

A misty forest of evergreen trees, likely spruce or fir, with a soft, hazy atmosphere. The trees are dark green and densely packed, filling the frame. The background is a light, hazy sky, suggesting a misty or foggy day. The overall mood is serene and somewhat mysterious.

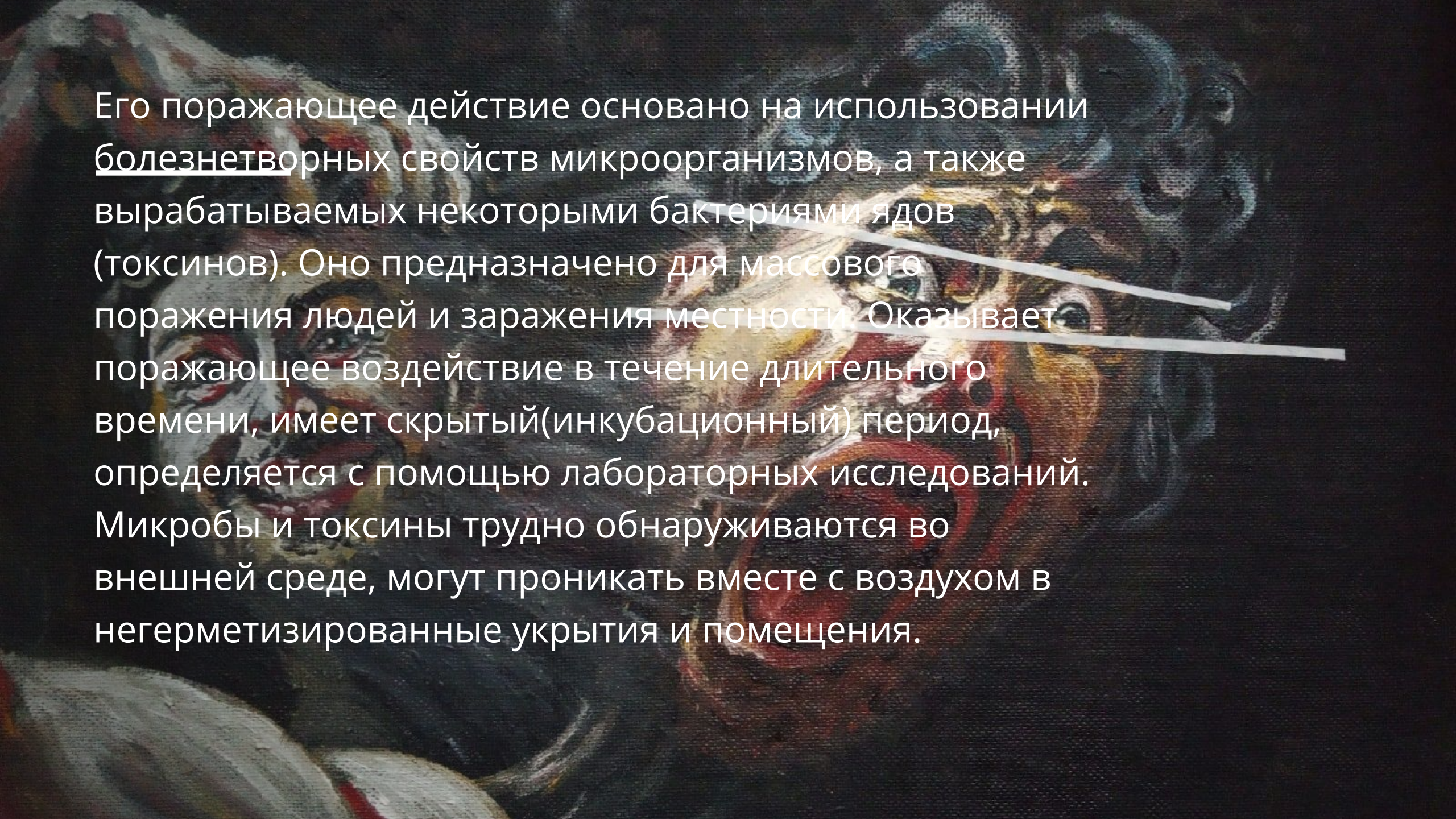
БАКТЕРИАЛЬНО Е ОРУЖИЯ



ОСНОВУ
ПОРАЖАЮЩЕГО
ДЕЙСТВИЯ
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО
ОРУЖИЯ СОСТАВЛЯЮТ
БОЛЕЗНЕТВОРНЫЕ
МИКРООРГАНИЗМЫ-
БАКТЕРИИ, ВИРУСЫ,
РИККЕТСИИ, ГРИБКИ И
БАКТЕРИАЛЬНЫЕ ЯДЫ
(ТОКСИНЫ),
ВЫРАБАТЫВАЕМЫЕ
ИМИ.

