

Все против человека

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Комиссии Съезда народных депутатов СССР по расследованию событий,
имевших место в г.Тбилиси 9 апреля 1989 года

(выдержки)

Реальный ход операции по пресечению митинга

Согласно решению, утвержденному руководителем операции генерал-полковником Родионовым И.Н. к 3.30 9 апреля с.г. на площади Ленина сосредоточились войска, на которые возлагалась задача вытеснения митингующих с площади перед Домом правительства и вдоль проспекта Руставели до площади Республики. Они состояли из одной части краснознаменной дивизии имени Дзержинского ВВ МВД СССР, г. Москва — 650 чел.; отряда милиции особого назначения (ОМОН), г. Пермь — 120 чел.; ОМОН, г. Воронеж — 40 чел.; Высшей школы милиции (ВШМ), г. Горький — 450 чел.; части ВВ МВД СССР, г. Тбилиси — 650 чел.; МВД СССР — 250 чел.; парашютно-десантного полка (ПДП) — 440 чел.

К участию в операции привлекалось 2550 чел.; 6 бронетранспортеров (БТР), 8 босвых машин десанта (БМД), 4 пожарных машины и 2 санитарных автомобиля.

Перед началом операции генерал-майором Ефимовым Ю.Т. командирам подразделений были устно поставлены следующие задачи.

Московской части — медленно продвигаясь по проспекту Руставели от площади Ленина до площади Республики, вытеснить митингующих до рубежа — гостиница «Иверия».

Согласно письменному объяснению Ефимова Ю.Т., подтвержденному Комиссией МВД под председательством заместителя министра Трушина В.П., задача, поставленная тбилисской части, была изложена иначе, чем записано в решении. А именно:

тбилисской части — двумя батальонами с началом операции продвигнуться на площадь перед Домом правительства по улицам Читадзе и Чичинадзе, где отсечь от основной массы на площади группу голодающих.

ВШМ (г. Горький) — двигаясь за московской частью, перекрыть выходы на проспект Руставели из прилегающих улиц.

Аналогичная задача ставилась и перед ОМОНами. Перед командиром пожарной части была поставлена задача тушения пожаров, если таковые



возникнут, с указанием — особое внимание обращать на сопровождающую войска бронетехнику. Задача на разгон митингующих водой в решении упоминалась, но впоследствии она была отменена Ефимовым Ю.Т. и Горгодзе Ш.В.

ПДП (в составе двух батальонов) — двигаться за цепью московской части с задачей взятия под охрану площади перед Домом правительства, проспекта Руставели и прилегающих к нему улиц. Быть готовыми в случае необходимости оказать помощь московской части.

Для выполнения возложенных задач внутренние войска были экипированы и вооружены следующим образом: каски, бронжилеты, резиновые палки; штыи имело 50 процентов личного состава, офицеры имели при себе полагающееся им личное оружие (пи-

столет «ПМ») с двумя снаряженными обоймами. В составе московской части двигался расчет по применению спецсредств «Черемуха», подчиненный непосредственно врио командира этой части подполковнику Бакланову А.М.

В 2.50 9.04.89 г. перед митингующими выступил начальник УВД г. Тбилиси полковник Гвенцадзе Р.Л. с призывом разойтись до того, как войсками будет применена сила. По его словам, митингующие не дали ему выступить перед микрофоном, и он был вынужден воспользоваться переносным мегафоном. За 45 минут до начала операции к митингующим обратился Католикос Грузии Илия II. Выступление Католикоса было выслушано в глубоком молчании, после его призыва к благоразумию установилась семиминутная тишина, затем последовала общая молитва «Отче наш». Митингующие сохранили порядок, спокойствие, не было видимых признаков страха: многие пели и танцевали. Затем выступил один из лидеров неформалов Церстели И. с призывом не расходиться, не оказывать сопротивления, сохранять спокойствие, а лучше всего, сесть («сидящих не бьют»), что многими и было сделано, главным образом в районе лестницы Дома правительства. Он закончил свой призыв в 3.59. В 4.00 генерал-полковник Родионов И.Н. отдал приказ начать операцию вытеснения.

Комиссия отмечает, что реально сложившаяся к этому времени обстановка на площади (наличие около 10 тыс. человек), готовность, с которой участники митинга намеревались его продолжить, требовала особо взвешенных, осмысленных решений по проведению операции. Но все эти обстоятельства не были приняты во внимание при обмсле мнсениями, состоявшемся в 3.30 между Патиашвили Д.И. и Родионовым И.Н. по телефону. Указанные должностные лица проявили вопиющую безответственность, безоговорочно подтвердив ранее принятое решение.

В 4.05 на проспекте Руставели в районе Дома правительства появились четыре БТР. Они шли по всей ширине проспекта, люди беспрепятственно пропускали их, частью отойдя к Дому правительства, частью — к Дому художника и Кашветскому храму. Вслед за бронетехникой шли войсковые цепи, которые в 4.07 остановились на рубеже: вход в Дом художника — первый газон перед Домом правитель-

ва. При этом основная масса митингующих оставалась у лестницы Дома правительства.

Подполковник Бакланов А.М. по мегафону предложил участникам митинга освободить проспект Руставели и предупредил, что в случае отказа будет применена сила. Следует отметить, что эти предупреждения из-за гула на площади многими не были услышаны.

С выходом войск на исходные позиции митингующие начали покидать площадь, однако достаточно времени на их рассредоточение не было предоставлено. При этом не было также принято во внимание и то, что почти все выходы с площади были перекрыты автотранспортом, т.е. пути эвакуации были резко ограничены. Спустя 3 минуты операция по вытеснению людей с площади была продолжена.

Именно здесь и оказалось больше всего погибших и пострадавших из числа гражданского населения. Среди лиц, получивших травмы, оказалось также немало работников милиции и военнослужащих.

На этом этапе часть митингующих оказалась фактически в окружении, т.е. зажатой между военнослужащими и не успевшими отойти демонстрантами. Произошло яростное столкновение. Применение с грубейшими нарушениями инструкций резиновых палок и отравляющих веществ, использование в разгоне митингующих малых пехотных лопаток фактически обернулось жестокой расправой над советскими людьми.

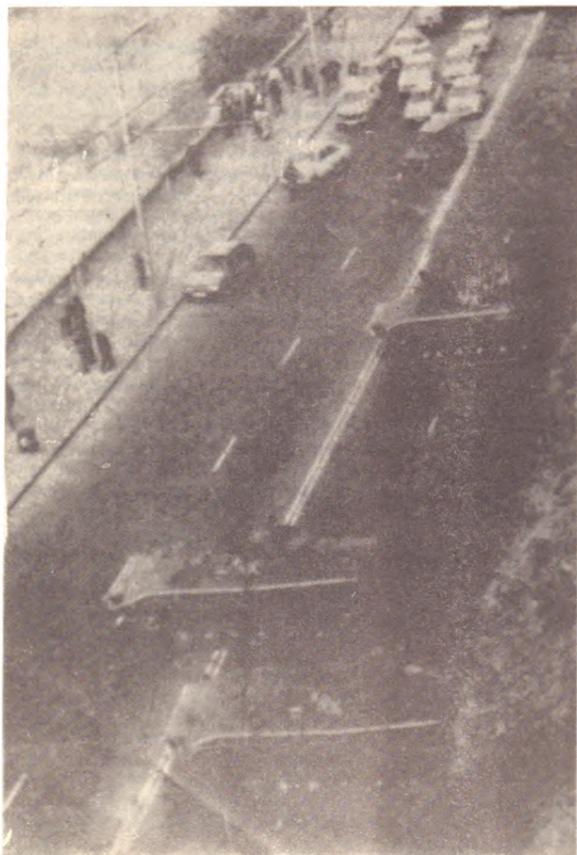
Комиссия, изучив все документальные материалы, имеющиеся в ее распоряжении, пришла к твердому мнению, что никаких убедительных аргументов, оправдывающих целесообразность ввода в операцию по вытеснению митингующих с площади роты парашютно-десантного полка Советской Армии, не имелось.

По объяснению генерала Ефимова Ю.Т., во время продвижения цепочки войск по проспекту Руставели, из-за уширения проспекта в районе Дома правительства, левый фланг якобы оголился, что создало, по словам Ефимова Ю.Т., реальную угрозу не только проникновения митингующих в тыл военнослужащих, но и их окружения.

Для устранения разрыва, по просьбе генерала Ефимова Ю.Т., генерал Родионов И.Н. выделил роту десантников и тем самым позволил втянуть военнослужащих Советской Армии в выполнение не свойственных им функций, грубо нарушив директиву Генерального штаба о возложении на армейские подразделения лишь задач по охране особо выделенных объектов. По мнению Комиссии, в этой ситуации реальной угрозы срыва операции по вытеснению митингующих не было, как и не было необходимости в подключении роты десантников.

