

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ» (ПОАНО «ТПСК»)

367012, РД, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева, 22; 367009, РД, г. Махачкала, ул. Магомедтагирова, 39а. Конт. тел: 8-906-450-00-59; 8-989-890-01-02. E-mail: tpsk2019@bk.ru; muradalieva_alfiya@mail.ru. Сайт: pojar-spas.ru. Telegram: https://t.me/pojar_spas

РАССМОТРЕНО и ОДОБРЕНО:

на заседании ПЦК

Протокол № 05 от «30 » *Cf* 2025 г.

Председатель

/ Агамирзоева Ш.Р.

УТВЕРЖДАЮ: Директор ПОАНО «ТПСК» Мурадалиева А.В.

30 ° 0 € 2025 E

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ. 01 ВЫПОЛНЕНИЕ АВАРИЙНО - СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ»

Специальность 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» Квалификация «Специалист по защите в чрезвычайных ситуациях» Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения на базе среднего общего образования 2 года 10 месяцев

Организация - разработчик Составитель (составитель):

ПОАНО ТПСК

Преподаватели: Абдулгафуров Ш.А. Гасанов М.К. Капуров У. Я.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр
1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	12
Тематический план и содержание междисциплинарного курса МДК.01.01 Основы ведения аварийно-спасательных работ	13
Тематический план и содержание междисциплинарного курса МДК.01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте	24
Тематический план и содержание междисциплинарного курса МДК.01.03 Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывоопасных производственных объектах	28
Тематический план и содержание междисциплинарного курса МДК.01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка	32
Тематический план и содержание междисциплинарного курса МДК.01.05 Основы нормативно-правового регулирования в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	38
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	44
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	47
5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.01 ОСНОВЫ ВЕДЕНИЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ	53
6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.02 АВАРИЙНО- СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ	87
7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.03 АВАРИЙНО- СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫХ И ВЗРЫВОПОЖАРООПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ	110
8. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.04 ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ И ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА	116
9. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.05 ОСНОВЫ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В ОБЛАСТИ	
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ	142

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.01. Выполнение аварийноспасательных работ в чрезвычайных ситуациях является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях в части освоения основного вида профессиональной деятельности «Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях».

1.2. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения программы профессионального модуля ПМ.01 Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях студент должен освоить вид деятельности «Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях» и соответствующих профессиональных компетенций и соответствующие ему общие компетенции:

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1	Выполнение аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях
ПК 1.1.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при локализации
	и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
ПК 1.2.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ на высоте;
ПК 1.3.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при локализации
	и ликвидации проливов или выбросов опасных химических веществ;
ПК 1.4.	Выполнять действия на этапах тушения пожара;
ПК 1.5.	Выполнять поиск пострадавших в чрезвычайных ситуациях;
ПК 1.6.	Оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях;
ПК 1.7	Выполнять мероприятия по обеззараживанию помещений и (или) территорий;
ПК 1.8.	Обеспечивать безопасность при выполнении аварийно-спасательных на этапах
	тушения пожара;
ПК 1.9.	Осуществлять несение службы в аварийно-спасательных формированиях и
	пожарно-спасательных подразделениях.

Освоение профессионального модуля направлено на развитие общих компетенций:

Код	Наименование общих компетенций
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности
OK 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
OK 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
OK 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
OK 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
OK 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

OK 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
OK 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

В результате освоения профессионального модуля студент должен:

Иметь практический опытвыполнения действий в составе расчета (отделения) по локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

выполнения действий в составе расчета (отделения) по проведению аварийно-спасательных работ на высоте;

выполнения действий в составе расчета (отделения) по проведению аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации проливов или выбросов опасных химических веществ (ОХВ);

выполнения действий в составе расчета (отделения) на этапах тушения пожара;

выполнения действий в составе расчета (отделения) по поиску пострадавших;

выполнения действий в составе расчета (отделения) по оказанию первой помощи и психологической поддержки пострадавших;

прибытия к месту сбора при получении сигнала о химической аварии на ОПО;

контроля состава атмосферы на ОПО;

обследования технологического оборудования, поиск места возникновения химической аварии в непригодной для дыхания атмосфере;

обезвреживания (нейтрализации) OXB;

выявления факторов, угрожающих собственной жизни и здоровью при выполнении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара;

оценки собственных сил и выбора средств для проведения спасательных работ на этапах тушения пожара;

принятия решения о возможности проведения спасательных работ на этапах тушения пожара;

приема (передачи) аварийно-спасательных средств дежурного спасательного подразделения;

содержания в исправном состоянии СИЗ;

определения исправности аварийно-спасательных средств; приема (передачи) сообщений в режиме дежурства у средств связи спасательного подразделения.

Уметь

доставлять аварийно-спасательный инструмент, оборудование, приборы и средства защиты к месту проведения спасательных работ;

извлекать пострадавших из завалов, транспортных средств, заваленных защитных сооружений и т.п.;

перемещать конструкции вручную, с помощью аварийноспасательного инструмента, оборудования, спасательного снаряжения, грузоподъемной техники (робототехники);

применять аварийно-спасательную и инженерную технику, инструмент, оборудование, спасательное снаряжение, средства спасения на воде, средства индивидуальной защиты при проведении аварийно-спасательных работ;

применять гидравлический аварийно-спасательный инструмент при проведении аварийно-спасательных работ;

применять пневматический инструмент при проведении газоспасательных работ;

применять ручной слесарный и механический инструмент при проведении аварийно-спасательных работ;

применять средства связи, поддерживать связь со всеми участниками спасательных работ;

проводить техническое обслуживание оборудования, инструмента и приборов перед началом работ и после их окончания;

разрушать элементы конструкции, сверлить и бурить отверстия в элементах завала с использованием немеханизированного и механизированного инструмента;

стабилизировать транспортные средства, укреплять или обрушать конструкции, грозящие обвалом;

фиксировать элементы завала для предотвращения его сдвига; применять альпинистское снаряжение и оборудование;

спасать пострадавших с верхних этажей зданий и сооружений, соблюдать правила страховки и самостраховки;

готовить площадку для размещения аварийно-спасательного инструмента, оборудования и приборов, а также для работы в условиях ограниченной видимости;

идентифицировать поражающие факторы и определять пути и масштабы развития чрезвычайных ситуаций;

ограждать место проведения аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации проливов или выбросов ОХВ;

применять индивидуальные средства защиты кожи и органов дыхания;

использовать средства связи и оповещения, поддерживать их в готовности к применению;

обеспечивать постоянную готовность к действиям по сигналу «Тревога» и выезду в случае возникновения чрезвычайной ситуации;

оперативно реагировать на сигналы и информацию о возникновении пожара;

применять индивидуальные средства защиты кожи и органов дыхания;

применять пожарно-техническое вооружение на этапах тушения пожара;

составлять схему участка поисково-спасательных работ; определять признаки мест нахождения пострадавших;

пользоваться приборами поиска пострадавших, средствами радиосвязи;

спасать пострадавших из зон наводнения, заражения и загрязнения;

устанавливать связь с пострадавшими, находящимися в завалах, поддерживать с ним контакт;

оказывать пострадавшему первую помощь и психологическую поддержку;

оценивать обстановку в месте нахождения пострадавшего и обеспечивать безопасные условия для оказания ему первой помощи и психологической поддержки;

проводить осмотр пострадавшего;

проводить эвакуацию пострадавших и населения, животных и материальных ценностей из опасной зоны;

соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при обращении с трупами людей и животных;

транспортировать пострадавших как в группе, так и в одиночку;

применять дыхательные аппараты на сжатом воздухе (далее - ДАСВ);

применять средства индивидуальной защиты кожи (далее - СИЗК);

проводить первичную санитарную обработку персонала после воздействия ОХВ и дегазацию аварийно-спасательных средств; перемещаться в средствах индивидуальной защиты (далее - СИЗ);

определять места утечки ОХВ;

применять средства локализации утечки (выброса) ОХВ;

выбирать способ локализации утечки (выброса) ОХВ;

выбирать способы нейтрализации ОХВ;

использовать методы нейтрализации OXB;

использовать переносные газоанализаторы на ОПО;

отбирать пробы воздуха на ОПО;

использовать средства радиосвязи при ведении газоспасательных работ;

подавать веревочные и визуальные сигналы при ведении газоспасательных работ;

определять необходимый тип спасательных средств при выполнении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара;

определять факторы, угрожающие собственной жизни и здоровью при выполнении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара;

оценивать собственные силы и имеющиеся средства для спасения при выполнении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара;

проверять комплектность аварийно-спасательных средств дежурного спасательного подразделения;

вести служебную документацию в соответствии с должностными обязанностями;

производить проверку аварийно-спасательных средств при заступлении на дежурство;

проверять готовность к применению (исправность) аварийно-спасательных средств;

принимать и передавать сообщения в режиме дежурства у средств связи спасательного подразделения;

обеспечивать постоянную готовность к действиям по сигналу «Тревога» и выезду в случае возникновения чрезвычайной ситуации;

оперативно реагировать на сигналы и информацию о возникновении чрезвычайной ситуации.

Знать

алгоритм и технология ведения аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

методики расчета потребности в расходных материалах, энергоресурсах и продовольствии;

порядок взаимодействия с другими участниками ликвидации чрезвычайной ситуации;

порядок действий при получении сигнала о возникновении чрезвычайной ситуации;

правила подготовки площадки для размещения аварийноспасательного инструмента, оборудования и приборов, а также для работы в условиях ограниченной видимости;

сигнализация, условные знаки для осуществления дежурств и оперативного реагирования для ликвидации чрезвычайной ситуации;

способы доставки к месту проведения аварийно-спасательных работ инструмента, приборов и средств защиты;

способы извлечения пострадавших из завалов и транспортных средств;

способы перемещения конструкций вручную, с помощью аварийно-спасательного инструмента, оборудования, спасательного снаряжения и грузоподъемной техники;

способы разрушения элементов конструкций, сверления и бурения отверстий в элементах завала с использованием немеханизированного и механизированного инструмента;

способы спасения пострадавших из зон наводнения;

способы стабилизации транспортных средства, укрепления или обрушения конструкций, грозящих обвалом;

способы фиксации элементов завала для предотвращения его слвига:

алгоритм и технология ведения аварийно-спасательных на высоте;

способы спасения пострадавших с верхних этажей зданий и сооружений, правила страховки и самостраховки;

алгоритм и технология ведения локализации и ликвидации разливов OXB;

нормативы и способы применения СИЗ и снаряжения;

основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций при локализации и ликвидации проливов или выбросов ОХВ;

правила охраны труда и техники безопасности при обращении с трупами людей и животных;

правила применения штатных систем безопасности зданий, сооружений и объектов транспорта при проведении спасательных работ;

сигнализация, условные знаки для осуществления дежурств и оперативного реагирования для ликвидации чрезвычайной ситуации;

способы доставки к месту проведения газоспасательного оборудования, приборов и средств защиты;

способы локализации и ликвидации утечки (выброса) ОХВ; способы проведения разведки загазованного участка;

способы спасения пострадавших из зон заражения и загрязнения

технология применения приборов разведки и средств радиосвязи в условиях локализации и ликвидации разливов ОХВ;

алгоритм и технологию локализации и ликвидации пожара; классификация пожаров;

опасные факторы пожара и последствия воздействия на людей;

первичные признаки пожара;

сигнализация, условные знаки для осуществления дежурств и оперативного реагирования для ликвидации и локализации пожара

способы доставки к месту тушения пожара оборудования, приборов и средств защиты;

способы локализации и ликвидации горения;

способы проведения разведки пожара;

способы самостраховки;

способы укрепления или обрушения конструкций, грозящих обвалом;

правила составления планов, схем, абрисов линейных и площадных объектов с использованием установленных условных знаков;

правила составления схемы участка поисковых работ;

приемы ориентирования на местности;

признаки мест нахождения пострадавших;

способы оценки обстановки в месте нахождения пострадавшего;

способы применения приборов поиска пострадавших;

способы транспортировки пострадавших как в группе, так и в одиночку;

способы установления связи с пострадавшими, находящимися в завалах:

технические возможности и правила применения штатных средств поиска пострадавших, средств связи, правила ведения переговоров и способы поддержания связи со всеми участниками спасательных работ, а также их позывные и частоты;

визуально оценивать расстояние, массу пострадавшего; допустимое время пребывания человека под завалами;

особенности оказания первой помощи и психологической поддержки в зонах наводнения, заражения, загрязнения и различных природно-климатических условиях;

правила осмотра пострадавших;

правила охраны труда и техники безопасности при обращении с трупами людей и животных;

способы оказания первой помощи и психологической поддержки

способы оценки обстановки в месте нахождения пострадавшего, обеспечения безопасных условий для оказания ему первой помощи и психологической поддержки;

способы транспортировки пострадавших как в группе, так и в одиночку;

способы оповещения персонала при химических авариях;

требования к месту сбора персонала при химических авариях; назначение СИЗ газоспасателя;

порядок применения СИЗ для ведения газоспасательных работ;

места и способы санитарной обработки персонала после воздействия ОХВ;

способы и порядок дегазации СИЗ при проведении газоспасательных работ;

способы определения места утечки (выброса) ОХВ;

правила перемещения в СИЗ при проведении газоспасательных работ;

способы локализации утечек (выбросов) ОХВ;

средства локализации утечек (выбросов) ОХВ;

перечень документов, регламентирующих локализацию химической аварии в организации;

способы обезвреживания (нейтрализации) утечек (выбросов) OXB:

средства обезвреживания (нейтрализации) утечек (выбросов) OXB;

правила применения переносных газоанализаторов при проведении газоспасательных работ;

порядок отбора пробы воздуха при проведении газоспасательных работ;

предельно допустимые концентрации ОХВ, обращающихся на ОПО, в воздухе рабочей зоны;

правила ведения радиосвязи при проведении газоспасательных работ;

веревочные и визуальные сигналы при проведении газоспасательных работ;

алгоритм и технология ведения аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара;

внешние факторы, представляющие угрозу при спасении пострадавшего, при выполнении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара;

правила охраны труда при ведении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара

нормативные документы, регламентирующие функционирование аварийно-спасательного формирования,

организацию дежурства в спасательном подразделении; порядок несения дежурства, права И обязанности должностных лиц дежурной смены; системы оповещения единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций; комплектность аварийно-спасательных средств дежурного отделения; требования безопасности при работе на тренажерах, учебнотренировочном полигоне; порядок проверки аварийно-спасательных средств

спасательного подразделения.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

			ВКИ		(Объем професси	онального мод	цуля, ак. ча	ac.	
Коды			le OTO		Of	учение по МДК			П	рактики
профессион			форме . подго			В том числ	e	1		
альных и общих компетен- ций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической. подготовки	Всего	Лабораторных и практических. занятий	Курсовых работ (проектов) ¹	Самостоя- тельная работа ²	Промежуточная аттестация	Учебная	Производст- венная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МДК.01.01. Основы ведения аварийно- спасательных работ	215		197	81		18	12		
	МДК.01.02. Аварийно-спасательные работы на высоте	127		119	83		8	6		
OK.01 - 09	МДК.01.03. Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах	64		60	20		4	-		
ПК.1.1 – 1.9	МДК.01.04. Оказание первой помощи и психологической поддержка	127		119	100		8	6		
	МДК 01.05. Основы нормативноправового регулирования в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	64		60			4	-		
	Учебная и производственная практика (по профилю специальности)	252							108	144
	Экзамен по модулю							8		
	Всего	849		555	284	0	42	32	108	144

_

 $^{^{1}}$ Данная колонка указывается только для специальностей СПО.

² Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема профессионального модуля в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием междисциплинарного курса.

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, внеаудиторная (самостоя работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	гельная) учебная	Объем часов
1	2		3
	МДК. 01.01 Основы ведения аварийно-спасательных работ		215
Раздел	1. Общие сведения о чрезвычайных ситуациях и аварийно-спасательных формированиях	1	
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Чрезвычайные ситуации: причины возникновения, характеристики, поражающие факторы	OK 1. – OK 9	
Тема 1.1.	2. Чрезвычайные ситуации: классификация	ПК 1.1.,	
	3. Чрезвычайные ситуации в Российской Федерации.	ПК 1.1.,	
	4. Нормативно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от	ПК 1.4 – ПК 1.6 ПК 1.8., ПК 1.9.	
Виды чрезвычайных ситуаций их основные	чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	11K 1.6., 11K 1.9.	
	Тематика учебных занятий		
параметры и поражающие факторы	Чрезвычайные ситуации: причины возникновения, характеристики, поражающие факторы		
поражающие факторы	Чрезвычайные ситуации: классификация		2
	Чрезвычайные ситуации в Российской Федерации.		2
	Нормативно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от чрезвычайн природного и техногенного характера	ных ситуаций	2
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Нормативно – правовые основы функционирования аварийно-спасательных служб (формирований). Статус спасателей.	OK 1. – OK 9	
Тема 1.2. Нормативно – правовые	2. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Аварийно-спасательные службы РСЧС	ПК 1.1.,	
основы деятельности	3. Организация несения дежурства в аварийно-спасательных формированиях	ПК 1.4 –ПК 1.6	
аварийно-спасательных	4. Организация профессиональной подготовки спасателей. Аттестация спасателей	ПК 1.8., ПК 1.9.	
служб	5. Юридические основы прав и обязанностей спасателей при оказании первой помощи.	1	
•	Тематика учебных занятий	1	10
	1. Нормативно – правовые основы функционирования аварийно-спасательных служб (формирования) спасателей.	рований). Статус	2

	2. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Аварийноспасательные службы РСЧС		
	3. Организация несения дежурства в аварийно-спасательных формированиях		
	4. Организация профессиональной подготовки спасателей. Аттестация спасателей		
	5. Юридические основы прав и обязанностей спасателей при оказании первой помощи.		2
	Содержание	ОК, ПК	
	1 Сущность управления спасательными работами в зоне чрезвычайной ситуации	,	
	2 Структура и основные элементы системы управления	OK 1 OK 0	
	3 Управление спасательными работами	OK 1. – OK 9	
	4. Организация связи	ПК 1.1.,	
Тема 1.3.	5. Организация построения радиопозывных	ПК 1.4 –ПК 1.6	
Основы управления	6. Элементы автоматизированной информационно управляющей системы (АИУС) в системе	ПК 1.8., ПК 1.9.	
спасательными работами	управления		
при ликвидации последствий	Тематика учебных занятий		12
последствии чрезвычайных ситуаций	1 Сущность управления спасательными работами в зоне чрезвычайной ситуации		
чрезвычаиных ситуации	2 Структура и основные элементы системы управления		
	3 Управление спасательными работами		
	4. Организация связи		
	5. Организация построения радиопозывных		
	6.Элементы автоматизированной информационно управляющей системы (АИУС) в системе управления		
	Содержание	ОК, ПК	
	1 Прием и обработка сообщения о ЧС		
	2 Выезд и следование к месту ЧС		
Тема 1.4.	3 Прибытие к месту ЧС	ОК 1. – ОК 9	
Этапы проведение	4 Управление силами и средствами на месте ЧС	ПК 1.1.,	
аварийно-спасательных и	5 Разведка ЧС	ПК 1.4 –ПК 1.6	
других неотложных	6 Спасение людей	ПК 1.8., ПК 1.9.	
работ при ликвидации	7 Сбор и следование в место постоянной дислокации		
ЧС	8 Восстановление боеготовности подразделения пожарной охраны		
	Тематика учебных занятий		16
	1 Прием и обработка сообщения о ЧС		2
	2 Выезд и следование к месту ЧС		2

	3 Прибытие к месту ЧС		2
	4 Управление силами и средствами на месте ЧС		2
	5 Разведка ЧС		2
	6 Спасение людей		2
	7 Сбор и следование в место постоянной дислокации		2
	8 Восстановление боеготовности подразделения пожарной охраны		2
	Содержание	ОК, ПК	
	1 Нештатные должности в составе оперативного штаба на месте ЧС.	OK 1. – OK 9	
	2 Нештатные должности на месте ЧС:	ПК 1.1.,	
Тема 1.5.	3 Штатные должности на месте ЧС	ПК 1.4 –ПК 1.6	
Полномочия	4. Организация работы оперативного штаба на месте чрезвычайной ситуации	ПК 1.8., ПК 1.9.	
участников	Тематика учебных занятий		5
ликвидации ЧС	1 Нештатные должности в составе оперативного штаба на месте ЧС. Штатные должности на месте ЧС		
	2 Организация работы оперативного штаба на месте чрезвычайной ситуации		2
	Дифференцированный зачет		1
	ИТОГО за 1 семестр		51
	2 CEMECTP		
	Содержание	ОК, ПК	
	1 Нормы обеспечения спасателей	OK 1. – OK 9	
	2. Средства хранения и приготовления пищи	ПК 1.1.,	
Тема 1.6.	3. Средства водоснабжения	ПК 1.4 –ПК 1.6	
Жизнеобеспечение	4. Средства для размещения спасателей	ПК 1.8., ПК 1.9.	
спасателей при ведении	Тематика учебных занятий		12
работ в зонах ЧС	1 Нормы обеспечения спасателей		2
	2. Средства хранения и приготовления пищи		2
	3. Средства водоснабжения		2
	4. Средства для размещения спасателей		2
	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа при изучении раздела 1		
	гка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфа	ам, главам	4
учебных пособий, составле	1 /		
Раздел 2. Организац	ия и проведение аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий чрезвычайных	ситуаций	

	Содержание	ОК, ПК	
	1 Радиационная разведка. Поисково-спасательные работы в зоне радиоактивного заражения.	ОК 1. – ОК 9	
Тема 2.1.	2 Приборы радиационной разведки и дозиметрического контроля. Средства	ПК 1.1.,	
Технология ведения	индивидуальной и медицинской защиты.	ПК 1.1., ПК 1.4 –ПК 1.6	
аварийно-спасательных	3 Технология дезактивации зданий и сооружений. Порядок окончания работ по	ПК 1.4 –ПК 1.6	
работ в условиях	дезактивации.	11K 1.0., 11K 1.7.	
радиоактивного	Тематика учебных занятий		6
загрязнения местности	1 Радиационная разведка. Поисково-спасательные работы в зоне радиоактивного заражения.		2
Sai pastiettai Meetitoeta	2 Приборы радиационной разведки и дозиметрического контроля. Средства индивидуальной и	медицинской	2
	защиты.		2
	3 Технология дезактивации зданий и сооружений. Порядок окончания работ по дезактивации.		2
	Содержание	ОК, ПК	
	1 Общие сведения о AXOB. Типы химических аварий. Порядок хранения и транспортировки		
Тема 2.2.	АХОВ. Классификация опасных грузов	ОК 1. – ОК 9	
Технология ведения	2 Приборы химической разведки и контроля. Средства индивидуальной защиты при авариях	ПК 1.1.,	
аварийно-спасательных	c AXOB	ПК 1.4 –ПК 1.6	
работ по ликвидации	3 Химическая разведка. Приемы и способы ликвидации последствий аварий на химически	ПК 1.8., ПК 1.9.	
последствий аварий с	опасных объектах.		
химическим заражением	Тематика учебных занятий		6
местности	1 Общие сведения о АХОВ. Типы химических аварий. Порядок хранения и транспортировки А	AXOB.	2
Meetheeth	Классификация опасных грузов		
	2 Приборы химической разведки и контроля. Средства индивидуальной защиты при авариях с		2
	3 Химическая разведка. Приемы и способы ликвидации последствий аварий на химически опа		2
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Поисково-спасательные работы в условиях завалов. Технология проведения аварийно-		
Тема 2.3.	спасательных работ при обрушении зданий	ОК 1. – ОК 9	
Технология ведения	2 Способы и технологии оборудования проездов (проходов) в завалах. Способы обрушения	ПК 1.1.,	
аварийно-спасательных	неустойчивых конструкций	ПК 1.1.,	
работ в условиях завалов	3. Способы обрушения неустойчивых конструкций.	ПК 1.4 –ПК 1.0	
	4 Технические средства поиска людей в завалах	1110 1.0., 1110 1.7.	
	5. Расчет необходимого количества сил и средств при работе в зоне обрушения зданий.		

	Тематика учебных занятий		10
	1. Поисково-спасательные работы в условиях завалов. Технология проведения аварийно-спас при обрушении зданий	ательных работ	2
	2 Способы и технологии оборудования проездов (проходов) в завалах.		2
	3. Способы обрушения неустойчивых конструкций.		2
	4 Технические средства поиска людей в завалах		2
	5. Расчет необходимого количества сил и средств при работе в зоне обрушения зданий.		2
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 2.4.	1 Способы тушения природных пожаров.	OK 1. – OK 9	
Технология ведения	2. Техника и оборудования для тушения природных пожаров.	ПК 1.1.,	
аварийно-спасательных		ПК 1.4 –ПК 1.6	
работ при ликвидации		ПК 1.8., ПК 1.9.	
последствий природных	Тематика учебных занятий		4
пожаров	1 Способы тушения природных пожаров.		2
	2. Техника и оборудования для тушения природных пожаров.		2
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Разведка в зоне наводнения. Поисково-спасательные работы в зоне наводнения.	ОК 1. – ОК 9	
Тема 2.5.	Аварийно-спасательных и неотложные работы в зоне наводнения.	ПК 1.1.,	
Технология ведения	2. Технические средства при работе в зоне наводнения	ПК 1.4 –ПК 1.6	
аварийно-спасательных	3. Расчет необходимого количества сил и средств при работе в зоне наводнения.	ПК 1.8., ПК 1.9.	
работ в зонах	Тематика учебных занятий		
наводнений	1. Разведка в зоне наводнения. Поисково-спасательные работы в зоне наводнения. Аварийно-неотложные работы в зоне наводнения.	спасательных и	2
	2. Технические средства при работе в зоне наводнения		2
	3. Расчет необходимого количества сил и средств при работе в зоне наводнения.		2
Тема 2.6.	Содержание	ОК, ПК	
Технология ведения	1. Технология проведения аварийно-спасательных работ при дорожно-транспортном		
аварийно-спасательных	происшествии	OK 1. – OK 9	
работ при ликвидации	2. Организация безопасности при ведении аварийно-спасательных работ по ликвидации	ПК 1.1.,	
последствий дорожно-	последствий дорожно-транспортных происшествий	ПК 1.4 –ПК 1.6	
транспортных	3. Расчет необходимого времени работ при ликвидации последствий дорожно-	ПК 1.8., ПК 1.9.	
происшествий	транспортных происшествий.		

