

**Интерактивная разработка
По общей тактике**

**Тема № 14: «Действия на зараженной местности. Средства
специальной обработки и пользование ими»**

**Занятие № 1: «Порядок действия в условиях заражения. Применение
средств специальной обработки»**

Учебные вопросы:

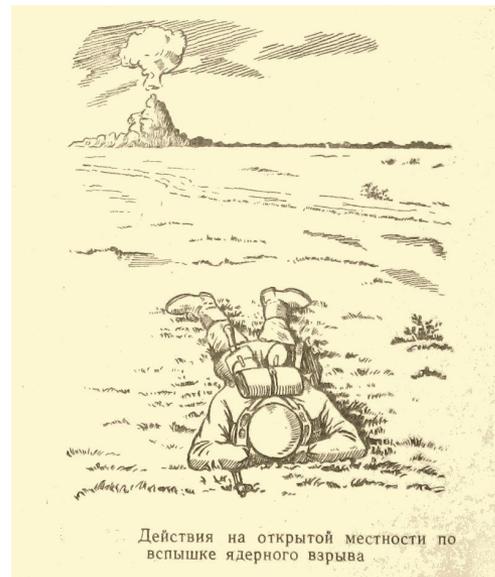
- 1. Порядок действия в условиях заражения**
- 2. Применение средств специальной обработки**

**Разработал:
студент 407 взв. Горюшкин В.В.**

Предупреждение личного состава об угрозе применения противником ОМП

Предупреждение личного состава о непосредственной угрозе и начале применения противником ОМП, а также оповещение о радиоактивном, химическом и биологическом заражении осуществляется едиными и постоянно действующими сигналами, установленными старшим командиром, которые доводятся до всего личного состава. С получением сигнала предупреждения личный состав, продолжая выполнять поставленные задачи, переводит средства защиты в положение «наготове».

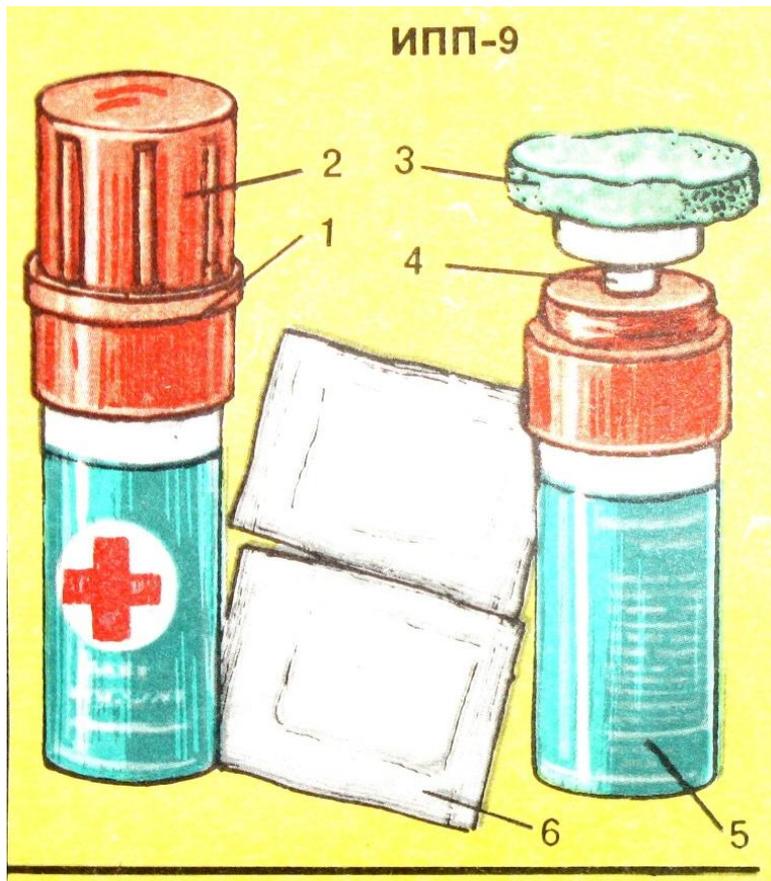
При нанесении противником ядерного удара личный состав по вспышке взрыва принимает меры защиты.



