**(ОБЖ) Тема: Применение средств индивидуальной защиты кожи.(Группы ОЗИ-107,ОЗИ-108,СДК-110КИП-173МТ-12,ЭМ-109,СЗ-115.)**

**Цель занятия:**

* изучить назначение, состав и правила пользования средствами кожи;
* воспитывать чувство уверенности в высокой надежности средств индивидуальной защиты органов дыхания при действиях в условиях РХБ заражения.

**Учебные вопросы**

1. Назначение и состав общевойскового защитного комплекса (ОЗК)
2. Правила использования ОЗК в различных условиях обстановки

**Литература.**

1. Основы безопасности жизнедеятельности, учебник, 10 кл, М., изд. АСТ, 1999, стр. 65-77.
2. Гражданская оборона, учебник, Просвещение», М., 1991, стр. 149-159.

**1-й вопрос. Назначение и состав общевойскового защитного комплекта (ОЗК).**

По принципу защитного действия средств защиты кожи подразделяются на изолирующие и фильтрующие.

Изолирующие средства защиты кожи изготавливаются из специальной, эластичной и морозостойкой прорезиненной ткани. К ним относятся: общевойсковой защитный комплект (ОЗК) и легкий защитный костюм Л-1, ОЗК предназначен для защиты открытых участков кожи, одежды, обуви от попадания на них ОВ, РВ и БС.

ОЗК состоит из:

* плаща ОП-1;
* плащ, чулки изготовлены из морозостойкой прорезиненной ткани и ОЗК можно использовать при любых температурах;
* защитный чулок;
* защитных перчаток (летних БЛ-1, зимних БЗ-1);
* чехол для укладки чулок и перчаток;
* чехол для плаща.

Плащи выпускаются пяти размеров, чулки – трех, перчатки – двух размеров (см. табл. 1). Плащ надевается поверх одежды (летом и зимой). Чулки надеваются поверх обычной обуви и крепятся к ногам с помощью хлястиков, а к поясному ремню – с помощью тесемок.

**2-й вопрос. Правила использования ОЗК в различных условиях обстановки.**

ОЗК в зависимости от того, для каких целей его используют, может быть применен в виде накидки, надетым в рукава (в виде плаща), а также в виде комбинезона В виде накидки ОЗК используется при внезапном применения химического оружия. В виде комбинезона ОЗК используется при действиях в условиях высокой растительности, глубокого снега и при проведении спасательно-эвакуационных работ.

В виде накидки ОЗК надевается по команде (сигналу) ***«Химическая тревога».***

По этому сигналу необходимо надеть противогаз, плащ набросить на плечи, присесть и наблюдать перед собой. Чулки, перчатки должны быть под плащом. Время: отл. - 35 cек, хор. - 40 сек, удовл. – 50 сек.

Для дальнейших действий в условиях зараженной местности и воздуха -50 сек. подается команда ***«Плащ в рукава, чулки, перчатки надеть»***. По этой команде необходимо встать и не сходя с места надеть чулки, перчатки, просунуть руки в рукава и застегнуть на плаще шесть верхних шпеньков.

В виде комбинезона ОЗК надевают по команде ***«Защитный комплект надеть, Газы»***:

Время отл. - 4 мин 35 сек, хор. - 5 мин, удовл. - 6 мин.

На один бал снижается оценка, если:

* чулки надевались с застегнутыми хлястиками;
* неправильно застегнуты борта плаща;
* не закреплены закрепками держатели или не застегнуты два шпенька;
* при надевании плащ в виде комбинезона снаряжение или противогаз не надеты поверх комбинезона.

Во всех остальных случаях ОЗК надевают в виде плаща по команде «Радиационная опасность».

По этой команда необходимо:

* надеть чулки, застегнуть хлястики, лямки привязать к ремню (петлям);
* надеть плащ в рукава, лямки из-за спины перевести на грудь;
* продеть лямки в полукольца внизу плаща и закрепить;
* застегнуть центральные отверстия на центральный шпенек сначала правой, а затем левой полы плаща и закрыть их закрепкой;
* держатели двух шпеньков, расположенные ниже центрального шпенька, закрыть закрепкой;
* застегнуть полы плаща, а затем боковые хлястики;
* надеть противогаз, капюшон и перчатки.