К 4.21 очищение площади перед Домом правительства было закончено. 1-й батальон тбилисской части прикмул к московской части, которая продолжала вытеснение митингующих.

На этом этапе операции внутренние войска, преодолевая активное сопро-



На улицах
Тбилиси
(апрель 1989).



На месте трагедии (Тбилиси, апрель 1989)

Войсковые цепи московской части начали теснить митингующих как к Дому правительства, так и вдоль проспекта Руставели. При этом большая часть участников митинга, находясь с левой стороны Дома правительства, продолжала оставаться на месте, невольно мешая свободному выходу теснимых с фронта людей.

Ситуация серьезно усугубилась тем, что в это время 1-й батальон тбилисской части, следуя устному приказу генерал-майора Ефимова Ю.Т., начал движение на площадь с улицы Чичинадзе. В результате движения цепи военнослужащих, с одной стороны, и нарастающего уплотнения людских масс, вызвавшего сопротивление митингующих, с другой стороны, в районе первого газона возникла давка.

тивление теснимых по проспекту Руставели участников митинга, применили спецсредства «Черемуха». По докладом руководства внутренних войск, спецсредства были применены — первый рубеж: ул. Джорджиашили — ул. Л.Украинки; второй рубеж: ул. Луначарского — ул. Чавчадзе; третий рубеж: перед Домом связи.

При подходе к площади Республики (выход был загорожен троллейбусами и автобусами) из-за возросшего сопротивления подполковник Бакланов А.М. самостоятельно отдал команду на применение нестабильного изделия К-51, содержащего отравляющее вещество Си-Эс. Были применены четыре гранаты, из которых одна не сработала.

К ГОДОВЩИНЕ ТБИЛИССКОЙ ТРАГЕДИИ 9 апреля 1989 года

Специальное приложение

Они действовали по собственным законам

СОГЛАСОВАНО
Министр юстиции СССР
Б.Кравцов
7 апреля 1989 г.

ИНСТРУКЦИЯ

о порядке применения органами внутренних дел и внутренними войсками специальных средств

1. Общие положения.

1.1. Настоящая Инструкция определяет порядок использования личным составом милиции и учреждений внутренних дел, внутренних войск и учебных заведений МВД СССР специальных средств при охране общественного порядка для предупреждения и пресечения правонарушений, защиты прав и законных интересов граждан.

1.2. Правовые основы применения специальных средств составляют: Основы исправительно-трудового законодательства Союза ССР и союзных республик; Закон СССР от 11 июля 1969 г. «Об утверждении Положения о предварительном заключении под стражу»; Указ Президиума Верховного Совета СССР от 8 июня 1973 г. «Об основных обязанностях и правах советской милиции по охране общественного порядка и борьбе с преступностью» (с дополнениями, внесенными Указом Президиума Верховного Совета СССР от 28 июля 1988 г.); Указ Президиума Верховного Совета СССР от 28 июля 1988 г. «Об обязанностях и правах внутренних войск Министерства внутренних дел СССР при охране общественного порядка».

1.3. Специальные средства применяются в исключительных случаях для:

1.3.1. Пресечения массовых беспорядков, групповых нарушений общественного порядка насильственного характера.

1.3.2. Отражения нападения на здания, помещения, сооружения и транспортные средства, принадлежащие государственному и общественным организациям, предприятиям, учреждениям, а также гражданам, а равно освобождения захваченных зданий, помещений, сооружений и транспортных средств.

1.3.3. Отражения нападения на граждан, работников органов и учреждений внутренних дел, военнослужащих, других лиц, обеспечивающих общественный порядок, а равно освобождения заложников.

1.3.4. Задержания правонарушителя, оказывающего сопротивление работнику органов и учреждений внутренних

дел, военнослужащему, народному дружиннику.

1.4. Специальные средства применяются, когда использованы и не дали желаемых результатов все другие формы предупредительного воздействия на правонарушителей.

1.5. За неправомерное применение специальных средств виновные несут ответственность в установленном законом порядке.

2. Перечень специальных средств:

2.1. Средства индивидуальной защиты:

2.1.1. Шлемы (стальные армейские, «Сфера», каска защитная пластмассовая).

2.1.2. Бронежилеты, пулезащитные куртки (ЖЗТ-71М, ЖЗЛ-74, «Мираж»).

2.1.3. Противоударные и броневые щиты («Витраж», БЗТ-75, БЩ-82, «Забор»).

2.2. Средства активной обороны:

2.2.1. Палка резиновая специальная (ПР-73).

2.2.2. Наручники (БР, БР-С).

2.2.3. Ручные газовые гранаты («Черемуха-1», «Черемуха-6»).

2.2.4. Патроны с газовыми гранатами («Черемуха-4», «Черемуха-7»).

2.2.5. Аэрозольная упаковка («Черемуха-10»).

2.2.6. Карабин специальный (КС-23).

2.3. Средства обеспечения специальных операций:

2.3.1. Ранцевые аппараты («Облако»).

2.3.2. Светошумовые гранаты и устройства («Заря», «Пламя»).

2.3.3. Малогабаритные взрывные устройства («Ключ», «Импульс»).

2.3.4. Автоцистерна пожарная (АЦ-40/375Н).

2.3.5. Бронетехника (БТР, БМД, БРДМ, БМП).

2.3.6. Устройство для принудительной остановки автотранспорта («Еж-М»).

2.4. Категорически запрещается применение специальных средств, не указанных в настоящем перечне. По мере разработки новых специальных средств перечень может изменяться и дополняться в установленном порядке.

3. Порядок применения специальных средств.

3.1. Разрешение на оснащение служебных нарядов специальными средствами дает:

3.1.1. Средствами индивидуальной защиты, палкой резиновой, наручниками, аэрозольной упаковкой «Черемуха-10» — оперативный дежурный (по органу внутренних дел), дежурный помощник начальника учреждения, командир подразделения воинской части внутренних войск.

3.1.2. Специальным карабином КС-23 и патроном с газовой гранатой «Черемуха-7», ручной газовой гранатой «Черемуха-6», светошумовой гранатой «Заря» и устройством «Пламя», малогабаритными взрывными устройствами «Ключ» и «Импульс», устройством для принудительной остановки автотранспорта «Еж-М» — начальник горрайлиноргана внутренних дел, начальник исправительно-трудового учреждения, следственного изолятора, командир воинской части внутренних войск.

3.1.3. Автоцистерной пожарной, газовой гранатой «Черемуха-1», патроном с газовой гранатой «Черемуха-4», ранцевым аппаратом «Облако», бронетехникой — министр внутренних дел союзной и автономной республики, начальник ГУВД, УВД крайоблгорисполкомов, УВДТ, ОБДТ, УЛИТУ, командир части и соединения внутренних войск.

3.2. Решение о применении специальных средств принимает должностное лицо, ответственное за обеспечение общественного порядка, а равно руководитель конкретной операции. Работник милиции или другой работник органов внутренних дел, военнослужащий, действующий индивидуально, принимают такое решение самостоятельно.

3.3. Вид специального средства и интенсивность его применения определяются с учетом складывающейся обстановки, характера правонарушения и личности правонарушителя, а также тактико-технических характеристик специальных средств.

3.4. Бронетехника применяется в исключительных случаях для пресечения массовых беспорядков, блокирования возможных путей движения бесчинствующих групп правонарушителей, прорывания проходов в заграждениях, доставки в труднодоступные районы личного состава, прикрытия передвижения групп захвата в ходе проведения операций по задержанию вооруженных преступников.

3.5. Газовая граната «Черемуха-1» применяется только на открытой местности.

3.6. Применение специального карабина КС-23 для отстрела патрона с газовой гранатой «Черемуха-7» производится по согласованию:

3.6.1. С органами прокуратуры, если в местах укрытия правонарушителей находятся посторонние лица, в том числе заложники.

3.6.2. С органами госпожнадзора, если в местах укрытия правонарушителей производятся либо хранятся легковоспламеняющиеся или взрывчатые вещества.

3.7. При применении средств активной обороны и обеспечения специальных операций следует проявлять сдержанность. Действия органов внутренних дел должны быть строго соразмерны стоящей задаче и сводить к минимуму возможность причинения ущерба здоровью граждан.

3.7.1. Средства активной обороны и обеспечения специальных операций применяются после предварительного четкого предупреждения лиц, в том числе на их родном языке, против которых эти средства будут использованы. Предупреждение может быть сделано голосом, а при условии значительного расстояния или обращения к большой группе людей — через громкоговорящие установки, усилители речи, и во всех случаях повторено не менее двух раз с предоставлением достаточного времени для ответной реакции. В случаях явного нападения со стороны правонарушителей эти средства могут использоваться без предупреждения.

3.8. Средства активной обороны и обеспечения специальных операций запрещается применять:

3.8.1. Против малолетних, беременных женщин и женщин с детьми, инвалидов (с явными признаками инвалидности), за исключением случаев нападения с их стороны.