Бактериологическое оружие – это специальные боеприпасы и боевые приборы, снаряжённые биологическими средствами. Разновидности биологического оружия Бактерии Вирусы Риккетсии Грибки Токсины

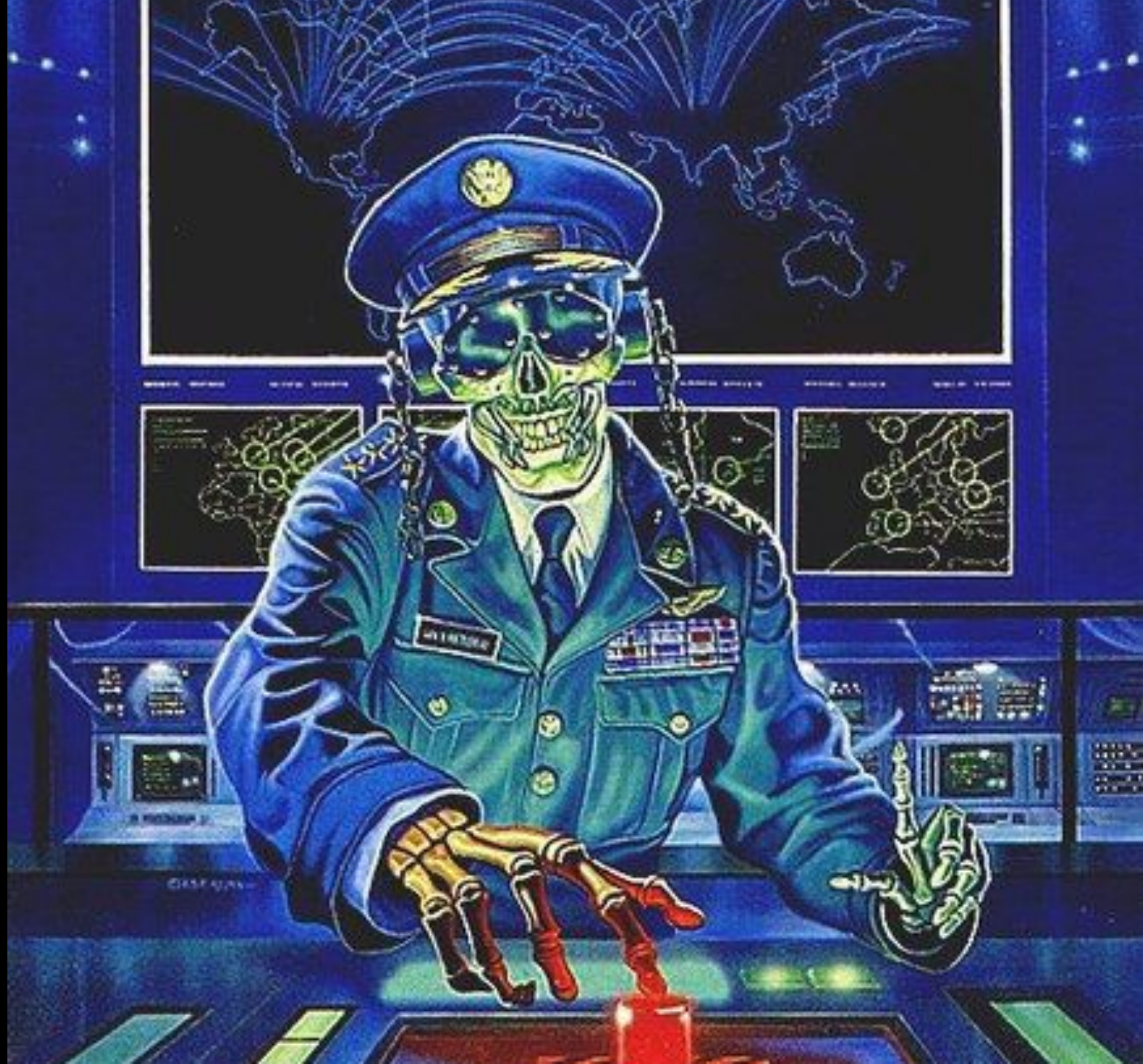




Его поражающее действие основано на использовании болезнетворных свойств микроорганизмов, а также вырабатываемых некоторыми бактериями ядов (токсинов). Оно предназначено для массового поражения людей и заражения местности. Оказывает поражающее воздействие в течение длительного времени, имеет скрытый(инкубационный) период, определяется с помощью лабораторных исследований. Микробы и токсины трудно обнаруживаются во внешней среде, могут проникать вместе с воздухом в негерметизированные укрытия и помещения.

