





## 2. Как потушить зажигательные авиабомбы и пожары от них в населенных пунктах\*

(Материалы для групп самозащиты)

### 2. Зажигательные бомбы рассеивающего действия

Термитная (сегментная) зажигательная авиабомба. В корпусе бомбы этого типа термит запрессован в отдельные металлические коробки (сегменты), которые зажигаются и разбрасываются в стороны при разрыве корпуса бомбы. По звуку эти зажигалки могут быть в 25 килограммов и более.

Если бомба разорвалась в воздухе, дальность разлета сегментов увеличивается до 100 метров и более. Отдельные сегменты, весом от 0,5 до 1 килограмма и более, скорят в течении нескольких секунд (10—25).

Характерными признаками термитной (сегментной) зажигательной являются: сильный взрыв, разброс термитных сегментов на большом радиусе.

Горение отдельных сегментов бомбы также терпит теми же признаками, которые указаны для термитной авиабомбы с сородичным действием.

Фосфорная бомба рассеивающего действия имеет металлический корпус, зализый желтым или белым фосфором, смешанный с взрывателем мгновенного или дистанционного действия; вес бомбы — от 10 килограммов и более. Для разрыва корпуса и разбрасывания кусков фосфора в бомбе помещается разрывная заряд.

Куски фосфора при соприкосновении с кислородом воздуха загораются и горят, в зависимости от их величины, 10—15 минут. Зажигательное действие фосфора значительно ниже, чем у термита и электрона, поэтому фосфорные бомбы применяются главным образом для поджога легковоспламеняющихся объектов.

Характерными признаками фосфорной зажигательной являются: сильный взрыв; при разрыве корпуса фосфор разбрасывается и горит ярким пламенем, выделяя густой белый дым — фосфорный ангидрид — заражающий на долгое время место разрыва (дымявой завесой). Фосфорный ангидрид вызывает кашель, щекотание в горле.

В зажигательных бомбах рассеивающего действия, спаренных жидким горючим (нафтой и т. д.), спаривание разбрасывается действием разрывного заряда. Бомбы этого типа снабжаются только мгновенным взрывателем.

Характерными признаками их: сильный взрыв, огненный факел большого радиуса, сильное разгорание на большой высоте, дым, копоть, растекание, за jakiка по полу спаривания.

Некоторые зажигательные авиабомбы авиации противника могут применять другие зажигательные средства, типа цеплюолидных листочков, ампул, стрел, способных производить полыхание жидкими зажигательными веществами,ющими вызвать многочисленные загорания, а особенности легковоспламеняющихся объектов.

Из исключения возможность применения зажигательных авиабомб, спаренных жидкими дополнительными образующими взрывчатыми веществами. При применении головокружения, рвоты, сильного суда кожи, сильного раздражения носоглотки, чихания необходимо избегать налья противогаза, так как эти признаки характеризуют наличие зажигательных авиабомб, отравляющих веществ.

#### ХАРАКТЕР ПОЖАРОВ, ВОЗНИКАЮЩИХ ОТ ЗАЖИГАТЕЛЬНЫХ АВИАБОМБ

Наиболее вероятно применение зажигательных авиабомб малых калибров для создания многочисленных очагов пожаров, но возможно применение для специальных целей зажигательных авиабомб крупных калибров.

Лучина проникания авиабомб в здания зависит от высоты бомбометания, калибра бомбы и сопротивляемости чердачных и междуэтажных перекрытий. При бомбометании зажигательными авиабомбами малых калибров с высоты до 2 тысяч метров наиболее вероятны загорания на чердаках и в верхних одном-двух этажах. При бомбометании с большой высоты и авиабомбами крупных калибров загорания возможны и в более низко расположенных этажах.

При массовом обрашивании зажигательных авиабомб вероятность поражения зданий зависит от процента засторожности территории и наличия огня.

\* Начало см. газету «Сев. правда» от 3 августа 1941 г.

#### БОМБАРИРОВКА АНГЛИЙСКОЙ АВИАЦИЕЙ БЕРЛИНА, ГАМБУРГА И КИЛЯ

В сообщении английского министерства авиации говорится, что в ночь на 3 августа английские самолеты бомбировали Берлин. Это было один из наиболее интенсивных залетов, когда-либо совершившихся за германскую столицу. В городе возникло много крупных пожаров. По заявлению летчиков, участвовавших в налете, наиболее интенсивной

бомбардировке подвергся центр Берлина. Кроме того, большое количество зажигательных бомб былоброшено над западной частью города. Бомбардировки подверглись также порты в Гамбурге и Киле, которым причинен огромный ущерб. Небольшое соединение английских самолетов совершило налет на доки Шербурга.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: Кострома, Ярославской области, ул. Симановского, 10. ТЕЛЕФОНЫ ОТДЕЛОВ РЕДАКЦИИ: Отв. редактора и зам. редактора 5-27, партийный отдел 13-34, экономический отдел 7-36, отдел рабоче-крестьянский