3.8.2. В помещениях, занимаемых дипломатическими или иными представителями иностранных государств. Указанные средства могут быть применены в случае, если от представителей этих государств поступила такая просьба.

3.8.3. В помещениях или производствах, связанных с изготовлением,

хранением взрывчатых или легковоспламеняющихся веществ.

3.9. В каждом случае при применении специальных средств должны быть предусмотрены меры, обеспечивающие оказание медицинской помощи пострадавшим лицам в кратчайшие сроки. Сотрудники и военнослужащие, применяющие средства активной обороны, должны быть обучены приемам оказания первой медицинской помощи. В случаях применения средств обеспечения специальных операций должны быть задействованы медицинские работники.

3.10. После применения специальных средств производится осмотр помещений, местности в целях обнаружения пострадавших, возможных очагов загораний, повреждения объектов жизнеобеспечения, а также сбора не сработавших специальных средств. При необходимости проводится дегазация.

3.11. Сотрудники и военнослужащие, применившие средства активной обороны и обеспечения специальных операций, докладывают рапортом начальникам соответствующего органа внутренних дел, исправительно-трудового учреждения, следственного изолятора, учебного заведения, командиру части внутренних войск МВД СССР с указанием: когда, где, против кого и при каких обстоятельствах они были применены.

3.12. О каждом факте применения средств активной обороны и обеспечения специальных операций (за исключением наручников и палки резиновой) начальник органа, учреждения внутренних дел, командир части внутренних войск докладывает вышестоящему руководителю, сообщает прокурору, информирует саббитные и советские органы.

4. Подготовка личного состава. Учет специальных средств.

4.1. Специальные средства применяются работниками органов внутренних дел, исправительно-трудовых учреждений, следственных изоляторов, учебных заведений МВД СССР, военнослужащими внутренних войск МВД СССР, прошедшими соответствующую подготовку.

4.2. Обучение личного состава применению средств индивидуальной защиты и активной обороны осуществляется в учебных заведениях МВД СССР, учебных центрах и в системе служебной подготовки. От обучаемых принимается зачет.

4.3. Подготовка специалистов по применению средств обеспечения специальных операций проводится в учебных заведениях МВД СССР, учебных центрах и в специальных группах МВД, ГУВД, УВД. В личные дела сотрудников, прошедших обучение, помещается справка о сдаче соответствующих зачетов.

4.4. К применению ранцевого аппарата «Облако», светошумовых гранат и устройства «Заря» и «Пламя», малогабаритных взрывных устройств «Ключ» и «Импульс» допускаются сотрудники, сдавшие дополнительный экзамен по программе, согласованной с Госгортехнадзором, и получившие книжку взрывника.

4.5. Выдача специальных средств производится под расписку в специальном журнале. Учет специальных средств ведется по типу и количеству изделий.

4.6. После проведения операции либо по окончании дежурства специальные средства и средства индивидуальной защиты сдаются дежурному по органу внутренних дел, учреждению, подразделению милиции или внутренних войск, о чем делается соответствующая отметка в журнале.

5. Министры внутренних дел союзных республик, министры внутренних дел автономных республик, начальники ГУВД, УВД крайоблгорисполкомов, УВДТ, ОБДТ, УЛИТУ, учебных заведений, командиры соединений и частей внутренних войск МВД СССР, начальники горрайлинорганов внутренних дел, исправительно-трудовых учреждений, следственных изоляторов систематически проводят работу по обеспечению законности применения специальных средств и принимают меры воздействия к лицам, допустившим их неправомерное использование.

6. Подготовка личного состава. Учет специальных средств.

6.1. Шлем стальной армейский защищает от ранений мелкими осколками гранат и мин, ударов палками, осколками камней, металлическими прутами. Масса — 1,4 кг. Площадь защиты — 8 дм². Время непрерывного ношения до 4 часов.

6.2. Шлем специальный титановый «Сфера» защищает от ранений пулями пистолетов и револьверов, осколками гранат и мин, а также от ударов палками, металлическими прутами, камнями. Масса — 2,6 кг. Площадь защиты — 10 дм². Время непрерывного ношения шлема — до 4 часов.

6.3. Каска пластмассовая КП-80 с прозрачным забралом защищает от падающих предметов и ударов палками, камнями. Масса — 1,2 кг. Площадь защиты — 12 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.4. Бронежилет ЖЗТ-71М защищает от поражения пулями пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей, спину — от пуль пистолетов и револьверов. Масса — 10,5 кг. Площадь защиты — 40 дм². Время непрерывного ношения до 6 часов.

6.5. Бронежилет легкий ЖЗЛ-74 защищает от ранений колюще-режущим оружием, ударов палками, камнями. Масса — 3,5 кг. Площадь защиты — 43 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.6. Пулезащитная куртка «Мираж» защищает от пуль пистолетов, револьверов, обрезов гладкоствольных охотничьих ружей и от холодного оружия. Защита рук от пуль пистолетов типа ПМ и холодного оружия. Масса — 12 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения куртки до 4 часов.

6.7. Щит противоударный типа «Витраж» защищает от ударов металлическими предметами, палками, металлическими прутами. Масса — 3 ± 0,5 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.8. Бронежилет БЗТ-75 защищает от пуль пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей. Масса

4,5 кг. Площадь защиты — 25 дм². Время непрерывного ношения до 4 часов.

6.9. Бронежилет БЩ-82 защищает от пуль пистолетов, револьверов, гладкоствольных ружей, автоматов АКМ, АК-74. Масса — 18 кг. Площадь защиты — 57 дм². Время непрерывного ношения до 2 часов.

6.10. Бронежилет «Забор» защищает от пуль пистолетов, револьверов, ружей, автоматов АК-74, АКМ, винтовок М-16 (США). Масса — 35 кг. Площадь защиты — 80 дм². Время непрерывного ношения до 1 часа.

6.11. Шлем «Сфера» защищает от ранений пулями пистолетов и револьверов, осколками гранат и мин, а также от ударов палками, металлическими прутами, камнями. Масса — 2,6 кг. Площадь защиты — 10 дм². Время непрерывного ношения шлема — до 4 часов.

6.12. Каска пластмассовая КП-80 с прозрачным забралом защищает от падающих предметов и ударов палками, камнями. Масса — 1,2 кг. Площадь защиты — 12 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.13. Бронежилет ЖЗТ-71М защищает от поражения пулями пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей, спину — от пуль пистолетов и револьверов. Масса — 10,5 кг. Площадь защиты — 40 дм². Время непрерывного ношения до 6 часов.

6.14. Бронежилет легкий ЖЗЛ-74 защищает от ранений колюще-режущим оружием, ударов палками, камнями. Масса — 3,5 кг. Площадь защиты — 43 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.15. Пулезащитная куртка «Мираж» защищает от пуль пистолетов, револьверов, обрезов гладкоствольных охотничьих ружей и от холодного оружия. Защита рук от пуль пистолетов типа ПМ и холодного оружия. Масса — 12 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения куртки до 4 часов.

6.16. Щит противоударный типа «Витраж» защищает от ударов металлическими предметами, палками, металлическими прутами. Масса — 3 ± 0,5 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.17. Бронежилет БЗТ-75 защищает от пуль пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей. Масса

4,5 кг. Площадь защиты — 25 дм². Время непрерывного ношения до 4 часов.

6.18. Бронежилет БЩ-82 защищает от пуль пистолетов, револьверов, гладкоствольных ружей, автоматов АКМ, АК-74. Масса — 18 кг. Площадь защиты — 57 дм². Время непрерывного ношения до 2 часов.

6.19. Бронежилет «Забор» защищает от пуль пистолетов, револьверов, ружей, автоматов АК-74, АКМ, винтовок М-16 (США). Масса — 35 кг. Площадь защиты — 80 дм². Время непрерывного ношения до 1 часа.

6.20. Шлем «Сфера» защищает от ранений пулями пистолетов и револьверов, осколками гранат и мин, а также от ударов палками, металлическими прутами, камнями. Масса — 2,6 кг. Площадь защиты — 10 дм². Время непрерывного ношения шлема — до 4 часов.

6.21. Каска пластмассовая КП-80 с прозрачным забралом защищает от падающих предметов и ударов палками, камнями. Масса — 1,2 кг. Площадь защиты — 12 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.22. Бронежилет ЖЗТ-71М защищает от поражения пулями пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей, спину — от пуль пистолетов и револьверов. Масса — 10,5 кг. Площадь защиты — 40 дм². Время непрерывного ношения до 6 часов.

6.23. Бронежилет легкий ЖЗЛ-74 защищает от ранений колюще-режущим оружием, ударов палками, камнями. Масса — 3,5 кг. Площадь защиты — 43 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.24. Пулезащитная куртка «Мираж» защищает от пуль пистолетов, револьверов, обрезов гладкоствольных охотничьих ружей и от холодного оружия. Защита рук от пуль пистолетов типа ПМ и холодного оружия. Масса — 12 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения куртки до 4 часов.