Действия на открытой местности по вспышке ядерного взрыва

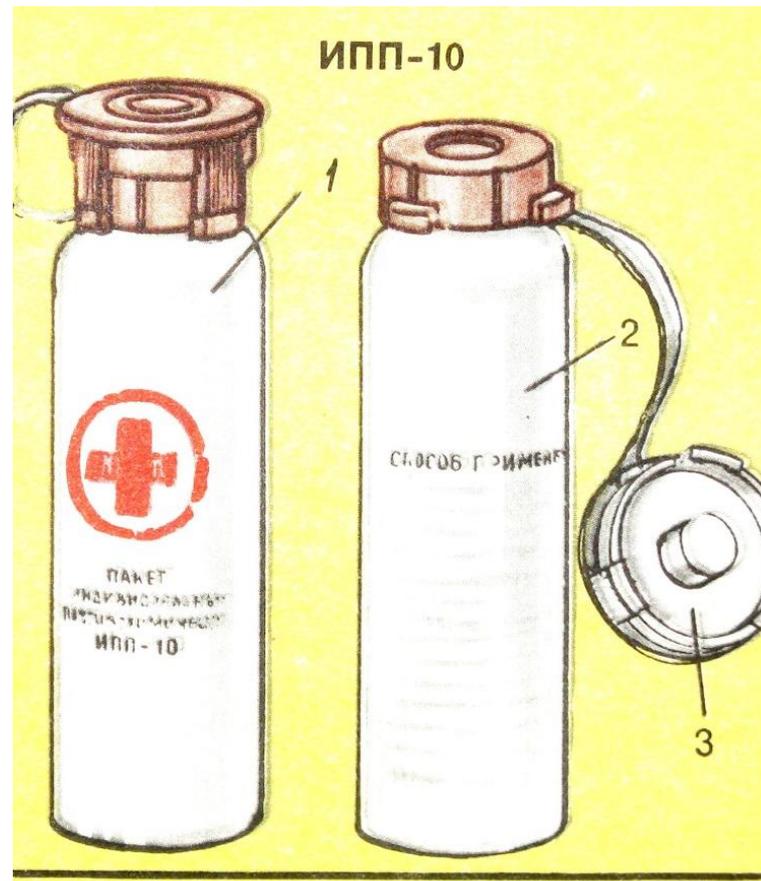
Применение средств специальной обработки

Пакет ИПП-9, ИПП-10



1. Общий вид ИПП-9.
2. Крышка.
3. Губчатый тампон (грибок).
4. Пробойник.
5. Металлический баллон.
6. Ватно-марлевый тампон.

Объем дегазирующей рецептуры . . . 135 мл
 Масса пакета 230 г



1. Общий вид ИПП-10.
2. Металлический баллон.
3. Крышка-пробойник.

Объем дегазирующей рецептуры . . . 160 мл
 Масса пакета 240 г

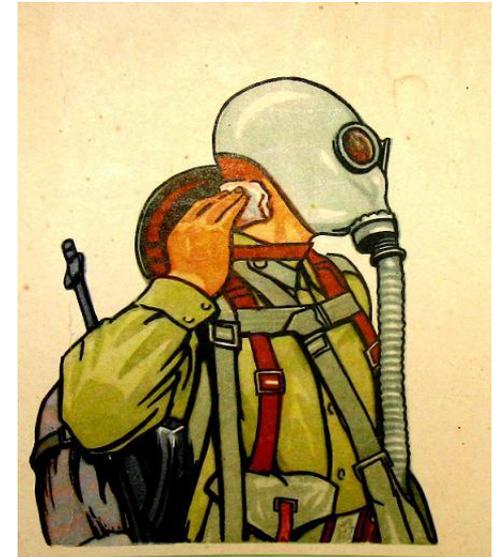
Правила пользования пакетами ИПШ



Извлеки пакет из кармана сумки противогаза, вскрой пакет, смочи тампон жидкостью из флакона.



