

**ВОПРОСЫ ДЛЯ АТЕСТАЦИИ ПО ПРЕДМЕТУ**  
**«РАДИАЦИОННАЯ, ХИМИЧЕСКАЯ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА»**

**Квалификация «СПАСАТЕЛЬ 1 КЛАССА»**

1. Общая классификация и назначение средств коллективной защиты. Разновидности и характеристики средств коллективной защиты.
2. Классификация защитных сооружений. Средства очистки воздуха объектов коллективной защиты.
3. Требования, предъявляемые к средствам коллективной защиты. Правила пользования коллективными защитными средствами.
4. Назначение, устройство и порядок подготовки к работе штатных приборов радиационной разведки.
5. Порядок работы с приборами радиационной разведки. Определение мощности экспозиционной дозы на местности. Определение степени радиоактивного загрязнения различных поверхностей.
6. Приборы радиационного контроля. Назначение, устройство, технические характеристики и порядок использования штатных индивидуальных дозиметров.
7. Возможные последствия облучения людей.
8. Приборы химической разведки. Назначение, устройство, технические характеристики и порядок использования штатных приборов химической разведки.
9. Определение наличие в воздухе химически опасных веществ с использованием индикаторных трубок. Определение наличия химически опасных веществ с использованием экспресс-тестов.
10. Биологическая чрезвычайная ситуация. Источники биологической чрезвычайной ситуации.
11. Основные свойства биологических (бактериальных) средств, их воздействие на организм человека, животных, растения.
12. Особенности поражающего действия токсинов.
13. Основные мероприятия медико-биологической защиты населения, сил РСЧС. Правила поведения спасателя в очаге поражения.