

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГАПОУ СО «АСБЕСТОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО
«Асбестовский политехникум»

В.А. Сулопаров

«24» 04 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»

по специальности среднего профессионального образования
20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

Квалификация: специалист по защите
в чрезвычайных ситуациях

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 3 года
и 10 месяцев на базе основного общего
образования

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

2024 г.

**1 Сводные данные по бюджету времени (в неделях) по специальности среднего профессионального образования
20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
базовой подготовки**

Курсы	Обучение по предметам, дисциплинам и междисциплинарным курсам (с учетом промежуточной аттестации, консультаций и самостоятельной работы)	Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	7	8	9
I курс	41 неделя		–	–	11 недель	52 недели
II курс	35 недель	3 недели	3 недели	–	11 недель	52 недели
III курс	30 недель	5 недель	7 недель	–	10 недель	52 недели
IV курс	23 недели	6 недель	6 недель	6 недель	2 недели	43 недели
Всего	129 недель	14 недель	16 недель	6 недель	34 недели	199 недель

2024-2028 учебный год

II. План учебного процесса 20.02.02 "Защита в чрезвычайных ситуациях"

квалификация - специалист по защите в чрезвычайных ситуациях

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы в академических часах										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
			Всего	в т.ч.в форме практической подготовки	самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем						Консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		III курс		IV курс	
						всего учебных занятий	в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам, МДК, практикам				1 семестр (17 недель)			2 семестр (24 недели)	3 семестр (17 недель)	4 семестр (24 недели)	5 семестр (17 недель)	6 семестр (25 недель)	5 семестр (17 недель)	6 семестр (24 недели)	
							Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	практики											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ	1/11/6	1476	312	32	1444	698	698	0	0	12	36	612	864	0	0	0	0	0	0	
ОУП	Общие учебные предметы	1/9/6	1404	282	32	1372	672	652	0	0	12	36	612	792	0	0	0	0	0	0	
ОУП.01	Русский язык	-,Э	72	12		72	32	32			2	6	32	40							
ОУП.02	Литература	-,ДЗ	108	14		108	54	54					50	58							
ОУП.03	Иностранный язык	-,ДЗ	72	20		72		72					32	40							
ОУП.04	Математика	Э,Э	268	48		268	154	98			4	12	108	160							
ОУП.05	Информатика	ДЗ,Э	108	52		108	24	76			2	6	56	52							
ОУП.06	История	-,Э	136			136	82	46			2	6	52	84							
ОУП.07	Обществознание	-,ДЗ	72	18		72	38	34					32	40							
ОУП.08	География	-,ДЗ	72	16		72	44	28					32	40							
ОУП.09	Физика	-,Э	180	54		180	134	38			2	6	86	94							
ОУП.10	Химия	-,ДЗ	72	6		72	34	38					30	42							
ОУП.11	Биология	-,ДЗ	72	12		72	42	30					30	42							
ОУП.12	Физическая культура	З,ДЗ	72	20		72	12	60					34	38							
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	-,ДЗ	68	10		68	22	46					30	38							
*	Индивидуальный проект		32		32	0							8	24							
ДУП	Дополнительные учебные предметы	-/1/-	36	10	0	36	10	26	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	