6.25. Щит противоударный типа «Витраж» защищает от ударов металлическими предметами, палками, металлическими прутами. Масса — 3 ± 0,5 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.26. Бронежилет БЗТ-75 защищает от пуль пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей. Масса

4,5 кг. Площадь защиты — 25 дм². Время непрерывного ношения до 4 часов.

6.27. Бронежилет БЩ-82 защищает от пуль пистолетов, револьверов, гладкоствольных ружей, автоматов АКМ, АК-74. Масса — 18 кг. Площадь защиты — 57 дм². Время непрерывного ношения до 2 часов.

6.28. Бронежилет «Забор» защищает от пуль пистолетов, револьверов, ружей, автоматов АК-74, АКМ, винтовок М-16 (США). Масса — 35 кг. Площадь защиты — 80 дм². Время непрерывного ношения до 1 часа.

6.29. Шлем «Сфера» защищает от ранений пулями пистолетов и револьверов, осколками гранат и мин, а также от ударов палками, металлическими прутами, камнями. Масса — 2,6 кг. Площадь защиты — 10 дм². Время непрерывного ношения шлема — до 4 часов.

6.30. Каска пластмассовая КП-80 с прозрачным забралом защищает от падающих предметов и ударов палками, камнями. Масса — 1,2 кг. Площадь защиты — 12 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.31. Бронежилет ЖЗТ-71М защищает от поражения пулями пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей, спину — от пуль пистолетов и револьверов. Масса — 10,5 кг. Площадь защиты — 40 дм². Время непрерывного ношения до 6 часов.

6.32. Бронежилет легкий ЖЗЛ-74 защищает от ранений колюще-режущим оружием, ударов палками, камнями. Масса — 3,5 кг. Площадь защиты — 43 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.33. Пулезащитная куртка «Мираж» защищает от пуль пистолетов, револьверов, обрезов гладкоствольных охотничьих ружей и от холодного оружия. Защита рук от пуль пистолетов типа ПМ и холодного оружия. Масса — 12 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения куртки до 4 часов.

6.34. Щит противоударный типа «Витраж» защищает от ударов металлическими предметами, палками, металлическими прутами. Масса — 3 ± 0,5 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.35. Бронежилет БЗТ-75 защищает от пуль пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей. Масса

4,5 кг. Площадь защиты — 25 дм². Время непрерывного ношения до 4 часов.

6.36. Бронежилет БЩ-82 защищает от пуль пистолетов, револьверов, гладкоствольных ружей, автоматов АКМ, АК-74. Масса — 18 кг. Площадь защиты — 57 дм². Время непрерывного ношения до 2 часов.

6.37. Бронежилет «Забор» защищает от пуль пистолетов, револьверов, ружей, автоматов АК-74, АКМ, винтовок М-16 (США). Масса — 35 кг. Площадь защиты — 80 дм². Время непрерывного ношения до 1 часа.

6.38. Шлем «Сфера» защищает от ранений пулями пистолетов и револьверов, осколками гранат и мин, а также от ударов палками, металлическими прутами, камнями. Масса — 2,6 кг. Площадь защиты — 10 дм². Время непрерывного ношения шлема — до 4 часов.

6.39. Каска пластмассовая КП-80 с прозрачным забралом защищает от падающих предметов и ударов палками, камнями. Масса — 1,2 кг. Площадь защиты — 12 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.40. Бронежилет ЖЗТ-71М защищает от поражения пулями пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей, спину — от пуль пистолетов и револьверов. Масса — 10,5 кг. Площадь защиты — 40 дм². Время непрерывного ношения до 6 часов.

6.41. Бронежилет легкий ЖЗЛ-74 защищает от ранений колюще-режущим оружием, ударов палками, камнями. Масса — 3,5 кг. Площадь защиты — 43 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.42. Пулезащитная куртка «Мираж» защищает от пуль пистолетов, револьверов, обрезов гладкоствольных охотничьих ружей и от холодного оружия. Защита рук от пуль пистолетов типа ПМ и холодного оружия. Масса — 12 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения куртки до 4 часов.

6.43. Щит противоударный типа «Витраж» защищает от ударов металлическими предметами, палками, металлическими прутами. Масса — 3 ± 0,5 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.44. Бронежилет БЗТ-75 защищает от пуль пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей. Масса

4,5 кг. Площадь защиты — 25 дм². Время непрерывного ношения до 4 часов.

6.45. Бронежилет БЩ-82 защищает от пуль пистолетов, револьверов, гладкоствольных ружей, автоматов АКМ, АК-74. Масса — 18 кг. Площадь защиты — 57 дм². Время непрерывного ношения до 2 часов.

6.46. Бронежилет «Забор» защищает от пуль пистолетов, револьверов, ружей, автоматов АК-74, АКМ, винтовок М-16 (США). Масса — 35 кг. Площадь защиты — 80 дм². Время непрерывного ношения до 1 часа.

6.47. Шлем «Сфера» защищает от ранений пулями пистолетов и револьверов, осколками гранат и мин, а также от ударов палками, металлическими прутами, камнями. Масса — 2,6 кг. Площадь защиты — 10 дм². Время непрерывного ношения шлема — до 4 часов.

6.48. Каска пластмассовая КП-80 с прозрачным забралом защищает от падающих предметов и ударов палками, камнями. Масса — 1,2 кг. Площадь защиты — 12 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.49. Бронежилет ЖЗТ-71М защищает от поражения пулями пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей, спину — от пуль пистолетов и револьверов. Масса — 10,5 кг. Площадь защиты — 40 дм². Время непрерывного ношения до 6 часов.

6.50. Бронежилет легкий ЖЗЛ-74 защищает от ранений колюще-режущим оружием, ударов палками, камнями. Масса — 3,5 кг. Площадь защиты — 43 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.51. Пулезащитная куртка «Мираж» защищает от пуль пистолетов, револьверов, обрезов гладкоствольных охотничьих ружей и от холодного оружия. Защита рук от пуль пистолетов типа ПМ и холодного оружия. Масса — 12 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения куртки до 4 часов.

6.52. Щит противоударный типа «Витраж» защищает от ударов металлическими предметами, палками, металлическими прутами. Масса — 3 ± 0,5 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.53. Бронежилет БЗТ-75 защищает от пуль пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей. Масса

4,5 кг. Площадь защиты — 25 дм². Время непрерывного ношения до 4 часов.

6.54. Бронежилет БЩ-82 защищает от пуль пистолетов, револьверов, гладкоствольных ружей, автоматов АКМ, АК-74. Масса — 18 кг. Площадь защиты — 57 дм². Время непрерывного ношения до 2 часов.

6.55. Бронежилет «Забор» защищает от пуль пистолетов, револьверов, ружей, автоматов АК-74, АКМ, винтовок М-16 (США). Масса — 35 кг. Площадь защиты — 80 дм². Время непрерывного ношения до 1 часа.

6.56. Шлем «Сфера» защищает от ранений пулями пистолетов и револьверов, осколками гранат и мин, а также от ударов палками, металлическими прутами, камнями. Масса — 2,6 кг. Площадь защиты — 10 дм². Время непрерывного ношения шлема — до 4 часов.

6.57. Каска пластмассовая КП-80 с прозрачным забралом защищает от падающих предметов и ударов палками, камнями. Масса — 1,2 кг. Площадь защиты — 12 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.58. Бронежилет ЖЗТ-71М защищает от поражения пулями пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей, спину — от пуль пистолетов и револьверов. Масса — 10,5 кг. Площадь защиты — 40 дм². Время непрерывного ношения до 6 часов.

6.59. Бронежилет легкий ЖЗЛ-74 защищает от ранений колюще-режущим оружием, ударов палками, камнями. Масса — 3,5 кг. Площадь защиты — 43 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.60. Пулезащитная куртка «Мираж» защищает от пуль пистолетов, револьверов, обрезов гладкоствольных охотничьих ружей и от холодного оружия. Защита рук от пуль пистолетов типа ПМ и холодного оружия. Масса — 12 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения куртки до 4 часов.

6.61. Щит противоударный типа «Витраж» защищает от ударов металлическими предметами, палками, металлическими прутами. Масса — 3 ± 0,5 кг. Площадь защиты — 60 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.62. Бронежилет БЗТ-75 защищает от пуль пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих ружей. Масса

4,5 кг. Площадь защиты — 25 дм². Время непрерывного ношения до 4 часов.

6.63. Бронежилет БЩ-82 защищает от пуль пистолетов, револьверов, гладкоствольных ружей, автоматов АКМ, АК-74. Масса — 18 кг. Площадь защиты — 57 дм². Время непрерывного ношения до 2 часов.

