ГЛАВНОЕ ВОЕННО-НАУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГЕНЕРАЛЬНОГО ШТАБА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ СОЮЗА ССР

УПРАВЛЕНИЕ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ ВОПРОСОВ ТАКТИКИ И ОПЕРАТИВНОГО ИСКУССТВА

СБОРНИК

БОЕВЫХ ДОКУМЕНТОВ

ВЕЛИКОЙ

ОТЕЧЕСТВЕННОЙ

войны

ВЫПУСК 10

ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО МИНИСТЕРСТВА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ СОЮЗА ССР МОСКВА — 1950

ГЛАВНОЕ ВОЕННО-НАУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГЕНЕРАЛЬНОГО ШТАБА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ СОЮЗА ССР

УПРАВЛЕНИЕ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ ВОПРОСОВ ТАКТИКИ И ОПЕРАТИВНОГО ИСКУССТВА

СБОРНИК БОЕВЫХ ДОКУМЕНТОВ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

ВЫПУСК 10

ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО МИНИСТЕРСТВА ВООРУЖЕННЫХ СИЛ СОЮЗА ССР МОСКВА – 1950 В настоящем выпуске Сборника боевых документов Великой Отечественной войны публикуются приказы, директивы, указания и инструкции войскам по вопросам организации и ведения наступательного и оборонительного боя (операции), использования родов войск в бою (операции) и боевого обеспечения войск. Материал Сборника подготовили к печати полковники Путилин И. Е. и Андреев М.М.

Ответственный редактор генерал-полковник ШАРОХИН М.Н. [3]

$\mathsf{COДЕРЖАНИЕ}^{\downarrow\forall}$

| РАЗДЕЛ І. НАСТУПЛЕНИЕ | 7 |
|--|----|
| 1943 год, ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФРОНТПРИКАЗ ВОЙСКАМИ В ХОДЕ | 7 |
| НАСТУПАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ 55-й АРМИИ | 7 |
| 1943 год, ЗАПАДНЫЙ ФРОНТПОВ ВОЙСКОВЫХ ОБЪЕКТОВ ОТ НАЛЕТОВ | 9 |
| ПРИКАЗ ВОИСКАМ О МАСКИРОВКЕ ВОИСК И ВОИСКОВЫХ ОБЪЕКТОВ ОТ НАЛЕТОВ АВИАЦИИ ПРОТИВНИКА | |
| 1944 год, 33-я АРМИЯ, ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ | |
| ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О НЕДОЧЕТАХ В ОРГАНИЗАЦИИ БОЯ И УПРАВЛЕНИИ ВОЙСКАМИ В ХОДЕ НАСТУПАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ АРМИИ | 10 |
| 1944 год. 1-й ПРИБАЛТИЙСКИЙ ФРОНТПРИКАЗ ВОЙСКАМ ОБ ИНЖЕНЕРНОЙ ПОДГОТОВКЕ ВОЙСК К ФОРСИРОВАНИЮ ВОДНЫХ ПРЕГРАД И БОЛОТ | |
| 1944 год. 2-я УДАРНАЯ АРМИЯ, ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФРОНТ | |
| ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О БОЕВОЙ ТРЕНИРОВКЕ ВОЙСК К ФОРСИРОВАНИЮ р. НАРВА | 17 |
| ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О СКРЫТНОСТИ ПОДГОТОВКИ К | |
| НАСТУПАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ С ФОРСИРОВАНИЕМ р. НАРВА | 18 |
| ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О ПОДГОТОВКЕ НАСТУПАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ | 20 |
| 1944 год. 3-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ | |
| ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ БОРЬБЫ С ТАНКАМИ ПРОТИВНИКА | |
| 1945 год. 2-й ПРИБАЛТИЙСКИЙ ФРОНТ ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О НЕДОЧЕТАХ В НАСТУПАТЕЛЬНЫХ ДЕЙСТВИЯХ ВОЙСК | |
| РАЗДЕЛ II. ОБОРОНА | 27 |
| 1941 год. ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ | 27 |
| ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О БОРЬБЕ С ТАНКАМИ ПРОТИВНИКА | |
| 1941 год. ЗАПАДНЫЙ ФРОНТПРИ В 1941 ГОД. ЗАПАДНЫЙ ФРОНТПРИКАЗ ВОЙСКАМ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПЕХОТНОГО ОРУЖИЯ | 28 |
| 1943 год. ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ | |
| ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О ПРОТИВОТАНКОВОЙ ОБОРОНЕ ВОЙСК И СПОСОБАХ БОРЬБЫ С ТЯЖЕЛЫМИ ТАНКАМИ ПРОТИВНИКА ТИПА Т-VI («ТИГР») | |
| РАЗДЕЛ III. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В БОЮ (ОПЕРАЦИИ) РОДОВ ВОЙСК | 22 |
| 1942 год. СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФРОНТ | |
| ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О ПРИМЕНЕНИИ ГВАРДЕЙСКИХ МИНОМЕТНЫХ ЧАСТЕЙ (РС) | 33 |
| 1943 год. ВОЛХОВСКИЙ ФРОНТ | 34 |
| ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О РАБОТЕ МИНОМЕТНЫХ ЧАСТЕЙ И УЛУЧШЕНИИ ИХ ОРГАНИЗАЦИИ | |
| 1943 год. ШТАБ АРТИЛЛЕРИИ КРАСНОЙ АРМИИ | 36 |
| ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО АРТИЛЛЕРИЕЙ КРАСНОЙ АРМИИ О МЕРОПРИЯТИЯХ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ АРТИЛЛЕРИЙСКОГО ОГНЯ | 36 |
| 1944 год. БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ | 40 |
| ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О НЕДОЧЕТАХ В БОЕВОМ ПРИМЕНЕНИИ АРТИЛЛЕРИИ | 40 |

 $^{^{\}downarrow}$ Данный раздел введен мною для помощи в поисках документов. Раздел «Содержание», отображенный в книге, см. в конце документа — В.Т.

 $^{^{\}forall}$ Здесь и далее по тексту – все комментарии, кроме обозначенных как «- В.Т.», даются как в оригинале.

| 1944 год. 2-й ПРИБАЛТИЙСКИЙ ФРОНТ | 43 |
|--|----|
| УКАЗАНИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГВАРДЕЙСКИХ МИНОМЕТНЫХ ЧАСТЕЙ | |
| 1944 год. 3-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТПРИКАЗ ВОЙСКАМ О НЕДОЧЕТАХ В ОРГАНИЗАЦИИ ОГНЯ АРТИЛЛЕРИИ В ОБОРОНЕ | 45 |
| 1944 год. 1-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ | 48 |
| ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О НЕДОЧЕТАХ В БОЕВОМ | |
| ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИСТРЕБИТЕЛЬНО-ПРОТИВОТАНКОВЫХ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ | 40 |
| ЧАСТЕЙ И СОЕДИНЕНИЙ | |
| 1944 год. 1-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТУКАЗАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ САМОХОДНЫХ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ ПОЛКОВ В | 50 |
| СОСТАВЕ ИСТРЕБИТЕЛЬНО-ПРОТИВОТАНКОВЫХ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ БРИГАД | 50 |
| 1944 год. 1-я УДАРНАЯ АРМИЯ, 3-й ПРИБАЛТИЙСКИЙ ФРОНТ | |
| УКАЗАНИЯ ПО ПЛАНИРОВАНИЮ АРТИЛЛЕРИЙСКОГО НАСТУПЛЕНИЯ 1-й УДАРНОЙ | [|
| АРМИИ ПРИ ПРОРЫВЕ РИЖСКОГО ОБВОДА ПРОТИВНИКА | 53 |
| 1942 год. ШТАБ БРОНЕТАНКОВЫХ И МЕХАНИЗИРОВАННЫХ ВОЙСК КРАСНОЙ АРМИИ | 5′ |
| ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО БРОНЕТАНКОВЫМИ И МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ | |
| ВОЙСКАМИ КРАСНОЙ АРМИИ О БОЕВОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТАНКОВЫХ КОРПУСОВ | 57 |
| 1942 год. 9-й ТАНКОВЫЙ КОРПУС 3-й ТАНКОВОЙ АРМИИ ЗАПАДНОГО ФРОНТА | |
| ОБЩИЕ ОСНОВЫ БОЕВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТАНКОВОГО КОРПУСА | 58 |
| 1943 год. ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФРОНТ | |
| ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О НЕПРАВИЛЬНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТАНКОВ В БОЕВЫХ | |
| ДЕЙСТВИЯХ 67-Й АРМИИ | |
| 1943 год. ШТАБ БРОНЕТАНКОВЫХ И МЕХАНИЗИРОВАННЫХ ВОЙСК КРАСНОЙ АРМИИ | |
| ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О НЕДОЧЕТАХ В ПОДГОТОВКЕ ШТАБОН БРОНЕТАНКОВЫХ И МЕХАНИЗИРОВАННЫХ СОЕДИНЕНИЙ И О МЕРОПРИЯТИЯХ | |
| ПО УСТРАНЕНИЮ НЕДОЧЕТОВ | |
| 1945 год. 1-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ | |
| УКАЗАНИЯ БРОНЕТАНКОВЫМ И МЕХАНИЗИРОВАННЫМ ВОЙСКАМ 1-го | |
| БЕЛОРУССКОГО ФРОНТА ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ВЕДЕНИИ БОЯ ЗА КРУПНЫЕ | |
| ГОРОДА ГЕРМАНИИ | 68 |
| РАЗДЕЛ IV. БОЕВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОЙСК | 73 |
| 1943 год. ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ | |
| ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О МАССОВОМ И ПОВСЕЛНЕВНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ | |
| МАСКИРУЮЩИХ ДЫМОВ | 73 |
| 1943 год. 37-я АРМИЯ, 2-й УКРАИНСКИЙ ФРОНТ | 74 |
| ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ ОБ ИТОГАХ ПРОВЕДЕНИЯ РАЗВЕДКИ БОЕМ И О МЕРОПРИЯТИЯХ ПО ОБУЧЕНИЮ ВОЙСК РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНЫМ | |
| действиям | 74 |
| | |
| 1944 год. БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ О МЕРОПРИЯТИЯХ ПО БОРЬБЕ С | 70 |
| САМОХОДНОЙ АРТИЛЛЕРИЕЙ ПРОТИВНИКА | 76 |
| 1944 год. 3-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ | 78 |
| ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ОБ УСИЛЕНИИ ВНИМАНИЯ К ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЕ И | ĺ |
| ПРИВЕДЕНИИ В ПОСТОЯННУЮ БОЕВУЮ ГОТОВНОСТЬ ВСЕХ СРЕДСТВ ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЫ | 70 |
| ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЫ | |
| 1945 год. 1-и дальневос гочный фронт ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ | 80 |
| ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЫ ВОЙСК ФРОНТА | 80 |
| | |
| СОЛЕРЖАНИЕ | 83 |

РАЗДЕЛ І. НАСТУПЛЕНИЕ

1943 год, ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФРОНТ

В марте 1943 г. войска 55-й армии Ленинградского фронта вели наступательную операцию.

Ниже приводится приказ командующего войсками Ленинградского фронта, в котором излагаются выявленные в ходе этой операции недочеты в управлении войсками 55-й армии и даются указания по их устранению.

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О НЕДОСТАТКАХ В УПРАВЛЕНИИ ВОЙСКАМИ В ХОДЕ НАСТУПАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ 55-Й АРМИИ¹

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ЛЕНИНГРАДСКОГО ФРОНТА № 0077

25 марта 1943 г. Действующая армия

В наступательной операции, ведущейся на участке 55-й армии по захвату поселка Ульяновка и станции Саблино Октябрьской железной дороги, наши войска имеют дело с ожесточенным сопротивлением противника, что показывает, насколько правильно и своевременно выбрано направление удара наших войск. В этой боевой операции наши войска наступили противнику на самую больную мозоль. Захват ст. Саблино и поселка Ульяновка для нас имеет исключительное значение. Перерезая основную коммуникацию противника в этом районе, наши войска выходят на тылы мгинско-синявинской группировки противника и получают возможность ее окружения и уничтожения, после чего прорыв кольца блокады Ленинграда значительно расширится, и Кировская железная дорога будет полностью освобождена. Именно отсюда и проистекает ожесточенность сопротивления противника.

Захваченные у противника документы и показания пленных подтверждают наличие приказа немецкого командования – во что бы то ни стало, до последнего солдата, удерживать этот узел.

Неся огромные потери в живой силе от нашей артиллерии, минометов, авиации, противник пытается в спешке бросать массы неорганизованных солдат из маршевого пополнения, набирать по батальону, полку от различных соединений, брать в качестве пехоты саперов, артиллеристов.

Противник старается просунуть отдельные мелкие группы автоматчиков в боевые порядки наших войск, выйти на коммуникации, нависнуть на флангах, прибегая к самым разнообразным приемам обмана и шантажа в целях создания видимости больших сил, чем у него имеется [4] на деле, рассчитывая изловить на свою удочку некоторых наших командиров и бойцов, склонных к панике, и тем самым задержать наступление наших войск и выгадать для себя время. К сожалению, это ему удается.

Военный Совет Ленинградского фронта, оценивая боевые действия частей, входящих в ударную группировку 55-й армии, считает их крайне неудовлетворительными и достигнутые результаты — ничтожными. Такое положение тем более нетерпимо, что ниши дивизии имели и имеют все необходимые для решающего успеха силы и средства, а в период подготовки к наступательным боям имели необходимое время для боевой тренировки и политической подготовки командиров и бойцов в духе решительного, настойчивого и ожесточенного наступления.

Успешные действия отдельных частей и подразделений, подтверждая, с одной стороны, полную возможность общего успеха, с другой стороны, к сожалению, в силу вялости и нерешительности действий большинства частей и подразделений, не создают обстановки общего наступления. Войска топчутся на месте, теряя попусту людей, технику и драгоценное для нас время.

Причины невыполнения боевой задачи, поставленной фронтом и армией, многие командиры и политработники склонны искать в непреодолимой ожесточенности сопротивления противника и в силе его артиллерийского и минометного огня.

Военный Совет фронта отвергает эти объяснения как в корне неправильные и вредные, основанные на недооценке наших сил, достаточных для преодоления сопротивления противника и создания решающего перевеса в огне, и на переоценке сил противника. Эта трусоватая установка ведет лишь к размагничиванию и разрыхлению воли наших командиров и играет на руку противнику.

 $^{^{1}\,}B$ книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

Во-первых, Военный Совет фронта не скрывал и не скрывает от войск всей серьезности и ответственности проводимых нами наступательных операций, неизбежность ожесточенности боев и необходимость, в связи с этим, полной мобилизации воли и умения командиров и политработников для обеспечения упорного и настойчивого наступательного духа в войсках. Следовательно, никто из командиров и политработников не имел и не имеет права строить себе иллюзии на счет легкости боев и ссылаться на «неожиданность» силы сопротивления противника.

С другой стороны, Военный Совет фронта предусмотрел заранее степень сопротивления противника, сосредоточив на участке наступления 55-й армии силы и средства, значительно превосходящие силы и средства противника и во всяком случае вполне достаточные для выполнения боевой задачи. Отрицать это может только паникер или нечестный человек.

Во-вторых, многие наши командиры и политработники до сих пор не поняли и, видимо, не хотят понять значение проводимой операции, характер и тактику сопротивления противника и противопоставить тактике врага нашу наступательную тактику.

Действительными и коренными причинами неудовлетворительных действий наших войск является не мнимая недостаточность наших сил и не чрезмерная сила войск противника, а наличие, к сожалению, у немалого числа наших командиров и политработников элементов слабоволия, неуверенности, а иногда и просто паникерства, а также не преодоленные привычки к оборонительно-позиционной войне, что, вместе взятое, парализует волю наших командиров, делает их дряблыми, неуверенными и бесхарактерными и ведет к нерешительности действий наших войск, к «ползучему» наступлению или топтанию на месте. [5]

Для того, чтобы разжечь наступательный дух своих войск, не ограниченный «порывом» для короткого броска, а способный поддерживать продолжительный и ожесточенный наступательный бой, необходимо, в первую очередь, командирам и политработникам отрешиться от слабохарактерности и дряблости, отмобилизоваться до конца и крепко держать инициативу боя в своих руках.

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Взять войска в руки и потребовать от них решительности и упорства в наступлении, с тем чтобы во что бы то ни стало захватить станцию Саблино и поселок Ульяновка.
 - 2. Навести твердый порядок на поле боя.
- 3. Напомнить командирам и политработникам, что в настоящий момент, когда операция вступила в решающую фазу, от всего командного и политического состава требуется, как никогда, высокое напряжение командирской воли и умения, преодоление всяких проявлений трусости, растерянности и нерешительности, полная мобилизация всех личных духовных и воинских способностей, как большевиков и военачальников, для того чтобы неуклонно и твердо вести подчиненные войска на разгром врага.
- 4. Напомнить командирам и политработникам об их особой воинской, партийной и гражданской ответственности перед страной, партией, Верховным Главнокомандованием и Ленинградом за успех данной боевой операции.
- 5. Настоящий приказ довести до командиров батальонов и заместителей командиров батальонов по политической части включительно, под личную расписку.

Командующий войсками Ленинградского фронта (подпись)

Член Военного Совета Ленинградского фронта (подпись)

Начальник штаба Ленинградского фронта (подпись)

* * * * * [6]

1943 год, ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ

В июле 1943 г. войска левого крыла Западного фронта совместно с войсками других фронтов проводили Орловскую наступательную операцию.

Учтивая боевой опыт войск, командующий войсками фронта издал в подготовительный период к этой операции приводимый ниже приказ о маскировке войск и наземных объектов от налетов авиации противника.

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О МАСКИРОВКЕ ВОЙСК И ВОЙСКОВЫХ ОБЪЕКТОВ ОТ НАЛЕТОВ АВИАЦИИ ПРОТИВНИКА²

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ЗАПАДНОГО ФРОНТА **№** 0116

6 июля 1943 г. Действующая армия

Действия вражеской авиации показывают, что важнейшие наши объекты легко распознаются противником и подвергаются эффективному бомбометанию.

Это являются результатом беспечности, пренебрежительного отношения к средствам маскировки и неумения их использовать.

Опыт боевой деятельности войск показывает, что в частях и соединениях, где вопросам маскировки уделяется серьезное внимание, налеты авиации и артиллерийские обстрелы врага наносят значительно меньше ущерба живой силе, боевой технике, аэродромам, армейским, фронтовым складам и базам, чем в тех частях и соединениях, где этими вопросами пренебрегают.

Умелое применение маскировки при выборе и оборудовании ложных огневых позиций артиллерии, ложном сосредоточении танков и оборудовании ложных аэродромов привлекает внимание авиации противника, которая бомбит их; этим самым сохраняются хорошо замаскированные действительные объекты.

Так, на одном участке фронта для дезориентации врага применялись в массовом количестве макеты танков и артиллерии.

По районам ложного сосредоточения танков и огневым позициям артиллерии противник произвел 22 огневых налета, выпустил 1024 мин, снарядов и сбросил 22 авиабомбы.

В ряде частей макеты орудия и ложные огневые позиции распознавались не сразу и подвергались неоднократному обстрелу артиллерии и бомбежке авиацией противника (20, 33 и 50 армии).

Ложные батареи в 49 армии подвергались регулярному артиллерийскому обстрелу и налетам авиации противника в течение десяти дней.

В 49 армии была замаскирована пешеходная переправа и создана ложная. Противник выпустил по ложной переправе в течение пяти дней 998 снарядов.

Части и соединения, не выполняющие элементарных требований маскировочной дисциплины, недостаточно использующие условия естественной маскировки и подручные средства, слабо и вовсе не применяющие приемов активной маскировки с целью дезориентирования противника и введения его в заблуждение, несут ненужные потери.

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Военным Советам армий к 20.7.43 г. проверить состояние маскировки войск, аэродромов базирования авиации, железнодорожных мостов, складом боеприпасов и горючего. [7]
- 2. Командующим артиллерией армий проверить маскировку боевых порядков артиллерии. Силами расчетов к 15.7.43 г. оборудовать ложные огневые позиции с установкой на них макетов орудий из подручных материалов и имитацией боевой деятельности на них кочующими орудиями.
 - 3. Командующему 1 воздушной армии:
- а) тщательно маскировать действующую позицию табельными и подручными средствами, естественными укрытиями;
- б) организовать оборудование ложных аэродромов и взлетно-посадочных площадок, складов авиабомб, заправочных пунктов.

Действия ложных аэродромов базирования авиации оживлять боевыми самолетами и устройством кочующих орудий зенитной артиллерии. Иметь средства для обозначения взрывов и пожаров при налете вражеской авиации.

 $^{^{2}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 4. Требую от командиров частей и соединений личного участия в разработке планов и приемов маскировки боевых действий и сосредоточения боевой техники, используя для этой цели естественные маски и подручные средства.
 - 5. Под личную ответственность командиров частей и соединений:
- а) установить твердый порядок движения войсковых колонн и автотранспорта на армейских и дивизионных дорогах с учетом требований маскировки;
- б) категорически запретить разведение открытых костров в ночное время и топку печей в дневное время в местах расположения войск:
- в) тщательно маскировать расположение войск, организуя строгую дисциплину движения людей и транспорта; просматриваемые противником участки дорог и колонных путей прикрыть вертикальными масками:
- г) маскировать траншеи вертикальными масками типа «газон» из подручных средств или одерновкой бруствера; обратить особое внимание на маскировку амбразур и пулеметных огневых точек;
 - д) практиковать установку в траншеях макетов людей и пулеметов;
- е) до 25.7.43 г. в войсках провести специальные практические занятия с командным и рядовым составом по маскировке; для этой цели подготовить специальный городок с различными макетами и образцами маскировочного имущества; на занятиях обратить особое внимание на умелое использование подручных средств маскировки.
- 6. Маскировку складов боеприпасов, продовольствия и горючего выполнять собственными силами складских команд под руководством инструкторов-маскировщиков. Работы закончить к 15.7.43 г.
- 7. Моему заместителю начальнику инженерных войск фронта генерал-лейтенанту инженерных войск тов. Галицкому к 1.8.43 г. организовать поверку выполнения данного приказа и оказать помощь войскам в выделении специалистов-инструкторов по маскировке.
 - 8. К 15.7.43 г. донести о принятых мероприятиях по реализации данного приказа.
 - 9. Приказ довести до командиров отдельных частей.

Командующий войсками Западного фронта (подпись) Член Военного Совета Западного фронта (подпись)

Начальник штаба Западного фронта (подпись)

* * * * * [8]

1944 год, 33-я АРМИЯ, ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ

В конце марта 1944 г. войска 33-й армии вели наступательные бои на витебском направлении. Из-за неудовлетворительной организации боя в управлении войсками они успеха не имели.

Ниже приводится приказ командующего войсками 33-й армии, в котором излагаются основные недочеты, выявленные в ходе боев, а также на основе опыта даются указания по организации боя и управлению войсками в наступательном бою при прорыве полосы обороны противника.

* * * * *

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О НЕДОЧЕТАХ В ОРГАНИЗАЦИИ БОЯ И УПРАВЛЕНИИ ВОЙСКАМИ В ХОДЕ НАСТУПАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ АРМИИ³

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ 33 АРМИИ № 0065

4 апреля 1944 г.

Действующая армия

В период боев с 21 по 29 марта войска армии понесли тяжелые, неоправданные потери и задач своих не выполнили. Изучение опыта боев показало, чти причиной этого являются крупнейшие недочеты, имевшие место как в организации боя, так и в управлении войсками непосредственно в бою.

³ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

Такими недочетами в первую очередь, являются:

- 1. С началом наступления пехоты связь и взаимодействие пехоты с артиллерией и минометами теряются. По мере развития боя взаимодействие пехоты и артиллерийских средств проходит стихийно, с большими трудностями. Обнаруженные и мешающие нашей пехоте цели или совсем не подавляются или подавляются с большим опозданием. Чрезмерная централизация огневых средств в руках командиров дивизий и полков лишает командира батальона средств подавления и возможности реагировать на обстановку. Больше того, отсутствие элементарной связи командиров батальонов с артиллерией и минометами приводит к тому, что артиллерия очень часто бьет по своим. Особенно неумело ведут бой минометчики, уклоняясь от связи с пехотой и задерживаясь в тылу; минометы, как правило, бьют куда попало и очень часто по своим.
- 2. Отрицательно сказался недостаток средств связи в звене батальон-дивизион, проволочная связь часто нарушается, а радиостанций в низовых звеньях мало и питанием они не обеспечены.
- 3. При вводе в бой вторых эшелонов полков, хотя планом и предусматривается переключение на них поддерживающей артиллерии, но на практике артиллерией вторые эшелоны не обеспечиваются.
- 4. Орудия прямой наводки, несмотря на обилие их в боевых порядках пехоты, используются плохо, неумело. Подчиненность этих орудий неопределенная, конкретных целей орудия прямой наводки, действуя в заданных секторах, зачастую не имеют. От пехоты они отстают и вследствие этого также иногда бьют по своим. Наши самоходные орудия используются неумело и неэффективно.
- 5. Борьба с самоходными орудиями противника, являющимися главным препятствием для нашей пехоты, не организована и не планируется. [9]
- 6. Расход боеприпасов планируется так, что с началом наступления пехоты артиллерия поддержки пехоты почти не имеет снарядов.
- 7. Плохо поставлена система разведки огня и боевых порядков противника как перед боем, так и, в особенности, в развитии боя. Наступающая пехота не имеет дозоров и наблюдателей. Цели, мешающие продвижению пехоты, обнаруживаются ею неожиданно, когда огонь врага начинает поражать пехоту. Обнаруженные цели до артиллерии доходят с большим опозданием или вовсе не доходят. Совершенно плохо обстоит дело с ориентировкой на местности и практикой целеуказаний. Точные целеуказания отсутствуют. Часто можно слышать такие заявки: «Подавить пулемет (пушку) противника на высоте такой-то, или на окраине деревни такой-то», не учитывая того, что высота, опушка рощи, окраина деревни часто имеют протяжение по фронту, равное фронту наступающего полка. Точно указать: «Цель и ориентир такой-то, правее (левее) столько-то» пехота не может, а артиллеристы этим мало обеспокоены.
- 8. Огонь контрбатарейных артиллерийских групп не всегда эффективен, а контрминометные группы, как правило, не могут подавлять минометные батареи противника, стреляют они плохо и нечетко, польза от их огня равна нулю.

