Матрица компетенций.

Требования к результатам освоения основной образовательной программы (программы подготовки специалистов среднего звена) по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях(базовая подготовка)

Общие компетенции									
Наименование программ, предметных областей, учебных циклов, разделов, модулей, дисциплин, междисциплинарных курсов	Код компетенции, содержание компетенции (ОК-1)	Код компетенции, содержание компетенции (ОК-2)	Код компетенции, содержание компетенции (ОК-3)	Код компетенции, содержание компетенции (ОК-4)	Код компетенции, содержание компетенции (ОК-5)	Код компетенции, содержание компетенции (ОК-6)	Код компетенции, содержание компетенции (ОК-7)	Код компетенции, содержание компетенции (ОК-8)	Код компетенции, содержание компетенции (ОК-9)
1. Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл									
Обязательная часть									
ОГСЭ.01 Основы философии	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОГСЭ.02 История	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОГСЭ.03 Иностранный язык	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОГСЭ.04 Физическая культура		+	+			+			
Вариативная часть использована на увеличение объема времени ОГСЭ.03									
2. Математический и общий естественно-научный учебный цикл									
Обязательная часть									
ЕН.01 Математика	+	+	+	+	+	+	+	+	+
3. Профессиональный учебный цикл									
Обязательная часть									
Общепрофессиональные дисциплины									
ОП.01 Инженерная графика	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.02 Техническая механика	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.03Термодинамика, теплопередача и гидравлика	+	+	+	+	+	+	+	+	+

ОП.04Электротехника и электроника	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.05 Теория горения и взрыва	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.06Автоматизированные системы управления и связь	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.07 Психология экстремальных ситуаций	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.08 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.09 Метрология и стандартизация	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.10 Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.11 Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Вариативная часть использована на формирование компетенций ОП 01, ОП 02, ОП 03, ОП 04,ОП 06,ОП 07, ОП 08, ОП 10									
Профессиональные модули									
Профессиональный модуль									
ПМ 01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в ЧС МДК.01.01. Тактика спасательных работ	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ 02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению ЧС МДК.02.01. Организация защиты населения и территорий	+	+	+	+	+	+	+	+	+

ПМ 02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению ЧС МДК.02.02. Потенциально опасные процессы и производства	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ 03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования МДК.03.01. Аварийно-спасательная техника и оборудование	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ 04 Обеспечение жизнедеятельности в условиях ЧС МДК.04.01. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих МДК 05.01 Освоение профессии пожарный	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих МДК 05.02 Освоение профессии водителя	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Вариативная часть использована на увеличение объема времени МДК. 01.01, МДК. 02.01, МДК. 02.02, МДК. 03.01, МДК. 04.01, МДК. 05.01									
4. Раздел									
Учебная практика									
УП МДК 01.01 Учебная практика. Тактика спасательных работ	+	+	+	+	+	+	+	+	+

УП МДК 02.01 Учебная практика. Организация защиты населения и территорий	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УП МДК 02.02 Потенциально опасные процессы и производства	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УП МДК 03.01 Учебная практика. Аварийно-спасательная техника и оборудование	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УП МДК 04.01 Учебная практика. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УП МДК 05.01 Учебная практика. Освоение профессии пожарный	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УП МДК 05.02 Учебная практика. Освоение профессии водитель	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Производственная практика									
ПП 01.01 Производственная практика (по профилю специальности) Тактика спасательных работ	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПП 02.01 Производственная практика (по профилю специальности). Организация защиты населения и территорий	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПП 02.02 Производственная практика (по профилю специальности). Потенциально опасные	+	+	+	+	+	+	+	+	+