6.64. Бронежилет «Забор» защищает от пуль пистолетов, револьверов, ружей, автоматов АК-74, АКМ, винтовок М-16 (США). Масса — 35 кг. Площадь защиты — 80 дм². Время непрерывного ношения до 1 часа.

6.65. Шлем «Сфера» защищает от ранений пулями пистолетов и револьверов, осколками гранат и мин, а также от ударов палками, металлическими прутами, камнями. Масса — 2,6 кг. Площадь защиты — 10 дм². Время непрерывного ношения шлема — до 4 часов.

6.66. Каска пластмассовая КП-80 с прозрачным забралом защищает от падающих предметов и ударов палками, камнями. Масса — 1,2 кг. Площадь защиты — 12 дм². Время непрерывного ношения до 8 часов.

6.67. Бронежилет ЖЗТ-71М защищает от поражения пулями пистолетов, револьверов и гладкоствольных охотничьих р

К ГОДОВЩИНЕ ТБИЛИССКОЙ ТРАГЕДИИ 9 апреля 1989 года

Специальное приложение

руются всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов на этих видах транспорта.

После эксплуатации средств индивидуальной защиты обязательно производится их осмотр и регламентные работы.

Общий порядок организации эксплуатации и обслуживания средств индивидуальной защиты определяется Инструкцией по категорированию средств индивидуальной бронезащиты от 17 июня 1987 г.

Учет, выдача и прием средств индивидуальной защиты осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Средства активной обороны

2.1. Палка резиновая специальная ПР-73 предназначена для отражения нападений правонарушителей или пресечения их неповиновения. Масса — 0,73 кг, длина — 65 см, диаметр — 32 мм.

При применении следует избегать ударов по голове и шее.

2.2. Наручники БР, БР-С предназначены для использования с целью ограничения физического сопротивления правонарушителей. Масса — 0,4 кг.

При применении необходимо не реже, чем один раз в два часа проверять состояние фиксации замков.

2.3. Ручная газовая граната «Черемуха-1» предназначена для создания на открытой местности газодымного облака с непереносимой концентрацией слезоточивого вещества. Масса — 200 ± 10 г, длина — 135 мм, диаметр — 47 мм, время газовой выделенной — 40 сек. Размер облака по фронту — до 25 м, в глубину — до 250 м. Пожароопасна.

2.4. Ручная газовая граната «Черемуха-6» предназначена для создания газодымного облака непереносимой концентрации слезоточивого вещества объемом 60 м³. Масса — 70 г, длина — 88 мм, диаметр — 34 мм, время замедления — 4 сек., время газовой выделенной — 4-7 сек. Пожаробезопасна.

2.5. Патрон с газовой гранатой «Черемуха-4» предназначен для отстрела из сигнального пистолета с целью создания газодымного облака с непереносимой концентрацией слезоточивого вещества объемом 50 м³. Калибр — 26 мм, масса — 49 г, максимальная дальность полета — 165 м.

Запрещается ведение огня по скоплениям людей и прицельная стрельба по правонарушителю. Пожароопасна.

2.6. Патрон с газовой гранатой «Черемуха-7» предназначен для прицельного отстрела в помещении с целью создания в нем газодымного облака с непереносимой концентрацией слезоточивого вещества объемом 30 м³. Калибр — 23 мм, масса гранаты — 38,5 г, время выделенной — 5-7 сек.

2.7. Аэрозольная упаковка «Черемуха-10» предназначена для непосредственного воздействия аэрозольным составом слезоточивого действия на правонарушителя. Масса — 100 г, температурный диапазон применения от — 5° С до + 50° С, дальность выброса активного состава от 30 до 90 см, допустимое время воздействия на правонарушителя — 2-3 сек.

Запрещается производить распыл аэрозоля вблизи открытого огня.

Общие указания

Специальные средства «Черемуха» создают газодымное облако слезоточивого вещества хлороацетофенона (ХАФ), которое вызывает резкое, болезненное раздражение слизистой оболочки глаз и верхних дыхательных путей, покраснение, жжение и зуд кожи. Резь в глазах, смыкание век и слезотечение появляются у человека немедленно после воздействия вещества. При длительном нахождении в облаке появляются судорожное сжатие век, резкая боль в глазах и неустойчивое слезотечение, раздражение слизистых оболочек верхних дыхательных путей, жжение в горле, выделение слизи из носа, кашель. После выхода из облака эти явления исчезают через 10 минут.

В летнее время поражающее действие ХАФ выше, чем зимой. При сильном порывистом ветре (свыше 10 м/сек) и при осадках эффективность спецсредств «Черемуха» снижается.

Карабин специальный КС-23 предназначен для прицельного отстрела газовой гранаты «Черемуха-7». Прицельная дальность — 100 м, калибр — 23 мм, емкость магазина — 3 патрона, ствол нарезной, масса — не более 4 кг. Максимальная дальность полета гранаты — 650 м. При стрельбе с расстояния до 150 метров граната пробивает 2 оконных стекла, на расстоянии до 40-50 метров — деревянную преграду толщиной до 30 мм или стальной лист толщиной до 1 мм.

Запрещается ведение огня по скоплениям людей и прицельная стрельба по правонарушителю.

Особенности использования спецсредств «Черемуха»

«Черемуха-1». Для приведения гранаты в действие необходимо сорвать крышки. Снять бумажный колпачок и воспламенить головку запального стержня трением о кольцо-терку. При утрате кольца-терки нужно воспользоваться теркой спичечной коробки. Возгонка ХАФ начинается через 10-20 секунд. Бросать гранату или удерживать ее в руках следует так, чтобы газодымное облако двигалось в направлении правонарушителя. Снятие картонных крышек разрешается только после получения команды.

«Черемуха-6». Для приведения гранаты в действие необходимо отвернуть колпачки и резко выдернуть конец шнура воспламенительного устройства. Бросать гранату в цель следует не позднее 3-х секунд с момента выдергивания шнура. Для одновременного применения двух гранат необходимо соединить их с помощью муфты, после чего поочередно привести их в действие.

«Черемуха-4». Граната отстреливается с помощью 26-миллиметрового сигнального пистолета по площадям. При благоприятных метеорологических условиях облако слезоточивого вещества распространяется по фронту на 8-10 метров и в глубину до 50 метров. Условия отстрела гранаты определяются по таблице:

Угол отстрела	Дальность полета гранаты, м	Момент начала образования облака
60	125-135	На максимуме траектории полета гранаты
45	155-165	На нисходящей части траектории
30	150-160	При падении гранаты
0	89-95	Через 2-3 с. после падения гранаты

«Черемуха-7». Прицельный отстрел гранаты осуществляется из карабина КС-23.

Газодымное облако, образующееся при срабатывании гранаты, равномерно распределяется в помещении за 20-30 секунд, наличие сквозняков снижает концентрацию ХАФ. Расчет потребного количества гранат, обеспечивающих непереносимую концентрацию ХАФ, для конкретного помещения производится по формуле:

$$K = \frac{P \times V}{30}$$

где P — площадь помещения, м²;
V — высота помещения, м;
K — потребное количество гранат.

«Черемуха-10». Раствор, содержащийся в баллончике, выбрасывается на расстояние до 0,9 метра при фронте распыления до 0,7 метра. Продолжительность распыления активного состава зависит от времени нажатия на головку клапана. Для обеспечения максимального эффекта выброс содержимого раствора необходимо производить в грудь нарушителя с расстояния 40-70 см в течение 2-3 секунд. При применении с большего расстояния (80-100 см) требуется увеличить время нажатия на головку клапана. Распылять спецсредство следует по направлению ветра с таким расчетом, чтобы струя не была отнесена на работника, применяющего это средство. Безотказная работа гарантируется при температуре от — 5° С до + 50° С в течение 1 года. Для обеспечения работоспособности в зимнее время спецсредство следует носить под одеждой.

3. Средства обеспечения специальных операций

3.1. Ранцевый аппарат «Облако» предназначен для распыливания на открытой местности порошкообразных или жидких препаратов слезоточивого действия. Время непрерывной работы — не менее 1,5 мин., вместимость резервуара — 15 л, масса — 8 кг, обрабатываемая площадь — 15.000 м².

3.2. Светозвуковая граната «Заря» предназначена для оказания психофизиологического воздействия на правонарушителя мощными световым, акустическим импульсами. Диаметр — 64 мм, масса — 0,15 кг, сила света — 30х10⁶ кд, уровень звукового давления на расстоянии 10 м — 172 дБ, время замедления — 3,5 сек., эффективный радиус действия — 10 м, безопасное расстояние при применении — 2 м. Заброс осуществляется после выдергивания терки капсуля-воспламенителя.