Перечисляя эти основные недочеты,

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Командирам корпусов:
- а) в течение 5-7 апреля, отдельно по каждой дивизии, произвести разбор прошедших боев применительно к данному приказу и прилагаемым временным указаниям по организации боя;
- б) провести до 10.4.44 в каждой дивизии занятие с командирами на местности со средствами связи, с группой командиров батальонов командиров дивизионов, с привлечением командиров батарей, минометных и пулеметных рот, командиров орудий прямой наводки.

Цель учения: детально разобрать и практически на местности показать организацию и порядок взаимодействия пехоты, артиллерии, минометов, пулеметов и орудий прямой наводки в масштабе батальондивизион;

- в) провести показные учения для командиров полков на тему «Наступление усиленной стрелковой роты в глубине обороны противника», после чего в каждом полку командирам полков провести такие же занятия с каждой ротой полка;
- г) занятия с группой командиров полков и батальонов вести исключительно по вопросам взаимодействия родов войск в бою;
- д) отдельно, в масштабе дивизии провести двухдневные сборы командиров минометных рот, имея целью научить использованию минометов в бою для поддержки наступающей пехоты.
 - 2. Командующему артиллерией армии:
- а) учтя опыт прошедших боев, организацию контрбатарейной и контрминометной борьбы строить, исходя из необходимости более эффективного и длительного подавления артиллерии и минометов противника;
- б) расход боеприпасов планировать по периодам боя, с учетом обязательного реального наличия боеприпасов при бое пехоты в глубине;

- в) категорически воспретить изъятье из батальонов минометных рот; в то же время в порядке опыта в одном из полков 215 сд к 8.4.44 сформировать за счет штатного вооружения минометный дивизион двух-батарейного состава (одна 82-мм, одна 120-мм), укомплектовав дивизион личным составом, материальной частью и средствами связи; [10]
- г) пересмотреть порядок применения и организации орудий прямой наводки; при этом исходить из цели более надежного обеспечения пехоты как в начальный, так и в последующий периоды боя;
- д) для борьбы с танками и самоходными орудиями врага применять помимо орудий прямой наводки, отдельные орудия 76-мм, 85-мм, 122-мм, 152-мм калибра с целевым назначением подавления танков и самоходных орудий врага на дистанциях прямого выстрела; для поражения на дальних дистанциях иметь в полосе каждой дивизии одну-две батареи средних и тяжелых калибров, со специальной задачей поражения танков методом подвижного заградительного огня;
- е) в целях повышения коэффициента полезного действия артиллерии обучить артиллеристов и ввести в практику в гаубичных и тяжелых батареях одновременную стрельбу батареей по двум целям с одной огневой позиции;
- ж) для надежного обеспечения наступления стрелковых батальонов в глубине обороны противника предусматривать прямое подчинение одного артиллерийского дивизиона командиру стрелкового батальона, с тем чтобы с началом наступления пехоты приданный дивизион с достаточным количеством боеприпасов мог наиболее действенно обеспечивать наступление своей пехоты;
 - з) разработать и дать войскам единый для артиллерии и пехоты порядок целеуказания и вызова огня;
- и) на сборах командиров минометных рот провести показную стрельбу минометной роты по обозначенному опорному пункту противника, с последующей переменой огневых позиций и поражением целей в глубине.
 - 3. Командующему БТ и МВ разослать войскам инструкцию по применению самоходных орудий.
- 4. Начальнику связи армии в пятидневный срок укомплектовать стрелковые и артиллерийские полки табельным количеством радиостанций, проводными средствами связи и питанием к телефонам и радиостанциям.
- 5. Начальнику штаба армии провести до 10.4.44 двухстепенные штабные учения с начальниками штабов дивизий и полков.

Приложение. Временные указания по организации огня и управления полками в наступательном бою при прорыве укрепленной полосы противника.

Командующий войсками 33-й армии (подпись)

Член Военного Совета 33-й армии (подпись)

Начальник штаба 33-й армии (подпись)

* * * * *

ВРЕМЕННЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ БОЯ И УПРАВЛЕНИЮ ВОЙСКАМИ В НАСТУПАТЕЛЬНОМ БОЮ ПРИ ПРОРЫВЕ ПОЛОСЫ ОБОРОНЫ ПРОТИВНИКА

Разведка

Основным условием успешных действий войск является тщательно организованная разведка системы обороны противника.

Цель разведки. С предельной полнотой установить на местности местоположение огневых точек противника (пулеметов, орудий, минометов и т. п.), боевых сооружений (ДЗОТ, блиндажи, убежища, узлы связи и т. п.). [11]

Средства и способы разведки:

- а) Собрать от офицеров и штабов частей, ранее занимавших участок, все сведения о системе огня противника. Полученные сведения проверить на местности.
- б) Получив боевую задачу, немедленно организовать специальное круглосуточное наблюдение за противником в пределах как своей полосы, так и смежных участков, откуда возможно фланкирование. Все данные наблюдения запомнить на местности и нанести на карту.
- в) Собрать все данные наблюдения за противником с других родов войск (артиллеристов, саперов, танкистов и т.п.).
 - г) Получить данные о противнике от вышестоящего штаба.
- д) При необходимости организовать поиск или боевую разведку с целью проверить данные, захватить пленного.

е) Штабы дивизий, полков обязаны дать командирам батальонов, рот, дивизионов, батарей проверенные схемы целей и добиться, чтобы эти цели, нанесенные на карте или плане, были обязательно разысканы и поняты на местности. За полноту данных в системе огня противника в первую очередь отвечают командиры артиллерии.

Постановка задач и организация взаимодействия

Исходя из полученных данных о противнике и вскрытой системы обороны противника, должны быть поставлены задачи по глубине и по периодам боя. Постановки задач от командира дивизии и ниже, как правило, производится на местности. При постановке задач обязательно:

- а) Указать положение противника и его огневых средств как на переднем крае, так и в глубине.
- б) Указать какие цели какими средствами подавляются. Определить порядок подавления целей, какой командир отвечает за подавление и уничтожение этой цели, т. е. расписать все цели по батареям, орудиям, минометам, пулеметам.
 - в) Определить ближайшие и последующие задачи по глубине (указать рубеж или объект).
- г) Дать единые для всех (пехоты, артиллерии, танков) ориентиры. Определить порядок целеуказания и вызова огня.
- д) Задачу ставить подчиненным командирах при обязательном присутствии командиров артиллерии, которые поддерживают данную часть или подразделение.
- е) Объяснить порядок и последовательность артиллерийской обработки, порядок ведения пехотного огня перед атакой, указать порядок сближения пехоты на дистанцию атаки под прикрытием артиллерийского огня и порядок перехода в атаку. После постановки задач старший начальник должен дать возможность подчиненному командиру спокойно, без помех, продумать свою задачу и совместно с командирами поддерживающих частей, самостоятельно поработать на местности (на это отводить от 2 до 4 часов). После этого старший командир должен заслушать решение подчиненного командира, утвердить его, а где нужно внести поправки.
- ж) Решая на местности поставленные задачи, командиры пехоты должны твердо знать, как их будет поддерживать артиллерия, и взаимно командиры артиллерии должны знать, как пехота будет решать задачу.
- з) Огонь артиллерии и минометов планировать, исходя из данных разведки, причем старшие артиллерийские штабы для командиров артиллерийских полков и дивизионов указывают первоначально только грубую [12] наметку общего участка огня полка (группы). Основная работа по наложению огней на местности проводится командирами артиллерийских дивизионов и полков, последовательно поверяется и корректируется штабами артиллерии дивизий, корпусов и окончательно утверждается командующим артиллерией армии.
- и) Расход боеприпасов планировать по периодам боя с учетом необходимости иметь для боя в глубине не менее половины общей суточной нормы расхода. В соответствии с этим на огневых позициях иметь боезапас, разложенный для каждого периода боя отдельно.
- к) Планировать и организационно предусматривать отдельно по каждой дивизии подгруппы борьбы с танками и самоходными орудиями противника. В подгруппы включить отдельные орудия прямой наводки для ведения огня на дистанциях прямого выстрела и батареи для стрельбы на дальних дистанциях. Организация артиллерийских групп для борьбы с танками и самоходными орудиями противника ни в коем случае не снимает обязательного ведения огня по танкам орудиями прямой наводки и орудиями сопровождения, находящимися в боевых порядках пехоты.
- л) В целях наиболее полного и действенного управления боем командирами батальонов ввести, как правило, обязательное совместное нахождение на одном наблюдательном пункте командира поддерживающего артиллерийского дивизиона с командиром батальона. То же касается командиров минометных батарей. Вопрос о местонахождении командиров батарей решается в зависимости от условии и обстановки командиром стрелкового полка. Обязательно предусматривать порядок смены и передвижения командных и наблюдательных пунктов.
- м) Орудия прямой наводки, выставляемые на участках батальонов, как правило, подчиняются соответствующим командирам рот и батарей. Цели получать в первую очередь от них, в последующем для боя в глубине предусматривать, какие орудия должны сопровождать пехоту колесами, какие выключаются из боя, а также определять порядок выдвижения орудий на последующие рубежи.
- н) Твердо внедрить в практику обозначение пехотой своего рубежа ракетами; артиллеристам и минометчикам усвоить и знать сигналы пехоты.

Построение боевого порядка роты, батальона, полка

Исходя из условий местности, положения противника и поставленных задач, командир должен вдумчиво определить рубеж исходного положения для атаки, определить места пулеметам, орудиям прямой наводки и орудиям сопровождения. На исходном положении рассчитать участок для каждой роты и батальона. Определяя протяжение участка по фронту роты и батальона, исходить из численности роты и

количества приданных средств усиления. Нормально будет для роты в 50 человек участок по фронту в 200 м, для батальона и приданных ему орудий прямой наводки – участок в 500-600 м.

Орудия прямой наводки располагать непосредственно в боевых порядках в интервалах, или несколько сзади при возможности стрельбы в интервалах, или поверх своей пехоты.

Вторые эшелоны в полку (батальоны) располагать от первого эшелона на дистанции 600-800 м. Вторые эшелоны дивизии (полки второго эшелона) располагать до 2 км от передовых цепей, как правило, укрыто, в окопах и траншеях. В боевых порядках первых эшелонов иметь орудия прямой наводки и сопровождения, не менее 5-6 орудий на каждый [13] батальон, в том числе в каждую роту включить как органическую часть роты не менее одного 76-мм орудия, которое непосредственно подчинено командиру роты и действует с ротой во всех ее положениях.

Командные и наблюдательные пункты командиров батальонов и полков, как правило, должны быть на линии своих вторых эшелонов.

Порядок ввода вторых эшелонов

Вследствие плохой организации, неповоротливости штабов и пехотных начальников вторые эшелоны в полках и дивизиях, как правило, при вводе в действие запаздывают.

Исходя из этого, организуя бой, предусмотреть такой порядок ввода в дело вторых эшелонов, который позволит в кратчайший срок выводить вторые эшелоны на линии боевого порядка первых эшелонов. Для этого выполнить следующее:

- а) командир второго эшелона обязан заблаговременно знать свою задачу, направление, рубеж, куда он выходит, на одно или два направления, в зависимости от обстановки;
 - б) предусмотреть и знать, какие средства поддерживают, с какого рубежа и по какому сигналу;
- в) командир второго эшелона должен заблаговременно рекогносцировать подступы и пути выдвижения, для чего обрекогносцированные направления обставить вехами, указателями и маяками из числа надежных сержантов и рядовых тыловых подразделений;
- г) командир второго эшелона в дивизии находится или совместно со своими старшими начальниками, или при своей части (подразделении).

Второй эшелон полка начинает движение за первым эшелоном на установленной дистанции одновременно с первым эшелоном. Ввод его в бой производится по установленному сигналу.

Ввод второго эшелона дивизии по заранее разработанному плану должен производиться по условному знаку или сигналу с обязательным дублированием по телефону или посыльными.

Получив сигнал или вызов, подразделения вторых эшелонов, действуя по заранее разработанному плану, начинают стремительное движение в указанном направлении;

д) до ввода второго эшелона при командире должен быть представитель поддерживающей артиллерии с надежными средствами связи.

Действия пехоты перед атакой, с началом атаки и при наступлении в глубине

- а) До начала атаки командиры рот, батальонов должны иметь не менее 6 часов светлого времени для отработки и уточнения всех вопросов взаимодействия. Младшему командному составу и рядовому задачу ставить не позднее чем за 3-4 часа до начала атаки.
 - б) Перед атакой пехота должна быть накормлена, а на руки выдан сухой паек.
- в) До начала атаки, за 5-10 минут, пехота открывает огонь из всех видов своего оружия и, не прекращая огня, переходит в атаку непосредственно за переносом огня нашей артиллерии, не допуская малейших разрывов по времени между переносом огня артиллерии и штурмом траншей. В тех случаях, когда исходное положение пехоты от переднего края противника свыше 300 м, выход пехоты на исходный рубеж для атаки проводить под прикрытием огня своей артиллерии. [14]
- г) Руководствуясь поставленной задачей, тщательно разъяснить всему личному составу обязательность с началом атаки стремительного движения вперед на всю глубину поставленной задачи. Ни в коем случае не задерживаться в захваченных траншеях противника. Для расчистки захваченных траншей назначать специальные команды, по одной на батальон.
- д) Командиры пехоты, наступая в глубине, обязаны вести перед собой и на флангах разведку дозорами или отдельными наблюдателями и принять все меры к тому, чтобы тянуть за собой орудия сопровождения, минометы, пулеметы и противотанковые ружья.
- е) При обнаружении огневых точек противника немедленно организовать их подавление имеющимися в распоряжении командира роты или командира батальона огневыми средствами; в то же время, не задерживая пехоты, продвигать ее скрытыми подступами для обхода или фронтальной атаки рубежа, занимаемого противником.
 - ж) Твердо помнить сигналы обозначения своего рубежа и периодически подавать эти сигналы.

Данные указания не являются шаблоном; командиры всех степеней, организуя бой и управляя войсками и огнем в бою, обязаны прежде всего исходить из условий обстановки и поставленной боевой задачи, выполнение которой является главным делом.

Указания изучить всему офицерскому составу войск от командиров рот, батарей и выше.

Командующий войсками 33-й армии (подпись)

Член Военного Совета 33-й армии (подпись)

Начальник штаба 33-й армии (подпись)

* * * * * [15]

1944 год. 1-й ПРИБАЛТИЙСКИЙ ФРОНТ

В конце мая и в начале июня 1944 г. войска 1-го Прибалтийского фронта вели подготовку к наступательной операции на Витебском направлении.

Учитывая характер местности района предстоящих боевых действий, командующий войсками фронта издал приказ об инженерной подготовке войск к форсированию водных преград и болот. Текст приказа приводится ниже.

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ОБ ИНЖЕНЕРНОЙ ПОДГОТОВКЕ ВОЙСК К ФОРСИРОВАНИЮ ВОДНЫХ ПРЕГРАД И БОЛОТ⁴

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ 1-го ПРИБАЛТИЙСКОГО ФРОНТА № 0021

29 мая 1944 г. Действующая армия

С о д е р ж а н и е: Об инженерной подготовке войск к форсированию водных преград и болот.

Местность, на которой действуют войска 1-го Прибалтийского фронта, изобилует большим количеством водных преград и болот. Однако в соединениях фронта не уделяется должного внимания инженерным вопросам боевой и материальной подготовки войск к форсированию водных преград и болот, как к выполнению сложной и важной задачи.

В армиях, несмотря на явно недостаточное количество переправочных средств для пехоты, заблаговременная заготовка их не ведется. Имеющиеся переправочные средства лежат на складах и в войска для обучения не выданы. Отсюда вытекает невозможность широкого практического обучения войск по инженерным вопросам форсирования водных преград.

Войска не готовятся к форсированию болот. Обучение изготовлению и использованию подручных средств для этой цели не проводится.

ПРИКАЗЫВАЮ:

- $1.~{\rm K}~10.6.44$ изготовить в каждой стрелковой дивизии (бригаде) по 10 саперных деревянных лодок (СДЛ) и по $0.5~{\rm KM}$ колейных щитовых дорог, а также в каждой армии ее средствами по $75~{\rm canephix}$ деревянных лодок и по $2~{\rm KM}$ щитовых дорог. В обоих случаях имеющиеся лодки в расчет не принимать.
 - 2. Обучить к 15.6.44:

Личный состав пехоты:

- 1) разведке, оборудованию и использованию бродов;
- 2) изготовлению простых переправочных средств из подручных материалов;
- 3) погрузке на автомашины и повозки и разгрузке, а также подноске к берегу и спуску на воду подручных и табельных (СДЛ, ДСЛ, ТЗИ) переправочных средств;
- 4) посадке и высадке личного состава с вооружением при форсировании водных преград на лодках, плотиках и паромах, а также правильному поведению личного состава при движении на воде;
 - 5) гребле на лодках и плотах;
 - 6) наведению штурмовых мостков из труднозатопляемого имущества (ТЗИ) и движению по ним; [16]

15

 $^{^4}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 7) организации спасательной службы;
- 8) разведке болот на проходимость;
- 9) изготовлению и использованию болотоступов из подручных материалов;
- 10) преодолению болот с использованием кочек, кустарников и с прокладкой жердевых троп.
- В частях и соединениях резерва и вторых эшелонов отвести на обучение пять дней, окончив его проведением батальонных учений с применением дымов.

В частях и соединениях, находящихся в обороне на переднем крае, обучение организовать повзводно и поротно – на ближайших водных преградах в тылу, отведя для этого по три дня на подразделение.

Личный состав танковых и артиллерийских частей:

- 1) разведке, оборудованию бродов и движению по ним;
- 2) погрузке материальной части, личного и конского состава на паромы и разгрузке, а также правильному поведению при движении по воде;
 - 3) правилам движения по наплавным мостам;
 - 4) разведке болот на проходимость;
 - 5) изготовлению и использованию хворостяных и жердевых матов, а также болотных гусениц;
- 6) движению по кустарниковым болотам с использованием кустов для повышения проходимости легких танков.

Личный состав инженерных и саперных частей:

- 1) организации пунктов десантных и паромных переправ из приданных (ДДП, ДСЛ, СДЛ, ТЗИ) и подручных средств дивизионными саперными и армейскими инженерными батальонами;
- 2) организации пунктов паромных и мостовых переправ под грузы от 9 до 30 т из табельных (НЛП, ДМП, Н2П) переправочных средств фронтовыми инженерными и понтонными батальонами;
 - 3) скоростной прокладке щитовых дорог:
 - 4) прокладке колонных путей для танков путем разреженной укладки бревен.

Начальнику химического отдела фронта обеспечить фронтовые инженерные части, по заявке начальника инженерных войск фронта, дымовыми средствами и офицерами-инструкторами для проведения занятий по задымлению переправ.

3. Генералам и офицерам пехоты, артиллерии, бронетанковых и механизированных войск и инженерных войск изучить «Руководство по форсированию рек».

Командующим войсками армий, командирам соединений и отдельных частей, находящихся в резерве фронта, до 15.6.44 организовать поверку знания «Руководства».

4. До 15.6.44 в штабах полков, бригад, дивизий и корпусов провести одно-двухдневные учения на тему «Форсирование широкой водной преграды».

Особое внимание обратить на правильное использование переправочных средств и применение дымов.

5. Доносить об исполнении каждые 5 дней, начиная с 1.6.44.

Командующий войсками 1-го Прибалтийского фронта (подпись) Член Военного Совета 1-го Прибалтийского фронта (подпись)

Начальник штаба 1-го Прибалтийского фронта (подпись)

* * * * * [17]

1944 год. 2-я УДАРНАЯ АРМИЯ, ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФРОНТ

В июле 1944 г. войска 2-й ударной армии готовились к проведению наступательной операции с форсированием р. Нарва.

В подготовительный период этой операции командующий войсками армии издал:

- директиву по боевой тренировке войск к форсированию реки;
- директиву по вопросу о скрытности подготовки наступательной операции;
- директиву о подготовке наступательной операции.

Ниже приводится текст этих документов.

* * * * *

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О БОЕВОЙ ТРЕНИРОВКЕ ВОЙСК К ФОРСИРОВАНИЮ р. НАРВА⁵

КОМАНДИРАМ СОЕДИНЕНИЙ 2-й УДАРНОЙ АРМИИ

Наличие перед фронтом армии серьезной водной преграды – р. Нарва, западный берег которой укреплен противником, требует большой натренированности войск в ведении наступления с форсированием реки.

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Приступить к боевой тренировке подразделений и частей в форсировании реки, занимаясь по 10 часов в сутки.
 - 2. До 21.7.44 провести:
- а) Пять взводных и ротных учений на темы: «Наступление на обороняющегося противника с форсированием реки» и «Бой в глубине обороны противника после форсирования реки».

На этих учениях натренировать подразделения в:

- скрытном выдвижении на исходное положение для переправы;
- оборудовании исходного положения в инженерном отношении;
- быстром и скрытном подтягивании к берегу переправочных средств и спуске их на воду;
- посадке людей на переправочные средства и установке оружия для ведения огня во время переправы;
- сноровистом и быстром управлении переправочными средствами и выдерживании назначенного направления;
 - стремительной атаке противника тотчас после выхода на его берег;
 - быстром и смелом проникновении в глубину обороны противника и отражении его контратак.
- б) Три батальонных и одно полковое учение на тему «Наступление стрелкового батальона (полка) на обороняющегося противника с форсированием реки и бой в глубине его обороны».

Одно батальонное учение провести с боевой стрельбой.

На батальонных и полковых учениях продолжать боевую тренировку подразделений в технике переправы и штурма позиций противника и, кроме того, учить старший офицерский состав и штабы организовать форсирование реки, руководить им и надежно обеспечивать огнем.

Все батальонные и полковые учения обязательно заканчивать выходом подразделений в район артиллерийско-минометных позиций противника (4-5 км).

Полковые учения начинать ночью (выход в исходное положение, подтягивание переправочных средств и пр.) и заканчивать днем. [18]

- 3. При обучении подразделений и частей боевым действиям в глубине обороны противника (после форсирования реки) учить офицерский состав:
 - а) принимать решения, исходя из конкретной обстановки;
- б) внимательно следить за изменениями в боевой обстановке и соответственно им вносить поправки в свое первоначальное решение;
- в) применять маневр в глубине обороны противника, обходя или атакуя (когда это необходимо) отдельные его опорные пункты:
- Γ) в лесисто-болотистой местности стремиться захватывать занимаемые противником возвышенности (между болотистыми участками) и дороги;
- д) после боя немедленно приводить в боевую готовность свои подразделения, восстанавливая нарушенное соотношение между ударной и огневой силой (перераспределение личного состава и огневых средств).

 $^{^{5}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

При проведении батальонных и полковых учений особое внимание обращать на организацию общевойскового боя (организацию артиллерийского наступления, ближний бой пехоты и танков и организацию взаимодействия между всеми родами войск).

- 4. Для тактических учений подбирать участки местности, отвечающие той конкретной обстановке, в какой данному подразделению предстоит действовать в бою.
 - 5. Учения проводить:
 - а) взводные и ротные командирам батальонов и их заместителям;
 - б) батальонные командирам полков, их заместителям и начальникам штабов полков;
 - в) полковые командирам дивизий, их заместителям и начальникам штабов дивизий.

Командиром дивизий (полков), их заместителям и начальникам штабов дивизий (полков), кроме учений, которые они обязаны провести лично, уделить 60 % своего рабочего времени для оказания практической помощи командирам батальонов при проведении ими взводных и ротных учений. С этой же целью назначать опытный офицерский состав штабов дивизий.

- 6. Заместителю командующего армией генерал-майору X а б а р о в у и начальнику отдела боевой подготовки полковнику У ш и н с к о м у контролировать ход тренировочных учений.
- 7. Командирам дивизий строжайше потребовать, чтобы на всех учениях присутствовал весь офицерский, сержантский и рядовой состав (100 %).
- 8. Для проведения мною инструктивно-методических занятий с командирами полков и батальонов (дивизионов) собрать указанный офицерский состав в районе расположения дивизий:
 - а) командиру 131 сд к 8.00 19.7.44 г.;
 - б) командиру 191 сд к 16.00 19.7.44 г., донеся шифром о пунктах сбора офицерского состава.

Командирам дивизий провести аналогичные занятия с командирами рот (батарей) 21.7.44 г.

- 9. 20.7.44 г. командирам дивизий прибыть к 17.00 в штаб армии на инструктивное занятие.
- 10 Календарный план боевой тренировки войск и занятий с офицерским составом составить на декадный срок (18-27.7.44 г.), включив [19] в него на период после 21.7 повторные учения по форсированию реки, с целью совершенствования приобретенных навыков и знаний и устранения недочетов.

План представить нарочным к 10.00 18.7.44 г.

Командующий войсками 2 УА (подпись)

Член Военного Совета 2 УА (подпись)

Начальник штаба 2 УА (подпись)

№ 001783 17.7.44

* * * * *

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О СКРЫТНОСТИ ПОДГОТОВКИ К НАСТУПАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ С ФОРСИРОВАНИЕМ р. НАРВА⁶

КОМАНДИРАМ СОЕДИНЕНИЙ И ЧАСТЕЙ 2-й УДАРНОЙ АРМИИ

В целях обеспечения наибольшей скрытности проводимой подготовки наступательной операции – ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Во всей своей боевой деятельности и в быту войскам, находящимся в обороне на переднем крае, соблюдать обычный режим поведения.
- 2. Продолжать соблюдать обычный режим артиллерийского и минометного огня, ведя его с прежних огневых позиций и прежним количеством орудий и минометов.
- 3. Продолжать проведение оборонительных работ в обычном темпе согласно планам инженерных работ.
- 4. Строго ограничить круг лиц, принимающих участие в разработке вопросов и в изготовлении штабной документации по готовящейся операции. Изготовление документов по операции производить в строго изолированных помещениях.
- 5. Какие бы то ни было разговоры по телефону по вопросам готовящейся операции **категорически запретить**; разрешать эти вопросы только путем личных переговоров и переписки шифром.
 - 6. До начала операции запретить пользоваться радиосвязью.

