

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГАПОУ СО «АСБЕСТОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО
«Асбестовский политехникум»

В.А. Сулопаров

« 30 » июня 2023 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 –
естественнонаучный

2023 г.

Рассмотрено на заседании
цикловой комиссии дисциплин профиля МЧС и физического воспитания

Протокол № 6 от «27» июня 2023 г.

Председатель ЦКК  А.Е. Емельянова

Рассмотрено на заседании
методического совета


Протокол № 3 от «28» июня 2023 г.

Председатель  Н.Р. Караваева

СОГЛАСОВАНО

Работодатель (должность, предприятие, ФИО)

Директор МБУ Асбестовского городского округа «Центр спасения»


_____ А.Д. Пустотин

30 _____ 2023 г.



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГАПОУ СО «АСБЕСТОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО
«Асбестовский политехникум»
_____ В.А. Суслопаров
« ____ » _____ 2023 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 –
естественнонаучный

2023 г.

Рассмотрено на заседании
цикловой комиссии дисциплин профиля МЧС и физического воспитания

Протокол № 6 от «27» июня 2023 г.

Председатель ПЦК _____ А.Е. Емельянова

Рассмотрено на заседании
методического совета

Протокол № 3 от «28» июня 2023 г.

Председатель _____ Н.Р. Караваева

СОГЛАСОВАНО

Работодатель (должность, предприятие, ФИО)

Директор МБУ Асбестовского городского округа «Центр спасения»

_____ А.Д. Пустотин

_____ 2023 г.

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

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	29 недель	6 недель	7 недель	–	10 недель	52 недели
IV курс	23 недели	6 недель	6 недель	6 недель	2 недели	43 недели
Всего	128 недель	15 недель	16 недель	6 недель	34 недели	199 недель

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	Работни обучающихся во взаимодействии с преподавателем										I курс		II курс		III курс		IV курс	
						всего учебных занятий	в т. ч. по учебным предметам, дисциплинам, МДК, практикам				Консультации	Промежуточная аттестация	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 ¹	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	50	86									
ОУП.07	Обществознание	-,ДЗ	72	18		72	38	34					30	42									
ОУП.08	География	-,ДЗ	72	16		72	44	28					36	36									
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 жизнедеятельности	-,ДЗ	68	10		68	22	46					30	38									
*	<i>Индивидуальный проект</i>		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			

¹ ВПР по профильному предмету

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,ДЗ	186	176		186	10	176							38	32		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	204	24	424	188	204	0	0	8	24	0	0	118	0	0	40	168	122
ОП.01	Инженерная графика	Э	56	44	2	54	2	44			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	70	8	98	20	70			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	-/17/16	3204	2004	86	3118	996	828	60	1116	22	96	0	0	380	782	554	728	400	360
ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ	-/17/16	3204	2004	86	3118	996	828	60	1116	22	96	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	188	182	190	278	0
МДК.01.01	Основы ведения аварийно-спасательных работ	-,Э,-,Э	430	194	12	418	208	174	20		4	12		60	70	110	190			
МДК.01.02	Аварийно-спасательные работы на высоте	-,Э	130	100	8	122	14	100			2	6		100	30					
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				

	Экзамен по модулю	Эм	6	0		6						6					6				
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей, служащих	-/3/3	596	352	18	578	204	100	0	252	4	18	0	0	0	60	298	238	0	0	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный	-,Э	144	50	8	136	78	50			2	6					56	88			
МДК.05.02	Выполнение работ по профессии 11442 Водитель автомобиля	ДЗ,Э	194	50	10	184	126	50			2	6				60	134				
УП.05.01	Учебная практика	ДЗ	108	108		108				108							108				
ПП.05.01	Производственная практика	ДЗ	144	144		144				144								144			
	Экзамен по модулю	Эм	6			6						6						6			
	Всего по образовательным циклам, в том числе	6/36/23	5724	2956	152	5572	2032	2166	60	1116	42	156	612	864	612	864	612	900	612	648	
	<i>Консультации</i>		42										2	10	4	8	4	4	6	4	
	<i>Промежуточная аттестация</i>		156										6	30	12	30	18	18	24	18	
	<i>Самостоятельная работа</i>		152										8	24	19	29	15	21	18	18	
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216																	216	
ИТОГО			5940	2956	152	5572	2032	2166	60	1116	42	156	612	864	612	864	612	900	612	864	
Государственная итоговая аттестация												дисциплин и МДК		612	864	612	648	504	540	396	432
1.1 Дипломный проект (работа)												учебной практики		0	0	0	108	108	108	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	7	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	Электрического оборудования
14	Метрологии и стандартизации
15	Технологии аварийно-спасательных и газоспасательных работ
16	Технологии тушения пожара
17	Первой помощи и психологической поддержки
18	Потенциально опасных процессов и производств
19	Основ топографии и беспилотных авиационных систем и робототехники
20	Жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций
21	Организации аварийно-спасательных и поисково-спасательных работ
22	Аварийно-спасательного, газоспасательного и пожарного оборудования и инструментов
23	Правового регулирования 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, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 07.07.2022 № 535;

