

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"  
Колледж инновационных технологий и предпринимательства

План одобрен Ученым советом  
университета

Протокол № 7 от 24.02.2022

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего  
звена среднего профессионального  
образования

20.02.04



УТВЕРЖДАЮ

Ректор Саралидзе А.М.

"24" февраля 2022 г.

Пожарная безопасность

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Кафедра: Автотранспортная и техносферная безопасность

Квалификация: <u>Техник</u>
Программа подготовки: <u>базовая</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения СПО по ППССЗ: <u>3г 10м</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 354 от 18.04.2014

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД / Панфилов А.А./  
Начальник УМУ / Шеин И.П./  
Директор ИМиАТ / Елкин А.И./  
Директор КИТП / Мишулина Н.Е./  
Зав. кафедрой АТБ / Амирсейидов Ш.А./



№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя	Контроль	Академических часов									Неделя		
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП				СР	Конт роль
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>918</b>									<b>1188</b>									<b>2106</b>															
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>918</b>									<b>1188</b>									<b>2106</b>									41						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>54</b>									<b>54</b>								<b>54</b>																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Обязательная нагрузка			<b>36</b>									<b>36</b>								<b>36</b>																
	Во взаимодействии с преподавателем			<b>36</b>									<b>36</b>								<b>36</b>																
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>918</b>	<b>612</b>	<b>174</b>	<b>52</b>	<b>386</b>		<b>17</b>	<b>289</b>		ТО: 17	<b>1188</b>	<b>792</b>	<b>242</b>	<b>66</b>	<b>484</b>		<b>22</b>	<b>374</b>		Э: 1 2/3	<b>2106</b>	<b>1404</b>	<b>416</b>	<b>118</b>	<b>870</b>		<b>39</b>	<b>663</b>		ТО: 39				
1	БД	Базовые дисциплины	Эк Диф3(3) Др(4)	459	306	72		234			153		Диф3(5)	462	308	66		242			154		Эк Диф3(8) Др(4)	921	614	138		476			307			12			
2	БД.01	Русский язык	Эк	51	34			34			17												Эк	51	34			34			17			96	1		
3	БД.02	Литература	Др	78	52	18		34			26		Диф3	99	66	22		44			33		Диф3 Др	177	118	40		78			59			96	12		
4	БД.03	Иностранный язык	Др	75	50			50			25		Диф3	99	66			66			33		Диф3 Др	174	116			116			58			71	12		
5	БД.04	История											Диф3	132	88	44		44			44		Диф3	132	88	44		44			44			96	2		
6	БД.05	Физическая культура	Др	75	50			50			25		Диф3	99	66			66			33		Диф3 Др	174	116			116			58			95	12		
7	БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	Диф3	51	34	18		16			17												Диф3	51	34	18		16			17			18	1		
8	БД.07	Астрономия	Диф3	51	34	18		16			17												Диф3	51	34	18		16			17			96	1		
9	БД.08	Родная литература	Др	27	18			18			9		Диф3	33	22			22			11		Диф3 Др	60	40			40			20			96	12		
10	БД.09	География	Диф3	51	34	18		16			17												Диф3 Др	51	34	18		16			17			96	1		
11	ПД	Профильные дисциплины	Др(3)	357	238	102	52	84			119		Эк(2) Диф3	462	308	132	66	110			154		Эк(2) Диф3 Др(3)	819	546	234	118	194			273				12		
12	ПД.01	Математика	Др	153	102	34		68			51		Эк	198	132	44		88			66		Эк Др	351	234	78		156			117			96	12		
13	ПД.02	Информатика	Др	102	68	34	34				34		Диф3	132	88	44	44				44		Диф3 Др	234	156	78	78				78			96	12		
14	ПД.03	Физика	Др	102	68	34	18	16			34		Эк	132	88	44	22	22			44		Эк Др	234	156	78	40	38			78			96	12		
15	ЭК	Элективные курсы	Диф3 Др	102	68			68			17	17		Эк Диф3	264	176	44		132		22	66		Эк Диф3(2) Др	366	244	44		200			39	83			12	
16	ЭК ДВ.01.01	Введение в специальность	Др	51	34			34			17		Эк	132	88			88			22	22		Эк Др	183	122			122			39	22			18	12
17	ЭК ДВ.01.02	История МЧС	Др	51	34			34			17		Эк	132	88			88			22	22		Эк Др	183	122			122			39	22			18	12
18	ЭК ДВ.01.01	Химия											Диф3	132	88	44		44			44		Диф3	132	88	44		44			44			96	2		
19	ЭК ДВ.01.02	Методология проектно-исследовательской деятельности											Диф3	132	88	44		44			44		Диф3	132	88	44		44			44			96	2		
20	ЭК ДВ.01.01	Законодательная и нормативная база в сфере пожарной безопасности	Диф3	51	34			34			17												Диф3	51	34			34			17			18	1		
21	ЭК ДВ.01.02	Пожарная безопасность как система государственных и общественных мероприятий	Диф3	51	34			34			17												Диф3	51	34			34			17			18	1		
22	ПМ.04	Выполнение работ по профессии: 11442 "Водитель автомобиля"	Эк																				Эк												4		
23	МДК.04.02	Вождение автомобиля, транспортировка грузов и пассажиров	Эк																				Эк												18	4	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Эк(2) Диф3(4) Др(7)										Эк(3) Диф3(6)										Эк(5) Диф3(10) Др(7)													
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>				2										9										11													