Протри кисти рук.



Протри открытые участки кожи шеи



Протри наружную поверхность лицевой части противогаза



Снова смочи тампон и протри воротничок и края манжет



Закрыть пакет и убрать в сумку противогаза

Оказание помощи пораженным ОВ при не надетом противогазе

Обработай лицо тампоном,
смоченным жидкостью
(береги глаза)



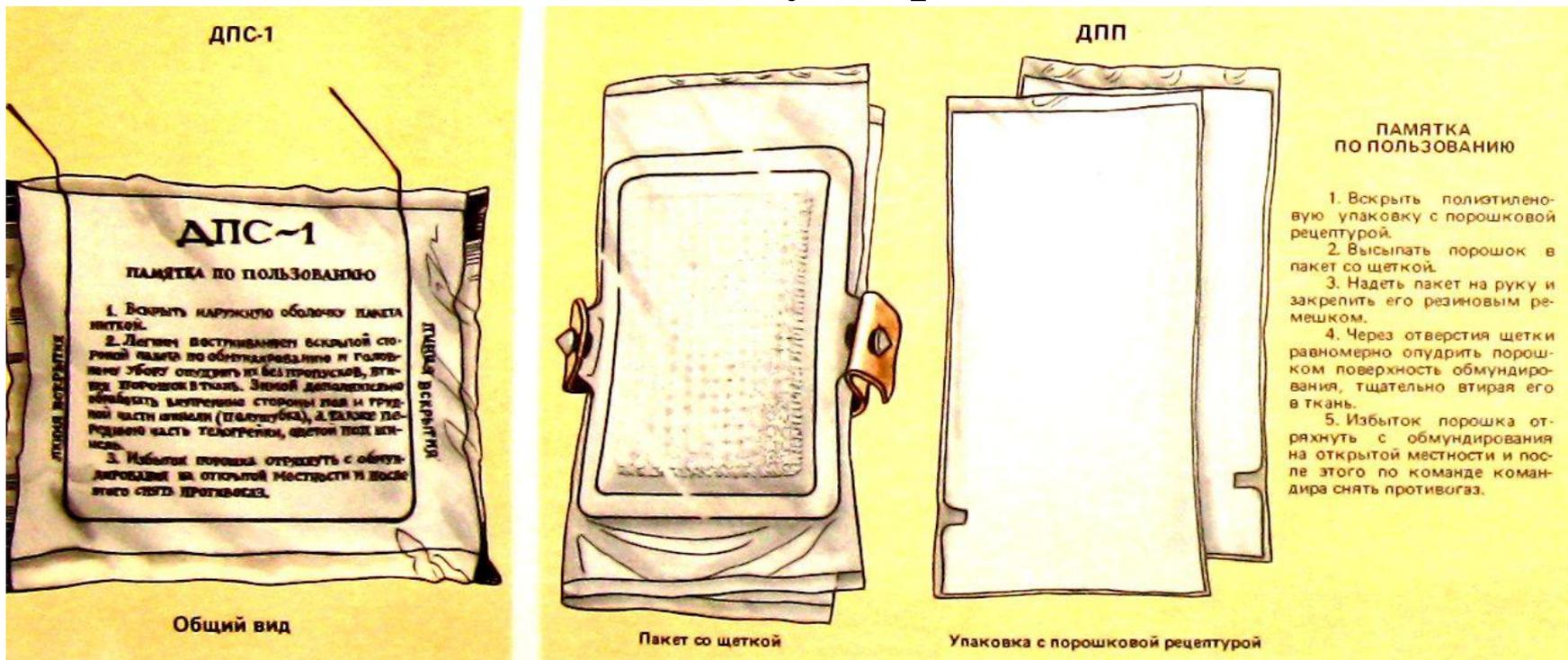
Оботри носу лица в области
глаз сухим тампоном



