

СОГЛАСОВАНО  
 Председатель наблюдательного совета  
 ГАПОУ «Тетюшский государственный  
 колледж гражданской защиты»

*Handwritten signature*

УТВЕРЖДАЮ  
 Директор ГАПОУ  
 «Тетюшский государственный колледж  
 гражданской защиты»

*Handwritten signature*  
 Т.Ю. Адава  
 26.08 2016 г.



**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы  
 среднего профессионального образования  
государственного автономного профессионального образовательного учреждения  
«Тетюшский государственный колледж гражданской защиты»  
 по специальности среднего профессионального образования  
20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях  
 по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-спасатель  
 Форма обучения - очная  
 Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.  
 на базе основного общего образования  
 профиль получаемого профессионального  
 образования – естественнонаучный

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	36	2	2	-	1	-	11	52
III курс	27	7	6	-	2	-	10	52
IV курс	21	2	6	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>123</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					всего занятий	лекций	лабораторных работ и практических занятий	курсовых работ (проектов)	1 семестр 17 недель	2 семестр 22 недели	3 семестр 17 недель	4 семестр 23 недели (19 г.в., 4 пр.)	5 семестр 16 недель (12 г.в., 4 пр.)	6 семестр 24 недели (18 г.в., 9 пр.)	7 семестр 16 недель (12 г.в., 4 пр.)	8 семестр 13 недель (9 г.в., 4 пр.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ОД.00</b>	<b>Базовые общеобразовательные дисциплины и профильные общеобразовательные дисциплины</b>	<b>-10/3</b>	<b>2145</b>	<b>702</b>	<b>1443</b>	<b>839</b>	<b>604</b>		<b>612</b>	<b>792</b>	<b>39</b>					
<b>ОДБ</b>	<b>Базовые общеобразовательные дисциплины</b>	<b>-7/2</b>	<b>1617</b>	<b>532</b>	<b>1085</b>	<b>633</b>	<b>452</b>		<b>459</b>	<b>587</b>	<b>39</b>					
ОДБ.01	Русский язык и литература	"-,Э"	294	99	195	120	75		95	100						
ОДБ.02	Иностранный язык	"-,ДЗ"	176	59	117		117		51	66						
ОДБ.03	История	"-,ДЗ"	176	59	117	117			51	66						
ОДБ.04	Обществознание (включая экономику и право)	"-,ДЗ,-"	150	42	108	90	18		34	35	39					
ОДБ.05	Физика	"-,ДЗ"	145	48	97	60	37		34	63						
ОДБ.06	Физическая культура	"-,ДЗ*"	175	58	117	8	109		51	66						
ОДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	"-,ДЗ"	105	35	70	40	30		30	40						
ОДБ.08	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	"-,Э"	234	78	156	120	36		62	94						
ОДБ.09	География	"-,ДЗ"	108	36	72	46	26		34	38						
ОДБ.10	Экология	"-,ДЗ"	54	18	36	32	4		17	19						
<b>ОДП</b>	<b>Профильные общеобразовательные дисциплины</b>	<b>-3/1</b>	<b>528</b>	<b>170</b>	<b>358</b>	<b>206</b>	<b>152</b>		<b>153</b>	<b>205</b>						
ОДП.01	Информатика	"-,ДЗ"	150	50	100	50	50		34	66						
ОДП.02	Биология	<-,ДЗ>	108	36	72	48	24		34	38						