## БЕСЧИНСТВА ФИНСКИХ ВЛАСТЕЙ ПРИ ЭВАКУАЦИИ СОВЕТСКИХ ДИПЛОМАТОВ ИЗ ФИНЛЯНДИИ

СТОКГОЛЬМ, 31 июля (ТАСС). Здесь получены сведения о грубом произволе и возмутительных бесчинствах, которые творились финскими властями при эвакуации из Финляндии посланника СССР и членов советской дипломатической миссии, выехавших из страны в связи со вступлением Финляндии в войну. Финские власти и полиция отказались принять во внимание законные требования советского посланника Орлова о соблюдении элементарных условий эвакуации, предусмотренных международными нормами и обычаями. Полиция не задумалась привлечь к насилию, принудительно сажая эвакуированных советских дипломатов в автомобили. Если учесть, что дом, где проживали советские дипломаты, был оцеплен полицией, еще больше усиливается представление, что имела место не эвакуация, а грубая насилие.

Кроме этих бесчинств в отношении советского посланника и сотрудников советской миссии финское правительство, нарушая элементарные междуна-

родные обычаи, продолжает насилие задерживать в Финляндии советских инженеров и других должностных лиц в количестве 23 человек, которые находились в Финляндии в качестве представителей советских государственных органов по делам советских заказов финляндским фирмам. Эти бесчинства дошли до того, что все 23 советских граждан финны уведены в концентрационный лагерь, несмотря на протест, заявленный шведским посланником в Финляндии Вестманом.

Более того, финская полиция грубо вывела из советской миссии двух представителей шведского посланника в Финляндии, командированных им к указанным 23 советским инженерам.

Услышав советского правительства обещание обеспечить свободный выезд из Финляндии этих советских хозяйственных работников вместе с советской миссией, они привели к результату, и это делает невозможным произвести обмен миссиями, несмотря на то, что со всеми другими странами обмен миссиями уже произведен.

Были разработаны до мельчайших деталей планы молниеносной войны, которая должна была в две-три недели покорить Советский Союз и дать возможность Гитлеру после победоносной кампании на востоке бросить свои силы против Англии, затем против США. Вначале немцы сообщали, что все идет «по плану». 26 июня фашистское радио сообщило, что «Советская войска полностью разбить и не способны к дальнейшему сопротивлению». 30 июня немцы оповестили весь мир о том, что «вся советская авиация уничтожена». 7 июля немцы сообщили, что «СССР потерпел все свою reserves». 13 июля под звуки фанфар было сообщено «о прорыве советского фронта во всех решающих местах» и о том, что «путь на Ленинград, Москву и Киев открыт».

Было ясно, все шло, как по маслу. Но вот за последние недели немецкие газеты, немецкое радио, немецкое коммюнике, а за ними все их агенты в Риме, Хельсинки и пр. начали доказывать, что борьба на восточном фронте нечто совсем другое, чем борьба на западном фронте. Во сообщении о захвате Киева, о вступлении в Ленинград, о продвижении к Москве немцы вынуждены были сами в той или иной форме «опровергнуть».

Для того, чтобы уяснить, насколько якобы германским пропагандам надо обратить внимание на следующие противоречивые заявления германских источников.

1. 30 июня. «День или два назад мы говорили о русском отступлении, теперь русские перешли в беспорядочное бегство» (германское радио).

26 июня. «Русское верховое командование с самого начала отвечало на германские наступления контратаками и контраподступлением» («Франкфуртер Цайтунг»).

## НА ОЧЕРДНОЙ ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИИ ИНОСТРАННЫХ КОРРЕСПОНДЕНТОВ

На состоявшейся 2 августа очередной пресс-конференции иностранных корреспондентов заместитель начальника Советского Информбюро тов. Лозовский О. А. заявил:

Сегодня ночью исполняется ровно шесть недель со времени внезапного нападения гитлеровской Германии на Советский Союз. Это внезапное нападение подготовлялось задолго, упорно и систематически. Немцы сконцентрировали на границах Советского Союза огромные силы — по словам японской газеты «Асахи» до 248 дивизий, включая румынские и финские дивизии и не считая венгерских и словакских частей.

Были разработаны до мельчайших деталей планы молниеносной войны, которая должна была в две-три недели покорить Советский Союз и дать возможность Гитлеру после победоносной кампании на востоке бросить свои силы против Англии, затем против США. Вчера, 17 июля, «Русские танки нынешнего качества с технической точностью зоринга» («Франкфуртер Цайтунг»).

27 июля. «Русское вооружение является более современным, чем вооружение всех противников, с которыми до сих пор имела дело германская армия» (германское радио).

В своем радиобюллетене, переданном из Берлина, Фритьф 30 июля заявил, что «Поход на Москву, осуществляемый германской армией, ничего не даст германскому народу до тех пор, пока враг не будет уничтожена военная живая сила противника».

Это значит, что молниеносная война не выиграна.

В чем же причина? Причина заключается в том, что «неподъемные» германские войска пришли столкнуться с ожесточенным сопротивлением, оккесточенными и успешными контратаками Красной Армии.