Признаки применяемого бактериологического оружия:

ГЛУХОЙ, В ОТЛИЧИЕ ОТ ОБЫЧНЫХ БОЕПРИПАСОВ, ЗВУК РАЗРЫВА СНАРЯДОВ И БОМБ; НАЛИЧИЕ В МЕСТАХ РАЗРЫВОВ КРУПНЫХ ОСКОЛКОВ И ОТДЕЛЬНЫХ ЧАСТЕЙ БОЕПРИПАСОВ; НАЛИЧИЕ В МЕСТАХ РАЗРЫВОВ КРУПНЫХ ОСКОЛКОВ И ОТДЕЛЬНЫХ ЧАСТЕЙ БОЕПРИПАСОВ; ПОЯВЛЕНИЕ КАПЕЛЬ ЖИДКОСТИ ИЛИ ПОРОШКООБРАЗНЫХ ВЕЩЕСТВ НА МЕСТНОСТИ; ПОЯВЛЕНИЕ КАПЕЛЬ ЖИДКОСТИ ИЛИ ПОРОШКООБРАЗНЫХ ВЕЩЕСТВ НА МЕСТНОСТИ; НЕОБЫЧНОЕ СКОПЛЕНИЕ НАСЕКОМЫХ И КЛЕЩЕЙ В МЕСТАХ РАЗРЫВА БОЕПРИПАСОВ И ПАДЕНИЯ КОНТЕЙНЕРОВ; НЕОБЫЧНОЕ СКОПЛЕНИЕ НАСЕКОМЫХ И КЛЕЩЕЙ В МЕСТАХ РАЗРЫВА БОЕПРИПАСОВ И ПАДЕНИЯ КОНТЕЙНЕРОВ; МАССОВЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ ЛЮДЕЙ И ЖИВОТНЫХ. МАССОВЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ ЛЮДЕЙ И ЖИВОТНЫХ.



ВИРУСЫ - МЕЛЬЧАЙШИЕ
МИКРООРГАНИЗМЫ. В ОТЛИЧИЕ ОТ
БАКТЕРИЙ МОГУТ РАСТИ И РАЗМНОЖАТЬСЯ
ТОЛЬКО В ЖИВЫХ ТКАНЯХ. ХОРОШО
ПЕРЕНОСЯТ ВЫСУШИВАНИЕ. ВЫЗЫВАЕТ У
ЧЕЛОВЕКА НАТУРАЛЬНУЮ ОСПУ, ЖЁЛТУЮ
ЛИХОРАДКУ. РИККЕ

ТСИИ ЗАНИМАЮТ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ
ПОЛОЖЕНИЕ МЕЖДУ БАКТЕРИЯМИ И
ВИРУСАМИ. ПО РАЗМЕРАМ И ФОРМЕ БЛИЗКИ
К БАКТЕРИЯМ, РАЗМНОЖАЮТСЯ ПРОСТЫМ
ДЕЛЕНИЕМ, НО ЖИВУТ ТОЛЬКО В ТКАНЯХ
ПОРАЖАЕМОГО ИМИ ОРГАНА. ПОПАДАЯ В
ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА, ВЫЗЫВАЮТ У НЕГО
СЫПНОЙ ТИФ, ЛИХОРАДКУ. ГРИБКИ -

ОДНОКЛЕТОЧНЫЕ И МНОГОКЛЕТОЧНЫЕ
ОРГАНИЗМЫ. МОГУТ ОБРАЗОВЫВАТЬ СПОРЫ.
ХОРОШО ПЕРЕНОСЯТ ВЫСУШИВАНИЕ,
ВОЗДЕЙСТВИЕ СОЛНЕЧНОГО СВЕТА И
ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ.

ВЫЗЫВАЕМЫЕ ИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯ У
ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ НАЗЫВАЮТСЯ
КАНДИДОЗАМИ.