3

ОДП.03	Химия	<-,Э>	162	54	108	80	28		51	57						
ОДП.01	Татарский язык	"-,ДЗ"	108	30	78	28	50		34	44						
	<b>Всего часов обучения по циклам ОПОП</b>	<b>-30/11+5</b>	<b>4477</b>	<b>1512</b>	<b>3885</b>	<b>1478</b>	<b>1467</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>573</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>576</b>	<b>468</b>
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>-4/1</b>	<b>796</b>	<b>268</b>	<b>528</b>	<b>200</b>	<b>328</b>				<b>212</b>	<b>124</b>	<b>48</b>	<b>60</b>	<b>48</b>	<b>36</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	<Э>	64	16	48	48						48				
ОГСЭ.02	История	<ДЗ>	64	16	48	48						48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык	<-,ДЗ>	200	32	168		168				34	38	24	30	24	18
ОГСЭ.04	Физическая культура	<3.3.3.3.ДЗ>*	336	168	168	8	160				34	38	24	30	24	18
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	<ДЗ>	66	18	48	48						48				
ОГСЭ.06	Деловой татарский язык	<ДЗ>	66	18	48	48						48				
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>-1/-</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>25</b>	<b>15</b>				<b>40</b>					
ЕН.01	Математика	"ДЗ"	60	20	40	25	15				40					
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>-26/10+5 кв.э</b>	<b>3621</b>	<b>1224</b>	<b>3317</b>	<b>1253</b>	<b>1124</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>321</b>	<b>704</b>	<b>528</b>	<b>804</b>	<b>528</b>	<b>432</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>-9/4</b>	<b>1142</b>	<b>377</b>	<b>765</b>	<b>434</b>	<b>331</b>				<b>204</b>	<b>282</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>135</b>
ОП.01	Инженерная графика	"ДЗ"	78	27	51		51				51					
ОП.02	Техническая механика	"ДЗ"	80	29	51	39	12					51				
ОП.03	Термодинамика, теплопередача и гидравлика	"Э"	80	29	51	41	10				51					
ОП.04	Электротехника и электроника	"ДЗ"	78	27	51	21	30					51				
ОП.05	Теория горения и взрыва	"-,Э"	108	36	72	54	18				34	38				
ОП.06	Автоматизированные системы управления и связь	"-,ДЗ"	78	27	51	41	10								24	27
ОП.07	Психология экстремальных ситуаций	"-,ДЗ"	80	20	60	50	10								24	36
ОП.08	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	"-,Э"	132	41	91	60	31				34	57				
ОП.09	Метрология и стандартизация	"ДЗ"	80	29	51	31	20					51				
ОП.10	Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований	"-,ДЗ"	78	27	51	41	10								24	27
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	"-,Э"	108	40	68	20	48				34	34				
ОП.12	Информационные технологии	"-,ДЗ"	94	25	69	8	61								24	45
ОП.13	Экономические аспекты обеспечения промышленной безопасности	"ДЗ"	68	20	48	28	20								48	

4

ПМ.00	Профессиональные модули	-/17/6+5 кв.э	2479	847	2552	819	793	40			117	422	528	804	384	297
ПМ.01	Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	-/5/2+ кв.экз	939	294	809	301	344	20			74	120	108	135	147	225
МДК.01.01	Тактика спасательных работ	"-, -, -, -Э"	453	123	350	178	152	20			34	82	36	66	87	45
МДК.01.02	Пожарная тактика	"ДЗ"	99	30	69	49	20							69		
МДК.01.03	Оказание первой помощи в чрезвычайных ситуациях	"-, Э"	117	39	78	20	58				40	38				
МДК.01.04	Организация и выполнение работ по ликвидации последствий химических аварий, загрязнений опасными веществами и материалами	"-, Д/З"	190	76	114	26	88								60	54
МДК.01.05	Организация и выполнение поисково-спасательных работ на объектах транспорта	"Д/З"	80	26	54	28	26									54
УП.01	Учебная практика	"ДЗ"			72								72			
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	"Д/З"			72											72
ПМ.02	Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций	-/4/0+ кв.э	325	110	431	119	76	20			0	38	72	177	144	0
МДК.02.01	Организация защиты населения и территорий	"-, ДЗ"	114	40	74	40	34				38	36				
МДК.02.02	Потенциально опасные процессы и производства	"-, ДЗ"	211	70	141	79	42	20				36	105			
УП.02	Учебная практика	"ДЗ"			72								72			
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	"Д/З"			144										144	
ПМ.03	Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования	-/3/1+ кв.экз (кв.экз.)	484	201	463	182	101				43	264	156	0	0	0
МДК.03.01	Аварийно-спасательная техника и оборудование	"-, -, Э"	402	179	223	142	81				43	120	60			
МДК.03.02	Пожарная техника	"ДЗ"	82	22	60	40	20						60			