Надень маску противогаза
после обработки лица



Пакет для дегазации обмундирования на человеке



Основные характеристики пакетов ДПП, ДПС-1, ДПС

	ДПП	ДПС	ДПС-1
Время обработки комплекта армейской формы одежды	До 10	12-15	12-15
Норма расхода, г/кв.см	70	50	35
Масса пакета, г	270	100	25(50,70)

Комплект дегазации оружия и обмундирования ИДП-С-69

Комплект ИДП-С-69 состоит из 10 пакетов ИДП-1 и 10 пакетов ДПС-1 и предназначен для обработки автомата, карабина, гранатомета, ручного пулемета (ИДП-1), обмундирования (ДПС-1).



1. Картонная водонепроницаемая коробка.
2. Дегазационный силикагелевый пакет ДПС-1.

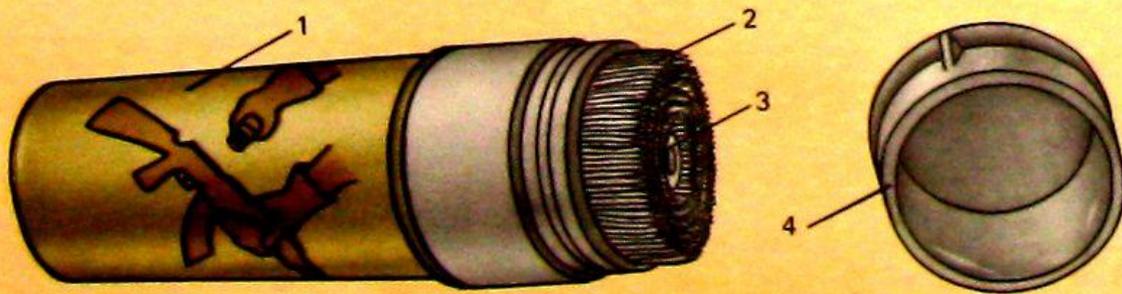
3. Крышка.
4. Металлический баллон.
5. Пробойник.
6. Полиэтиленовая щетка.

Масса пакета ИДП-1	220 г
Объем рецептуры	180 мл
Время обработки одним пакетом	4 — 5 мин
Масса пакета ДПС-1	100 г
Время обработки комплекта обмундирования	10 — 15 мин

Пакет для дегазации стрелкового оружия

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ДЕГАЗАЦИОННЫЙ ПАКЕТ (ИДП-1)

Предназначен для дегазации стрелкового оружия (автомата, пулемета, гранатомета).



Состав пакета

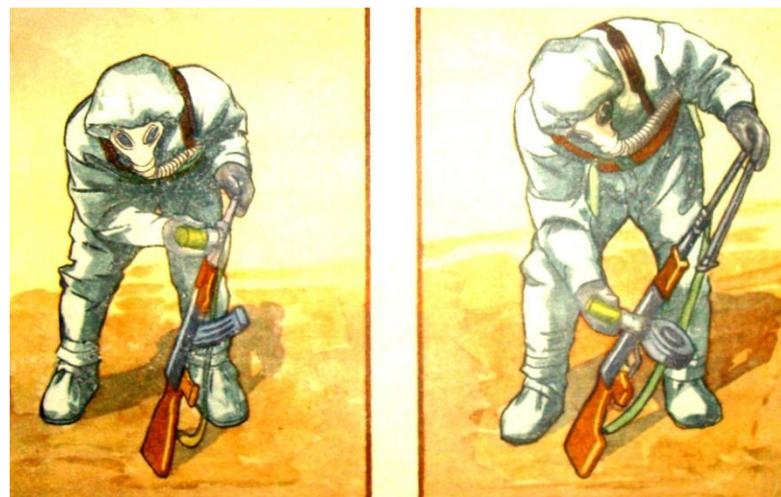
1. Корпус с баллоном, наполненным полидегазирующей рецептурой (180 мл).
2. Щетка из полиэтилена.
3. Пробойник.
4. Крышка.