	4. Технология проведения аварийно-спасательных работ при дорожно-транспортного происшествия			
	Тематика учебных занятий		8	
	1. Технология проведения аварийно-спасательных работ при дорожно-транспортном происше	ествии	2	
	2. Организация безопасности при ведении аварийно-спасательных работ по ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий			
	3. Расчет необходимого времени работ при ликвидации последствий дорожно-транспортных		2	
	4. Технология проведения аварийно-спасательных работ при дорожно-транспортного происш		2	
	Содержание	ОК, ПК		
Тема 2.7	1 Поисково-спасательные работы в условиях эпидемий	ОК 1. – ОК 9		
Технология ведения аварийно-спасательных	2 Организация карантина в условиях эпидемий	ПК 1.1.,		
		ПК 1.4 –ПК 1.6		
•		ПК 1.8., ПК 1.9.		
работ в условиях эпидемий	Тематика учебных занятий			
	1 Поисково-спасательные работы в условиях эпидемий			
	2 Организация карантина в условиях эпидемий		2	
	Содержание	ОК, ПК		
	1 Ведение поисково-спасательные работы подразделениями кинологических расчетов.	OK 1. – OK 9		
Тема 2.8.	Использование поисковых собак при работе в различных видах чрезвычайных ситуаций	ПК 1.1.,		
Технология ведения	2 Меры безопасности при ведении спасательных работ с применением поисковых собак	ПК 1.4 –ПК 1.6		
поисково-спасательных		ПК 1.8., ПК 1.9.		
работ с применением	Тематика учебных занятий		4	
кинологических расчетов	1 Ведение поисково-спасательные работы подразделениями кинологических расчетов. Испол поисковых собак при работе в различных видах чрезвычайных ситуаций	ьзование	2	
	2 Меры безопасности при ведении спасательных работ с применением поисковых собак		2	
T	Содержание	ОК, ПК		
Тема 2.9.	1. Способы поиска на пересеченной местности. Поиск и спасения в условиях горного	OK 1 OK 0	1	
Технология ведения	рельефа местности	OK 1. – OK 9		
поисковых работ в	2. Поисково-спасательные работы в пещерах	ПК 1.1.,		
условиях горного рельефа и на	3. Техника безопасности при ведения поисковых работ в условиях горного рельефа и на	ПК 1.4 –ПК 1.6		
	пересеченной местности	ПК 1.8., ПК 1.9.		
пересеченной местности	Тематика учебных занятий	<u> </u>	6	

	1. Способы поиска на пересеченной местности. Поиск и спасения в условиях горного рельефа	а местности	2
	2. Поисково-спасательные работы в пещерах		2
	3. Техника безопасности при ведения поисковых работ в условиях горного рельефа и на перес местности	сеченной	2
	Содержание	ОК, ПК	
	1 Природа возникновения и классификация снежных лавин. Характеристика поражающих факторов и экстремальных условий.	ОК 1. – ОК 9	
	2 Организация разведки и поиска пострадавших в очаге поражения. Технология и этапы ведения поисково-спасательные работы в лавинах	ПК 1.1., ПК 1.4 –ПК 1.6	
Тема 2.10. Технология ведения	3 Обязанности участников проведения поисково-спасательные работы в лавинах. Средства поиска при сходе снежных лавин	ПК 1.8., ПК 1.9.	
поисковых работ при	Тематика учебных занятий		6
сходе снежной лавины	1 Природа возникновения и классификация снежных лавин. Характеристика поражающих фа экстремальных условий.	_	2
	2 Организация разведки и поиска пострадавших в очаге поражения. Технология и этапы ведения поисковоспасательные работы в лавинах		
	3 Обязанности участников проведения поисково-спасательные работы в лавинах. Средства поиска при сходе снежных лавин.		
	Экзамен		
	Итого за 4 семестр		72
	5 CEMECTP		
	Содержание	ОК, ПК	
	1 Основы ведения аварийно-спасательных работ при возникновении чрезвычайной ситуации на авиационном транспорте		
	2 Основы ведения аварийно-спасательных работ при возникновении чрезвычайной ситуации на железнодорожном транспорте	ОК 1. – ОК 9 ПК 1.1.,	
Тема 2.11.	3 Основы ведения аварийно-спасательных работ при возникновении чрезвычайной ситуации на объектах метрополитена	ПК 1.4 –ПК 1.6 ПК 1.8., ПК 1.9.	
Технология ведения аварийно-спасательных	4. Основы ведения аварийно-спасательных работ при возникновении чрезвычайной ситуации на водном транспорте		
работ при возникновении ЧС на транспорте	Тематика учебных занятий		
те на граненорте	1 Основы ведения аварийно-спасательных работ при возникновении чрезвычайной ситуации на авиационном транспорте		
	2 Основы ведения аварийно-спасательных работ при возникновении чрезвычайной ситуации железнодорожном транспорте	на	2

	3 Основы ведения аварийно-спасательных работ при возникновении чрезвычайной ситуации	на объектах	
	метрополитена	iia oobekian	2
	4. Основы ведения аварийно-спасательных работ при возникновении чрезвычайной ситуации транспорте	на водном	2
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 2.13. Технология ведения аварийно-спасательных работ при	1 Материально-техническое оснащение при выполнении спасательной работ на канатных дорогах 2 Методики проведения спасательных работ на канатных дорогах 3 Техника безопасности при ведении аварийно-спасательных работ на подвесных канатных дорогах	ОК 1. – ОК 9 ПК 1.1., ПК 1.4 –ПК 1.6 ПК 1.8., ПК 1.9.	
возникновении ЧС на	Тематика учебных занятий		6
подвесных канатных	1 Материально-техническое оснащение при выполнении спасательной работ на канатных дор	огах	2
дорогах	2 Методики проведения спасательных работ на канатных дорогах		2
	3 Техника безопасности при ведении аварийно-спасательных работ на подвесных канатных де	орогах	2
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 2.14. Правила нанесения на карты сложившейся	1. Общие требования к нанесению условных обозначений на карты 2. Условные обозначения для нанесения информации о ЧС различного характера 3. Условные обозначения участков местности, подвергшихся воздействию поражающих факторов ЧС 4. Условные обозначения органов управления и сил РСЧС 5. Условные обозначения районов расположения подразделений РСЧС 6. Условные обозначения технических средств сил РСЧС	ОК 1. – ОК 9 ПК 1.1., ПК 1.4 –ПК 1.6 ПК 1.8., ПК 1.9.	
обстановки при	Тематика учебных занятий		10
чрезвычайных ситуациях	1. Общие требования к нанесению условных обозначений на карты Условные обозначения дл информации о ЧС различного характера	я нанесения	2
	2. Условные обозначения участков местности, подвергшихся воздействию поражающих факт	оров ЧС	2
	3. Условные обозначения органов управления и сил РСЧС		2
	4. Условные обозначения районов расположения подразделений РСЧС		2
	5. Условные обозначения технических средств сил РСЧС		2
Систематическая прорабо учебных пособий, составло	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа при изучении раздела 2 гка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к паренным преподавателем).	раграфам, главам	6

	Раздел 3. Система международного реагирования при чрезвычайных ситуациях		
	Содержание	ОК, ПК	
	1.Основные термины и определения		
	2.Международная система оказания помощи в чрезвычайных ситуациях		
	3. Международная консультативная группа по вопросам поиска и спасения (INSARAG)	OK 1. – OK 9	
	4.Международная группа по координации поисково-спасательных операций в зоне ЧС (UNDAC)	ПК 1.1., ПК 1.4 –ПК 1.6	
Тема 3.1.	5.Международный полевой координационный центр (OSOCC)	ПК 1.8., ПК 1.9.	
Структура системы	6.Местный главный штаб по ликвидации ЧС (LEMA)		
международного	7.Пункт приема/отправки прибывающих/убывающих ПСО (RDC)		
реагирования при	Тематика учебных занятий		9
чрезвычайных ситуациях	1. Основные термины и определения. Международная система оказания помощи в чрезвычай	іных ситуациях	2
	2. Международная консультативная группа по вопросам поиска и спасения (INSARAG)		2
	3. Международная группа по координации поисково-спасательных операций в зоне ЧС (UNI		2
	4. Международный полевой координационный центр (OSOCC). Местный главный штаб по л (LEMA)	иквидации ЧС	2
	5. Пункт приема/отправки прибывающих/убывающих ПСО (RDC)		1
	Итого за 5 семестр		33
	6 CEMECTP		
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Классификация и структура международного ПСО	OK 1. – OK 9	
Тема 3.2.	2. Фазы реагирования международного ПСО.	ПК 1.1.,	
Классификация и	3.Международная аттестация ПСО в системе INSARAG (IEC)	ПК 1.4 –ПК 1.6	
структура		ПК 1.8., ПК 1.9.	
международного ПСО	Тематика учебных занятий		6
menginap egner e rre e	1. Классификация и структура международного ПСО		2
	2. Фазы реагирования международного ПСО.		2
	3. Международная аттестация ПСО в системе INSARAG (IEC)		2
Тема 3.3.	Содержание	ОК, ПК	
Система маркировки	1. Распределение зоны ЧС на секторы. Уровни АСР и сортировка рабочих участков	OK 1. – OK 9	
участков проведения	2. Система маркировки и система подачи сигналов INSARAG	ПК 1.1.,	
у метков проведения ПСР		ПК 1.4 –ПК 1.6	
		ПК 1.8., ПК 1.9.	

	Тематика учебных занятий		6
	1. Распределение зоны ЧС на секторы.		2
	2. Уровни АСР и сортировка рабочих участков		2
	3. Система маркировки и система подачи сигналов INSARAG		2
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 3.4.	1. Вопросы этики при проведении международных ПСР	OK 1. – OK 9	
Этика и работа со	2. Работа со средствами массовой информации при проведении международных ПСР	ПК 1.1.,	
средствами массовой		ПК 1.4 –ПК 1.6	
информации при		ПК 1.8., ПК 1.9.	
проведении	Тематика учебных занятий		6
международных ПСР	1.Вопросы этики при проведении международных ПСР		2
	2. Работа со средствами массовой информации при проведении международных ПСР		4
	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа		
	тка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к и	параграфам, главам	4
учебных пособий, составл			4
учебных пособий, составл Подготовка к практически подготовка отчетов.	енным преподавателем). им работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление пра	ктических работ, и	4
учебных пособий, составл Подготовка к практически подготовка отчетов.	енным преподавателем).	ктических работ, и	4
учебных пособий, составл Подготовка к практически подготовка отчетов.	енным преподавателем). им работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление пра 4. Безопасность выполнения работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаци	ктических работ, и	4
учебных пособий, составл Подготовка к практически подготовка отчетов.	енным преподавателем). им работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление пра 4. Безопасность выполнения работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаци Содержание	жтических работ, и й ОК, ПК	4
учебных пособий, составл Подготовка к практически подготовка отчетов. Раздел	енным преподавателем). им работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление пра 4. Безопасность выполнения работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаци Содержание 1.Обеспечение безопасности спасательных работ в зонах лесных пожаров	жтических работ, и	-
учебных пособий, составл Подготовка к практической подготовка отчетов. Раздел Тема 4.1.	енным преподавателем). им работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление пра 4. Безопасность выполнения работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаци Содержание 1.Обеспечение безопасности спасательных работ в зонах лесных пожаров 2.Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ в зонах затоплений	жтических работ, и	
учебных пособий, составл Подготовка к практической подготовка отчетов. Раздел Тема 4.1. Обеспечение	енным преподавателем). им работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление пра 4. Безопасность выполнения работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаци Содержание 1.Обеспечение безопасности спасательных работ в зонах лесных пожаров 2.Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ в зонах затоплений 3.Обеспечение безопасности спасательных работ в условиях горной местности	й ОК, ПК ОК 1. – ОК 9 ПК 1.1., ПК 1.4 – ПК 1.6 ПК 1.6	8
учебных пособий, составл Подготовка к практическ подготовка отчетов. Раздел Тема 4.1. Обеспечение безопасности	енным преподавателем). им работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление пра 4. Безопасность выполнения работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаци Содержание 1.Обеспечение безопасности спасательных работ в зонах лесных пожаров 2.Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ в зонах затоплений 3.Обеспечение безопасности спасательных работ в условиях горной местности 4.Обеспечение безопасности поисково-спасательных работ при сходе снежных лавин	й ОК, ПК ОК 1. – ОК 9 ПК 1.1., ПК 1.4 – ПК 1.6 ПК 1.6	8 2
учебных пособий, составл Подготовка к практической подготовка отчетов. Раздел Тема 4.1. Обеспечение безопасности спасательных работ при	енным преподавателем). им работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление пра 4. Безопасность выполнения работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаци Содержание 1.Обеспечение безопасности спасательных работ в зонах лесных пожаров 2.Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ в зонах затоплений 3.Обеспечение безопасности спасательных работ в условиях горной местности 4.Обеспечение безопасности поисково-спасательных работ при сходе снежных лавин Тематика учебных занятий	й ОК, ПК ОК 1. – ОК 9 ПК 1.1., ПК 1.4 – ПК 1.6 ПК 1.6	_
учебных пособий, составл Подготовка к практической подготовка отчетов. Раздел Тема 4.1. Обеспечение безопасности спасательных работ при ликвидации ЧС	енным преподавателем). им работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление пра 4. Безопасность выполнения работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаци Содержание 1. Обеспечение безопасности спасательных работ в зонах лесных пожаров 2. Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ в зонах затоплений 3. Обеспечение безопасности спасательных работ в условиях горной местности 4. Обеспечение безопасности поисково-спасательных работ при сходе снежных лавин Тематика учебных занятий 1. Обеспечение безопасности спасательных работ в зонах лесных пожаров	й ОК, ПК ОК 1. – ОК 9 ПК 1.1., ПК 1.4 – ПК 1.6 ПК 1.6	2

	Содержание	ОК, ПК		
Тема 4.2. Обеспечение безопасности	1.Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ в условиях радиоактивного			
	загрязнения местности.	OK 1. – OK 9		
	2.Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ по ликвидации последствий	ПК 1.1.,		
спасательных работ при	аварий с химическим заражением местности	ПК 1.4 –ПК 1.6		
ликвидации ЧС	3.Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ в условиях завалов	ПК 1.8., ПК 1.9.		
техногенного характера	4.Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий			
	Тематика учебных занятий	<u> </u>	13	
	1. Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ в условиях радиоактивного загряз	знения местности.	4	
	2. Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ по ликвидации последствий авар	рий с химическим	1	
	заражением местности		7	
	3. Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ в условиях завалов		2	
	4. Обеспечение безопасности аварийно-спасательных работ при ликвидации послед	дствий дорожно-	3	
	транспортных происшествий			
	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа			
1	гка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к пар	раграфам, главам	4	
учебных пособий, составле	1 /			
Экзамен: повторение прой	•		6	
тестовые задани	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
тестовые задани	я к экзамену-2ч	тестовые задания к экзамену-2ч		

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, внеаудиторная (самостоят работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	гельная) учебная	Объем часов
1	2		3
	МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте		127
Разде	л 1. Безопасное выполнение аварийно-спасательных работ на высоте канатным способом		
	Содержание	ОК, ПК	
	1.Основы высотной подготовки. Нормативные документы.	ОК 01- ОК.07;	
	2.Личное снаряжение для высотных работ.	OK 09	
	3. Коллективное снаряжение для высотных работ	ПК 1.1 1.2.	
Тема 1.1.	4. Спасательное снаряжение.	ПК 1.5 - 1.6	
Введение в высотную		ПК 1.8 - 1.9.	
подготовку	Тематика учебных занятий		20
	1.Основы высотной подготовки. Нормативные документы.		6
	2.Личное снаряжение для высотных работ.		4
	3. Коллективное снаряжение для высотных работ		4
	4. Спасательное снаряжение.		6
	Раздел 2. Организация и проведение спасательных работ		
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Рывок при срыве как опасный фактор. Амортизаторы рывка. Защита веревки на перегибах и острых кромках.		
Taxa 21	2. Требования к точкам закрепления. Узлы для работы с веревкой — общий обзор. Узлы для связывания веревок.	OK 01- OK.07;	
Тема 2.1. Спасательные работы	3. Узлы для привязывания. Специальные узлы. Зажимы и пользование ими. Спусковые устройства и пользование ими.	ОК 09 ПК 1.1 1.2.	
	4. Локальные и саморегулирующиеся петли. Искусственные точки закрепления веревок (искусственные точки опоры — ИТО). Техника работы и страховки на нижних поверхностях площадок.	ПК 1.5 - 1.6 ПК 1.8 - 1.9.	
	5. Прохождение горизонтальных и наклонных траверсов. Подъём по колоннам, столбам.		

	6. Нестандартные способы организации работ и требования обеспечения безопасности.	
	7. Главное правило спасения.	
	8. Простые полиспасты.	
	9. Сложные и штатные полиспасты.	
	10. Самоспасение: освобождение из зависания.	
	11. Способы подъема пострадавшего.	
	12. Освобождение пострадавшего подходом снизу.	
	13. Освобождение пострадавшего спуском сверху.	
	14. Спуск пострадавшего с сопровождающим без носилок.	
	15. Спуск пострадавшего с сопровождающим в носилках.	
	16. Пересадка на параллельную веревку на подъёме.	
	17. Пересадка на параллельную веревку на спуске.	
	18. Комплектация снаряжения с точки зрения обеспечения спасательных работ.	
	19. Транспортировка пострадавшего по горизонтальным перилам.	
	20. Транспортировка пострадавшего по наклонным перилам.	
	21. Экстренная эвакуация вниз.	
	22. Экстренная эвакуация наверх.	
	23. Аварийный спуск по двойной веревке.	
	24. Аварийный спуск с использованием конструкций.	
	25. Спасение пострадавшего с канатных дорог.	
	26. Спасение пострадавшего с вагона поезда.	
	27. Спасение пострадавшего при кронировании дерева.	
	28. Спасение пострадавшего с опоры ЛЭП.	
	29. Спасение пострадавшего с крыши здания.	
	30. Спасение пострадавшего из колодца.	
	Тематика учебных занятий	31
	1. Рывок при срыве как опасный фактор. Амортизаторы рывка. Защита веревки на перегибах и острых кромках.	2
	2. Требования к точкам закрепления. Узлы для работы с веревкой — общий обзор. Узлы для связывания веревок.	
	3. Узлы для привязывания. Специальные узлы. Зажимы и пользование ими. Спусковые устройства и пользование	
	ими.	2
<u> </u>		

4. Локальные и саморегулирующиеся петли. Искусственные точки закрепления веревок (искусственные точки опоры — ИТО). Техника работы и страховки на нижних поверхностях площадок.	2
5. Прохождение горизонтальных и наклонных траверсов. Подъём по колоннам, столбам.	2
6. Нестандартные способы организации работ и требования обеспечения безопасности.	2
7. Главное правило спасения.	2
8. Простые полиспасты.	2
9. Сложные и штатные полиспасты.	2
10. Самоспасение: освобождение из зависания.	2
11. Способы подъема пострадавшего.	2
12. Освобождение пострадавшего подходом снизу.	4
13. Освобождение пострадавшего спуском сверху.	3
Дифференцированный зачет	2
Итого за 3 семестр	51
4 CEMECTP	
14. Спуск пострадавшего с сопровождающим без носилок.	4
15. Спуск пострадавшего с сопровождающим в носилках.	4
16. Пересадка на параллельную веревку на подъёме.	4
17. Пересадка на параллельную веревку на спуске.	4
18. Комплектация снаряжения с точки зрения обеспечения спасательных работ.	4
19. Транспортировка пострадавшего по горизонтальным перилам.	4
20. Транспортировка пострадавшего по наклонным перилам.	2
21. Экстренная эвакуация вниз.	2
22. Экстренная эвакуация наверх.	2
23. Аварийный спуск по двойной веревке.	4
24. Аварийный спуск с использованием конструкций.	4
25. Спасение пострадавшего с канатных дорог.	4
26. Спасение пострадавшего с вагона поезда.	4
27. Спасение пострадавшего при кронировании дерева.	4
28. Спасение пострадавшего с опоры ЛЭП.	4
29. Спасение пострадавшего с крыши здания.	4
30. Спасение пострадавшего из колодца.	4
Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа при изучении раздела 2	
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам	8
учебных пособий, составленным преподавателем).	

Промежуточная аттестация	Экзамен	6
	Итого за 4 семестр	68
	итого	127

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, внеаудиторная (са учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	мостоятельная)	Объем часов
	но-спасательные работы на химически опасных и взрывопожароопасных производстве	нных объектах	64
Раздел 1. Характеристика	химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектов, и возможны	х аварий на них	19
1 1	Содержание	ОК, ПК	
	1. Понятие химически опасных объектов.	OK-01 – OK 09,	1
TD 4.4	2. Понятие взрывопожароопасных объектов.	ПК 1.1, ПК 1.3	
Тема 1.1.	3. Причины и последствия аварий на химически и взрывопожароопасных	$\Pi K 1.5 - \Pi K 1.7$	
Химически опасные и	производственных объектах.	ПК 1.9	
пожароопасные	Тематика учебных занятий		6
производственные объекты	1. Понятие химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектов, их кл	ассификация	2
	2. Причины и последствия аварий на химически и взрывопожароопасных производственны	х объектах.	2
	3. Поражающие факторы при авариях на химически и взрывопожароопасных производстве	нных объектах.	2
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Характерные особенности протекания аварий на химически опасных и взрывопожароопасных объектах.		
	2. Аварии по масштабу последствий и сфере возникновения.	OK-01 – OK 09,	
	3. Аварии с разрушением технологического оборудования, содержащих химически опасные вещества в газообразном или сжиженном состоянии.	ПК 1.1, ПК 1.3 ПК 1.5 – ПК 1.7	
Тема 1.2.	4. Аварии с выбросом взрывопожароопасных веществ.	ПК 1.5 – ПК 1.7 ПК 1.9	
Особенности развития	5. Физико-химические свойства химически опасных и взрывопожароопасных веществ.	11K 1.9	
аварий на химически	6. Метеорологическая обстановка.		
опасных и пожароопасных	7. Очаг и зона химического загрязнения.		
производственных объектах	Тематика учебных занятий		12
	1. Масштаб аварий, связанных с выбросом химически и пожароопасных веществ.		2
	2. Факторы, влияющие на масштаб химической аварии.		2
	3. Очаг и зона химического загрязнения.		2
	4. Определение масштаба химической аварии.		2
I	5. Типы химической обстановки		2
	6. Фазы развития химической аварии.		2

	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа при изучении раздела 1		
	а конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к парагра	афам, главам	2
учебных пособий, составлен	• /		
Раздел 2. Организац	ия и ведение аварийно-спасательных работ при авариях на химически опасных и пожар	оопасных	44
	производственных объектах		
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Ведение АСДНР в условиях выброса химически опасных и пожароопасных веществ.		
	2. СИЗ и экипировка спасателей.	ОК-01 – ОК 09,	
	3. Техника безопасности работы спасателя при организации поиска пораженных в	ПК 1.1, ПК 1.3	
Тема 2.1.	результате аварии на химически опасных и пожароопасных производственных объектах.	ПК 1.5 – ПК 1.7	
Ведение спасательных	4. Порядок отбора проб воздуха на опасных производственных объектах.	ПК 1.9	
работ в условиях выброса	5. Обязанности спасателя перед началом АСР и в зоне химического заражения.		
химически опасных и	Тематика учебных занятий		10
пожароопасных веществ	1. Особенности ведения АСДНР в условиях выброса химически опасных и пожароопасных веществ.		2
	2. Приборы оценки химической и пожароопасной обстановки.		2
	3. Средства защиты спасателей при работе в очаге химического заражения.		2
	4. Расчет дыхательного газа и времени работы спасателей в СИЗ в зоне химического зараже	пиня	2
	5. Порядок отбора проб воздуха на опасных производственных объектах.		2
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Основные цели и задачи химической разведки.		
	2. Организация химической разведки.	OK-01 – OK 09,	
	3. Действия командира отделения при ведении химической разведки.	ПК 1.1, ПК 1.3	
Тема 2.2.	4. Действия отделения при ведении химической разведки.	ПК 1.1, ПК 1.3	
Организация химической	5. Организация химического наблюдательного поста.	ПК 1.5—ПК 1.7	
разведки	6. Способы ведения химической разведки в очаге поражения и в зоне химического	111(1.)	
разведки	заражения.		
	Тематика учебных занятий		6
	1. Силы и средства ведения химической разведки.		2
	2. Ведения химической разведки с целью поиска и спасения пострадавших.		2
	3. Ведения химической разведки с целью определения масштаба аварии.		2

	Содержание	ОК, ПК	
	1. Постановка водяных (жидкостных) завес.		
	2. Порядок локализации и обезвреживания проливов химически опасных веществ		
	(обвалование, засыпка сорбентом, оборудование ямы-ловушки, покрытие пеной и		
	экранами).		
	3. Порядок локализации и обезвреживания проливов взрывопожароопасных веществ	OK-01 - OK 09,	
	(выжигание)	ПК 1.1, ПК 1.3	
	4. Выбор способов для комплексного обезвреживания большого количества токсических и	Π K 1.5 – Π K 1.7	
	горючих веществ (окисление, катализ, пиролиз, огневая переработка).	ПК 1.9	
	5. Методы локализации и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на воде и грунте.		
	6. Технологии защиты и очистки берега от нефти и нефтепродуктов.		
Тема 2.3.	7. Меры безопасности при проведении работ ликвидации последствий разливов нефти и		
Технология локализации и	нефтепродуктов на воде и грунте.		
обеззараживания выбросов	Тематика учебных занятий		18
химически опасных и	1. Технология локализации и обеззараживания парогазовой фазы облака химически и взрын	вопожароопасных	2
пожароопасных веществ	веществ.		2
	2. Технология локализации пролива химически и взрывопожароопасных веществ при обстановкой второго типа.	НС с химической	2
	3. Способы локализации и обезвреживания пролива химически и взрывопожароопасных в	веществ при ЧС с	2
	химической обстановкой третьего типа.		2
	4. Способы локализации разлива нефти и нефтепродуктов.		2
	5. Способы ликвидации разлива нефти и нефтепродуктов.		2
	6. Методы ликвидации (выброса) разлива взрывопожароопасных веществ.		2
	7. Выбор способов для обезвреживания данного химически или взрывопожароопасного веш	цества	2
	8. Оформление аварийной карточки на химически и взрывопожароопасное вещество в соот	ветствие с ПЛАС	2
		м химически и	2
T. 24	взрывопожароопасных веществ химически и взрывопожароопасных веществ	ОК, ПК	
Тема 2.4.	Содержание		
Выполнение неотложных	1. Предупреждение аварий и обеспечение безопасности на опасных производственных	OK-01 – OK 09,	
работ на химически	объектах.	ПК 1.1, ПК 1.3	
опасных и пожароопасных	2. Частичная и полная санитарная обработка.	ПК 1.5 – ПК 1.7	
производственных объектах	3. Методы проведения санитарной обработки.	ПК 1.9	

4. Способы дегазации. Пункт специальной обработки.			
5. Дегазация техники, территории.			
6. Санитарная обработка людей.			
Тематика учебных занятий		8	
1. Предупреждение аварий на опасных производственных объектах.		2	
2. Дегазация оборудования и территории. Способы санитарной обработки людей		2	
3. Правила охраны труда при ЧС с выбросом химически и взрывопожароопасных веществ и	связанных с ними	2	
аварийно-спасательных работ.		2	
4.Дифферецированный зачет		2	
Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа при изучении раздела 2.			
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к пар	раграфам, главам		2
учебных пособий, составленным преподавателем).			
ИТОГО:		64	

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)		Объем часов
1	2		3 127
	МДК. 01.04 Оказание первой помощи и психологической поддержки		
Pa	дел 1. Психологическая составляющая профессиональной деятельности спасателя		
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 1.1. Психологическая составляющая	1. Психологические факторы, влияющие на личность и деятельность спасателя в ЧС. Компоненты психологической устойчивости.	ОК 1. – ОК 9. ПК 1.6.	
	2. Профессиональное здоровье. Профессиональная деформация. Профессиональные деструкции. Синдром профессионального выгорания		
	3. Этапы профессионального становления. Профессиограмма и психограмма спасателя.		
профессиональной	Тематика учебных занятий		6
деятельности спасателя	1. Психологические факторы, влияющие на личность и деятельность спасателя в ЧС. Компоненты психологической устойчивости.		2
	2. Профессиональное здоровье. Профессиональная деформация. Профессиональные деструкции. Синдром профессионального выгорания		2
	3. Этапы профессионального становления. Профессиограмма и психограмма спасателя.		2
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Виды стрессовых расстройств. Отсроченные последствия травматического стресса. Симптомы и помощь при ПТСР.	ОК 1. – ОК 9. ПК 1.6.	
Тема 1.2.	2. Методы и приемы саморегуляции. Дебрифинг.	11K 1.0.	
Стресс	Гематика учебных занятий		6
1	1. Виды стрессовых расстройств. Отсроченные последствия травматического стресса. Симптомы и помощь при ПТСР.		2
	2. Методы и приемы саморегуляции. Дебрифинг.		4
Тема 1.3. Общение	Содержание	ОК, ПК	
	1. Общение. Виды общения. Компоненты общения. Особенности общения с пострадавшими в ЧС.	ОК 1. – ОК 9. ПК 1.6.	
	2. Особенности общение с человеком, переживающим горе.	1111 110.	
	3. Особенности ведения переговоров с суицидентом		

	Тематика учебных занятий		6
	1. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.		2
	2. Обеспечение пожарной безопасности промышленных объектов и технологического оборудования.		2
	3. Классификация зданий и сооружений по пожарной опасности.		2
	Содержание	ОК, ПК	
	1. Конфликт. Виды конфликтов. Структура, функции, динамика межличностных		
	конфликтов.		
	2. Способы профилактики и предотвращения межличностных конфликтов в ЧС.	OK 1. – OK 9.	
T 1 4	Переговорный процесс. Особенности ведения переговоров в условиях ЧС.	ПК 1.6.	
Тема 1.4.	3. Особенности управленческой деятельности руководителя в условиях ЧС и в повседневной		
Особенности конфликтов	деятельности.		
в ЧС	Тематика учебных занятий		8
	1. Конфликт. Виды конфликтов. Структура, функции, динамика межличностных конфликтов.		2
	2. Способы профилактики и предотвращения межличностных конфликтов в ЧС. Переговорный процесс.		4
	Особенности ведения переговоров в условиях ЧС.		4
	3. Особенности управленческой деятельности руководителя в условиях ЧС и в повседневной д	деятельности.	2
	Раздел 2. Первая помощь при чрезвычайных ситуациях-цели и задачи		
Тема 2.1.	Содержание	ОК, ПК	
Организационно-	1.Первая помощь – введение в дисциплину. Юридические основы прав и обязанностей	OK 1. – OK 9.	
правовые аспекты	спасателей при оказании первой помощи, в т.ч. пострадавшим при ДТП.	ПК 1.6.	
оказания первой помощи	Тематика учебных занятий		2
при чрезвычайных	1. Первая помощь – введение в дисциплину. Юридические основы прав и обязанностей спасателей при		2
ситуациях	оказании первой помощи, в т.ч. пострадавшим при ДТП.		2
	Раздел 3. Основы медицинских знаний		
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 3.1.	1. Анатомия и физиология человека	ОК 1. – ОК 9.	
Основы медицинских		ПК 1.6.	
знаний			8
1. Анатомия и физиология человека			8

	Содержание	ОК, ПК	
Тема 3.2. Основная симптоматика и методы исследования пострадавших	8. Основная симптоматика и методы исследования пострадавших.	ОК 1. – ОК 9.	
	9. Порядок осмотра и оценка состояния пострадавшего. Определение состояния	ПК 1.6.	
	пострадавшего при ДТП.	1110.	
	Тематика учебных занятий		8
	1. Основная симптоматика и методы исследования пострадавших.		2
	2. Порядок осмотра и оценка состояния пострадавшего. Определение состояния пострадавшего при ДТП.		6
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 3.3.	1. Состав, назначение и порядок использования медицинского имущества,	OK 1. – OK 9.	
	предусмотренного табелем оснащения спасателей. Автомобильная аптечка.	ПК 1.6.	
Средства для оказания	2. Основы десмургии. Виды повязок. Цели и правила наложения повязок.	1111 1101	_
первой помощи	Тематика учебных занятий		5
порвон половди	1. Состав, назначение и порядок использования медицинского имущества, предусмотренного	табелем	2
	оснащения спасателей. Автомобильная аптечка.		
	2. Основы десмургии. Виды повязок. Цели и правила наложения повязок.		3
Промежуточная аттестац	ия: дифференцированный зачет		2
Итого за 3 семестр			51
	4 CEMECTP		
	Раздел 4. Оказание первой помощи при кровотечениях		
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 4.1. Первая помощь при ранениях и острой кровопотере	1. Понятие о раневом процессе. Осложнения ран и первая помощь. Отработка навыков диагностики ранений и алгоритма оказания первой помощи, в т.ч. и при ДТП.		
	2. Кровотечение – классификация, виды и симптомы. Первая помощь при острой кровопотере.	ОК 1. – ОК 9. ПК 1.6.	
	3. Отработка остановки различных кровотечений с помощью медицинской укладки спасателей и подручными средствами.		
	Тематика учебных занятий		12
	1. Понятие о раневом процессе. Осложнения ран и первая помощь. Отработка навыков диагностики ранений и алгоритма оказания первой помощи, в т.ч. и при ДТП.		2
	2. Кровотечение – классификация, виды и симптомы. Первая помощь при острой кровопотере	<u> </u>	4