5

УП.03	Учебная практика	"ДЗ"			72							72						
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	"-, ДЗ"			108							72	36					
ПМ.04	Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций	-/2/1+ кв.экз	309	105	384	92	112				0	120	264	0	0			
МДК.04.01	Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях	"-, Э"	309	105	204	92	112					84	120					
УП.04	Учебная практика	"-, ДЗ"			72							36	36					
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	"Д/З"			108									108				
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих	-/3/2+ кв.экз	422	137	465	125	160				0	0	72	228	93	72		
МДК.05.01	Освоение профессии 16781 Пожарный	"-, Э"	284	92	192	96	96					72	120					
МДК.05.02	Освоение профессии 11442 Водитель	"Э"	138	45	93	29	64							93				
УП.05	Учебная практика	"ДЗ, ДЗ"			108								36			72		
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	"Д/З"			72									72				
	всего	-/40/14+5 кв.э.	6642	2214	5328	2577	1811	40	612	792	612	828	576	864	576	468		
ПДП	Производственная практика (преддипломная)															144		
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация															6 нед.		
<b>1. Программа базовой подготовки</b>																		
<b>1.1. Выпускная квалификационная работа</b>																		
Подготовка выпускной квалификационной работы (4 нед.)																		
Защита выпускной квалификационной работы (2 нед.)																		
Консультации в объеме 4 часа на одного обучающегося в каждом учебном году																		
* не входит в общее количество зачетов																		
			<b>Всего</b>	дисциплин и МДК							612	792	612	684	432	540	432	324
				учебной практики										72	108	144		
				производственной практики										72	36	180	144	144
				преддипломная практика														144
				зачет							-	-	-	-	-	-	-	-
				диф.зачет							-	10	5	5	3	7	2	8
				экзамен							-	3	1	5	1	2	1	1
			кв. экзамен											1	1	2	1	

6

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности СПО 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях

<b>Кабинеты</b>	
1	Русского языка и культуры речи, литературы
2	Физики
3	Химии/Биологии
4	Татарского языка и культуры речи
5	Математики
6	Иностранного языка
7	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
8	Безопасности жизнедеятельности \Основ выживания в ЧС
9	Инженерной графики и технической механики
10	Термодинамики, теплопередачи и гидравлики
11	Стандартизации и метрологии
13	Психологии
14	Предупреждения, оповещения и мониторинга чрезвычайных ситуаций
15	Тактики аварийно-спасательных работ
16	Аварийно-спасательной и пожарной техники
<b>Лаборатории:</b>	
1	Электротехники, электроники и связи
2	По обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания
3	Информатики и информационных технологий
4	Горения и взрывов
5	Термодинамики, теплопередачи и гидравлики
6	Пожарной и аварийно-спасательной техники
7	Высотной подготовки
8	Медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности
<b>Мастерские:</b>	
1	Слесарная
2	Ремонта и обслуживания аварийно-спасательной техники и оборудования
<b>Тренажеры, тренажерные комплексы:</b>	
1	Для работы на высотных объектах
2	Для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов)
3	Дымокамера
4	Для работы с дорожно-транспортными происшествиями
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Место для стрельбы
4	Гимнастический зал
<b>Залы:</b>	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Тетюшский государственный колледж гражданской защиты» по специальности среднего профессионального образования 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2014 г. № 352 .

- Положения об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (приказ от 18 апреля 2013 г. N 291 об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования)

- Разъяснений по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП) начального профессионального образования/среднего профессионального образования, одобренного научно-методическим советом Центра начального, среднего, высшего и дополнительного профессионального образования ФГУ «ФИРО» (протокол № 1 от «03» февраля 2011 г.);

- Письма Министерства образования и науки РФ №1662/11 от 22.02.2011 года.