– 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»;

– Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 № 24480) (далее – ФГОС СОО);

– Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 28.08.2020 № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;

– Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 23. 11. 2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;

– Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Приказа Минобрнауки России № 885, Министерства просвещения Российской Федерации № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;

– Приказа Министерства просвещения РФ от 14 октября 2022 № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;

– Приказа 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»;

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

- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 сентября 2020 г. № 575н «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный»;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 марта 2021 г. № 199н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по организации тушения пожаров»
- Приказа Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 года № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установления соответствия отдельных профессий, специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- Приказа Минтруда России № 744 от 26 октября 2020 г. «Об утверждении списка 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства просвещения РФ от 02.09.2020 № 457 (ред. от 20.10.2022) «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения РФ от 01 марта 2023 года № 05-592 «О направлении Рекомендаций по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»;
- Письма Минобрнауки России от 22 апреля 2015 г. № 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования», утверждено Минобрнауки России 20 апреля 2015 г., № 06-830вн);
- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи");
- Примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, утвержденной протоколом Федерального учебно-методического объединения по УГПС 20.00.00 от 21 января 2022 № 4, зарегистрированной в государственном реестре примерных основных образовательных программ №48 (Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № П-496 от 10.10.2022);
- Устава ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»;
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»;

- Положения о практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»;
- Порядка внесения изменений в основную профессиональную образовательную программу в ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»;
- Положения об организации обучения по индивидуальным учебным планам в ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум» в рамках реализуемых основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования;
- Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации в ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»;
- Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность;
- Правил приема в ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»;
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»;
- Программы государственной итоговой аттестации по специальности среднего профессионального образования 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях и других нормативно-правовых и локальных документов.

4.2. Общие положения

Область 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 и 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 Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Министерства просвещения РФ в качестве профиля получаемого образования выбран естественно-научный 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 жизнедеятельности». 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», «Биология», «История», «Обществознание», «География» 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.

Для обучающихся, поступивших на 1 курс и завершивших обучение по общеобразовательным предметам (перешедшим на 2 курс) проводится ВПР по ЕПК и профильному предмету «Математика» (в соответствии с графиком проведения ВПР).

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, а также с учетом требований цифровой экономики:

Индекс	Перечень циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Объем вариативной части
СГ.00	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ	122
СГ.05	Основы бережливого производства	36
СГ.06	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности	50
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	996
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	94
МДК.05.02	Выполнение работ по профессии 11442 Водитель автомобиля	138
УП.05.01	Учебная практика	36
ПП 05.01	Производственная практика	72
	ОБЪЕМ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	1296

В учебном плане предусмотрено изучение следующих циклов:

- общеобразовательные учебные предметы;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «специалист по защите в чрезвычайных ситуациях».

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

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.

Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в очной форме обучения составляет 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) – 48 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: "Инженерная графика", "Техническая механика", "Информационные технологии в профессиональной деятельности", "Основы эксплуатации электрооборудования", "Метрология и стандартизация".

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 чрезвычайных ситуациях	ПМ.01 Выполнение аварийно-спасательных в 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

В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. Объем профессионального модуля составляет не менее 8 зачетных единиц (одна зачетная единица соответствует 32 академическим часам).

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.

Формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточная аттестация доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Текущий контроль успеваемости 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 и др.

Промежуточная аттестация проводится в пределах семестра, в котором она обозначена в календарном учебном графике (КУГ). Экзамены и зачеты проводятся по мере вычитки часов, а последним днем промежуточной аттестации считается последний день ПА, отмеченный в КУГе.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- Экзамен;
- Экзамен по модулю;
- Квалификационный экзамен (на получение рабочей профессии);
- 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 - 9 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 комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
Комплексный дифференцированный зачет	6	СГ.05 Основы бережливого производства
		СГ.06 Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности

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.

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.

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 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 и выполняется в сроки, определенные учебным планом по специальности.

Тематика курсовых работ (проекта) 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/ МДК.

На время выполнения курсовой работы 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 (проекту), предоставляется право выбора новой темы курсовой работы (проекта) или по решению преподавателя, доработки прежней темы и определяется новый срок для ее выполнения.

Практическая подготовка реализована в форме проведения практических занятий, лабораторных работ, учебной и производственной практик, выполнения курсовой работы (проекта).

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

Перечень предметов, дисциплин, МДК, учебных практик, предусмотренных делением 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	44
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

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: **учебная практика и производственная практика** – 1116 часов. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определена в объеме 35% от профессионального цикла образовательной программы.

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.

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 (15 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.

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

Конечным результатом оценки качества освоения ППССЗ 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 – диплом о среднем профессиональном образовании по данной специальности и присваивается квалификация «специалист по защите в чрезвычайных ситуациях».