ТОКСИНЫ - ЭТО
ПРОДУКТЫ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
НЕКОТОРЫХ БАКТЕРИЙ. В ВЫСУШЕННОМ
СОСТОЯНИИ СОХРАНЯЮТ ТОКСИЧНОСТЬ ДО
НЕСКОЛЬКИХ МЕСЯЦЕВ. ЧРЕЗВЫЧАЙНО



РАСЧЁТНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ:

50 ~~КИЛОГРАММ~~ СПОР, РАСПЫЛЕННЫХ С САМОЛЕТА, ПОКРЫВАЮТ ТЕРРИТОРИЮ В 20 КВАДРАТНЫХ КИЛОМЕТРОВ. ПРИ ЭТОМ БУДУТ ПОРАЖЕНЫ ВСЕ ЖИТЕЛИ, НАХОДЯЩИЕСЯ В

ПОМЕЩЕНИЯХ И НА УЛИЦЕ. ПРИ ЭТОМ (ПО РАСЧЕТАМ ВОЗ), НА КАЖДЫЕ 5 МЛН. ЖИТЕЛЕЙ

БУДЕТ 250 ТЫС. ЗАБОЛЕВШИХ И ДО 100 ТЫС. ЖЕРТВ. ПО ОЦЕНКАМ АМЕРИКАНСКИХ ВОЕННЫХ ДОСТАТОЧНО 100 КГ СПОР ДЛЯ УНИЧТОЖЕНИЯ ДО 3 МЛН. ЧЕЛОВЕК В Г.ВАШИНГТОНЕ. В 1979

Г., В ОДНОЙ ИЗ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ РОССИИ ПОСЛЕ СЛУЧАЙНОГО РАСПЫЛЕНИЯ БЫЛИ ЗАРАЖЕНЫ 79 ЧЕЛОВЕК, 68 ИЗ КОТОРЫХ ПОГИБЛИ.

КОНВЕНЦИЯ О ЗАПРЕЩЕНИИ РАЗРАБОТКИ, ПРОИЗВОДСТВА И НАКОПЛЕНИЯ ХО И О ЕГО УНИЧТОЖЕНИИ ДЕЙСТВУЕТ С АПРЕЛЯ 1997 ГОДА. ГЛАВНЫЙ АСПЕКТ, ЗАТРОНУТЫЙ ДАННЫМ ДОКУМЕНТОМ, СЧИТАЕТСЯ ИМЕННО УТИЛИЗАЦИЯ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ.