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-1225 «РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПОЛУЧЕНИЯ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В ПРЕДЕЛАХ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ С УЧЕТОМ ТРЕБОВАНИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ И ПОЛУЧАЕМОЙ ПРОФЕССИИ ИЛИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»

Начало учебного года с 1 сентября. Продолжительность учебной недели – пятидневная/шестидневная, максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки студентов при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. Продолжительность занятий – 45 минут или группировка парами 1 час 30 мин (по необходимости). Максимальный объем учебной нагрузки студента составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП.

Лабораторные работы и практические занятия проводятся с делением на подгруппы не менее 12 человек в подгруппе.

Срок освоения ОПОП по данной специальности при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования увеличивается на 52 недели и составляет 3 года 10 мес.

Основная профессиональная образовательная программа по специальности СПО предусматривает изучение следующих учебных циклов: общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального и разделов: учебная практика, производственная практика (по профилю специальности), производственная практика (преддипломная), промежуточная аттестация, государственная (итоговая) аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы).

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы состоят из дисциплин. Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении студентами профессиональных модулей проводятся учебная практика и (или) производственная практика (по профилю специальности).

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет различных внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях.

Обязательная часть профессионального цикла ОПОП СПО предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов. Для подгрупп девушек используется часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного и общепрофессионального циклов проводят в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов.

Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку студентов. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Всего на теоретическое обучение **на первом курсе** отводится 39 недель на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла: 17 недель в первом семестре и 22 недели во втором семестре. На первом курсе введена дисциплина по выбору – татарский язык.

По завершении обучения на 1 курсе проводится промежуточная аттестация (2 недели). Студенты сдают экзамены по предметам: математика, русский язык и литература, химия. Также на первом курсе предусмотрено выполнение индивидуальных проектов.

**На втором курсе** на теоретическое обучение отводится 36 недель – 17 недель в третьем семестре и 19 недель в четвертом семестре. Студенты сдают экзамены по предметам и МДК: основы философии, термодинамика, теория горения и взрыва, медико-биологические основы БЖ, математика, МДК 01.03. Промежуточная аттестация может быть проведена рассредоточено, по освоении дисциплин, междисциплинарных курсов, квалификационный экзамен может быть проведен по освоении профессионального модуля.

**На третьем курсе** предусмотрено теоретическое обучение 27 недель: 12 недель в пятом семестре и 15 недель в шестом семестре. Студенты сдают экзамены по предметам и МДК: МДК 03.01, МДК 04.01., а также 1 этап квалификационного экзамена по ПМ 05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих (по программе профессии Пожарный), экзамен (квалификационный) ПМ 03, экзамен (квалификационный) ПМ 04. Промежуточная аттестация может быть проведена рассредоточено, по освоении дисциплин, междисциплинарных курсов, квалификационный экзамен может быть проведен по освоении профессионального модуля.

**На четвертом курсе** предусмотрено теоретическое обучение 21 неделя: 12 недель в седьмом семестре и 9 недель в восьмом семестре (11 недель, включая рассредоточенную учебную практику ПМ 05). Студенты сдают экзамены по предметам и МДК: экономические аспекты обеспечения промышленной безопасности, МДК 01.01, а также 2 этап квалификационного экзамена по ПМ 05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих (по программе профессии Водитель), экзамен (квалификационный) по ПМ 01, экзамен (квалификационный) по ПМ 02. Промежуточная аттестация может быть проведена рассредоточено, по освоении дисциплин, междисциплинарных курсов, квалификационный экзамен может быть проведен по освоении профессионального модуля.

По освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения каждого профессионального модуля проводится экзамен (квалификационный), по итогам

проверки которого выносится решение «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен» и выставляется оценка (отлично, хорошо, удовлетворительно) согласно Письму Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО МО и Н РФ от 19.06.2014 № 06-599.

