

Министерство просвещения и науки Кабардино-Балкарской Республики

Утверждаю

Директор

Кажаров М.С.

03.05.2024 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Кабардино-Балкарский сельскохозяйственный колледж"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

20.02.02

Защита в чрезвычайных ситуациях

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

специалист по защите в чрезвычайных ситуациях

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3 г. 10 м.

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

естественно-научный

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.07.2022 г.

№ 535

## Виды деятельности

выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях
планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций
обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях
выполнение работ по профессии Пожарный



**2. План учебного процесса**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки (ак.ч.)	Учебная нагрузка обучающихся (ак.ч.)								Распределение объема работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по курсам и полугодиям (ак.ч.))								
		зачеты	дифференцированный зачет	Экзамен		Самостоятельная работа	во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
							Нагрузка дисциплины, МДК								1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
							в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК								17	24	17	24	17	25	17	24
							Всего занятий	Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия	Курсовая работа (проект)	Практика (производственная, учебная)	Промежуточная аттестация		в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.	в т.ч.
экзамен	консультация	ТО-17	ТО-22 ПА-2	ТО-17	ТО-19 УП-4 ПА-1							ТО-17	ТО-14 УП-4 ПП-6 ПА-1	ТО-12 УП-5	ТО-0 ПП-16 ПА-2 ГИА-6							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
<b>ОУП . 00</b>	<b>Общеобразовательные учебные предметы</b>				<b>1476</b>	<b>40</b>	<b>1404</b>	<b>760</b>	<b>510</b>	<b>0</b>	<b>0</b>											
ОУП. 01	Русский язык			2	92	6	78	62	16			4	4	34	44							
ОУП. 02	Литература		2		117		117	97	20					51	66							
ОУП. 03	Иностранный язык		2		78		78	38	40					34	44							
ОУПу. 04	Математика			2	248	6	234	74	160			4	4	102	132							
ОУП. 05	Информатика		2		78		78	42	36					34	44							
ОУП. 06	Физика		2		100		100	80	20					34	66							
ОУП. 07	Химия			2	131	6	117	81	36			4	4	51	66							
ОУПу. 08	Биология			2	131	6	117	83	34			4	4	51	66							
ОУП. 09	История		2		117		117	77	40					51	66							
ОУП. 10	Обществознание		2		78		78	58	20					34	44							
ОУП. 11	География		2		78		78	58	20					34	44							
ОУП. 12	Физическая культура		2		78		78	10	68					34	44							
ОУП. 13	Основы безопасности и защиты Родины		2		78		78	58	20					34	44							
ОУПв	Родной язык/Родная литература		2		56		56	40	16					34	22							
ИП	Индивидуальный проект				16	16																
<b>СГ. 00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>				<b>542</b>	<b>0</b>	<b>542</b>	<b>116</b>	<b>426</b>				<b>16</b>									
СГ.01	История России		4		72		72	62	10							34	38	0	0	0	0	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6, 7		182		182	0	182							34	38	34	28	48	0	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4		72		72	44	28							34	38	0	0	0	0	
СГ.04	Физическая культура		7		216		216	10	206							68	38	34	28	48	0	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>				<b>482</b>	<b>20</b>	<b>446</b>	<b>269</b>	<b>177</b>													
ОП.01	Инженерная графика			4к	64	5	55	10	45			4				17	38	0	0	0	0	
ОП.02	Техническая механика				62	5	53	39	14			4				34	19	0	0	0	0	
ОП.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4		110		110	46	64							34	76	0	0	0	0	
ОП.04	Основы эксплуатации электрооборудования			4к	81	5	72	58	14			4				34	38	0	0	0	0	
ОП.05	Метрология и стандартизация				62	5	53	41	12			4				34	19	0	0	0	0	
ОП.06	Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности		4		55		55	35	20							17	38	0	0	0	0	
ОП.07	Основы бережливого производства		7		48		48	40	8							0	0	0	0	48	0	