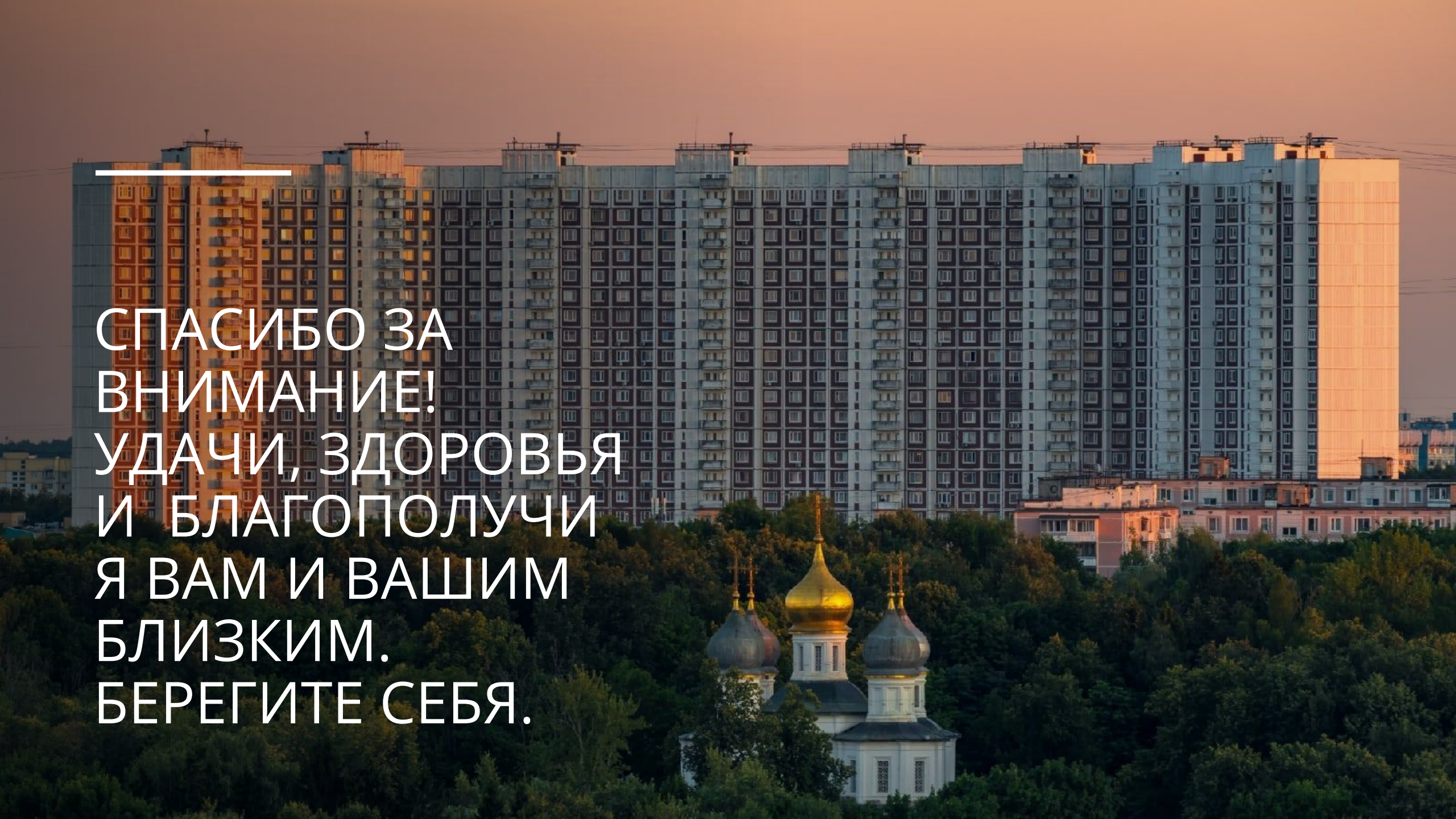
СЕЙЧАС ИСПОЛЬЗУЮТ ДВА ОСНОВНЫХ СПОСОБА УТИЛИЗАЦИИ:

- СЖИГАНИЕ;
- НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ С ПОМОЩЬЮ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКТИВОВ.



**КАК И ГДЕ ПРОИСХОДИТ ПРОЦЕСС
УТИЛИЗАЦИИ**
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ (УДМУРТИЯ) В
ПОСЕЛКЕ КИЗНЕР НАХОДИТСЯ ЗАВОД ПО
УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ.
ЕСТЬ ТАКЖЕ "МАРАДЫКОВСКИЙ
ХИМИЧЕСКИЙ АРСЕНАЛ" – ОБЪЕКТ ПО
ХРАНЕНИЮ И УТИЛИЗАЦИИ
ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ В ПОСЕЛКЕ
МИРНЫЙ (РЯДОМ С НАСЕЛЕННЫМ
ПУНКТОМ МАРАДЫКОВО) ОРИЧЕВСКОГО
РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ.
ЗАВОД ВОЗЛЕ МАРАДЫКОВО ВКЛЮЧАЕТ В
СЕБЯ: **ОБЪЕКТ ПО ХРАНЕНИЮ
ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ № 1205 И
СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ЕМУ ЗАВОД ПО
УНИЧТОЖЕНИЮ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ. К
МОМЕНТУ НАЧАЛА УТИЛИЗАЦИИ
ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ В РОССИИ В
МАРАДЫКОВСКОМ ХИМАРСЕНАЛЕ
НАХОДИЛОСЬ 17,4 % ВСЕХ РОССИЙСКИХ
ЗАПАСОВ ХИМИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ. ЭТО
ОКОЛО 6922 ТОНН БОЕВЫХ ОТРАВЛЯЮЩИХ
ВЕЩЕСТВ, ИЗ НИХ VX — 4571 ТОННА,
ЗАРИНА — 231 ТОННА, ЗОМАНА — 1972
ТОННЫ, ИПРИТНО-ЛЮИЗИТНЫХ СМЕСЕЙ
(КОЖНО-НАРЫВНЫХ) — 148 ТОНН. ПО
ЭТОМУ ПОКАЗАТЕЛЮ АРСЕНАЛ НАХОДИЛСЯ**





СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!
УДАЧИ, ЗДОРОВЬЯ
И БЛАГОПОЛУЧИ
Я ВАМ И ВАШИМ
БЛИЗКИМ.
БЕРЕГИТЕ СЕБЯ.