Квалификационный экзамен по ПМ 05 состоит из 2 этапов: 1 этап - выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих (по программе профессии Пожарный); 2 этап - выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих (по программе профессии Водитель). При условии освоения студентом образовательной программой профессии Водитель в других образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность, 2 этап квалификационного экзамена подлежит перезачету согласно «Положению о порядке зачета ГАПОУ «Тетюшский государственный колледж гражданской защиты» результатов освоения обучающимися учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей, учебной и производственной практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность» на основе представленных документов.

Производственная практика по профилю специальности завершает изучение междисциплинарных курсов и профессиональных модулей в целом. Экзамены и дифференцированные зачеты по междисциплинарным курсам и общепрофессиональным дисциплинам проводятся сразу по их завершению изучения. Более гибкой системе оценивания способствует накопительная система оценки по МДК. Производственная практика оценивается по выполнению соответствующих видов работ предусмотренных в профессиональном модуле.

Учебная практика проводится в рамках профессиональных модулей концентрированно по семестрам - 4 семестр: 2 недели – ПМ.03; 5 семестр: 1 неделя – ПМ.04; 2 недели – ПМ.01; 6 семестр: 1 неделя – ПМ.04, 1 неделя – ПМ.05; 2 недели – ПМ.02

Учебная практика по профессиональному модулю ПМ 05. (ПМ.05) Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностей и служащих (по программе профессии Водитель) в объеме 72 часов проводится рассредоточено на базе Тетюшской автомобильной школы по индивидуальному графику. Объем учебной практики 8 сем - 72 час (2 нед.) 16 часов – работа на тренажерах, 56 часов - практика вождения транспортного средства, согласно Договору с ЧОУ ДПО «Тетюшская автомобильная школа Регионального общественно-государственного объединения «Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту (ДОСААФ) Республики Татарстан».

Производственная практика (по профилю специальности) реализуется концентрированно по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности - 4 семестр: 2 недели – ПМ.03; 5 семестр: 1 неделя – ПМ.03; 6 семестр: 3 недели – ПМ.04, 2 недели – ПМ.05; 7 семестр: 4 недели – ПМ.02; 8 семестр: 2 недели – ПМ.01.

Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно в 8 семестре – 4 недели.

В учебном плане отражены следующие формы контроля знаний студентов: экзамены, курсовые проекты (работы), зачеты, дифференцированные зачеты. По всем дисциплинам теоретического обучения и этапам профессиональной практики, включенным в учебный план образовательного учреждения, должна выставляться итоговая оценка («отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «зачтено»). Зачеты и дифференцированные зачеты являются одной из форм текущего учета знаний и проводятся за счет времени, отведенного на изучение предмета.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов СПО по очной форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10. Зачеты и дифференцированные зачеты по дисциплине «Физическая культура» не входят в общее количество зачетов и диф.зачетов.

Выполнение курсовой работы (курсовое проектирование) рассматривается как вид учебной работы по дисциплине или междисциплинарному курсу профессионального модуля. Выполнение курсовых проектов (работ) является видом учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла: ПМ.01. МДК.01.01. «Тактика спасательных работ», ПМ.02

МДК.02.02 « Потенциально опасные процессы и производства» которые реализуются в пределах времени, отведенного на их изучение.

Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение в пределах 20 часов обязательной учебной нагрузки на каждый курсовой проект, где 4 часа отводится на ознакомление со структурой курсовой работы МДК; 6 часов – на специфику содержания МДК, 4 часа отводится на индивидуальное консультирование, 6 часов на групповое консультирование.

Консультации для студентов очной формы получения образования предусмотрены в объеме 4 часа на одного обучающегося в каждом учебном году. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели, в том числе на каждом курсе по 2 недели в зимний период.

