

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»  
Профессионально-педагогический колледж

УТВЕРЖДАЮ

Одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 30.06.2021

Ректор

О.А. Афонин

2021

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях

Квалификация: Техник-стапельщик
Программа подготовки: Базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения СПО по ППССЗ: 2г 10м
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ: среднее общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2019

2021-2022

№ 352 от 18.04.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

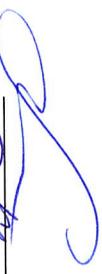
Начальник УСПО

Директор ППК

Заместитель директора по УМР

Начальник НМО

Председатель МКС Пожарной безопасности и защиты в чрезвычайных ситуациях

 / С.Г. Калганова/

 / Ю.Я. Бойко/

 / Л.И. Рожкова/

 / О.В. Зимкова/

 / Э.А. Попова/

 / М.С. Баравева/





Ситп ль е	Индекс	Наименование	Форма контроля			Курс 1												Курс 2												Курс 3											
			Экс а мен	Ди Ф з а е т	КР	Пр по л о т	Семестр 1 (16 нед)				Семестр 2 (14 нед)				Семестр 3 (14 нед)				Семестр 4 (15 нед)				Семестр 5 (14 нед)				Семестр 6 (11 нед)														
							Ито го	Лек	Лаб	Пр по л о т																															
<b>ОП. ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>																																									
<b>СОО. Развитие общего образования</b>																																									
+ БД1 Базовые дисциплины																																									
+ ПД1 Профильные дисциплины																																									
+ ПОО Предлагаемые ОО																																									
<b>П. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>																																									
ОГ.С. Общественный и социально-экономический																																									
+ ОГ.С.01 Основы философии																																									
+ ОГ.С.02 История																																									
+ ОГ.С.03 Иностранный язык																																									
+ ОГ.С.04 Физическая культура																																									
+ ОГ.С.05 Русский язык и культура речи																																									
<b>Е.И. Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>																																									
+ Е.И.01 Математика																																									
<b>П. Профессиональный учебный цикл</b>																																									
<b>ОП. Общепрофессиональные дисциплины</b>																																									
+ ОП.01 Инженерная графика																																									
+ ОП.02 Техническая механика																																									
+ ОП.03 Термодинамика и гидравлика																																									
+ ОП.04 Электротехника и электроника																																									
+ ОП.05 Теория горения и взрыва																																									
+ ОП.06 Автоматизированные системы управления и связь																																									
+ ОП.07 Психология экстремальных ситуаций																																									
+ ОП.08 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности																																									
+ ОП.09 Метрология и стандартизация																																									
+ ОП.10 Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований																																									
+ ОП.11 Безопасность жизнедеятельности																																									
+ ОП.12 Информационные технологии в профессиональной деятельности																																									
+ ОП.13 Основы экономики																																									
+ ОП.14 Государственный пожарный надзор																																									
+ ОП.15 Пожарная безопасность электроустановок																																									
+ ОП.16 Физико-химические процессы в техносфере																																									
+ ОП.17 Промышленная экология																																									
+ ОП.18 Управление техноферной безопасностью																																									
<b>ПМ. Профессиональные модули</b>																																									
+ ПМ.01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях																																									
+ МДК.01.01 Тактика спасательных работ																																									
+ ПП.01.01 Производственная (по профилю специальности) практика																																									
+ ПМ.01.01 К экзамен квалификационный																																									
+ ПМ.02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций																																									
+ МДК.02.01 Организация защиты населения и территорий																																									
+ МДК.02.02 Потенциально опасные процессы и производства																																									
+ ПП.02.01 Производственная (по профилю специальности) практика																																									
+ ПМ.02.01 К экзамен квалификационный																																									
+ ПМ.03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования																																									
+ МДК.03.01 Аварийно-спасательная техника и оборудование																																									
+ УП.03.01 Учебная практика																																									
+ ПП.03.01 Производственная (по профилю специальности) практика																																									
+ ПМ.03.01 К экзамен квалификационный																																									
+ ПМ.04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций																																									
+ МДК.04.01 Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях																																									
+ ПП.04.01 Производственная (по профилю специальности) практика																																									
+ ПМ.04.01 К экзамен квалификационный																																									
+ ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (КСЭЖ Пожарный)																																									
+ МДК.05.01 Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный																																									
+ ПП.05.01 Производственная (по профилю специальности) практика																																									
+ ПМ.05.01 К экзамен квалификационный																																									
+ ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРОДВИЖОМНАЯ)																																									
<b>ГИА. Государственная итоговая аттестация</b>																																									
+ ГИА.01 Подготовка выпускной квалификационной работы																																									
+ ГИА.02 Защита выпускной квалификационной работы																																									
+ ГИА.03 Подготовка к государственным экзаменам																																									
+ ГИА.04 Проведение государственных экзаменов																																									
Итого Акад. часов (без факультативов и практики)																																									
Учебные практики, инт.																																									
Производственные практики, инт.																																									
Максимальная нагрузка в периодах обучения																																									
Обязательная нагрузка (акад.час/нед)																																									

№ Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Академических часов										Академических часов										Академических часов														
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Недель	ТО: 16	3: 1	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Недель	ТО: 14	3: 1	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль			Недель	ТО: 30	3: 2
ИТОГО (с факультативами)			864	576	182	20	374	288		17	756	504	245	14	245	252		24	1620	1080	427	34	619	540		41											
ИТОГО по ОП (без факультативов)			864	576	182	20	374	288		17	756	504	245	14	245	252		24	1620	1080	427	34	619	540		41											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА (акад.час/нед)			36								36								36																		
ОП1, факультативы (в период ТО)			54								54								54																		
Обязательная нагрузка			36								36								36																		
Во взаимодействии с преподавателем			36								36								36																		
<b>Дисциплины (модули)</b>																																					
1	ОГСЭ.01	Основы философии	Диф3	70	48	14	4	34	22									Диф3	70	48	14	4	34	22									1				
2	ОГСЭ.02	История	Диф3	70	48	4	44	22										Диф3	70	48	4	44	22											1			
3	ОГСЭ.03	Иностранный язык	Др	36	32		32	4										Диф3	69	60		60	60											1			
4	ОГСЭ.04	Французская культура	За	64	32		32	32										За(2)	120	60		60	60											2			
5	ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	Диф3	72	48	32	16	24										Диф3	72	48	32	16	24											1			
6	ЕН.01	Математика	Эк	144	96			48										Эк	144	96			48											12			
7	ОП.01	Инженерная графика	Эк	105	70	20	6	44	35									Эк	177	118	36	10	72	59										1			
8	ОП.03	Термодинамика, теплопередача и гидравлика	Др	72	48	16	4	28	24									Диф3	96	64	40	4	20	32										1			
9	ОП.05	Теория горения и взрыва	Эк	96	64	40	4	20	32									Диф3	96	64	40	4	20	32										1			
10	ОП.07	Психология экстремальных ситуаций	Диф3	96	64	40	24	32										Диф3	72	48	18	12	18	24										2			
11	ОП.08	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	Диф3	72	48	18	12	18	24									Диф3	147	98	84	14	49											1			
12	ОП.10	Правовые основы деятельности специалистов в профессиональной деятельности	Диф3	72	48	18	30	24										Диф3	72	48	18	30	24											2			
13	ОП.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Диф3	72	48	18	30	24										Диф3	72	48	18	30	24											2			
14	ОП.13	Основы экономики	Эк	126	84	54	30	42										Эк	126	84	54	30	42											2			
15	ПМ.03	Регионт и техничское обслуживание авиационно-транспортной техники и оборудования	Эк	229	154	77	8	75										Эк	229	154	77	8	75											2			
16	ИМК.03.01	Аварийно-спасательная техника и оборудование	Эк	229	154	77	8	75										Эк	229	154	77	8	75											2			
17	ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный																																	9		
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			ЭК(2) Диф3(5) Др(2)										ЭК(3) Диф3(3) Др										ЭК(5) Диф3(8) Др(3)														
<b>ПРАКТИКИ</b>			УП.03.01										ПМ.03.01										ПМ.03.01														
УП.03.01		Учебная практика	324										324										324														
ПМ.03.01		Производственная (по профилю специальности) практика	108										108										108														
ПМ.03.01		Специальности) практика	216										216										216														
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			2										9										11														
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																					

№ Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр
		Академических часов										Академических часов										Академических часов											
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Недель		
ИТОГО (с факультативами)		756	756	36	504	204	26	274	252	17	ТО:14	810	540	230	10	300	270	25	ТО:15	1566	1044	434	36	574	522	42	ТО:29	123456					
ИТОГО по ОП (без факультативов)		756	756	36	504	204	26	274	252	17	ТО:14	810	540	230	10	300	270	25	ТО:15	1566	1044	434	36	574	522	42	ТО:29	123456					
УЧЕБНАЯ НАПРАВЛЕНИЕ (акад. час/мес)		ОП, факультативы (в период ТО)	ОП, факультативы (в период экз. сес.)	Обязательная нагрузка		Во всеобщей/с преподавателем		36		36		36		36		36		36		36		36		36		36		36					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		Иностраный язык		Др	32	28		28	4		Др	35	30		30	5		ТО:14	ТО:15	Др(2)	67	58		58	9		ТО:29	123456					
1	ОГСЭ.03	Иностраный язык		Др	32	28		28	4		Др	35	30		30	5		ТО:14	ТО:15	Эк(2)	116	58		58	9		ТО:29	123456					
2	ОГСЭ.04	Физическая культура		Др	56	28		28	28		Эк	60	30		30	30		ТО:14	ТО:15	Эк	216	144	65	8	71	72	44	34	34				
3	ОП.02	Техническая механика		Др	126	84	40	4	42	23	Др	90	60	25	4	31	21		ТО:14	ТО:15	Эк	145	101	59	20	22	24	3	3				
4	ОП.04	Электротехника и электроника		Др	79	56	24	14	18	24	Др	66	45	35	6	4			ТО:14	ТО:15	Эк	82	58	42	8	8	24	3	3				
5	ОП.09	Метрология и стандартизация		Эк	82	58	42	8	20	34	Др								ТО:14	ТО:15	Др	102	68	48	8	20	36	4	4				
6	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности		Др	102	68	48	20			Др	108	72	36		36	24		ТО:14	ТО:15	Др	72	48	34	14	24	24	4	4				
7	ОП.14	Государственный пожарный надзор									Др	72	48	34	14	24			ТО:14	ТО:15	Др	90	60	50	10	30	30	4	4				
8	ОП.15	Пожарная безопасность электроустановок									Др	90	60	50	10	30	30		ТО:14	ТО:15	Др	90	60	50	10	30	30	4	4				
9	ОП.16	Физико-химические процессы в технологии									Др	90	60	50	10	30	30		ТО:14	ТО:15	Др	90	60	50	10	30	30	4	4				
10	ОП.18	Управление технологической безопасностью									Эк	199	135	30	105	64			ТО:14	ТО:15	Эк	402	261	50	211	141	34	34	34				
11	ПК.01	Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях		Др	203	126	20	106	77		Др	199	135	30	105	64			ТО:14	ТО:15	Эк	402	261	50	211	141	34	34	34				
12	МДК.01.01	Тактика спасательных работ		Др	203	126	20	106	77		Эк	199	135	30	105	64			ТО:14	ТО:15	Эк	402	261	50	211	141	34	34	34	34			
13	ПК.01.ЭК	Тактика спасательных работ		Др	203	126	20	106	77		Эк	199	135	30	105	64			ТО:14	ТО:15	Эк	402	261	50	211	141	34	34	34	34	34		
14	ПК.05	Экзамен квалификационный		Эк	76	56	30	26	20		Др	76	56	30	26	20			ТО:14	ТО:15	Эк	76	56	30	26	20	20	3	3	3			
15	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 16/781		Др	76	56	30	26	20		Эк	76	56	30	26	20			ТО:14	ТО:15	Эк	76	56	30	26	20	20	3	3	3	3		
16	ПК.05.ЭК	Квалификационный экзамен		Эк	76	56	30	26	20		Эк	76	56	30	26	20			ТО:14	ТО:15	Эк	76	56	30	26	20	20	3	3	3	3		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ		Эк(2) ДИФЭ(2) ДР(4)										Эк(2) ДИФЭ(5) ДР(2)										Эк(4) ДИФЭ(7) ДР(6)											
ПРАКТИКИ		Промышленная (по профилю)										Специальности практика										Специальности практика											
ПК.01.01		Промышленная (по профилю)										Специальности практика										Специальности практика											
ПК.05.01		Специальности практика										Специальности практика										Специальности практика											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)										(План)										(План)											
КАНИКУЛЫ		2										8										10											