3. Отработка остановки различных кровотечений с помощью медицинской укладки спасателей и подручными средствами.		6	
Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа при изучении раздела 4 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).		4	
	Раздел 5. Первая помощь при чрезвычайных ситуациях		
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 5.1. Первая помощь при различных травмах	1. Симптомы и первая помощь при ушибах, растяжении связок, вывихах и переломах костей. Особенности травм при ДТП.	ОК 1. – ОК 9 ПК 1.6.	
	2. Виды, симптомы и оказание первой помощи при травмах головы и головного мозга.		
	3. Повреждения позвоночника и спинного мозга – симптомы, первая помощь.		
	4. Симптомы и первая помощь при синдроме длительного сдавления.		
	Тематика учебных занятий		10
	1. Симптомы и первая помощь при ушибах, растяжении связок, вывихах и переломах костей. Особенности травм при ДТП.		2
	2. Виды, симптомы и оказание первой помощи при травмах головы и головного мозга.		2
	3. Повреждения позвоночника и спинного мозга – симптомы, первая помощь.		2
	4. Симптомы и первая помощь при синдроме длительного сдавления.		4
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 5.2.	 Понятие о реанимации. Терминальные состояния, признаки клинической и биологической смерти. Объем и последовательность реанимационных мероприятий. Проведение сердечно-легочной реанимации одним и двумя спасателями Особенности СЛР у подростков и младенцев. 	ОК 1. – ОК 9. ПК 1.6.	
Основы сердечно-	Тематика учебных занятий		12
легочной реанимации	1. Понятие о реанимации. Терминальные состояния, признаки клинической и биологической смерти. Объем и последовательность реанимационных мероприятий.		
	2. Проведение сердечно-легочной реанимации одним и двумя спасателями		6
	3. Особенности СЛР у подростков и младенцев.		4
T. 5.2	Содержание	ОК, ПК	
Тема 5.3.	1. Симптомы и первая помощь при ожогах и воздействиях высоких температур.	OK 1. – OK 9.	
Первая помощь при ожогах и обморожениях	2. Симптомы и первая помощь при отморожении и воздействии низких температур	ПК 1.6.	
	Тематика учебных занятий		8

	1. Симптомы и первая помощь при ожогах и воздействиях высоких температур.		
	2. Симптомы и первая помощь при отморожении и воздействии низких температур		4
Тема 5.4. Первая помощь при асфиксии, утоплении и	Содержание	ОК, ПК	
	1. Симптомы и первая помощь при утоплении и асфиксии.	OK 1. – OK 9.	
	2. Симптомы и первая помощь при поражении электрическим током и молнией.	ПК 1.6.	
поражении электрическим	Тематика учебных занятий		6
током	1. Симптомы и первая помощь при утоплении и асфиксии.		4
ronom	2. Симптомы и первая помощь при поражении электрическим током и молнией.		2
Тема 5.5.	Содержание	ОК, ПК	
	1. Симптомы и первая помощь при радиационных поражениях.	ОК 1. – ОК 9.	
Первая помощь при		ПК 1.6.	
радиационных поражениях	Тематика учебных занятий		2
	5. Симптомы и первая помощь при радиационных поражениях.		2
Тема 5.6.	Содержание	ОК, ПК	
Первая помощь при поражениях	1. Симптомы и первая помощь при поражениях отравляющими и аварийно-химически опасными веществами (AXOB).	ОК 1. – ОК 9. ПК 1.6.	
отравляющими и	Тематика учебных занятий		2
аварийно-химически опасными веществами (AXOB) 5. Симптомы и первая помощь при поражениях отравляющими и аварийно-химически опасными вещества (AXOB).		ми веществами	2
,	Содержание	ОК, ПК	
T 5.5	1. Симптомы и первая помощь при инфаркте миокарда, инсульте и обмороке.	OK 1. – OK 9.	
Тема 5.7.	2. Симптомы и первая помощь при астме, диабете и эпилепсии.	ПК 1.6.	
Первая помощь при внезапных заболеваниях	Тематика учебных занятий		4
внезапных заоблеваниях	1. Симптомы и первая помощь при инфаркте миокарда, инсульте и обмороке.		2
	2. Симптомы и первая помощь при астме, диабете и эпилепсии.		2
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 5.8.	1. Применение штатных и подручных средств для осуществления транспортировки	ОК 1. – ОК 9	
Вынос и транспортировка	пострадавших. Переноска пострадавших одним, двумя и более спасателями.	ПК 1.6.	
пострадавших из очагов	Тематика учебных занятий		6
поражения	1. Применение штатных и подручных средств для осуществления транспортировки Переноска пострадавших одним, двумя и более спасателями.	пострадавших.	6

Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа при изучении раздела 5.	
Изучение учебного материала (по конспектам лекций).	4
Изучение основной и дополнительной литературы.	4
Подготовка информационных обзоров.	
Экзамен	6
Итого за 4 семестр	76
ВСЕГО	127

1 МДК. 01.05 Основы нормативно-правового регулирования в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций гехногенного характера в России Тема 1.1. Нормативно-правового регулирования; структура органов государственной власти и местного самоуправления и территорий от ЧС природного и техногенного характера Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование отпошений в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование отпошений в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование образования и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование образование образовани	Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, внеаудиторная (самостол работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	ятельная) учебная	Объем часов
Раздел 1. Общие положения нормативно-правового регулирования в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера в Россий Тема 1.1. Нормативно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера в темногенного характера в техногенного	1	2		3
Тема 1.1. Нормативно-правовое регулирование области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование отношений в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование отношений в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование отношений в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование отношений в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование отношений в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС: назначение, задачи и структура РСЧС, общие положения по созданию и применению сил РСЧС; органы управления; система связи, оповещения и информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. 2. Территориальная подсистемы РСЧС: состав, задачи, структура. Состав муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС; задачи органов управления. 3. Функционирование органов управления и сил РСЧС: требования нормативно-правовых документов.			•	64
Тема 1.1. Нормативно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование отношений в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование органов управления диной государственной власти и местного зарактера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС: назначение, задачи и структура РСЧС, общие положения по созданию и применению сил РСЧС; органы управления; система связи, оповещения и информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. 2. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС: назначение, задачи и структура РСЧС, общие положения по созданию и применению сил РСЧС; органы управления; система связи, оповещения и информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора пК 1.1 – ПК 1.9 ОК 01 - ОК 09 ПК 1.1 – ПК 1.9 ОК 01 - ОК 09 ПК 1.1 – ПК 1.9 ОК 01 - ОК 09 ПК 1.1 – ПК 1.9	Раздел 1. Общие положе		ІС природного и	
Тема 1.1. Нормативно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера ОК 01 - ОК 09 ПК 1.1 - ПК 1.9 ОК 01		Содержание	ОК, ПК	
2. Правовое регулирование в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование органов управления Единой государственной системы предупреждения и предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС) Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование органов государственной системы предупреждения и пердупреждения и и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС: назначение, задачи и структура РСЧС, общие положения по созданию и применению сил РСЧС; органы управления; система связи, оповещения и информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. ОК 01 - ОК 09 ПК 1.1 – ПК 1.9 ОК 01 - ОК 09 ПК 1.1 – ПК 1.9 ОК 01 - ОК 09 ПК 1.1 – ПК 1.9		типы правового регулирования; структура органов государственной власти и местного	ОК 01 - ОК 09	
Природного и техногенного характера Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование органов управления Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС) Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование органов управления и территориальной подсистемы РСЧС; состав, задачи, структура. Состав муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС; задачи органов управления и документов. Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование органов управления Единой государственной системы предупреждения и добы в территориальной подсистемы РСЧС; состав, задачи, структура. Состав муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС; задачи органов управления. З. Функционирование органов управления и сил РСЧС: требования нормативно-правовых документов.	регулирование в области защиты населения и	основные нормативно-правовые документы в области защиты населения и территорий от ЧС	ПК 1.1 – ПК 1.9	
1. Система законодательства Российской Федерации. Структура органов государственной власти и местного самоуправления. 2. Основные нормативно-правовые документы в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Содержание 1. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС: назначение, задачи и структура РСЧС, общие положения по созданию и применению сил РСЧС; органы управления; система связи, оповещения и информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. 2. Территориальная подсистема РСЧС: состав, задачи, структура. Состав муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС, задачи органов управления. 3. Функционирование органов управления и сил РСЧС: требования нормативно-правовых документов.		Тематика учебных занятий		4
техногенного характера. Содержание 1. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС: назначение, задачи и структура РСЧС, общие положения по созданию и применению сил РСЧС; органы управления; система связи, оповещения и информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. 2. Территориальная подсистема РСЧС: состав, задачи, структура. Состав муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС, задачи органов управления. 3. Функционирование органов управления и сил РСЧС: требования нормативно-правовых документов.		1 1, 1, 1	ласти и местного	2
 Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование органов управления Единой системы предупреждения и предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС) Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС: назначение, задачи и структура РСЧС, общие положения по созданию и применению сил РСЧС; органы управления; система связи, оповещения и информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Территориальная подсистема РСЧС: состав, задачи, структура. Состав муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС, задачи органов управления. Функционирование органов управления и сил РСЧС: требования нормативно-правовых документов. 			ЧС природного и	2
Нормативно-правовое регулирование органов управления Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС) Тема 1.2. Нормативно-правовое регулирование органов управления; система связи, оповещения и информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. 2. Территориальная подсистема РСЧС: состав, задачи, структура. Состав муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС, задачи органов управления. 3. Функционирование органов управления и сил РСЧС: требования нормативно-правовых документов.		Содержание	ОК, ПК	
Тематика учебных занятий 4	Нормативно-правовое регулирование органов управления Единой государственной системы предупреждения и	задачи и структура РСЧС, общие положения по созданию и применению сил РСЧС; органы управления; система связи, оповещения и информационное обеспечение РСЧС; порядок сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. 2. Территориальная подсистема РСЧС: состав, задачи, структура. Состав муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС, задачи органов управления. 3. Функционирование органов управления и сил РСЧС: требования нормативно-правовых		
		·		4

	1. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС.		2
	2. Территориальная подсистема РСЧС. Состав муниципального звена территориальной подсисте Функционирование органов управления и сил РСЧС.	емы РСЧС.	2
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 1.3.	1.Права и обязанности граждан РФ, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты населения и территорий от ЧС и социальная защита пострадавших.	OK 01 - OK 09	
Система т.з. Система защиты населения и территорий	2.Ответственность за нарушение законодательства РФ в области защиты населения и территорий от ЧС.	ПК 1.1 – ПК 1.9	
от ЧС	Тематика учебных занятий		4
or ic	1.Права и обязанности граждан РФ, иностранных граждан и лиц без гражданства в области заг территорий от ЧС и социальная защита пострадавших.	циты населения и	2
	2.Ответственность за нарушение законодательства РФ в области защиты населения и территори	ій от ЧС.	2
	Раздел 2. Нормативно-правовое регулирование в области предупреждения ЧС		
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 2.1. Нормативно-правовое регулирование в области предупреждения ЧС природного и техногенного характера	 Комплекс мероприятий по предупреждению ЧС природного и техногенного характера. Предупреждение ЧС на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения: перечень нормативно-правовых документов, их содержание и требования; выявление нарушений. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля: нормативно-правовое регулирование организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты (перечень нормативно-правовых документов, их содержание и требования). Порядок содержания и использования защитных сооружений: перечень нормативно-правовых документов, их содержание и требования. 	ОК 01 - ОК 09 ПК 1.1 – ПК 1.9	
темпогенного марактера	1 ематика учеоных занятии		10
	1.Комплекс мероприятий по предупреждению ЧС природного и техногенного характера.		2
	2.Предупреждение ЧС на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения.		2
	3. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационнеразведки и контроля.	нои, химической	4
	4.Порядок содержания и использования защитных сооружений.		2

	Содержание	ОК, ПК	
	1.Принципы организации и ведения гражданской обороны: перечень нормативно-правовых	OK 01 - OK 09	
Тема 2.2.	документов, их содержание и требования.	Π K 1.1 – Π K 1.9	
Нормативно-правовое	2. Нормативно-правовое регулирование в области руководства гражданской обороны и		
регулирование в	функционирования сил гражданской обороны.		
области гражданской	Тематика учебных занятий		4
обороны	1. Принципы организации и ведения гражданской обороны.		2
	2. Нормативно-правовое регулирование в области руководства гражданской обороны и функт гражданской обороны.	ционирования сил	2
Тема 2.3.	Содержание	ОК, ПК	
Законодательная и	1. Законодательная и нормативно-правовая база в области обеспечения безопасности людей на	OK 01 - OK 09	
нормативно-правовая	водных объектах.	ПК 1.1 – ПК 1.9	
база в области	Тематика учебных занятий	111(1.1	4
обеспечения	1. Законодательная и нормативно-правовая база в области обеспечения безопасности людей на во	олных объектах	-
безопасности людей на			4
водных объектах			
	Итого за 6 семестр		
			30
	7 CEMECTP		
	Содержание	ОК, ПК	
	1.Система обеспечения пожарной безопасности.		
	2. Нормативно-правовое регулирование в области предупреждения пожаров: (содержание и		
Тема 2.4.	требование нормативно-правовых документов)	OK 01 - OK 09	
Нормативно-правовое	3.Пожарная профилактика.	$\Pi K 1.1 - \Pi K 1.9$	
регулирование в	4.Полномочия органов государственной власти и органов местного самоуправления в области		
области профилактики	пожарной безопасности.		
и предупреждения	Тематика учебных занятий		6
пожаров	1. Система обеспечения пожарной безопасности.		2
помаров	2. Нормативно-правовое регулирование в области предупреждения пожаров.		2
	3. Пожарная профилактика.		2
	4. Полномочия органов государственной власти и органов местного самоуправления в об безопасности.	бласти пожарной	2

Раздел 3. Нормативно-правовое регулирование в области ликвидации ЧС			
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 3.1. Нормативно-правовое регулирование при выполнении аварийноспасательных работ при ликвидации ЧС и на этапах тушения пожара	1.Порядок привлечения аварийно-спасательных формирований к проведению аварийно-спасательных работ при ликвидации ЧС: содержание нормативно-правовых документов, регламентирующих требования к порядку привлечения аварийно-спасательных формирований к проведению аварийно-спасательных работ при ликвидации ЧС. 2.Нормативно-правовое регулирование действий спасателей (пожарных), проводимых при ликвидации ЧС и на этапах тушения пожара: требование нормативных документов при проведении разведки, развертывания, спасении пострадавших, выполнении специальных работ и других действиях; выявление нарушений при разборе условных ситуаций согласно действующему законодательству РФ. 3.Нормативно-правовое регулирование в области управления силами и средствами на месте ЧС: требования нормативных документов, регламентирующих деятельность РТП (РЛЧС), создание оперативного штаба, боевых участков, деятельность начальников штаба и тыла, обеспечение взаимодействия служб экстренного реагирования; выявление нарушений при организации аварийно-спасательных работ при разборе примеров условных ситуаций согласно действующему законодательству РФ. 4.Полномочия участников ликвидации ЧС. 5.Оформление отчетной документации проведения аварийно-спасательных работ, связанных с ликвидации ЧС и на этапах тушения пожаров: требования руководящих документов к оформлению.	ОК 01 - ОК 09 ПК 1.1 – ПК 1.9	
	Тематика учебных занятий		10
	1. Порядок привлечения аварийно-спасательных формирований к проведению аварийно-спасат ликвидации ЧС.	ельных работ при	2
	2. Нормативно-правовое регулирование действий спасателей (пожарных), проводимых при лизтапах тушения пожара.	квидации ЧС и на	2
	3. Нормативно-правовое регулирование в области управления силами и средствами на месте ЧО	C	2
	4. Полномочия участников ликвидации ЧС.		2
	5. Оформление отчетной документации проведения аварийно-спасательных работ, связанных с на этапах тушения пожаров.	ликвидации ЧС и	2

	Содержание	ОК, ПК	
	1. Нормативно-правовые аспекты по оказанию первой помощи пострадавшим.	- /	
	2.Общие нормативно-правовые требования оказания психологической помощи		
Тема 3.2.	пострадавшим: порядок оказания экстренной психологической помощи пострадавшему	ОК 01 - ОК 09	
Нормативно-правовое	населению в зонах чрезвычайных ситуаций и при пожарах; Методическое руководство по	ПК 1.1 – ПК 1.9	
регулирование в области	психодиагностическому обеспечению в МЧС России; план реализации основных мероприятий		
оказания помощи	по совершенствованию психологической службы МЧС России.		
пострадавшим	Тематика учебных занятий		4
	1. Нормативно-правовые аспекты по оказанию первой помощи пострадавшим.		2
	2. Общие нормативно-правовые требования оказания психологической помощи пострадавшим.		2
	Содержание	ОК, ПК	
Тема 3.3.	1. Общие требования охраны труда при эксплуатации аварийно-спасательной техники и		
	оборудования: содержание и требования нормативно-правовых документов.	ОК 01 - ОК 09	
Нормативно-правовое	2. Общие требования охраны труда при ликвидации ЧС и на этапах тушения пожаров:	ПК 1.1 – ПК 1.9	
регулирование в области	содержание и требования нормативно-правовых документов; выявление нарушений при	11K 1.1 – 11K 1.9	
охраны труда при	разборе условных ситуаций согласно действующему законодательству РФ.		
проведении аварийно- спасательных работ	Тематика учебных занятий		4
спасательных расот	1. Общие требования охраны труда при эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования.		2
	2. Общие требования охраны труда при ликвидации ЧС и на этапах тушения пожаров.		2
	Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа		
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам		4	
учебных пособий, составле	1		
Раздел 4. Нормативн	о-правовое регулирование функционирования аварийно-спасательных служб и нормативн	ю-правовые	
	особенности статуса спасателя	OTA THA	
Тема 4.1.	Содержание	ОК, ПК	
Нормативно-правовое	1.Создание аварийно-спасательных служб, их деятельность: содержание и требование		
регулирование	нормативно-правовых документов.	ОК 01 - ОК 09	
функционирования	ования 2. Аттестация аварийно-спасательных служо: содержание и требование нормативно-правовых ПК 1 1 - ПК 1 9		
аварийно-спасательных	авариино-спасательных документов.		
служб и нормативно-	3.Статус спасателя: содержание и требование нормативно-правовых документов		
правовые особенности Тематика учебных занятий		4	
статуса спасателя	1. Создание аварийно-спасательных служб, их деятельность.		2

	2. Аттестация аварийно-спасательных служб. Статус спасателя.	2
	Дифференцированный зачет	2
	H G	_
	Итого за 7 семестр	34
Учебная практика		108
Виды работ:		
- проведение разведки в	очагах поражения	
- применение приборов	радиационной и химической разведки и дозиметрического контроля	
- применение индивидуа	альных средств защиты кожи и органов дыхания	
-проведение поиска пос	градавших и оказание им первой помощи и психологической поддержки	
- проведение аварийно-	спасательных работ в условиях завалов	
	покализации и ликвидации пожаров	
-	пасательных и неотложные работы в зоне наводнения.	
	пасательных работ при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий	
-проведение аварийно-с	пасательные работы на высоте	
Производственная практ	ика	144
Виды работ:		
- проведение разведки в		
	спасательных работ в очагах поражения и ДТП;	
	спасательных работ, связанных с тушение пожаров;	
- проведение аварийно-с	спасательные работы на высоте	
Экзамен по модулю		8
Всего		857

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

- 3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:
 - 3.1.1. Кабинет «Технология аварийно-спасательных и газоспасательных работ»
 - автоматизированное рабочее место преподавателя;
 - наборы плакатов;
 - рабочие места обучающихся;
 - универсальная интерактивная система
 - комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя
 - радиостанции
 - средства защиты кожи и органов дыхания
- тренажеры для отработки навыков ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на различных видах транспорта (автомобильный, железнодорожный, воздушный, водный)
- тренажеры для отработки навыков ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в завалах
- тренажеры для отработки навыков ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в стесненных условиях
 - 3.1.2. Кабинет «**Технология тушения пожаров**»
 - автоматизированное рабочее место преподавателя;
 - наборы плакатов;
 - рабочие места обучающихся;
 - комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя
 - средства защиты кожи и органов дыхания
 - тренажеры для отработки навыков тушения пожаров
 - средства защиты кожи и органов дыхания
 - мобильные средства пожаротушения;
 - первичные средства пожаротушения,
 - установки пожаротушения,
 - пожарное оборудование,
 - пожарный инструмент
 - 3.1.3. Кабинет «Первая помощь и психологическая поддержка»
 - автоматизированное рабочее место преподавателя;
 - наборы плакатов;
 - рабочие места обучающихся;
 - комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя
- тренажеры для отработки навыков оказания первой помощи (для выполнения мероприятий по восстановлению проходимости дыхательных путей и определению признаков жизни у пострадавшего, по проведению сердечно-легочной реанимации, по поддержанию проходимости дыхательных путей, по обзорному осмотру пострадавшего и временной остановке наружного кровотечения, по подробному осмотру пострадавшего в целях выявления признаков травм, отравлений и других состояний, угрожающих его жизни и здоровью, и по оказанию первой помощи в случае выявления указанных состояний

Лаборатория выполнения поисково-спасательных работ

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- универсальная интерактивная система
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя
- планшетный компьютер для обучающихся
- радиостанции

- комплект оборудования для выполнения поисково-спасательных работ: приборы поиска пострадавших, гидравлический аварийно-спасательный инструмент, эластомерные силовые пневматические устройства (низкого и высокого давления).
 - тренажеры: «Лабиринт, «ДТП», «Железнодорожный переезд».

Лаборатория организации тушения пожаров

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- универсальная интерактивная система
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя
- комплект оборудования для тушения пожаров на различных этапах: пожарный автомобиль АЦ-40, пожарный гидрант (учебный), комплект рукавов, комплект боевой одежды пожарного, комплект стволов (ручные и водяные), пожарный гидроэлевотор. комплект дыхательных аппаратов на сжатом воздухе, комплект дыхательных аппаратов на кислороде, комплект дыхательных аппаратов на сжатом воздухе двухблочного типа, комплект пенных стволов, ручные пожарные лестницы, стенд для проверке дыхательных аппаратов № 1, мотопомпа прицепная и переносная, передвижная емкость для воды, рабочее место постового на посту безопасности звена ГЗДС.
- тренажеры: «Мишень», «Учебная пожарная башня», «Полоса препятствий», «Дымокамера».

Лаборатория аварийно-спасательных работ с применением систем канатного доступа

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- наборы плакатов;
- рабочие места обучающихся;
- универсальная интерактивная система
- комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя
- полигон для учебных занятий по канатному доступу, включающий тренажеры:

«Мобильный (стационарный) скалодром», «Переправа», «Участок канатной дороги»

- комплект оборудования для отработки навыков ликвидации последствий аварий на ОПО, в том числе с применением систем канатного доступа: индивидуальное альпинистское оборудование, мобильная анкерная точка (трипод) с ручной лебедкой, страховочное устройство втягивающего типа (троссовое).

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

- 1. Ветошкин, А. Г. Тактика и технологии спасательных работ. Защита в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. 324 с. ISBN 978-5-9729-1303-9.
- 2. Ветошкин, А. Г. Т Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований. Защита в чрезвычайных ситуациях.: учебное пособие / А. Г. Ветошкин. Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. 324 с.

3. Заворотный А.Г., Калайдов А.Н. Организация защиты населения и территорий (СПО). — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 208 с.

3.2.2. Основные электронные издания:

- 1. Бурмистрова, О. Ю. Основы реаниматологии / О. Ю. Бурмистрова. 4-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2024. 224 с. ISBN 978-5-507-48826-1. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/364775
- 2. Гибадулинова, Л.Р. Правовое регулирование охраны и защиты граждан при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера / Л.Р. Гибадулинова, Н.В. Брянцева // Успехи в химии и химической технологии. 2021. № 7(156) том 28. С. 10
- 3. Медицина катастроф : учебное пособие / И. А. Мизиев, М. Х. Махов, А. В. Жиляева [и др.]. Нальчик : КБГУ, 2024. 52 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/434414
- 4. Организация и ведение аварийно-спасательных и других неотложных работ : учебное пособие / составитель А. Л. Бабкина. Кострома : КГУ, 2023. 120 с. ISBN 978-5-8285-1238-6. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/366365
- 5. Пожарная безопасность организаций нефтегазохимического комплекса. Часть 4 : справочник / под редакцией Собуря С.В.. Москва : ПожКнига, 2024. 262 с. ISBN 978-5-98629-125-3. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/405314
- 6. Филиппов, В. В. «Организация работ в экстремальных условиях и аварийных ситуациях»: учебное пособие / В. В. Филиппов, А. Н. Стариков. Владимир: ВлГУ, 2024. 130 с. ISBN 978-5-9984-1823-5. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/434222

3.2.3. Дополнительные источники:

- 1. Б.Б. Серков, Т.Ф. Фирсова «Здания и сооружения». Часть 1. Конструкции, материалы, преграды: учебник для СПО / Б.Б. Серков Москва: КУРС, 2021. 176 с. ISBN:978-5-907064-62-1
- 2. Заворотный А.Г. Организация радиационной, химической и биологической защиты: учебное. пособие / А. Г. Заворотный, А. Н. Калайдов, А. Н. Неровных. М.: Академия ГПС МЧС России, 2017. 325 с. ISBN 978-5-9229-0137-6
- 3. Заворотный А.Г., Калайдов А.Н., Организация и выполнение работ по ликвидации последствий химических аварий, загрязнений опасными веществами и материалами//учебник, Москва: Курс -2020. 157 с.
- 4. . Беляков, Γ . И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях: учебник для среднего профессионального образования / Γ . И. Беляков. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Юрайт, 2019. 354 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-03180-5.
- 5. Крупчак М.М. Первая помощь пострадавшему: оказание первой помощи в чрезвычайных ситуациях: учебник для СПО / М. М. Крупчак. Москва: КУРС, 2019. 156 с., с.: ил., табл.; 22 см. (. Пожарная безопасность).; ISBN 978-5-907064-52-2
- 6. Курбатов, В. А. Безопасность жизнедеятельности. Основы чрезвычайных ситуаций: учебное пособие для СПО / В. А. Курбатов, Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. Саратов: Профобразование, 2020. 121 с. ISBN 978-5-4488-0820-3.
- 7. Основы выживания в экстремальных условиях: учебное пособие для СПО / А. В. Шевчук, К. С. Фокин, Н. Н. Кизюн, А. С. Иванов; под редакцией О. Ю. Шепелева. 2-е изд. Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. 125 с.
- ISBN 978-5-4488-0519-6, 978-5-7996-2802-4.
- 8. Широков, Ю. А. Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона: учебное пособие для спо / Ю. А. Широков. Санкт-Петербург: Лань, 2020. 488 с. —

ISBN 978-5-8114-6463-0

- 9. Сай, Ю. В. Анатомия и физиология человека. Словарь терминов и понятий: учебное пособие для спо / Ю. В. Сай, Н. М. Кузнецова. 3-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2022.
- 116 с. ISBN 978-5-8114-9152-0. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/187695 (дата обращения: 28.02.2022). Режим доступа: для авториз. пользователей.