3.3. Светозвуковое устройство «Пламя» предназначено для оказания психофизиологического воздействия на правонарушителя мощным световым и акустическим импульсами. Диаметр — 75 мм, масса — 0,18 кг, сила света — 60х10⁶ кд, уровень звукового давления на расстоянии 15 м — 170 дБ, эффективный радиус действия — 15 м, безопасное расстояние при применении — 2 м.

3.4. Малогабаритное взрывное устройство «Ключ» предназначено для экстренного пробития отверстий диаметром 180 мм в дверях и других преградах, соответствующих по прочности деревянному щиту толщиной до 60 мм.

Запрещается применение в помещениях, где находятся заложники.

3.5. Малогабаритное взрывное устройство «Импульс» предназначено для экстренного пробития отверстий в транспортных средствах и других преградах, соответствующих по прочности стальному листу (ст.3) толщиной до 8 мм. Максимальная длина устройства — 25 см.

Запрещается применение в помещениях, где находятся заложники.

3.6. Автоцистерна пожарная АЦ-40 с лафетным стволом предназначена для ликвидации очагов пожара и рассредоточения участников массовых беспорядков с помощью струи воды под давлением. Давление — до 6 атм, емкость цистерны — 4 м³, расход воды — до 40 л/с. Количество пожарных автомобилей определяется фронтом бесчинствующей толпы (один автомобиль на 20-30 м).

Запрещается применение при отрицательных температурах.

3.7. Бронетранспортер БТР-60ПБ — четырехосная (восьмиколесная) со всеми ведущими колесами плавающая машина, предназначенная для перевозки мотопехоты в количестве 10 человек и специальных средств в заводской укупорке. Скорость движения по шоссе — до 80 км/час, по воде — 9-10 км/час. Габаритные размеры: длина — 7 м 22 см, ширина — 2 м 82 см, высота — 2 м 40 см. Имеет вооружение — пулемет КПВО и ПКТ. Оснащена радиостанцией.

3.8. Боевая машина десанта БМД-1 — гусеничная плавательная машина, предназначенная для перевозки десанта в количестве 10 человек и специальных средств в заводской укупорке. Скорость движения по шоссе — до 61 км/час, по воде — 9-10 км/час. Габаритные размеры: длина — 5 м 40 см, ширина — 2 м 63 см, высота — 1 м 97 см. Имеет вооружение — 73-мм гладкоствольное полуавтоматическое орудие и два пулемета ПКТ. Оснащена радиостанцией.

3.9. Боевая разведывательная дозорная машина БРДМ-2 — колесная плавающая машина, предназначенная для перевозки десанта в количестве 6 человек и специальных средств в заводской укупорке. Скорость движения по шоссе — до 80 км/час, по воде — 9-10 км/час. Габаритные размеры: длина — 5 м 20 см, ширина — 1 м 88 см, высота — 1 м 60 см. Имеет вооружение — пулемет КПВТ и ПКТ. Оснащена радиостанцией.

3.10. Боевая машина пехоты БМП — гусеничная машина, предназначенная для перевозки пехоты в количестве 10 человек и специальных средств в заводской укупорке. Скорость движения по шоссе — 61 км/час. Габаритные размеры: длина — 6 м 20 см, ширина — 2 м 63 см, высота — 2 м 20 см. Имеет вооружение — 73-мм гладкоствольное полуавтоматическое орудие и два пулемета ПКТ. Оснащена радиостанцией.

3.11. Устройство для принудительной остановки автотранспортных средств «Еж-М» предназначено для остановки всех видов автотранспорта малой и средней грузоподъемности, имеющего пневматические шины. Масса — 13 кг, длина — 7 м, ширина — 0,131 м.

«Облако». Для приведения аппарата в боевое положение взвести чеку, вставить пиротехнические шашки и воспламенитель, завести емкость спецсоставом. По получении команды на применение следует выдернуть чеку, через 30 секунд аппарат готов к работе. Распыливание состава производится путем нажатия на рукоятку насадки. Для распыливания жидкостного аппарата снаряжается одной шашкой, порошка — тремя шашками. Работу с аппаратом необходимо проводить в индивидуальных средствах защиты (костюм Л-1, противогаз). По окончании работ произвести дегазацию.

«Заря». Для приведения гранаты в действие резким движением выдернуть терочный капсуль-воспламенитель до появления шелчка. Бросок производится немедленно, через 3-5 секунд происходит взрыв. Срабатывание гранаты сопровождается световой вспышкой и сильным звуковым эффектом.

«Пламя». При подготовке устройства непосредственно на месте применения следует снять крышку и подключить проводники электровоспламенителя к электрической цепи. Приведение устройства в действие производится подачей на воспламенитель постоянного напряжения, обеспечивающего силу тока не менее 0,5 А.

«МВУ «Импульс». Представляет собой шнур прямоугольного сечения из эластичного взрывчатого вещества, обернутого фторопластовой пленкой. Извлечь МВУ из ящика, освободить из полиэтиленового мешочка, развернуть ленту и снять фторопластовую пленку. Приклеить к поверхности преграды по заданному контуру. На заряде сделать продольный надрез длиной 40-50 мм, вставить гильзу капсуля-детонатора и обжать заряд. Подрыв МВУ производить из укрытия.

«МВУ «Импульс». Представляет собой шнур прямоугольного сечения из эластичного взрывчатого вещества, обернутого фторопластовой пленкой. Извлечь МВУ из ящика, освободить из полиэтиленового мешочка, развернуть ленту и снять фторопластовую пленку. Приклеить к поверхности преграды по заданному контуру. На заряде сделать продольный надрез длиной 40-50 мм, вставить гильзу капсуля-детонатора и обжать заряд. Подрыв МВУ производить из укрытия.

При электрическом способе взрывания МВУ «Ключ» и «Импульс» концы проводов электродетонатора присоединить к взрывной машине или другому источнику тока. При огневом способе взрывания поджечь шнур и, убедившись в его горении, отойти в укрытие.

«Устройство для принудительной остановки автотранспорта «Еж-М». Открыть упаковочный контейнер. Вытащить устройство и разложить на дорожном покрытии таким образом, чтобы прокалывающие элементы были обращены навстречу движению останавливаемого автотранспорта.

Средства индивидуальной защиты должны размещаться в специальных помещениях дежурных частей органов внутренних дел, исправительно-трудовых учреждений и следственных изоляторов, подразделений внутренних войск в шкафах, металлических ящиках или стеллажах, упакованными в сумки, каждое в отдельной ячейке.

Специальные средства «Черемуха» и приспособления для отстрела (пистолеты сигнальные и карабины КС-23) хранятся как боевое оружие у дежурных органов внутренних дел, специальных подразделений, следственных изоляторов, тюрем, войсковых соединений и частей. Специальные средства «Черемуха», положенные для исправительно-трудовых колоний, хранятся в помещениях для содержания оружия в войсковых подразделениях, осуществляющих охрану колоний. Дежурные несут личную ответственность за сохранность специальных средств «Черемуха».

При получении дежурными частями спецсредств «Черемуха-10» необходимо на этикетках баллончиков поставить чернилами порядковые номера и проверить их работоспособность. Проверка производится на открытом воздухе путем кратковременного (не более 1 сек.) нажатия на распыляющую головку. Из отверстия распыляющей головки должно выбрасываться аэрозольное облако, видимое на расстоянии около 50 м. Если при нажатии на распыляющую головку аэрозольное облако не выбрасывается или содержимое баллончика выбрасывается в виде струи, или при прекращении давления на головку из ее отверстия продолжает выделяться жидкость, такой баллончик к эксплуатации непригоден и подлежит замене на исправный. Замена подлежит также баллончик массой менее 50 г.

Списание и уничтожение производятся в порядке, предусмотренном инструкцией. Учет спецсредств «Черемуха-10» осуществляется в журналах по прилагаемой форме.

Спецсредства «Черемуха-10», хранящиеся на складах ХОЗО органов внутренних дел и ОУМТиВС МВД СССР, проверяются путем взвешивания. Первое взвешивание производится при поступлении, а последующие — не реже одного раза в месяц. Вес исправного баллончика должен быть не менее 100 г. Баллончик весом менее 100 г повторно взвешивают через сутки. При дальнейшем уменьшении веса такой баллончик со спецсредством считается непригодным к эксплуатации.

Проверка всех баллончиков осуществляется комиссией, назначаемой начальником органа внутренних дел (милиции), один раз в месяц путем взвешивания. Баллончики, имеющие вес менее 50 г, подлежат списанию и уничтожению в установленном порядке или использованию в учебных целях.

Спецсредства «Черемуха-10», непригодные к эксплуатации, списываются по акту или уничтожаются комиссией (расплюсуются ударами молотка по верхней части баллончика). До этого остатки содержимого баллончика стравливаются на воздухе путем нажатия на распыляющую головку.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Проверка всех баллончиков осуществляется комиссией, назначаемой начальником органа внутренних дел (милиции), один раз в месяц путем взвешивания. Баллончики, имеющие вес менее 50 г, подлежат списанию и уничтожению в установленном порядке или использованию в учебных целях.