Обязательная часть основной профессиональной образовательной программы по циклам составляет около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (936 часов) направлена на расширение и (или) углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Распределение объема часов, отведенного на вариативную часть, согласовано с представителями работодателя, а именно, с Наблюдательным советом государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Тетюшский государственный колледж гражданской защиты». Дисциплины и междисциплинарные курсы вариативной части определены в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения и включают в себя:

Индекс	Наименование дисциплины	Детализация распределения часов	Кол-во часов (РУП)	Кол-во часов (БУП)	Вариативная часть (кол-во часов)
ОДД 01	Татарский язык	<b>Знать:</b> расширенный словарный запас, стилистические особенности татарского языка <b>Уметь:</b> фонетически, грамматически составлять письменный и устные выступления на татарском (не родном) языке; переводить (со словарем) тексты на татарском языке; пополнять словарный запас	78	39	39
<b>Итого ОДД</b>					39
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	<b>Знать:</b> иметь представление о языке и речи, видах речевой деятельности, невербальной коммуникации и их особенностях; иметь представление о профессионально-направленном тексте, знать правила его построения и языкового оформления (и в том числе, компьютерного). <b>Уметь:</b> владеть нормами современного русского языка и фиксировать их нарушения; уметь составлять деловые бумаги: заявление, доверенность, расписку,	48	-	48

		объяснительную записку, автобиографию; различать стили речи и уметь использовать их в практике общения; соблюдать правила русской речевой этикета и невербальной коммуникации (мимика, жесты, дистанция общения).	48	-	48
ОГСЭ.06	Деловой татарский язык	<b>Знать:</b> необходимый для чтения и перевода учебных текстов словарный запас, стилистические особенности татарского языка <b>Уметь:</b> фонетически, грамматически и стилистически правильно излагать свои мысли на татарском (не родном) языке в письменной и устной форме на повседневные темы; переводить (со словарем) тексты на татарском языке; - пополнять словарный запас			
<b>Итого ОГСЭ</b>					<b>96</b>
ОП.05	Теория горения и взрыва	<b>Уметь:</b> осуществлять расчеты параметров условий взрыва горючих газов, паров горючих жидкостей, тепловой энергии при горении, избыточно давления при взрыве; <b>Знать:</b> типы взрывов, классификацию взрывов, основные параметры энергии и мощности взрыва, принципы формирования формы ударной волны; горение как основной процесс на пожаре, виды и режимы горения; механизм химического взаимодействия при горении; физико-химические и физические процессы и явления, сопровождающие горение	72	53	19
ОП.07	Психология экстремальных ситуаций	<b>уметь:</b> - оказывать экстренную психологическую помощь пострадавшим в чрезвычайных ситуациях;- вести информационно-разъяснительную работу с пострадавшими в чрезвычайных ситуациях; <b>знать:</b> - факторы риска развития психогенных реакций и расстройств в чрезвычайных ситуациях;- о влиянии средств массовой информации на психическое состояние пострадавших в чрезвычайных ситуациях	60	41	19
ОП.08	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	<b>уметь:</b> - оказывать помощь пострадавшим, получившим травмы и/или находящимся в терминальных состояниях. <b>знать:</b> - характеристики поражающих факторов,	91	53	38