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Неделя	Семестр 4										Неделя	Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов								Контроль		Неделя	Контроль	Академических часов									Контроль	Неделя	Академических часов										Контроль	Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП					СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)				864									17				972									24				1836									41	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864													972													1836										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54													54													54										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																							
	Обязательная нагрузка			36													36													36										
	Во взаимодействии с преподавателем			36													36													36										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	576	256	96	224			288		ТО: 16 Э: 1	972	648	278	36	334			324		ТО: 18 Э: 2/3	1836	1224	534	132	558			612		ТО: 34 Э: 1 2/3							
1	ОГСЭ.01	Основы философии	ДифФ3	58	48	32		16		10													ДифФ3	58	48	32		16			10		72	3						
2	ОГСЭ.02	История	ДифФ3	58	48	32		16		10													ДифФ3	58	48	32		16			10		96	3						
3	ОГСЭ.03	Иностранный язык	Др	48	32			32		16			Др	64	44		44			20			Др(2)	112	76			76			36		71	345678						
4	ОГСЭ.04	Физическая культура	За	64	32			32		32			За	84	44		44			40			За(2)	148	76			76			72		95	345678						
5	ЕН.01	Математика	Эк	112	80	32		48		32													Эк	112	80	32		48			32		96	3						
6	ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДифФ3	48	32	16		16		16													ДифФ3	48	32	16		16			16		96	3						
7	ОП.01	Инженерная графика	ДифФ3	72	48	16	32			24													ДифФ3	72	48	16	32			24		19	3							
8	ОП.02	Техническая механика	ДифФ3	96	64	32		32		32													ДифФ3	96	64	32		32			32		20	3						
9	ОП.03	Электротехника и электроника	ДифФ3	96	64	32	32			32													ДифФ3	96	64	32	32			32		31	3							
10	ОП.05	Термодинамика, теплопередача и гидравлика	Др	64	32	16	16			32			Эк	64	44	22	22			20			Эк Др	128	76	38	38			52		42	34							
11	ОП.06	Теория горения и взрыва	Эк	100	64	32		32		36													Эк	100	64	32		32			36		34	3						
12	ОП.07	Психология экстремальных ситуаций											Др	70	40	20		20		30			Др	70	40	20		20			30		79	45						
13	ОП.08	Здания и сооружения											Др	72	44	22		22		28			Др	72	44	22		22			28		37	45						
14	ОП.11	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности											Др	70	40	20		20		30			Др	70	40	20		20			30		18	45						
15	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	Др	32	16	16				16			ДифФ3	52	52	18		34					ДифФ3 Др	84	68	34		34			16		18	34						
16	ОП.17	Противопожарное водоснабжение											Др	72	42	22		20		30			Др	72	42	22		20			30		18	45						
17	ОП.18	Основы автоматического проектирования	Др	16	16		16						Др	36	14		14			22			Др(2)	52	30		30			22		18	345							
18	ПМ.03	Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ											Др	62	42	22		20		20			Др	62	42	22		20			20		18	45						
19	МДК.03.01	Пожарно-спасательная техника и оборудование											Др	62	42	22		20		20			Др	62	42	22		20			20		18	45						
20	ПМ.04	Выполнение работ по профессии: 11442 "Водитель автомобиля"											Эк ДифФ3(3)	326	242	132		110		84			Эк ДифФ3(3)	326	242	132		110			84			4						
21	МДК.04.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобиля											ДифФ3	175	132	66		66		43			ДифФ3	175	132	66		66			43		18	4						
22	МДК.04.02	Вождение автомобиля, транспортировка грузов и пассажиров											ДифФ3	151	110	66		44		41			ДифФ3	151	110	66		44			41		18	4						
23	ПМ.04.Ж	Квалификационный экзамен											Эк										Эк									18								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) ДифФ3(6) Др(4)										Эк(2) ДифФ3(3) Др(7)										Эк(4) ДифФ3(9) Др(11)																	
ПРАКТИКИ			(План)																																					
	УП.04.01	Учебная практика												192	192			192					5 1/3		192	192			192				5 1/3							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ																																								
			2										9										11																	