 $^{^{6}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 7. С наблюдательных пунктов, подготовленных для предстоящей операции, наблюдение не вести, их тщательно замаскировать; наблюдение до начала операции вести только с запасных наблюдательных пунктов.
- 8. Подготовить и разослать в войска новые документы СУВ (ориентирные схемы, переговорные таблицы, таблицы позывных, коды и т. п.), которые ввести в действие с началом операции.
- 9. Все передвижения и перегруппировки войск и транспорта производить исключительно в ночное время.

По дорогам: от Ванкюла на Тырвола, от Кейкино на Рийги и от Ломми на Мз. Лилиенбахи движение в дневное время, даже одиночных людей, полотном дороги — запретить, итти только по обочинам дороги, маскируясь прилегающими к дорогам кустарниками и лесами.

Движение транспорта по этим дорогам разрешать только в ночное время.

По дороге Дубровка, Комаровка, Янилини движение транспорта и людей совершенно запретить в течение всех суток; допускать движение только с особого разрешения штаба армии.

Запретить излишнее хождение, особенно в районах сосредоточения войск.

В ночное время запретить разведение костров.

10. Запретить проводить занятия и работы без гимнастерок; если [20] жарко, то можно снять нательные рубахи, но обязательно надеть гимнастерку.

Категорически запретить развешивание белья в районах сосредоточения войск, размещения штабов; в случае необходимости развешивать белье только в местах, хорошо замаскированных от наблюдения с воздуха.

11. Все надписи на указателях, обозначающих фамилии командиров, снять.

Указатели вновь передислоцированных санитарных учреждений (госпитали, МСБ, ПЭМП и др.) разрешаю выставить только накануне боя.

Командирам соединений и частей в течение одних суток устранить все демаскирующие признаки в районах расположения частей, штабов, складов, огневых позиции и др. как на переднем крае, так и в глубине.

- 12. В лесных массивах, подходящих к переднему краю обороны, запретить всякие громкие команды, крики и т. п., имея в виду, что эхо доносит звуки до противника.
- 13. Рекогносцировки проводить небольшими группами, тщательно маскируясь и применяясь к местности. Избегать появления на рекогносцировке офицерского состава, одетого в резко выделяющуюся форму одежды (повседневные погоны, фуражки, кители, синие брюки, плащи и т. п.).

При проведении рекогносцировки не допускать громких разговоров и обсуждения вопросов предстоящего боя, особенно вблизи бойцов, расположенных в обороне.

- 14. Оборудование плацдарма проводить скрытно, главным образом в ночное время, тщательно маскируя сооружения от наземного и воздушного наблюдения и уничтожая следы заготовки лесоматериалов, дерна, земли и т. п.
- 15. На всех просматриваемых противником местах, по которым происходит движение обозов и людей, поставить маски.

Как правило, при шуме мотора самолета повозки и машины должны маскироваться, по возможности сворачивая с дороги.

Личный состав, находящийся в районах расквартирования или на занятиях, при появлении в воздухе самолетов обязан маскироваться.

16. Переправочное имущество заготовлять и сосредоточивать в не наблюдаемых противником районах, тщательно маскируя его от воздушного наблюдения.

Сплав лодок, изготовленных средствами саперов, в места сосредоточения производить только в ночное время. Перевозки лодок по армейским дорогам производить также в ночное время, особенно в районе населенных пунктов, где имеется гражданское население.

- 17. Вывод войск в исходное положение производить в ночное время, в минимальные сроки, соблюдая строжайшую маскировочную дисциплину.
 - 18. О всяком факте нарушения тайны подготовки операции немедленно доносить по команде.
- 19. О принятых мерах и об отданных приказаниях донести в штаб армии к 24.00 18.7.44 шифром или нарочным.

Командующий войсками 2 УА (подпись)

Член Военного Совета 2 УА (подпись)

Начальник штаба 2 УА (подпись)

№ 001790 18.7.44

* * * * * [21]

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О ПОДГОТОВКЕ НАСТУПАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ⁷

КОМАНДИРАМ СОЕДИНЕНИЙ И ЧАСТЕЙ 2-й УДАРНОЙ АРМИИ

В боевой тренировке войск, подготовки и проведении боевых действий учесть следующее:

А. Подготовительный период

- 1. Продолжать уделять особое внимание изучению противника:
- а) Его системы пехотного и артиллерийского огня. Систему огня противника знать как в своей полосе, так и в полосе соседей на флангах.
- б) Четко знать систему инженерных сооружений: где траншеи, сколько их, где ДЗОТ, легкие, тяжелые, открытые огневые позиции, т. е. изучить все до мелочей. Также изучить, какие препятствия и заграждения встретит командир батальона или роты не только перед передним краем, но и в тактической глубине.

Точно знать передний край, тактическую глубину и тыловое положение противника. Карты и чертежи довести до командиров батальонов и рот.

- в) Продумать, чего можно ожидать, когда подразделение ворвется на берег противника. Где и с каких направлений могут быть контратаки живой силой противника и огневое воздействие.
- г) Вести непрерывное наблюдение как пехотным, так и артиллерийским командирам. Ежедневно сличать данные соседей и взаимодействующих частей и подразделений для уточнения полученных сведений. Также немедленно доводить до соответствующих командиров данные, полученные от высших начальников.

У каждого командира должна быть карта с нанесенными данными его личного наблюдения одним цветом и данными, полученными от других командиров, другим цветом.

Только тщательное наблюдение даст возможность точно знать цели, а следовательно, и вести прицельный огонь, Каждый снаряд должен быть положен прицельно.

- 2. Внимательно проверить состояние автоматического оружия. У каждого бойца должно быть положенное количество патронов, у каждого пулемета положенное количество лент и магазинов. Ленты не должны быть сырыми. Надо просмотреть намотку сальников, натяжение возвратных пружин, наличие прокладочных колец. Снабдить каждый пулемет извлекателем.
- 3. Просмотреть снаряжение бойца (подгонку обмундирования, снаряжения, вещевой мешок и его содержимое).
- 4. Нормы боеприпасов до вас доведены, расход их определен, немедленно сосредоточить на огневых позициях и дивизионных обменных пунктах сколько и где полагается.

Проверить боеприпасы от винтовок до пушек и продумать, где хранить, кому, как и куда подавать.

- 5. Подготовить продовольственный запас для бойцов и продумать организацию питания, особенно на первый день боя. Дано распоряжение о выдаче одной суточной дачи сухого пайка на руки и одной суточной дачи в батальон. Следует иметь в виду, что дело связано с рекой, и надо продумать мероприятия, необходимые для того, чтобы этот запас продовольствия не вымок и не испортился.
- 6. Обращайте внимание на сохранение военной тайны, так как имеются случаи, когда командиры много болтают, даже о присутствии солдат обороняющихся частей.
- 7. Каждый командир до командира взвода включительно должен [22] четко понимать свою задачу и настойчиво готовиться к ее выполнению. Эта задача не простая.

Задачи до солдат довести перед выходом на исходное положение и добиться, чтобы каждый солдат знал, что ему надлежит делать.

Б. Подготовка и выход на исходное положение

- 1. Боевая тренировка войск отличается от боевой подготовки тем, что она проводится в определенной конкретной обстановке. Научить бойцов без шума и скрытно выйти на исходное положение. Каждый должен быть научен, что, как и где ему делать.
- 2. Оценка работы командира батальона будет производиться по результатам занятия исходного положения Если будут потери, значит работа по подготовке исходного плацдарма для форсирования реки была плохой.

Обеспечить укрытие всего личного состава и материальной части на исходном положении.

Все наблюдательные пункты командиров от взводов и выше должны обеспечивать полностью необходимый обзор.

Провести планирование маршрутов к исходному положению. Этот вопрос очень важен. Некоторые офицеры считают, что они хорошо знают местность, поэтому небрежно ее изучают, и это ведет к блужданию.

3. Командирам подков подготовить дороги для подтягивания всего необходимого на исходное положение.

 $^{^{7}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

4. Продумать организацию связи при выходе на исходно положение и при форсировании реки. От командира полка должны быть протянуты нити к каждой батальонной переправе.

Назначить комендантов переправ.

5. Выход на исходное положение провести в две ночи В первую ночь вывести тяжелые огневые средства пехоты и орудия прямой наводки. Вывести скрытно. Те орудия, которые могут быть замечены противником, выводить во вторую ночь.

Во вторую ночь вывести пехоту.

Переправочные средства подтягивать в первую и вторую ночь. Сосредоточить их непосредственно у берега и, что особенно важно, тщательно укрыть от наблюдения противника и даже от его случайного огня (пулеметные очереди, осколки).

- 6. Заблаговременную подготовку списков в виде производить не следует, чтобы эту работу не заметил противник, но надо точно рассчитать, когда эти спуски будут сделаны, чтобы быстро поставить на воду переправочные средства и материальную часть.
- 7. Обращайте внимание на маскировку. Люди работают без гимнастерки, это очень заметно сверху. Бывает так, что пушки хорошо замаскированы, а рядом с ними развешано белье.

Строго выполняйте указания по маскировке.

В. Форсирование реки

- 1. Не допускать посадки на одну лодку командира батальона, его заместителей и старшего адъютанта. Офицеров рассадить в разные лодки и точно определить, кто из них, когда и с кем переправляется.
- 2. Большое значение имеет огонь пехоты при форсировании реки. На каждом плоту и лодке надо приспособить станковый или ручной пулемет, а если их нет, вести огонь из винтовок или автоматов. Точно указать, с какого места и в какое время открывать огонь, чтобы напрасно не тратить патроны. [23]

Г. Атака переднего края и бой в глубине обороны противника

- 1. Мы часто хорошо знаем противника перед началом боя. Нужно также помнить о важности разведки во время боя и в глубине обороны противника, чтобы избежать разных внезапностей.
- 2. О противника докладывать только количественно, а не организационно, т. е. 30-40 солдат, два пулемета, три орудия, а не взвод, рота, батарея.
- 3. Не допускать в докладах такое выражение как «Сильный пулеметный и минометный огонь». Получаются ложные, непроверенные доклады. Точно докладывать, какие именно огневые точки противника мешают продвижению и сколько их.
- 3. В лесисто-болотистой местности оборона противника, как правило, строится по дорогам, а дороги проходят обычно по гребням. Между этими гребнями пространство составляет фактически огневой мешок. Отсюда следует необходимость захвата в первую очередь гребней. Опыт прошедших боев в феврале и марте 1944 г. показал, что части, проскользнувшие мимо опорных пунктов, попадают под огонь противника и были вынуждены отходить.

Главный удар следует наносить по населенным пунктам, по возвышенностям, по дорогам.

5. Глубина тактической обороны противника перед фронтом армии проходит на рубеже 6-7 км от переднего края (артиллерийские позиции). Необходимо, чтобы задача выхода на артиллерийские позиции была доведена до бойца.

Пока не вышли на артиллерийские позиции, – прорыв не осуществлен.

- 6. Общевойсковой бой состоит из:
- а) организации огневого боя артиллерии;
- б) организации ближнего боя пехоты и танков;
- в) организации взаимодействия между этими двумя элементами боя.

Следует помнить, что если организовать огонь артиллерии, но не организовывать ближний бой, то задача не будет выполнена.

Всеми средствами надо бить в одно место (создать ударный кулак); все должно быть увязано между собой.

Командиры батальонов должны четко знать возможности всех родов войск и уметь ставить им задачи, исходя из общего решения, не передоверяя это дело целиком начальникам родов войск. В процессе подготовительной работы продумайте взаимодействие до мелочей. Хозяйски подойдите к делу.

- 7. В плане артиллерийского огня на разрушение траншей каждая артиллерийская и минометная батареи должны иметь свой участок, не допускать стрельбы по площадям.
- 8. Каждый командир должен знать, какие средства работают в полосе его наступления, помимо его группы. Каждый командир обязан сообщить об этом нижестоящим командирам, чтобы последние могли учесть это в своем решении.
- 9. Проверить взаимодействие с саперами, сколько времени требуется на вынос переправочных средств, на посадку и на переправу. Это поможет правильной постановке задач артиллерии по переносу огня.

Следует иметь в виду, что траншеи противника находятся от реки в 15-20 м и огонь артиллерии может поражать своих. Отсутствие точного расчета может также привести к преждевременному переносу огня, поэтому очень важно сделать точный расчет по минутам.

Артиллерийские командиры должны находиться вместе с пехотными и сами все видеть. [24]

Особое внимание уделять в этот момент орудиям прямой наводки; их расчетам виднее, где находится пехота.

- 10. При постановке задач надо указывать ориентиры, чтобы люди точно знали, где их подразделения. Это особенно важно при форсировании, так как возможны случаи сноса лодок по течению, выплывания отдельных бойцов, что может привести к перемешиванию подразделений. Ориентиры надо выбирать такие, которые не могут быть уничтожены во время боя.
- 11. Вести общее наступление, не допускать, чтобы одно подразделение наступало, а другое залегло. Устранить помехи, мешающие продвижению, своими огневыми средствами. Не допускать, чтобы бой превратился в бой отдельных батальонов. Это требует наблюдения, знания обстановки и немедленной поддержки задержавшихся.
- 12. Бой должен быть глубоким. Имейте в виду не только тот объект, на который наступаете, но и то, что находится за ним. Это требует хорошей разведки.
- 13. Помнить об организации связи, особенно в глубине боя. Переходить на новую точку можно только тогда, когда там организована связь.
- 14. Когда пехота ворвется на берег противника, не залегать в первой траншее. Ее надо миновать и стремительно двигаться вперед. Очистку траншей производить специально выделенной группой.

Первая траншея опасна тем, что там появляется желание укрыться, создается возможность потери управления, и, кроме того, первая траншея всегда, как правило, пристреляна артиллерийским огнем.

- 15. При действиях в лесу противник прикрывается мелкими группами автоматчиков, пытается создать видимость окружения и панику. Надо проводить «прочесывание» леса резервными подразделениями.
- 16. Бой должен быть непрерывным. Ночью надо приводить в порядок подразделения организационно, людей накормить, пополнить боеприпасы, вести разведку, закрепиться.

В это время боевые действия должны вести те подразделения, которые днем находились в резерве.

17. Иногда части долго пребывают на временных остановках.

Чем дольше люди лежат, тем труднее их поднять, тем больше потерь.

18. Наши подразделения часто не умеют отражать контратак мелких групп противника, которыми он пытается задержать наше наступление. В таких случаях надо давать шквал пулеметного огня, смело атаковывать и продвигаться вперед на плечах противника.

Орудия будут закреплены за ротами и взводами, надо всегда помогать им продвигаться с собой, а не бросать их.

- 19. Доведите до сознания красноармейца, что, где бы он ни был, необходимо окапываться, иначе он может быть обнаружен, и атака может быть сорванной.
 - 20. Тщательно продумать организацию пехотного огня по этапам боя.
 - 21. Не кивайте на соседа и рода войск.
- 22. При продвижении вперед можно столкнуться с системой обороны противника так называемым броневым УР. Эта система состоит в том, что танки используются на выгодных рубежах как неподвижные огневые точки. Промежутки между ними заполнены небольшими группами.

Борьба с «броневым УР» требует постоянного нахождения артиллерийских средств в боевых порядках пехоты, разведки и создания групп саперов-охотников для подрыва танков. [25]

Д. Вопросы политической работы

- 1. Политическая работа должна быть целеустремленной, непрерывной и обеспечивать высокий дух наступающих.
 - 2. Отмечать каждый пример героизма, немедленно награждая отличившихся.
- 3. Когда на одном участке успех, а на другом его нет, надо, чтобы бойцы знали, что они подводят соседа.
- 4. Командиры батальонов не должны всю работу переложить на своих заместителей по политической части. Им следует ставить конкретные задачи политической работы в конкретной боевой обстановке.

Командующий войсками 2 УА (подпись)

Член Военного Совета 2 УА (подпись)

Начальник штаба 2 УА (подпись)

№ 01805 21.7.44

* * * * *

1944 год. 3-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ

В октябре 1944 г. войска 3-го Белорусского фронта провели Гумбинненскую наступательную операцию, в ходе которой были выявлены недочеты в организации борьбы с танками противника средствами пехоты.

Ниже приводится приказ командующего войсками фронта, в котором были намечены мероприятия по устранению этих недочетов.

* * * * *

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ БОРЬБЫ С ТАНКАМИ ПРОТИВНИКА⁸

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ 3-го БЕЛОРУССКОГО ФРОНТА № 0163

3 ноября 1944 г. Действующая армия

Содержание: Об организации борьбы с танками противника.

Опыт истекших боев показал, что вопросу подготовки пехоты для борьбы с контратакующими танками, самоходными орудиями и бронетранспортерами противника уделяется совершенно недостаточно внимания.

Задача уничтожения танков противника возлагается исключительно на артиллерию; средства пехоты – полковые и батальонные орудия, противотанковые ружья, противотанковые гранаты, бутылки с горючей жидкостью и отделения истребителей танков – не используются. В связи с этим некоторые пехотные подразделения и части во время танковой атаки противника теряют свою устойчивость.

В целях повышения боевой готовности войск для борьбы с танками – [26]

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Немедленно приступить к регулярным занятиям по изучению тактики и техники борьбы с танками противника.

На этих занятиях научить каждого бойца и командира умело применять противотанковые гранаты, бутылки с горючей жидкостью, противотанковые ружья, огонь винтовок и пулеметов.

Командиров полков, батальонов (дивизионов) и рот (батарей) научить искусному применению полковой и батальонной артиллерии.

2. Не позднее 5.11.44 г. создать в каждой стрелковой роте отделение истребителей танков в количестве 7 человек. Каждого из них обеспечить: двумя противотанковыми гранитами, двумя бутылками с горючей жидкостью, автоматами или карабинами.

Отделения укомплектовать смелыми, энергичными, крепкими физически людьми.

Звание истребителя танков сделать почетным.

Отличившихся истребителей немедленно награждать медалями или орденами, а также выплачивать им денежное вознаграждение согласно приказу НКО № 0387 от 24.6.43 г.

Особо отличившихся представлять к высшим правительственным наградам включительно до звания «Герой Советского Союза».

Отделение истребителей располагать маскировано, а в обороне – обязательно в окопе.

- 3. Весь личный стегай научить применять свое оружие по наиболее уязвимым местам танков и самоходных орудий:
- бутылки с горючей жидкостью бросать на танк или самоходное орудие, стремясь попасть на жалюзи моторной группы;
 - ручные противотанковые гранаты бросать под гусеницы танка и опорные катки;
- под гусеницы тяжелых танков и самоходных орудий «Фердинанд» стремиться бросать связку из двух гранат;
- противотанковые ружья применять массированно, сосредоточивая огонь по смотровым щелям, шаровой установке ствола орудия, гусеницам, боковой и тыльной броне;
- огонь 45- и 76-мм орудий сосредоточивать по гусеницам танка, а подкалиберным снарядом в борт.

 $^{^{8}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 4. До 15.11.44 г. провести ознакомление личного состава со всеми типами танков и самоходных орудий противника, а также пропустить танки через траншеи, занятые пехотой, приняв при этом все меры предосторожности.
- 5. Военным советам армий о ходе выполнения настоящего приказа доносить ежедневно в итоговых донесениях.
 - 6. Приказ довести до командира полка включительно.

Командующий войсками 3-го Белорусского фронта (подпись) Член Военного Совета 3-го Белорусского фронта (подпись)

Начальник штаба 3-го Белорусского фронта (подпись)

* * * * * [27]

1945 год. 2-й ПРИБАЛТИЙСКИЙ ФРОНТ

Весной 1945 г. войска 2-го Прибалтийского фронта вели бои по уничтожению курляндской группировки противника. В ходе этих боев был выявлен ряд недочетов в организации и осуществлении прорыва полосы обороны противника.

Ниже приводится директива командующего войсками 2-го Прибалтийского фронта с изложением отмеченных в ранее проведенных боях недочетов в наступлении войск и указаний по их устранению.

НКО СССР Командующий войсками 2-го Прибалтийского фронта 22 марта 1945 г.

№ 032

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О НЕДОЧЕТАХ В НАСТУПАТЕЛЬНЫХ ДЕЙСТВИЯХ ВОЙСК⁹

КОМАНДУЮЩИМ АРМИЯМИ, КОМАНДИРАМ КОРПУСОВ, ДИВИЗИЙ И ПОЛКОВ 2-го ПРИБАЛТИЙСКОГО ФРОНТА

- 1. Опыт боев, проведенных армиями фронта, показывает, что если в первый день прорыва обороны противника наши войска, как правило, получают продвижение на 4-6 км, то уже на второй и последующие дни наступления, несмотря на большие затраты снарядов и значительные потери, глубина проникновения в оборону противника резко сокращается, и наступление постепенно затухает.
- 2. Это объясняется, прежде всего, тем, что противник, располагая достаточными тактическими и оперативными резервами и глубокой инженерной подготовкой тактической и оперативной глубины, в ночь поели прорыва подтягивает резервы к району обозначившегося нашего успеха и занимает оборону на заблаговременно подготовленных или на случайных рубежах.

Войска фронта не умеют организовать наступление в последующие за прорывом дни.

Командиры и штабы, организуя дальнейшее наступление, берут в основу данные о противнике, которыми они располагали к исходу предыдущего дня боя. По этим вечерним данным о противника с утра начинается артиллерийская подготовка, а следующее за этим наступление обычно встречается с неподавленной системой огня созданной за ночь обороны, усиленной подошедшими резервами и небольшими группами танков и самоходных орудий.

- 3. Широкое применение противником подвижных бронеединиц (танки, самоходные орудия, бронетранспортеры) и неумение войск вести борьбу с ними также сильно влияют на успешность наступления.
- 4. Плохая подготовка нашей пехоты к ведению лесного боя приводит к тому, что типичным боевым порядком при действиях в лесах является развернутая цепь роты, батальона, обычно трудно управляемая и предназначенная для действий на открытой местности.

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. При организации боя в глубине обороны противника на второй и последующие дни наступления исходить из следующих возможных положений наших войск:

 $^{^{9}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

1-й случай – наши войска вышли к заблаговременно подготовленному и занятому войсками оборонительному рубежу противника и не смогли прорвать его с хода; [28]

- 2-й случай бой замер на случайном, не подготовленном противником в инженерном отношении рубеже.
- 2. В первом случае необходима короткая пауза и развертывание полной, но ускоренной подготовки к прорыву (вскрытие системы огня обороны, организация артиллерийского наступления, организация взаимодействия между основными родами войск, вывод войск на исходное положение и т. д.). Длительность паузы зависит от степени прочности обороны и состояния своих войск и может колебаться в пределах однихдвух суток.

Артиллерийское наступление в данном случае строится по общепринятым для прорыва положениям.

3. Во втором случае, наиболее частом на нашем театре военных действий, когда бой вечером затих на случайном рубеже, общему наступлению войск с утра, как правило, следует предпослать действия разведывательных отрядов, развертывающих наступление с рассветом одновременно на всем фронте. Целью их действий является вскрытие системы огня обороны противника. В ходе действий разведывательных отрядов вносятся уточнения и дополнения в план боя, особенно в план артиллерийского наступления.

Артиллерия, назначенная для поддержки разведывательных отрядов, поддерживает их действия. Остальная артиллерия до начала общего наступления выявляют цели и уничтожает их, что и будет составлять артиллерийскую подготовку атаки.

Общее наступление в данном случае должно быть начато после действий разведывательных отрядов одновременно на всем фронте, независимо от удаления подразделений и частей от объектов атаки, в связи с чем войскам назначать не время атаки, а время начала общего наступления войск.

Особого времени на общую артиллерийскую подготовку, как правило, не назначать. Работа артиллерии от начала разведки (Ч-р) до начала наступления (Ч-а) должна подготовить атаку пехоты и танков.

Огонь артиллерии строго дифференцировать.

В одних случаях – когда подразделения находятся в непосредственной близости от противника и прямо переходят в атаку – артиллерия должна обеспечить их штурм и огневое сопровождение.

В случаях же, когда пехота должна сблизиться с противником с дистанции 600-800 м, задача артиллерии – обеспечить наступление пехоты и ее выдвижение на исходные для атаки рубежи, а затем обеспечить атаку и сопровождение.

Наступление и атака пехоты и танков должны быть стремительными и безостановочными, с короткой остановкой на исходном для атаки рубеже для сбора и подтягивания подразделений, огневых средств пехоты, штурмовых групп, артиллерийских наблюдателей, для постановки задач младшими начальниками, а также для перестроения боевых порядков, если пехота наступала на открытой местности, и ей предстоит атаковать опушку леса и далее вести бой в лесу.

- 4. Только прицельный огонь по обнаруженным целям прокладывает дорогу пехоте и танкам. В лесных боях, как правило, основную массу пушек дивизионной артиллерии использовать для стрельбы прямой наводкой, так как их стрельба с закрытых позиций в этих условиях недействительна.
- 5. Для борьбы с броневыми точками противника создавать штурмовые группы с включением в них тяжелых орудий (122-мм пушка и 152-мм пушка-гаубица) и СУ-100, СУ-122, СУ-152. [29]

Эти штурмовые группы должны являться обязательным элементом боевого порядка, а начальники их – полностью отвечать за борьбу с броневыми точками противника.

Опыт создания в штурмовых группах групп захвата оправдал себя только при действиях этих групп для захвата объектов на первом рубеже «броневого пояса» противника. В последующем, при разлитии боя в глубине, штурмовая группа своей огневой частью должна взаимодействовать и поддерживать общий боевой порядок пехоты и танков непосредственной поддержки. Основным огневым средством штурмовых групп и общих боевых порядков при бое в глубине считать самоходные орудия указанных выше калибров. Тяжелую артиллерию, включаемую в состав групп, максимально использовать на исходном положении для наступления или атаки, перекладывая затем, при развитии боя в глубине, всю ответственность за борьбу с бронесредствами противника на самоходные орудия.