ДУП.01	Экономика	ДЗ	36	10		36	10	26						36						
КПВ	Курсы по выбору	-1/-	36	20	0	36	16	20	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0
КПВ.01	Практические основы профессиональной деятельности/ Введение в специальность /Основы проектной деятельности	ДЗ	36	20		36	16	20						36						
СГ.00	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ	5/8/-	596	436	10	586	150	436	0	0	0	0	0	0	114	82	58	132	44	166
СГ.01	История России	ДЗ	50	8		50	42	8						50						
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,ДЗ,-,ДЗ,-,ДЗ	170	162	8	162		162						30	44	26	34	12	24	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	48		68	20	48									68			
СГ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,Д3	186	176		186	10	176						34	38	32	30	32	20	
СГ.05	Основы бережливого производства	ДЗ(1)	36	10		36	26	10												36
СГ.06	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	ДЗ(1)	50	20	2	48	28	20												50
СГ.07	Деловое письмо и культура профессионального общения/Коммуникационный практикум	ДЗ	36	12	0	36	24	12												36
ОП.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	-3/4	448	210	24	424	182	210	0	0	8	24	0	0	118	0	0	40	168	122
ОП.01	Инженерная графика	Э	56	40	2	54	6	40			2	6		56						
ОП.02	Техническая механика	Э	62	14	2	60	38	14			2	6		62						
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,Э	106	80	8	98	10	80			2	6					40	66		
ОП.04	Основы эксплуатации электрооборудования	Э	82	14	4	78	56	14			2	6						82		
ОП.05	Метрология и стандартизация	ДЗ	50	12	2	48	36	12												50
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ДЗ	52	18	2	50	32	18												52
ОП.07	Оформление технической документации с использованием прикладных программ	-,ДЗ	40	32	4	36	4	32											20	20
П.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	-16/16	3204	2004	86	3118	990	828	60	1116	22	102	0	0	380	782	554	728	400	360
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ	-16/16	3204	2004	86	3118	990	828	60	1116	22	102	0	0	380	782	554	728	400	360
ПМ.01	Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях	-3/6	998	598	28	970	326	362	20	216	10	36	0	0	160	248	272	40	278	0
МДК.01.01	Основы ведения аварийно-спасательных работ	-,Э,-,Э	430	194	12	418	208	174	20		4	12		60	130	200	40			
МДК.01.0	Аварийно-спасательные работы на высоте	-,Э	130	100	8	122	14	100			2	6		100	30					

2																					
МДК.01.03	Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах	Э	56	10	4	52	34	10			2	6								56	
МДК.01.04	Оказание первой помощи и психологическая поддержка	ДЗ,Э	160	78	4	156	70	78			2	6			88	72					
УП 01.01	Учебная практика	ДЗ	108	108		108														108	
ПП 01.01	Производственная практика	ДЗ	108	108		108														108	
	Экзамен по модулю	Эм	6			6						6								6	
ПМ.02	Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	-2/3	482	302	10	472	148	66	20	216	4	18	0	0	0	0	0	0	0	122	360
МДК 02.01	Потенциально опасные процессы и производства	-,Э	94	24	4	90	58	24			2	6								46	48
МДК 02.02	Организация защиты населения и территорий	-,Э	166	62	6	160	90	42	20		2	6								76	90
УП.02.01	Учебная практика	ДЗ	108	108		108															108
ПП.02.01	Производственная практика	ДЗ	108	108		108															108
	Экзамен по модулю	Эм	6			6						6									6
ПМ.03	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	-5/1	406	314	6	400	80	98	0	216	0	6	0	0	56	350	0	0	0	0	0
МДК.03.01	Основы топографии	ДЗ	56	36	2	54	18	36							56						
МДК.03.02	Выживание в природной среде	ДЗ	56	36	2	54	18	36								56					
МДК.03.03	Обеспечение жизнедеятельности и выживания в условиях чрезвычайных ситуаций	ДЗ	72	26	2	70	44	26								72					
УП 03.01	Учебная практика	ДЗ	108	108		108										108					
ПП 03.01	Производственная практика	ДЗ	108	108		108										108					
	Экзамен по модулю	Эм	6			6						6				6					
ПМ.04	Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	-4/3	722	438	24	698	238	202	20	216	4	18	0	0	164	184	74	300	0	0	
МДК.04.01	Организация действий аварийно-спасательных подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и на этапах тушения пожара	-,Э	192	90	10	182	84	70	20		2	6			92	100					