	Максимальная нагрузка				Обязательная нагрузка				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Не менее	Обяз.ч.	Вар.ч.	Факт	Не менее	Обяз.ч.	Вар.ч.	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
Итого по ОП	5238	5454	1404	6642	3492	3708	936	4644	2106	918	1188	1836	864	972	1458	594	864	1242	540	702
<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	<b>2106</b>	<b>2106</b>		<b>2106</b>	<b>1404</b>	<b>1404</b>		<b>1404</b>	<b>2106</b>	<b>918</b>	<b>1188</b>									
Начальное общее образование																				
Основное общее образование																				
Среднее (полное) общее образование	2106	2106		2106	1404	1404		1404	2106	918	1188									
<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	<b>3132</b>	<b>3132</b>	<b>1404</b>	<b>4536</b>	<b>2088</b>	<b>2088</b>	<b>936</b>	<b>3024</b>				<b>1836</b>	<b>864</b>	<b>972</b>	<b>1458</b>	<b>594</b>	<b>864</b>	<b>1242</b>	<b>540</b>	<b>702</b>
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	648	648	78	726	432	432	16	448				376	228	148	189	77	112	161	70	91
Математический и общий естественнонаучный цикл	108	108	52	160	72	72	40	112				160	160							
Профессиональный цикл	2376	2376	1274	3650	1584	1584	880	2464				1300	476	824	1269	517	752	1081	470	611
Общепрофессиональные дисциплины	888	888	994	1882	592	592	660	1252				912	476	436	251	251		719	108	611
Профессиональные модули	1488	1488	280	1768	992	992	220	1212				388		388	1018	266	752	362	362	
Государственная итоговая аттестация		216		216		216		216										216		216
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО			54					-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	Период атт.								-			-			-			-		
	Период гос.эк.								-			-			-			-		
Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	ОП			36					-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)								5	2	3	4	2	2	7	3	4	4	2	2
	ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ (ДифЗ)								10	4	6	10	6	4	9	6	3	9	2	7
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)														1		1	1	1	
	ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)								7	7		11	4	7	6	3	3	3	3	
Процент практической подготовки от общего объема часов (%)	ОП			1.6%																
	СО			1.6%																
	ПП			39%																
	ОГСЭ			11.9%																
	ЕН			10%																
	П			44.5%																
	ОП			23.4%																
	ПМ			58.6%																
	ГИА			33.3%																
Итого по блокам			29%																	
Процент практической подготовки от общего объема часов на практики (%)				100%																

<b>Вид</b>	<b>Наименование</b>	<b>Курс</b>	<b>Семестр</b>
<b>ЗаО</b>	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<i>МДК.01.01 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны</i>	3	2
	<i>МДК.01.02 Тактика тушения пожаров</i>	3	2
	<i>МДК.01.03 Тактика аварийно-спасательных работ</i>	3	2
<b>Вид</b>	<b>Наименование</b>	<b>Курс</b>	<b>Семестр</b>
<b>ЗаО</b>	<b>Комплексный зачет с оценкой</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
	<i>МДК.02.01 Организация деятельности государственного пожарного надзора</i>	4	1
	<i>МДК.02.02 Пожарная профилактика</i>	4	1



Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
<b>СО.Среднее (полное) общее образование</b>													
+	БД.01	Русский язык	1		51								
+	БД.02	Литература	1		78								
			2		99								
+	БД.03	Иностранный язык	1		75								
			2		99								
+	БД.04	История	2		132								
+	БД.05	Физическая культура	1		75								
			2		99								
+	БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	1		51								
+	БД.07	Астрономия	1		51								
+	БД.08	Родная литература	1		27								
			2		33								
+	БД.09	География	1		51								
+	ПД.01	Математика	1		153								
			2		198								
+	ПД.02	Информатика	1		102								
			2		132								
+	ПД.03	Физика	1		102								
			2		132								
+	ЭК.ДВ.01.01	Введение в специальность	1		51								
			2		132								
-	ЭК.ДВ.01.02	История МЧС	1		51								
			2		132								
+	ЭК.ДВ.01.01	Химия	2		132								
-	ЭК.ДВ.01.02	Методология проектно-исследовательской деятельности	2		132								
+	ЭК.ДВ.01.01	Законодательная и нормативная база в сфере пожарной безопасности	1		51	<b>34</b>				<b>34</b>			
-	ЭК.ДВ.01.02	Пожарная безопасность как система государственных и общественных мероприятий	1		51	<b>24</b>				<b>24</b>			
<b>ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>													
+	ОГСЭ.01	Основы философии	3		58								
+	ОГСЭ.02	История	3		58								
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык	3		48	<b>16</b>				<b>16</b>			
			4		64	<b>22</b>			<b>22</b>				
			5		33	<b>10</b>			<b>10</b>				
			6		48	<b>16</b>			<b>16</b>				
			7		30	<b>10</b>			<b>10</b>				
			8		39	<b>13</b>			<b>13</b>				
+	ОГСЭ.04	Физическая культура	3		64								
			4		84								
			5		44								
			6		64								
			7		40								
			8		52								
<b>ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл</b>													
+	ЕН.01	Математика	3		112								
+	ЕН.02	Экологические основы природопользования	3		48	<b>16</b>				<b>16</b>			
<b>ОП.Общепрофессиональные дисциплины</b>													
+	ОП.01	Инженерная графика	3		72								
+	ОП.02	Техническая механика	3		96								
+	ОП.03	Электротехника и электроника	3		96								
+	ОП.04	Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия	8		74								
+	ОП.05	Термодинамика, теплопередача и гидравлика	3		64	<b>16</b>				<b>16</b>			
			4		64	<b>22</b>			<b>22</b>				
+	ОП.06	Теория горения и взрыва	3		100								
+	ОП.07	Психология экстремальных ситуаций	4		70	<b>20</b>				<b>20</b>			
			5		29	<b>10</b>			<b>10</b>				
+	ОП.08	Здания и сооружения	4		72	<b>22</b>				<b>22</b>			
			5		38	<b>10</b>			<b>10</b>				
+	ОП.09	Автоматизированные системы управления и связь	8		119	<b>39</b>				<b>39</b>			
+	ОП.10	Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности	8		75	<b>10</b>				<b>10</b>			
+	ОП.11	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	4		70	<b>20</b>				<b>20</b>			
			5		50	<b>11</b>			<b>11</b>				
+	ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	3		32								
			4		52								
+	ОП.13	Несение службы в аварийно-спасательном формировании	7		50	<b>20</b>				<b>20</b>			
			8		115	<b>39</b>			<b>39</b>				
+	ОП.14	Производственная и пожарная автоматика	7		58	<b>20</b>				<b>20</b>			
			8		114	<b>39</b>			<b>39</b>				
+	ОП.15	Технология расследования пожаров	5		59	<b>22</b>				<b>22</b>			
+	ОП.16	Охрана труда	8		114	<b>39</b>				<b>39</b>			
+	ОП.17	Противопожарное водоснабжение	4		72	<b>20</b>				<b>20</b>			
			5		43	<b>11</b>			<b>11</b>				
+	ОП.18	Основы автоматического проектирования	3		16	<b>16</b>				<b>16</b>			

Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)								
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот	
+	ОП.18	Основы автоматического проектирования	4		36	<b>14</b>		<b>14</b>						
			5		32	<b>22</b>		<b>22</b>						
<b>ПМ.Профессиональные модули</b>														
+	МДК.01.01	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	5		64	<b>22</b>			<b>22</b>					
			6		135	<b>48</b>			<b>48</b>					
+	МДК.01.02	Тактика тушения пожаров	5		69	<b>22</b>			<b>22</b>					
			6		155	<b>64</b>			<b>48</b>	<b>16</b>				
+	МДК.01.03	Тактика аварийно-спасательных работ	6		212	<b>64</b>			<b>64</b>					
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		36	<b>36</b>			<b>36</b>					
+	МДК.02.01	Организация деятельности государственного пожарного надзора	6		96	<b>32</b>			<b>32</b>					
			7		94	<b>30</b>			<b>30</b>					
+	МДК.02.02	Пожарная профилактика	6		111	<b>32</b>			<b>32</b>					
			7		169	<b>70</b>			<b>50</b>	<b>20</b>				
+	МДК.02.03	Правовые основы профессиональной деятельности	7		99	<b>30</b>			<b>30</b>					
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	7		252	<b>252</b>			<b>252</b>					
+	МДК.03.01	Пожарно-спасательная техника и оборудование	4		62	<b>20</b>			<b>20</b>					
			5		133	<b>44</b>			<b>44</b>					
+	УП.03.01	Учебная практика	5		168	<b>168</b>			<b>168</b>					
+	МДК.04.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобиля	4		175	<b>66</b>			<b>66</b>					
+	МДК.04.02	Вождение автомобиля, транспортировка грузов и пассажиров	4		151	<b>44</b>			<b>44</b>					
+	УП.04.01	Учебная практика	4		192	<b>192</b>			<b>192</b>					
+	МДК.5.1	Пожарно-строевая подготовка	6		43	<b>16</b>			<b>16</b>					
+	УП.05.01	Учебная практика	6		180	<b>180</b>			<b>180</b>					
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		72	<b>72</b>			<b>72</b>					
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	8		144	<b>144</b>			<b>144</b>					
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>														
+	ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	8		144									
+	ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	8		72	<b>72</b>			<b>72</b>					

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППСЗ СПО '200204\_51-99-1234-1502\_2022.plx', код направления 20.02.04, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 8; ОК 9; ПК 2.4
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее (полное) общее образование	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 8; ОК 9; ПК 2.4
БД	Базовые дисциплины	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 8
БД.01	Русский язык	ОК 6
БД.02	Литература	ОК 6
БД.03	Иностранный язык	ОК 8
БД.04	История	ОК 4
БД.05	Физическая культура	ОК 8
БД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 3
БД.07	Астрономия	ОК 2
БД.08	Родная литература	ОК 6
БД.09	География	ОК 4
ПД	Профильные дисциплины	ОК 2; ОК 4; ОК 5
ПД.01	Математика	ОК 2
ПД.02	Информатика	ОК 4; ОК 5
ПД.03	Физика	ОК 2
ЭК	Элективные курсы	ОК 1; ОК 8; ОК 9; ПК 2.4
ЭК.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОК 1; ОК 9
ЭК.ДВ.01.01	Введение в специальность	ОК 1; ОК 9
ЭК.ДВ.01.02	История МЧС	ОК 1; ОК 9
ЭК.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ОК 8
ЭК.ДВ.01.01	Химия	ОК 8
ЭК.ДВ.01.02	Методология проектно-исследовательской деятельности	ОК 8
ЭК.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ОК 1; ПК 2.4
ЭК.ДВ.01.01	Законодательная и нормативная база в сфере пожарной безопасности	ОК 1; ПК 2.4
ЭК.ДВ.01.02	Пожарная безопасность как система государственных и общественных мероприятий	ОК 1; ПК 2.4
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	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 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 1; ЛР 5; ЛР 6; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 10; ЛР 11
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ЛР 1; ЛР 5; ЛР 6; ЛР 8; ЛР 9; ЛР 11
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ОГСЭ.02	История	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ЛР 1; ЛР 5; ЛР 6; ЛР 8; ЛР 11
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2; ОК 3; ОК 6; ЛР 9
ЕН	Математический и общий естественнонаучный 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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 10
ЕН.01	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ЕН.02	Экологические основы природопользования	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 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 10