6. Данные указания довести до командиров батальонов и дивизионов и приступить к их практическому осуществлению в текущих и предстоящих боях.

Командующий войсками 2-го Прибалтийского фронта (подпись) Член Военного Совета 2-го Прибалтийского фронта (подпись)

Начальник штаба 2-го Прибалтийского фронта (подпись)

* * * * * [30]

РАЗДЕЛ II. ОБОРОНА

1941 год. ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ

В августе 1941 г. войска Западного фронта вели активные оборонительные бои с наступающей пехотой и танками противника.

В этот период на основе данных практических стрельб по немецким малым и средним танкам командующий войсками фронта издал приказ о борьбе с танками противника, в котором изложил способы борьбы с ними. Ниже приводится текст этого приказа.

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О БОРЬБЕ С ТАНКАМИ ПРОТИВНИКА¹⁰

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ЗАПАДНОГО ФРОНТА № 024

10 августа 1941 г. Действующая армия

Содержание: Оборьбе с танками противника.

Произведенная в присутствии Военного Совета фронта практическая стрельба из 45-мм пушки и противотанковых ружей 12.7-мм и 14.5-мм калибра (поступающих на вооружение частей) по немецким малым и средним танкам показала, что воображаемая особая прочность фашистских танков создается лишь трусами и паникерами.

Вместо хорошей организации огня и его ведения такие люди расходуют большое количество снарядов, не нанося должного поражения танкам противника, и, оправдывая свою трусость, разводят вражескую теорию о неуязвимости фашистских танков.

На самом деле проведенная стрельба из 45-мм орудий бронебойным снарядом и стрельба из противотанковых ружей показывает, что при правильной организации и точности ведения огня первое же попадание в танк противника наносит поражение и немедленно выводит из строя танк и его экипаж.

Установлено, что попадание из 45-мм пушки бронебойным снарядом пробивает броню малых и средних танков противника. Исключением является лишь лобовая часть корпуса среднего танка, для пробития которой требуются 2-3 прямых попадания; при этом наиболее эффективной стрельбой, выводящей немедленно из строя танки и их экипаж, является стрельба по слабым, наиболее уязвимым местам танка.

Слабыми и уязвимыми местами танков противника являются:

- 1. Передняя боковая часть корпуса танка между первым и вторым поддерживающими катками. Это место пробивается первым попаданием [31] снаряда, поражает танк и его водителя, попадает в снаряды, и танк взрывается.
- 2. Задняя боковая часть танка между направляющим колесом и поддерживающим катком. В этом месте с первого попадания пробивается броня, разрушается аккумулятор и двигатель, пробивается бензобак, воспламеняется бензин, и танк горит.
- 3. Башня, которая при первом попадании получает сквозную пробоину; при этом поражается командир танка и башенный стрелок и выводится из строя прицельное приспособление к пушке.
 - 4. Задняя часть танка, где с первого попадания разрушается радиатор и двигатель танка.
- 5. Нижний обрез лобовой части башни, где при попадании пробивается броня, поражается командир танка и башенный стрелок, башня заклинивался, а вооружение выходит из строя.

Опыт также показывает, что хорошо приготовленный орудийный расчет, способный спокойно и с выдержкой вести меткий огонь, может и должен каждыми двумя-тремя снарядами уничтожить такк врага.

В части начинают поступать на вооружение противотанковые ружья 12.7-мм и 14.5-мм калибра, практическая стрельба из которых показала прекрасные результаты, которые обеспечивают уничтожение малых и средних танков противника. При стрельбе из обоих ружей патроном с пулей БС-41 пробивается броня малого и среднего танков везде, за исключением лобовой части корпусов танков. Патрон с пулей БЗ-39 к 14.5-мм ружью и патрон Б-32 к 12.7-мм ружью пробивает только нижнюю боковую часть корпуса между первым и вторым катками, поражая водителя, и между пятым и шестым катками, пробивая радиатор.

 $^{^{10}\,\}mathrm{B}$ книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

Патроны с пулей Б3-39 и Б-32 могут с успехом применяться для уничтожения бронемашин и танкеток при толщине брони до 15 мм.

Исходя из этого, ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Разъяснить всему личному составу частей, имеющих на вооружении активные средства противотанковой борьбы, силу и мощь нашего вооружения; разъяснить, что при смелом, уверенном и умелом их применении можно истреблять танки противника, в каком бы количестве он их ни применял, учитывая, что стрельба с ближних дистанций (300-400 м) с первого меткого выстрела выводит танк и самоходное орудие из строя.
 - 2. Научить и потребовать умелой организации противотанкового огня и меткого его ведения.
 - 3. Огонь вести по наиболее уязвимым местам танков, которые перечислены выше, а именно:
- а) Из 45-мм пушки бронебойным снарядом следует бить по башне, боковому корпусу танка, моторной группе, гусеницам и ведущим колесам. При стрельбе по среднему танку наибольшее поражение наносится танку, идущему облически.
- б) Из противотанковых ружей патроном с пулей БС-41 стрелять, в первую очередь, по башне для поражения боевого экипажа танка, по корпусу танка с боков и сзади, что дает наибольшую эффективность пробивания брони и вывода из строя личного состава танка и моторной группы.
- в) При стрельбе патронами с пулями БЗ-39 и Б-32 стрелять по боковой части корпуса, между первым и вторым и между пятым и шестым катками средних танков (под крылом): в первом случае выводится из строя водитель, во втором радиатор и моторная группа. Бойцам, вооруженным противотанковыми ружьями, занимать фланговые позиции, [32] так как огонь в боковые части танка дает наибольший эффект поражаемости.
- г) При стрельбе из пулемета огонь вести, в первую очередь, по смотровым щелям для ослепления экипажа танка, а также по боковой части корпуса и гусеницам.

Каждого бойца и командира, уничтожившего танк противника, немедленно представлять к награде.

Командующий войсками Западного фронта (подпись) Член Военного Совета Западного фронта (подпись)

Начальник штаба Западного фронта (подпись)

* * * * *

1941 год. ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ

В августе 1941 г. войска Западного фронта вели активные оборонительные бои, отражая наступление пехоты и танков противника. В ходе этих боев установлено неудовлетворительное использование нашими войсками огневых средств пехоты: винтовок, пулеметов, минометов, батальонной и полковой артиллерии.

Ниже приводится приказ командующего войсками фронта, в котором указаны недостатки в использовании пехотного оружия, а также мероприятия по их устранению.

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПЕХОТНОГО ОРУЖИЯ¹¹

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ЗАПАДНОГО ФРОНТА № 031

27 августа 1941 г. Действующая армия

Содержание: Об использовании пехотного оружия.

В результате изучения действий войск установлено, что мощные огневые средства пехоты (винтовки, пулеметы, минометы, а также батальонная и полковая артиллерия) используются совершенно неудовлетворительно. Это недопустимое и нетерпимое явление характеризуется ничтожным расходом боеприпасов к пехотному оружию, в том числе к тяжелому, и неимоверно большим расходам артиллерийских выстрелов, особенно таких калибров, как 122-152 мм. [33]

 $^{^{11}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

Так, в 16 армии за период боев с 1 по 20 августа в среднем на единицу оружия в день израсходовано в штуках:

| Винтовочных патронов | 2 |
|-------------------------------|---|
| 50 мм мин | |
| 82 mm «-» | |
| 45-мм выстрелов | 4 |
| 76-мм выстрелов ПА | |
| 76-мм выстрелов ДА | |
| 122-мм выстрелов | |
| Выстрелов к корпусным орудиям | |

В 19 армии за период боев с 15 по 23 августа израсходовано на единицу оружия в штуках:

| Винтовочных (пулеметных) патронов | 7 |
|-----------------------------------|------|
| 50 мм мин | |
| 82 mm «-» | 22 |
| 45-мм выстрелов | 10 |
| 76-MM «-» | |
| 122-MM «-» | 42 |
| 152-мм «-» корпусной артиллерии | . 71 |

Вторым показателем является то, что на головных артиллерийских складах накопилось большое количество винтовочных патронов, 50-мм и 82-мм мин.

Все это вместе взятое свидетельствует о следующем:

- а) об отсутствии организации и плохом ведении ближнего боя;
- б) движение пехоты вперед не сочетается с ее огнем;
- в) командиры взводов, рот и батальонов не управляют огнем в динамике боя;
- г) старшие и высшие начальники не учат ближнему бою и не требуют ведения его, а ограничиваются требованием подачи артиллерийских выстрелов больших калибров.

Нередки случаи, когда уцелевшие отдельные огневые точки или ничтожные группы противника приостанавливают продвижение целых подразделений, командиры которых вместо энергичных действий путем подавления противника огнем пехоты и уничтожения ударом продолжают отсиживаться, оправдывая это тем, что противник ведет огонь; этим самым они вызывают излишние потери в своих подразделениях и показывают свое неумение руководить боем и использовать мощные огневые средства самой пехоты, а требуют, чтобы все подавляла артиллерия.

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Командующим армий и командирам дивизий при использовании корпусной артиллерии и артиллерии Резерва Главного Командования исходить из ее предназначения. Ограничить обстрел по площадям, на которых не определена группировка огневых средств или живой силы противника. Резко сократить расход выстрелов 122-мм и большего калибра.
- 2. Требую при организации боя и особенно в динамике его широко использовать огневые средства пехоты (пулеметы, минометы, батальонную и полковую артиллерию), особенно 50- и 82-мм минометы, для подавления ближних огневых точек и пехоты противника.
- 3. Немедленно изжить не свойственное духу Красной Армии явление, когда отдельные огневые точки или группы противника приостанавливают продвижение вперед. Качество командира взвода, роты, батальона должно определяться умелым использованием огневых средств пехоты в динамике боя и в стремительном движении вперед для завершения [34] удара, а командира полка и дивизии умением организовать и потребовать от подчиненных выполнения этих элементарных требований.
- 4. Минометные роты батальонов держать в боевых порядках батальона, задачи которым ставить командиру батальона с целью подавления огневых точек и живой силы противника в основном направлении как при наступлении батальона, так и в обороне.
- 5. Минометные батареи в стрелковых полках, как правило, использовать централизованно в руках командира полка, широко применяя маневр огнем и колесами для подавления очагов сопротивления как при наступлении полка, так и в обороне.
- 6. Командующим армиями 2 раза в месяц, 15-го и 30-го, письменно представлять мне доклады об эффективности использования огневых средств пехоты, особенно минометов. Особо отмечать командиров подразделений, показавших образец умелого использования огневых средств пехоты и умелое сочетание огня с движением вперед. В докладах отмечать роль командиров полков и дивизий в умелой организации боя.

Командиров подразделений и частей за неиспользование в должной мере огневых средств пехоты привлекать к ответственности, вплоть до отстранения от командования.

7. Приказ довести до командира взвода включительно.

Командующий войсками Западного фронта (подпись) Член Военного Совета Западного фронта (подпись)

Начальник штаба Западного фронта (подпись)

* * * * * [35]

1943 год. ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ

Весной 1943 г. в распоряжении командующего войсками Западного фронта имелись данные о возможном применении противником в летний период боевых действий нового танка типа T-VI («Тигр»).

Ниже приводится приказ войскам Западного фронта «О противотанковой обороне войск и способах борьбы с тяжелыми танками противника типа T-VI («Tигр»)».

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О ПРОТИВОТАНКОВОЙ ОБОРОНЕ ВОЙСК И СПОСОБАХ БОРЬБЫ С ТЯЖЕЛЫМИ ТАНКАМИ ПРОТИВНИКА ТИПА T-VI («ТИГР»)¹²

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ЗАПАДНОГО ФРОНТА № 0068

2 мая 1943 г. Действующая армия

Содержание: О противотанковой обороне войск и способах борьбы с тяжелыми танками противника типа T-VI («Тигр»).

В летний период боевых действий есть основания ожидать со стороны противника применения танковых войск.

По имеющимся данным противник имеет новый тип тяжелого танка T-VI («Тигр»).

В связи с этим особое значение приобретает необходимость натренировать войска к противотанковой обороне вообще и, в частности, научить уничтожать тяжелые танки противника типа T-VI («Тигр»). Наши войска имеют достаточно эффективные, многочисленные средства борьбы с любыми типами танков врага, в том числе и тяжелыми. Требуется только умение быстро и организованно применить эти средства в любой обстановке.

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. С 5 мая начать систематические специальные занятия во всех родах войск по изучению танков противника и средств противотанковой обороны.
- 2. Каждому командиру к 15 мая изучить указания Боевого устава пехоты, ч. 1 и 2, и инструкцию Генерального штаба Красной Армии по противотанковой обороне войск.
- 3. К 20 мая с каждым бойцом, подразделением и частью в целом провести по 2-3 занятия по уничтожению танков врага и внушить, что нет таких танков, которые не поддавались бы уничтожению нашим оружием.
- 4. Особое внимание обратить на применение артиллерии, противотанковых ружей и противотанковых пушек.

Каждому командиру к 15 мая изучить тактико-технические свойства танков противника.

Особые внимание уделить способам борьбы с тяжелыми танками противника, в частности с танками типа T-VI («Тигр»).

5. Для борьбы с тяжелыми танками научить войска применять артиллерию 122- и 152-мм калибра, зенитную артиллерию всех калибров, мины, бутылки с горючей смесью и противотанковые ружья. Для большей эффективности применения этих средств каждый раз тщательно изучать местность и точно

 $^{^{12}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

определять направления, на которых возможно, [36] по условиям проходимости, применение противником тяжелых танков

6. На таких танкоопасных направлениях выдвигать и хорошо маскировать, помимо орудий 45- и 76-мм, орудия прямой наводки, 122- и 153-мм калибра. Одновременно на этих направлениях устанавливать мины и располагать группы истребителей танков с горючей жидкостью.

Орудиям 122- и 152-мм калибра открывать огонь по тяжелым танкам, начиная с дистанции 1500 м.

- 7. Помимо орудий прямой наводки, подготавливать огонь 122- и 152-мм батарей, дивизионов и полков с закрытых позиций по вероятным исходным районам и рубежам развертывания тяжелых танков.
 - 8. Орудиям прямой наводки по тяжелым танкам вести огонь:
 - 122, 152-мм и 85-мм зенитным по бортовой и лобовой броне, а также ходовой части;
 - 57, 76 и 45-мм (подкалиберными снарядами) по бортам и бакам, расположенным по бортам танка.

По ходовой части и в том числе: 1) по каткам; 2) ведущему колесу, расположенному в передней части танка; 3) по двигателю, расположенному в кормовой части; 4) по пушке.

- 9. Противотанковые ружья по тяжелым танкам использовать массированно, стреляя с ближних и средних дистанций по ходовой части, смотровым щелям и приборам. Массирование ружей производить путем расположения их повзводно и поротно, а на наиболее важных танкоопасных направлениях располагать две-три роты, эшелонируя их в глубину. При стрельбе крупнокалиберными пулеметами вести огонь по смотровым щелям и по пулеметным отверстиям.
- 10. Обратить особое внимание на применение мин ЯМ-5, ТМБ-2 на направлениях, удобных для применения тяжелых танков, устанавливая мины попарно заподлицо с землей. Строго проследить за фактическим применением такого метода использования противотанковых мин.
- 11. Для усиления противотанковой обороны широко использовать естественные препятствия и искусственные сооружения в виде рвов, эскарпов, контрэскарпов, усиливая их противотанковыми минами и фугасами. Для тяжелого танка недоступны рвы шириной 5.5 и глубиной 2.5 м, а также эскарпы и контрэскарпы высотой 2.5 м. Недоступны также берега оврагов и рвы крутизной свыше 40°.
- 12. Наши танки для борьбы с тяжелыми танками противника использовать из засады с места или с выходом во фланг и тыл противнику для стрельбы по наиболее уязвимым местам и для отсечения пехоты противника от танков и уничтожения ее.
- 13. Бутылки с зажигательной смесью являются одним из действенных средств борьбы с танками, поэтому обратите внимание на подготовку бойцов к метанию бутылок. На каждого бойца в роте, батарее и команде иметь по одной бутылке. Кроме того, подготовить в роте, батарее по одному отделению (группе) энергичных, смелых и решительных бойцов в качестве истребителей танков. Отдельные группы истребителей танков должны, помимо табельного вооружения, иметь бутылки с зажигательной смесью, противотанковые гранаты, противотанковые мины, дымовые шашки или гранаты.

Отделения (группы) располагать также на наиболее важных танкоопасных направлениях в хорошо подготовленных укрытиях.

Систематическими занятиями приучить бойцов и командиров-истребителей танков не обнаруживать себя преждевременно и вести борьбу с танками на близких дистанциях; при этом особое внимание [37] обратить на умение бросать на танк бутылки и ставить (подтягивать) под гусеницы мины.

Звание истребителя танков сделать в роте и батарее почетным. На боевом опыте лучших истребителей учить остальных бойцов и командиров. Отличившихся истребителей немедленно награждать орденами и медалями. Особо отличившихся, не задерживая, представлять к высшим правительственным наградам, включительно до звания «Герой Советского Союза».

14. Строго требовать, чтобы орудия и расчеты, а также подразделения противотанковых ружей, предназначенные для борьбы с танками, тщательно окапывались и маскировались.

В каждом случае непременно строить ложные и запасные позиции.

- 15. Приказ изучить с командным составом до командира роты (батареи) включительно.
- 16. О принятых мерах донести.

Командующий войсками Западного фронта (подпись) Член Военного Совета Западного фронта (подпись)

Начальник штаба Западного фронта (подпись)

* * * * * [38]

РАЗДЕЛ III. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В БОЮ (ОПЕРАЦИИ) РОДОВ ВОЙСК

1942 год. СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФРОНТ

В августе 1942 г. в период оборонительных боев войск Северо-Кавказского фронта командующий войсками фронта издал приказ о боевом применении гвардейских минометных частей. Ниже приводится текст этого приказа.

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О ПРИМЕНЕНИИ ГВАРДЕЙСКИХ МИНОМЕТНЫХ ЧАСТЕЙ (РС)13

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ СЕВЕРО-КАВКАЗСКОГО ФРОНТА **№** 0395/оп

23 августа 1942 г. Действующая армия

Содержание: О применении гвардейских минометных частей (РС).

ПРИКАЗЫВАЮ при применении гвардейских минометных частей руководствоваться следующими

1. Ответственность за правильное использование и сохранение частей РС несут общевойсковые командиры, которым приданы гвардейские минометные части.

Гвардейские минометные части являются мощным огневым резервом в руках общевойсковых командиров.

- 2. Командирам частей РС держать непосредственную связь (личную или через офицеров связи) с общевойсковыми командирами.
- 3. Для лучшего использования частей РС, своевременной и правильной информации их о местах нахождения передовых частей пехоты, а также правильной информации общевойскового командира о состоянии и действиях частей РС, общевойсковым командирам выделять своего представителя в приданные части РС, которые должны быть в курсе обстановки на участке своего соединения, контролировать работу РС, увязывая действия РС с пехотой и артиллерией. Действия и состояние частей РС отряжать в оперативных сводках.
- 4. Гвардейские минометные части РС на данном театре действий применять на главных направлениях, по дорогам, проходимым для автотранспорта, т. е. в направлении главных путей (ущелий и долин).

Дивизионы РС привлекать:

- а) для подавления и уничтожения минометных и артиллерийских батарей противника;
- б) для уничтожения живой силы и техники противника в ущельях (перед препятствиями, завалами,
 - в) для постановки заградительных огней в долинах и ущельях.
 - 3. Командирам частей РС:

- а) подготовку данных проводить на картах масштаба 50 000 100 000.
- В целях экономии снарядов разрешаю РС применять отдельными установками, а по достоверно установленным крупным целям давать батарейные и дивизионный залпы;
- б) при отсутствии площадок для огневых позиций батареи боевые машины располагать на дорогах на дистанциях 150-200 м между установками, вводя соответствующую поправку в прицел каждой установки;
- в) в горах, как правило, стрельбу вести на средних и предельных дальностях (стрельба при наибольшем угле вылета и падения, чем достигается наибольшее поражение в ущельях);
- г) в отдельных случаях установки РС могут применяться (в долинах и ущельях) для стрельбы прямой наводкой с обязательным прикрытием их от автоматчиков и танков противника;
- д) командирам РС вести непрерывную разведку и наблюдение, держать связи с передовыми подразделениями пехоты и через пехотных командиров знать точно их расположение.

¹³ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 6. Для лучшего взаимопонимания и использования PC общевойсковым командирам, артиллеристам, командирам частей PC и авиаторам установить единую систему кодировки карт и местности для ориентировки и целеуказания, а также опознавательные знаки для своей авиации.
- 7. Общевойсковым командирам знать, что рассеивание снарядов PC очень велико (на средних дальностях BJ 200 м, BE 100 м, что составляет общую глубину рассеивания одного залпа 1600 м, ширину 800 м), что крайне затрудняет ведение огня непосредственно перед передним краем. Нельзя ставить задачу дивизионам PC на подавление целей, расположенных ближе 800-1000 м перед передним краем.

Командующий войсками Северо-Кавказского фронта (подпись) Член Военного Совета Северо-Кавказского фронта (подпись)

Начальник штаба Северо-Кавказского фронта (подпись)

* * * * * [40]

1943 год. ВОЛХОВСКИЙ ФРОНТ

На основе опыта наступательных боев, проведенных в марте 1943 г., командующий войсками Волховского фронта издал приказ, в котором, наряду с положительными примерами в действиях минометных частей и подразделений, указал также на недооценку их значения со стороны отдельных командиров и штабов. В приказе, текст которого приводится ниже, намечены мероприятия по изжитию недочетов.

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ
О РАБОТЕ МИНОМЕТНЫХ ЧАСТЕЙ
И УЛУЧШЕНИИ ИХ ОРГАНИЗАЦИИ¹⁴

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ВОЛХОВСКОГО ФРОНТА № 021

1 апреля 1943 г. Действующая армия

Содержание: Оработе минометных частей и улучшении их организации.

Опыт боев последних месяцев вновь подтвердил превосходные качества советских минометов, высокую эффективность их огня и неизменный патриотизм советских минометчиков, доблестно поражающих врага и дружно, с любовью поддерживающих свою пехоту.

Командиры и бойцы-минометчики, находясь в боевых порядках пехоты, неотступно следуя за ней, часто выдвигаясь вперед, своим метким огнем уничтожали живую силу и технику противника, расчищая путь наступающим стрелковым подразделениям.

Множество фактов из боевой деятельности минометных полков заслуживает особой похвалы.

165 минометный полк в течение нескольких дней уничтожил до двух рот пехоты противника, 16 пулеметов, 6 повозок с боеприпасами, 2 склада с боеприпасами, 2 миномета, одно противотанковое орудие и одно 75-мм орудие, разрушил 6 блиндажей, подавил 16 батарей, 7 шестиствольных минометов, 8 пулеметов и одно противотанковое орудие.

Командиры минометных подразделений, тесно связанные с пехотой и зная ее задачу, в наиболее напряженные моменты боя, при убытии из строя общевойсковых командиров, продолжая руководство своими подразделениями, возглавляли подразделения пехоты и успешно руководили ими.

Командир батареи 165 минометного полка старший лейтенант Рыбалка, действуя со стрелковой ротой, в критический момент атаки, когда командир роты был убит, взял руководство ротой в свои руки и, успешно продолжая атаку роты, одновременно руководил огнем минометной батареи.

Высокое мужество и героизм проявил личный состав минометных частей.

Связист 499 минометного полка Белков, будучи дважды ранен, не ушел с линии связи до тех пор, пока ее не исправил.

 $^{^{14}\,\}mathrm{B}$ книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

Командир миномета младший сержант Попов, несмотря на ранение, после выхода расчета из строя продолжал вести огонь, уничтожая живую силу и огневые точки противника. Его огнем были подавлены 2 пулемета и уничтожен миномет противника. [41]

Командир миномета 191 минометного полка сержант Баранов огнем своего миномета подавил 3 огневые точки противника и, когда весь его расчет был выведен из строя, продолжал вести огонь самостоятельно и подавил еще 2 огневые точки противника.

Несмотря на это, отдельные командиры и штабы недооценивают особое значение миномета в лесисто-болотистой местности, вытекающее из его портативности, высокой маневренности и простоты освоения техники. В результате часть минометов лежит неиспользованной на складах, и минометные расчеты продолжают оставаться неукомплектованными.

Не меньшим показателем пренебрежительного отношения к использованию минометов может служить и расход боеприпасов.

25 марта 1943 г. на фронте 8 армии действовавшие 400 50-мм минометов израсходовали всего 1685 мин. 26 марта в этой же армии около 300 82-мм минометов израсходовали всего 9692 мины.

Вместо создания минометного огня большой плотности, общевойсковые командиры пренебрегают этим мощным огневым средством подавления живой силы и техники противника и имеют тенденцию решать задачи только артиллерией крупных калибров.

19 марта 1943 г. в 8 армии из запланированных на день боя мин израсходовано: 82-мм мин — 30 % и 120-мм мин — 47 %.

Если сопоставить расход по отдельным калибрам, то можно еще раз убедиться в пренебрежении минометным огнем.

Так, в период боев 8 армии с 19 по 26 марта 1943 г. было израсходовано: 76-мм снарядов ДА - 107 867, 152-мм 1937 г. - 17 925, тогда как 50-мм мин было израсходовано только 50 752 штуки.

Имеющиеся в армиях минометы плохо используются. Например, не используются: в 18 стрелковой дивизии — 50-мм минометов 96 %, 82-мм минометов 71 %, 120-мм минометов 36 %; в 11 стрелковой дивизии — 50-мм минометов 71 %, 82-мм минометов 61 %, 120-мм минометов 36 %.

Аналогичное положение и в ряде других дивизий, причем далеко не всегда неиспользование минометов является результатом действительного отсутствия людей для укомплектования расчетов.

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. В целях улучшения управления минометными полками и более массированного применения 120-мм минометов из имеющихся в составе фронта отдельных минометных полков сформировать три отдельные минометные бригады в следующем составе:

```
1-я бригада – 122, 193 и 504 мп;
```

2-я бригада – 301, 503 и 146 мп;

3-я бригада – 191, 194 и 502 мп.

