК-8; ОК-9; ОПК-5
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б1.В.01	Электротехника и пожарная безопасность электроустановок	ПК-12; ПК-15; ПК-18
Б1.В.02	Пожарная техника	ОПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.03	Пожарная тактика	ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.04	Подготовка газодымозащитника	ОПК-5; ПК-7; ПК-11
Б1.В.05	Пожарная безопасность в строительстве	ПК-6; ПК-12; ПК-14; ПК-18
Б1.В.06	Организация службы и подготовки	ОПК-5; ПК-2; ПК-11
Б1.В.07	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	ПК-5; ПК-18
Б1.В.08	Производственная и пожарная автоматика	ПК-5; ПК-12; ПК-18
Б1.В.09	Гидравлика и противопожарное водоснабжение	ОПК-1; ПК-1; ПК-12
Б1.В.10	Пожарная безопасность технологических процессов	ПК-4; ПК-10
Б1.В.11	Первоначальная подготовка спасателей	ОПК-5; ПК-5; ПК-17
Б1.В.12	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.В.12.01	Профессионально-прикладная физическая подготовка	ОК-1
Б1.В.12.02	Общефизическая подготовка	ОК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ОПК-3; ПК-15; ПК-18
Б1.В.ДВ.01.01	Пожарно-техническая экспертиза	ОПК-3; ПК-15; ПК-18
Б1.В.ДВ.01.02	Расследование пожаров	ОПК-3; ПК-15; ПК-18
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.02.01	Пожарно-строевая подготовка	ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.02.02	Служебно-прикладной спорт в МЧС России	ПК-8; ПК-9
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ОПК-1; ПК-11
Б1.В.ДВ.03.01	Основы организации и ведения аварийно-спасательных работ	ОПК-1; ПК-11
Б1.В.ДВ.03.02	Организация экстренного реагирования и руководство проведением работ по ликвидации последствий ЧС	ОПК-1; ПК-11
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ОПК-3; ПК-12; ПК-18
Б1.В.ДВ.04.01	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	ОПК-3; ПК-12; ПК-18
Б1.В.ДВ.04.02	Надзор и контроль в сфере безопасности	ОПК-3; ПК-12; ПК-18
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору	ПК-16
Б1.В.ДВ.05.01	Теоретические основы процессов горения и тушения	ПК-16
Б1.В.ДВ.05.02	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	ПК-16
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору	ОПК-3; ОПК-5; ПК-11
Б1.В.ДВ.06.01	Организация деятельности пожарной охраны	ОПК-3; ОПК-5; ПК-11
Б1.В.ДВ.06.02	Основы управленческой деятельности	ОПК-3; ОПК-5; ПК-11
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору	ПК-15; ПК-17
Б1.В.ДВ.07.01	Прогнозирование опасных факторов пожара	ПК-15; ПК-17
Б1.В.ДВ.07.02	Методы расчёта динамики опасных факторов пожара	ПК-15; ПК-17
Б2	Практики	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б2.В.01(У)	Учебная практика (по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)	ОК-1; ОК-8; ОПК-3; ОПК-5; ПК-2; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-12; ПК-17
Б2.В.02(П)	Производственная практика (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	ОК-1; ОК-8; ОПК-3; ОПК-5; ПК-2; ПК-7; ПК-11; ПК-12
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б2.В.04(П)	Технологическая практика	ОК-8; ПК-8; ПК-17
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б3.Б.02	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; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18
ФТД	Факультативы	ОК-5; ОК-12; ОК-13; ОПК-3
ФТД		ОК-5; ОК-12; ОК-13; ОПК-3
ФТД.01	Основы православной культуры	ОК-5
ФТД.02	Делопроизводство и документооборот	ОК-12; ОК-13; ОПК-3