Перечень контрольных вопросов по дисциплине «Организация и ведение АСР»

|  |  |
| --- | --- |
| № п.п. | **контрольные вопросы** |
| 1 | История развития спасательных служб. |
| 2 | Организационная структура и задачи ПСС МЧС России. Положение о поисково-спасательных службах. |
| 3 | Организационная структурой, техническим оснащением, возможностями, опыт проведения АСР Центрального аэромобильного спасательного отряда МЧС РФ. |
| 4 | Предназначение, организационная структура и возможности аварийно-спасательных служб министерств и ведомств России. |
| 5 | Спасательные службы иностранных государств, их задачи, структура, оснащение и порядок функционирования. |
| 6 | Основные положения федерального закона "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей". |
| 7 | Основные приемы и способы выполнения технологических операций с помощью гидравлического аварийно-спасательного инструмента при проведении АСР. |
| 8 | Подготовка инструмента к работе, практическое проведение работ, тренировка для привития практических навыков, меры безопасности. |
| 9 | Группировка аварийно-спасательных сил РСЧС и ГО для ликвидации крупномасштабных ЧС, требования к группировке сил, порядок ее создания и построения, эшелонирование группировки сил. |
| 10 | Организация и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ в ЧС. |
| 11 | Этапы проведения АСДНР |
| 12 | Силы и средства, привлекаемые для ведения АСДНР. |
| 13 | Организация взаимодействия органов управления, сил и средств при проведении аварийно-спасательных работ в районе ЧС. |
| 14 | Режимы работы спасателей в ходе ликвидации ЧС. |
| 15 | Основы оценки готовности сил РСЧС к ликвидации ЧС. |
| 16 | Организация и ведение поиска пострадавших в завалах с помощью приборов. |
| 17 | Организация и ведение аварийно-спасательных работ с применением ГАСИ "Эконт", "Спрут", "Холматро". |
| 18 | Организация и ведение аварийно-спасательных работ с применением электрического аварийно-спасательного инструмента. |
| 19 | Основы начальной альпинистской подготовки. |
| 20 | Способы преодоления водно-таежных препятствий с помощью альпинистского снаряжения. |
| 21 | Командная эстафета с применением на этапах аварийно-спасательных средств и альпинистского снаряжения. |
| 22 | Организация управления действиями поисково-спасательных формирований при проведении АСДНР. |
| 23 | Особенности проведения АСДНР при ЧС на железнодорожном, воздушном и автомобильном транспорте, на коммунально-энергетических сетях, на акваториях, при обрушении зданий и сооружений, при возникновении лесных и торфяных пожаров, при сходе лавин и снежных заносах. |
| 24 | Порядок применения поисково-спасательных формирований. |
| 25 | Организация управления действиями поисково-спасательных формирований при ликвидации ЧС. |
| 26 | Расчет сил и средств для ликвидации ЧС. |
| 27 | Физические и физиологические особенности водолазных спусков. Водолазное снаряжение. Спасательные средства. |
| 28 | Единые правила безопасности труда при проведении водолазных работ. Медицинское обеспечение водолазных работ. |
| 29 | Такелажное дело. Подготовка водолазного снаряжения. Практические спуски. Квалификационные испытания. |
| 30 | Правовой статус спасателей. Организация подготовки руководящего состава и ПСС (ПСО) к действиям в ЧС. |
| 31 | Порядок аттестации и инспектирования АСС и спасателей. |
| 32 | Основы оценки готовности сил РСЧС к ликвидации ЧС. |
| 33 | Назначение, ТТХ и возможности гидравлического, электрического и пневматического аварийно-спасательного инструмента отечественного производства и зарубежных государств. |
| 34 | Основы выживания в экстремальных условиях. |
| 35 | Спасение пострадавших на акваториях. |
| 36 | Поиск пострадавших в завалах, разрушенных зданиях и сооружениях. |
| 37 | Деблокирование пострадавших, находящихся в завалах, замкнутых помещениях, на верхних этажах (уровнях), из аварийных транспортных средств. |
| 38 | Эвакуация пострадавших из зон ЧС техногенного характера и в условиях природной среды. |
| 39 | Организация и ведение других неотложных работ. |
| 40 | Средства механизации спасательных и других неотложных работ. |
| 41 | Правила нанесения на карты обстановки о ЧС. |
| 42 | Применение собак при проведении АСР |
| 43 | Основы выживания спасателей в экстремальных ситуациях |
| 44 | Робототехнические средства применяемые при проведение АСР. |
| 45 | Основные технологии проведения поисково-спасательных работ. |
| 46 | Безопасность АСР при ЧС, методы обеспечения безопасных условий. |
| 47 | Важнейшие нормативно-правовые положения и справочные сведения, регламентирующие статус спасателя, порядок реагирования на ЧС, организацию и ведение поисково-спасательных работ в зонах различных чрезвычайных ситуаций. |
| 48 | Методика расчета сил и средств для ведения некоторых видов АСДНР |
| 49 | Что включает в себя АСР. В чем заключается планирование АСНДР. |
| 50 | Основные этапы организации и ликвидации ЧС, их содержание. |
| 51 | Основы выживания и средства сигнализации. Основы выживания спасателей в лесу. |
| 52 | Основы выживания спасателей в горах, пустыне, снегу, холодной воде. |
| 53 | Сущность и основные требования к взаимодействию. Особенности взаимодействия при ликвидации ЧС. Взаимодействие сил МЧС с силами министерств и ведомств. |
| 54 | Порядок планирования мероприятий по предупреждению и ликвидации. Порядок разработки, структура и содержание плана действий по предупреждению и ликвидации ЧС, его корректировки и уточнения. |
| 55 | Основные приемы и способы выполнения технологических операций с помощью гидравлического аварийно-спасательного инструмента при проведении АСР. |
| 56 | Особенности проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ЧС природного и техногенного характера. |
| 57 | Организация управления действиями поисково-спасательных формирований при проведении АСДНР на химически опасном объекте. |
| 58 | Особенности проведения АСДНР при ЧС на железнодорожном, воздушном и автомобильном транспорте |
| 59 | Порядок применения поисково-спасательных формирований. Организация управления действиями поисково-спасательных формирований при ликвидации ЧС. |
| 60 | Применение вертолетов в поисковых операциях. Организация спасательных работ путем десантирования. Порядок подъема пострадавших с помощью лебедки. Правила поведения в вертолете. Сигналы взаимодействия с экипажем. |