Закрепить за армиями следующие отдельные минометные полки:

2 ударная армия — 165 мп;

8 армия – 500 мп;

54 армия – 499 мп;

4 армия – 192 мп;

59 армия – 405 мп;

- 52 армия 506 мп, именуя их отдельными армейскими минометными полками.
- 2. К 15 апреля с. г. поставить в строй все без исключения минометы, положенные по штату в стрелковых соединениях и минометных полках, укомплектовав их полностью личным составом.
- 3. Военным советам армий и командующему артиллерией фронта обеспечить к этому же сроку минометные подразделения и полки средствами конной и автомобильной тяги, с тем чтобы все минометы могли по ходу боя свободно маневрировать на местности. [42]
- 4. Командующему артиллерией фронта генерал-майору артиллерии т. Дегтяреву обеспечить к 20 апреля с. г. минометные подразделения и части средствами стрельбы и наблюдения, а также инструкцией по применению 120-мм минометов.
- 5. Начальнику связи фронта генерал-лейтенанту технических войск т. Добыкину снабдить минометные подразделения и части средствами проволочной и радиосвязи.
- 6. Заместителю командующего фронтом по тылу полковнику интендантской службы т. Грачеву снабдить минометные части упряжью, повозками, положенными по табелю, имуществом и ликвидировать практику несвоевременного обеспечения минометных частей вещевым имуществом и обувью.
- 7. Формирование минометных бригад возложить на командующего артиллерией фронта генералмайора артиллерии т. Дегтярева.
- 8. Формирование отдельных минометных бригад Резерва Главного Командования произвести по следующим штатам:
 - управление отдельной минометной бригады по штату № 08/216;

- трех минометных полков по штату № 08/183 (36-минометного состава);
- отдельных армейских минометных полков по штату № 08/184 (36-минометного состава);.
- 9. Укомплектование конским составом отдельных армейских минометных полков произвести за счет 5 минометной бригады 2 артиллерийской дивизии и минометных бригад Резерва Главного Командования.
- 10. Укомплектование 5 минометной бригады 2 артиллерийской дивизии и минометных бригад Резерва Главного Командования автотранспортом произвести распоряжением автомобильного управления фронта.
- 11. Помощнику командующего войсками фронта генерал-лейтенанту т. Сухомлину пополнить личным составом минометные бригалы Резерва Главного Командования и всемерно помогать командующему артиллерией фронта в формировании отдельных минометных бригад. Дать во все минометные полки женщин-поваров для замены мужчин.
- 12. Командирам стрелковых и артиллерийских дивизий, командирам минометных полков обратить особое внимание на подбор командиров минометов из наиболее сметливых, преданных Родине и смелых в бою красноармейцев.
- 13. Командующему артиллерией фронта генерал-майору артиллерии т. Дегтяреву, командирам соединений и полков организовать упорную учебу командиров и бойцов минометных частей, с тем, чтобы личный состав в совершенстве овладел техникой минометной стрельбы в самых сложных лесных условиях.
- 14. Начальнику политического управления фронта генерал-майору т. Калашникову решительно усилить воспитательную работу с личным составом минометных частей и подразделений, представив Военному Совету фронта план мероприятий к 5 апреля с. г.
- 15. Командующему артиллерией фронта и военным советам армий представить мне к 20 апреля с. г. доклад об исполнении настоящего приказа.

Командующий войсками Волховского фронта (подпись)

Член Военного Совета Волховского фронта (подпись)

Начальник штаба фронта (подпись)

* * * * * [43]

1943 год. ШТАБ АРТИЛЛЕРИИ КРАСНОЙ АРМИИ

Ниже приводится директива командующего артиллерией Красной Армии о повышении эффективности артиллерийского огня и создании условий его внезапности, изданная в июне 1943 г. * * * * *

НКО СССР ШТАБ АРТИЛЛЕРИИ КА 9 июня 1943 г. № 1206283

г. Москва

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО АРТИЛЛЕРИЕЙ КРАСНОЙ АРМИИ О МЕРОПРИЯТИЯХ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ **АРТИЛЛЕРИЙСКОГО ОГНЯ**¹⁵

КОМАНДУЮЩИМ АРТИЛЛЕРИЕЙ ФРОНТОВ И КОМАНДУЮЩЕМУ АРТИЛЛЕРИЕЙ 7-й ОТДЕЛЬНОЙ АРМИИ

В целях повышения эффективности артиллерийского огня и в целях создания условий внезапности его принять к исполнению следующие мероприятия:

1. По боевому применению артиллерии

1. Всякое артиллерийское наступление с решительной целью должно начинаться внезапным и одновременным 5-10-минутным шквальным огнем всей артиллерии и минометов по заранее пристрелянным целям, узлам целей, местам сосредоточений войск, штабам и батареям противника. Никакой пристрелки непосредственно перед огневым налетом не производить; пристрелка реперов или самих целей должны быть произведена заблаговременно.

 $^{^{15}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 2. Если в процессе артиллерийского наступления выделяется особый период разрушения, продолжительностью 2-3 часа и более, то необходимо учитывать, что вследствие ограниченности количества орудий, ведущих огонь на разрушение, общая напряженность огня нашей артиллерии снижается, что дает возможность противнику притти в себя, восстановить управление и связь и обрушиться на нашу пехоту артиллерийским и минометным огнем. С целью воспрепятствовать воздействию противника артиллерийским и минометным огнем по нашим войскам борьба с батареями противника в период разрушения не должна ослабевать.
- 3. Пристрелка целей в условиях большого насыщения фронта артиллерией сложное дело. Пристрелка не должна нарушать принципа внезапности и предупреждать противника о готовящемся наступлении, вследствие чего она должна или проводиться в течение нескольких суток (в случае наличия времени), или строиться на основе данных пристрелочных орудий.

Пристрелочные орудия выделять по одному от каждого калибра и образца на группу.

Для использования данных пристрелочного орудия необходимо:

- а) иметь в группе единую топографическую систему координат и произвести привязку всех огневых позиций и имеющихся целей и реперов в этой системе;
- б) рассортировать боеприпасы и снабдить все батареи группы (дивизиона) снарядами и зарядами одинаковых партий;
 - в) тщательно выверить прицельные приспособления и буссоли;
 - г) обеспечить хранение боеприпасов в одинаковых температурных условиях. [44]

После пристрелки пристрелочного орудия командир, руководящий пристрелкой, сообщает в штаб группы (дивизиона):

- а) снаряд, взрыватель и его установку;
- б) заряд;
- в) координаты репера;
- г) пристрелянную дальность и буссоль.

Штаб группы, пользуясь планшетом, пересчитывает данные по пристрелочному реперу для всех батарей одного и того же калибра и образца.

- 4. При остром недостатке времени на пристрелку и в целях упрощения управления огнем для артиллерии дальнего действия практиковать следующие мероприятия:
- а) В условиях лесистой местности, дающей возможность хорошей маскировки, на одной огневой позиции ставить до 6-8 орудий одного и того же калибра. Управлять огнем такой 6-8-орудийной батареи назначать командира дивизиона.

Заблаговременную пристрелку с общей огневой позиции дивизиона вести запрещается. Для пристрелки должны быть выбраны и оборудованы «пристрелочные» одноорудийные позиции. Расстояние этих позиций от основной – 200-300 м, считая от фланговых орудий позиции дивизиона. Пристрелочные огневые позиции могут быть расположены или на флангах позиции дивизиона или уступом вперед или назад.

- б) В условиях открытой местности, когда сосредоточение 6-8 орудий на одной огневой позиции нецелесообразно, практиковать пересчет данных пристрелки звукового или наземного репера одной батареи для других батарей такого же калибра и образца, не производивших пристрелки.
- 5. При планировании огня гвардейских минометных частей нужно учитывать, что ведение огня М-31 (М-30) по переднему краю противника возможно лишь тогда, когда наша пехота находится на достаточном удалении. Перед броском пехоты в атаку огонь М-31 (М-30) непосредственно по переднему краю противника не вести, так как вместе с наносимым противнику поражением он морально подавляет и свою пехоту, и это ведет к тому, что она не использует переноса огня артиллерией в глубину и припускает момент броска в атаку.
- 6. Решительно покончить с шаблоном в применении артиллерии, выражающимся в том, что начало артиллерийской подготовки атаки у нас всякий раз приурочивается к светлому времени.

Помимо действий артиллерии на рассвете и днем с целью наступления пехоты в светлое время, учить артиллерию вести огонь в следующие отрезки времени:

- а) начинать артиллерийскую подготовку атаки перед наступлением темноты и кончать ее в полной темноте с целью атаковать противника в полной темноте;
- б) начинать и кончать артиллерийскую подготовку в темноте (тумане) с целью атаки в темноте (тумане);
- в) начинать артиллерийскую подготовку атаки и кончать ее до рассвета с целью атаковать противника с рассветом.

Успех ночных действий зиждется на тщательности подготовки к ним в светлое время.

При проведении артиллерийской подготовки в темноте пристрелка целей и реперов должна быть произведена засветло, а перед началом артиллерийской подготовки в прицельные приспособления должны быть введены поправки на температуру и ветер. [45]

По всей артиллерии проверить наличие светящихся точек наводки и фонарей для освещения прицельных приспособлений.

Полоса наступления стрелковых полков в условиях ночи должна показываться стрельбой трассирующими снарядами и разрывами осветительных снарядов. Орудия, назначенные для показа границ, ставить на флангах наступающих полков (бригад и дивизий).

- 7. Стрельба без пристрелки по целям малых размеров в условиях плохой топографической подготовки, плохого метеорологического обслуживания, отсутствия данных о баллистике орудий и пр. является преступлением и должна строго караться.
- 8. В дни затишья на фронте ведение огня с основных огневых позиций запретить. Огонь должен вестись с временных огневых позиций. Все огневые позиции батарей, чем-либо выявивших себя, ко дню наступления должны быть сменены.

II. По разведке

- 1. Шире внедрять в практику плановую аэрофотосъемку полос обороны противника. Систематическое фотографирование главное средство разведки глубины обороны.
- 2. В кратчайший срок добиться круглосуточного наблюдения со всех артиллерийских и наблюдательных пунктов, причем принять за правило, что:
- а) Наблюдатель это своего рода часовой; он не имеет права прерывать наблюдения и оставлять своего поста, кроме случаев непосредственного обстрела наблюдателя.
- б) Наблюдатели сменяются, как часовые на посту. Смена производится начальником не ниже среднего командира. Во время смены начальник, производящий смену, проверяет журнал разведки, качество наблюдения и указывает на недостатки в нем, после чего ставит задачи новой смене. Здесь же делается анализ всего вновь появившегося, выводы из которого докладываются старшему командиру.

В качестве наблюдателей назначать:

- на наблюдательные пункты командиров батарей и командиров дивизионов старших разведчиков и младших командиров, а во время подготовки к активным операциям с нашей стороны или со стороны противника – средний командный состав; средний и старший командный состав должен лично наблюдать по плану в приборы наблюдения, записывать свои наблюдения в журнал наблюдения и докладывать старшим артиллерийским начальникам;
- на наблюдательные пункты командиров полков, командующих артиллерией дивизий и армий только средний командный состав, а в случае недостачи среднего командного состава отдельных хорошо подготовленных младших командиров.

Во время проведения разведки боем наземными войсками по условной команде «Аврора, Аврора, Аврора» (или какой-либо другой) наблюдение с наблюдательных пунктов ведут все артиллерийские начальники лично, начиная от командиров батарей и кончая командующими артиллерией армии, до команды «Отбой наблюдению».

3. Кроме документов, которые должны вестись согласно существующим наставлениям, на каждом наблюдательном пункте должна вычерчиваться перспективная панорама местности. На панораме должны отмечаться все пулеметные цели с их номерами, в том числе и цели, непосредственно не наблюдаемые (стрелкой, указывающей местоположение цели). [46]

В случае смены одной артиллерийской часть другой частью артиллерийская панорама передается вместе с наблюдательным пунктом вновь прибывшему командиру. Если же артиллерийская часть меняет боевой порядок или вовсе уходит с фронта и наблюдательный пункт никто из вновь прибывших артиллеристов не принимает, то артиллерийские панорамы пересылаются по команде в штаб командующего артиллерией дивизии (армии).

В случае занятия наблюдательного пункта какой-либо новой артиллерийской частью ей выдаются артиллерийские панорамы, которые были вычерчены с этих наблюдательных пунктов. Это мероприятие ускоряет ориентировку, и становится ненужным начинать разведку сначала.

4. Шире внедрять в практику разведку батарей противника с помощью наблюдения. Как днем, так и особенно ночью наблюдение с наблюдательного пункта дает широкие возможности в отношении разведки батарей противника; на местности же открытой и малопересеченной визуальная разведка — самый надежный способ разведки батарей.

Местоположение батарей может быть определено:

- а) прямой засечкой с пунктов СНД дыма или пыли в условиях наблюдения днем и засечкой пламени при наблюдении ночью;
- б) засечкой стреляющей батареи с одного пункта при помощи секундомеров; направление на батарею в этом случае откладывается от ранее засеченного и имеющегося на планшете ориентира, а дальность берется равной произведению скорости звука на время (в секундах с точностью до 0.2), в течение которого звук дошел до наблюдателя;

в) засечкой с помощью секундомера отблеска выстрелов на облаках в условиях наблюдения ночью; для этого необходимо иметь два привязанных пункта СНД с секундомером на каждом из них.

Секундомер на каждом из пунктов запускается в момент появления отблеска и останавливается в момент прихода звука выстрела к наблюдателю. Этим самым наблюдатель измеряет время, в течение которого звук выстрела дошел до наблюдательного пункта. После этого для каждого наблюдательного пункта рассчитывается расстояние до стреляющего орудия (скорость звука в секунду, умноженная на число секунд, снятых с секундомера) и из точек наблюдательных пунктов на планшете радиусом, равным расстоянию до стреляющего орудия, описываются дуги, пересечение которых и дает положение цели.

5. При сосредоточении большого количества артиллерии на сравнительно узком участке фронта следует шире применять засечку звучащих целей с учетом систематической ошибки, а также перенос огня на цель от заранее пристрелянного звукового репера.

При устойчивой, не изменяющейся по характеру погоде (ясная или пасмурная) звуковой репер может быть использован в течение одних и даже нескольких суток, например, осенью, весной (пока не стает снег) и летом в пасмурную погоду. Летом и в начале осени в ясную погоду следует создавать два звуковых репера: утром (перед восходом солнца) и вечером (с 16 часов до захода солнца). Утренний звуковой репер использовать для переноса огня при ночной стрельбе, вечерний – при дневной стрельбе.

Если характер погоды после создания репера перед переносом огня изменился, например, репер создан в пасмурную погоду, а переносом огня производится в ясную или наоборот, а также при резком изменении направления ветра необходимо перед переносом огня на цель провести контрольную стрельбу по реперу. [47]

III. По боевой подготовке

- 1. К 17 июля провести поверку знаний Правил стрельбы командным составом артиллерии. При поверке исходить из следующих требований:
- а) командиры батарей противотанковой и полковой артиллерии должны твердо знать стрельбу прямой наводкой и стрельбу отдельных орудий с закрытых огневых позиций по огневым точкам, окопам и другим отдельным целям;
- б) командиры батарей дивизионной артиллерии должны твердо знать Правила стрельбы в объеме I части, а командиры батарей армейской артиллерии и артиллерии Резерва Главного Командования калибра от 107 мм и выше, кроме того, и II часть;
- в) командиры дивизионов и полков, кроме I и II частей Правила стрельбы, должны знать и уметь применять указания части III Правила стрельбы.

При поверке знаний командиров батарей калибра от 107 мм и выше обратить особое внимание на умение стрелять на рикошетах и при углах возвышения, больших 45°; на умение выбрать заряд, снаряд и установку взрывателя; на умение стрелять по измеренным отклонениям и вести пристрелку на высоких разрывах гранатой с взрывателем Д-1.

Поверка знания Правил Стрельбы должна включить в себя и боевые стрельбы.

- 2. Со всеми штабами, начиная от штабов дивизиона, а течение июня должны быть проведены:
- а) занятия по организации и планированию артиллерийского наступления в условиях ночи;
- б) организация и планирование огня на основе данных пристрелочных орудий;
- в) организация разведки и доразведки переднего края и непосредственной глубины обороны противника средствами артиллерийского полка.
- 3. Организовать стрелково-артиллерийскую подготовку командиров минометных подразделений стрелковых полков, так как многие из них до сих пор не умеют подготовить данные для стрельбы и вести пристрелку.
- 4. Принять к руководству, что каждый час затишья на фронте должен быть использован для повышения подготовки рядового и командного состава.

Командиров, не обладающих знаниями в соответствии с занимаемой должностью, к очередным званиям не представлять, а особенно нерадивых даже снижать в званиях и переводить на низшие должности.

Ход исполнения настоящей директивы доложить мне к 20 июля 1943 г.

Командующий артиллерией Красной Армии (подпись)

* * * * * [48]

1944 год. БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ

В начале 1944 г. войска Белорусского фронта провели Калинковичско-Мозырьскую наступательную операцию, в ходе которой выявлены серьезные недочеты в боевом применении артиллерии и большой перерасход боеприпасов.

Ниже приводится директива командующего войсками Белорусского фронта, в которой излагаются основные недочеты в боевом применении артиллерии и даются указания по их устранению.

* * * * *

НКО СССР ВОЕННЫЙ СОВЕТ БЕЛОРУССКОГО ФРОНТА 14 февраля 1944 г. № ВС/068 Действующая армия

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О НЕДОЧЕТАХ В БОЕВОМ ПРИМЕНЕНИИ АРТИЛЛЕРИИ¹⁶

ВОЕННЫМ СОВЕТАМ 3, 48, 50, 61, 63 и 65 АРМИИ

Бои последних месяцев показывают огромный расход боеприпасов, который ни в коей мере не соответствует достигнутым войсками результатам и силе сопротивления противника. Это свидетельствует о наличии серьезных недостатков в боевом применении артиллерии.

За период с 8 по 20.1.44 было израсходовано боеприпасов: в 48 армии – 281 вагон, в 65 армии – 386 вагонов и в 61 армии – 210 вагонов. Всего 877 вагонов.

Результаты, достигнутые при этом, следующие:

в 48 армии среднесуточное продвижение составило 0.5 км;

в 65 армии среднесуточное продвижение составило 1 км;

в 61 армии среднесуточное продвижение составило 2.5 км.

За один лишь день 19.1.44 артиллерией 61 армии было израсходовано: 82- и 120-мм мин -15 360; 45-мм и 76-мм $\Pi A - 4$ 394; 76-мм $\mathcal{L}A - 4$ 932; 122-мм -1 331; 152-мм -658. Всего 27 173 снарядов и мин. В результате 61 армия продвинулась всего лишь на несколько десятков метров.

В 48 армии так же получилось в феврале, когда за 5 дней «наступления» было израсходовано 102 вагона боеприпасов (127 393 снаряда и мин), а продвижение было только на отдельных небольших участках, и то на сотни метров.

Если же сравнить расход боеприпасов с наличием целей на фронте указанных армий, то еще более ясным станет ничем не оправдываемый огромный расход снарядов и мин. Такое расточительство в расходовании боеприпасов, при таких мизерных результатах, не под силу ни одной стране.

Недочеты в боевом применении артиллерии, ведущие к расточительному и нецелесообразному расходованию боеприпасов, приводят к снижению эффективности артиллерийского огня и неуспеху войск. Все это обусловлено рядом причин, которыми вплотную надо заняться командирам общевойсковых соединений и артиллерийским начальникам всех степеней.

Основными из них являются:

1. Недостаточное время, отводимое для подготовки артиллерии к боевым действиям по обеспечению наступательных операций войск. [49] Это, в первую очередь и главным образом, относится к периоду подготовки прорыва укрепленной полосы обороны противника.

При расчете времени на подготовку операции войсковыми штабами порой не учитывается весь комплекс работ артиллерийских частей и соединений, которые должны определить успех действий артиллерии.

В свою очередь командующие артиллерией армий и корпусов недостаточно четко и убедительно докладывают свои расчеты времени на подготовку артиллерии к операции.

Только этим можно объяснить, что при наличии достаточного количества средств всех видов артиллерийской разведки артиллерийское наступление часто начинается при отсутствии точно вскрытой группировки артиллерии противника, его системы обороны и достаточного количества выявленных целей, а огонь артиллерии готовится далеко не совершенными методами, так как не хватает времени даже на производство топографических работ. Пренебрегать же точностью стрельбы нельзя, особенно при подготовке прорыва укрепленной полосы обороны противника.

 $^{^{16}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

Следовательно, отсутствие достаточного времени резко снижает возможности, а порой сводит на-нет работу разветвленной сети артиллерийских наблюдательных пунктов и мощных средств артиллерийской инструментальной и воздушной разведки.

Кроме того, из-за ограниченности во времени не раз артиллерийская подготовка начиналась при нечетком знании артиллеристами огневых задач на местности и неорганизованном взаимодействии с пехотой (главным образом, в звене рота – батальон).

При таком положении огонь артиллерии будет заведомо мало эффективен, вызовет значительный перерасход боеприпасов и не даст желаемых результатов.

2. **Неправильное планирование артиллерийского наступления в штабах артиллерии армий – корпусов**. При ограниченном времени, которое, как правило, предоставляется для подготовки артиллерии к действиям, особое значение приобретает четкость и своевременность планирования в высших артиллерийских штабах, чтобы обеспечить максимальное время для работы непосредственных исполнителей.

Так бывает далеко не всегда, и даже, больше того, имели место случаи, когда при наличии достаточного времени на подготовку армейской операции штабы артиллерии армий своей медлительностью и нечеткостью поглощали большую часть времени всего подготовительного периода.

Так было в 48-й армии при подготовке операции под Мормаль в декабре 1943 г.

Командующий артиллерией армии, несмотря на неоднократные указания по использованию артиллерии, создал явно неправильную группировку артиллерии усиления армии и в своем боевом приказе допустил ряд неточностей, а штаб артиллерии армии настолько нечетко оформил все документы планирования, что и подчиненные штабы, в свою очередь, затратили много времени для того, чтобы разобраться в этой документации и произвести свое планирование.

Так же получилось и в феврале при подготовке наступления 2.2.44. Группировка артиллерии на этот раз была создана правильно, но зато все остальные вопросы планирования и готовности артиллерии были решены настолько неудовлетворительно, что не идут ни в какое сравнение даже с операцией под Мормаль.

Низкое качество документов планирования штаба артиллерии 48 армии создавало много путаницы в частях и потребовало напряженной [50] работы не только командующего артиллерией армии, но и большой группы офицеров штаба артиллерии фронта на протяжении всего подготовительного периода, чтобы внести необходимую ясность.

Все это значительно снижало качество подготовки артиллерии и эффективность ее огня.

3. **Отсутствие** должного контроля готовности артиллерии. Неоднократными поверками установлено, что штабы артиллерии армий и корпусов контроль готовности артиллерии к выполнению поставленных задач часто не доводят до конца, ограничиваясь поверкой только нижестоящих штабов. В этих случаях готовность непосредственных исполнителей выпадает из поля зрения старших артиллерийских начальников, и артиллерийское обеспечение операции проходит на низком уровне.

Не единичны случаи, когда из-за недостатка времени и отсутствия должного контроля артиллерийская подготовка начиналась при явной неготовности части артиллерии к выполнению поставленных задач. Неготовность артиллерии к проведению операции заключалась главным образом в том, что к началу планирования и проведения артиллерийского наступления не было накоплено достаточно разведанных данных и вся масса артиллерии обрушивалась на так называемые участки вероятного местоположения целей. С другой стороны, мы имеем достаточно и таких примеров, когда данных о противнике было достаточно и планирование огня произведено правильно, но из-за недостатка времени огневые задачи на местности не усвоены были, пристрелка не закончена, топографические работы не проведены.

И все же, несмотря на то что мы имеем достаточный опыт в организации и проведении наступательных операций, многие продолжают повторять старые ошибки, не сделав серьезных выводов из тяжелых уроков неудавшихся операций. Командующие артиллерией армий, корпусов и дивизий часто докладывают о готовности артиллерии, не проверив всего до конца, или после поверхностной поверки. В свою очередь, командующие армиями, командиры корпусов и дивизий не только не предъявляют в этом вопросе жестких требовании к артиллерийским начальникам, а, наоборот, порой даже не принимают во внимание их докладов и начинают операцию, не имея никакой уверенности и очень мало оснований к ее успешному завершению.

4. **Недостаточный контроль готовности пехоты со стороны общевойсковых командиров и их штабов**, а подчас ложная информация о готовности не раз приводили к тому, что к началу артиллерийской подготовки пехота оказывалась фактически не готовой к наступлению, а отсюда — к концу артиллерийской подготовки — к атаке. Такое положение вызывало необходимость продлить артиллерийскую подготовку, а при неудавшейся первой атаке — повторить заново, что вызывало непроизводительный расход огромного количества снарядов и мин.

Также часто не учитывается, а иногда заведомо неправильно планируется по времени выход пехоты на исходный рубеж для атаки. В результате неверно определяется продолжительность и структура артиллерийской подготовки, что прямым образом влияет на успех действий пехоты, а также и на целесообразность расхода боеприпасов.

5. **Неудовлетворительная организация взаимодействия родов войск**, что особенно болезненно ощущается в вопросе организации взаимодействия между пехотой и артиллерией. Если еще в масштабе армия – корпус – дивизия вопросы взаимодействия разрешаются более или менее правильно, то в звене батальон – дивизион, рота – батарея эти вопросы не нашли правильного разрешения. [51]

Командиры батальонов и рот в большинстве случаев не умеют поставить задачу поддерживающей или приданной артиллерии и организовать взаимодействие с ней и никто их этому не учит. В лучшем случае взаимодействие этих подразделений определяется совместным размещением на наблюдательном пункте пехотных и артиллерийских командиров или наличием технической связи между ними.