Вид	Наименование	Курс	Семестр
Зао	Комплексный диф. зачет	1	1
	ОГ.07 Психология экстремальных ситуаций	1	1
	ОГ.08 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	1	1

## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИИ

Содержание

Индекс	Содержание	Тип
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	ОК
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	ОК
ОК 3.	Принимать решение в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	ОК
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития.	ОК
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	ОК
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.	ОК
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	ОК
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	ОК
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	ПК
ПК 1.1	Собирать и обрабатывать оперативную информацию о чрезвычайных ситуациях.	ПК
ПК 1.2	Собирать информацию и оценивать обстановку на месте чрезвычайной ситуации.	ПК
ПК 1.3	Осуществлять оперативное планирование мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.	ПК
ПК 1.4	Организовывать и выполнять действия по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.	ПК
ПК 1.5	Обеспечивать безопасность личного состава при выполнении аварийно-спасательных работ.	ПК
ПК 2.1	Проводить мониторинг потенциально опасных промышленных объектов.	ПК
ПК 2.2	Проводить мониторинг природных объектов.	ПК
ПК 2.3	Прогнозировать чрезвычайные ситуации и их последствия.	ПК
ПК 2.4	Осуществлять перспективное планирование реагирования на чрезвычайные ситуации.	ПК
ПК 2.5	Разрабатывать и проводить мероприятия по профилактике возникновения чрезвычайных ситуаций.	ПК
ПК 2.6	Организовывать несение службы в аварийно-спасательных формированиях.	ПК
ПК 3.1	Организовывать эксплуатацию и регламентное обслуживание аварийно-спасательного оборудования и техники.	ПК
ПК 3.2	Организовывать ремонт технических средств.	ПК
ПК 3.3	Организовывать консервацию и хранение технического аварийно-спасательных и автотранспортных средств.	ПК
ПК 3.4	Организовывать учет эксплуатации технических средств.	ПК
ПК 4.1	Планировать жизнеобеспечение спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций.	ПК
ПК 4.2	Организовывать первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения в зонах чрезвычайных ситуаций.	ПК
ПК 4.3	Обеспечивать выживание личного состава и пострадавших в различных чрезвычайных ситуациях.	ПК
ПК 5.1	Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарной части.	ПК
ПК 5.2	Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.	ПК
ПК 5.3	Организовывать действия по тушению пожаров.	ПК

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ		Наименование	Формируемые компетенции
Индекс	Общеобразовательная подготовка		
ОП	Начальное общее образование		
НО	Основное общее образование		
ОО	Среднее общее образование		
СО	Базовые дисциплины		
БД	Профильные дисциплины		
ПД	Предлагаемые ОО		
ПОО	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		
ПП	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОГСЭ	Основы философии		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
ОГСЭ.01	История		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОГСЭ.02	Иностраннный язык		ОК 2.; ОК 3.; ОК 6.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОГСЭ.03	Физическая культура		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОГСЭ.05	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ЕН	Математика		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ЕН.01	Профессиональный учебный цикл		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
П	Общепрофессиональные дисциплины		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОП	Инженерная графика		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.01	Техническая механика		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.02	Термодинамика, теплопередача и гидравлика		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.03	Электротехника и электроника		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.04	Теория горения и взрыва		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.
ОП.05	Автоматизированные системы управления и связь		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОП.06	Психология экстремальных ситуаций		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОП.07	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности		ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ОП.08			