<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>					3224	51	3116	1254	562	40	1044	30	27			0	0	0	0	0	0
<b>ПМ.01</b>	<b>Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях</b>			Эм		786	8	764	318	138	20	288	8	6								
МДК.01.01	Основы ведения аварийно-спасательных работ		4	8		131	2	125	85	20	20		2	2			68	57	0	0	0	0
МДК.01.02	Аварийно-спасательные работы на высоте		6			101	2	96	46	50			2	1			0	0	68	28	0	
МДК.01.03	Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах					120	2	114	104	10			2	2			0	0	34	56	24	
МДК.01.04	Оказание первой помощи и психологическая поддержка					146	2	141	83	58			2	1			34	38	17	28	24	
УП.01.	Учебная практика "Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях"		7			108		108				108				0	72	0	0	36	0	
ПП.01.	Производственная практика "Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях"		8			180		180				180				0	0	0	72	0	108	
<b>ПМ.02</b>	<b>Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера</b>			Эм		443	6	429	185	64	0	180	4	4								
МДК.02.01	Потенциально опасные процессы и производства		4	8		98	3	91	67	24			2	2			34	57	0	0	0	0
МДК.02.02	Организация защиты населения и территорий					165	3	158	118	40			2	2			34	38	34	28	24	0
УП.02.	Учебная практика "Планирование мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"		7			72		72				72				0	0	0	36	36	0	
ПП.02.	Производственная практика "Организация защиты населения и территорий"		8			108		108				108				0	0	0	0	0	108	
<b>ПМ.03</b>	<b>Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера</b>			Эм		594	6	576	222	66	0	288	6	6								
МДК.03.01	Основы топографии		4	8		78	2	72	52	20			2	2			34	38	0	0	0	
МДК.03.02	Выживание в природной среде		4			78	2	72	52	20			2	2			34	38	0	0	0	
МДК.03.03	Обеспечение жизнедеятельности и выживания в условиях чрезвычайных ситуаций					150	2	144	118	26	0		2	2			0	0	68	28	48	
УП.03.	Учебная практика "Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"		7			108		108				108				0	72	0	0	36		
ПП.03.	Производственная практика "Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"		8			180		180				180				0	0	0	0	0	180	
<b>ПМ.04</b>	<b>Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях</b>			Эм		901	5	883	341	234	20	288	8	5								
МДК 04.01	Организация действий аварийно-спасательных подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и на этапах тушения пожара			8		216	2	210	126	64	20		2	2			0	0	68	70	72	
МДК 04.02	Организация спасения пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций					131	1	127	79	48			2	1			0	0	51	28	48	
МДК 04.03	Аварийно-спасательное, газоспасательное и пожарное оборудование и инструменты		6			152	1	148	70	78			2	1			34	38	34	42		
МДК 04.04	Основы применения беспилотных авиационных систем и робототехники					114	1	110	66	44			2	1			0	0	34	28	48	

УП.04.	Учебная практика "Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях"		7		108		108								0	0	0	36	72	
ПП.04.	Производственная практика "Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях"		8		180		180								0	0	0	0	0	180
ПМ 05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих			Экв	500	26	464	188	60		4	6								
МДК 05.01	Освоение профессии пожарный		6		284	26	248	188	60		4	6			0	0	136	112	0	
УП.05	Учебная практика "Освоение профессии пожарный"		6		72		72								0	0	0	72	0	
ПП.05	Производственная практика "Освоение профессии пожарный"		6		144		144								0	0	0	144	0	
	Самостоятельная работа						111													
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация						216													
	<b>Всего</b>						<b>5940</b>					<b>612</b>	<b>792</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>576</b>	