Задачи артиллерии общевойсковые командиры ставят не конкретно, без учета реального наличия целей. Общевойсковые штабы не обеспечивают войска необходимыми документами по взаимодействию. Ориентирные схемы, позволяющие установить общий язык между пехотными и артиллерийскими командирами, являются редкостью. Вопросы целеуказания в полном объеме не отрабатываются. Сигналы управления артиллерийским огнем, хотя и устанавливаются, но часто из-за материальной необеспеченности остаются только на бумаге.

Особенно остро сказывается отсутствие четко налаженного взаимодействия между пехотой и артиллерией в период поддержки атаки и развития боя в глубине обороны противника.

Информация о действительном положении пехоты поступает чрезвычайно медленно, противоречиво, а иногда и ложна. В силу этого быстрое реагирование со стороны артиллерии на изменяющиеся условия обстановки, постановка ей дополнительных задач происходит с большим запозданием. Целеуказание осуществляется с большим трудом и неточно (ввиду отсутствия общих ориентиров, кодировки местности), артиллерия зачастую не может найти указанную ей цель или открывает огонь по неправильно понятой цели.

В результате отсутствия четкого взаимодействия между пехотой и артиллерией имеется много случаев несвоевременного открытия огня артиллерией или неиспользования пехотой артиллерийского огня, что в обоих случаях ведет к неуспеху пехоты, излишним потерям и огромному расходу боеприпасов.

Малая эффективность огня во многих случаях определяется еще и низкой артиллерийской культурой, неудовлетворительной личной стрелковой подготовкой непосредственных исполнителей — командиров батарей и дивизионов.

Настоящая директива не исчерпывает всех вопросов, определяющих причины неэкономного, а порой и безрассудно расточительного расходования дорого стоящих боеприпасов.

Уже сейчас ощущаются серьезные трудности в обеспечении войск боеприпасами. Широкий размах наступательных операций Красной Армии создал большое напряжение нашей оборонной промышленности, особенно в производстве боеприпасов. Нужны решительные меры борьбы за экономное и разумное использование каждого выстрела. В противном случае перебои в снабжении войск боеприпасами станут неизбежными.

От военных советов армий – т р е б у ю:

- 1. Вплотную заняться изжитием указанных недостатков, взяв под свой личный контроль вопросы целесообразного и эффективного использования артиллерии и экономии боеприпасов.
- 2. Со всей жесткостью потребовать от войсковых штабов четкой организации подлинного взаимодействия между пехотой, артиллерией и другими родами войск.
- 3. Прекратить бесцельную стрельбу, особенно крупных калибров, потребовав максимального использования всех видов пехотного оружия.
- 4. Потребовать от своих штабов четкого планирования подготовительного периода перед проведением операции, реального расчета времени и организации действенного контроля готовности войск. [52]
- 5. От артиллерийских начальников потребовать повседневного повышения артиллерийской культуры в артиллерийских частях и соединениях, прививая офицерскому составу навыки в применении более совершенных методов стрельбы.
- 6. Не забывать, что успех операции будет зависеть не от количества израсходованных боеприпасов, а от качества подготовки к операции и степени готовности войск к ее началу.

Командующему артиллерией фронта дать жесткие указания артиллерии фронта по вопросу повышения артиллерийской культуры и личной стрелковой подготовки офицерского состава. Потребовать от артиллерийских командиров всех степеней повести решительную борьбу за экономное расходование боеприпасов и повышение эффективности огня артиллерии.

Директиву довести до командиров дивизий.

О всех принятых мерах по выполнению настоящей директивы донести через командующего артиллерией фронта к 22 февраля 1944 г.

Командующий войсками Белорусского фронта (подпись) Член Военного Совета Белорусского фронта (подпись)

Начальник штаба Белорусского фронта (подпись)

* * * * *

1944 год. 2-й ПРИБАЛТИЙСКИЙ ФРОНТ

В начале 1944 г. в войсках 2-го Прибалтийского фронта был обобщен опыт боевого применения гвардейских минометных частей. Исходя из обобщенного опыта, командующим войсками фронта были даны указания об использовании гвардейских минометных частей. Текст этих указаний приводится ниже.

«УТВЕРЖДАЮ»

Командующий войсками 2-го Прибалтийского фронта (подпись) Член Военного Совета 2-го Прибалтийского фронта (подпись)

5 марта 1944 г.

УКАЗАНИЯ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГВАРДЕЙСКИХ МИНОМЕТНЫХ ЧАСТЕЙ

- 1. Гвардейские минометные части являются мощным качественным и количественным усилением артиллерии, предназначенным для создания внезапного массированного огня, и являются огневым резервом в руках общевойсковых начальников и командующих артиллерией.
- 2. На основании приказа НКО № 0082 от 7.5.43 г. командиры групп гвардейских минометных частей на участке поддерживаемого соединения [53] являются заместителями командующих артиллерией этих соединений по гвардейским минометным частям.
- 3. Ответственность за правильное использование и сохранение гвардейских минометных частей несут, наряду с начальниками оперативных групп и командирами гвардейских минометных частей, общевойсковые командиры и командующие артиллерией, которых они поддерживают.
- 4. Командующим армий, корпусов, дивизий и командующим артиллерией этих соединений при принятии решений по использованию и планированию огня РС привлекать командиров групп гвардейских минометных частей.
- 5. В практике использования гвардейских минометных частей продолжают иметь место серьезные недочеты:
 - а) применяется огонь РС по мелким группам пехоты, автоматчикам и отдельным огневым точкам;
 - б) по неразведанным целям;
 - в) по участкам соседей при неясном положении своей пехоты, что может привести к ее поражению;
 - г) стрельба отдельными установками для эффекта;
 - д) не даются ответственные полосы дли разведки и ведения огня;
- е) отсутствует взаимная информация офицеров общевойсковых, артиллерийских и гвардейских минометных частей о результатах разведки и положении своих войск.

Все это ведет к бесцельному расходу дорого стоящих снарядов РС и потерям в живой силе.

- В результате неправильного использования частей РС это мощное огневое средство используется не всегда с должным эффектом.
 - 6. Гвардейские минометные части применять:
 - а) для уничтожения скоплений и сосредоточений противника;
 - б) для подавления и уничтожения минометных и артиллерийских батарей противника;
 - в) для постановки заградительного огня;
 - г) для отражения контратак пехоты и танков противника;

- д) системы M-31 и M-20 для разрушения узлов сопротивления и использовать, как правило, массированно (залп дивизион полк бригада дивизия).
- 7. Начальникам групп и командирам гвардейских минометных батарей нести непрерывно тщательную разведку и всегда точно знать положение своей пехоты.

Подготовку залпов и их производство вести на основе точной топографической привязки боевых порядков с учетом метеорологических и баллистических данных, а также использовать пристрелочные данные артиллерии. На участке действий, где нет необходимости скрывать наличие частей РС, иметь в полосе действий пристрелянные рубежи – участки (реперы).

- 8. Ввиду того, что гвардейские минометные части не имеют штатных топографических средств, командующим артиллерией дивизий, корпусов и армий гвардейские минометные части обеспечивать топографическими средствами для привязки боевых порядков и средствами сопряженного наблюдения.
- 9. Общевойсковым начальникам и командующим артиллерией при принятии решений по использованию гвардейских минометных частей [54] знать безопасное удаление своей пехоты от центров разрывов РС согласно следующей таблице:

Своя пехота должна быть удалена от центра эллипса разрывов:

| Дальность стрельбы в м | Безопасное удаление в м | | | | |
|------------------------|-------------------------|-------|------|--|--|
| • | M-8 | M-13 | M-31 | | |
| 3 000 | 1 000 | 1 000 | 800 | | |
| 4 000 | 800 | 1 000 | 800 | | |
| 4 300 | 800 | 900 | 800 | | |
| 5 000 | 600 | 900 | _ | | |
| 6 000 | _ | 800 | _ | | |
| 7 000 | _ | 700 | _ | | |
| 8 000 | _ | 600 | _ | | |

- 10. Запретить массированное применение гвардейских минометных частей:
- а) по участкам соседей, при неясности положения их пехоты;
- б) по ненаблюдаемым участкам (целям);
- в) по целям, недостоверно разведанным (по предположению);
- г) по маловажным целям мелким группам пехоты и отдельным огневым точкам.
- 11. Огонь отдельных установок целесообразно применять для:
- а) ведения методического огня по минометным и артиллерийским батареям противника;
- б) воспрещения сосредоточения противника;
- в) запрещения движения на определенных участках дорог (дефиле);
- г) стрельбы прямой наводкой при отражении контратак пехоты и танков противника и при преследовании.

Начальнику оперативной группы гвардейских минометных частей фронта гвардии генераллейтенанту артиллерии т. Нестеренко устанавливать лимит расхода боеприпасов для каждой части в отдельности. Расходование снарядов сверх лимита запрещается.

Сверх установленного лимита лишь в особо исключительных случаях, вызываемых обстановкой, расходовать с моего разрешения или моего заместителя по гвардейским минометным частям.

12. Командующим армиями и командующим артиллерией прекратить практику задержки гвардейских минометных частей в случае их переподчинения другим армиям.

Приказы и распоряжения по переподчинению гвардейских минометных частей, отдаваемые мною или моим заместителем, идут только с разрешения командующего фронтом.

Указания довести до командующих армиями, командиров корпусов и дивизий, до командующих артиллерией этих соединений и командиров гвардейских минометных частей.

Командующий артиллерией 2-го Прибалтийского фронта (подпись)

Заместитель командующего артиллерией 2-го Прибалтийского фронта (подпись)

* * * * * [55]

1944 год. 3-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ

Весной 1944 г. в результате проведенной поверки в частях и соединениях 3-го Белорусского фронта был выявлен ряд недостатков в организации артиллерийского и минометного огня в обороне. Ниже приводится приказ командующего войсками фронта, в котором отмечены характерные недостатки и даны указания по их устранению.

* * * * *

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О НЕДОЧЕТАХ В ОРГАНИЗАЦИИ ОГНЯ АРТИЛЛЕРИИ В ОБОРОНЕ¹⁷

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ 3-го БЕЛОРУССКОГО ФРОНТА № 019

7 мая 1944 г. Действующая армия

Содержание: О недочетах в организации огня артиллерии в обороне.

Проверкой состояния обороны в армиях выявлен ряд недостатков в организации огня артиллерии и минометов, которые не могут не отражаться на надежном обеспечении боя пехоты.

Наиболее характерные из них:

- 1. Контрартиллерийская подготовка планируется без должной оценки возможных действий, сил и средств противника, а потому часть огневых задач беспредметна. Не привлекается достаточных средств на вероятное направление главного удара с второстепенных направлений, вследствие чего не обеспечивается огонь необходимой плотности.
- 2. Совершенно недостаточно использованы возможности применения артиллерии с соседних участков к отражению атаки пехоты и танков противника массированным огнем.
- 3. Противотанковая оборона не имеет требуемой глубины и плотности насыщения орудиями, а также достаточной огневой связи батарей, стоящих на закрытых огневых позициях, с орудиями прямой наводки.
- 4. При организации огневого взаимодействия на стыках мало обращается внимания на пристрел скрытых подступов и слабо обстреливаемых пулеметами участков. Огонь внутри оборонительной полосы развит слабо.

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. План контрартиллерийской подготовки разрабатывать командиру корпуса на основе тщательного изучения местности и определения возможных действий противника, а утверждать Военному Совету армии.

Привлечением орудий всех калибров с соседних участков на полную их дальность стрельбы создать мощный массированный огонь на период контрподготовки, отражения атаки и борьбы внутри оборонительной полосы.

С этой целью все артиллерийские позиции подготовить к стрельбу в секторе 180° . Для обеспечения точности огня каждой батарее иметь от 6 до 8 реперов по направлению и дальности и оборудовать необходимое количество наблюдательных пунктов.

Огни батарей, не могущих вести наблюдение, заблаговременно пристрелять и обеспечить вспомогательными корректировщиками за счет артиллерии соответствующего направления. [56]

Наряду с этим предусмотреть маневр артиллерии колесами на направлении главного удара с второстепенных или не атакуемых участков.

2. Противотанковую оборону строить путем создания мощных противотанковых районов на всем возможном фронте атаки танков противника и в глубину на 6-7 км.

Основой противотанкового района должны являться противотанковые опорные пункты, состоящие из нескольких орудий, противотанковых ружей, бойцов-истребителей танков и минных заграждений. Размещением опорных пунктов на местности следует создавать огневые мешки, в которых должны уничтожаться прорвавшиеся через передний край танки противника.

Огневые позиции пушечных батарей назначать с расчетом обеспечить надежное огневое взаимодействие с тыльными противотанковыми опорными пунктами. Для этого основную группировку артиллерии следует держать на танкоопасном направлении.

Позиции батарей должны обеспечивать ведение огня на 360° с места или с небольшим перемещением орудий.

При создании группировки артиллерии исходить из нормы плотности на 1 км фронта 30-35 орудий.

_

 $^{^{17}\,\}mathrm{B}$ книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

Помимо стационарных средств, которых всегда будет не хватать до указанной плотности, предусмотреть маневр противотанковых средств с второстепенных участков, составить расчет марша и оборудовать рубежи развертывания.

3. Для обеспечения устойчивости артиллерийской обороны и непрерывности огневой деятельности на каждую батарею иметь не менее двух запасных огневых позиций, в удалении от основной на 300-400 м.

Воспретить ведение огня с основных и запасных огневых позиций до атаки противника.

Пристрелку назначенных огней обеспечить применением орудий или надежной звукомаскировкой, путем одновременной стрельбы с нескольких мест.

- 4. Артиллерии всех калибров систематически тренироваться в быстром и точном выполнении огневых задач и до 25.5 освоить прилагаемые при сем нормы.
- 5. Командирам корпусов и дивизий лично определить и назначить огневые задачи артиллерии на стыках и внутри оборонительной полосы.

С особой тщательностью отработать огневую поддержку контратак вторых эшелонов.

- 6. Командующим армий исполнение настоящего приказа донести к 15 и 25.5.44.
- 7. Приказ разослать до командиров стрелковых дивизий, а в артиллерии до командиров артиллерийских полков.

 Π р и л о ж е н и е. Нормы времени и точности огня на 2 листах.

Командующий войсками 3-го Белорусского фронта (подпись) Член Военного Совета 3-го Белорусского фронта (подпись)

Начальник штаба 3-го Белорусского фронта (подпись)

* * * * * [57]

Приложение 1

НОРМЫ ВРЕМЕНИ И ТОЧНОСТИ ОГНЯ АРТИЛЛЕРИИ

| Вид огня и | Условия | | По времени | | Показатели | Продолжи | Примечание |
|----------------------------------|--------------------------------|----------|----------------|---------|--------------------------|-----------------------|--------------------------------|
| подготовка исходных данных | | батареей | дивизио ном | группой | точности | тельность стрельбы | |
| Подготовка | Глазомерная | 1'15" | - | - | Например, | _ | Время на перенос |
| исходных | | | | | 0-40; Д=10% | | огня исчисляется |
| данных для | Сокращенная, без учета | 2' | _ | _ | Например, | _ | с момента |
| стрельбы | поправок | | | | 0-30; Д=6% | | уяснения задачи |
| | Сокращенная, с учетом поправок | 4' | _ | _ | Например, 0-20; Д=4% | _ | до команды первой установки |
| | Полная, графическим | 8' | _ | _ | Например, | _ | угломера или |
| | способом | | | | 0-10; Д=2% | | прицела |
| | Полная, аналитическим способом | 14' | _ | _ | Например, 0-10; Д=2% | _ | |
| Переносы | Глазомерным способом | 30' | - | - | Например, | _ | |
| книо | _ | 1.51 | | | 0-10; Д=10% | | |
| | По карте, упрощенным способом | 15' | _ | _ | Например, 0-20; Д=4% | _ | |
| | Способом коэффициента | 2' | | | 0-20; Д=4% Например, | | |
| | "К" | 2 | _ | _ | 0-10; Д=2% | _ | |
| | С использованием графика | 3' | _ | _ | Например, | _ | |
| | ЛПД и ЛПУ | | | | 0-10; Д=2% | | |
| | С использованием графи- | 3' | _ | _ | Например, | _ | |
| | ческого расчета поправок | | | | 0-10; Д=2% | | |
| | От звукового репера | 2' | _ | _ | Например, | _ | [58] |
| Пихотиотио | По наблюдению знаков | _ | _ | _ | 0-10; Д=2% Результаты | 7-16/8-17 | 1. Числитель |
| Пристрелка | разрывов с малым и | _ | _ | _ | пристрелки | /-10/8-1/ МИН. | орудием, |
| | средним смещением | | | | согласно ПС | мин. | орудисм, знаменатель – |
| | То же с большим | _ | _ | _ | согласно пс | 9-14 мин | батареей. |
| | смешением | | | | |) I I MIIII | 2. |
| | На рикошетах | _ | _ | _ | | 8-12/10-15 | Продолжительнос |
| | p | | | | | мин. | ть стрельбы |
| | По графику | _ | _ | _ | | 10-15/12- | исчисляется с |
| | | | | | | 18 мин. | момента уяснения |
| | С помощью секундомера | _ | _ | _ | | 15/20 мин. | и до выполнения |
| | Воздушного репера с | _ | _ | _ | | 14/17 мин. | задачи. |
| | переносом огня | | | | | | |
| | С помощью самолета | - | - | - | | 15/30 мин. | |
| | С помощью ВЗР | _ | _ | _ | | 20/30 мин | |

| Вид огня и | Условия |] | По времени | | Показатели | Продолжи | Примечание |
|--------------------------|--|--------------------|--------------|----------------|---------------------|-----------|------------------------------|
| подготовка | | батареей | дивизио | группой | точности | тельность | • |
| исходных | | | ном | | | стрельбы | |
| данных | | | | | | | |
| НЗО и ПЗО | На основном направлении | 10" | 15" | 30" | | | Для открытия |
| | без изменения установок | 7.6 2011 | 40" | | | | НЗО и ПЗО время |
| | С доворотом до 3-00 | 76 мм – 30" | 40" | 50" | | | исчисляется с |
| | | 122 мм – 40" | 50" | 1' | | | момента уяснения задачи |
| | 2.00 | 152 мм – 40" | 50" | 1' | | | исполнителями |
| | С доворотом свыше 3-00 | 76 мм – 50" | 1' | 1'20" | | | до открытия огня |
| | | 122 MM – 1' | 1'20" | 1'30" 3'00" | | | последним |
| | П П2О | 152 мм – 2' 30" | 2'30" 45" | 45" | | [50] | подразделением |
| | При ПЗО перенос огня с одного рубежа на другой | 30" | 45 | 45" | | [59] | , T |
| СО и ДОН | Плановые с доворотом до | 76 мм – 30" | 40" | 1' | Например, | | |
| соидоп | 3-00 | 70 MM - 30 | 40 | 1 | 0-20; Д=4% | | |
| | 3 00 | 122 мм – 40" | 50" | 1' | Например, | | |
| | | 122 MW 40 | 30 | 1 | 0-20; Д=4% | | |
| | | 152 мм – 40" | 50" | 1' | Например, | | |
| | | | | | 0-20; Д=4% | | |
| | Плановые с доворотом | 76 мм – 50" | 1' | 1'30" | Например, | | |
| | свыше 3-00 | | | | 0-20; Д=4% | | |
| | | 122 мм – 1' | 1'20" | 1'50" | Например, | | |
| | | | | | 0-20; Д=4% | | |
| | | 152 мм – 2' | 2'30" | 3'30" | Например, | | |
| | | | | | 0-20; Д=4% | | |
| | Внеплановая. Подготовка | 1'30" | 2' | 2'30" | Например, | | |
| | исходных данных | | | | 0-40; Д=10% | | |
| | глазомерным способом | | | | | | |
| | То же, при наличии | 2' | 2'30" | 3'30" | Например, | | |
| | координат цели | | - | | 0-20; Д=4% | | 5607 |
| | То же, с засечкой цели | _ | 6' | 7' | Например, | | [60] |
| TT | СНД | 45 11 | | | 0-20; Д=4% | 2'30" | п |
| На позициях отдельных | По отдельной неподвижной огневой | 45-мм — 1' | _ | _ | Прямое попадание со | 2.30 | Для открытия |
| отдельных орудий | точке с целеуказанием | | | | второго | | огня прямой наводки время |
| орудии | командира орудия | | | | выстрела | | исчисляется с |
| | наводчику | 76-мм — | _ | _ | То же | 2'30" | момента уяснения |
| | I made a many | 1'10" | | | 10 200 | 250 | задачи |
| | | 122-мм — | _ | _ | _"_ | 3'10" | командиром |
| | | 1'30" | | | | | орудия до |
| | | 152-мм — | _ | _ | _"_ | 3'30" | первого выстрела |
| | | 1'30" | | | | | |
| | По подвижной | 45-мм — 25" | _ | _ | _"- | 2'5" | |
| | бронированной цели | 76-мм – 35" | - | _ | -"- | 2'15" | |
| | (танку) с момента | 122-мм — | _ | _ | -"- | 2'35" | |
| | обнаружения цели | 45" | | | _"_ | 2150" | |
| | командиром орудия | 152-мм — 55" | _ | _ | -"- | 2'50" | |
| | По группе танков (4-5) | То же | _ | _ | _"_ | 4'-5' | |
| | 110 1 p j i i i i i i i i i i i i i i i i i i | 10 //0 | | | | | |
| | | | | | | | |

При работе ночью и при задымлении нормативы увеличиваются в 1.5 раза.
5 е глого огн я: 76 мм ПА – 6" выстрел, согласно режиму огня
76 мм ДА – 6" выстрел
122 мм гаубицы – 12" выстрел
122 мм пушки – 17" выстрел
152 мм пушки-гаубицы – 20" выстрел

Командующий артиллерией 3-го Белорусского фронта (подпись)

Начальник штаба артиллерии 3-го Белорусского фронта (подпись)

* * * * * [61]

1944 год. 1-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ

В мае 1944 г. войска 1-го Белорусского фронта вели подготовку к Бобруйской наступательной операции. В ходе предыдущих наступательных и оборонительных операций в войсках фронта имели место случаи неправильного использования истребительно-противотанковых артиллерийских полков и бригад РГК.

Ниже приводится директива командующего войсками фронта, в которой отмечены случаи неправильного боевого применения истребительно-противотанковых частей и соединений, а также даны указания о порядке использования их в наступлении и обороне.

* * * * *

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ О НЕДОЧЕТАХ В БОЕВОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИСТРЕБИТЕЛЬНО-ПРОТИВОТАНКОВЫХ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ ЧАСТЕЙ И СОЕДИНЕНИЙ¹⁸

ВОЕННЫМ СОВЕТАМ АРМИЙ, КОМАНДИРАМ ИСТРЕБИТЕЛЬНО-ПРОТИВОТАНКОВЫХ БРИГАД И ПОЛКОВ РЕЗЕРВА ГЛАВНОГО КОМАНДОВАНИЯ

В практике наступательных операций и при организации обороны в армиях фронта имели место многочисленные факты принципиально неправильного и вредного использования истребительнопротивотанковых артиллерийских бригад и полков Резерва Главного Командования.

Основной ошибкой в использовании этого вида артиллерии является то, что общевойсковые командиры всех степеней не знают и, как видно, не желают знать основного назначения истребительно-противотанковой артиллерии Резерва Главного Командования и тактики ее использования. Последние оборонительные бои 47 и 69 армий с особой силой подчеркивают всю бесцельность огромных потерь, которые понесли истребительно-противотанковые бригады исключительно вследствие тактически неправильного их использования.

Наиболее ярким примером могут служить действия 3 истребительно-противотанковой артиллерийской бригады в оборонительных боях 47 армии в период с 27 по 30 апреля 1944 г.

Вся безграмотность постановки задачи бригаде, послужившая в дальнейшем основной причиной потерь и неуспеха, выражена в боевом приказе командующего артиллерией 47 армии № 001 от 20.4.44 в следующей редакции: «З истребительно-противотанковую артиллерийскую бригаду использовать как подвижный противотанковый резерв корпуса, имея: 1213 и 1331 истребительно-противотанковые артиллерийские полки в Люблинец, кол. Люблинец (южн.), отм. 178.0, отм. 178.0¹⁹, отм. 191.4; 1330 истребительно-противотанковый артиллерийский полк в кол. Ружин, выс. 193.3, Городелец». Указанные районы удалены от переднего края для двух полков — до 2 км и для одного — до 4 км. Уже одно это обстоятельство делало невозможным использование бригады как подвижного резерва, так как, находясь в боевых порядках на таком незначительном удалении от переднего края, с началом боя ни один полк не смог бы сняться с боевых порядков и совершить маневр на наиболее танкоопасное направление. Фактически же это положение усугубилось рядом отдельных устных распоряжений командующего артиллерией армии и 125 стрелкового корпуса, в результате которых к началу боев 1213 истребительно-противотанковый артиллерийский полк занимал боевые порядки непосредственно на переднем крае в районе лес 2 км восточнее Стар. Кошары, а 1330 и 1331 истребительно-противотанковые [62] артиллерийские полки — в 1.5-2 км от переднего края в районе кол. Люблинец.

Таким образом, вместо того чтобы, действуя как подвижное средство обороны с танками, коренным образом повлиять на ход боя на наиболее танкоопасном и угрожаемом направлении, бригада с началом наступления противника оказалась втянутой в бои и не могла использовать своей маневренности для действий в каком-либо другом направлении. Не имея никакого прикрытия, о котором также неоднократно давались указания войскам, истребительная бригада вынуждена была вести борьбу не только с танками и самоходными орудиями, но и с пехотой противника, обошедшей с флангов боевые порядки полков. В результате всего этого бригада понесла тяжелые потери.

Приведенный пример использования 3 истребительно-противотанковой артиллерийской бригады не является исключением. В этих же боях в 69 армии совершенно аналогично использовались 4 гвардейская и 8 истребительно-противотанковые артиллерийские бригады.

 $^{^{18}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

¹⁹ Так в тексте книги – В.Т.

4 гвардейская истребительно-противотанковая артиллерийская бригада к 27.4.44 двумя полками занимала боевые порядки непосредственно на переднем крае в районе кол. Ставек и лес юго-восточнее Турычаны, и только один полк 57-мм орудий оставался в резерве командира 25 стрелкового корпуса.