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Формируемые компетенции

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП.09	Метрология и стандартизация	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ОП.10	Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ОП.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.
ОП.13	Основы экономики	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ОП.14	Государственный пожарный надзор	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6
ОП.15	Пожарная безопасность электроустановок	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6
ОП.16	Физико-химические процессы в Техносфере	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6
ОП.17	Промышленная экология	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.5
ОП.18	Управление технологической безопасностью	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3
ПМ	Профессиональные модули	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПМ.01	Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
МДК.01.01	Тактика спасательных работ	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПП.01.01	Производственная (по профилю специальности) практика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПМ.01.ЭК	экзамен квалификационный	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6
ПМ.02	Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6
МДК.02.01	Организация защиты населения и территорий	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6
МДК.02.02	Потенциально опасные процессы и производства	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6
ПП.02.01	Производственная (по профилю специальности) практика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6
ПМ.02.ЭК	экзамен квалификационный	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПМ.03	Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
МДК.03.01	Аварийно-спасательная техника и оборудование	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
УП.03.01	Учебная практика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПП.03.01	Производственная (по профилю специальности) практика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 3.4
ПМ.03.ЭК	экзамен квалификационный	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ПМ.04	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	формируемые компетенции
МДК.04.01	Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ПП.04.01	Производственная (по профилю специальности) практика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3
ПМ.04.ЭК	экзамен квалификационный	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (16781 Пожарный)	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
ПП.05.01	Производственная (по профилю специальности) практика	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	ОК 1.; ОК 2.; ОК 3.; ОК 4.; ОК 5.; ОК 6.; ОК 7.; ОК 8.; ОК 9.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.; ПК 2.6.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3

## Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

Наименование

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
5	Инженерной графики и технической механики
6	Метрологии и стандартизации
7	Психологии
8	Предупреждения, оповещения и мониторинга чрезвычайных ситуаций
9	Тактики аварийно-спасательных работ
10	Аварийно-спасательной и пожарной техники
11	Основ выживания в чрезвычайных ситуациях
<b>Лаборатории:</b>	
1	Электротехники, электроники и связи;
2	Обслуживания средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД);
3	Информатики и информационных технологий
4	Горения и взрывов
5	Термодинамики, теплопередачи и гидравлики
6	Пожарной и аварийно-спасательной техники
7	Высотной подготовки
8	Медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности
<b>Мастерские:</b>	
1	Слесарная
2	Ремонта и обслуживания аварийно-спасательной техники и оборудования
<b>Тренажеры, тренажерные комплексы:</b>	
1	Для работы на высотных объектах
2	Для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (Завалов)
3	Дымокамера
4	Для работы с дорожно-транспортными происшествиями
5	Учебная пожарно-спасательная часть
6	Учебная пожарная башня
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
4	Учебная пожарная башня
<b>Залы</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план ППССЗ разработан в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, утвержденному приказом Министрства образования и науки Российской Федерации № 352 от 18.04.14 г. Приказом № 464 от 14.06.13 г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО".
2. В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность академического часа составляет 45 минут, занятия проводятся парами (90 минут).
3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.
4. Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусматриваются колледжем из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.
5. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета по физической культуре). При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок.
6. После освоения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в летний период с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с приказом Министра обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 №96/134 "Об утверждении инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовке по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах".
7. Учебная и производственная практика в количестве 25 недель реализуется концептированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального практического опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.
8. В рамках ППССЗ СПО студенты осваивают профессию рабочего 16781 Пожарный.
9. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломной работы. Тематика дипломной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.
10. Формирование вариативной части в объеме 1404 час. проводится в виде исполнения новых учебных дисциплин (модулей) в соответствии с потребностями работодателя и для увеличения часов на дисциплины и профессиональные модули учебных циклов в целях углубления приобретаемых компетенций.
11. При реализации профессионального учебного цикла предусмотрено выполнение студентами курсовой работы по МДК 02.01 Организация защиты населения и территорий.