Интернет ресурсы:

https://e.lanbook.com/book (Договор № ОСП 2702-3 от 03 марта 2024 года). Пакеты лицензионных программ: «Microsoft Office 2013», «Microsoft Office 2016», «Microsoft Windows 7 Professional», «Microsoft Windows 10 Professional», «Microsoft Windows 2008 Server», «Adobe Photoshop CC», «Autodesk AutoCAD 2017», «Microsoft Visual Studio Express 2017», «Microsoft Visual Studio Express 2015», «Adobe Acrobat Pro 12.0», «ABBYY Fine Reader 13»).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результаты обучения (освоенные ПК, развитые ОК, освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результата
ПК 1.1. Выполнять действия по проведению аварийно- спасательных работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;	Демонстрирует знания организации и выполнения действий по проведению аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Демонстрирует умения выполнения действия в составе расчета (отделения) по локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
ПК 1.2. Выполнять действия по проведению аварийно- спасательных работ на высоте	Демонстрирует знания алгоритма и технологии ведения аварийно-спасательных работ на высоте, способов спасения пострадавших с верхних этажей зданий и сооружений, правила страховки и самостраховки. Демонстрирует умения выполнения действий в составе расчета (отделения) по проведению аварийно-спасательных работ на высоте
ПК 1.3. Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации проливов или выбросов опасных химических веществ	Демонстрирует знания алгоритма и технологии ведения локализации и ликвидации разливов ОХВ, нормативов и способов применения СИЗ и снаряжения, основных технологий проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методов локализации чрезвычайных ситуациях, методов локализации чрезвычайных ситуаций при локализации и ликвидации проливов или выбросов ОХВ. Демонстрирует умения выполнения действий в составе расчета (отделения) по проведению аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации проливов или выбросов опасных химических веществ (ОХВ)
ПК 1.4. Выполнять действия на этапах тушения пожара	Демонстрирует знания алгоритма и технологии локализации и ликвидации пожара. Демонстрирует умения выполнения действия в составе расчета (отделения) на этапах тушения пожара.
ПК 1.5. Выполнять поиск пострадавших в чрезвычайных ситуациях;	Демонстрирует знания правил составления планов, схем, абрисов линейных и площадных объектов с использованием установленных условных знаков, правил составления схемы участка поисковых работ, приемов ориентирования на местности, признаков мест нахождения пострадавших, способов оценки обстановки в месте нахождения пострадавшего, способов применения приборов поиска пострадавших, способов транспортировки пострадавших как в группе, так и в одиночку, способов установления связи с пострадавшими, находящимися в завалах, технических возможностей и правил применения штатных средств поиска пострадавших, средств связи, правил ведения переговоров и способы поддержания связи со всеми участниками спасательных работ. Демонстрирует умения составлять схему участка поисковоспасательных работ, определять признаки мест нахождения пострадавших, пользоваться приборами поиска

	пострадавших, средствами радиосвязи, спасать пострадавших из зон наводнения, заражения и загрязнения, устанавливать связь с пострадавшими, находящимися в завалах, поддерживать с ним контакт, выполнения действия
ПК 1.6. Оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях;	в составе расчета (отделения) по поиску. Демонстрирует знания особенности оказания первой помощи и психологической поддержки в зонах наводнения, заражения, загрязнения и различных природно-климатических условиях, правил осмотра пострадавших, способов оказания первой помощи и психологической поддержки. Демонстрирует умения оказывать первую помощь
ПК 1.7. Выполнять мероприятия по обеззараживанию помещений и (или) территорий;	пострадавшим при чрезвычайных ситуациях; Демонстрирует знания способов оповещения персонала при химических авариях, требований к месту сбора персонала при химических авариях, назначения СИЗ газоспасателя, порядка применения СИЗ для ведения газоспасательных работ, способов и порядка дегазации СИЗ при проведении газоспасательных работ, способов определения места утечки (выброса) ОХВ, правил перемещения в СИЗ при проведении газоспасательных работ, способов локализации утечек (выбросов) ОХВ, средств локализации утечек (выбросов) ОХВ, документов, регламентирующих локализацию химической аварии в организации, способов обезвреживания (нейтрализации) утечек (выбросов) ОХВ. Демонстрирует умения выполнять мероприятия по
ПК 1.8. Обеспечивать безопасность при выполнении аварийно-спасательных на этапах тушения пожара;	обеззараживанию помещений Демонстрирует знания алгоритма и технологии ведения аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара, внешних факторов, представляющих угрозу при спасении пострадавшего, при выполнении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара, правил охраны труда при ведении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара. Демонстрирует умения обеспечивать безопасность при выполнении аварийно-спасательных работ
ПК 1.9. Осуществлять несение службы в аварийно-спасательных формированиях и пожарно-спасательных подразделениях	Демонстрирует знания нормативных документов, регламентирующих функционирование аварийно-спасательного формирования, организацию дежурства в спасательном подразделении, порядок несения дежурства, права и обязанности должностных лиц дежурной смены, системы оповещения единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, комплектности аварийно-спасательных средств дежурного отделения. Демонстрирует умения приема (передачи) аварийно-спасательных средств дежурного подразделения, содержания в исправном состоянии СИЗ, определения исправности аварийно-спасательных средств, приема (передачи) сообщений в режиме дежурства у средств связи спасательного подразделения

OV 01 Dyyfyraeth argaeffy	a fa a wan y maari wa arrawa niyi wa wa niyi fa na wa
ОК 01. Выбирать способы	обосновывает постановку цели, выбора и применения
решения задач	методов и способов решения профессиональных задач;
профессиональной деятельности	проводит адекватную оценку и самооценку эффективности и
применительно к различным	качества выполнения профессиональных задач
контекстам	
ОК 02. Использовать	использует различные источники, включая электронные
современные средства поиска,	ресурсы, медиа ресурсы, Интернет-ресурсы, периодические
анализа и интерпретации	издания по профессии для решения профессиональных задач
информации, и информационные	
технологии для выполнения	
задач профессиональной	
деятельности	
ОК 03. Планировать и	демонстрирует ответственность за принятые решения;
реализовывать собственное	проводит самоанализ и корректирует результаты собственной
профессиональное и личностное	работы
развитие, предпринимательскую	
деятельность в	
профессиональной сфере,	
использовать знания по	
финансовой грамотности в	
различных жизненных ситуациях	
ОК 04. Эффективно	взаимодействует с обучающимися, преподавателями и
взаимодействовать и работать в	мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и
коллективе и команде	производственной практик;
	обосновывает анализ работы членов команды
	(подчиненных)
ОК 05. Осуществлять устную и	умеет грамотно излагать свои мысли и оформлять
письменную коммуникацию на	документы по профессиональной тематике на
государственном языке	государственном языке, проявлять толерантность в рабочем
Российской Федерации с учетом	коллективе;
особенностей социального и	знает особенности социального и культурного контекста;
культурного контекста	правила оформления документов и построения устных
	сообщений
ОК 06. Проявлять гражданско-	понимает значимость гражданско-патриотической позиции,
патриотическую позицию,	значимость традиционных общечеловеческих ценностей;
демонстрировать осознанное	демонстрирует свою гражданско-патриотическую позицию,
поведение на основе	осознанное поведение на основе традиционных
традиционных	общечеловеческих ценностей;
общечеловеческих ценностей, в	применяет стандарты антикоррупционного поведения.
том числе с учетом гармонизации	
межнациональных и	
межрелигиозных отношений,	
применять стандарты	
антикоррупционного поведения	
ОК 07. Содействовать	демонстрирует знания алгоритма действий в чрезвычайных
сохранению окружающей среды,	ситуациях;
ресурсосбережению, применять	демонстрирует знания правил экологической безопасности
знания об изменении климата,	
	при ведении профессиональной деятельности;
принципы бережливого	понимает значимость необходимости сохранения
принципы бережливого производства, эффективно	
принципы бережливого	понимает значимость необходимости сохранения

ний
иает
т в
мы;
оей
ета
-1a
DΜ
JIX
ЦИХ

сооружений и объектов транспорта; Умение: Умеет планировать и рассчитывать доставку личного -планировать и рассчитывать состава на места чрезвычайных ситуаций. доставку личного состава на Применяет применять аварийно-спасательную, инженерную места чрезвычайных ситуаций; технику и оборудование при проведении аварийно--применять аварийноспасательных работ. спасательную и инженерную Принимает решения на использование и использует средства технику и оборудование при индивидуальной защиты. проведении аварийно-Рассчитывает и проводит математическое моделирование спасательных работ; нагрузки на конструкции зданий. -принимают решения на Оказывает помощь с учетом психологического состояния, использование и используют возможных травм и иных нарушений здоровья, средства индивидуальной этнокультурных особенностей пострадавших. защиты; Поддерживает групповое взаимодействие и работает в -рассчитывать и проводить команде. математическое моделирование нагрузки на конструкции зданий; -оказывать помощь с учетом психологического состояния, возможных травм и иных нарушений здоровья, этнокультурных особенностей пострадавших; -поддерживать групповое взаимодействие и работают в команде: Знания: Определяет причины, последствия, характер и условия 1. причины, последствия, возникновения чрезвычайных ситуаций. характер и условия Демонстрирует знания характеристик стихийных возникновения чрезвычайных экологических бедствий, техногенных аварий и катастроф, ситуаций; их воздействие на население, объекты экономики, 2. характеристики стихийных окружающую среду, а также экологических бедствий, поражающих факторы при чрезвычайных ситуациях. техногенных аварий и катастроф, Демонстрирует знания психологических основ работ их воздействие на население, спасателей в чрезвычайных ситуациях. объекты экономики, Демонстрирует знания основ организации кинологического обследования объектов и местности окружающую среду 3. поражающие факторы при чрезвычайных ситуациях; 4. психологические основы работ спасателей в чрезвычайных ситуациях основы организации кинологического обследования объектов и местности Знания: Демонстрирует знания: 1. технические возможности и -технических возможностей и условий применения различных видов транспорта, инженерной и аварийноусловия применения различных видов транспорта, инженерной и спасательной техники и оборудования;

-устройства, принципа действия, правил и безопасных

приемов эксплуатации аварийно-спасательной техники и

аварийно-спасательной техники

и оборудования;

- 2. устройство, принцип действия, правила и безопасные приемы эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования;
- 3. способы организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций
- 4. нормативные требования проведения спасательных работ на воздушном транспорте и акваториях
- 5. порядок организации мероприятий по охране труда и меры безопасности при выполнении работ в чрезвычайных ситуациях; 6. основы организации кинологического обследования
- кинологического ооследования объектов и местности
 7. нормативные требования по обеспеченности транспортных средств, зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности и технические

оборудования;

- -способов организации и основные технологии проведения спасательных работ в чрезвычайных ситуациях, методы локализации чрезвычайных ситуаций;
- -нормативных требований проведения спасательных работ на воздушном транспорте и акваториях и нормативных требований по обеспеченности транспортных средств, зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности и технические возможности данных систем; -порядка организации мероприятий по охране труда и меры безопасности при выполнении работ в чрезвычайных ситуациях;
- -основ организации кинологического обследования объектов и местности.

Знания:

1. источники оперативного получения информации; технические возможности и правила применения средств связи

возможности данных систем;

Демонстрирует знания:

- источников оперативного получения информации;
- -технических возможностей и правил применения средств связи

Знания:

- -причин, последствий, характера, и условий возникновения чрезвычайных ситуаций;
- технических возможностей и условий применения различных видов транспорта, инженерной и аварийно-спасательной техники, и оборудования;
- источников оперативного получения информации.

Определяет причины, последствия и условия возникновения пожара.

Демонстрирует знания технических возможностей и условий применения различных видов аварийно-спасательной техники и оборудования, применения пожарных автомобилей различного назначения, а также пожарнотехнического вооружения.

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.01 ОСНОВЫ ВЕДЕНИЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Промежуточная аттестация обучающихся проводится после завершения освоения программы междисциплинарного курса МДК 01.01 Основы ведения аварийно-спасательных работ.

ФОС промежуточной аттестации студентов МДК 01.01 Основы ведения аварийноспасательных работ составлен в соответствии с требованиями ФГОС СПО, учебным планом, «Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ПОАНО ТПСК».

При изучении МДК 01.01 обучающийся должен:

иметь практический опыт

выполнения действий в составе расчета (отделения) по локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

выполнения действий в составе расчета (отделения) по поиску пострадавших;

приема (передачи) аварийно-спасательных средств дежурного спасательного подразделения;

приема (передачи) сообщений в режиме дежурства у средств связи спасательного подразделения.

уметь:

доставлять аварийно-спасательный инструмент, оборудование, приборы и средства защиты к месту проведения спасательных работ;

извлекать пострадавших из завалов, транспортных средств, заваленных защитных сооружений и т.п.;

перемещать конструкции вручную, с помощью аварийно-спасательного инструмента, оборудования, спасательного снаряжения, грузоподъемной техники (робототехники);

применять аварийно-спасательную и инженерную технику, инструмент, оборудование, спасательное снаряжение, средства спасения на воде, средства индивидуальной защиты при проведении аварийно-спасательных работ;

применять гидравлический аварийно-спасательный инструмент при проведении аварийно-спасательных работ;

применять пневматический инструмент при проведении газоспасательных работ; применять ручной слесарный и механический инструмент при проведении аварийно-спасательных работ;

применять средства связи, поддерживать связь со всеми участниками спасательных работ; проводить техническое обслуживание оборудования, инструмента и приборов перед началом работ и после их окончания;

разрушать элементы конструкции, сверлить и бурить отверстия в элементах завала с использованием немеханизированного и механизированного инструмента;

стабилизировать транспортные средства, укреплять или обрушать конструкции, грозящие обвалом;

фиксировать элементы завала для предотвращения его сдвига применять альпинистское снаряжение и оборудование;

спасать пострадавших с верхних этажей зданий и сооружений, соблюдать правила страховки и самостраховки;

готовить площадку для размещения аварийно-спасательного инструмента, оборудования и приборов, а также для работы в условиях ограниченной видимости;

идентифицировать поражающие факторы и определять пути и масштабы развития чрезвычайных ситуаций:

обеспечивать постоянную готовность к действиям по сигналу «Тревога» и выезду в случае возникновения чрезвычайной ситуации;

составлять схему участка поисково-спасательных работ;

определять признаки мест нахождения пострадавших;

пользоваться приборами поиска пострадавших, средствами радиосвязи;

спасать пострадавших из зон наводнения, заражения и загрязнения;

устанавливать связь с пострадавшими, находящимися в завалах, поддерживать с ним контакт;

проводить эвакуацию пострадавших и населения, животных и материальных ценностей из опасной зоны;

соблюдать правила охраны труда и техники безопасности при обращении с трупами людей и животных;

транспортировать пострадавших как в группе, так и в одиночку;

применять дыхательные аппараты на сжатом воздухе (далее – ДАСВ);

применять средства индивидуальной защиты кожи (далее – СИЗК);

оперативно реагировать на сигналы и информацию о возникновении чрезвычайной ситуации.

знать:

алгоритм и технология ведения аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

методики расчета потребности в расходных материалах, энергоресурсах и продовольствии; порядок взаимодействия с другими участниками ликвидации чрезвычайной ситуации; порядок действий при получении сигнала о возникновении чрезвычайной ситуации;

правила подготовки площадки для размещения аварийно-спасательного инструмента, оборудования и приборов, а также для работы в условиях ограниченной видимости;

способы доставки к месту проведения аварийно-спасательных работ инструмента, приборов и средств защиты;

способы извлечения пострадавших из завалов и транспортных средств;

способы перемещения конструкций вручную, с помощью аварийно-спасательного инструмента, оборудования, спасательного снаряжения и грузоподъемной техники;

способы разрушения элементов конструкций, сверления и бурения отверстий в элементах завала с использованием немеханизированного и механизированного инструмента;

способы спасения пострадавших из зон наводнения;

способы стабилизации транспортных средства, укрепления или обрушения конструкций, грозящих обвалом;

способы фиксации элементов завала для предотвращения его сдвига;

правила охраны труда и техники безопасности при обращении с трупами людей и животных:

правила применения штатных систем безопасности зданий, сооружений и объектов транспорта при проведении спасательных работ;

сигнализация, условные знаки для осуществления дежурств и оперативного реагирования для ликвидации чрезвычайной ситуации;

способы укрепления или обрушения конструкций, грозящих обвалом;

правила составления планов, схем, абрисов линейных и площадных объектов с использованием установленных условных знаков;

правила составления схемы участка поисковых работ, приемы ориентирования на местности;

признаки мест нахождения пострадавших;

способы оценки обстановки в месте нахождения пострадавшего;

способы применения приборов поиска пострадавших;

способы транспортировки пострадавших как в группе, так и в одиночку;

способы установления связи с пострадавшими, находящимися в завалах;

технические возможности и правила применения штатных средств поиска пострадавших, средств связи, правила ведения переговоров и способы поддержания связи со всеми участниками спасательных работ, а также их позывные и частоты;

визуально оценивать расстояние, массу пострадавшего;

допустимое время пребывания человека под завалами;

нормативные документы, регламентирующие функционирование аварийно-спасательного формирования, организацию дежурства в спасательном подразделении;

порядок несения дежурства, права и обязанности должностных лиц дежурной смены; системы оповещения единой государственной системы предупреждения и ликвидации

чрезвычайных ситуаций;

комплектность аварийно-спасательных средств дежурного отделения;

требования безопасности при работе на тренажерах, учебно-тренировочном полигоне; порядок проверки аварийно-спасательных средств спасательного подразделения.

ФОС промежуточной аттестации имеет своей целью определение полноты и прочности теоретических знаний и практических навыков по МДК 01.01, сформированности общих и профессиональных компетенций:

Код	Профессиональные компетенции
ПК 1.1.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
ПК 1.4.	Выполнять действия на этапах тушения пожара
ПК 1.5.	Выполнять поиск пострадавших в чрезвычайных ситуациях
ПК 1.6.	Оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях
ПК 1.8.	Обеспечивать безопасность при выполнении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара
ПК 1.9.	Осуществлять несение службы в аварийно-спасательных формированиях и пожарно-спасательных подразделениях.

Код	Общие компетенции			
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.			
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			
OK 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			
OK 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.			
OK 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, пострадавшими и находящимися в зонах чрезвычайных ситуаций.			
OK 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.			
OK 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			
OK 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			

Формы контроля промежуточной аттестации: дифференцированный зачет (III, IV и V семестры), экзамен (VI семестр)

ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ МДК 01.01 Основы ведения аварийно-спасательных работ

No	Содержание ПМ	Объем часов	Форма промежуточного контроля	Средства контроля
1.	МДК 01.01 Основы ведения аварийно- спасательных работ	51	Дифференцированный зачет	Перечень вопросов, варианты компоновки вопросов
2.	МДК 01.01 Основы ведения аварийно- спасательных работ	68	Дифференцированный зачет	Перечень вопросов, варианты компоновки вопросов
3.	МДК 01.01 Основы ведения аварийно- спасательных работ	33	Дифференцированный зачет	Перечень вопросов, варианты компоновки вопросов
4.	МДК 01.01 Основы ведения аварийно- спасательных работ	45	Экзамен	Экзаменационные билеты

І. Форма промежуточной аттестации (III семестр): Дифференцированный зачет

Перечень вопросов для зачета

- 1. Землетрясения. Виды землетрясений. Поражающий фактор землетрясений.
- 2. Наводнение. Типы наводнений. Поражающий фактор наводнений.
- 3. Сильный ветер: буря, шторм, ураган. Характеристика смерча.
- 4. Обвалы, оползни, сели. Классификация снежных лавин.
- 5. Лесные пожары. Виды лесных пожаров и их характеристики.
- 6. Классификация ЧС техногенного характера по масштабу распространения.
- 7. Типы аварий и катастроф в зависимости от природы происхождения.
- 8. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).
 - 9. Силы и средства РСЧС. Аварийно-спасательные службы РСЧС.
 - 10. Основы функционирования аварийно-спасательных служб (формирований).
 - 11. Правовой статус спасателя. Права спасателей.
 - 12. Правовой статус спасателя. Обязанности спасателей.
 - 13. Основы управления и связи в поисково-спасательном формировании.
 - 14. Устройство и эксплуатация средств связи
 - 15. Связь при ведении поисково-спасательных работ
 - 16. Основные конструкции жилых и производственных зданий и сооружений
- 17. Основные параметры и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций, связанных с локальными и массовыми обрушениями зданий и сооружений.
 - 18. Чрезвычайные ситуации, связанные с выбросами опасных веществ и материалов.
- 19. Расчет распространения аварийных химических опасных веществ при химических авариях
 - 20. Чрезвычайные ситуации, связанные с выбросами опасных веществ и материалов.
 - 21. Расчет распространения радиоактивных веществ при авариях на АЭС
 - 22. Что такое «Катастрофа»?
 - 23. Что такое «Чрезвычайная ситуация»?
 - 24. Какие чрезвычайные ситуации природного характера Вы знаете?
 - 25. Какие чрезвычайные ситуации техногенного характера Вы знаете?
 - 26. Какие конструкции жилых и производственных зданий Вы знаете?

- 27. Основные причины ЧС на автомобильном транспорте.
- 28. Основные причины ЧС на железнодорожном транспорте.
- 29. Основные причины ЧС на воздушном транспорте.
- 30. Что такое зона заражения аварийными химически опасными веществами?
- 31. Что такое аварийное химически опасное вещество?
- 32. Что такое первичное облако зараженного воздуха АХОВ?
- 33. Что такое вторичное облако зараженного воздуха АХОВ?
- 34. Что такое вертикальная устойчивость атмосферы?
- 35. Какие гидротехнические сооружения Вы знаете?
- 36. Что такое гидродинамическая авария?
- 37. Что такое волна прорыва?
- 38. Какие поражающие факторы волны прорыва Вы знаете?
- 39. Какие зоны радиоактивного загрязнения образуются при авариях на АЭС и чем они характеризуются?
- 40. Какие основные мероприятия по защите личного состава проводятся в зонах радиоактивного заражения?
 - 41. Основные критерии привлечения АСФ к ликвидации последствий ДТП
 - 42. Основные задачи, выполняемые при СР в ДТП
 - 43. Классификация ДТП
 - 44. Перечислите основные виды столкновений при ДТП.
 - 45. Перечислите основные виды наездов при ДТП.
 - 46. Перечислите особые виды ДТП.
 - 47. Перечислите ДТП с транспортными средствами, перевозящими опасные грузы.
- 48. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при лобовом (фронтальное) столкновении.
 - 49 Назовите особенности проведения АСР при ДТП при боковом столкновении.
 - 50. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при касательном столкновении.
 - 51. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при опрокидывании.
 - 52. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при наезде.
- 53. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при наезде на препятствие, не являющееся участником дорожного движения.
 - 54. Назовите особенности проведения АСР при ДТП на участке железной дороги.
 - 55. Организация аварийно-спасательных работ при ДТП
 - 56. Этапы аварийно-спасательных работ
 - 57. Основные задачи первого этапа АСР при ДТП.
 - 58. Особенности проведения АСР при ДТП с розливом АХОВ.
 - 59. Особенности проведения АСР при ДТП с возгоранием.
 - 60. Обязанности спасателей в отделении при ДТП.
 - 61. Алгоритм проведения АСР при ДТП.
 - 62. Какие сведения необходимы для оценки ситуации на месте ДПТ.
 - 63. Организация площадки проведения АСР на месте ДТП.
 - 64. Порядок действий в случае появления вторичных поражающих факторов.
- 65. Порядок обеспечения доступа к пострадавшим в аварийном ТС и устранение возможного проявления опасных факторов
 - 66. Признаки, по которым можно оценить состояние пострадавшего.
 - 67. Основные задачи второго этапа АСР при ДТП.
 - 68. Что такое «Крайняя необходимость»?
 - 69. Направления стабилизации транспортного средства.
 - 70. Особенности стабилизации легкового автомобиля, стоящего на колесах.
 - 71. Особенности стабилизации легкового автомобиля, лежащего на боку.
 - 72. Особенности стабилизации легкового автомобиля, лежащего на крыше.
 - 73. Выявление и устранение вторичных поражающих факторов в автомобиле при ДТП.

- 74. Правила резки автомобилей, оборудованных активной системой защиты.
- 75. Задачи создания свободного пространства вокруг пострадавшего.
- 76. Варианты создания свободного пространства.
- 77. Трудности при организации АСР при ДТП с автобусом.
- 78. Основные способы доступа в салон автобуса.

Варианты компоновки вопросов

Вариант 1

- 1. Землетрясения. Виды землетрясений. Поражающий фактор землетрясений.
- 2. Основные причины ЧС на автомобильном транспорте.
- 3. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при наезде.

Вариант 2

- 1. Наводнение. Типы наводнений. Поражающий фактор наводнений.
- 2. Основные причины ЧС на железнодорожном транспорте
- 3. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при наезде на препятствие, не являющееся участником дорожного движения

Вариант 3

- 1. Сильный ветер: буря, шторм, ураган. Характеристика смерча.
- 2. Основные причины ЧС на воздушном транспорте.
- 3. Назовите особенности проведения АСР при ДТП на участке железной дороги.

Вариант 4

- 1. Обвалы, оползни, сели. Классификация снежных лавин.
- 2. Что такое зона заражения аварийными химически опасными веществами?
- 3. Организация аварийно-спасательных работ при ДТП

Вариант 5

- 1. Лесные пожары. Виды лесных пожаров и их характеристики.
- 2. Что такое аварийное химически опасное вещество?
- 3. Этапы аварийно-спасательных работ

Вариант 6

- 1. Классификация ЧС техногенного характера по масштабу распространения.
- 2. Что такое первичное облако зараженного воздуха АХОВ?
- 3. Основные задачи первого этапа АСР при ДТП.

Вариант 7

- 1. Типы аварий и катастроф в зависимости от природы происхождения.
- 2. Что такое вторичное облако зараженного воздуха АХОВ?
- 3.Особенности проведения АСР при ДТП с розливом АХОВ.

- 1. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).
- 2. Что такое вертикальная устойчивость атмосферы?
- 3. Особенности проведения АСР при ДТП с возгоранием.

- 1. Силы и средства РСЧС. Аварийно-спасательные службы РСЧС.
- 2. Какие гидротехнические сооружения Вы знаете?
- 3. Обязанности спасателей в отделении при ДТП.

Вариант 10

- 1. Основы функционирования аварийно-спасательных служб (формирований).
- 2. Что такое гидродинамическая авария?
- 3. Алгоритм проведения АСР при ДТП.

Вариант 11

- 1. Правовой статус спасателя. Права спасателей
- 2. Что такое волна прорыва?
- 3. Какие сведения необходимы для оценки ситуации на месте ДПТ.

Вариант 12

- 1. Правовой статус спасателя. Обязанности спасателей.
- 2. Какие поражающие факторы волны прорыва Вы знаете?
- 3. Организация площадки проведения АСР на месте ДТП.

Вариант 13

- 1. Основы управления и связи в поисково-спасательном формировании.
- 2. Какие зоны радиоактивного загрязнения образуются при авариях на АЭС и чем они характеризуются?
- 3. Порядок действий в случае появления вторичных поражающих факторов

Вариант 14

- 1. Устройство и эксплуатация средств связи
- 2. Какие основные мероприятия по защите личного состава проводятся в зонах радиоактивного заражения?
- 3. Порядок обеспечения доступа к пострадавшим в аварийном ТС и устранение возможного проявления опасных факторов

Вариант 15

- 1. Связь при ведении поисково-спасательных работ
- 2. Основные критерии привлечения АСФ к ликвидации последствий ДТП
- 3. Признаки, по которым можно оценить состояние пострадавшего

Вариант 16

- 1. Основные конструкции жилых и производственных зданий и сооружений
- 2. Основные задачи, выполняемые при СР в ДТП
- 3. Основные задачи второго этапа АСР при ДТП.

Вариант 17

- 1. Основные параметры и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций, связанных с локальными и массовыми обрушениями зданий и сооружений.
- 2. Классификация ДТП
- 3. Что такое «Крайняя необходимость»?

- 1. Чрезвычайные ситуации, связанные с выбросами опасных веществ и материалов.
- 2. Перечислите основные виды столкновений при ДТП.
- 3. Направления стабилизации транспортного средства

- 1. Расчет распространения аварийных химических опасных веществ при химических авариях
- 2. Перечислите основные виды наездов при ДТП.
- 3. Особенности стабилизации легкового автомобиля, стоящего на колесах.

Вариант 20

- 1. Чрезвычайные ситуации, связанные с выбросами опасных веществ и материалов.
- 2. Перечислите особые виды ДТП.
- 3. Особенности стабилизации легкового автомобиля, лежащего на боку.

Вариант 21

- 1. Расчет распространения радиоактивных веществ при авариях на АЭС
- 2. Перечислите ДТП с транспортными средствами, перевозящими опасные грузы
- 3. Особенности стабилизации легкового автомобиля, лежащего на крыше

Вариант 22

- 1. Что такое «Чрезвычайная ситуация»?
- 2. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при лобовом (фронтальное) столкновении.
- 3. Выявление и устранение вторичных поражающих факторов в автомобиле при ДТП.

Вариант 23

- 1. Какие чрезвычайные ситуации природного характера Вы знаете?
- 2. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при боковом столкновении.
- 3. Правила резки автомобилей, оборудованных активной системой защиты.

Вариант 24

- 1. Какие чрезвычайные ситуации техногенного характера Вы знаете?
- 2. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при касательном столкновении
- 3. Задачи создания свободного пространства вокруг пострадавшего.

Вариант 25

- 1. Какие конструкции жилых и производственных зданий Вы знаете?
- 2. Назовите особенности проведения АСР при ДТП при опрокидывании
- 3. Варианты создания свободного пространства.

Критерии оценки

- «5» понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.
- «4» в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.
- «3» в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.
- \ll 2» не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки, студент очень слабо владеет материалом.

II. Форма промежуточной аттестации (IV семестр): экзамен

Перечень вопросов для экзамена

- 1. Способы ведения поисковых работ при обрушении зданий и сооружений.
- 2. Способы транспортировки пострадавших
- 3. Что включает в себя ж/д транспорт?
- 4. Основные факторы лавинообразования
- 5. Виды лавин по характеру движения
- 6. Способы выполнения работ по деблокированию
- 7. Средства для транспортировки пострадавших
- 8. Особенности ж/д транспорта
- 9. Способы тушения лесного пожара
- 10. Суточный цикл развития лесного пожара
- 11. Вторичные поражающие факторы при наводнении
- 12. Что включают спасательные работы в условиях наводнений и катастрофических затоплений
- 13. Что включают неотложные аварийные работы при ликвидации последствий наводнений и катастрофических затоплений
 - 14. Главные задачи разведки при наводнении
 - 15. Какими способами проводятся поисковые работы в зонах затопления
 - 16. Этапы по спасению пострадавших, находящихся в зоне затопления
 - 17. Что включают в себя другие неотложные работы (ДНР) в зоне разрушений
 - 18. Виды и способы устройства проходов и проездов в завалах.
- 19. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций ударной нагрузкой.
- 20. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций канатной тягой.
- 21. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций вручную.
 - 22. Основные классы пожара
 - 23. Определение пожара
 - 24. Основные поражающие факторы пожара
 - 25. Основные способы спасения пострадавших при пожаре
- 26. Технология дезактивации домов при аварии с выбросом радиоактивно опасных веществ.
- 27. Технология дезактивации колодцев при аварии с выбросом радиоактивно опасных веществ.
 - 28. Обеспечение безопасности при проведении АСР по ликвидации последствий ДТП.
 - 29. Технология проведения АСР по ликвидации последствий ДТП.
 - 30. Этапы, которыми проводят АСР в зоне эпидемий?
- 31. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя уяснение задачи командиром АСО
- 32. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя оценка обстановки командиром АСО
- 33. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя принятие решения командиром АСО
- 34. Алгоритм работы командира ACO по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя постановка задачи и приказ командиром ACO в зоне ЧС
- 35. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Что наносится на схему участка работ при работе в зоне ЧС?

36. Условные графические обозначения: пожарная и специальная техника, пожарно — техническое вооружение, пункты управления и средства связи, обстановка в зоне ведения АСР, коммуникации и водоисточники.

Варианты компоновки вопросов

1 вариант

- 1. Виды доз излучения при радиационных авариях. Единцы измерения.
- 2. Задачи разведки на территории завалов.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автоподъемник пожарный коленчатый, пожарный рукавный автомобиль, рукав пожарный напорный, разветвление рукавное трехходовое, ствол «РС 50» на 3 этаже, место расположения оперативного штаба, пожар внутренний, пожарный гидрант, зона ЧС.

2 вариант

- 1. Основные типы ЧС, возникающие при аварии на ХОО.
- 2. Технология устройства проезда в завалах способом расчистки обломков до основания.
- 3. Условные графические обозначения: автонасос пожарный, автоподъемник пожарный телескопический, пожарный автомобиль дымоудаления, рукав пожарный всасывающий, колонка пожарная, ствол «PC-50» на чердаке, КПП контрольно-пропускной пункт, пожар наружный, кольцевая водопроводная магистраль, очаг природного пожара.

3 вариант

- 1 Поисково-спасательные работы в зоне радиоактивного заражения. Задачи разведки.
- 2 Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения ударной нагрузкой.
- 3 Условные графические обозначения: автолестница пожарная, автомобиль пожарный пенного тушения, пожарная автонасосная станция, водосборник рукавный, мостик рукавный, ствол «PC-70» на крыше, пост безопасности ГДЗС, зона задымления, внутренний пожарный кран, участок растекания горючей жидкости.