С началом наступления противника эта бригада оказалась в таком же положении, как и 3 истребительно-противотанковая артиллерийская бригада.

Оборонительные бои 47 и 69 армий со всей остротой вскрыли пагубность подобного использования столь эффективных артиллерийских средств.

Неправильное использование истребительно-противотанковой артиллерии Резерва Главного Командования имеет место и в других армиях.

В 3 армии при значительном насыщении истребительно-противотанковой артиллерией Резерва Главного Командования (одна бригада и четыре отдельных полка) не создан даже подвижный противотанковый резерв командующего армией и все полки находятся в боевых порядках, при этом 50 % артиллерии – непосредственно в боевых порядках пехоты первой линии, а остальные на глубину до 8 км.

Такое положение с использованием истребительно-противотанковой артиллерии Резерва Главного Командования в дальнейшем не может быть терпимо.

В последний раз указываю, что использование в обороне истребительно-противотанковых бригад и отдельных полков в первой линии лишает командующих армиями и командиров корпусов подвижных средств борьбы с танками, способных маневром на угрожаемое направление, на заранее подготовленные рубежи коренным образом повлиять на исход боя. Кроме этого, подобное использование бригад отнюдь не усиливает противотанковую оборону, а ослабляет ее, так как отсутствует глубина обороны, которая и создает определенную жесткость и устойчивость. Надо, наконец, понять и то, что с началом боя нельзя уже рассчитывать на маневр истребительно-противотанковых артиллерийских частей, находящихся в боевых порядках не только на переднем крае, но и в ближайшей глубине, так как они будут скованы боем и, как показал опыт боев, не смогут в светлое время сняться с боевых порядков, находясь под огнем противника.

Стремление общевойсковых командиров в наступлении использовать истребительно-противотанковые артиллерийские бригады как средство непосредственного сопровождения пехоты в передовых ее цепях также [63] недопустимо. При отсутствии у противника крупных танковых сил истребительно-противотанковые артиллерийские бригады, безусловно, будут использоваться для сопровождения пехоты, следуя за боевыми порядками и оседая на захваченных рубежах для их удержания.

Штатных средств стрелковая дивизия (батальонная, полковая, дивизионная артиллерия) имеет достаточно для непосредственного сопровождения пехоты.

Впредь истребительно-противотанковые артиллерийские бригады и отдельные полки Резерва Главного Командования использовать в полном соответствии с настоящей директивой.

I. В обороне

- 1. Истребительно-противотанковые артиллерийские бригады являются средством усиления противотанковой обороны армии и используются как подвижный противотанковый резерв командующего армией или командира корпуса. В этом случае бригады располагать на удалении от переднего края на 15-20 км в районе узла дорог, обеспечивающим выход бригад на подготовленные рубежи на танкоопасных направлениях.
- 2. При значительном насыщении армии истребительно-противотанковыми артиллерийскими частями Резерва Главного Командования последние могут быть использованы для непосредственного усиления противотанковой обороны армии на наиболее танкоопасных направлениях, создавая глубину обороны, эшелонируя боевые порядки на 5-10 км.
- 3. Боевые порядки противотанковой артиллерии во всех случаях обеспечивать пехотным прикрытием, из расчета не менее чем батальон на бригаду. Подготавливаемые противотанковые рубежи в глубине обороны выбирать преимущественно в районах тыловых оборонительных рубежей пехоты для обеспечения взаимодействия при необходимости вести бой на том или ином рубеже.
- 4. Использование истребительно-противотанковой артиллерии Резерва Главного Командования в боевых порядках пехоты на переднем крае категорически запретить, обеспечивая жесткость обороны средствами батальонной, полковой и дивизионной артиллерии.

II. В наступлении

- 1. Как и в обороне, истребительно-противотанковые артиллерийские бригады являются подвижными средствами борьбы с танками в руках командующего армией или командира корпуса с задачей обеспечения наступающей пехоты в противотанковом отношении, действуя на танкоопасных направлениях и на флангах в готовности к отражению контратак противника.
- 2. При значительном насыщении армии противотанковыми средствами усиления и отсутствии у противника крупных танковых сил бригады могут привлекаться для выполнения следующих задач:
- а) на период артиллерийской подготовки для разрушения и подавления целей как огнем орудий прямой наводки, так и стрельбой с закрытых огневых позиций;

- б) с началом наступления для сопровождения пехоты и оседания на захваченных рубежах для их удержания.
- 3. Использование бригад для сопровождения пехоты огнем и колесами, следуя непосредственно в цепях пехоты, допускать в отдельных случаях крайней необходимости. Для выполнения этой задачи привлекать всю штатную артиллерию стрелковой дивизии и самоходную артиллерию как наиболее подвижное и эффективное средство сопровождения пехоты. [64]
- 4. Дробление полков истребительно-противотанковой артиллерийской бригады разрешать только в условиях лесисто-болотистой местности. Во всех остальных случаях категорически запретить.

От всех артиллерийских командиров и артиллерийских начальников требую коренным образом пересмотреть свои взгляды на использование всех видов истребительно-противотанковых частей и соединений и о практических мероприятиях по настоящей директиве донести Военному Совету фронта через командующего артиллерией фронта к 25 мая 1944 г.

Настоящую директиву довести до командиров стрелковых дивизий и командиров истребительнопротивотанковых артиллерийских полков.

Командующий войсками 1-го Белорусского фронта (полпись) Член Военного Совета 1-го Белорусского фронта (подпись)

Начальник штаба 1-го Белорусского фронта (подпись)

Командующий армией 1-го Белорусского фронта (подпись)²⁰

№ BC/0217 17.5.44

* * * * *

1944 год. 1-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ

Летом 1944 г. в состав истребительно-противотанковых артиллерийских бригад были введены самоходные артиллерийские полки, вооруженные 85-мм самоходными орудиями. Ниже приводятся указания командующего войсками 1-го Белорусского фронта по использованию самоходных артиллерийских полков в составе истребительно-противотанковых артиллерийских бригад в основных видах боя.

«УТВЕРЖДАЮ»

Командующий войсками 1-го Белорусского фронта (подпись) Член Военного Совета 1-го Белорусского фронта (подпись)

18 августа 1944 г.

КОМАНДУЮЩИМ АРТИЛЛЕРИЕЙ АРМИЙ, КОРПУСОВ, ДИВИЗИЙ И КОМАНДИРАМ ИСТРЕБИТЕЛЬНО-ПРОТИВОТАНКОВЫХ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ БРИГАД

УКАЗАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ САМОХОДНЫХ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ ПОЛКОВ В СОСТАВЕ ИСТРЕБИТЕЛЬНО-ПРОТИВОТАНКОВЫХ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ БРИГАД

Приказом НКО № 0032 от 2.8.44 в состав истребительно-противотанковых артиллерийских бригад вводится мощное средство борьбы с танками и самоходными орудиями противника всех типов – самоходные артиллерийские полки, вооруженные 85-мм самоходными орудиями. Полки состоят из четырех батарей и имеют в своем составе 21 орудие.

Наличие в составе истребительно-противотанковых артиллерийских бригад самоходного артиллерийского полка значительно повышает их [65] огневую мощь и устойчивость боевых порядков. В целях избежания ошибок в тактике использования самоходных артиллерийских полков, организационно

²⁰ На странице 64-й строка 17 сверху напечатано «Командующий армией 1-го Белорусского фронта (подпись)», следует читать «Командующий артиллерией 1-го Белорусского фронта (подпись)». [Данное примечание в книге вынесено на отдельную страницу без номера – В.Т.]

входящих в состав истребительно-противотанковых артиллерийских бригад, в вопросах применения этих бригад руководствоваться с л е д у ю щ и м:

1. Основное назначение самоходных артиллерийских полков, входящих в состав истребительно-противотанковых артиллерийских бригад, – уничтожение танков и самоходных орудий противника.

Категорически пресекать попытки к использованию этих полков в качестве орудий непосредственного сопровождения пехоты и танков, так как подобная тактика неизбежно приведет к распылению усилий истребительно-противотанковой артиллерийской бригады и лишит командование возможности иметь сильный, маневренный противотанковый кулак.

- 2. В обороне самоходные артиллерийские полки использовать главным образом как подвижный противотанковый резерв, с расчетом, чтобы это мощное противотанковое средство в любой момент можно было использовать на особо важных танкоопасных направлениях.
- а) Батареи самоходного артиллерийского полка занимают оборудованные позиции на направлениях наиболее вероятного движения танков и самоходных орудий противника в готовности выдвинуться вперед на заранее выбранные и оборудованные позиции на путях возможного движения танков противника.

Выбор и занятие рубежей развертывания самоходного артиллерийского полка, находящегося в противотанковом резерве, производить из расчета времени, потребного для выдвижения танков противника до подхода их к рубежу развертывания самоходного артиллерийского полка на дальность прямого выстрела. Рубежи развертывания эшелонировать.

б) Широко практиковать использование самоходно-артиллерийского полка истребительно-противотанковой артиллерийской бригады для борьбы с самоходными орудиями и тяжелыми танками противника методом засад.

Во всех случаях батареи самоходного артиллерийского полка не дробить, так как наиболее действительным является сосредоточенный огонь всей батареи.

Самоходное орудие, имея большие габариты, представляет привлекательную цель и достаточно уязвимо для огня артиллерии, танков и самоходной артиллерии противника. Поэтому самоходные орудия должны во всех случаях тщательно окапываться или использовать естественные укрытия, с тем чтобы противник, если и смог бы наблюдать, так только ствол орудия. Вся же остальная часть самоходного орудия должна быть укрыта.

- 3. В наступлении полки самоходной артиллерии использовать:
- а) для удержания захваченных у противника рубежей и уничтожения его контратакующих танков и самоходной артиллерии;
 - б) для сопровождения подвижных групп войск при развитии прорыва.
- В последнем случае самоходные орудия использовать не в качестве орудий непосредственного сопровождения частей, а как противотанковый резерв, путем последовательного занятия рубежей на направлениях наиболее вероятных контратак танков противника.

Одновременно все батареи полка не перемещать.

4. Во всех видах боя вопросы организации разведки в самоходных артиллерийских полках будут иметь особое значение.

Командир полка истребительно-противотанковой артиллерийской бригады обязан постоянно держать командира самоходного артиллерийского [66] полка в курсе обстановки и главным образом о группировке бронетанковых сил противника и наиболее вероятных участках их действий, в свою очередь систематически получая эти данные в штабе артиллерии армии (корпуса).

- В соответствии с этими данными командир истребительно-противотанковой артиллерийской бригады ставит задачу командиру самоходного артиллерийского полка на разведку и оборудование противотанковых рубежей в обороне и на разведку рубежей развертывания в наступлении.
- а) В оборо не разведка производится командирами батарей совместно с командирами самоходных орудий танковый по пешему. На местности намечаются ориентиры, определяются места возможного скопления и выхода танков противника, намечаются огневые позиции самоходных орудий (основные и запасные) и рекогносцируются маршруты движения их как на основные, так и на запасные огневые позиции.
 - б) В наступлении при наличии времени разведка производится также танковый по пешему.
- В предвидении столкновения с танками противника и в подвижных формах боя разведку осуществлять отдельными установками с полузакрытых позиций.

Разведав положение танков и самоходных орудий или танкоопасные направления батарея выходит для боя, стремительно занимая фланговое положение по отношению к противнику.

Широко практиковать разведку «на себя».

Во всех случаях, когда пехота заняла опорный пункт и самоходный артиллерийский полк получил задачу на его оборону, батареи на новый рубеж не выводить без предварительной разведки.

При действиях самоходного артиллерийского полка в непосредственной близости от переднего края и при движении от рубежа к рубежу перекатами также вести непрерывную разведку.

Во всех этих случаях при подходе к намеченному рубежу батареи оставлять за укрытием; только после произведенной разведки (танковый по пешему или отдельными установками), по вызову, батареи быстро выдвигаются для ведения огня или занятия огневых позиций.

5. Боевые порядки самоходного артиллерийского полка во всех видах боя строить по принципу обеспечения взаимной огневой связи как между самоходными орудиями полка, так и между орудиями (батареями) других полков бригады. Истребительно-противотанковые артиллерийские полки бригады всегда должны иметь задачу прикрыть самоходные орудия от действий пехоты и автоматчиков противника, развертывая для этой цели отдельные батареи на флангах. Батареи самоходного артиллерийского полка в свою очередь, широко используя метод засад, прикрывают батареи истребительно-противотанковых артиллерийских полков от действий самоходных орудий противника.

Батареи ведут бой, занимая боевой порядок в линию или уступом.

Полк строит боевой порядок в линию или эшелонирует его о зависимости от фронта действий.

Одним из наиболее характерных случаев использования полка в наступлении будет удержание захваченного опорного пункта или рубежа противника.

Принцип построения боевых порядков и взаимодействия с полками бригады будет тот же.

- В обороне, составляя резерв командира бригады, самоходный артиллерийский полк, имея подготовленные рубежи, согласно изложенным [67] принципам, занимает рубеж в глубине противотанковой обороны бригады и всегда готов к совершению маневра на подготовленные рубежи.
- 6. При борьбе с тяжелыми танками и самоходными орудиями противника самоходные батареи должны умело маневрировать и поражать боевые машины противника действительным огнем с дальности прямого выстрела.

Орудиям оставаться на одних позициях не более 2-3 минут. Маневр осуществлять, не выходя из-за укрытия. Ни в коем случае не делать разворотов на виду у противника, подставляя под огонь борт и корму. Стремиться сдать назад и произвести маневр скрытно.

При отсутствии укрытия выдвигаться вперед на максимальной скорости или сдавать назад, имея лобовую часть обращенной к противнику. Маневр орудий (батарей) прикрывается огнем других орудий (батарей).

- 7. Из самоходных орудий стрельбу производить с места или с коротких остановок. Стрельбу с хода, как мало эффективную и ведущую к преждевременному износу ходовой части, запретить. Стрельба с закрытых позиций допускается как исключение.
- 8. Избегать применения самоходных артиллерийских полков в отрыве от своих бригад. Как правило, полки не переподчинять общевойсковым командирам, используя их в составе своих бригад. Отказаться от практики ведения боя отдельными орудиями; батарея самоходного артиллерийского полка неделима.
- 9. Подбитые в бою самоходные орудия отбуксировываются в тыл специальными тракторами, но вытягивать их из боя в укрытие нужно немедленно ближайшей установкой под прикрытием других орудий батареи.
- 10. Пополнение самоходных орудий боеприпасами и горючим производится взводом боевого питания и транспортным взводом полка. Частичное пополнение боеприпасами производится на промежуточных сборных пунктах.

Пополнение боеприпасами и дозаправка горюче-смазочными материалами до нормы производится на конечном сборном пункте.

При организации работы взвода боевого питания придерживаться следующего правила:

Самоходное орудие боеприпасами пополнять на месте за счет движения вперед машин взвода боепитания.

Существующую в самоходных артиллерийских полках практику выхода самоходных орудий из боя даже в ближайший тыл для пополнения боеприпасами запретить.

Выходя из боя в тыл, экипаж теряет ориентировку в обстановке, в то время как наблюдение за полем боя должно быть непрерывным. С другом стороны, встречное движение самоходных орудий от линии фронта в той или иной мере оказывает вредное влияние на наступающие части и ведет к излишнему пробегу машин.

11. Всемерно экономить запас пробега самоходного орудия, который по сравнению с колесными машинами очень ограничен. При всякой возможности выводить самоходные артиллерийские полки в резерв, где должно быть обеспечено восстановление материальной части и предоставлен отдых личному составу.

Учитывая, что самоходные артиллерийские полки вновь сформированы и в бой будут вводиться впервые, организовать непрерывное совершенствование боевой выучки личного состава и сколачивание подразделений.

Тщательно изучать и обобщать опыт использования самоходных артиллерийских полков в составе истребительно-противотанковых артиллерийских бригад. [68] От умелого руководства со стороны артиллерийских начальников самоходными артиллерийскими полками в составе истребительно-противотанковых артиллерийских бригад зависит более широкое внедрение в артиллерию самоходных орудий.

Настоящие указания изучить до 25 августа 1944 г. и ознакомить с ними военные советы армий, командиров стрелковых корпусов, дивизий и об исполнении донести.

В дальнейшем работу самоходных артиллерийских полков освещать в специальных разделах месячных отчетов.

Об особо поучительных примерах действий истребительно-противотанковых артиллерийских бригад с самоходными артиллерийскими полками доносить немедленно.

Командующий артиллерией 1-го Белорусского фронта (подпись)

Начальник штаба артиллерии 1-го Белорусского фронта (подпись)

1944 год. 1-я УДАРНАЯ АРМИЯ, 3-й ПРИБАЛТИЙСКИЙ ФРОНТ.

Осенью 1944 г., в период подготовки операции по прорыву рижского обвода противника, командующий войсками 1-й ударной армии дал указания по планированию артиллерийского наступления. Ниже приводится текст указаний.

КОМАНДИРАМ 9 И 12 ГВАРДЕЙСКИХ И 122 СТРЕЛКОВЫХ КОРПУСОВ КОМАНДИРАМ СТРЕЛКОВЫХ ДИВИЗИЙ КОМАНДИРАМ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ ДИВИЗИЙ, АРТИЛЛЕРИЙСКИХ БРИГАД И ПОЛКОВ КОПИЯ: КОМАНДУЮЩЕМУ ВОЙСКАМИ 3-го ПРИБАЛТИЙСКОГО ФРОНТА КОМАНДУЮЩЕМУ АРТИЛЛЕРИЕЙ 3-го ПРИБАЛТИЙСКОГО ФРОНТА

УКАЗАНИЯ ПО ПЛАНИРОВАНИЮ АРТИЛЛЕРИЙСКОГО НАСТУПЛЕНИЯ 1-й УДАРНОЙ АРМИИ ПРИ ПРОРЫВЕ РИЖСКОГО ОБВОДА ПРОТИВНИКА

І. Организация артиллерийской разведки

1. По имеющимся разведывательным данным, рижский обвод состоит из глубоко эшелонированной системы траншей с наличием значительного количества ДОТ и ДЗОТ; этот рубеж насыщен проволокой и сплошь заминирован.

Внешний край данного рубежа проходит по линии: северо-западный берег оз. Юглас-Эзерс, Букхардмунжа, Пущес, Меки, Кампе и далее на юго-запад до р. Западная Двина. [69]

- 2. Всеми видами разведки установить точное начертание, характер и глубину обороны противника, наличие ДОТ, ДЗОТ и других оборонительных сооружений. Установить необходимый калибр для разрушения ДОТ, ДЗОТ и других целей.
 - 3. Установить группировку артиллерии и минометов противника.
- 4. В процессе проследования противника и подхода наших войск к рижскому обводу командирской разведке всех степеней двигаться на уровне головных батальонов с задачей:
 - ведения непрерывной разведки противника;
 - выбора рубежей наблюдательных пунктов и районов огневых позиций.
- 5. Для засечки и точного определения координат огневых точек противника в каждом дивизионе развернуть по одной базе СНД и в дивизионах артиллерийской инструментальной разведки развернуть ВЗОР.
- 6. Произвести две аэрофотосъемки обороны противника: первую немедленно, и вторую (контрольную) с выходом наших частей на рижский обвод.
- 7. Силами и средствами фотовзводов разведывательных артиллерийских дивизионов произвести фотопанорамную съемку переднего края обороны в полосе действий подгрупп дальнего действия.

Первую съемку исполнить не позднее чем через сутки с момента выхода наших частей на рижский обвод и вторичную съемку произвести за сутки до начала операции.

8. 50 % средств звуковой разведки развернуть немедленно на достигнутом рубеже и 50 % развернуть не позднее чем через 4 часа после выхода наших передовых частей к рижскому обводу на рубеже Царапску, Румпмунжа, Гульбис, Дарзини.

С момента готовности батарей звуковой разведки, развернутых на рижском обводе, развернуть на том же рубеже батареи звуковой разведки, развернутые ранее в глубине, с готовностью их не позднее чем через 10 часов после выхода передовых частей к рижскому обводу.

- 9. Силами и средствами топографического отделения произвести развитие сети опорных точек в полосе наступления армии, не менее 2-3 на 1 км, и произвести контроль привязки артиллерии дальнего действия в каждой стрелковой дивизии и группах дальнего действия по одному полку на выборку. Силами и средствами батарей топографической разведки произвести привязку боевых порядков артиллерии, засечку переднего края, проволоки, углов траншеи, ДОТ, ДЗОТ и минных полей.
- 10. Система наблюдательных пунктов должна обеспечить просмотр всего переднего края противника и его глубины до восточной окраины города включительно.

Наблюдательные пункты командиров батарей и дивизионов, ведущих огонь на разрушение, приблизить до 400 м.

Наблюдательные пункты командующих артиллерией дивизий выбрать с таким расчетом, чтобы они могли вести массированный наблюдаемый огонь во всей своей полосе.

Наблюдательные пункты командующих артиллерией корпусов должны обеспечить возможность ведения массированного наблюдаемого огня на главном направлении корпуса.

Всем командирам знать цели на местности, обнаруженные авиационной и наземной фотосъемкой.

- 11. До начала атаки от каждого дивизиона (группы поддержки пехоты, группы дальнего действия и контрминометной группы) выдвинуть передовые наблюдательные пункты на исходный рубеж атаки пехоты, [70] имея проволочную связь на продвижение в глубину до 2 км и радио для обеспечения связи на всю глубину продвижения, с задачей:
 - а) докладывать о начале атаки пехоты и о последующем продвижении через каждые 300 м;
- б) корректировать артиллерийский огонь по целям, препятствующим продвижению пехоты и не видимым с основных наблюдательных пунктов.
- 12. Командующий артиллерией дивизии не позднее чем через 15 минут обязан знать о выходе нашей пехоты на тот или иной рубеж.

Командующий артиллерией корпуса обязан знать то же не позднее чем через 25 минут.

13. Подразделениям метеорологической службы обеспечить метеорологическими данными артиллерийские части армии, воздушную разведку и средства артиллерийской инструментальной разведки.

II. Планирование артиллерийского огня

- 1. Среднюю плотность стволов на 1 км фронта прорыва довести до 310, имея в том числе калибры 120-мм и выше не менее 135.
- 2. Планирование производить на основе тщательного изучения противника на местности, глубины и характера его обороны всеми видами разведки, особенно средствами артиллерийской инструментальной разведки, так как в предстоящей операции точное определение батарей противника будет играть особо важную роль в достижении огневого превосходства над ним.
- 3. Еще раз обращаю внимание на необходимость расположения огневых позиций батарей дивизионной артиллерии не далее 3 км, минометных полков -1.5 км, тяжелых гаубичных артиллерийских бригад -8 км, гаубичных и пушечных артиллерийских бригад -4-6 км от переднего края противника, так как каждый лишний километр обеспечивает большую действительность огня по глубине обороны, а также и по переправам через р. Западная Двина.
 - 4. Создать следующие группы:
 - а) Армейскую группу дальнего действия с подгруппами в каждом стрелковом корпусе.
- б) В каждом стрелковом корпусе контрминометную группу, состоящую из гаубичных и минометных полков с приданной батареей звуковой разведки, и группу общего назначения из дивизионной артиллерии и минометов, приданных из других стрелковых дивизий.
- в) В каждой стрелковой дивизии группу артиллерии разрушения, состоящую из 152- и 203-мм гаубичных батарей, и контрминометную подгруппу.
 - г) В каждом стрелковом полку группу поддержки пехоты.
 - 5. Предварительное разрушение произвести накануне дня атаки, с началом рассвета.
- В день атаки группы артиллерии разрушения производят доразрушение, при этом разрушение в тактической глубине должно проводиться одновременно, а не последовательно, поэтому огонь на разрушение должен быть методическим в период всего артиллерийского наступления.
- 6. Артиллерийскую подготовку спланировать продолжительностью 100 минут. С целью скрытия момента атаки огонь на подавление и разрушение вести в ровном темпе в течение всей артиллерийской подготовки. Огневые удары контрминометными и контрбатарейными группами провести: [71]
 - а) по узлам связи и резервам: в «Ч»-1.00 и в «Ч»-0.30;

- б) по артиллерийским и минометным батареям: в «Ч»-0.45 и в «Ч»;
- в) залпы РС: M-31 по особо важных узлам сопротивления в «Ч»-0.20, M-13 по артиллерийским и минометным батареям в «Ч»-0.45 и в «Ч»+0.05.
- 7. Группами орудий прямой наводки и полковых минометов командуют начальники артиллерии стрелковых полков. Они обязаны лично проверить расстановку орудий прямой наводки на удалении не свыше 300 м от исходного положения пехоты, проверить их окапывание, произвести пристрелку минометов по рубежам и спланировать продвижение минометов и орудий сопровождения при борьбе на улицах города.
- 8. При планировании борьбы в городе предусмотреть придачу каждой стрелковой роте не менее двух орудий батальонной и полковой артиллерии. Кроме того, в распоряжение каждого командира батальона придать один дивизион из группы поддержки пехоты, истребительно-противотанковый дивизион или истребительно-противотанковый артиллерийский полк и в распоряжение каждого командира стрелкового полка не менее дивизиона М-13.

Имеющиеся подвижные дивизионы М-31 придать дивизиям, действующим на главном направлении.

- От 2 артиллерийской дивизии, 5 корпусной артиллерийской бригады и 96 тяжелой гаубичной артиллерийский бригады выделить по одному гаубичному 152-мм дивизиону для стрельбы прямой наводкой на разрушение особо прочных огневых точек противника.
- 9. Для орудий прямой наводки 76-мм калибра дать сплошные участки разрушения траншей размером по фронту 15-20 м на каждое из них, преимущественно на исходящих в нашу сторону углах траншеи противника.
- 10. Огневое сопровождение атакующей пехоты спланировать до овладения пехотой восточной окраины г. Рига.
- 11. 129 корпусной артиллерийский полк подготавливает огонь для обстрела устья р. Западная Двина и переправ в городе. Из каждой артгруппы дальнего действия для стрельбы по переправам подготовить огонь одним дивизионом.
- 12. 7 отдельная пушечная артиллерийская бригада подготавливает огонь с целью запрещения выхода и подхода судов противника к гавани г. Рига.
- 13. При наличии летной погоды корректировщики начинают свою работу накануне дня атаки с задачей обеспечения борьбы с артиллерией и минометами противника в период работы групп артиллерии разрушения.