МДК.04.0 2	Организация спасения пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций	-,ДЗ	80	40	4	76	36	40									40	40		
МДК.04.0 3	Аварийно-спасательное, газоспасательное и пожарное оборудование и инструменты	-,Э	156	70	8	148	70	70			2	6			72	84				
МДК.04.0 4	Основы применения беспилотных авиационных систем и робототехники	-,ДЗ	72	22	2	70	48	22									34	38		
УП 04.01	Учебная практика	ДЗ	108	108		108				108								108		
ПП 04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	108	108		108				108								108		
	Экзамен по модулю	Эм	6	0		6					6							6		
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей, служащих	-/2/3	596	352	18	578	198	100	0	252	4	24	0	0	0	0	208	388	0	0
МДК.05.0 1	Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный	-,Э	186	50	8	178	120	50			2	6					98	88		
МДК.05.0 2	Выполнение работ по профессии 26534 Спасатель	ДЗ,Э	146	50	10	136	78	50			2	6					74	72		
УП.05.01	Учебная практика	ДЗ	108	108		108				108							36	72		
ПП 05.01	Производственная практика	ДЗ	144	144		144				144								144		
	Экзамен по модулю	Эм	12			12						12						12		
	Всего по образовательным циклам, в том числе	6/38/26	572 4	2962	15 2	557 2	202 0	217 2	60	1116	42	162	612	864	612	864	612	900	612	648
	<i>Консультации</i>		42										2	10	4	8	2	6	6	4
	<i>Промежуточная аттестация</i>		162										6	30	12	30	6	36	24	18
	<i>Самостоятельная работа</i>		152										8	24	19	25	15	25	18	18
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																	216
ИТОГО			594 0	2962	15 2	557 2	202 0	217 2	60	1116	42	162	612	864	612	864	612	900	612	864
Государственная итоговая аттестация												дисциплин и МДК	612	864	612	648	576	468	396	432
1.1 Дипломный проект (работа)												учебной практики	0	0	0	108	36	180	108	108
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед)												производственной практики	0	0	0	108	0	252	108	108
Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 28 июня (2 нед)												количество экзаменов	1	5	2	5	2	4	4	3
1.2 Выполнение демонстрационного экзамена												количество дифференцированных зачетов	1	10	2	6	1	7	2	9
												количество зачетов	1	0	1	1	1	1	1	0

3 Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Русского языка и литературы
2	Математики
3	Иностранного языка
4	Истории и обществознания
5	ОБЖ, безопасность жизнедеятельности и гражданской обороны
6	Химии
7	Биологии
8	Физики
9	Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
10	Географии
11	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
12	Инженерной графики и технической механики
13	Электрическое оборудование
14	Метрология и стандартизация
15	Технология аварийно-спасательных и газоспасательных работ
16	Технология тушения пожара
17	Первая помощь и психологическая поддержка
18	Потенциально опасные процессы и производства
19	Основы топографии и беспилотные авиационные системы и робототехника
20	Жизнедеятельность в условиях чрезвычайных ситуаций
21	Организация аварийно-спасательных и поисково-спасательных работ
22	Аварийно-спасательное, газоспасательное и пожарное оборудование и инструменты
23	Правовое регулирование в гражданской обороне
Лаборатории:	
1	Электрооборудования и электротехники
2	Выполнения поисково-спасательных работ
3	Организации тушения пожаров
4	Аварийно-спасательных работ с применением систем канатного доступа
5	Организации жизнедеятельности в природной среде и чрезвычайных ситуаций
Мастерские:	
1	По эксплуатации аварийно-спасательного, газоспасательного, пожарного оборудования и инструментов
2	По эксплуатации беспилотных авиационных систем и робототехники
Спортивный комплекс:	
1	Спортивный зал
2	Стрелковый тир
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть «Интернет»
2	Актовый зал

4 Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена в ОУ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях (далее – ППССЗ), образовательного учреждения среднего профессионального образования ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум», разработан на основе:

– Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

– Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, утвержденного Приказом Минпросвещения России 07.07.2022 № 535;

– Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;

– Приказ Минпросвещения России 07.07.2022 N 535 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях»;

– Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 сентября 2020 г. № 626н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по газоспасательным работам на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 октября 2020 г. № 748н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по гражданской обороне»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 сентября 2020 г. № 575н «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 марта 2021 г. № 199н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по организации тушения пожаров»

и других нормативно-правовых и локальных документов.