4 вариант

- 1 Задачи и порядок проведения химической разведки при аварии на XOO.
- 2 Технология устройства проезда в завале способом поверху завала.
- 3 Условные графические обозначения: Пожарный водозащитный автомобиль, автомобиль газодымозащитной службы, пожарный штабной автомобиль, ствол «PC-50» в подвале, ствол пожарный лафетный переносной, гидроэлеватор пожарный, радиостанция подвижная, место возникновения пожара, участок береговой полосы, где возможен забор воды пожарными машинами, слабое разрушение здания.

- 1 Технология дезактивации домов.
- 2 Что включают в себя аварийно-спасательные и неотложные работы в условиях наводнения.
- 3 Условные графические обозначения: автомобиль пожарный со стационарным лафетным стволом, машина на гусеничном ходу, автомобиль пожарный порошкового тушения, разветвление рукавное четырехходовое, ствол «PC-50» на 10 этаже, радиостанция переносная, направление развития пожара, пожарный гидрант, среднее разрушение здания.

- 1 Организация безопасности спасателей при работе на месте ДТП.
- 2 Средства индивидуальной защиты и приборы для проведения работ по дезактивации территорий на XOO.
- 3 Условные графические обозначения: автомобиль дымоудаления, автомобиль комбинированного тушения, пожарный танк, колонка пожарная, звено ГДЗС со стволом «PC -50» в подвале, лестница палка, место расположения штаба, решающее направление боевых действий по тушению пожаров, пожарный водоем, сильное разрушение здания.

7 вариант

- 1 Задачи поста радиационного наблюдения. Его состав и оснащение.
- 2 Способы ведения поисковых работ и работ по деблокированию пострадавших в условиях завалов.
- 3 Условные графические обозначения: автомобиль пожарный углекислотного тушения, машина на гусеничном ходу, колёсные инженерные машины, рукав пожарный всасывающий, звено ГДЗС со стволом «РС 50» на 3 этаже, лестница штурмовка, радиостанция подвижная (автомобильная), пожар наружный, колодец, полное разрушение здания.

8 вариант

- 1. Приемы и способы локализации последствий аварии на XOO. Способ постановки жилкостной завесы.
 - 2. Классификация и параметры природных пожаров.
- 3. Условные графические обозначения: станция автонасосная пожарная, автомобиль пожарный порошкового тушения, катер пожарный, колонка пожарная, ствол PC 70 (ствол A), лестница пожарная выдвижная, прожектор, обозначение боевого участка, кольцевая водопроводная магистраль, зоны наводнения.

9 вариант

- 1. Средства индивидуальной защиты при ликвидации последствий радиационной аварии.
- 2. Основные характеристики последствий наводнений.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автомобиль штабной пожарный, скорая помощь, рукав пожарный напорный, водосборник рукавный, ствол PC 50 (ствол Б), место расположения оперативного штаба, место возможного взрыва, внутренний пожарный кран, зона ЧС.

10 вариант

- 1. Приемы и способы локализации последствий аварии на XOO. Способ устройства обвалования.
 - 2. Виды и характеристика проездов в завалах.
- 3. Условные графические обозначения: станция автонасосная пожарная, автомобиль рукавный пожарный, автомобиль МВД, рукав пожарный всасывающий, разветвление рукавное трехходовое, ствол «PC-50» на 3 этаже, КПП контрольно-пропускной пункт, пожар наружный, трамвайная линия, очаг природного пожара.

- 1. Технология дезактивации колодцев.
- 2. Характеристика и виды завалов.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автоподъемник пожарный коленчатый, пожарный автомобиль первой помощи, рукав пожарный напорный, разветвление рукавное трехходовое, ствол «РС 50» на 3 этаже, пост безопасности ГДЗС, пожар внутренний, земляной ров (канава), участок растекания горючей жидкости.

- 1. Приемы и способы локализации последствий аварии на XOO. Способ засыпки сыпучими сорбентами.
 - 2. Способы тушения природных пожаров.
- 3. Условные графические обозначения: автонасос пожарный, автоподъемник пожарный телескопический, машина на гусеничном ходу, колонка пожарная, катушка рукавная переносная, ствол «PC 50» на чердаке, радиостанция подвижная (автомобильная), пожар наружный, земляная насыпь (обвалование), слабое разрушение здания.

13 вариант

- 1. Порядок окончания работ по дезактивации.
- 2. Виды, способы и задачи разведки при наводнении.
- 3. Условные графические обозначения: автолестница пожарная, автомобиль пожарный пенного тушения, колёсные инженер машины, водосборник рукавный, мостик рукавный, ствол «РС 70» на крыше, радиостанция переносная, зона задымления, пожарный гидрант, среднее разрушение здания.

14 вариант

- 1. Технология проведения АСР по деблокированию пострадавших при ДТП.
- 2. Технические средства поиска людей в завалах.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный водоаэрозольного тушения, автомобиль газодымозащитной службы, судно пожарное, ствол «РС 50» в подвале, ствол пожарный лафетный переносной, гидроэлеватор пожарный, радиостанция стационарная, место возникновения пожара, кольцевая водопроводная магистраль, сильное разрушение здания.

15 вариант

- 1. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения канатной тягой.
- 2. Определение наводнения. Первичные и вторичные поражающие факторы при наводнении.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный со стационарным лафетным стволом, автомобиль пожарный порошкового тушения, поезд пожарный, разветвление рукавное четырехходовое, колонка пожарная, ствол «PC-50» на 10 этаже, прожектор, место взрыва, пожарный гидрант, полное разрушение здания.

16 вариант

- 1. Технология деблокирования пострадавших способом последовательной разборки завала.
- 2. Классификация и параметры природных пожаров.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль дымоудаления, автомобиль комбинированного тушения, вертолет пожарный, колонка пожарная, дымосос пожарный переносной, звено ГДЗС со стволом «PC -50» в подвале, место расположения штаба, места нахождения пострадавших, внутренний пожарный кран, зоны наводнения.

- 1. Специальная техника и оборудование для тушения природных пожаров.
- 2. Технология дезактивации домов.
- 3. Условные графические обозначения: пожарный автомобиль насосно-рукавный, автомобиль пожарный углекислотного тушения, машина на гусеничном ходу, рукав пожарный всасывающий, катушка рукавная переносная, звено ГДЗС со стволом «РС -50» на 3 этаже, радиостанция подвижная (автомобильная), место сбора эвакуированных, внутренний пожарный кран, зона ЧС.

- 1. Ориентировочные данные для расчета объема завала и необходимого количества сил и средств на месте ЧС.
- 2. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения вручную с использованием шанцевого инструмента.
- 3. Условные графические обозначения: станция автонасосная пожарная, автомобиль пожарный порошкового тушения, автомобиль передвижной лафетный ствол, колонка пожарная, лестница палка, ствол PC 70 (ствол A), контрольно-пропускной пункт, пожар внутренний, кольцевая водопроводная магистраль, очаг природного пожара.

19 вариант

- 1. Средства коллективной защиты при тушении природных пожаров.
- 2. Организация безопасности спасателей при работе на месте ДТП.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автомобиль штабной пожарный, катер пожарный, рукав пожарный напорный, лестница штурмовка, ствол PC 50 (ствол E), пост безопасности EДЗС, пожар наружный, внутренний пожарный кран, участок растекания горючей жидкости и направление ее растекания.

20 вариант

- 1. Виды технических средств для проведения АСР в зоне затопления. Их название и тактико-технические характеристики.
 - 2. Основные типы ЧС, возникающие при аварии на ХОО.
- 3. Условные графические обозначения: станция автонасосная пожарная, автомобиль рукавный пожарный, машина на гусеничном ходу, рукавное трехходовое, лестница пожарная выдвижная, ствол «PC-50» на 3 этаже, пожар наружный.

21 вариант

- 1. Основные характеристики последствий наводнений.
- 2. Задачи и порядок проведения химической разведки при аварии на ХОО.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автоподъемник пожарный коленчатый, пожарный автомобиль дымоудаления, рукав пожарный напорный, разветвление рукавное трехходовое, ствол «PC-50» на 3 этаже, радиостанция подвижная (автомобильная), пожар внутренний, пожарный водоем, слабое разрушение здания.

22 вариант

- 1. Виды и характеристика проездов в завалах.
- 2. Технология дезактивации колодцев.
- 3. Условные графические обозначения: автонасос пожарный, автоподъемник пожарный телескопический, поезд пожарный, рукав пожарный всасывающий, колонка пожарная, ствол «РС 50» на чердаке, радиостанция переносная, колодец, пожар наружный, среднее разрушение здания.

- 1. Виды, способы и задачи разведки при наводнении.
- 2. Технология проведения АСР по деблокированию пострадавших при ДТП.
- 3. Условные графические обозначения: автолестница пожарная, автомобиль пожарный пенного тушения, катер пожарный, водосборник рукавный, Катушка рукавная переносная, ствол «PC-70» на крыше, радиостанция стационарная, зона задымления, земляной ров (канава), сильное разрушение здания.

- 1. Способы тушения природных пожаров.
- 2. Способы ведения поисковых работ и работ по деблокированию пострадавших в условиях завалов.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный водоаэрозольного тушения, автомобиль газодымозащитной службы, приспособленный автомобиль для целей пожаротушения, мостик рукавный, ствол «PC 50» в подвале, ствол пожарный лафетный переносной, прожектор, место возникновения пожара, земляная насыпь (обвалование), полное разрушение здания.

25 вариант

- 1. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения ударной нагрузкой.
- 2. Ориентировочные данные для расчета объема завала и необходимого количества сил и средств на месте ЧС.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный со стационарным лафетным стволом, автомобиль пожарный порошкового тушения, скорая помощь, разветвление рукавное четырехходовое, лестница штурмовка, ствол «РС 50» на 10 этаже, место расположения оперативного штаба, место возможного взрыва, пожарный гидрант, Зоны возможного наводнения.

Критерии оценки

- «5» понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.
- «4» в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.
- «3» в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.
- \ll 2» не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки. Студент очень слабо владеет материалом.

III. Форма промежуточной аттестации (V семестр):

Вопросы для самоподготовки

- 1. Организация безопасности спасателей при работе на месте ДТП.
- 2. Технология проведения АСР по деблокированию пострадавших при ДТП.
- 3. Виды доз излучения при радиационных авариях. Единцы измерения.
- 4. Поисково-спасательные работы в зоне радиоактивного заражения. Задачи разведки.
- 5. Задачи поста радиационного наблюдения. Его состав и оснащение.
- 6. Средства индивидуальной защиты при ликвидации последствий радиационной аварии.
- 7. Технология дезактивации домов.
- 8. Технология дезактивации колодцев.
- 9. Порядок окончания работ по дезактивации.
- 10. Основные типы ЧС, возникающие при аварии на ХОО.
- 11. Задачи и порядок проведения химической разведки при аварии на ХОО.
- 12. Средства индивидуальной защиты и приборы для проведения работ по дезактивации территорий на XOO.

- 13. Приемы и способы локализации последствий аварии на ХОО. Способ постановки жидкостной завесы.
- 14. Приемы и способы локализации последствий аварии на XOO. Способ устройства обвалования.
- 15. Приемы и способы локализации последствий аварии на XOO. Способ засыпки сыпучими сорбентами.
 - 16. Характеристика и виды завалов.
 - 17. Задачи разведки на территории завалов.
- 18. Способы ведения поисковых работ и работ по деблокированию пострадавших в условиях завалов.
- 19. Технология деблокирования пострадавших способом последовательной разборки завала.
 - 20. Технические средства поиска людей в завалах.
- 21. Ориентировочные данные для расчета объема завала и необходимого количества сил и средств на месте ЧС.
 - 22. Виды и характеристика проездов в завалах.
 - 23. Технология устройства проезда в завалах способом расчистки обломков до основания.
 - 24. Технология устройства проезда в завале способом поверху завала.
- 25. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения ударной нагрузкой.
- 26. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения канатной тягой.
- 27. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения вручную с использованием шанцевого инструмента.
- 28. Определение наводнения. Первичные и вторичные поражающие факторы при наводнении.
 - 29. Основные характеристики последствий наводнений.
 - 30. Виды, способы и задачи разведки при наводнении.
- 31. Что включают в себя аварийно-спасательные и неотложные работы в условиях наводнения.
- 32. Виды технических средств для проведения АСР в зоне затопления. Их название и тактико-технические характеристики.
 - 33. Классификация и параметры природных пожаров.
 - 34. Способы тушения природных пожаров.
 - 35. Специальная техника и оборудование для тушения природных пожаров.
 - 36. Средства коллективной защиты при тушении природных пожаров.
- 37. Условные графические обозначения: пожарная и специальная техника, пожарно техническое вооружение, пункты управления и средства связи, обстановка в зоне ведения АСР по тушению пожара, коммуникации и водоисточники, условные обозначения при ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Варианты компоновки вопросов

- 1. Виды доз излучения при радиационных авариях. Единцы измерения.
- 2. Задачи разведки на территории завалов.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автоподъемник пожарный коленчатый, пожарный рукавный автомобиль, рукав пожарный напорный, разветвление рукавное трехходовое, ствол «PC-50» на 3 этаже, место расположения оперативного штаба, пожар внутренний, пожарный гидрант, зона ЧС.

- 1. Основные типы ЧС, возникающие при аварии на ХОО.
- 2. Технология устройства проезда в завалах способом расчистки обломков до основания.
- 3. Условные графические обозначения: автонасос пожарный, автоподъемник пожарный телескопический, пожарный автомобиль дымоудаления, рукав пожарный всасывающий, колонка пожарная, ствол «PC-50» на чердаке, КПП контрольно-пропускной пункт, пожар наружный, кольцевая водопроводная магистраль, очаг природного пожара.

3 Вариант

- 1. Поисково-спасательные работы в зоне радиоактивного заражения. Задачи разведки.
- 2. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения ударной нагрузкой.
- 3. Условные графические обозначения: автолестница пожарная, автомобиль пожарный пенного тушения, пожарная автонасосная станция, водосборник рукавный, мостик рукавный, ствол «PC-70» на крыше, пост безопасности ГДЗС, зона задымления, внутренний пожарный кран, участок растекания горючей жидкости.

4 Вариант

- 1. Задачи и порядок проведения химической разведки при аварии на XOO.
- 2. Технология устройства проезда в завале способом поверху завала.
- 3. Условные графические обозначения: Пожарный водозащитный автомобиль, автомобиль газодымозащитной службы, пожарный штабной автомобиль, ствол «PC-50» в подвале, ствол пожарный лафетный переносной, гидроэлеватор пожарный, радиостанция подвижная, место возникновения пожара, участок береговой полосы, где возможен забор воды пожарными машинами, слабое разрушение здания.

5 Вариант

- 1. Технология дезактивации домов.
- 2. Что включают в себя аварийно-спасательные и неотложные работы в условиях наводнения.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный со стационарным лафетным стволом, машина на гусеничном ходу, автомобиль пожарный порошкового тушения, разветвление рукавное четырехходовое, ствол «РС 50» на 10 этаже, радиостанция переносная, направление развития пожара, пожарный гидрант, среднее разрушение здания.

6 Вариант

- 1. Организация безопасности спасателей при работе на месте ДТП.
- 2. Средства индивидуальной защиты и приборы для проведения работ по дезактивации территорий на XOO.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль дымоудаления, автомобиль комбинированного тушения, пожарный танк, колонка пожарная, звено ГДЗС со стволом «РС 50» в подвале, лестница палка, место расположения штаба, решающее направление боевых действий по тушению пожаров, пожарный водоем, сильное разрушение здания.

- 1. Задачи поста радиационного наблюдения. Его состав и оснащение.
- 2. Способы ведения поисковых работ и работ по деблокированию пострадавших в условиях завалов.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный углекислотного тушения, машина на гусеничном ходу, колёсные инженерные машины, рукав пожарный всасывающий, звено ГДЗС со стволом «РС 50» на 3 этаже, лестница штурмовка, радиостанция подвижная (автомобильная), пожар наружный, колодец, полное разрушение здания.

- 1. Приемы и способы локализации последствий аварии на XOO. Способ постановки жидкостной завесы.
 - 2. Классификация и параметры природных пожаров.
- 3. Условные графические обозначения: станция автонасосная пожарная, автомобиль пожарный порошкового тушения, катер пожарный, колонка пожарная, ствол PC 70 (ствол A), лестница пожарная выдвижная, прожектор, обозначение боевого участка, кольцевая водопроводная магистраль, зоны наводнения.

9 Вариант

- 1. Средства индивидуальной защиты при ликвидации последствий радиационной аварии.
- 2. Основные характеристики последствий наводнений.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автомобиль штабной пожарный, скорая помощь, рукав пожарный напорный, водосборник рукавный, ствол PC 50 (ствол Б), место расположения оперативного штаба, место возможного взрыва, внутренний пожарный кран, зона ЧС.

10 Вариант

- 1. Приемы и способы локализации последствий аварии на ХОО. Способ устройства обвалования.
 - 2. Виды и характеристика проездов в завалах.
- 3. Условные графические обозначения: станция автонасосная пожарная, автомобиль рукавный пожарный, автомобиль МВД, рукав пожарный всасывающий, разветвление рукавное трехходовое, ствол «PC-50» на 3 этаже, КПП контрольно-пропускной пункт, пожар наружный, трамвайная линия, очаг природного пожара.

11 Вариант

- 1. Технология дезактивации колодцев.
- 2. Характеристика и виды завалов.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автоподъемник пожарный коленчатый, пожарный автомобиль первой помощи, рукав пожарный напорный, разветвление рукавное трехходовое, ствол «PC-50» на 3 этаже, пост безопасности ГДЗС, пожар внутренний, земляной ров (канава), участок растекания горючей жидкости.

12 Вариант

- 1. Приемы и способы локализации последствий аварии на XOO. Способ засыпки сыпучими сорбентами.
 - 2. Способы тушения природных пожаров.
- 3. Условные графические обозначения: автонасос пожарный, автоподъемник пожарный телескопический, машина на гусеничном ходу, колонка пожарная, катушка рукавная переносная, ствол «PC 50» на чердаке, радиостанция подвижная (автомобильная), пожар наружный, земляная насыпь (обвалование), слабое разрушение здания.

- 1. Порядок окончания работ по дезактивации.
- 2. Виды, способы и задачи разведки при наводнении.
- 3. Условные графические обозначения: автолестница пожарная, автомобиль пожарный пенного тушения, колёсные инженер машины, водосборник рукавный, мостик рукавный, ствол «PC-70» на крыше, радиостанция переносная, зона задымления, пожарный гидрант, среднее разрушение здания.

- 1. Технология проведения АСР по деблокированию пострадавших при ДТП.
- 2. Технические средства поиска людей в завалах.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный водоаэрозольного тушения, автомобиль газодымозащитной службы, судно пожарное, ствол «PC 50» в подвале, ствол пожарный лафетный переносной, гидроэлеватор пожарный, радиостанция стационарная, место возникновения пожара, кольцевая водопроводная магистраль, сильное разрушение здания.

15 Вариант

- 1. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения канатной тягой.
- 2. Определение наводнения. Первичные и вторичные поражающие факторы при наводнении.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный со стационарным лафетным стволом, автомобиль пожарный порошкового тушения, поезд пожарный, разветвление рукавное четырехходовое, колонка пожарная, ствол «PC-50» на 10 этаже, прожектор, место взрыва, пожарный гидрант, полное разрушение здания.

16 Вариант

- 1. Технология деблокирования пострадавших способом последовательной разборки завала.
- 2. Классификация и параметры природных пожаров.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль дымоудаления, автомобиль комбинированного тушения, вертолет пожарный, колонка пожарная, дымосос пожарный переносной, звено ГДЗС со стволом «PC-50» в подвале, место расположения штаба, места нахождения пострадавших, внутренний пожарный кран, зоны наводнения.

17 Вариант

- 1. Специальная техника и оборудование для тушения природных пожаров.
- 2. Технология дезактивации домов.
- 3. Условные графические обозначения: пожарный автомобиль насосно-рукавный, автомобиль пожарный углекислотного тушения, машина на гусеничном ходу, рукав пожарный всасывающий, катушка рукавная переносная, звено ГДЗС со стволом «РС 50» на 3 этаже, радиостанция подвижная (автомобильная), место сбора эвакуированных, внутренний пожарный кран, зона ЧС.

18 Вариант

- 1. Ориентировочные данные для расчета объема завала и необходимого количества сил и средств на месте ЧС.
- 2. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения вручную с использованием шанцевого инструмента.
- 3. Условные графические обозначения: станция автонасосная пожарная, автомобиль пожарный порошкового тушения, автомобиль передвижной лафетный ствол, колонка пожарная, лестница палка, ствол PC-70 (ствол A), контрольно-пропускной пункт, пожар внутренний, кольцевая водопроводная магистраль, очаг природного пожара.

- 1. Средства коллективной защиты при тушении природных пожаров.
- 2. Организация безопасности спасателей при работе на месте ДТП.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автомобиль штабной пожарный, катер пожарный, рукав пожарный напорный, лестница штурмовка, ствол РС 50 (ствол Б), пост безопасности ГДЗС, пожар наружный, внутренний пожарный кран, участок растекания горючей жидкости и направление ее растекания.

- 1. Виды технических средств для проведения АСР в зоне затопления. Их название и тактико-технические характеристики.
 - 2. Основные типы ЧС, возникающие при аварии на ХОО.
- 3. Условные графические обозначения: станция автонасосная пожарная, автомобиль рукавный пожарный, машина на гусеничном ходу, рукавное трехходовое, лестница пожарная выдвижная, ствол «PC-50» на 3 этаже, пожар наружный.

21 Вариант

- 1. Основные характеристики последствий наводнений.
- 2. Задачи и порядок проведения химической разведки при аварии на ХОО.
- 3. Условные графические обозначения: автоцистерна пожарная, автоподъемник пожарный коленчатый, пожарный автомобиль дымоудаления, рукав пожарный напорный, разветвление рукавное трехходовое, ствол «РС 50» на 3 этаже, радиостанция подвижная (автомобильная), пожар внутренний, пожарный водоем, слабое разрушение здания.

22 Вариант

- 1. Виды и характеристика проездов в завалах.
- 2. Технология дезактивации колодцев.
- 3. Условные графические обозначения: автонасос пожарный, автоподъемник пожарный телескопический, поезд пожарный, рукав пожарный всасывающий, колонка пожарная, ствол «РС 50» на чердаке, радиостанция переносная, колодец, пожар наружный, среднее разрушение здания.

23 Вариант

- 1. Виды, способы и задачи разведки при наводнении.
- 2. Технология проведения АСР по деблокированию пострадавших при ДТП.
- 3. Условные графические обозначения: автолестница пожарная, автомобиль пожарный пенного тушения, катер пожарный, водосборник рукавный, Катушка рукавная переносная, ствол «РС 70» на крыше, радиостанция стационарная, зона задымления, земляной ров (канава), сильное разрушение здания.

24 Вариант

- 1. Способы тушения природных пожаров.
- 2. Способы ведения поисковых работ и работ по деблокированию пострадавших в условиях завалов.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный водоаэрозольного тушения, автомобиль газодымозащитной службы, приспособленный автомобиль для целей пожаротушения, мостик рукавный, ствол «PC 50» в подвале, ствол пожарный лафетный переносной, прожектор, место возникновения пожара, земляная насыпь (обвалование), полное разрушение здания.

- 1. Способы обрушения неустойчивых конструкций поврежденных зданий. Технология обрушения ударной нагрузкой.
- 2. Ориентировочные данные для расчета объема завала и необходимого количества сил и средств на месте ЧС.
- 3. Условные графические обозначения: автомобиль пожарный со стационарным лафетным стволом, автомобиль пожарный порошкового тушения, скорая помощь, разветвление рукавное четырехходовое, лестница штурмовка, ствол «РС 50» на 10 этаже, место расположения оперативного штаба, место возможного взрыва, пожарный гидрант, Зоны возможного наводнения.

Критерии оценки

- «5» понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.
- «4» в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.
- «3» в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.
- «2» не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки. Студент очень слабо владеет материалом.

IV. Форма промежуточной аттестации (VI семестр): экзамен



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ» (ПОАНО «ТПСК»)

367012, РД, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева, 22; 367007, РД, г. Махачкала, ул. Магомедтагирова. 39a. Конт. тел: 8-906-450-00-59; 8-989-890-01-02. E-mail: tpsk2019@bk.ru; muradalieva_alfiya@mail.ru. Сайт: pojar-spas.ru. Telegram: https://t.me/pojar_spas

	УТВЕРЖДАЮ Директор ПОАНО ТПСК		.О. г.
материалы к	ЭКЗАМЕНУ		
ПМ.01 Выполнение аварийно-спасательн МДК.01.01 Основы ведения ава 20.02.02 Защита в чрезвы	рийно-спаса	гельных работ	итуациях
3 курс 6 се		циях	
Рассмотрено на заседании ПЦК, Протокол № « »202 г. Председатель			
Преподаватель	ФИО		

Комплект заданий промежуточной аттестации

Список вопросов к экзамену по МДК 01.01 Основы ведения аварийно-спасательных работ

- 1. Способы ведения поисковых работ при обрушении зданий и сооружений.
- 2. Способы транспортировки пострадавших
- 3. Что включает в себя ж/д транспорт?
- 4. Основные факторы лавинообразования
- 5. Виды лавин по характеру движения
- 6. Способы выполнения работ по деблокированию
- 7. Средства для транспортировки пострадавших
- 8. Особенности ж/д транспорта
- 9. Способы тушения лесного пожара
- 10. Суточный цикл развития лесного пожара
- 11. Вторичные поражающие факторы при наводнении
- 12. Что включают спасательные работы в условиях наводнений и катастрофических затоплений
- 13. Что включают неотложные аварийные работы при ликвидации последствий наводнений и катастрофических затоплений
 - 14. Главные задачи разведки при наводнении
 - 15. Какими способами проводятся поисковые работы в зонах затопления
 - 16. Этапы по спасению пострадавших, находящихся в зоне затопления
 - 17. Что включают в себя другие неотложные работы (ДНР) в зоне разрушений
 - 18. Виды и способы устройства проходов и проездов в завалах.
- 19. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций ударной нагрузкой.
- 20. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций канатной тягой.
- 21. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций вручную.
 - 22. Основные классы пожара
 - 23. Определение пожара
 - 24. Основные поражающие факторы пожара
 - 25. Основные способы спасения пострадавших при пожаре
- 26. Технология дезактивации домов при аварии с выбросом радиоактивно опасных веществ.
- 27. Технология дезактивации колодцев при аварии с выбросом радиоактивно опасных веществ.
 - 28. Обеспечение безопасности при проведении АСР по ликвидации последствий ДТП.
 - 29. Технология проведения АСР по ликвидации последствий ДТП
 - 30. Этапы, которыми проводят АСР в зоне эпидемий?
 - 31. Аэромобильные группировки сил МЧС России. Состав АМГ.
 - 32. Порядок передвижения спасателей по пересечённой местности
 - 33. Порядок передвижения спасателей в стесненных условиях
 - 34. Порядок передвижения спасателей по снегу
 - 35. Порядок передвижения спасателей по льду
 - 36. Порядок передвижения спасателей по болотам
 - 37. Разведка зоны ЧС. Виды и способы проведения разведки.
 - 38. Разведка зоны чрезвычайной ситуации. Радиологическая разведка.
 - 39. Разведка зоны чрезвычайной ситуации. Химическая разведка.
 - 40. Разведка зоны чрезвычайной ситуации. Инженерная разведка.
 - 41. Основные этапы международных поисково-спасательная операций.

- 42. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя уяснение задачи командиром АСО
- 43. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя оценка обстановки командиром АСО
- 44. Алгоритм работы командира ACO по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя принятие решения командиром ACO
- 45. Алгоритм работы командира ACO по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя постановка задачи и приказ командиром ACO в зоне ЧС
- 46. Алгоритм работы командира ACO по прибытию в зону ЧС. Что наносится на схему участка работ при работе в зоне ЧС?
 - 47. Структура системы международного реагирования при ЧС.
 - 48. Этапы международной поисково-спасательной операции.
- 49. Структура и порядок действия Российского национального корпуса чрезвычайного гуманитарного реагирования (РНКЧГР).
- 50. Международная консультативная группа по вопросам поиска спасения. Структура, концепция, цели и задачи.
- 51. Международная группа по оценке последствий ЧС и координации ПСР в зоне ЧС. Структура, концепция, цели и задачи.
 - 52. Фазы реагирования международного ПСО.
 - 53. Классификация и структура международного ПСО.
- 54. Международная системе аттестации INSARAG. Аттестация и переаттестация международных ПСО.
- 55. Пункт приема / отправки прибывающих / убывающих международных ПСО. Цели и залачи.
 - 56. Международный полевой координационный центр. Цели и задачи.
 - 57. Международный полевой координационный центр. Цели и задачи.
 - 58. Международный полевой координационный центр. Цели и задачи.
 - 59. Международный полевой координационный центр. Цели и задачи.
- 60. Система маркировки, базовые элементы для маркировки при проведении международной поисково-спасательной операции.
- 61. Маркировка улиц и элементов зданий при проведении международной поисковоспасательной операции.
- 62. Маркировка участков при проведении международной поисково-спасательной операции.
- 63. Маркировка мест извлечения пострадавших при проведении международной поисковоспасательной операции.
- 64. Быстрая маркировка и система сигналов INSARAG при проведении международной поисково-спасательной операции.
 - 65. Безопасность международных ПСО в режиме «Готовность».
 - 66. Безопасность международных ПСО во время проведения ПСР.
- 67. Безопасность международных ПСО при завершении работ и возвращении в пункт постоянной дислокации.
 - 68. Структура пожарно-спасательного гарнизона г. Махачкалы
 - 69. Структура управлением в кризисных ситуациях (НЦУКС-ЦУКС –ЕДДС-ДДС)
 - 70. Расписание выезда подразделений ТПСО г. Махачкалы
 - 71. Структура «Пожарно-спасательного центра» г. Махачкалы
 - 72. Оформление документации при реагировании на ЧС
- 73. Организация службы в подразделениях «Пожарно-спасательного центра» (приказ №291)
- 74. Общая организация мероприятий по охране труда в аварийно-спасательных подразделениях. (приказ №1100н)
 - 75. Порядок допуска к выполнению работ повышенной опасности.