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '200204\_51-99-1234-1502\_2022.plx', код направления 20.02.04, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
П	Профессиональный цикл	
ОП	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 1; ЛР 2; ЛР 3; ЛР 4; ЛР 6; ЛР 7; ЛР 9; ЛР 10
ОП.01	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.02	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.04	Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия	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 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.05	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.06	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.07	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 3; ЛР 6; ЛР 7; ЛР 9
ОП.08	Здания и сооружения	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 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.09	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ОП.10	Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности	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 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 2
ОП.11	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 10
ОП.12	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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 1; ЛР 9; ЛР 10
ОП.13	Несение службы в аварийно-спасательном формировании	ОК 1; ОК 2; ПК 2.1; ПК 2.2
ОП.14	Производственная и пожарная автоматика	ОК 2; ОК 5; ПК 2.1; ПК 2.2
ОП.15	Технология расследования пожаров	ОК 4; ОК 6; ПК 2.3; ПК 2.4
ОП.16	Охрана труда	ОК 6; ОК 7
ОП.17	Противопожарное водоснабжение	ОК 4; ОК 8; ПК 1.3; ПК 3.1
ОП.18	Основы автоматического проектирования	ОК 2; ОК 4; ОК 5; ЛР 4
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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 3; ЛР 13; ЛР 14; ЛР 15
ПМ.01	Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных 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; ЛР 13; ЛР 14; ЛР 15
МДК.01.01	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	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; ЛР 13; ЛР 15
МДК.01.02	Тактика тушения пожаров	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; ЛР 13; ЛР 15
МДК.01.03	Тактика аварийно-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; ЛР 13; ЛР 15
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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; ЛР 14
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Осуществление государственных мер в области пожарной безопасности	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; ЛР 3; ЛР 13; ЛР 14; ЛР 15
МДК.02.01	Организация деятельности государственного пожарного надзора	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; ЛР 13; ЛР 15

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО '200204\_51-99-1234-1502\_2022.plx', код направления 20.02.04, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
МДК.02.02	Пожарная профилактика	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; ЛР 13; ЛР 15
МДК.02.03	Правовые основы профессиональной деятельности	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; ЛР 3; ЛР 13; ЛР 15
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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; ЛР 14
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Ремонт и обслуживание технических средств, используемых для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	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; ЛР 13; ЛР 15
МДК.03.01	Пожарно-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; ЛР 13; ЛР 15
УП.03.01	Учебная практика	
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Выполнение работ по профессии: 11442 "Водитель автомобиля"	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; ЛР 13; ЛР 14; ЛР 15
МДК.04.01	Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобиля	ОК 1; ОК 3; ОК 4; ОК 7; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 13; ЛР 15
МДК.04.02	Вождение автомобиля, транспортировка грузов и пассажиров	ОК 1; ОК 3; ОК 8; ОК 9; ЛР 13; ЛР 15
УП.04.01	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; ЛР 14
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	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 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 13; ЛР 14; ЛР 15
МДК.5.1	Пожарно-строевая подготовка	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; ЛР 13; ЛР 15
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 14
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	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 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ЛР 14
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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
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 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3

## 8. Пояснения к учебному плану

### 1.1. Нормативная база

Настоящий учебный план Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (далее - ВлГУ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 354 от 18 апреля 2014 года, зарегистрирован Министерством юстиции (№ 32501 от 30.05.2014) 20.02.04 «Пожарная безопасность», базисного учебного плана (далее - БУП), Устава ВлГУ, «Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 г. № 06-259), письма МИНПРОСВЕЩЕНИЯ Российской Федерации №05-772 от 20.07.2020 "О направлении инструктивно-методического письма", Распоряжения МИНПРОСВЕЩЕНИЯ Российской Федерации №Р-98 от 30.04.2021 "Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования".

### 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

1. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» при очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев, включая: всего 147 недель согласно ФГОС 20.02.04 «Пожарная безопасность»: теоретическое обучение, включая лабораторные и практические занятия, курсовое проектирование - 84 недели; учебная и производственная практика - 25 недель; преддипломная практика - 4 недели; промежуточная аттестация - 5 недель; итоговая государственная аттестация - 6 недель; каникулярное время - 23 недели.
2. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся по очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
3. Консультации предусматриваются из расчета 4 часа на каждого обучающегося на каждый год обучения.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов, зачетов, дифференцированных зачетов, комплексных дифференцированных зачетов за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.
5. Количество экзаменов в каждом учебном году не должно превышать 8, а количество зачетов - 10 (без учета дисциплины «Физическая культура»).
6. Продолжительность учебной недели - пятидневная.
7. Продолжительность занятий - группировка парами. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается 45 минут. При использовании сдвоенных уроков предусматриваются между ними 20-ти минутные перерывы на отдых.
8. Формы и процедуры текущего контроля знаний регламентируются Положением о рейтинговом контроле знаний учащихся КИТП ВлГУ.
9. Учебная практика (16 недель) и производственная практика (по профилю специальности) (9 недель) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Практики проводятся на базе учебно-научных лабораторий ВлГУ, предприятиях и учреждениях Владимирской области по профилю профессиональной деятельности, в ГУ МЧС России по Владимирской области, с которыми заключен соответствующий договор. Аттестация по итогам производственной практики проводится в виде дифференциального зачёта с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами с мест прохождения практики. По результатам практики обучающийся представляет отчёт и заполненный дневник по практикам.