4.2. Общие положения

Области профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 12 Обеспечение безопасности.

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 3 года 10 месяцев.

Учебный план разработан в соответствии с квалификацией специалиста среднего звена – специалист по защите в чрезвычайных ситуациях.

Начало учебного года 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом и согласно календарному учебному графику. Учебный год состоит из двух семестров. Режим работы ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум» – шестидневный.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 36 академических часа и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем, а также самостоятельную учебную работу, а также все виды практики в составе модулей.

Продолжительность занятий теоретического обучения по одному уроку и (или) парами, с продолжительностью каждого урока по 45 мин, учебной практики – 4-6 часов. Продолжительность перерыва между занятиями, отведенными на отдых студентов, составляет 10 минут. Для приема пищи предусмотрен перерыв продолжительностью 40 минут.

Учебным планом предусмотрены каникулы: 1 курс – 11 недель (2 недели зимние и 9 недель летние); 2 курс – 11 недель (2 недели зимние и 9 недель летние); 3 курс – 10 недель (2 недели зимние и 8 недель летние); 4 курс – 2 недели (зимние). Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели.

В объем/трудоемкость ППССЗ включены промежуточная аттестация и консультации, указанные в плане учебного процесса. Время, отводимое на промежуточную аттестацию и консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на дисциплину/предмет, междисциплинарный курс (далее – МДК), профессиональный модуль (далее – ПМ).

4.3. Структура образовательной программы и учебного плана

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии (специальности) среднего профессионального образования.

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, которые соответствуют требованию ФГОС СОО об обязательной части СОО и обеспечивают выполнение требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной программы СОО, установленные ФГОС СОО и ФООП СОО, при этом срок обучения увеличен на 1 год.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобрнауки РФ в качестве профиля получаемого образования выбран технологический профиль.

Общеобразовательный цикл, разработанный на основе требований ФГОС СОО, содержит обязательную часть 886 часов (60%) и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативная часть) –590 часов (40%) от общего объема цикла.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение обязательных учебных предметов, дополнительных учебных предметов, курсов по выбору обучающихся.

Общеобразовательный цикл ОП СПО содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины». При этом учебный план профиля обучения содержит 2 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: «Математика», «Физика».

Вариативная часть направлена на углубление обучения по предметам литература, математика, информатика, физика, история, география, биология и ввод дополнительного учебного предмета «Экономика», курса по выбору обучающихся: «Практические основы профессиональной деятельности»/«Введение в специальность»/«Основы проектной деятельности»

Учет профессиональной направленности ОП СПО при реализации СОО осуществляется в виде формирования профессионально-ориентированного содержания в каждой общеобразовательной дисциплине.

В рамках освоения общеобразовательного цикла выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой специальности.

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 69,5 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (30,5%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Индекс	Перечень циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем вариативной части
СГ.00	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ	132
СГ.05	Основы бережливого производства	36
СГ.06	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	60
СГ.07	Деловое письмо и культура профессионального общения/Коммуникационный практикум	36
ОП.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	178
ОП.02	Техническая механика	10
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	64
ОП.04	Основы эксплуатации электрооборудования	12
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	52
ОП.07	Оформление технической документации с использованием прикладных программ	40
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	
ПМ.01	Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях	480
МДК.01.01	Основы ведения аварийно-спасательных работ	338
МДК.01.02	Аварийно-спасательные работы на высоте	70
МДК.01.04	Оказание первой помощи и психологическая поддержка	72
ПМ.02	Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	64
МДК.02.02	Организация защиты населения и территорий	28
УП.02.01	Учебная практика	36
ПМ.03	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	54
МДК.03.01	Основы топографии	18
УП.03.01	Учебная практика	36
ПМ.04	Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	58
МДК.04.01	Организация действий аварийно-спасательных подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и на этапах тушения пожара	22
УП.04.01	Учебная практика	36
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей, служащих	340
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный	136
МДК.05.02	Выполнение работ по профессии 26534 Спасатель	96
УП.05.01	Учебная практика	36
ПП.05.01	Производственная практика	72
	ОБЪЕМ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	1306

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательные учебные предметы;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;

– государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «специалист по пожарной безопасности».

Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	Обязательная часть	Вариативная часть
Общеобразовательные учебные предметы	886	590
Социально-гуманитарный цикл	474	122
Общепрофессиональный цикл	270	178
Профессиональный цикл	2208	996
Государственная итоговая аттестация	216	
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования	5940	

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана.

В общеобразовательном, социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено 96% от объема учебных циклов образовательной программы.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура».

Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет 186 академических часов. Дисциплина Физическая культура способствует формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО:

Основные виды деятельности	Профессиональные модули
Выполнение аварийно-спасательных работ в	ПМ.01 Выполнение аварийно-спасательных в

чрезвычайных ситуациях	чрезвычайных ситуациях
Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ПМ.02 Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ПМ.03 Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	ПМ.04 Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей, служащих	ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей, служащих

Для системы контроля и оценки результатов освоения ППССЗ по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» на основании Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум» применяется текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация.

Текущий контроль успеваемости, который проводится во время реализации учебных дисциплин, междисциплинарных курсов в устной либо письменной форме: тестирование, выполнение практических заданий, выполнение контрольных работ по пройденному разделу, теме, выполнение рефератов, отчеты по деятельности студентов, содержащие свидетельства освоения конкретных компетенций.

Формы и процедуры текущего контроля знаний, доводятся до сведения студентов в течение первых двух месяцев от начала обучения.

По учебному плану ППССЗ предусматривается выполнение трех курсовых работ:

– по ПМ.01 «Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях» (МДК.01.01 Основы ведения аварийно-спасательных работ) – курсовая работа;

– по ПМ.02 «Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (МДК.02.02 Организация защиты населения и территорий) – курсовая работа;

– по ПМ.04 «Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях» (МДК.03.01 Основы организации и управления силами и средствами на пожаре) – курсовая работа.

Курсовое проектирование/курсовая работа реализуется в пределах времени, отведенного на изучение МДК

Курсовая работа (проект) по учебной дисциплине/МДК является одним из основных видов учебных занятий и формой контроля учебной работы студентов. Выполнение студентом курсовой работы (проекта) осуществляется на заключительном этапе изучения учебной дисциплины/МДК.

Курсовая работа (проект) по дисциплине/МДК выполняется в сроки, определенные учебным планом по специальности.

Тематика курсовых работ разрабатывается преподавателями техникума, рассматривается и принимается соответствующими профильными цикловыми комиссиями, согласовывается с заместителем директора по учебной работе.

Общее руководство и контроль над ходом выполнения курсовой работы (проекта) осуществляет преподаватель соответствующей дисциплины.

На время выполнения курсовой работы (проекта) составляется расписание консультаций, консультации проводятся за счет объема времени, отведенного в учебном плане на консультации. В ходе консультации преподавателем разъясняются назначения и задачи, структура и объем, принципы разработки и оформления, распределение времени на выполнение отдельных частей курсовой работы (проекта).

Студентам, получившим неудовлетворительную оценку по курсовой работе, предоставляется право выбора новой темы курсовой работы или по решению преподавателя, доработки прежней темы и определяется новый срок для ее выполнения.