- 76. Сроки испытаний и порядок отбраковки оборудования и снаряжения.
- 77. Условные графические обозначения: пожарная и специальная техника, пожарнотехническое вооружение, пункты управления и средства связи, обстановка в зоне ведения АСР, коммуникации и водоисточники.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№1	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« » <u>2</u> 02 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Способы ведения поисковых работ при обрушении зданий и сооружений.
- 2. Что включает в себя железнодорожный транспорт.
- 3. Структура системы международного реагирования при ЧС

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№2	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« » <u> </u>
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Способы транспортировки пострадавших.
- 2. Обеспечение безопасности при проведении АСР по ликвидации последствий ДТП.
- 3. Этапы международной поисково-спасательной операции.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№3	Зам. директора
«»202 г.	по МДК.01.01	« » <u>2</u> 02 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Способы выполнения работ по деблокированию при обрушении зданий и сооружений.
- 2. Виды лавин по характеру движения.
- 3. Структура и порядок действия Российского национального корпуса чрезвычайного гуманитарного реагирования (РНКЧГР).

Преподаватель	Ф.И.О.
---------------	--------

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№ 4	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Средства для транспортировки пострадавших.
- 2. Особенности железнодорожного транспорта.
- 3. Международная консультативная группа по вопросам поиска спасения. Структура, концепция, цели и задачи.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№5	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Виды и способы устройства проходов и проездов в завалах.
- 2. Способы тушения лесного пожара.
- 3. Международная группа по оценке последствий ЧС и координации ПСР в зоне ЧС. Структура, концепция, цели и задачи.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№6	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« » <u>2</u> 02 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Определение пожара.
- 2. Технология дезактивации домов при аварии с выбросом радиоактивно опасных веществ.
- 3. Фазы реагирования международного ПСО.

Преподаватель	Ф.И.О.
Прсподаватель	Ψ .H.O.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№ 7	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Порядок передвижения спасателей по снегу.
- 2. Технология дезактивации колодцев при аварии с выбросом радиоактивно опасных веществ.
- 3. Классификация и структура международного ПСО.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№8	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Основные способы спасения пострадавших при пожаре.
- 2. Суточный цикл развития лесного пожара.
- 3. Международная системе аттестации INSARAG. Аттестация и переаттестация международных ПСО.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№9	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Главные задачи разведки при наводнении.
- 2. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя уяснение задачи командиром АСО.
- 3. Пункт приема / отправки прибывающих / убывающих международных ПСО. Цели и задачи.

Преподаватель		Ф.И.О)
---------------	--	-------	---

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№ 10	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций ударной нагрузкой.
- 2. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя оценка обстановки командиром АСО.
- 3. Международный полевой координационный центр. Цели и задачи.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№ 11	Зам. директора
«»202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Технология проведения АСР по ликвидации последствий ДТП.
- 2. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций ударной нагрузкой.
- 3. Международный полевой координационный центр. Цели и задачи.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№12	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« » <u> </u>
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Средства для транспортировки пострадавших.
- 2. Алгоритм работы командира ACO по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя постановка задачи и приказ командиром ACO в зоне ЧС.
- 3. Международный полевой координационный центр. Цели и задачи.

Преподаватель	₽.И.О).
---------------	-------	----

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	<i>N</i> ₂13	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Основные классы пожара.
- 2. Порядок передвижения спасателей в стесненных условиях.
- 3. Международный полевой координационный центр. Цели и задачи.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№ 14	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. На какие этапы делятся АСР в зоне эпидемий?
- 2. Основные этапы международных поисково-спасательная операций.
- 3. Система маркировки, базовые элементы для маркировки при проведении международной поисково спасательной операции.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№15	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« » <u>2</u> 02 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Основные поражающие факторы пожара.
- 2. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций канатной тягой.
- 3. Маркировка улиц и элементов зданий при проведении международной поисково спасательной операции.

Преподаватель	Ф.И.О.
ПОСПОЛАВАТСЯВ	$\Psi.H.O.$

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№16	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Порядок передвижения спасателей по льду.
- 2. Аэромобильные группировки сил МЧС России. Состав АМГ.
- 3. Маркировка участков при проведении международной поисково-спасательной операции.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№17	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Разведка зоны чрезвычайной ситуации. Радиологическая разведка.
- 2. Технология проведения АСР по ликвидации последствий ДТП.
- 3. Маркировка мест извлечения пострадавших при проведении международной поисковоспасательной операции.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№ 18	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Что включают спасательные работы в условиях наводнений и катастрофических затоплений
- 2. Способы ведения поисковых работ.
- 3. Быстрая маркировка и система сигналов INSARAG при проведении международной поисково спасательной операции.

Преподаватель		Ф.И.	O.
---------------	--	------	----

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№19	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Какими способами проводятся поисковые работы в зонах затопления
- 2. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя оценка обстановки командиром АСО.
- 3. Безопасность международных ПСО в режиме «Готовность».

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№20	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Что включают в себя другие неотложные работы (ДНР) в зоне разрушений
- 2. Разведка зоны чрезвычайной ситуации. Химическая разведка.
- 3. Безопасность международных ПСО во время проведения ПСР.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	<i>N</i> <u>º</u> 21	Зам. директора
«»202 г.	по МДК.01.01	« » <u>2</u> 02 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Что включают в себя другие неотложные работы (ДНР) в зоне разрушений
- 2. Разведка зоны чрезвычайной ситуации. Химическая разведка.
- 3. Безопасность международных ПСО во время проведения ПСР.

Преподаватель	Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№22	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. На какие этапы делятся АСР в зоне эпидемий?
- 2. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя принятие решения командиром АСО.
- 3. Структура пожарно-спасательного гарнизона г. Махачкалы.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№23	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Порядок передвижения спасателей по пересечённой местности
- 2. Технология дезактивации колодцев при аварии с выбросом радиоактивно опасных веществ.
- 3. Структура управлением в кризисных ситуациях (НЦУКС-ЦУКС –ЕДДС-ДДС)

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№24	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« » <u>2</u> 02 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Порядок передвижения спасателей по болотам.
- 2. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя уяснение задачи командиром АСО.
- 4. Расписание выезда подразделений ТПСО г. Махачкалы.

Преполаватель	Ф.И.Ф
Преполаватель	Ψ , η , O

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№25	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« » <u>2</u> 02 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Разведка зоны ЧС. Виды и способы проведения разведки.
- 2. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций вручную.
- 3. Структура «Пожарно-спасательного центра» г. Махачкалы.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№26	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций канатной тягой.
- 2. Что включают неотложные аварийные работы при ликвидации последствий наводнений и катастрофических затоплений.
- 3. Оформление документации при реагировании на ЧС.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№27	Зам. директора
«»202 г.	по МДК.01.01	« » <u>2</u> 02 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Способы обрушения неустойчивых конструкций. Технология обрушения неустойчивых конструкций вручную.
- 2. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Что наносится на схему участка работ при работе в зоне ЧС?
- 3. Организация службы в подразделениях «Пожарно-спасательного центра» (приказ №291)

Ι.	реподаватель	Ф.И.О

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю	
ПЦК, протокол №	№28	Зам. директора	
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.	
Председатель	Основы ведения		
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.	
	работ		
	3 курс 6 семестр		

- 1. Способы транспортировки пострадавших
- 2. Технология дезактивации домов при аварии с выбросом радиоактивно опасных веществ.
- 3. Общая организация мероприятий по охране труда в аварийно-спасательных подразделениях (приказ №1100н)

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№29	Зам. директора
«»202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Основные классы пожара.
- 2. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя принятие решения командиром АСО.
- 3. Порядок допуска к выполнению работ повышенной опасности.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет	Утверждаю
ПЦК, протокол №	№30	Зам. директора
« »202 г.	по МДК.01.01	« »202 г.
Председатель	Основы ведения	
Ф.И.О.	аварийно-спасательных	Ф.И.О.
	работ	
	3 курс 6 семестр	

- 1. Главные задачи разведки при наводнении
- 2. Алгоритм работы командира АСО по прибытию в зону ЧС. Какие действия включает в себя постановка задачи и приказ командиром АСО в зоне ЧС.
- 3. Сроки испытаний и порядок отбраковки оборудования и снаряжения.

Пистопольно	σио
Преполаватель	ФИО

Критерии оценки

Отлично:

- 1. Полно раскрыто содержание материала в объёме программы.
- 2. Чётко и правильно даны определения и раскрыто содержание.
- 3. Проведен сравнительный анализ.
- 4. Ответ самостоятельный, при ответе использованы знания, приобретённые ранее (межпредметные связи).

Хорошо:

- 1. Раскрыто основное содержание материала.
- 2. В основном правильно даны определения, понятия.
- 3. Ответ самостоятельный.
- 4. Материал изложен неполно, при ответе допущены неточности, нарушена последовательность изложения.
 - 5. Допущены небольшие неточности при выводах и использовании терминов.

Удовлетворительно:

- 1. Усвоено основное содержание материала, но изложено фрагментарно, не всегда последовательно.
 - 2. Определения и понятия даны не чётко.
 - 3. Допущены ошибки в выводах.
 - 4. Неумение использовать знания, полученные ранее.

Неудовлетворительно:

- 1. Основное содержание учебного материала не раскрыто.
- 2. Не даны ответы на дополнительные вопросы преподавателя.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.02 АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Промежуточная аттестация обучающихся проводится после завершения освоения программы междисциплинарного курса МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте.

 Φ ОС промежуточной аттестации студентов МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте составлен в соответствии с требованиями Φ ГОС СПО, учебным планом, «Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ПОАНО ТПСК».

При изучении МДК 01.02 обучающийся должен:

иметь практический опыт:

организовывать действия по проведению аварийно- спасательных (поисково-спасательных) работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; управлять силами и средствами при проведении спасательных работ на высоте с учетом взаимодействия сил и средств экстренного реагирования.

уметь:

выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ на высоте;

выполнять поиск пострадавших в чрезвычайных ситуациях;

оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях;

осуществлять несение службы в аварийно-спасательных формированиях и пожарно-спасательных подразделениях.

знать:

нормативно-правовое регулирование по проведению аварийно- спасательных (поисковоспасательных) работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; управлять силами и средствами при проведении спасательных работ на высоте с учетом взаимодействия сил и средств экстренного реагирования;

организацию действий по проведению аварийно-спасательных (поисково-спасательных) работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций; управление силами и средствами при проведении работ на высоте с учетом взаимодействия сил и средств экстренного реагирования;

порядок привлечения сил и средств служб экстренного реагирования;

особенности и тактико-технические характеристики оборудования и снаряжения.

ФОС промежуточной аттестации имеет своей целью определение полноты и прочности теоретических знаний и практических навыков по МДК 01.02, сформированности общих и профессиональных компетенций:

ПК 1.1.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при	
	локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	
ПК 1.2.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ на высоте	
ПК 1.5.	Выполнять поиск пострадавших в чрезвычайных ситуациях	
ПК 1.6.	Оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях	
ПК 1.9.	Осуществлять несение службы в аварийно-спасательных формированиях и	
	пожарно-спасательных подразделениях.	

Код	Общие компетенции
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности

ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации
	информации, и информационные технологии для выполнения задач
	профессиональной деятельности.
OK 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное
	развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере,
	использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных
	ситуациях
OK 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
OK 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке
	Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного
	контекста.
OK 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное
	поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с
	учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений,
	применять стандарты антикоррупционного поведения.
OK 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять
	знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно
	действовать в чрезвычайных ситуациях.
OK 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и
	иностранном языках

Формы контроля промежуточной аттестации: экзамен (IVсеместр)

ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ МДК 01.02 Аварийно-спасательные работ на высоте

No	Содержание ПМ	Объем часов	Форма промежуточного контроля	Средства контроля
2.	МДК 01.02 Аварийно- спасательные работ на высоте	68	Экзамен	Экзаменационные билеты

I. Форма промежуточной аттестации: (III семестр)

Перечень вопросов для самоконтроля

- 1. Основы высотной подготовки. Нормативные документы
- 2. Личное снаряжение для высотных работ
- 3. Коллективное снаряжение для высотных работ
- 4. Спасательное снаряжение
- 5. Рывок при срыве как опасный фактор.
- 6. Амортизаторы рывка.
- 7. Защита веревки на перегибах и острых кромках.
- 8. Требования к точкам закрепления.
- 9. Узлы для работы с веревкой общий обзор.
- 10. Узлы для связывания веревок.
- 11. Узлы для привязывания.
- 12. Специальные узлы.

- 13. Зажимы и пользование ими.
- 14. Спусковые устройства и пользование ими.
- 15. Локальные и саморегулирующиеся петли.
- 16. Искусственные точки закрепления веревок (искусственные точки опоры ИТО).
- 17. Техника работы и страховки на нижних поверхностях площадок.
- 18. Прохождение горизонтальных и наклонных траверсов.
- 19. Подъём по колоннам, столбам.
- 20. Нестандартные способы организации работ и требования обеспечения безопасности.
- 21. Главное правило спасения.
- 22. Простые полиспасты.
- 23. Сложные и штатные полиспасты.
- 24. Самоспасение: освобождение из зависания.
- 25. Способы подъема пострадавшего.
- 26. Освобождение пострадавшего подходом снизу.
- 27. Освобождение пострадавшего спуском сверху.
- 28. Спуск пострадавшего с сопровождающим без носилок.
- 29. Спуск пострадавшего с сопровождающим в носилках.
- 30. Пересадка на параллельную веревку на подъёме.
- 31. Пересадка на параллельную веревку на спуске.
- 32. Комплектация снаряжения с точки зрения обеспечения спасательных работ.
- 33. Транспортировка пострадавшего по горизонтальным перилам.
- 34. Транспортировка пострадавшего по наклонным перилам.
- 35. Экстренная эвакуация вниз.
- 36. Экстренная эвакуация наверх.
- 37. Аварийный спуск по двойной веревке.
- 38. Аварийный спуск с использованием конструкций.

Варианты компоновки вопросов

1 вариант

- 1. Основы высотной подготовки. Нормативные документы
- 2. Личное снаряжение для высотных работ

2 вариант

- 1. Коллективное снаряжение для высотных работ
- 2.Спасательное снаряжение

3 вариант

- 1. Рывок при срыве как опасный фактор.
- 2. Амортизаторы рывка.

4 вариант

- 1.Защита веревки на перегибах и острых кромках.
- 2. Требования к точкам закрепления.

5 вариант

- 1. Узлы для работы с веревкой общий обзор.
- 2. Узлы для связывания веревок.

6 вариант

- 1. Узлы для привязывания.
- 2.Специальные узлы.

7 вариант

- 1. Зажимы и пользование ими.
- 2. Спусковые устройства и пользование ими.

8 вариант

- 1. Локальные и саморегулирующиеся петли.
- 2. Искусственные точки закрепления веревок (искусственные точки опоры ИТО).

9 вариант

- 1. Техника работы и страховки на нижних поверхностях площадок.
- 2. Прохождение горизонтальных и наклонных траверсов.

10 вариант

- 1. Подъём по колоннам, столбам.
- 2. Нестандартные способы организации работ и требования обеспечения безопасности.

11 вариант

- 1. Главное правило спасения.
- 2. Простые полиспасты.

12 вариант

- 1. Сложные и штатные полиспасты.
- 2. Самоспасение: освобождение из зависания.

13 вариант

- 1. Способы подъема пострадавшего.
- 2. Освобождение пострадавшего подходом снизу.

14 вариант

- 1. Освобождение пострадавшего спуском сверху.
- 2. Спуск пострадавшего с сопровождающим без носилок.

15 вариант

- 1.Спуск пострадавшего с сопровождающим в носилках.
- 2.Пересадка на параллельную веревку на подъёме.

16 вариант

- 1. Пересадка на параллельную веревку на спуске.
- 2. Комплектация снаряжения с точки зрения обеспечения спасательных работ.

17 вариант

- 1. Транспортировка пострадавшего по горизонтальным перилам.
- 2. Транспортировка пострадавшего по наклонным перилам.

18 вариант

- 1. Экстренная эвакуация вниз.
- 2. Экстренная эвакуация наверх.

19 вариант

- 1. Аварийный спуск по двойной веревке.
- 2. Аварийный спуск с использованием конструкций.

20 вариант

- 1. Освобождение пострадавшего спуском сверху
- 2. Комплектация снаряжения с точки зрения обеспечения спасательных работ.

Критерии оценки

- «5» понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.
- «4» в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.
- «3» в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.
- \ll 2» не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки, студент очень слабо владеет материалом.

Форма промежуточной аттестации (IV семестр): экзамен



«ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ» (ПОАНО «ТПСК»)
367012, РД, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева, 22; 367007, РД, г. Махачкала, ул. магомедтагирова, 39а. Конт. тел: 8-906-450-00-59; 8-989-890-01-02. E-mail: tpsk2019@bk.ru; muradalieva_alfiya@mail.ru. Caйт: pojar-spas.ru. Telegram: https://t.me/pojar_spas

II.

	Е РЖДАЮ ІОАНО ТПСК
, , 1	Ф.И.О
« <u> </u> »	<u>20</u> 2г.

МАТЕРИАЛЫ К ЭКЗАМЕНУ

ПМ.01 Организация и выполнение работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях

МДК.01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях

2 курс 4 семестр

Рассмотрено на заседании	ПЦК, Протокол №		
« »	202 г.		
Председатель			
-			
Преподаватель			
1 ,,		ФИО	

Комплект заданий промежуточной аттестации

Список вопросов к экзамену по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте

- 1. Основы высотной подготовки. Нормативные документы
- 2. Личное снаряжение для высотных работ
- 3. Коллективное снаряжение для высотных работ
- 4. Спасательное снаряжение
- 5. Рывок при срыве как опасный фактор.
- 6. Амортизаторы рывка.
- 7. Защита веревки на перегибах и острых кромках.
- 8. Требования к точкам закрепления.
- 9. Узлы для работы с веревкой общий обзор.
- 10. Узлы для связывания веревок.
- 11. Узлы для привязывания.
- 12. Специальные узлы.
- 13. Зажимы и пользование ими.
- 14. Спусковые устройства и пользование ими.
- 15. Локальные и саморегулирующиеся петли.
- 16. Искусственные точки закрепления веревок (искусственные точки опоры ИТО).
- 17. Техника работы и страховки на нижних поверхностях площадок.
- 18. Прохождение горизонтальных и наклонных траверсов.
- 19. Подъём по колоннам, столбам.
- 20. Нестандартные способы организации работ и требования обеспечения безопасности.
- 21. Главное правило спасения.
- 22. Простые полиспасты.
- 23. Сложные и штатные полиспасты.
- 24. Самоспасение: освобождение из зависания.
- 25. Способы подъема пострадавшего.
- 26. Освобождение пострадавшего подходом снизу.
- 27. Освобождение пострадавшего спуском сверху.
- 28. Спуск пострадавшего с сопровождающим без носилок.
- 29. Спуск пострадавшего с сопровождающим в носилках.
- 30. Пересадка на параллельную веревку на подъёме.
- 31. Пересадка на параллельную веревку на спуске.
- 32. Комплектация снаряжения с точки зрения обеспечения спасательных работ.
- 33. Транспортировка пострадавшего по горизонтальным перилам.
- 34. Транспортировка пострадавшего по наклонным перилам.
- 35. Экстренная эвакуация вниз.
- 36. Экстренная эвакуация наверх.
- 37. Аварийный спуск по двойной веревке.
- 38. Аварийный спуск с использованием конструкций.
- 39. Спасение пострадавшего с канатных дорог
- 40. Спасение пострадавшего с вагона поезда
- 41. Спасение пострадавшего при кронировании дерева
- 42. Спасение пострадавшего с опоры ЛЭП
- 43. Спасение пострадавшего с крыши здания
- 44. Спасение пострадавшего из колодца

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г.	Экзаменационный билет №1 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на	Утверждаю Зам. директора « »202 г.
Председатель Ф.И.О.	высоте 2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
1. Освобождение пострадавше 2. Комплектация снарях	го спуском сверху кения с точки зрения обеспечения спасате	льных работ.
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №2	Утверждаю
ПЦК, протокол №	по МДК 01.02	Зам. директора

2 курс, 4 семестр

1. Аварийный спуск по двойной веревке.

В. В. Пустовит

2. Аварийный спуск с использованием конструкций.

Преподаватель ______Ф.И.О.

Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель В. В. Пустовит	Экзаменационный билет №3 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора « »202 п Ф.И.О.
1. Экстренная эвакуация в	низ.	
1. Экстренная эвакуация вы 2. Экстренная эвакуация на		
<u> </u>		Ф.И.О.

Рассмотрено на зас ПЦК, протокол	Экзаменационный билет №4 по МДК 01.02	Утверждаю Зам. директора
« » Председатель	марийно-спасательные работы на высоте	« »202
Ф.И.О.	 2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
	вшего по горизонтальным перилам. вшего по наклонным перилам.	

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол №	Экзаменационный билет №5 по МДК 01.02	Утверждаю Зам. директора
« » 202 г. Председатель	Аварийно-спасательные работы на высоте	« »202
Ф.И.О.	2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
1.Пересадка на параллели 2.Комплектация снаряже	ную веревку на спуске. ния с точки зрения обеспечения спасателы	ных работ.
	ния с точки зрения обеспечения спасателы	
2. Комплектация снаряже	ния с точки зрения обеспечения спасателы Преподаватель	Ф.И.О.
	ния с точки зрения обеспечения спасателы	

Ф.И.О.

1.Спуск пострадавшего с сопровождающим в носилках. 2.Пересадка на параллельную веревку на подъёме.

2 курс, 4 семестр

Преподаватель _____Ф.И.О.

Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г.	Экзаменационный билет №7 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на	Утверждаю Зам. директора « »202
Председатель Ф.И.О.	высоте 2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
 Освобождение пострада Спуск пострадавшего с 	авшего спуском сверху. сопровождающим без носилок.	

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель Ф.И.О.	Экзаменационный билет №9 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора « »202 г. Ф.И.О.
1. Сложные и штатные поли 2. Самоспасение: освобожд		
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель Ф.И.О.	Экзаменационный билет №10 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора « »202 г. Ф.И.О.
1.Главное правило спасени 2.Простые полиспасты.	я.	
	Преподаватель	Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол №	Экзаменационный билет №11 по МДК 01.02	Утверждаю Зам. директора
« »202 г. Председатель	Аварийно-спасательные работы на высоте	« »202
Ф.И.О.	2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
1.Подъём по колоннам, ст	олбам	
	олоам. организации работ и требования обеспече	ния безопасности.
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол №	Экзаменационный билет №12 по МДК 01.02	Утверждаю Зам. директора
ПЦК, протокол № « »202 г.	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на	
ПЦК, протокол № « »202 г.	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на	Зам. директора
ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель Ф.И.О.	по МДК 01.02	Зам. директора

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель	Экзаменационный билет №13 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте	Утверждаю Зам. директора « »202
Ф.И.О.	2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
	овки на нижних поверхностях площадок. пльных и наклонных траверсов.	
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №14	Утверждаю
ПЦК, протокол №	по МДК 01.02	Зам. директора
<u> </u>	·	<u> </u>
ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель Ф.И.О.	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Зам. директора « »202 Ф.И.О.
ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель Ф.И.О.	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Зам. директора « »202 Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г. ПредседательФ.И.О.	Экзаменационный билет №15 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора « »202 г. Ф.И.О.
1.Зажимы и пользование г	ими.	
2. Спусковые устройства и	и пользование ими.	
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №16	Утверждаю
ПЦЌ, протокол №	по МДК 01.02	Зам. директора
ПЦК, протокол № « »202 г.	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на	
ПЦЌ, протокол №	по МДК 01.02	Зам. директора

1.Узлы для привязывания. 2.Специальные узлы.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г.	Экзаменационный билет №17 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на	Утверждаю Зам. директора « »202 г.
Председатель Ф.И.О.	высоте	Ф.И.О.
Ψ.Μ.Ο.	2 курс, 4 семестр	Ψ.Μ.Ο.
Узлы для работы с веревко 2. Узлы для связывания вер	-	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №18	Утверждаю
ПЦК, протокол №	по МДК 01.02	Зам. директора
« »202 г.	Аварийно-спасательные работы на	« »202 г.
Председатель	высоте	
Ф.И.О.	2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
1. Узлы для работы с верев 2. Узлы для связывания вер	<u> </u>	

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол №	Экзаменационный билет №19 по МДК 01.02	Утверждаю Зам. директора
« »202 г. Председатель	Аварийно-спасательные работы на высоте	« »202 г.
Ф.И.О.	2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
1.Защита веревки на пере 2.Требования к точкам за		
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании ППК протокол №	Экзаменационный билет №20 по МЛК 01 02	Утверждаю Зам. директора
ПЦК, протокол № « »202 г.	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на	Зам. директора
ПЦК, протокол №	по МДК 01.02	
ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте	Зам. директора « »202 г
ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Зам. директора « »202 г

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель Ф.И.О.	Экзаменационный билет №21 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора « »202 г Ф.И.О.
 Спасение пострадавш Спасательное снаряже 	-	
-	-	

« »202 г. Председатель	Аварийно-спасательные работы на	
Ф.И.О.	высоте 2 курс, 4 семестр	« »202 г.
 Коллективное снаряжение д. Спасение пострадавшего с в 	крыши здания	ФИО
	Преподаватель	Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель Ф.И.О.	Экзаменационный билет №23 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора « »202 : Ф.И.О.
1. Основы высотной подготов 2. Личное снаряжение для вы		
		Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №24	Утверждаю
ПЦК, протокол №	по МДК 01.02	Зам. директора
« »202 г.	Аварийно-спасательные работы на	« »202 г.
Председатель	высоте	<u> </u>
Ф.И.О.	2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.

- Аварийный спуск с использованием конструкций.
 Спасение пострадавшего с канатных дорог

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол №	Экзаменационный билет №25 по МДК 01.02	Утверждаю Зам. директора
« »202 г.	Аварийно-спасательные работы на	« »202 г.
Председатель	высоте	
С. В. Фадеев	2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
 Спасение пострадавшего с Спасение пострадавшего п 		
2. Спассние пострадавшего п	ри кронировании дерева	
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотпено на заселании	Эмээменэнионный билет №26	Vtrenwijajo
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол №	Экзаменационный билет №26 по МДК 01.02	Утверждаю Зам. директора
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »	Экзаменационный билет №26 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на	Зам. директора
ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте	Зам. директора « »202 г.
ПЦК, протокол № « »202 г.	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на	Зам. директора
ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте	Зам. директора « »202 г.
ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель	по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр опоры ЛЭП	Зам. директора « »202 г.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель Ф.И.О.	Экзаменационный билет №27 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора « »202 г. Ф.И.О.		
1. Коллективное снаряжение 2. Спасение пострадавшего с	<u>=</u>	_Ф.И.О.		
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № « »202 г. Председатель Ф.И.О.	Экзаменационный билет №28 по МДК 01.02 Аварийно-спасательные работы на высоте 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора « »202 г. Ф.И.О.		
 Основы высотной подготовки. Нормативные документы Спасение пострадавшего с крыши здания 				
	Преподаватель	Ф.И.О.		

пользованием конструкций его с опоры ЛЭП Преподаватель	Ф.И.О.
Преподаватель	Ф.И.О.
Экзаменационный билет №30 по МДК 01.02	Утверждаю Зам. директора
по мдк от.02 Аварийно-спасательные работы на	« »202 г.
высоте 2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
ных работ гронировании дерева	ФИО
	2 курс, 4 семестр

Критерии оценки знаний студентов

Отлично:

- 1. Полно раскрыто содержание материала в объёме программы.
- 2. Чётко и правильно даны определения и раскрыто содержание.
- 3. Ответ самостоятельный, при ответе использованы знания, приобретённые ранее (межпредметные связи).

Хорошо:

- 1. Раскрыто основное содержание материала.
- 2. В основном правильно даны определения, понятия.
- 3. Ответ самостоятельный.
- 4. Материал изложен неполно, при ответе допущены неточности, нарушена последовательность изложения.
 - 5. Допущены небольшие неточности при выводах и использовании терминов.

Удовлетворительно:

- 1. Усвоено основное содержание материала, но изложено фрагментарно, не всегда последовательно.
 - 2. Определения и понятия даны не чётко.
 - 3. Допущены ошибки в выводах.
 - 4. Неумение использовать знания, полученные ранее.

Неудовлетворительно:

- 1. Основное содержание учебного материала не раскрыто.
- 2. Не даны ответы на дополнительные вопросы преподавателя.
- 3. Допущены грубые ошибки в определениях.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.03 АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫХ И ВЗРЫВОПОЖАРООПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Промежуточная аттестация обучающихся проводится после завершения освоения программы междисциплинарного курса МДК 01.03 Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах.

 Φ ОС промежуточной аттестации студентов МДК 01.03 Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах составлен в соответствии с требованиями Φ ГОС СПО, учебным планом, «Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ПОАНО ТПСК».

При изучении МДК 01.03 обучающийся должен:

иметь практический опыт

разработки тактических схем локализации и ликвидации последствий химической аварии и расчета сил и средств, необходимых для проведения аварийно-спасательных работ в зоне химического загрязнения.

уметь:

- определять источники получения информации на местах чрезвычайных ситуациях;
- организовывать и выполнять работу в составе аварийно-спасательных подразделений в зоне химического заражения;
 - поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
 - определять тип химической обстановки;
- выбирать способы локализации и ликвидации выброса (разлива) химически и взрывопожароопасных веществ;
- осуществлять расчет сил и средств для локализации и обезвреживания выброса (пролива) химически и взрывопожароопасных веществ;
 - ставить задачи перед участниками ликвидации химической аварии;
 - контролировать выполнение поставленных задач;

знать:

- порядок организации мероприятий по охране труда и меры безопасности при выполнении работ в чрезвычайных ситуациях;
 - психологические основы работ спасателей в чрезвычайных ситуациях;
 - характерные особенности химических аварий;
 - физико-химические свойства химически и взрывопожароопасных веществ;
 - особенности организации и ведения химической разведки;
- основные методы локализации и обеззараживания выброса (пролива) химически и взрывопожароопасных веществ;
- особенности проведения работ по локализации и обезвреживанию заражений химически и взрывопожароопасными веществами;
- особенности организации работ по ликвидации химической аварии на химически и взрывопожароопасных объектах.
- технику безопасности при ведении спасательных работ в условиях химического загрязнения.