10. Преддипломная практика продолжительностью 4 недели проводится по окончании заключительного семестра на базе учебно-научных лабораторий ВлГУ, в ГУ МЧС России по Владимирской области, с которым заключен соответствующий договор, предоставляющих рабочие места будущим выпускникам. Процедура аттестации по преддипломной практике аналогична процедуре аттестации по другим видам практики.
11. По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.
12. Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» может использоваться на освоение основ медицинских знаний.
13. Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.
14. Лабораторные и практические занятия по всем дисциплинам и МДК проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

### 1.3. Общеобразовательный цикл

В соответствии с ФГОС нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 нед., промежуточная аттестация - 2 нед., каникулярное время - 11 нед. Учебное время, отводимое на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России от 17.03.2015. Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Дисциплина Астрономия изучается на основе Письма Минобрнауки России от 20.06.2017 N ТС-194/08 "Об организации изучения учебного предмета "Астрономия" (вместе с "Методическими рекомендациями по введению учебного предмета "Астрономия" как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования"). Экзамены проводят по учебным дисциплинам: «Русский язык», «Математика», «Физика», "Введение в специальность".

### 1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность», обязательная часть циклов ППССЗ составляет 2088 часа обязательной учебной нагрузки при максимальной учебной нагрузке 3132 часов. Вариативная часть составляет 936 часов обязательной учебной нагрузки при максимальной учебной нагрузке 1404 часов. Вариативная часть циклов ППССЗ использована на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части, а так же на введение дополнительных дисциплин.

Часы вариативной части распределены следующим образом: Иностранный язык (66 часов), Физическая культура (12 часов), Математика (52 часа), техническая механика(32 часа), электротехника и электроника (37 часов), Термодинамика, теплопередача и гидравлика (34 часа), Теория горения и взрыва (26 часов), Психология экстремальных ситуаций (38 часов), Здания и сооружения (28 часов), Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия (13 часов), Автоматизированные системы управления и связь (70 часов), Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности (7 часов), Пожарная безопасность технологических процессов (165 часов), Производственная и пожарная автоматика (172 часа), Технология расследования пожаров (59 часов), Охрана труда (114 часов), Основы автоматического проектирования (84 часа), Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны (36 часов), Тактика тушения пожаров (42 часа), Организация деятельности государственного пожарного надзора (36 часов), Пожарная профилактика (55 часов), Вождение автомобиля, транспортировка грузов и пассажиров (54 часа), Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобиля (12 часов), Пожарно-спасательная техника и оборудование (2 часа), Пожарно-строевая подготовка (43 часа).

#### 1.5. Порядок аттестации обучающихся

1. Государственная итоговая аттестация состоит из аттестационных испытаний в виде защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в форме дипломного проекта или дипломной работы
2. Тематика выпускных квалификационных работ определяется при разработке программы итоговой государственной аттестации.
3. Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании Государственной экзаменационной комиссии.
4. Заседания Государственной экзаменационной комиссии протоколируются.



Учебный план составлен согласно ФГОС СПО, утвержденного Министерством образования и науки РФ  
приказ № 354 от «18» апреля 2014 г.

Учебный план рассмотрен на заседании кафедры «Автотранспортная и техносферная безопасность»  
протокол № 13 от «01.02» 2022 г. зав. кафедрой АТБ [подпись] Амирсейидов Ш.А.  
(наименование) (подпись) (расшифровка)

Рассмотрен учебно-методической комиссией колледжа инновационных технологий и предпринимательства:  
протокол № 7/1 от «21.02» 2022 г. директор КИТП [подпись] Мишулина Н.Е.  
(подпись) (расшифровка)

Одобен научно-метод. советом университета:

протокол № 6 от «17.02» 2022 г. проректор по ОД [подпись] Панфилов А.А.  
(подпись) (расшифровка)

Согласовано с представителем  
работодателя:

[подпись, печать] [подпись]  
(подпись, печать) (расшифровка)