Спецсредства «Черемуха-10», непригодные к эксплуатации, списываются по акту или уничтожаются комиссией (расплюсуются ударами молотка по верхней части баллончика). До этого остатки содержимого баллончика стравливаются на воздухе путем нажатия на распыляющую головку.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

Хранение устройств для принудительной остановки автотранспорта осуществляется в заводской упаковке в сухих помещениях.

Учет и отчетность осуществляются по принятым учетным и расходным документам соответствующих служб.

Гильзы «Черемуха-4» и «7» после применения собираются и уничтожаются путем сжигания.

К ГОДОВЩИНЕ ТБИЛИССКОЙ ТРАГЕДИИ 9 апреля 1989 года

Специальное приложение

Начало см. стр. I.

Особо следует отметить самовольное решение подполковника Бакланова А.М. на использование изделия К-51, скрывшего впоследствии факт применения этого изделия.

Точность указания рубежей применения отравляющих веществ вызывает сомнение. По многочисленным показаниям пострадавших, отравление они получили на более ранних подступах (непосредственно у Дома правительства и Кашветского храма).

На стадии завершения операции по вытеснению имел место факт огнестрельного ранения одного из участников митинга в голову.

Комиссия отмечает, что применение спецсредств было осуществлено московской частью с нарушением действующего наставления. С первого рубежа применения спецсредств и до конца проспекта Руставели идут жилые дома (начиная с гостиницы «Тбилиси»). В одном из пунктов наставления говорится о предупреждении мирного населения перед использованием спецсредств и даже о его эвакуации. Однако генерал Ефимов Ю.Т., игнорируя это требование, отдал приказ на использование «Черемухи» в жилом районе. То же происходило и на последующих рубежах. Имеются сведения, что отдельные военнослужащие проникали в жилые кварталы, где применяли спецсредства «Черемуха».

С особой тревогой Комиссия отмечает предпринимаемые руководством внутренних войск попытки сокрытия самого факта применения отравляющих веществ.

Применение спецсредств «Черемуха» было официально ими признано 13 апреля с.г., и то лишь под давлением неопровержимых улик.

В последующем шло поэтапное признание применения различных модификаций «Черемухи» и газа Си-Эс (изделие К-51).

Длительное время представителям командования Советской Армии отрицался также факт применения малых пехотных лопаток.

Уместно отметить, что командирами и политработниками при инструктаже привлекаемых к операции военнослужащих информация об участниках митинга и их намерениях доводилась в искаженном виде.

Таким образом, совокупный анализ реального хода операции по вытеснению митингующих позволяет достоверно утверждать, что только вследствие грубейших, граничащих с преступной халатностью нарушений действующего законодательства, уставов, наставлений и инструкций, с одной стороны, и противоправных действий организаторов и некоторой части участников митинга, с другой, завершилась она трагически. Дело следствия разобрано в степени виновности как санкционировавших ее проведение руководителей, непосредственных исполнителей, так и тех участников митинга, которые совершили противоправные действия.

Оценка ущерба здоровью и причины гибели лиц, принимавших участие в событиях 9 апреля 1989 года

Комиссия ознакомилась с первичной медицинской документацией (истории болезни, амбулаторные карты, акты судебно-медицинских исследований и др.) различных учреждений и организаций Минздрава Грузинской ССР, актами и справками комиссий Минздрава СССР, отчетом комиссии Министерства обороны СССР, заключением медицинской подкомиссии комиссии Верховного Совета Грузинской ССР, заключением Института судебной медицины МЗ СССР, отчетом о медицинской миссии в Грузинскую ССР Международного Красного Креста и рядом других документов, относящихся к медицинским последствиям событий, имевших место 9 апреля с.г. в г. Тбилиси.

Членами Комиссии были проведены дополнительные научные исследования и консультации силами привлеченных для этой цели специалистов.

Анализ имеющихся данных позволяет определить масштаб и характер медицинской потери в связи с операцией по вытеснению митингующих.

Общее количество участников митингов на ограниченных территориях у Дома правительства и здания телестудии точно не установлено, но составило, по приближенным оценкам, 8-10 тыс. человек. Число женщин, по видимому, приближалось к 50 процентам. Известно также, что среди лиц, принимавших участие в митингах, было много подростков и лиц пожилого возраста. Метеорологическая обстановка характеризовалась умеренно-теплой температурой воздуха (+9°C), высокой влажностью (90%), безветрием.



Патрулируют десантники (Тбилиси, апрель 1989)

Место событий было хорошо освещено уличными фонарями. Плотность участников митинга возросла от периферии площади к ступеням перед Домом правительства, где находились голодающие (более 100 человек) и руководители митинга.

В помещении Дома художника с 4 апреля функционировал медицинский пункт горздраводела.

Операция по «вытеснению» осуществлялась в ночное время (4-5 часов местного времени). Это обстоятельство необходимо специально отметить, поскольку в ночные часы, в соответствии с природой биологических ритмов, реактивность человека, его устойчивость к действию повреждающих факторов резко снижается.

Установлено, что против участников митинга «силами вытеснения» были применены резиновые палки, «спецсредства» — отравляющие вещества раздражающего действия, малые пехотные лопатки и в одном случае (по заключению судебно-медицинской экспертизы) огнестрельное оружие. В свою очередь по мере возрастания сопротивления, участники митинга использовали против «сил вытеснения» подручные предметы.

По данным персонала медицинского пункта, поступление первых раненых участников демонстрации — женщин, подростков, мужчин — отмечено через 5 минут от начала сопряжения с «силами вытеснения». В последующие 5 минут поступление травмированных приобрело массовый характер. Помещение медпункта вскоре было полностью заполнено, поэтому многим лицам медицинская помощь оказывалась на улице. В этой связи были вызваны дополнительные бригады скорой помощи и санитарный транспорт.

Зафиксированы свидетельства о случаях, когда военнослужащие чинили препятствия медработникам в оказании помощи пострадавшим. Актами автобазы скорой помощи г. Тбилиси зарегистрировано 6 случаев нападения на санитарные автомашины с их повреждением.

Многие участники событий: гражданские лица, работники милиции и военнослужащие получили повреждения различного характера и тяжести. Трагический результат состоял в том, что 16 участников митинга погибли на месте происшествия, а трое вскоре скончались в больнице. Случаев гибели военнослужащих и работников милиции не было.

Точное определение числа пострадавших как со стороны демонстрантов, так и со стороны военнослужащих и работников милиции встречает определенные затруднения. Вместе с тем Комиссия располагает достаточным материалом для того, чтобы в целом охарактеризовать медицинские последствия событий 9 апреля.

По данным Минздрава Грузинской ССР, во время операции по вытеснению и в течение нескольких часов после нее в больницы г. Тбилиси поступил 251 человек, из них 183 были госпитализированы. В последующие дни имело место волнообразное нарастание числа обратившихся за медицинской помощью (13, 21, 27 апреля и 5

мая). В целом за период с 9 апреля по 9 мая общее число обращений в лечебные учреждения составило от трех до четырех тысяч человек. Всего было госпитализировано около 500, и в настоящее время на диспансерном учете и лечении состоит около 1000 человек.

В ходе событий были травмированы, по данным МВД Грузинской ССР, 37 работников милиции г. Тбилиси, 22 из них получили травмы от действий военнослужащих. По данным МВД СССР, число военнослужащих, получивших травмы, составило 69, а в отчете комиссии Министерства обороны СССР приводятся данные о том, что всего было травмировано 152 военнослужащих (132 ВВ, 20 СА), из них 26 человек госпитализировано (22 ВВ, 4СА). По сообщению Прокуратуры СССР, в этих событиях пострадали 189 военнослужащих.

Комиссия установила, что из 20 военнослужащих Советской Армии, упомянутых в отчете комиссии Мини-

стерства обороны, фактически в ходе рассматриваемых событий травмы получили лишь 3 военнослужащих.

Ущерб здоровью принимающих участие в событиях 9 апреля лиц выражался как в виде травм, отравлений ОВ или их комбинации, так и в разнообразных психо-эмоциональных расстройствах типа «синдрома массовой катастрофы».

Среди участников митинга число травмированных составило 290 человек: ушибы — 40%, закрытые травмы черепа — 30%, ранения — 20%, переломы различного характера — 10%.

Выборочный анализ историй болезни и опрос части пострадавших позво-

лил установить, что большинство травм (в том числе и головы) было нанесено резиновыми палками, в 21 случае — ранения были связаны с применением малой пехотной лопатки. У лиц с тяжелыми повреждениями часто отмечались и отравления ОВ (комбинированные поражения).

Большую сложность представляет анализ протекания заболеваний лиц, обратившихся за оказанием медицинской помощи по поводу отравлений.