ФОС промежуточной аттестации имеет своей целью определение полноты и прочности теоретических знаний и практических навыков по МДК 01.03 Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах, сформированности общих и профессиональных компетенций:

Код	Профессиональные компетенции
ПК 1.1.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при локализации
	и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
ПК 1.3.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при локализации
	и ликвидации проливов или выбросов опасных химических веществ;
ПК 1.5.	Выполнять поиск пострадавших в чрезвычайных ситуациях;
ПК 1.6.	Оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях;
ПК 1.7.	Выполнять мероприятия по обеззараживанию помещений и (или) территорий;
ПК 1.9.	Осуществлять несение службы в аварийно-спасательных формированиях и пожарно-
	спасательных подразделениях.

Код	Общие компетенции
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
OK 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
OK 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

Формы контроля промежуточной аттестации: дифференцированный зачет VI семестр

ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ МДК 01.03 Аварийно-спасательные работы на химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектах

No॒	Содержание ПМ	Объем	Форма промежуточного	Средства контроля
		часов	контроля	
1.	МДК 01.03 Аварийно-	64	Дифференцированный	Перечень вопросов,
	спасательные работы на		зачет	варианты
	химически опасных и			компоновки
	взрывопожароопасных			вопросов
	производственных объектах			

І. Форма промежуточной аттестации (VI семестр): Дифференцированный зачет

Перечень вопросов для зачета

- 1. Понятие химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектов, их классификация
 - 2. Понятие химических аварий, их классификация
- 3. Очаг и зоны химического загрязнения, их основные характеристики. Формы зоны химического заражения, ее границы.
- 4. Особенности развития химической аварии в зависимости от способа хранения химически опасных и взрывопожароопасных веществ и их критической температуры и температуры кипения по сравнению с температурой окружающей среды.
 - 5. Поведение химически опасных и взрывопожароопасных веществ в атмосфере

- 6. Типы химической обстановки
- 7. Фазы развития химической аварии
- 8. Масштаб и поражающие факторы химической аварии.
- 9. Факторы, влияющие на масштаб химической аварии
- 10. Особенности проведения АСДНР в очаге химического заражения
- 11. Выезд дежурного отделения спасателей на химическую аварию. Действия $AC\Phi$ в зоне химического загрязнения
 - 12. Организация и задачи химической разведки. Виды разведки
- 13. Особенности ведения химической разведки с целью поиска пострадавших в очаге химического поражения.
- 14. Особенности ведения химической разведки в зоне химического заражения с целью определения масштаба аварии
- 15. Задачи, решаемые на рубежах ввода и ПХН при организации и ведении химической разведки
- 16. Порядок действий разведывательного формирования, получившего задачу: Определить зоны химического загрязнения
 - 17. Порядок организации постов химического наблюдения. Задачи, выполняемые на ПХН
 - 18. Рубежи ввода сил и средств для ведения АСДНР в очаге химического загрязнения.
 - 19. Цели и задачи газоспасательной базы.
- 20. Технология локализации парогазовой фазы химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом постановки жидкостной завесы для осаждения первичного облака химически опасных и взрывопожароопасных веществ
- 21. Технология локализации парогазовой фазы химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом постановки жидкостной завесы для осаждения вторичного облака химически опасных и взрывопожароопасных веществ
- 22. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом обвалования
- 23. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом организации ямы-ловушки.
- 24. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом засыпкой сорбентами
- 25. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом их откачки в резервные ёмкости.
- 26. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом разбавления водой и нейтральными растворителями
- 27. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ покрытием слоем пены и методом покрытия пленкой и плавающими экранами
- 28. Технология локализации пролива химически опасных и взрывопожароопасных веществ засыпкой сыпучими сорбентами с последующим выжиганием
- 29. Обезвреживание химически опасных и взрывопожароопасных веществ нейтрализующими растворами на примере нейтрализации разлива хлора
 - 30. Способы локализации разлива нефти и нефтепродуктов
 - 31. Методы ликвидации разлива нефти и нефтепродуктов
 - 32. Приборы оценки химической обстановки
 - 33. Дегазация территории, техники и оборудования
 - 34. Санитарная обработка. Средства и места проведения санитарной обработки.
 - 35. СИЗ при работе спасателя в зоне химического загрязнения
 - 36. ТБ при работе спасателя в зоне химического загрязнения

Варианты компоновки вопросов

1 вариант

- 1. Порядок действий разведывательного формирования, получившего задачу: Определить зоны химического загрязнения
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом организации ямы-ловушки.

2 вариант

- 1. Особенности развития химической аварии в зависимости от способа хранения химически опасных и взрывопожароопасных веществ и их критической температуры и температуры кипения по сравнению с температурой окружающей среды.
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом разбавления водой и нейтральными растворителями

3 вариант

- 1. Масштаб и поражающие факторы химической аварии.
- 2. Способы локализации разлива нефти и нефтепродуктов

4 вариант

- 1. Понятие химически опасных и взрывопожароопасных производственных объектов, их классификация
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом их откачки в резервные ёмкости.

5 вариант

- 1. Задачи, решаемые на рубежах ввода и ПХН при организации и ведении химической разведки
 - 2. Дегазация территории, техники и оборудования

6 вариант

- 1. Понятие химических аварий, их классификация
- 2. Технология локализации парогазовой фазы химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом постановки жидкостной завесы для осаждения первичного облака химически опасных и взрывопожароопасных веществ

7 вариант

- 1. Очаг и зоны химического загрязнения, их основные характеристики. Формы зоны химического заражения, ее границы.
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ покрытием слоем пены и методом покрытия пленкой и плавающими экранами

8 вариант

- 1. СИЗ при работе спасателя в зоне химического загрязнения
- 2. Технология локализации парогазовой фазы химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом постановки жидкостной завесы для осаждения вторичного облака химически опасных и взрывопожароопасных веществ

- 1. Типы химической обстановки
- 2. Порядок организации постов химического наблюдения. Задачи, выполняемые на ПХН

- 1. Поведение химически опасных и взрывопожароопасных веществ в атмосфере
- 2. Санитарная обработка. Средства и места проведения санитарной обработки.

11 вариант

- 1. Фазы развития химической аварии
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом засыпкой сорбентами

12 вариант

- 1. Факторы, влияющие на масштаб химической аварии
- 2. Технология локализации пролива химически опасных и взрывопожароопасных веществ засыпкой сыпучими сорбентами с последующим выжиганием

13 вариант

- 1. Особенности проведения АСДНР в очаге химического заражения
- 2. Обезвреживание химически опасных и взрывопожароопасных веществ нейтрализующими растворами на примере нейтрализации разлива хлора

14 вариант

- 1. Выезд дежурного отделения спасателей на химическую аварию. Действия $AC\Phi$ в зоне химического загрязнения
 - 2. Методы ликвидации разлива нефти и нефтепродуктов

15 вариант

- 1. Организация и задачи химической разведки. Виды разведки
- 2. Технология локализации парогазовой фазы химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом постановки жидкостной завесы для осаждения первичного облака химически опасных и взрывопожароопасных веществ

16 вариант

- 1. Особенности ведения химической разведки с целью поиска пострадавших в очаге химического поражения.
- 2. Технология локализации парогазовой фазы химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом постановки жидкостной завесы для осаждения вторичного облака химически опасных и взрывопожароопасных веществ

17 вариант

- 1. Особенности ведения химической разведки в зоне химического заражения с целью определения масштаба аварии
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ метолом обвалования

18 вариант

- 1. Рубежи ввода сил и средств для ведения АСДНР в очаге химического загрязнения.
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом организации ямы-ловушки.

- 1. Цели и задачи газоспасательной базы.
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом засыпкой сорбентами

- 1. Приборы оценки химической обстановки
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ методом их откачки в резервные ёмкости.

21 вариант

- 1. ТБ при работе спасателя в зоне химического загрязнения
- 2. Технология локализации пролива химически опасных и взрывопожароопасных веществ засыпкой сыпучими сорбентами с последующим выжиганием

22 вариант

- 1. Типы химической обстановки
- 2. Методы ликвидации разлива нефти и нефтепродуктов

23 вариант

- 1. Организация и задачи химической разведки. Виды разведки
- 2. Способы локализации разлива нефти и нефтепродуктов

24 вариант

- 1. Факторы, влияющие на масштаб химической аварии
- **2.** Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ покрытием слоем пены и методом покрытия пленкой и плавающими экранами

25 вариант

- 1. Фазы развития химической аварии
- 2. Технология локализации жидких химически опасных и взрывопожароопасных веществ метолом обвалования

Критерии оценки

- «5» понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.
- «4» в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.
- «3» в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.
- «2» не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки, студент очень слабо владеет материалом.

8. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.04 ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ И ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Промежуточная аттестация обучающихся проводится после завершения освоения программы междисциплинарного курса МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка.

ФОС промежуточной аттестации студентов МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка составлен в соответствии с требованиями ФГОС СПО, учебным планом, «Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ПОАНО ТПСК».

При изучении МДК 01.04 обучающийся должен:

иметь практический опыт

выполнения действий в составе расчета (отделения) по оказанию первой помощи и психологической поддержки пострадавших.

уметь:

определять источники получения информации на местах чрезвычайных ситуациях; проводить осмотр пострадавшего;

оценивать обстановку в месте нахождения пострадавшего и обеспечивать безопасные условия для оказания ему первой помощи и психологической поддержки.

знать:

оказывать пострадавшему первую помощь и психологическую поддержку;

особенности оказания первой помощи и психологической поддержки в зонах наводнения, заражения, загрязнения и различных природно-климатических условиях;

способы оценки обстановки в месте нахождения пострадавшего;

способы оказания первой помощи и психологической поддержки;

способы оценки обстановки в месте нахождения пострадавшего, обеспечения безопасных условий для оказания ему первой помощи и психологической поддержки;

способы транспортировки пострадавших как в составе расчета (отделения), так и индивидуально;

требования безопасности при работе на тренажерах, учебно-тренировочном полигоне.

ФОС промежуточной аттестации имеет своей целью определение полноты и прочности теоретических знаний и практических навыков по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологической поддержки, сформированности общих и профессиональных компетенций:

Код	Профессиональные компетенции
ПК 1.6.	Оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях.

Код	Общие компетенции
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности
	применительно к различным контекстам.
OK 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
OK 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
OK 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
OK 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
OK 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Формы контроля промежуточной аттестации: экзамен (IV семестр)

ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка

№	Содержание ПМ	Объем часов	Форма промежуточного контроля	Средства контроля
2.	МДК 01.04 Оказание первой помощи и	76	Экзамен	Экзаменационные билеты
	психологической			
	поддержки			

I. Форма промежуточной аттестации (III семестр): Перечень вопросов для

самоконтроля

- 1. Оказание первой помощи при синдроме длительного сдавления голени и травматической ампутации левой кисти.
 - 2. Признаки венозного кровотечения и первая помощь.
 - 3. Оказание первой помощи при не сквозном ранении правого легкого.
- 4. Оказание первой помощи при вывихе правого плечевого сустава и ранении волосистой части головы.
 - 5. Правила осмотра пострадавшего находящегося в замкнутом пространстве.
 - 6. Основные мероприятия по оказанию первой помощи.
 - 7. Строение верхних и нижних конечностей
 - 8. Признаки биологической смерти.
 - 9. Особенности транспортировки людей с переломами костей таза и позвоночника.
 - 10. Оказание первой помощи при открытом переломе большой берцовой кости.
 - 11. Способы остановки кровотечений

- 12. Оказание первой помощи при кровотечении (кровь ярко-алого цвета) в области правого коленного сустава и сквозное отверстие в области левого легкого.
- 13. Оказание первой помощи при кровотечении (кровь темного цвета) из левого предплечья пострадавшего и из верхней трети правой голени (кровь ярко-алого цвета).
 - 14. Признаки капиллярного кровотечения и первая помощь.
- 15. Какие лекарственные препараты нужно дать пострадавшему при болях в сердце и почему.
 - 16. Правила наложения повязок.
 - 17. Строение и функции грудины и черепа.
 - 18. Строение и функции сердечно-сосудистой системы и границы сердца.
- 19. Оказание первой помощи при травматической ампутации кисти левой руки и открытом переломе голени.
- 20. Дать определение, что такое десмургия, повязка и перечислить классификацию повязок.
 - 21. Виды травм.
- 22. В каком законодательном документе прописаны состояния при которых оказывается первая помощь и их перечень.
 - 23. Оценка уровня сознания у пострадавшего.
 - 24. Правила иммобилизации поврежденных участков тела человека.
 - 25. Строение ребер и грудины.
 - 26. Действия при инородном теле в ране.
- 27. Оказание первой помощи при закрытом переломе левого предплечья и кровотечении (кровь темного цвета) из правой голени.
 - 28. Отделы позвоночника.
 - 29. Оказание первой помощи при травматической ампутации обеих кистей.
 - 30. Правила осмотра пострадавшего находящегося на открытом пространстве.
 - 31. Симптомы и первая помощь при синдроме длительного сдавливания.
 - 32. Признаки клинической смерти.
- 33. Оказание первой помощи пострадавшему при плавном вытекании темно-красного цвета крови на левом предплечье и ампутации кисти на правой руке.
- 34. Оказание первой помощи при жалобах пострадавшего на острую боль в области бедра (конечность находится в неестественном положении).
 - 35. Классификация, виды и симптомы различных кровотечений.
 - 36. Признаки смерти пострадавшего.
- 37. Оказание первой помощи при жалобах пострадавшего на острую боль в области левого предплечья.
- 38. Что можно использовать в качестве импровизированного кровоостанавливающего жгута при артериальном кровотечении.
 - 39. Правила наложения транспортных шин.
 - 40. Оказание первой помощи при сквозном ранении правого легкого.
 - 41. Признаки артериального кровотечения и первая помощь.
 - 42. Наложение шины при закрытом переломе голени.
- 43. Оказание первой помощи пострадавшему при ранении правой сонной артерии и закрытом переломе левой большой берцовой кости.
- 44. Оказание первой помощи при многочисленных порезах предплечий (кровь темного цвета) и ранении правого бедра в средней части (кровь ярко-алого цвета, пульсирует).
- 45. Оказание первой помощи при ранении головы и многочисленных порезах (кровь темного цвета) левого предплечья.
- 46. Кто и при каких обстоятельствах обязан оказывать первую помощь и в каком законодательном документе это написано.
 - 47. Действия при состоянии комы у пострадавшего
 - 48. Симптомы и первая помощь при пневмотораксе.

- 49. Оказание первой помощи пострадавшему при жалобах на сильную боль в бедре и предплечье.
- 50. Оказание первой помощи при синдроме длительного сдавления правого предплечья и с правой стороны шеи (кровь ярко-алого цвета, пульсирует).
 - 51. Оказание первой помощи при открытом переломе бедренной кости
 - 52. Наложение шины при открытом переломе предплечья.
 - 53. Оказание первой помощи при открытом переломе плечевой кости.
 - 54. Оказание первой помощи пострадавшему при пневмотораксе и ранении головы.
- 55. Оказание первой помощи при травме шейного отдела позвоночника и кровотечении (кровь ярко-алого цвета) в области левого коленного сустава.

Варианты компоновки вопросов

1 вариант

- 3. Признаки венозного кровотечения и первая помощь.
- 4. Правила осмотра пострадавшего находящегося в замкнутом пространстве.
- 5. Оказание первой помощи при не сквозном ранении правого легкого.

2 вариант

- 1. Основные мероприятия по оказанию первой помощи.
- 2. Признаки биологической смерти.
- 3. Оказание первой помощи при синдроме длительного сдавления голени и травматической ампутации левой кисти.

3 вариант

- 1. Способы остановки кровотечений.
- 2. Особенности транспортировки людей с переломами костей таза и позвоночника.
- 3. Оказание первой помощи при вывихе правого плечевого сустава и ранении волосистой части головы.

4 вариант

- 1. Признаки капиллярного кровотечения и первая помощь.
- 2. Строение верхних и нижних конечностей.
- 3. Оказание первой помощи при открытом переломе большой берцовой кости.

5 вариант

- 1. Строение и функции грудины и черепа.
- 2. Дать определение, что такое десмургия, повязка и перечислить классификацию повязок.
- 3. Оказание первой помощи при кровотечении (кровь темного цвета) из левого предплечья пострадавшего и из верхней трети правой голени (кровь ярко-алого цвета).

- 1. В каком законодательном документе прописаны состояния при которых оказывается первая помощь и их перечень.
 - 2. Правила наложения повязок.
- 3. Оказание первой помощи при кровотечении (кровь ярко-алого цвета) в области правого коленного сустава и сквозное отверстие в области левого легкого.

- 1. Правила иммобилизации поврежденных участков тела человека.
- 2. Какие лекарственные препараты нужно дать пострадавшему при болях в сердце и почему.
- 3. Оказание первой помощи при закрытом переломе левого предплечья и кровотечении (кровь темного цвета) из правой голени.

8 вариант

- 1. Строение и функции сердечно-сосудистой системы и границы сердца.
- 2. Признаки клинической смерти.
- 3. Оказание первой помощи при травматической ампутации кисти левой руки и открытом переломе голени.

9 вариант

- 1. Строение ребер и грудины.
- 2. Классификация, виды и симптомы различных кровотечений.
- 3. Оказание первой помощи при травматической ампутации обеих кистей.

10 вариант

- 1. Виды травм.
- 2. Что можно использовать в качестве импровизированного кровоостанавливающего жгута при артериальном кровотечении.
 - 3. Действия при инородном теле в ране.

11 вариант

- 1. Правила осмотра пострадавшего находящегося на открытом пространстве.
- 2. Правила наложения транспортных шин.
- 3. Оказание первой помощи при сквозном ранении правого легкого.

12 вариант

- 1. Признаки артериального кровотечения и первая помощь.
- 2. Оценка уровня сознания у пострадавшего.
- 3. Наложение шины при закрытом переломе голени.

13 вариант

- 1. Правила осмотра пострадавшего находящегося в замкнутом пространстве.
- 2. Отделы позвоночника.
- 3. Оказание первой помощи при ранении головы и многочисленных порезах (кровь темного цвета) левого предплечья.

14 вариант

- 1. Кто и при каких обстоятельствах обязан оказывать первую помощь и в каком законодательном документе это написано.
 - 2. Симптомы и первая помощь при синдроме длительного сдавливания.
- 3. Оказание первой помощи при жалобах пострадавшего на острую боль в области бедра (конечность находится в неестественном положении).

- 1. Действия при состоянии комы у пострадавшего.
- 2. Симптомы и первая помощь при пневмотораксе.
- 3. Оказание первой помощи пострадавшему при плавном вытекании темно-красного цвета крови на левом предплечье и ампутации кисти на правой руке.

- 1. Строение ребер и грудины.
- 2. Строение и функции сердечно-сосудистой системы и границы сердца.
- 3. Оказание первой помощи пострадавшему при жалобах на сильную боль в бедре и предплечье.

17 вариант

- 1. Виды травм.
- 2. Правила осмотра пострадавшего находящегося на открытом пространстве.
- 3. Оказание первой помощи пострадавшему при ранении правой сонной артерии и закрытом переломе левой большой берцовой кости.

18 вариант

- 1. Признаки смерти пострадавшего.
- 2. Отделы позвоночника.
- 3. Оказание первой помощи при жалобах пострадавшего на острую боль в области левого предплечья.

19 вариант

- 1. Основные мероприятия по оказанию первой помощи.
- 2. Признаки капиллярного кровотечения и первая помощь.
- 3. Оказание первой помощи при открытом переломе бедренной кости.

20 вариант

- 1. Признаки венозного кровотечения и первая помощь.
- 2. Способы остановки кровотечений.
- 3. Оказание первой помощи пострадавшему при пневмотораксе и ранении головы.

21 вариант

- 1. Строение и функции грудины и черепа.
- 2. Правила наложения повязок.
- 3. Оказание первой помощи при открытом переломе плечевой кости.

22 вариант

- 1. Что можно использовать в качестве импровизированного кровоостанавливающего жгута при артериальном кровотечении.
 - 2. Отделы позвоночника.
- 3. Оказание первой помощи при синдроме длительного сдавления правого предплечья и с правой стороны шеи (кровь ярко-алого цвета, пульсирует).

23 вариант

- 1. Правила иммобилизации поврежденных участков тела человека.
- 2. В каком законодательном документе прописаны состояния при которых оказывается первая помощь и их перечень.
 - 3. Наложение шины при открытом переломе предплечья.

- 1. Классификация, виды и симптомы различных кровотечений.
- 2. Оценка уровня сознания у пострадавшего.
- 3. Оказание первой помощи при травме шейного отдела позвоночника и кровотечении (кровь ярко-алого цвета) в области левого коленного сустава.

- 1. Признаки клинической смерти.
- 2. Дать определение, что такое десмургия, повязка и перечислить классификацию повязок.
- 3. Оказание первой помощи при многочисленных порезах предплечий (кровь темного цвета) и ранении правого бедра в средней части (кровь ярко-алого цвета, пульсирует).

Критерии оценки

- «5» понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.
- «4» в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.
- «3» в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.
- \ll 2» не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки, студент очень слабо владеет материалом.

II. Форма промежуточной аттестации (IV семестр): Экзамен



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ» (ПОАНО «ТПСК»)

367012, РД, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева, 22; 367007, РД, г. Махачкала, ул.Магомедтагирова, 39а. Конт. тел: 8-906-450-00-59; 8-989-890-01-02. E-mail: tpsk2019@bk.ru; muradalieva_alfiya@mail.ru. Caйт: pojar-spas.ru. Telegram: https://t.me/pojar_spas

	Директор П	Е РЖДАЮ ГОАНО ТПСК Ф.И.О. 202 г.
МАТЕРИАЛЫ	К ЭКЗАМЕНУ	
ПМ.01 Организация и выполнение ра подразделений в чрез		
МДК 01.04 Оказание первой помо 20.02.02 Защита в чрез		
2 курс 4	семестр	
Рассмотрено на заседании ПЦК, Протокол № «»202 г. Председатель		
Преподаватель	ФИО	

Комплект заданий промежуточной аттестации

Список вопросов к экзамену по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка

- 1. Признаки венозного кровотечения и первая помощь.
- 2. Правила осмотра пострадавшего находящегося на открытом пространстве.
- 3. Основные мероприятия по оказанию первой помощи.
- 4. Правила осмотра пострадавшего находящегося в замкнутом пространстве.
- 5. Оказать пострадавшему первую помощь при синдроме длительного сдавления левой голени и многочисленные порезы правой руки (кровь темного цвета).
 - 6. Способы остановки кровотечения.
 - 7. Особенности транспортировки людей с переломами костей таза и позвоночника.
 - 8. Правила наложения транспортных шин.
 - 9. Психологическая подготовка спасателей.
 - 10. Признаки артериального кровотечения и первая помощь.
 - 11. Признаки биологической смерти.
 - 12. Оказать пострадавшему первую помощь при ранении головы.
 - 13. Признаки капиллярного кровотечения и первая помощь.
 - 14. Методы и приемы саморегуляции.
 - 15. Строение верхних и нижних конечностей.
 - 16. Оценка уровня сознания у пострадавшего.
- 17. Профессиональное здоровье. Профессиональная деформация. Синдром профессионального выгорания.
 - 18. Строение и функции грудины и черепа.
 - 19. Действия при состоянии комы у пострадавшего.
 - 20. Этапы психологического становления.
 - 21. Дать определение, что такое десмургия, повязка и классификация повязок.
 - 22. Признаки жизни и смерти человека.
 - 23. Отделы позвоночника.
 - 24. Строение пищеварительной системы.
- 25. Оказание первой помощи при венозном кровотечении из правого предплечья пострадавшего и артериальном кровотечении в области правого коленного сустава.
- 26. В каком законодательном документе прописаны состояния при которых оказывается первая помощь и их перечень.
 - 27. Правила иммобилизации поврежденных участков тела человека.
 - 28. Виды травм.
 - 29. Правила наложения повязок.
 - 30. Первая помощь при синдроме длительного сдавления предплечья.
- 31. Что можно использовать в качестве импровизированного кровоостанавливающего жгута при артериальном кровотечении.
 - 32. Действия при инородном теле в ране.
- 33. Перечень состояний при которых оказывается первая помощь и законодательный документ в котором они указаны
 - 34. Какие лекарственные препараты нужно дать пострадавшему при болях в сердце.
 - 35. Строение и функции сердечно-сосудистой системы и границы сердца.
 - 36. Признаки клинической смерти.
 - 37. Особенности общения с человеком, переживающим горе.
 - 38. Классификация ожогов и первая помощь.
 - 39. Первая помощь при отравлении.
 - 40. Классификация и первая помощь при обморожении.
 - 41. Правила проведения искусственной вентиляции легких при проведении СЛР.
 - 42. Особенности проведения сердечно-легочной реанимации у детей и подростков.

- 43. Первая помощь пострадавшему при поражении электрическим током.
- 44. Симптомы и первая помощь при утоплении.
- 45. Симптомы и первая помощь при асфиксии.
- 46. Первая помощь при инсульте.
- 47. Первая помощь при обмороке.
- 48. Оказать первую помощь и подготовить к транспортировке при переломе костей таза.
- 49. Симптомы и первая помощи при ушибах и сотрясениях головного мозга.
- 50. Первая помощь при эпилепсии.
- 51. Оказание первой помощи пострадавшему при венозном кровотечении в области лучезапястного сустава правой руки и открытого перелома левой голени.
- 52. Оказание первой помощи пострадавшему при ранении волосяного покрова головы и травматическая ампутация правой кисти.
- 53. Какие лекарственные препараты необходимо дать пострадавшему для обезболивания при различных травмах.
 - 54. Особенности ведения переговоров с суицидентом.
- 55. Оказание первой помощи при травме плечевого сустава и переломе большой берцовой кости.
 - 56. Порядок сортировки пострадавших.
- 57. Оказание первой помощи пострадавшему при кровотечении правого предплечья (кровь темного цвета, течет медленно) и кровотечение нижней трети плеча (кровь ярко алого цвета, пульсирует).
- 58. Оказать первую помощь пострадавшему при клинической смерти (время выполнения СЛР 7 минут).
- 59. Оказать первую помощь пострадавшему при вывихе плечевого сустава и ранении волосяного покрова головы.
- 60. Оказать первую помощь пострадавшему при травматической ампутации кистей рук и пневмотораксе.
 - 61. Алгоритм проведения СЛР.
 - 62. Оказать пострадавшему первую помощь при поражениях электрическим током.
- 63. Оказать пострадавшему первую помощь, при ранении грудной клетки и пульсирующем кровотечении в нижней трети бедра.
 - 64. Первая помощь при переохлаждениях и обморожениях.
- 65. Оказание первой помощи при синдроме длительного сдавления голени и травматической ампутации левой кисти.
- 66. Оказание первой помощи при вывихе правого плечевого сустава и ранении волосистой части головы.
 - 67. Способы остановки кровотечений и их виды.
- 68. Оказание первой помощи при кровотечении (кровь ярко-алого цвета) в области правого коленного сустава и сквозное отверстие в области левого легкого.
- 69. Оказание первой помощи при кровотечении (кровь темного цвета) из левого предплечья пострадавшего и из верхней трети правой голени (кровь ярко-алого цвета).
- 70. Оказание первой помощи при травматической ампутации кисти левой руки и открытом переломе голени.
 - 71. Строение ребер и грудины.
- 72. Оказание первой помощи при закрытом переломе левого предплечья и кровотечении (кровь темного цвета) из правой голени.
 - 73. Виды, симптомы и первая помощь при синдроме длительного сдавливания.
- 74. Оказание первой помощи пострадавшему при плавном вытекании темно-красного цвета крови на левом предплечье и ампутации кисти на правой руке.
- 75. Оказание первой помощи при жалобах пострадавшего на острую боль в области бедра (конечность находится в неестественном положении).
 - 76. Классификация, виды и симптомы различных кровотечений.

- 77. Признаки смерти пострадавшего.
- 78. Оказание первой помощи пострадавшему при ранении правой сонной артерии и закрытом переломе левой большой берцовой кости.
- 79. Оказание первой помощи при многочисленных порезах предплечий (кровь темного цвета) и ранении правого бедра в средней части (кровь ярко-алого цвета, пульсирует).
- 80. Оказание первой помощи при ранении головы и многочисленных порезах (кровь темного цвета) левого предплечья.
 - 81. Симптомы и первая помощь при пневмотораксе.
- 82. Оказание первой помощи при синдроме длительного сдавления правого предплечья и обильном кровотечении с правой стороны шеи (кровь ярко-алого цвета, пульсирует).
 - 83. Оказание первой помощи пострадавшему при пневмотораксе и ранении головы.
- 84. Оказание первой помощи при травме шейного отдела позвоночника и кровотечении (кровь ярко-алого цвета) в области левого коленного сустава.
 - 85. Способы профилактики и предотвращения межличностных конфликтов в ЧС.
 - 86. Особенности управленческой деятельности руководителя в условиях ЧС.
 - 87. Оказать первую помощь при открытом переломе бедренной кости.
- 88. Оказать первую помощь при травматической ампутации кисти левой руки и открытом переломе голени.
 - 89. Оказание первой помощи пострадавшему при открытом переломе плечевой кости

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №1 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»202г. Ф.И.О.
 Строение и функции груди Признаки венозного крово Оказать первую помощь п 	≛	
	Преподаватель	Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №2	Утверждаю
ПЦК, протокол №	по МДК 01.04 Оказание первой	Зам. директора
«»202г.	помощи и психологическая	« <u></u> »202
Председатель	поддержка	Γ.
	2 курс, 4 семестр	
		Ф.И.О.
	при ушибах и сотрясениях головного моз	
2. Способы профилактики и пре	при ушибах и сотрясениях головного моз едотвращения межличностных конфликто дготовить к транспортировке при перелог	ов в ЧС. ме костей таза.
2. Способы профилактики и пре	едотвращения межличностных конфликто дготовить к транспортировке при перелог	ов в ЧС. ме костей таза.