		механизм воздействия на организм человека низких температур, повышенного и пониженного давления воздуха, предельные значения опасных факторов влияющих на организм человека; - особенности выполнения работ, связанных с физическими нагрузками в условиях воздействия опасных факторов; - признаки травм и терминальных состояний; - принципы оказания помощи пострадавшим.			
ОП.12	Информационные технологии	<b>Знать:</b> - методы и средства сбора, обработки, передачи, накопления и хранения информации, реализуемые на ЭВМ <b>Уметь:</b> - использовать базовые понятия и основные методы информатики, основные этапы решения задач с помощью ЭВМ; использовать информационные технологии при решении задач в сфере профессиональной деятельности	69	-	69
ОП.13	Экономические аспекты обеспечения промышленной безопасности	<b>Знать:</b> отраслевую нормативную и нормативно-техническую документацию обеспечения промышленной безопасности; основы теории расчета надежности технических систем; роль внешних воздействующих факторов на формирование отказов технических систем <b>Уметь:</b> оценивать опасность промышленного объекта; применять методику исследования надежности технических систем; применять основные элементы правового регулирования промышленной безопасности	48	-	48
<b>Итого ОП:</b>					<b>193</b>
МДК.01.01	Тактика спасательных работ	иметь практический опыт: - участия в аварийно-спасательных работах, в т.ч. с использованием средств индивидуальной защиты; - мониторинга, прогнозирования и оценки обстановки в зонах чрезвычайных ситуаций;- разработки тактических схем и расчета сил и средств для проведения поисковых и аварийно-спасательных работ. уметь: - организовывать и проводить работу по сбору оперативной информации, в т.ч. осуществлять разведку в зоне чрезвычайных ситуаций;- планировать и рассчитывать доставку личного состава на местах чрезвычайных ситуаций;-	350	233	117

		использовать средства связи и оповещения, приборы, и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;- осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;знать: - технические возможности и условия применения различных видов транспорта, инженерной и аварийно-спасательной техники и оборудования; - порядок организации мероприятий по охране труда и меры безопасности при выполнении работ в чрезвычайных ситуациях;- психологические основы работ спасателей в чрезвычайных ситуациях			
МДК.01.02	Пожарная тактика	иметь практический опыт: - участия в аварийно-спасательных работах, в т.ч. с использованием средств индивидуальной защиты; уметь: - применять аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при проведении аварийно-спасательных работ;- поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде; - идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера; - определять зоны безопасности при выполнении аварийно-спасательных работ; знать: - основы организации кинологического обследования объектов и местности;- способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций	69	-	69
МДК.01.03	Оказание первой помощи в чрезвычайных ситуациях	иметь практический опыт: - участия в аварийно-спасательных работах, в т.ч. с использованием средств индивидуальной защиты; уметь: - идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера; - принимать решения на использование и использовать средства индивидуальной защиты; - оказывать помощь с учетом психологического состояния, возможных травм и иных нарушений здоровья, этнокультурных особенностей пострадавших	78	-	78
МДК.01.04	Организация и выполнение	иметь практический опыт: - мониторинга, прогнозирования и оценки	114	-	114

	работ по ликвидации последствий химических аварий, загрязнений опасными веществами и материалами	обстановки в зонах чрезвычайных ситуаций; - разработки тактических схем и расчета сил и средств для проведения поисковых и аварийно-спасательных работ. уметь: - использовать средства связи и оповещения, приборы, и технические средства для сбора и обработки оперативной информации;- осуществлять расчеты вероятного развития чрезвычайных ситуаций;- применять аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при проведении аварийно-спасательных работ; - поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде; - идентифицировать поражающие факторы и анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;- принимать решения на использование и использовать средства индивидуальной защиты; - оказывать помощь с учетом психологического состояния, возможных травм и иных нарушений здоровья, этнокультурных особенностей пострадавших; знать: - способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций;- характеристики стихийных экологических бедствий, техногенных аварий и катастроф, их воздействие на население, объекты экономики, окружающую среду; - поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях;			
МДК.01.05	Организация и выполнение поисково-спасательных работ на объектах транспорта	иметь практический опыт: - разработки тактических схем и расчета сил и средств для проведения поисковых и аварийно-спасательных работ. уметь: - определять источники получения информации на местах чрезвычайных ситуациях;- организовывать и проводить работу по сбору оперативной информации, в т.ч. осуществлять разведку в зоне чрезвычайных ситуаций;- планировать и рассчитывать доставку личного состава на местах чрезвычайных ситуаций;- психологические основы работ спасателей в чрезвычайных ситуациях;- методики расчета и прогнозирования последствий чрезвычайных ситуаций и определения зон безопасности при проведении аварийно-спасательных работ	54	-	54