Масса снаряженного пакета — 220 г.
Время подготовки к действию — 2–3 с.
Время истечения рецептуры — до 5 мин.

Обработка стрелкового оружия с помощью ИДП-1

Дегазация стрелкового оружия с помощью ИДП-1 производится в определенной последовательности:

- снять крышку;
- нажатием на пробник вскрыть пакет;
- тщательно протереть сверху до низу оружие и ремень до полного израсходования содержимого пакета.



Принцип действия ИДК-1:

Принцип действия комплекта состоит в распылении жидкости под давлением сжатым воздухом или путем ее эжекции сжатым воздухом.

Назначение ИДК-1:

Комплект ИДК-1 предназначен для дегазации, дезактивации и дезинфекции автотранспортной техники. Комплект используется также для обработки СИЗ кожи в подразделениях войск.

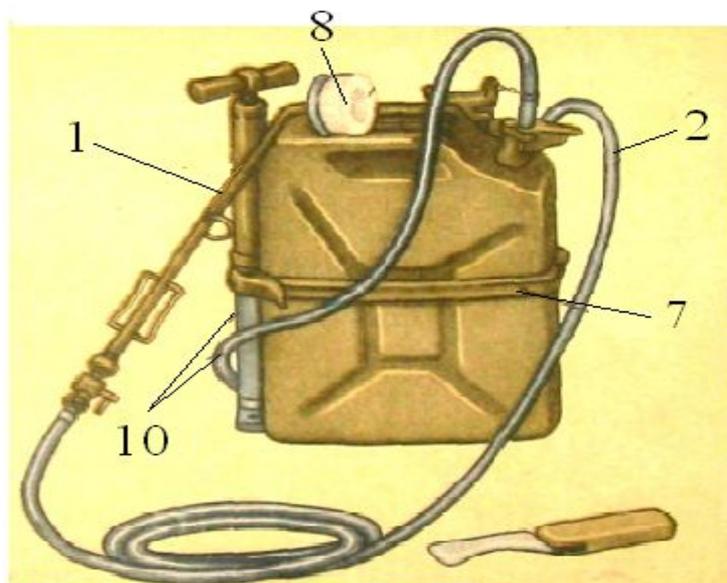
Основные характеристики ИДК-1

Время разворачивания/свертывания, в мин.	3-4 / 4-5
Время специальной обработки автомобиля в мин.	30-40
Расход рецептуры через брандспойт, л/мин: -при дегазации (дезинфекции) выдавливанием; -при дезактивации выдавливанием; -при дегазации (дезинфекции) эжектированием.	0.4-0.6 2.0 2.0-5.0
Рабочее давление, кгс/см: -при работе с ручным насосом; -при работе с эжекторной насадкой.	1.0-1.2 3.0-4.0
Масса комплекта в упаковке, кг.	5