Комиссия особо отмечает, что факт сокрытия применения ОВ 9 апреля, затем неполная информация по этому вопросу (о применении СН — 13 апреля, CS — 3 мая), запоздалое и недостаточное систематизированное взятие проб на наличие ОВ на местности затруднили диагностику и лечение пораженных, создали крайне неблагоприятную и напряженную общественную обстановку.

Это обстоятельство, равно как панические слухи, сокрытие применения ОВ, неуверенность в диагностике, а также опубликованные призывы обращаться за медицинской помощью — все это и некоторые другие обстоятельства обусловили волнообразный характер числа обращений за медпомощью на протяжении последующего месяца.

Особое место в ряду этих явлений занимают случаи «вторичных эффектов отравления» — например, вспышка обращений 28 апреля с.г. после переноса цветов от Дома правительства к церкви. Обстоятельства, связанные с этим событием, до сих пор достаточно не выяснены.

Комиссия считает, что даже в тех случаях, когда в основе жалоб на ухудшение здоровья имелись лишь указания самих пострадавших на контакт с ОВ, эти случаи с достаточным основанием можно квалифицировать как проявление «синдрома реакции на массовую катастрофу».

Всего зарегистрировано около 300 пострадавших от ОВ (среди военнослужащих — 19 человек, работников милиции — 9). Основная масса приходится на лиц, получивших отравление 9 апреля на площади перед Домом правительства и в некоторых других местах проспекта Руставели. По клинической тяжести поражений они (по свидетельству комиссии Минздрава СССР) распределились следующим образом: тяжелые — 2%, средней тяжести — 7%, легкие — 91%.

Данные в отношении места, типа применяемых ОВ и характера поражения потерпевших противоречивы. Однако благодаря результатам детального исследования проб воздуха, почвы, растений, одежды и тканей тел погибших, а также опроса пострада-

вших и очевидцев Комиссии удалось в значительной степени прояснить эти вопросы. По свидетельству пострадавших, находившихся на специальном диспансерном учете, отравления химическими веществами получили: непосредственно перед Домом правительства — 49%; в районе проспекта Руставели — ул. Читалдзе — 15%, около 1-й средней школы — 9%; у кинотеатра «Руставели» — 3%; в районе церкви Кашвети — 24%. Сравнительно небольшая часть участников митинга получила отравление на территории проспекта Руставели, прилегающей к площади Республики, а также на некоторых соседних улицах.

Из этих данных вытекает, что основными местами применения ОВ была площадь перед Домом правительства и район церкви Кашвети, что не совпадает с рубежами применения ОВ, указанными руководителями операции.

Как следует из отчета комиссии Министерства обороны СССР, спустя три недели после событий на проспекте Руставели, на участке от Дома пионеров до Дома связи обнаружилось присутствие CN и CS на почве и в двух пробах даже в атмосфере (в подземном переходе), что может косвенно свидетельствовать о применении значительного количества ОВ.

Бесспорно признанным является применение хлорацетофенона (ХАФ, CN) в виде изделий «Черемуха» и вещества Си-Эс в гранатах К-51 (ОВ раздражающего действия).

В четырех пробах грунта, взятых в районе проспекта Руставели возле Дома правительства и церкви Кашвети, исследованием Республиканского хромато-масс-спектрометрического центра Тбилисского государственного университета, обнаружен также хлорпикрин (ОВ удушающего действия). Его происхождение в этих пробах пока не нашло объяснений.

Опыт применения так называемых «полицейских ОВ» как у нас в стране, так и за рубежом показывает, что применение этих веществ в рамках установленных правил не приводит к тяжелым последствиям. Случаи тяжелых отравлений крайне редки, а смертельные исходы — уникальны. Картина же интоксикации участников митинга в г. Тбилиси заметно отличается от обычной для случаев применения такого вида отравляющих веществ.

Она характеризуется массовостью, значительным числом отравлений средней тяжести и тяжелых, определенными особенностями клинического проявления, в виде признаков «нейротропного» действия.

Комиссия считает, что это могло явиться результатом комбинации ряда обстоятельств и факторов:

1. Особенности метеобстановки — повышенная влажность и безветрие, что мешало рассеиванию газового облака и создавало его повышенную концентрацию.

2. Применением ОВ в плотной массе людей, лишенных возможности покинуть зараженное место.

3. Применением, по свидетельствам очевидцев и пострадавших, ОВ в виде аэрозоля с предельно близкого расстояния, что могло создавать критические концентрации отравляющих веществ.

4. Сочетанием отравлений с физическими травмами и психическим стрессом, что утяжеляло клиническую картину поражения («нейротропный эффект»).

5. Возрастанием степени токсического действия ОВ на организм в ночное время в связи со снижением его сопротивляемости.

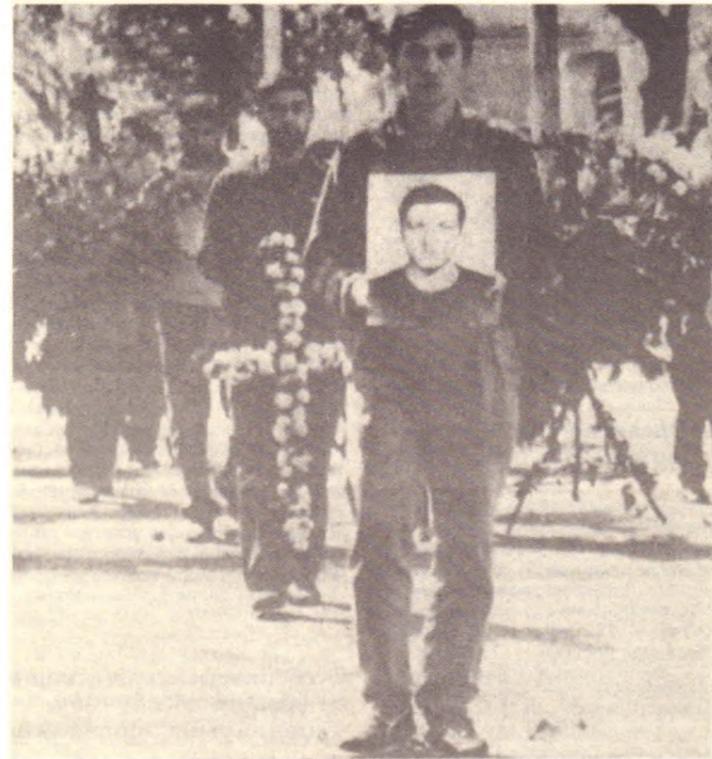
Следует отметить, что фактические данные и приведенные соображения не достаточны для того, чтобы полностью исключить вероятность отравления части пострадавших какими-либо иными неидентифицированными ОВ.

Особое место в работе Комиссии занял вопрос о выяснении непосредственных причин гибели 19 участников митинга.

Полученные Комиссией материалы и заключения различных групп экспертов давали неоднозначное толкование факторов, которые привели к гибели пострадавших.

В связи с этим Комиссия привлекла группу ученых, специалистов в области патологической анатомии и судебной медицины, которая изучала все имеющиеся материалы и пришла к заключению, что непосредственной причиной смерти всех погибших лиц, за исключением одного случая с тяжелой черепно-мозговой травмой, является удушье (асфикция). По мнению специалистов, в развитии асфикции играли роль два одновременно действующих фактора — как сдавление тела, так и вдыхание химических веществ, на что указывают соответствующие макро- и микроскопические данные. Сочетание вдыхания химических веществ и сдавления тела взаимно усиливали их отрицательный эффект и послужило, по мнению специалистов, причиной гибели пострадавших. В двух случаях имели место и дополнительные обстоятельства в виде наличия сопутствующих заболеваний.

Вместе с тем по имеющимся материалам точно установить в каждом конкретном случае преобладание того или иного фактора в развитии асфикции не представляется возможным. Заключение специалистов направлено в Прокуратуру СССР.



Траурное шествие в Тбилиси (апрель 1989)

стерства обороны, фактически в ходе рассматриваемых событий травмы получили лишь 3 военнослужащих.

Ущерб здоровью принимающих участие в событиях 9 апреля лиц выражался как в виде травм, отравлений ОВ или их комбинации, так и в разнообразных психо-эмоциональных расстройствах типа «синдрома массовой катастрофы».

Среди участников митинга число травмированных составило 290 человек: ушибы — 40%, закрытые травмы черепа — 30%, ранения — 20%, переломы различного характера — 10%.

Выборочный анализ историй болезни и опрос части пострадавших позво-

лил установить, что большинство травм (в том числе и головы) было нанесено резиновыми палками, в 21 случае — ранения были связаны с применением малой пехотной лопатки. У лиц с тяжелыми повреждениями часто отмечались и отравления ОВ (комбинированные поражения).

Большую сложность представляет анализ протекания заболеваний лиц, обратившихся за оказанием медицинской помощи по поводу отравлений.