1. Профессиональное здоровье. Профессиональная деформация. Синдром профессионального выгорания.

по МДК 01.04 Оказание первой

помощи и психологическая

поддержка 2 курс, 4 семестр

2. Психологическая подготовка спасателей.

ПЦК, протокол №

Председатель____

3. Оказание первой помощи пострадавшему при пневмотораксе и ранении головы.

Преподаватель _____Ф.И.О.

Зам. директора

Ф.И.О.

» ______202___г.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №4 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»202 Ф.И.О.
 Особенности ведения перего Что можно использовать в ка 	воров с суицидентом. зчестве импровизированного кровооста	навливающего жгута при
артериальном кровотечении.		
2. Оказать первую помощь при голени.	травматической ампутации кисти левой	і руки и открытом перелом
	травматической ампутации кисти левой Преподаватель	

- 1. Этапы психологического становления.
- 2. Методы и приемы саморегуляции.

Председатель_____

3. Оказать пострадавшему первую помощь при синдроме длительного сдавления левой голени и многочисленные порезы правой руки (кровь темного цвета).

поддержка 2 курс, 4 семестр

Преполаватель	Ф.И.О.
Писполаватель	$\Psi.H.O.$

Ф.И.О.

Рассмотрено на заседан ПЦК, протокол № «»202 Председатель	по МДК 01.04 Оказание перво помощи и психологическая	й Зам. директора
2. Порядок сортировки п 3. Оказание первой помог	щи пострадавшему при кровотечении правог кровотечение нижней трети плеча (кровь яр	ко алого цвета, пульсирует
	Преподаватель	Ф.И.О.
	Преподаватель	Ф.И.О.
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол №		Утверждаю Зам. директора

- 2. Первая помощь при обмороке.
- 3. Оказание первой помощи пострадавшему при венозном кровотечении в области лучезапястного сустава правой руки и открытого перелома левой голени.

Преполаватель	Ф.И.О.
LIDCHO/IABATCHS	Ψ./١.().

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г Председатель		Утверждаю Зам. директора «»202г. Ф.И.О.
различных травмах. 2. Алгоритм проведения СЛР	первую помощь, при ранении грудной бедра.	и клетки и пульсирующем
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №9	Утверждаю
ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Зам. директора «»202г. Ф.И.О.
		цвета) в области правого
	Преподаватель	Ф.И.О.

ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №10 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»2021 Ф.И.О.
 Строение ребер и грудины. Виды, симптомы и первая по Оказание первой помощи по на левом предплечье и ампутац 	омощь при синдроме длительного сдавли острадавшему при плавном вытекании те ции кисти на правой руке.	ивания. емно-красного цвета крови
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №11	Утверждаю
ПЦК, протокол № :»202г.	по МДК 01.04 Оказание первой	Утверждаю Зам. директора «»202г.
ПЦК, протокол №	по МДК 01.04 Оказание первой	Зам. директора
ПЦК, протокол № <»202г.	по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка	Зам. директора «»202г.
ПЦЌ, протокол № «»202г.	по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка	Зам. директора «»202г.
ПЦК, протокол № <»202г. Председатель	по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Зам. директора «»202г.

Преподаватель ______Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г Председатель		-
3. Оказание первой помощи и	ое десмургия, повязка и классификация и при венозном кровотечении из правого го области правого коленного сустава.	
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №13 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»202г. Ф.И.О.
 Признаки жизни и смерти в Строение пищеварительно Оказать первую помощь поминут). 		(время выполнения СЛР 7
	Преподаватель	Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №14 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»202 Ф.И.О.
1. Симптомы и первая помощь п 2. Строение верхних и нижних к 3. Оказание первой помощи по переломе левой большой берцов	онечностей. страдавшему при ранении правой сонн	ой артерии и закрытом
	Преподаватель	Ф.И.О.

1. Особенности транспортировки людей с переломами костей таза и позвоночника.

Рассмотрено на заседании

ПЦК, протокол №

«___» _____202___г.

Председатель_____

- 2. Какие лекарственные препараты нужно дать пострадавшему при болях в сердце.
- 3. Оказание первой помощи при травме шейного отдела позвоночника и кровотечении (кровь ярко-алого цвета) в области левого коленного сустава.

Экзаменационный билет №15

по МДК 01.04 Оказание первой

помощи и психологическая

поддержка

2 курс, 4 семестр

Преподаватель	Ф.И.О
---------------	-------

Утверждаю

Зам. директора

«__» _____202__г.

Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель		-
 Признаки клинической сме Оказание первой помощи 	вшего находящегося на открытом прост рти. при кровотечении (кровь темного цве рети правой голени (кровь ярко-алого п	ета) из левого предплечья
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №17 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»202г. Ф.И.О.
 Правила наложения повязог Виды травм. 	к. при вывихе правого плечевого сустава и	

Преподаватель _____Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №18 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»202г Ф.И.О.
помощь и их перечень.	окументе прописаны состояния при ко	
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №19 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка	Утверждаю Зам. директора «»202г.
ПЦК, протокол №	по МДК 01.04 Оказание первой	Зам. директора

Преподаватель _____Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №20 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»202г. Ф.И.О.
	о-сосудистой системы и границы сердца. острадавшему при ранении волосяног	•
	преподаватель	

Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №21	Утверждаю
ПЦК, протокол №	по МДК 01.04 Оказание первой	Зам. директора
« <u></u> »202г.	помощи и психологическая	« <u>»</u> 202г.
Председатель	поддержка 2 курс, 4 семестр	Ф.И.О.
	5, F	

- 1. Правила осмотра пострадавшего находящегося в замкнутом пространстве.
- 2. Классификация ожогов и первая помощь.
- 3. Оказать первую помощь пострадавшему при вывихе плечевого сустава и ранении волосяного покрова головы.

Преполаватель	Ф.И.О.
TIDCHO/IaBaTCJIB	Ψ . Π . Ω .

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №22 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»2021 Ф.И.О.
		сирует).
Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №23	Утверждаю

- 1. Оценка уровня сознания у пострадавшего.
- 2. Классификация и первая помощь при обморожении.
- 3. Оказание первой помощи при травме плечевого сустава и переломе большой берцовой кости.

Преподаватель ______Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №24 по МДК 01.04 Оказание первопомощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	
2. Первая помощь при эпилепо	врежденных участков тела человека. сии. при синдроме длительного сдавления	голени и травматической
	Преподаватель	Ф.И.О.
	Преподаватель	Ф.И.О.
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Преподаватель	

1. Симптомы и первая помощь при утоплении.

2. Признаки капиллярного кровотечения и первая помощь.

3. Оказать пострадавшему первую помощь при поражениях электрическим током.

Преподаватель _____Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №26 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»2021 Ф.И.О.
	ти. закрытом переломе левого предплечы	я и кровотечении (кровь
темного цвета) из правой голени.		* 11.0
	преподаватель	Ф.И.О.
	Преподаватель	Ф.И.О.
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол №	Экзаменационный билет №27 по МДК 01.04 Оказание первой	Ф.И.О. Утверждаю Зам. директора

- 1. Отделы позвоночника.
- 2. Особенности управленческой деятельности руководителя в условиях ЧС.
- 3. Оказание первой помощи при синдроме длительного сдавления правого предплечья и обильном кровотечении с правой стороны шеи (кровь ярко-алого цвета, пульсирует).

Преподаватель ______Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №28 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»202 Ф.И.О.
1. Симптомы и первая помощь 2. Первая помощь при синпром	при асфиксии. е длительного сдавления предплечья.	
	и ранении головы и многочисленных пор	, <u>-</u>
	Преподаватель	Ф.И.О.
Рассмотрено на заседании	Экзаменационный билет №29	Утверждаю
ПЦК, протокол №	по МДК 01.04 Оказание первой	Зам. директора
<u> </u>	по МДК 01.04 Оказание первой	

- 1. Особенности общения с человеком, переживающим горе.
- 2. Первая помощь при инсульте.
- 3. Оказание первой помощи пострадавшему при открытом переломе плечевой кости.

Преподаватель ______Ф.И.О.

Рассмотрено на заседании ПЦК, протокол № «»202г. Председатель	Экзаменационный билет №30 по МДК 01.04 Оказание первой помощи и психологическая поддержка 2 курс, 4 семестр	Утверждаю Зам. директора «»202г. Ф.И.О.
--	---	--

- 1. Способы остановки кровотечений и их виды.
- 2. Перечень состояний при которых оказывается первая помощь и законодательный документ в котором они указаны.
- 3. Оказание первой помощи при травматической ампутации кисти левой руки и открытом переломе голени.

Преподаватель	 Ф.И.О.

Критерии оценки знаний студентов

Отлично:

- 1. Полно раскрыто содержание материала в объёме программы.
- 2. Чётко и правильно даны определения и раскрыто содержание.
- 3. Ответ самостоятельный, при ответе использованы знания, приобретённые ранее (межпредметные связи).
 - 4. Задачи решены без ошибок, схемы составлены грамотно.

Хорошо:

- 1. Раскрыто основное содержание материала.
- 2. В основном правильно даны определения, понятия.
- 3. Ответ самостоятельный.
- 4. Материал изложен неполно, при ответе допущены неточности, нарушена последовательность изложения.
 - 5. Допущены небольшие неточности при выводах и использовании терминов.
 - 6. Есть небольшие неточности в решении задач и составлении схем.

Удовлетворительно:

- 1. Усвоено основное содержание материала, но изложено фрагментарно, не всегда последовательно.
 - 2. Определения и понятия даны не чётко.
 - 3. Допущены ошибки в выводах.
 - 4. Неумение использовать знания, полученные ранее.
 - 5. Допущены ошибки в решении задач и составлении схем.

Неудовлетворительно:

- 1. Основное содержание учебного материала не раскрыто.
- 2. Не даны ответы на дополнительные вопросы преподавателя.
- 3. Допущены грубые ошибки в определениях. Нет решения задачи.

9. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КОМПЛЕКСУ МДК.01.05 ОСНОВЫ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Промежуточная аттестация обучающихся проводится после завершения освоения программы междисциплинарного курса МДК 01.05 Основы нормативно-правового регулирования в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

ФОС промежуточной аттестации студентов МДК 01.05 Основы нормативно-правового регулирования в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций составлен в соответствии с требованиями ФГОС СПО, учебным планом, «Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ПОАНО ТПСК».

При изучении МДК 01.05 обучающийся должен:

иметь практический опыт

организации мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС в соответствии с действующим законодательством РФ.

уметь:

находить необходимые положения нормативно-правовых документов, регламентирующих предупреждение и ликвидацию ЧС природного и техногенного характера (в том числе на этапах тушения пожара);

выполнять требования нормативно-правовых документов при планировании мероприятий по предупреждению ЧС и проведении ликвидации ЧС (в том числе на этапах тушения пожара);

оформлять отчетную документацию проведения аварийно-спасательных работ, связанных с ликвидации ЧС и на этапах тушения пожаров;

выполнять требования нормативно-правовых документов при несении службы в пожарноспасательных подразделениях;

выявлять нарушения действующего законодательства при предупреждении и ликвидации ЧС природного и техногенного характера.

знать:

нормативно-правовое регулирование в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера;

нормативно-правовое регулирование органов управления Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС);

систему защиты населения и территорий от ЧС;

нормативно-правовое регулирование в области предупреждения ЧС природного и техногенного характера;

нормативно-правовое регулирование в области гражданской обороны;

нормативно-правовое регулирование в области профилактики и предупреждения пожаров; нормативно-правовое регулирование при выполнении аварийно-спасательных работ при ликвидации ЧС и на этапах тушения пожара;

нормативно-правовое регулирование в области оказания помощи пострадавшим;

нормативно-правовое регулирование в области охраны труда при проведении аварийно-спасательных работ;

нормативно-правовое регулирование функционирования аварийно-спасательных служб и нормативно-правовые особенности статуса спасателя.

ФОС промежуточной аттестации имеет своей целью определение полноты и прочности теоретических знаний и практических навыков по МДК 01.02 Основы нормативно-правового регулирования в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, сформированности общих и профессиональных компетенций:

Код	Профессиональные компетенции
ПК 1.1.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.
ПК 1.2.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ на высоте
ПК 1.3.	Выполнять действия по проведению аварийно-спасательных работ при локализации и ликвидации проливов или выбросов опасных химических веществ.
ПК 1.4.	Выполнять действия на этапах тушения пожара.
ПК 1.5.	Выполнять поиск пострадавших в чрезвычайных ситуациях.
ПК 1.6.	Оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях.
ПК 1.7.	Выполнять мероприятия по обеззараживанию помещений и (или) территорий.
ПК 1.8.	Обеспечивать безопасность при выполнении аварийно-спасательных работ на этапах тушения пожара.
ПК 1.9.	Осуществлять несение службы в аварийно-спасательных формированиях и пожарно-спасательных подразделениях.

Код	Общие компетенции
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности
OK 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
OK 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
OK 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
OK 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
OK 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
OK 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Формы контроля промежуточной аттестации: дифференцированный зачет (VII семестр)

ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

МДК 01.05 Основы нормативно-правового регулирования в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций

№	Содержание ПМ	Объем	Форма промежуточного	Средства контроля
		часов	контроля	
2.	МДК 01.05	34	Дифференцированный	Перечень вопросов,
	Основы нормативно-		зачет	варианты
	правового регулирования в			компоновки
	области предупреждения и			вопросов
	ликвидации чрезвычайных			
	ситуаций			

І. Форма промежуточной аттестации (VI семестр): Перечень вопросов

для самоконтроля

- 1. В каком документе прописаны уровни функционирования РСЧС?
- 2. В каком документе перечислены основные задачи РСЧС?
- 3. Какой документа определяет границы зон чрезвычайных ситуаций и зон экстренного оповещения населения?
- 4. Какой документ регламентирует основные принципы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?
- 5. Какой документ регламентирует полномочия органов государственной власти в области защиты населения и территорий?
- 6. В каком документе перечислены права граждан Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?
- 7. В каком документе прописаны обязанности граждан Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?
- 8. Какой документ регламентирует подготовку населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций?
- 9. В каком документе прописаны меры ответственности за нарушение законодательства Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?
 - 10. В каком документе отображена система пожарной безопасности?
 - 11. В каком документе перечислены и раскрыты виды пожарной охраны?
 - 12. В каком документе перечислены задачи государственного пожарного надзопра?
- 13. Какой документ регламентирует гарантии правовой и социальной защиты личного состава Государственной противопожарной службы?
- 14. Какой документ регламентирует страховые гарантии сотрудникам и работникам Государственной противопожарной службы?
- 15. В каком документе прописано финансовое и материально-техническое обеспечение служб пожарной безопасности?
 - 16. Какой документ регламентирует полномочия федеральных органов государственной

власти в области пожарной безопасности?

- 17. Какой документ регламентирует разработку и реализацию мер пожарной безопасности?
- 18. Какой документ рассматривает вопросы противопожарной пропаганды и обучение мерам пожарной безопасности?
- 19. Какой документ регламентирует полномочия органов государственной власти в области гражданской обороны?
 - 20. В каком документе перечислены силы гражданской обороны?
 - 21. В каком документе перечислены задачи гражданской обороны?
 - 22. Какой документ регламентирует организацию обеспечения населения СИЗ?
 - 23. В каком документе прописан порядок хранения СИЗ?
- 24. В каком документе прописаны Правила использования и содержания средств радиационной и химической защиты?
- 25. Какой документ регламентирует, что проверяется при осмотре средств индивидуальной защиты?
- 26. Какой документ регламентирует, что проверяется при осмотре приборов радиационной и химической разведки и контроля?
- 27. В каком документе представлена форма журнала учета средств радиационной и химической защиты?
- 28. В каком документе представлены сроки проведения осмотров, лабораторных испытаний, проверок и объемы контроля технического (качественного) состояния средств радиационной и химической защиты?
- 29. Какой документ регламентирует порядок содержания защитных сооружений гражданской обороны в мирное время?
- 30. Какой документ регламентирует порядок использования защитных сооружений гражданской обороны в мирное время?
- 31. В каком документе прописаны основные задачи комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности в соответствии с их компетенцией?
- 32. Какой документ регламентирует состав основных мероприятий, проводимых органами управления и силами РСЧС?
 - 33. Система законодательства Российской Федерации.
- 34. Основные нормативно-правовые документы в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера.
- 35. Законодательная и нормативно-правовая база в области обеспечения безопасности людей на водных объектах.
 - 36. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС.
- 37. Права и обязанности граждан РФ, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты населения и территорий от ЧС и социальная защита пострадавших.
- 38. Ответственность за нарушение законодательства $P\Phi$ в области защиты населения и территорий от ЧС.
- 39. Перечень нормативно-правовых документов, регламентирующих предупреждение ЧС на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения.
- 40. Порядок содержания и использования защитных сооружений согласно действующему законодательству.
- 41. Нормативно-правовое регулирование в области руководства гражданской обороны и функционирования сил гражданской обороны.
- 42. Принципы организации и ведения гражданской обороны: перечень нормативноправовых документов, их содержание и требования.
 - 43. Нормативно-правовое регулирование в области предупреждения пожаров.
- 44. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля согласно действующего законодательства.

Варианты компоновки вопросов

1 вариант

- 1. В каком документе прописаны уровни функционирования РСЧС?
- 2. Какой документ регламентирует состав основных мероприятий, проводимых органами управления и силами РСЧС?
 - 3. Какой документ регламентирует разработку и реализацию мер пожарной безопасности?
- 4. Какой документ регламентирует основные принципы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?
- 5. В каком документе прописаны основные задачи комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности в соответствии с их компетенцией?
- 6. В каком документе прописаны обязанности граждан Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?
- 7. Какой документ регламентирует порядок использования защитных сооружений гражданской обороны в мирное время?
- 8. Какой документ регламентирует полномочия органов государственной власти в области защиты населения и территорий?
 - 9. Система законодательства Российской Федерации.
- 10. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля согласно действующего законодательства.
 - 11. Нормативно-правовое регулирование в области предупреждения пожаров.

2 вариант

- 1. В каком документе перечислены основные задачи РСЧС?
- 2. В каком документе представлены сроки проведения осмотров, лабораторных испытаний, проверок и объемы контроля технического (качественного) состояния средств радиационной и химической защиты?
- 3. Какой документ регламентирует порядок содержания защитных сооружений гражданской обороны в мирное время?
- 4. Какой документ регламентирует страховые гарантии сотрудникам и работникам Государственной противопожарной службы?
- 5. В каком документе прописано финансовое и материально-техническое обеспечение служб пожарной безопасности?
- 6. Какой документа определяет границы зон чрезвычайных ситуаций и зон экстренного оповещения населения?
- 7. В каком документе перечислены права граждан Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?
- 8. В каком документе представлена форма журнала учета средств радиационной и химической зашиты?
- 9. Порядок содержания и использования защитных сооружений согласно действующему законодательству.
- 10. Нормативно-правовое регулирование в области руководства гражданской обороны и функционирования сил гражданской обороны.
- 11. Принципы организации и ведения гражданской обороны: перечень нормативноправовых документов, их содержание и требования.

- 1. Какой документ регламентирует подготовку населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций?
- 2. Какой документ регламентирует, что проверяется при осмотре приборов радиационной и химической разведки и контроля?

- 3. В каком документе прописаны меры ответственности за нарушение законодательства Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?
 - 4. В каком документе отображена система пожарной безопасности?
 - 5. В каком документе перечислены и раскрыты виды пожарной охраны?
- 6. В каком документе прописаны Правила использования и содержания средств радиационной и химической защиты?
- 7. Какой документ регламентирует, что проверяется при осмотре средств индивидуальной зашиты?
- 8. Какой документ регламентирует полномочия органов государственной власти в области гражданской обороны?
- 9. Ответственность за нарушение законодательства $P\Phi$ в области защиты населения и территорий от Ψ С.
- 10. Перечень нормативно-правовых документов, регламентирующих предупреждение ЧС на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения.
- 11. Основные нормативно-правовые документы в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера.

- 1. В каком документе перечислены задачи государственного пожарного надзора?
- 2. Какой документ регламентирует гарантии правовой и социальной защиты личного состава Государственной противопожарной службы?
- 3. Какой документ регламентирует полномочия федеральных органов государственной власти в области пожарной безопасности?
- 4. Какой документ рассматривает вопросы противопожарной пропаганды и обучение мерам пожарной безопасности?
 - 5. В каком документе перечислены силы гражданской обороны?
 - 6. В каком документе перечислены задачи гражданской обороны?
 - 7. Какой документ регламентирует организацию обеспечения населения СИЗ?
 - 8. В каком документе прописан порядок хранения СИЗ?
- 9. Законодательная и нормативно-правовая база в области обеспечения безопасности людей на водных объектах.
 - 10. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС.
- 11. Права и обязанности граждан РФ, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты населения и территорий от ЧС и социальная защита пострадавших.

Критерии оценки

- «5» понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.
- «4» в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.
- «3» в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.
- \ll 2» не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки, студент очень слабо владеет материалом.

II. Форма промежуточной аттестации (VII семестр): Дифференцированный зачет

Состав банка заданий VII семестра представляет собой 20 вопросов открытой формы и 10 практических задач, которые скомпонованы в 10 вариантов заданий, каждый из которых включает в себя два теоретических вопроса и один практический вопрос.

Перечень вопросов для зачета

Теоретические вопросы

- 1. Правовое регулирование отношений в области защиты населения и территорий от ЧС: основные нормативно-правовые документы в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера.
 - 2. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС.
- 3. Предупреждение ЧС на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения: перечень нормативно-правовых документов, их содержание и требования; выявление нарушений.
- 4. Порядок содержания и использования защитных сооружений: перечень нормативноправовых документов, их содержание и требования.
- 5. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты: нормативноправовое регулирование организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты (перечень нормативно-правовых документов, их содержание и требования).
- 6. Правила использования и содержания приборов радиационной и химической разведки и контроля: нормативно-правовое регулирование организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты (перечень нормативно-правовых документов, их содержание и требования).
- 7. Законодательная и нормативно-правовая база в области обеспечения безопасности людей на водных объектах.
- 8. Принципы организации и ведения гражданской обороны: перечень нормативноправовых документов, их содержание и требования.
 - 9. Нормативно-правовое регулирование в области предупреждения пожаров.
- 10. Порядок привлечения аварийно-спасательных формирований к проведению аварийно-спасательных работ при ликвидации ЧС.
- 11. Нормативно-правовое регулирование действий спасателей (пожарных), проводимых при ликвидации ЧС и на этапах тушения пожара.
- 12. Нормативно-правовое регулирование в области управления силами и средствами на месте ЧС.
- 13. Полномочия участников ликвидации ЧС согласно действующему законодательству РФ.
 - 14. Нормативно-правовые аспекты по оказанию первой помощи пострадавшим.
- 15. Общие нормативно-правовые требования оказания психологической помощи пострадавшим.
- 16. Права и обязанности граждан РФ, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты населения и территорий от ЧС и социальная защита пострадавших.
 - 17. Общие требования охраны труда при ликвидации ЧС и на этапах тушения пожаров.
- 18. Создание аварийно-спасательных служб, их деятельность: содержание и требование нормативно-правовых документов.
- 19. Аттестация аварийно-спасательных служб: содержание и требование нормативноправовых документов.
 - 20. Статус спасателя: содержание и требование нормативно-правовых документов.

Практические задачи

1. Указать условные мероприятия (по выбору студента) предупреждения ЧС на химически опасном объекте, указать на основании каких документов могут быть разработаны данные

мероприятия. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области предупреждения ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

- 2. Указать условные мероприятия (по выбору студента) предупреждения ЧС на радиационно опасном объекте, указать на основании каких документов могут быть разработаны данные мероприятия. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области предупреждения ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).
- 3. Указать условные мероприятия (по выбору студента) предупреждения ЧС на пожаровзрывоопасном опасном объекте, указать на основании каких документов могут быть разработаны данные мероприятия. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области предупреждения ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).
- 4. Указать условные мероприятия (по выбору студента) предупреждения ЧС при прогнозе наводнения, указать на основании каких документов могут быть разработаны данные мероприятия. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области предупреждения ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).
- 5. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации условного пожара (исходная обстановка по выбору студента). Указать на основании каких документов проводятся аварийно-спасательные работы. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).
- 6. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации условного ДТП (исходная обстановка по выбору студента). Указать на основании каких документов проводятся аварийно-спасательные работы. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).
- 7. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий условного землетрясения (исходная обстановка по выбору студента). Указать на основании каких документов проводятся аварийно-спасательные работы. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).
- 8. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий условного наводнения (исходная обстановка по выбору студента). Указать на основании каких документов проводятся аварийно-спасательные работы. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).
- 9. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации условной ЧС (исходная обстановка по выбору студента). Рассмотреть подробно общие требования охраны труда при ликвидации ЧС. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области охраны труда при ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).
- 10. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации условной ЧС (исходная обстановка по выбору студента). Рассмотреть подробно общие требования охраны труда при эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области охраны труда охраны труда при эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

Варианты компоновки вопросов

1 вариант

- 1. Правовое регулирование отношений в области защиты населения и территорий от ЧС: основные нормативно-правовые документы в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера.
 - 2. Статус спасателя: содержание и требование нормативно-правовых документов
- 3. Указать условные мероприятия (по выбору студента) предупреждения ЧС на химически опасном объекте, указать на основании каких документов могут быть разработаны данные мероприятия. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области предупреждения ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

2 вариант

- 1. Нормативно-правовое регулирование режимов функционирования РСЧС.
- 2. Аттестация аварийно-спасательных служб: содержание и требование нормативноправовых документов.
- 3. Указать условные мероприятия (по выбору студента) предупреждения ЧС на радиационно опасном объекте, указать на основании каких документов могут быть разработаны данные мероприятия. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области предупреждения ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

3 вариант

- 1. Предупреждение ЧС на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения: перечень нормативно-правовых документов, их содержание и требования; выявление нарушений.
- 2. Создание аварийно-спасательных служб, их деятельность: содержание и требование нормативно-правовых документов.
- 3. Указать условные мероприятия (по выбору студента) предупреждения ЧС на пожаровзрывоопасном опасном объекте, указать на основании каких документов могут быть разработаны данные мероприятия. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области предупреждения ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

4 вариант

- 1. Порядок содержания и использования защитных сооружений: перечень нормативноправовых документов, их содержание и требования.
 - 2. Общие требования охраны труда при ликвидации ЧС и на этапах тушения пожаров.
- 3. Указать условные мероприятия (по выбору студента) предупреждения ЧС при прогнозе наводнения, указать на основании каких документов могут быть разработаны данные мероприятия. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области предупреждения ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

- 1. Правила использования и содержания средств индивидуальной защиты: нормативноправовое регулирование организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты (перечень нормативно-правовых документов, их содержание и требования).
- 2. Права и обязанности граждан РФ, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты населения и территорий от ЧС и социальная защита пострадавших.
- 3. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации условного пожара (исходная обстановка по выбору студента). Указать на основании каких

документов проводятся аварийно-спасательные работы. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

6 вариант

- 1. Правила использования и содержания приборов радиационной и химической разведки и контроля: нормативно-правовое регулирование организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты (перечень нормативно-правовых документов, их содержание и требования).
- 2. Общие нормативно-правовые требования оказания психологической помощи пострадавшим.
- 3. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации условного ДТП (исходная обстановка по выбору студента). Указать на основании каких документов проводятся аварийно-спасательные работы. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

7 вариант

- 1. Законодательная и нормативно-правовая база в области обеспечения безопасности людей на водных объектах.
- 2. Нормативно-правовые аспекты по оказанию первой помощи пострадавшим.
 - 3. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий условного землетрясения (исходная обстановка по выбору студента). Указать на основании каких документов проводятся аварийно-спасательные работы. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

8 вариант

- 1. Принципы организации и ведения гражданской обороны: перечень нормативноправовых документов, их содержание и требования.
 - 2. Полномочия участников ликвидации ЧС согласно действующему законодательству РФ.
- 3. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий условного наводнения (исходная обстановка по выбору студента). Указать на основании каких документов проводятся аварийно-спасательные работы. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

9 вариант

- 1. Нормативно-правовое регулирование в области предупреждения пожаров.
- 2. Нормативно-правовое регулирование в области управления силами и средствами на месте ЧС.
- 3. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации условной ЧС (исходная обстановка по выбору студента). Рассмотреть подробно общие требования охраны труда при ликвидации ЧС. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области охраны труда при ликвидации ЧС могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

- 1. Порядок привлечения аварийно-спасательных формирований к проведению аварийно-спасательных работ при ликвидации ЧС.
- 2. Нормативно-правовое регулирование действий спасателей (пожарных), проводимых при ликвидации ЧС и на этапах тушения пожара.

3. Рассмотреть организацию проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации условной ЧС (исходная обстановка по выбору студента). Рассмотреть подробно общие требования охраны труда при эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования. Рассмотреть, какие ошибки согласно нормативно-правовому регулированию в области охраны труда охраны труда при эксплуатации аварийно-спасательной техники и оборудования могут быть допущены. (Ответ обязательно должен иметь ссылки на нормативно-правовые документы).

Критерии оценки

- «5» понятия определены в полном объеме, ответы на вопросы даны в полном объеме, отсутствуют фактические ошибки; изложение материала последовательно, логично, не нарушает причинно-следственные связи. Практическое задание выполнено без ошибок. Студент демонстрирует высокий уровень владения материалом.
- «4» в определении понятий допущены неточности, ответы на вопросы даны не в полном объеме, либо присутствует не более одной фактической ошибки, либо материал изложен отрывочно, с нарушением причинно-следственных связей. В практическом задании допущено не более одной ошибки. Студент демонстрирует хороший уровень владения материалом.
- «3» в определении понятий допущены ошибки, ответы даны не в полном объеме, либо присутствует две фактические ошибки, материал изложен отрывочно, нет попыток установления и изложения причинно-следственных связей. В практическом задании допущено более одной ошибки. Студент демонстрирует низкий уровень владения материалом.
- «2» не даны определения понятий, более, чем на половину вопросов ответы не представлены, либо присутствует три и более фактических ошибки. Практическое задание не выполнено. Студент очень слабо владеет материалом.