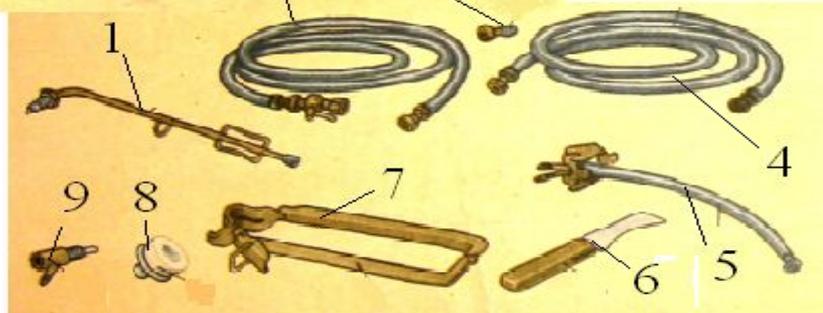
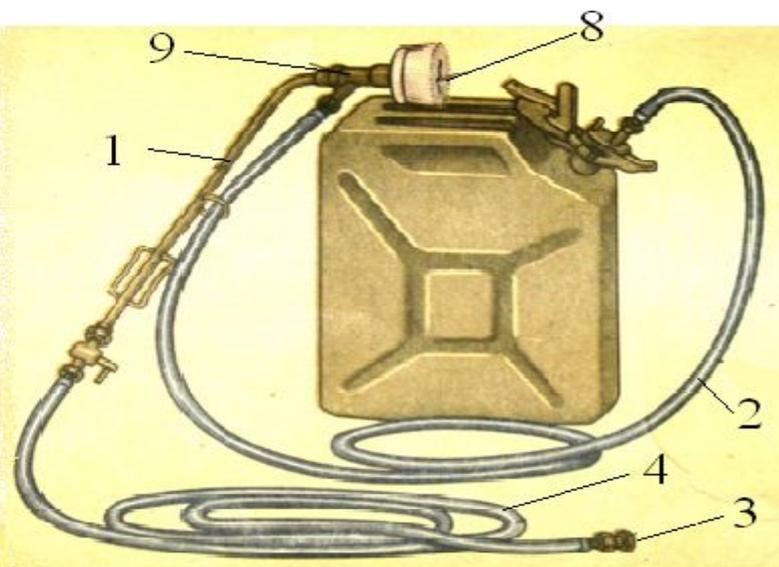
В комплект ИДК-1 входит:

1 - брандспойт; 2 - рукав для подвода раствора из ёмкости в эжекторную насадку или в брандспойт; 3 - переходник; 4 - рукав для подвода сжатого воздуха от компрессора автомобиля; 5 - заборный патрубок с фильтром и специальной крышкой; 6 - скребок; 7 - хомут; 8 - щетка; 9 - эжекторная насадка; 10 - насос с шлангом.

ИДК-1 собран для работы при использовании автомобильного шинного насоса



ИДК-1 собран для работы при использовании компрессора автомобиля



Комплект ТДП



Комплект танковых дегазационных приборов предназначен для частичной дегазации танков, самоходно-артиллерийских установок, боевых машин пехоты, гусеничных бронетранспортеров и объектов военной техники на шасси этих машин.

Комплект состоит из двух автономных приборов 1, зарядного приспособления 2, воронки 3 и ЗИП. Приборы закрепляются с помощью хомутов.

Рабочая емкость одного прибора, л 1,6
Рабочее давление в приборе, кгс/см² 8–10
Масса снаряженного комплекта, кг 6,3–6,5

Технические характеристики ТДП:

Время подготовки прибора к работе, мин.	1-2
Время полного опорожнения прибора, мин.	2-4
Время снаряжения прибора, мин. рецептурой / сжатым воздухом	1.5-2 / 1.5-22
Рабочее давление в приборе кгс/кв.см	8-10
Давление в источнике сжатого воздуха, применяемого для снаряжения приборов, кгс/кв.см	10-150
Полная вместимость одного прибора, л.	1.6
Масса неснаряженного / снаряженного прибора, кг.	2.4/6.3

Автомобильный комплект для специальной обработки военной техники ДК-4К

Назначение ДК-4К:

Автомобильный комплект ДК-4К предназначен для дегазации, дезактивации и дезинфекции грузовых автомобилей, автопоездов, специальных автомобильных средств подвижности вооружения и колесных бронетранспортеров с карбюраторными и дизельными двигателями. Комплект может быть также использован для обработки СИЗ кожи.



Основные технические характеристики ДК-4К

Вес, кг	32
Температура жидкости, град	50-60
Разряжение на всасывающей линии эжектора (макс.), мм. Водяного столба	5000
Время обработки техники, мин.	20-30
Время разворачивания прибора, мин.	3-4