Может привести тысячи выдергиваемых из плена, из заявлений пленных, из заявлений мировой печати, в которых, наконец, ясно становится не только мужество, самоотверженность, инициатива наших бойцов, но и высокое качество советской авиации, советских танковых частей и тактики советского военного командования.

Теперь ясно определилось, что одно дело «молниеносная болтовня», а другое дело «молниеносная война». Германская армия забыла на восточном фронте. Во сообщении о захвате Киева, о вступлении в Ленинград, о продвижении к Москве немцы вынуждены были сами в той или иной форме «опровергнуть».

Для того, чтобы уяснить, насколько якобы германским пропагандам надо обратить внимание на следующие противоречивые заявления германских источников.

1. 30 июня. «День или два назад мы говорили о русском отступлении, теперь русские перешли в беспорядочное бегство» (германское радио).

26 июня. «Русское верховое командование с самого начала отвечало на германские наступления контратаками и контраподступлением» («Франкфуртер Цайтунг»).

## АМЕРИКАНСКИЕ СООБЩЕНИЯ ОБ АРЕСТЕ ГЕРИНГА

НЬЮ-ЙОРК, 2. Журнал «Нью-Йорк» сообщает, что слухи об аресте Геринга полностью подтверждены. Как передают из осведомленных источников, Геринг захвачен в тюрьму.

Удивительно, пишет журнал, что немцы даже не опровергают появившегося достаточно веского доказательством, что Геринг не в опале.

(ТАСС).

## ПОТЕРИ ИТАЛО-ГЕРМАНСКОЙ И АНГЛИЙСКОЙ АВИАЦИИ

Как передает агентство Рейтер, за первые семь месяцев 1941 года только одна Англия уничтожила свыше 2.500 итальянских и германских самолетов, действовавших против Англии. По неполному данным

за июль, на всех театрах войны (кроме восточного фронта) было уничтожено 433 самолета противника. Английская авиация потеряла 308 самолетов.

(ТАСС).

## ГЕРМАНСКИМ ВЛАСТИМ НЕКУЛА ДЕВАТЬ РАНЕНЫХ

ЖЕНЕВА, 3 августа (ТАСС). Персидские власти встретились с серьезными затруднениями в вопросе о размещении раненых, число которых возрастает с катастрофической быстротой. Чтобы скрыть от населения Германии огромные потери на восточном фронте, раненых на первых порах размещали в Польше, Венгрии и других оккупированных странах. Однако там все госпитали скоро оказались переполненными. Значительные потери раненых приводят в Германию. Но здесь власти очень скрупулезно относятся к вопросу о размещении и питании. Как обычно, фашистские главари нашли выход из этих затруднений за счет населения оккупированной страны.

Сегодня в 8 час. вечера в помещении горкома ВКП(б) (лекционный зал) проводится лекция на тему: «ГЕРОИЧЕСКОЕ ПРОШЛОЕ РУССКОГО НАРОДА».

Лектор тов. Павлов.

Отдел пропаганды и агитации горкома ВКП(б).

Врио. редактора Н. КАЗАКОВ.

## О чём совещаются у Гитлера

Как стало известно из хорошо информированных источников, национально-социалистические руководители в последние времена чрезвычайно обеспокоены проблемой воспроизведения населения в Германии.

В начале июля по специальному указанию Гитлера было создано секретное «Центральное управление по вопросам политики народонаселения, наследственности и чистоты расы». Это ведомство подготовило доклад, в котором приводятся любопытные данные о движении народонаселения в Германии. Существо этого доклада сводится к следующему.

Длительный отрыв солдатских масс от своих семей привел к резкому сокращению деторождения. В Германии в настоящее время имеется около 18 млн замужних женщин, подавляющее большинство которых не живет семейной жизнью. В этом году следует ожидать сокращения рождаемости на 25—30 проц. Наблюдается резкое увеличение смертности.

Кроме того, на фронтах убито около одного миллиона человек, а число раненых превышает один миллион.

Германия в связи с этим угрожает катастрофически прогрессирующую убыль прироста народонаселения в Германии. Недавно в резиденции Гитлера было создано секретное «браковые пункты». Прикрепление женщин к определенным «браковым пунктам» должно быть заключено к 1 августа 1941 года.

Явка на «браковые пункты» женщин как незамужних, так и замужних, у которых мужья отсутствуют, является обязательной. Все женщины должны подвергаться ежемесячному медицинскому осмотру.

(ТАСС).

Авторы доклада обращают внимание

## Фабрике „Искра Октября“ требуются:

токари, слесари, ленточницы, раскладчики, банкаброници, ватерщицы, съемозаправщики, крутильщицы, развивалки, сушильщики, бойцы в ОСО, электрики, ширники, шиноровщики, шоферы и грузчики

на автомашины.

Обращаться в отдел кадров Ф.К.

Фабрике „Искра Октября“ требуются:

токари, слесари, ленточницы, раскладчики, банкаброници, ватерщицы, съемозаправщики, крутильщицы, развивалки, сушильщики, бойцы в ОСО, электрики, ширники, шиноровщики, шоферы и грузчики