процессы и производства										
ПП 03.01 Производственная практика (по профилю специальности). Аварийно-спасательная техника и оборудование	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПП 04.01 Производственная практика (по профилю специальности). Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПП 05.01 Производственная практика (по профилю специальности) Освоение профессии пожарный	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПП 05.02 Производственная практика (по профилю специальности) Освоение профессии водитель	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПП. 06.01 Производственная практика (преддипломная)	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Профессиональные компетенции																						
Наименование программ, предметных областей, учебных циклов, разделов, модулей, дисциплин, междисциплинарных курсов	Код компетенции, содержание компетенции (ПК 1.1-1.5)					Код компетенции, содержание компетенции (ПК 2.1-2.6)						Код компетенции, содержание компетенции (ПК 3.1-3.4)				Код компетенции, содержание компетенции (ПК 4.1-4.3)			Код компетенции, содержание компетенции (ПК 5.1-5.4)			
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	5.4

1. Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл																						
Обязательная часть																						
ОГСЭ.01 Основы философии																						
ОГСЭ.02 История																						
ОГСЭ.03 Иностранный язык	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ОГСЭ.04 Физическая культура	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Вариативная часть использована на увеличение объема времени ОГСЭ.03																						
2. Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																						
Обязательная часть																						
ЕН.1 Математика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
3. Профессиональный учебный цикл																						
Обязательная часть																						
Общепрофессиональные дисциплины																						
ОП. 01 Инженерная графика	+	+	+			+	+	+	+	+			+									
ОП.02 Техническая механика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+								
ОП.03 Термодинамика, теплопередача и гидравлика						+	+	+	+	+	+	+	+				+					
ПК.04 Электротехника и электроника			+	+	+	+	+	+	+	+		+				+	+					
ОП.05 Теория горения и взрыва	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+									
ОП.06 Автоматизированные системы управления и связь	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ОП.07 Психология экстремальных ситуаций	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+				
ОП.08 Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+				
ОП.09 Метрология и	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				

стандартизация																						
ОП.10 Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+				
ОП.11 Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
Вариативная часть использована на формирование компетенций ОП 01, ОП 02, ОП 03, ОП 04,ОП 06,ОП 07, ОП 08, ОП 10																						
Профессиональные модули																						
ПМ 01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в ЧС МДК.01.01. Тактика спасательных работ	+	+	+	+	+																	
ПМ 02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению ЧС МДК.02.01. Организация защиты населения и территорий						+	+	+	+	+	+											
ПМ 02 Организация и проведение мероприятий по прогнозированию и предупреждению ЧС МДК.02.02. Потенциально опасные процессы и производства						+	+	+	+	+	+											
ПМ 03 Ремонт и техническое обслуживание аварийно-спасательной техники и оборудования МДК.03.01. Аварийно-спасательная техника и оборудование												+	+	+	+							
ПМ 04 Обеспечение жизнедеятельности в																+	+	+				

условиях ЧС МДК.04.01. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях																						
ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих МДК 05.01 Производственная практика (по профилю специальности). Освоение профессии пожарный																			+	+	+	
ПП 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих МДК 05.02 Производственная практика (по профилю специальности). Освоение профессии водитель																				+	+	+
Вариативная часть использована на увеличение объема времени МДК. 01.01, МДК. 02.01, МДК. 02.02, МДК. 03.01, МДК. 04.01, МДК. 5.1																						
4. Раздел																						
Учебная практика																						
УП.01.01 Учебная практика. Тактика спасательных работ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
УП.02.01 Учебная практика. Организация защиты населения и территорий	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
УП.02.02 Учебная практика. Потенциально опасные процессы и производства	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
УП.03.01 Учебная практика. Аварийно-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				

спасательная техника и оборудование																						
УП.04.01 Учебная практика. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
УП.05.01 Учебная практика. Освоение профессии пожарный																			+	+	+	
УП.05.02 Учебная практика. Освоение профессии водитель																				+	+	+
Производственная практика																						
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности). Тактика спасательных работ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности). Организация защиты населения и территорий	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ПП.02.02 Производственная практика (по профилю специальности). Потенциально опасные процессы и производства	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности). Аварийно-спасательная техника и оборудование	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ПП.04.01 Производственная	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				

практика (по профилю специальности). Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях																						
ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности). Освоение профессии пожарный																			+	+	+	
ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности). Освоение профессии водитель																				+	+	+
ПП.06.01 Производственная практика (преддипломная)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+