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 20.02.02  
"Защита в чрезвычайных ситуациях"**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
	<b>кабинеты:</b>
1	История России
2	Иностранный язык
3	Безопасность жизнедеятельности и гражданской обороны
4	Инженерная графика и технической механики
5	Информационные технологии в профессиональной деятельности
6	Электрическое оборудование
7	Метрология и стандартизация
8	Технология аварийно-спасательных и газоспасательных работ
9	Технология тушения пожаров
10	Технология газоспасательных работ
11	Первая помощь и психологическая поддержка
12	Потенциально опасные процессы и производства
13	Основы топографии и беспилотные авиационные системы и робототехника
14	Жизнедеятельность в условиях чрезвычайных ситуаций
15	Организация аварийно-спасательных и поисково-спасательных работ
16	Аварийно-спасательное, газоспасательное и пожарное оборудование и инструменты
	<b>Лаборатории:</b>
1	Лаборатория электрооборудования и электротехник
2	Лаборатория выполнения поисково-спасательных работ
3	Лаборатория организации тушения пожаров
4	Лаборатория аварийно-спасательных работ с применением систем канатного доступа
5	Лаборатория организации жизнедеятельности в природной среде и чрезвычайных ситуаций
	<b>Мастерские:</b>
1	Мастерская по эксплуатации аварийно-спасательного, газоспасательного, пожарного оборудования и инструментов
2	Мастерская по эксплуатации беспилотных авиационных систем и робототехники
	<b>Спортивный комплекс</b>
1	спортивный зал.
	<b>Залы:</b>
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
2	актовый зал.

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Кабардино-Балкарский сельскохозяйственный колледж" разработан на основе:

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07 июля 2022 года № 535 (рег. 08.08.2022 от №69570);

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в РФ»;

- 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 Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «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 просвещения РФ от 12 августа 2022 г. № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413"

#### **Организация учебного процесса и режим занятий:**

нормативный срок освоения ИПССЗ по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях при очной форме получения образования составляет 199 недель, в том числе:

- обучение по учебным циклам - 118 недель, учебная практика - 13 недель, производственная практика по профилю специальности - 22 недели, промежуточная аттестация

- 6 недель, государственная итоговая аттестация - 6 недель, каникулярное время - 34 недели;

- общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе две недели в зимний период;

- всего по циклам максимальная нагрузка обучающегося - 5940 часов, из них обязательная нагрузка - 4284 часа, что отражено в плане учебного процесса;

- общее количество изучаемых дисциплин 11 (циклы СГ, ОП), профессиональных модулей - 5;

- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работ;

- учебные занятия ежегодно начинаются с 01 сентября;

- продолжительность учебной недели - пятидневная.

- установлены следующие виды учебных занятий: урок, практическое занятие, учебная практика, производственная практика;

- продолжительность занятий - предусмотрена группировка парами по - 90 минут;

- продолжительность академического часа 45 минут;

- в профессиональном цикле предусмотрено выполнение курсовой работы по дисциплине (дисциплинам) профессионального учебного цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) в пределах времени, отведенного на ее изучение.

#### **-формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок, в том числе шкала отметок, возможности рейтинговых и/или накопительных систем оценивания**

В колледже применяется "пятибалльная" система оценок. Текущий контроль знаний проводится в форме тестирования, письменных контрольных работ, лабораторных и практических работ, проектных работ в соответствии "Положением о текущем контроле успеваемости "

#### **-организация консультаций;**

В колледже проводятся групповые консультации при подготовке к экзаменам и индивидуальные консультации при выполнении общеобразовательных, курсовых и дипломных проектов.

#### **организация практики**

Учебная практика проводится в соответствии с календарным графиком. Учебная практика проводится концентрированно по завершении изучения определённого МДК (или разделов МДК). Такая форма позволяет более прочно закрепить теоретические знания на практике.

Рекомендуется учебную группу делить на бригады, что способствует индивидуализации и повышению качества обучения. Учебная практика организуется в учебных мастерских колледжа или, в соответствии с договорами на базовых предприятиях республики.

Реализация специальности предполагает обязательную производственную практику на рабочих местах предприятий, организуемую после изучения МДК и прохождения учебной практики по каждому профессиональному модулю. Производственная практика реализуется на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих предприятий.