В учебные циклы включена **промежуточная аттестация** обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

Форма и процедура промежуточной аттестации доводятся до сведения студентов в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Промежуточная аттестация в условиях реализации модульно-компетентного подхода в техникуме проводится непосредственно после завершения освоения программ профессиональных модулей и/или учебных дисциплин, а также после изучения междисциплинарных курсов и прохождения учебной и/или производственной практики в составе профессионального модуля.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- Экзамен;
- Экзамен по модулю;
- Квалификационный экзамен;
- Комплексный экзамен;
- Дифференцированный зачет;
- Комплексный дифференцированный зачет;
- Курсовая работа (курсовой проект).

В соответствии с требованиями приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8, а именно:

- 1 курс - 10 зачетов, 6 экзаменов;
- 2 курс - 8 зачетов, 7 экзаменов, 1 курсовая работа;
- 3 курс - 8 зачетов, 6 экзаменов, 1 курсовая работа;
- 4 курс – 10 зачетов, 7 экзаменов, 1 курсовая работа.

В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Количество экзаменов и зачетов рассчитано с учетом комплексных форм контроля:

Наименование	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля]
--------------	---------	---

комплексного вида контроля		Наименование дисциплины/МДК
Комплексный дифференцированный зачет	6	СГ.05 Основы бережливого производства
		СГ.06 Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся.

Результаты сдачи экзаменов и дифференцированных зачетов оцениваются по четырехбалльной шкале («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»), а зачетов – по двухбалльной («зачтено», «не зачтено») и вносятся в ведомость, зачетную книжку студента.

Промежуточная аттестация в форме зачета и дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик, что фиксируется в учебных программах.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводится он на следующий день после завершения освоения соответствующей программы.

Практическая подготовка реализована в форме проведения практических, лабораторных работ, учебной и производственной практик.

Образовательная организация может делить группы обучающихся на подгруппы при проведении учебных занятий, практик, промежуточной аттестации.

Перечень предметов, дисциплин, МДК, учебных практик, предусмотренных деление на подгруппы:

Индекс	Название предмета, дисциплины, МДК, практики	Количество часов
О.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ	
ОУП.03	Иностранный язык	72
ОУП.05	Информатика	76
ОУП.09	Физика	24
ОУП.10	Химия	10
СГ.00	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	162
ОП.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	
ОП.01	Инженерная графика	40
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	70
ОП.07	Оформление технической документации с использованием прикладных программ	32
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ	
ПМ.01	Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях	
МДК.01.01	Основы ведения аварийно-спасательных работ (курсовая работа)	20

МДК.01.02	Аварийно-спасательные работы на высоте	80
МДК.01.04	Оказание первой помощи и психологическая поддержка	50
УП.01.01	Учебная практика	108
ПМ.02	Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	
МДК.02.02.	Организация защиты населения и территорий (курсовая работа)	20
УП.02.01	Учебная практика	108
ПМ.03	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	
МДК.03.01	Основы топографии	36
МДК.03.02	Выживание в природной среде	36
УП.03.01	Учебная практика	108
ПМ.04	Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	
МДК.04.01	Организация действий аварийно-спасательных подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и на этапах тушения пожара (курсовая работа)	20
МДК.04.04	Основы применения беспилотных авиационных систем и робототехники	22
УП.04.01	Учебная практика	108
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей, служащих	
МДК.05.02	Выполнение работ по профессии 26534 Спасатель	110
УП.05.01	Учебная практика	108

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика – 1080 часов. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определена в объеме 31% от профессионального цикла образовательной программы.

По каждому виду практики определены цели, задачи, формы отчетности, учебные программы. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Учебная практика (14 недель) направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта. Производственная практика (16 недель) направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

Учебная и производственная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, при этом учебная практика может реализовываться как концентрированно, так и чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей, а производственная концентрированно в соответствии с календарным учебным графиком.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Конечным результатом оценки качества освоения ППСЗ по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» является **государственная итоговая аттестация студентов.**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

В результате обучения студентам, успешно освоившим основную профессиональную образовательную программу среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» выдается документ об образовании и о квалификации -дипломом о среднем профессиональном образовании по данной специальности и присваивается квалификация специалист по защите в чрезвычайных ситуациях