МДК.02.02	Потенциально опасные процессы и производства	уметь: - выбирать и применять методы контроля состояния потенциально-опасных промышленных и природных объектов;- применять автоматизированные системы защиты и технические средства контроля состояния промышленных и природных объектов;- применять современные приборы разведки и контроля среды обитания;- определять сейсмическую устойчивость зданий и сооружений. знать: - характеристики потенциально-опасных промышленных объектов и основные виды и системы контроля их состояния;	141	105	36
МДК.03.01	Аварийно-спасательная техника и оборудование	уметь: - оценивать неисправности и осуществлять текущий ремонт аварийно-спасательного оборудования; - принимать решения на прекращение эксплуатации неисправных технических средств; - использовать слесарный и электротехнический инструмент; - консервировать и хранить знать: - классификацию спасательных средств; - назначение, характеристики, технологию применения и принцип работы спасательных средств;	223	187	36
МДК.03.02	Пожарная техника	<b>уметь:</b> - организовывать и проводить техническое обслуживание и периодическое свидетельство аварино-спасательной техники и оборудования; - рассчитывать потребность в расходных материалах в зависимости от объемов и условий эксплуатации аварино-спасательной техники и оборудования. знать: - назначение, характеристики, технологию применения и принцип работы спасательных средств;- основные нормативные технические параметры аварино-спасательной техники и оборудования: назначение и применение слесарного и электротехнического инструмента;	60	-	60
МДК.04.01	Основы обеспечения жизнедеятельности и выживания в условиях чрезвычайных ситуаций	уметь: — выбирать оптимальные технические средства для обеспечения жизнедеятельности спасательных подразделений в условиях чрезвычайных ситуаций; знать: — технические возможности штатных средств жизнеобеспечения	204	160	44



<b>Итого по МДК:</b>			<b>608</b>
<b>Всего:</b>			<b>936</b>

Студенты имеют следующие права и обязанности:

- при формировании своей индивидуальной образовательной траектории студент имеет право на перезачет соответствующих дисциплин и профессиональных модулей, освоенных в процессе предшествующего обучения (в том числе и в других образовательных учреждениях), который освобождает студента от необходимости их повторного освоения;

- в целях воспитания и развития личности, достижения результатов при освоении ОПОП в части развития общих компетенций студенты участвуют в развитии студенческого самоуправления, работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов;

- студенты обязаны выполнять в установленные сроки все задания, предусмотренные ОПОП;

- студентом должна быть представлена возможность оценивания содержания, организации и качества образовательного процесса.

Реализация ОПОП по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального цикла, эти преподаватели проходят стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Государственная (итоговая) аттестация включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). На подготовку ВКР отводится по ФГОС СПО 4 недели и на защиту 2 недели. Обязательным требованием является соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются колледжем на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программе СПО, утвержденного федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены портфолио: отчеты о ранее достигнутых результатах, сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

После окончания полного курса обучения выдается диплом государственного образца о получении среднего профессионального образования и присвоении квалификации «Техник-спасатель» по специальности «Защита в чрезвычайных ситуациях».

**ГРАФИК**  
 учебного процесса  
 специальность 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях

Курс	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август																			
	1 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29 4	5 11	12 18	19 25	26 2	3 9	10 16	17 23	24 30	31 6	7 13	14 20	21 27	28 3	4 10	11 17	18 24	25 3	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29 4	5 11	12 18	19 25	26 31												
1																	17	-	-																		22	::	::		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
2																	17	-	-																	19	0	0	::	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
3																	12	0	0	0	::	8	8	-	-									15	0	0	0	0	0	8	8	::	8	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-											
4																	12	::	8	8	8	8	-	-					9	0	0	::	8	8	8	8	8	x	x	x	x	^	^	^	^	!!!	!!!																	

-	-	Теоретическое обучение
0	-	Учебная практика
8	-	Производственная практика
x	-	Преддипломная практика
::	-	Промежуточная аттестация
-	-	Каникулы
^	-	Подготовка к ИГА
!!!	-	ИГА