#### **-формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся, в том числе наличие или отсутствие сессий (экзаменов, сконцентрированных в рамках календарной недели);**

Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации определяются ГБПОУ «КБСХК» самостоятельно в соответствии с учебными планами, графиком учебного процесса на основе требований ФГОС. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с графиком учебного процесса. Максимальное количество экзаменов в году не превышает 8. Количество зачетов не превышает 10. (за счет объединения в комплексные формы контроля).

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию. При изучении учебных дисциплин и/или профессиональных модулей концентрированно, промежуточная аттестация проводится после завершения их освоения.

Другие формы промежуточной аттестации (дифференцированные зачеты, зачеты) реализуются за счет объема времени, отведенного учебным планом на изучение соответствующих дисциплин, МДК, учебной (производственной) практики.

Промежуточная аттестация осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций студентов.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен, зачет, дифференцированный зачет по отдельной дисциплине;
- экзамен, дифференцированный зачет, зачет по междисциплинарному курсу;
- экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю;
- зачет, дифференцированный зачет по учебной / производственной практике;

Студент сдает все экзамены и зачеты, предусмотренные утвержденным учебным планом по программам подготовки квалифицированных рабочих или специалистов среднего звена.

Планирование промежуточной аттестации.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не должно превышать 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Объем времени на промежуточную аттестацию составляет не более 72 часов в год.

Сроки, периодичность и форма промежуточной аттестации определяются учебными планами и графиком учебного процесса в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

На сдачу устного экзамена предусматривается одна треть академического часа на каждого студента, на сдачу письменного или тестового экзамена – не более трех часов на учебную группу. Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю может проводиться в два этапа, разделенных по времени.

**-порядок организации самостоятельной работы (в случае наличия) и оценка её результатов.**

Занятия проводятся в учебных кабинетах и учебных мастерских, где особое внимание уделяется организации самостоятельной работы обучающихся. Для организации самостоятельной работы созданы условия в читальном зале библиотеки и кабинете информатики с выходом в сеть Интернет для выполнения презентаций и подготовки к практическим занятиям и лабораторным работам.

#### **4.1. Общеобразовательный цикл**

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

Общеобразовательная подготовка реализуется в Общеобразовательном цикле, который сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего (ФГОС СОО) и среднего профессионального образования (ФГОС СПО) с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобрнауки РФ № 06-259 в качестве профиля получаемого образования выбран естественно-научный профиль.

В первый год обучения обучающиеся получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ.

Срок получения образования в рамках ППССЗ составляет 1 год:

- 39 недель - обучение по общеобразовательному циклу,
- 2 недели – промежуточная аттестация,
- 11 недель – каникулы.

Учебное время, отведенное на обучение (1404 час.), распределяется на изучение 13 обязательных общеобразовательных учебных предметов, в том числе на углубленном уровне 2 предмета.

Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору: Родной язык/родная литература

Промежуточная аттестация – после 2 семестра.

Экзамены проводятся по учебным предметам «Русский язык», «Математика», «Химия», «Биология».

Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной). Формой аттестации по ИП является защита проектной работы, результаты которой заносятся в ведомость.

#### **4.2. Формирование структуры ООП с учетом вариативной части**

Объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов (5940-1476-2052-900-216-216=1080 ч.), использован для увеличения объема времени, отведенного на учебные дисциплины и модули обязательной части, а также на введение новых дисциплин общепрофессионального цикла: Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности, Основы бережливого производства для освоения ОК 03, ОК 07.

**4.3. Формы проведения консультаций** – групповые, индивидуальные, письменные, устные (*выбрать и конкретизировать*) и указать за счет какой нагрузки они проводятся. Консультации для обучающихся проводятся индивидуально и групповой формах по отдельно составленному расписанию в период промежуточной аттестации по дисциплинам где предусмотрен экзамен.

В общеобразовательном, общепрофессиональном и профессиональном циклах образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультации, лекции, семинары).

**4.4. Формы проведения промежуточной аттестации** – обосновать выбор форм и их количество, указать дисциплины и МДК по которым предусмотрены зачеты с оценкой.

По общеобразовательному циклу экзамены проводятся по русскому языку математике, химии, биологии. По всем остальным дисциплинам общеобразовательного цикла проводятся дифференцированные зачеты, поскольку они являются базовыми для изучения дисциплин цикла ОП. Учебным планом предусмотрено выполнение учащимися индивидуальных проектов. Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

В профессиональном цикле выбор формы аттестации обоснован количеством практических работ и значимостью осваиваемых компетенций для становления профессиональной компетентности выпускника. Таким образом экзамены проводятся по всем профессиональным модулям, квалификационный экзамен проводится по ПМ 05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

**4.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации** – в форме защиты дипломного проекта (работы), которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.



Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта (работы), которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

Тема дипломного проекта (работы) соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Система оценок и процедура государственной итоговой аттестации закреплены в программе государственной итоговой аттестации по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях.

Объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации установлен требованиями ФГОС по специальности и учебным планом.

Объем времени на ГИА – 216 часов (6 недель), в том числе:

на подготовку дипломного проекта (работы) и сдачу демонстрационного экзамена – 144 часа (4 недели);

на защиту дипломного проекта (работы) – 72 часа (2 недели).

Демонстрационный экзамен проводится в период подготовки и защиты дипломного проекта (работы) по отдельному графику. Условием допуска к экзамену является успешное освоение обучающимися всех элементов образовательной программы. Лицам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию по образовательным программам среднего профессионального образования, выдается диплом о среднем профессиональном образовании, подтверждающий получение среднего профессионального образования и квалификацию по соответствующей специальности среднего профессионального образования.

### 5. Комплексные формы промежуточной аттестации:

Семестр	Код	Наименование	Форма промежуточной аттестации
4	ОП.01	Инженерная графика	Эк
	ОП.02	Техническая механика	
4	ОП.04	Основы эксплуатации электрооборудования	Эк
	ОП.05	Метрология и стандартизация	
8	МДК. 01.01	Основы ведения аварийно-спасательных работ	Эм
	МДК. 01.02	Аварийно-спасательные работы на высоте	
	МДК. 01.03	Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывопожароопасных объектах	
	МДК. 01.04	Оказание первой помощи и психологическая поддержка	
8	МДК.02.01	Потенциально опасные процессы и производства	Эм
	МДК.02.02	Организация защиты населения и территорий	
8	МДК.03.01	Основы топографии	Эм
	МДК.03.02	Выживание в природной среде	
	МДК.03.03	Обеспечение жизнедеятельности и выживания в условиях чрезвычайных ситуаций	
8	МДК 04.01	Организация действий аварийно-спасательных подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и на этапах тушения пожара	Эм
	МДК 04.02	Организация спасения пострадавших в зонах чрезвычайных ситуаций	
	МДК 04.03	Аварийно-спасательное, газоспасательное и пожарное оборудование и инструменты	
	МДК 04.04	Основы применения беспилотных авиационных систем и робототехники	

Условные обозначения:

з - зачёт

ДЗ - дифференцированный зачёт

Э - экзамен

Эк - экзамен комплексный

ДЗК - комплексный дифференцированный зачёт

Экв - экзамен квалификационный

ЗК-зачет комплексный

## 6. Практика

№ п/п	ПМ, в рамках которого проводится практика	Наименование практики	Условия реализации	Семестр	Продолжительность практики	
					неделя	ак.ч.
1	Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях	УП 01		4 и 7	3	108
2	Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях	ПП 01		6 и 8	5	180
3	Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	УП 02		6 и 7	2	72
4	Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ПП 02		8	3	108
5	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	УП 03		4 и 7	3	108
6	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ПП 03		8	5	180
7	Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	УП 04		6 и 7	3	108
8	Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	ПП 04		8	5	180
9	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	УП 05		6	2	72
10	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПП 05		6	4	144
<b>ИТОГО:</b>					<b>35</b>	<b>1260</b>