В день атаки корректировщиков поднять с началом боя батальонов (до артиллерийской подготовки) распоряжением командиров подгрупп артиллерии дальнего действия.

Непрерывно в воздухе на участке прорыва должны дежурить в каждой подгруппе артиллерии дальнего действия по одному самолету-корректировщику.

Смену работающих корректировщиков производить в воздухе.

14. Штурмовая авиация на 87-й минуте и повторно в «Ч» производит продольные удары двумя группами восьмерок по траншеям и блиндажам противника.

С началом атаки пехоты и до вклинения ее на окраину города группы штурмовиков работают по артиллерийским и минометным батареям и по резервам противника внакладку с контрбатарейными и контрминометными группами. [72]

Специально подготовленные экипажи штурмовиков-истребителей танков работают на поле боя по вызову командиров стрелковых корпусов.

- 15. Каждый полк малокалиберной зенитной артиллерии выделяет одну батарею с задачей прочесывания огнем траншей противника на лесных участках. Из среднекалиберных полков выделить по одной батарее для целеуказания батарей противника нашей штурмовой авиации.
 - 16. Схема атаки рижского укрепленного обвода:
- а) С подходом к обводу немедленно развертывается вся система артиллерийских наблюдательных пунктов, СНД, ВЗОР и БЗР.

Срок развертывания – 4 часа.

- б) Через 5 часов после подхода к рубежу обвода атака головными батальонами, поддержанными четырьмя дивизионами (двумя артиллерийскими и двумя минометными) каждый.
- В процессе боя батальонов все развернутые наблюдательные пункты и средства артиллерийской инструментальной разведки ведут разведку.
- в) В случае неуспеха атаки головных батальонов остаток этого дня и весь следующий день отводятся на разведку обвода.
- г) С утра следующего (третьего) дня и до его исхода группы артиллерии разрушения разрушают выявленные ДОТ, ДЗОТ и особо прочные оборонительные сооружения.

Все остальные артиллерийские группы продолжают разведку целей и отшлифовывают вопросы взаимолействия с пехотой.

- д) С утра следующего (четвертого) дня специально выделенные разведывательные батальоны, поддержанные одним артиллерийским полком и одним минометным полком, после короткого десятиминутного огневого налета атакуют рижский обвод с целью:
 - 1) установления наличия противника на обводе;
 - 2) установления результатов разрушения;
 - 3) доразведки целей.

На работу этих батальонов отводится 40 минут.

е) После работы разведывательных батальонов устанавливается двухчасовая пауза, во время которой командующие артиллерией корпусов и командующие артиллерией дивизий суммируют полученные разведывательные данные, уточняют и дополняют огневые задачи артиллерии.

Для дополнительных огневых задач иметь в каждой группе поддержки пехоты один дивизион, неполностью загруженный.

После двухчасовой паузы – стоминутная артиллерийская подготовка, по плану артиллерийского наступления.

Группа артиллерии разрушения начинает разрушение с началом десятиминутного огневого налета и ведет его беспрерывно до выполнения пехотой поставленной задачи.

ж) Дальнейшая работа – по плану артиллерийского наступления.

III. Управление

- 1. Управление артиллерийским огнем от командующих артиллерией корпусов до командиров батарей производить со своих наблюдательных пунктов.
- 2. Установить непрерывную телефонную и радиосвязь, обеспечивающую четкое и быстрое управление массированным огнем всей артиллерии стрелковой дивизии и стрелкового корпуса.
- 3. Ввиду ненадежности проволочных средств связи при борьбе в городе в артиллерийские подразделения, действующие с штурмующими частями, выделять радиостанции. [73]

IV. Расход боеприпасов на первый день боя

| 82-мм мин | -2 | б/к |
|----------------------|-------|-------------------------------|
| 120-мм мин | -2 | б/к |
| 76-мм ПА | -1.5 | б/к |
| 76-мм ДА | -1.25 | б/к (из них 0.25 бронебойных) |
| 122-мм гаубиц | – 1 | б/к |
| 122-мм пушек | -2 | б/к |
| 152-мм гаубиц | -2 | б/к |
| 152-мм пушек- гаубиц | -1.25 | б/к |
| 203-мм | -2 | б/к |
| 107-мм | -1.5 | б/к |

Отпуск боеприпасов на работу до «Д» и распределение расхода боеприпасов на «Д» – дополнительно.

Командующий войсками 1-й ударной армии (подпись) Член Военного Совета 1-й ударной армии (подпись)

№ 00989 10.10.44

* * * * *

1942 год. ШТАБ БРОНЕТАНКОВЫХ И МЕХАНИЗИРОВАННЫХ ВОЙСК КРАСНОЙ АРМИИ

Ниже приводится директива командующего Бронетанковыми и Механизированными войсками Красной Армии о боевом использовании танковых корпусов, изданная в июне 1942 г.

* * * * *

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО БРОНЕТАНКОВЫМИ И МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ ВОЙСКАМИ КРАСНОЙ АРМИИ О БОЕВОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТАНКОВЫХ КОРПУСОВ²¹

ЗАМЕСТИТЕЛЯМ КОМАНДУЮЩИХ ПО АБТВ ФРОНТОВ И АРМИЙ, КОМАНДУЮЩИМ ТАНКОВЫМИ АРМИЯМИ И КОМАНДИРАМ ТАНКОВЫХ КОРПУСОВ

Опыт боевого использования некоторых танковых корпусов в мае 1942 г. показал, что заместители командующих по АБТВ фронтов и армий не усвоили основных положений применения крупных танковых соединений в современной войне. Так, например, 22 танковый корпус, действовавший на правом крыле харьковского направления, был использован побригадно, бригады придавались на усиление стрелковых дивизий, а заместитель командующего фронтом по танковым войскам действиями корпуса не руководил. 21 и 23 танковые корпуса, действовавшие на левом крыле этого же направления, были установлены противником задолго до ввода их в бой, а управление этими корпусами со стороны фронта отсутствовало.

Впредь до утверждения положения Народным Комиссаром Обороны об использовании танковых корпусов приказываю при боевом использовании танковых корпусов руководствоваться следующим:

- 1. Танковый корпус является высшим танковым соединением и предназначается для решения оперативных задач. [74]
- 2. Танковый корпус является средством командования фронта и совместно с общевойсковыми соединениями решает оперативные задачи фронтового масштаба.
- 3. Передача танкового корпуса в армейское подчинение и тем более дробление его с целью усиления пехоты запрещается.

Танковый корпус, действующий на фронте армии, должен взаимодействовать с ней в период операции, не упуская главного – решения задачи фронта.

- 4. В наступательной операции фронта танковый корпус выполняет задачу по нанесению глубокого массированного удара с целью разобщения, окружения и разгрома главной группировки войск противника совместными действиями с авиацией и остальными войсками фронта.
- 5. С целью сохранения ударной силы корпуса для действии в оперативной глубине запрещается использование его для самостоятельного прорыва укрепленной полосы противника.

Танковый корпус, усиленный артиллерией, авиацией, пехотой и саперами, может самостоятельно прорывать полосу обороны противника полевого типа.

6. Отрыв танкового корпуса от своих войск в глубину расположения противника допустим 40-50 км, с обязательным вводом вторых эшелонов фронта в направлении действий танкового корпуса.

Часто обстановка может потребовать от танкового корпуса совместного с общевойсковыми соединениями разобщения, окружения и уничтожения главных сил противника сразу же после преодоления корпусом тактической обороны противника глубиной 15-25 км от переднего края.

- 7. Длительность непрерывных действий танкового корпуса определяется в 3-4 суток.
- 8. Успешное выполнение задач танковым корпусом зависит в первую очередь от подготовки личного состава и сколоченности рот, батальонов, бригад, степени обеспечения его боевых порядков авиационным прикрытием и от правильно организованного взаимодействия с артиллерией, боевой авиацией, саперами и наступающими войсками.
- 9. В оперативной глубине танковый корпус устанавливает взаимодействие с воздушно-десантными частями и партизанскими отрядами.
- 10. В оборонительной операции танковый корпус используется как средство контрудара против прорвавшегося или обходящего фланг наших войск противника и особенно против его танковых и моторизованных соединений, с нанесением удара не в лоб прорвавшемуся противнику, а во фланг и тыл.

_

 $^{^{21}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 11. Во всех видах боя танкового корпуса решающим элементом является **внезапность**, в связи с чем все перегруппировки производить только ночью, при необходимости дневных передвижений совершать их расчленено, мелкими группами в 3-5 танков. Все перегруппировки обеспечивать усиленными мерами противовоздушной обороны, зенитной артиллерией и авиацией.
- 12. При выборе направления действий танкового корпуса необходимо строго учитывать местность и избирать направления, обеспечивающие массированное применение танков.
- 13. При наличии действующей железной дороги переброска танков на расстояние свыше 50 км своим ходом не разрешается.
- 14. Планируя действия танкового корпуса, а тем более действия его в оперативной глубине противника, необходимо особо тщательно рассчитать обеспечение горючим, боеприпасами, продовольствием, ремонтными средствами и средствами эвакуации на всю операцию. [75]

Для обеспечения операции танкового корпуса в глубине иметь: горючего 3 заправки, боеприпасов 2-3 б/к, продовольствия 5 суточных дач. На экипажи в танках дополнительный запас продовольствия на каждый день -2-3 банки мясных консервов или сухую колбасу, ветчину, концентраты, сухари, сахар, чай или воду в термосах.

15. За правильное боевое использование и материально-техническое обеспечение танкового корпуса несут ответственность командование корпуса, заместители командующих по АБТВ и военные советы фронтов.

Заместитель Народного Комиссара Обороны СССР (подпись)

№ 702690cc 13.6.42

* * * * *

1942 год. 9-й ТАНКОВЫЙ КОРПУС 3-й ТАНКОВОЙ АРМИИ ЗАПАДНОГО ФРОНТА

В августе 1942 г. 9-й танковый корпус в составе 3-й танковой армии участвовал в нанесении контрудара по войскам противника в районе Сухиничи и Козельск. В ходе этих боев был выявлен ряд недочетов в организации боя и управления танковыми частями и соединениями.

Командир 9-го танкового корпуса на основе проведенных боев, а также полученного ранее боевого опыта изложил общие основы по боевому использованию танкового корпуса в отдельном документе, текст которого приводится ниже.

* * * * *

ОБЩИЕ ОСНОВЫ БОЕВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТАНКОВОГО КОРПУСА

1. Танковый корпус является высшим танковым соединением и предназначается для решения оперативных задач.

В организационной структуре корпуса ярко выражена сила удара (3 танковые бригады), способность к самостоятельным действиям (наличие моторизованной пехоты и артиллерии), способность к ведению танкового боя и удобоуправляемость.

2. Проявление этих сильных сторон танкового корпуса в операции может сказаться при условии использования его как целого оперативного соединения.

Всякое расчленение корпуса для действий побригадно лишает его самостоятельности, силы удара, и он из оперативного соединения превращается в танковую часть, поддерживающую тактические действия пехоты, а все прочие части и подразделения в этом случае теряют свою боевую ценность.

Поэтому дробить танковый корпус, хотя бы и временно, нецелесообразно, и такие случаи из форм боевого использования танкового корпуса должны быть исключены.

- 3. Наличие отдельных танковых бригад и отдельных танковых батальонов однотипной организации вполне разрешает вопросы усиления танками стрелковых соединений как в наступлении, так и в обороне. [76]
- 4. Оперативные возможности корпуса определяются в основном боевыми свойствами его танковых частей, а именно:

- а) высокой подвижностью и маневренностью на поле боя;
- б) большом огневой мощью артиллерийского и пулеметного огня;
- в) большой глубиной наступления 40-60 км в сутки;
- г) большой продолжительностью боевой работы 3-4 суток, и живучестью;
- д) высокой тактической и оперативной подвижностью;
- е) самостоятельностью действий;
- ж) большей способностью к ведению танкового боя;
- з) способностью к наиболее целесообразному боевому взаимодействию с авиацией, авиадесантами и войсковыми группами, действующими в тылу противника.
- 5. Формы оперативного использования танкового корпуса. В наступательной операции танковый корпус наиболее целесообразно использовать на направлении действия ударной армии с целью одновременного воздействия по глубине оперативного построения противника, разъединения его группировок, нарушения управления и оперативного окружения главной группировки с последующими действиями по ее разгрому, во взаимодействии с авиацией, авиадесантами и частями, действующими с фронта.

В этом случае могут быть следующие формы применения танкового корпуса:

- а) ввод танкового корпуса в прорыв как эшелона развития прорыва;
- б) самостоятельный прорыв танковым корпусом, усиленным артиллерией и авиацией, обороны противника полевого типа и выход в оперативную глубину;
 - в) применение танкового корпуса в ходе операции для наращивания удара на главном направлении;
- г) применение танкового корпуса для ликвидации контрудара противника по нашей наступающей главной группировке.

Во всех случаях действий корпуса в наступательной операции он должен обеспечиваться как минимум: авиационной разведкой (не менее 6 разведывательных самолетов), истребительной авиацией (один истребительный авиационный полк) и бомбардировочной авиацией (не менее одной бомбардировочной авиационной дивизии, по два вылета ежедневно).

На направлении действий корпуса желательно вводить вторые эшелоны армий; в этом случае обеспечивается глубина проникновения корпуса до 40-50 км с отрывом от своей пехоты до 20-25 км.

- 6. Наличие танкового корпуса в обороне создает большую глубину оперативного построения войск и делает оборону упругой и устойчивой против крупных танковых соединений противника, прорывающихся в глубину обороны.
- В оборонительной операции использования танкового корпуса мыслится для решения следующих задач:
- а) разгром главной мотомеханизированной группировки противника, прорвавшейся в глубину обороны, и содействие частям в восстановлении прежнего положения;
- б) контрудар танкового корпуса по флангу и тылу наступающей главной группировки противника с целью ее окружения и уничтожения с последующим наступлением. [77]

В этих условиях действий корпуса взаимодействие с артиллерией, авиацией и стрелковыми частями является основным вопросом управления.

На направлении действий корпуса стрелковые части желательно переподчинить танковому корпусу, обеспечив надежную поддержку истребительной и бомбардировочной авиации.

Марш танкового корпуса в предвидений встречного боя

1. Танковый корпус обычно будет совершать марш в полосе 8-10 км и, как правило, по двум дорогам, а иногда и по трем. Наиболее выгодно вести корпус по трем параллельным дорогам.

Средняя скорость движения колонны танкового корпуса в зависимости от состояния дорог и погоды – 10-15 км в час.

Нормальный суточный переход корпуса – 60-80 км и форсированный – 100-120 км.

- 2. Организация марша должна предусматривать быстроту развертывания для боя, захват инициативы и группировку для нанесения сокрушающего удара по противнику во встречном столкновении. Эго может быть достигнуто хорошо организованной наземной разведкой, своевременно высланной как вперед, так и на фланги, высылкой сильных передовых отрядов и построением походного порядка корпуса.
- 3. Для захвата выгодных рубежей развертывания, переправ и упреждения в развертывании высылаются передовые отряды распоряжением штаба корпуса.

Передовой отряд высылать в составе: одной танковой роты, одной-двух мотострелковых рот, усиленных минометным взводом и взводом противотанковой батареи.

- В полосе действий корпуса обычно высылаются два передовых отряда от бригад, следующих в голове.
- 4. Разведывательные группы высылать по направлениям движения бригад на удаление 20-25 км; на фланги высылать отдельные разведывательные дозоры.

5. Для прикрытия с воздуха колонн соединений корпуса используются штатные зенитные средства и групповой огонь стрелкового оружия.

Кроме этого, марш корпуса должен быть прикрыт истребительной авиацией, не менее чем одним истребительным авиационным полком.

- 6. Управление походными порядками корпуса осуществлять назначением исходных и регулирующих рубежей, рубежей развертывания, радиосигналами и через офицеров связи.
 - 7. Походные порядки танкового корпуса определяются:
 - а) поставленной корпусу задачей;
 - б) составом и группировкой противника и его действиями;
 - в) наличием дорог.
- 8. При наличии трех дорог в полосе движения корпуса походный порядок будет состоять из ударной и вспомогательной группировок.

В зависимости от обстановки, по правой или левой дороге отдельным маршрутом следует тяжелая танковая бригада.

По параллельной средней дороге следует мотострелковая бригада и по третьей дороге — бригады средних танков (схема 1) 22 .

При наличии только двух дорог походный порядок корпуса может быть построен в следующих вариантах (схемы 2 и 3).

9. Штаб корпуса на марше движется в колонне одной из танковых бригад, следующей на главном направлении. [78] ...[На стр. № 78 размещена «Схема 1. Построение танкового корпуса на марше по трем дорогам» — В.Т.]... [79] ...[На стр. № 79 размещена «Схема 2. Вариант № 1. По одной дороге мотострелковая бригада, за ней бригада КВ, по другой дороге две танковые бригады средних машин» — В.Т.]... [80] ...[На стр. № 80 размещена «Схема 3. Вариант № 3. По двум дорогам бригада средних танков, за ней по двум дорогам мотострелковая бригада и за мотострелковой бригадой отдельными дорогами — бригада КВ и вторая бригада средних танков» — В.Т.]... [81]

Марш бригады Т-34 в предвидении встречного боя

Построение боевого порядка танковой бригады на марше в предвидении встречного боя должно быть следующим:

- 1. Вперед высылается передовой отряд в составе одной танковой роты со стрелковой ротой МСПБ, усиленной взводом минометчиков и взводом противотанковой батареи.
- ...[Далее следует «Схема 4. Схема построения боевого порядка бригады Т-34 при завязке встречного боя» В.Т.]...
- 2. Далее в первом эшелоне следует первый танковый батальон с танкодесантной ротой МСПБ. Во втором эшелоне следует второй танковый батальон (без одной танковой роты) и в третьем эшелоне стрелковая рота МСПБ со взводом противотанковой батареи.

Командир бригады с оперативной группой штаба бригады, как правило, следует в голове первого эшелона.

- 3. Рота Т-60 используется для ведения разведки на флангах боевых порядков бригады: резерв разведки (взвод танков Т-60) следует с оперативной группой штаба бригады.
- 4. При столкновении с противником передовой отряд завязывает бой и удерживает за собой наиболее выгодный рубеж, обеспечивающий сосредоточение и развертывание бригады для боя. [82]

Передовой отряд, действуя как сковывающая группа, применяет танки из засад.

Командир бригады, уточнив обстановку с завязкой боя передового отряда, принимает решение на бой, атакуя главные силы противника двумя эшелонами.

В первом эшелоне – первый танковый батальон, во втором эшелоне – второй танковый батальон (без одной роты), который атакует уступом справа и слева, в зависимости от обстановки и принятого решения, за первым танковым батальоном

5. Рота Т-34, находящаяся в передовом отряде, после его усиления мотострелковыми и противотанковыми подразделениями, поступает в распоряжение командира бригады как танковый резерв и используются, в зависимости от обстановки, или для усиления удара танков по главной группировке противника, или для отражения вновь появляющихся частей противника.

Командир бригады с завязкой боя и после принятия решения на бой находится на командном пункте в районе действий передового отряда, откуда и руководит боем.

Схематически боевой порядок танковой бригады с завязкой встречного боя может быть выражен, как показано на схеме 4.

_

 $^{^{22}}$ Здесь и далее — схемы в данном документе WinWord не приводятся из-за низкого качества «сканов» — В.Т.

Марш бригады КВ в предвидении встречного боя

- 1. Марш танковой бригады, действующей в составе корпуса и движущейся по отдельной дороге, будет организовываться с таким расчетом, чтобы при встрече с противником быстро развернуться, захватить инициативу и атаковать противника в колоннах.
- 2. Наиболее целесообразно для управления и развертывания бригады с марша построить колонну бригады следующим образом:
 - а) головной отряд рота танков Т-60, взвод автоматчиков и взвод противотанковой батареи;
 - б) первый эшелон первый танковый батальон;
- в) второй эшелон мотострелковый батальон, взвод противотанковой батареи и взвод зенитной батареи;
- г) третий эшелон штаб бригады, рота управления, медико-санитарный взвод и взвод зенитной батареи;
 - д) четвертый эшелон второй танковый батальон;
 - е) пятый эшелон рота технического обеспечения и вторые тыловые эшелоны частей.
- 3. При встрече с противником головной отряд, имея 10 танков, взвод 75-мм пушек и взвод автоматчиков, сможет задержать его.

Под прикрытием головного отряда развертывается первый эшелон, поддерживая огнем с места накоротке действия головного отряда, обеспечивая развертывание мотострелкового батальона, после чего танковый батальон совместно с мотострелковым батальоном наступает в указанном направлении.

Второй танковый батальон развертывается, составляя второй боевой эшелон бригады, необходимый для развития успеха.

Ввод танкового корпуса в прорыв в наступательной операции

1. В наступательной операции танковый корпус чаще всего будет действовать как эшелон развития прорыва и решать свои задачи в оперативной глубине противника.

Такими задачами будут являться:

- а) разгром ближайших и подходящих из глубины резервов противника; [83]
- б) разгром штабов и нарушение управления;
- в) захват и удержание важных в оперативном отношении объектов, узлов дорог, рубежей;
- г) окружение и уничтожение главной группировки противника.
- 2. Учитывая большие маневренные способности противостоящего противника и наличие большого количества механизированных войск, можно предполагать, что к району прорыва, в особенности, когда будет вводиться корпус, потекут его танковые части, и корпус неизбежно должен будет вести танковые бои.

Поэтому ввод корпуса в прорыв должен быть произведен внезапно, и преодоление тактической обороны противника должно потребовать от корпуса незначительных усилий, т. е. прорыв должен быть обеспечен действиями войск фронта, чтобы сохранить его ударные возможности для действий в оперативной глубине.

- 3. Если наступление началось с утра, то корпус может быть введен в прорыв или во второй половине дня, или с утра следующего дня, чаще всего, особенно при прорыве долговременной обороны противника, с утра следующего дня.
- 4. Моментом ввода корпуса в прорыв следует считать выход стрелковых частей на линию артиллерийских позиций противника, т. е. на глубину 5-6 км.

Корпус должен вводиться в прорыв распоряжением начальника, который возглавляет ударную группировку войск, на направлении действий корпуса, по заданию командующего фронтом.

- 5. К моменту ввода корпуса в прорыв штаб корпуса, штабы бригад и командиры батальонов должны подробно отработать все вопросы взаимодействия с пехотой, артиллерией, саперами и авиацией на основе тщательно организованной и проведенной командирской разведки, изучить данные о противнике впереди действующих войск и изучить местность.
- 6. В период подготовки корпус должен находиться в выжидательном районе в 15-20 км от переднего края, и вся работа проводиться из этого района.

Командные пункты штабов, корпуса и бригад должны быть развернуты в районе командных пунктов командиров стрелковых дивизий, с которых и проводится вся подготовка к предстоящим действиям и увязка вопросов взаимодействия.

- В период наступления стрелковых частей должна вестись непрерывная боевая разведка и наблюдение.
- 7. Ширина полосы для ввода корпуса в прорыв -8-10 км; в этой полосе должно быть освобождено и подготовлено для движения из выжидательного района не менее двух дорог и двух параллельных им колонных путей.
- 8. Подход корпуса к переднему краю прорванной уже обороны противника и остановкой для подтягивания в исходном районе или на регулирующим рубеже потребует до 2 часов, поэтому при вводе

корпуса на следующий день после начала наступления подход должен быть проведен ночью, а при вводе в тот же день – примерно с 12.00.

- 9. Глубина действий корпуса в первый день будет зависеть от обстановки, но не далее 40 км от переднего края, с тем чтобы отрыв от своих войск, действующих с фронта, был не более 20-25 км.
- 10. Построение боевого порядка танкового корпуса при вводе в прорыв должно отвечать следующим требованиям:
- а) малой уязвимости от пулеметного и артиллерийского огня противника и контратак в момент преодоления тактической глубины обороны противника; [84]
- …[В начале стр. № 84 размещена «Схема 5. Вариант № 1. Схема построения корпуса при вводе в прорыв» В.Т.]...
- б) удобству развертывания и управления для быстрейшего вступления в бой в оперативной глубине обороны противника;
 - в) максимально сокращенной глубине предбоевого порядка корпуса.

Возможными формами построения корпуса для ввода в прорыв могут быть:

а) Вариант № 1 (схема 5) — боевая разведка на удалении 500-600 м; первый танковый эшелон — бригада Т-34 или КВ в [85] ...[На стр. № 85 размещена «Схема 6. Вариант № 2. Схема построения корпуса при вводе в прорыв» — В.Т.]... [86] предбоевом порядке, второй эшелон — танковые бригады в колоннах и в центре мотострелковая бригада; штаб корпуса — в колонне мотострелковой бригады на линии танковых бригад.

Такое построение корпуса необходимо при наличии по всей тактической глубине обороны противника оставшихся очагов сопротивлении и при необходимости с хода преодолеть вторую полосу обороны противника.

б) В а р и а н т № 2 (схема 6) — боевая разведка на удалении 500-600 м, первый эшелон — танковые бригады в колоннах параллельно друг другу; второй эшелон — мотострелковая бригада тремя колоннами; головные эшелоны парков — за танковыми бригадами.

Такое построение корпуса выгодно при условиях возможной встречи с контратакующими танками противника после прохождения всей тактической глубины обороны противника.

Наступление танкового корпуса

1. Возможны случаи, когда танковый корпус, усиленный артиллерией и авиацией, во взаимодействии со стрелковыми частями будет наступать на противника, пришедшего к обороне.

Самостоятельный прорыв танковым корпусом целесообразен против обороны полевого типа, когда противник поспешно ее организовал и имел время на ее подготовку от нескольких часов до двух суток, при условии, что на переднем крае на направлении наступления корпуса нет естественной противотанковой прегралы

2. Наступление танкового корпуса организуется по принципу массирования танков, предварительной артиллерийской обработки обороны противника и внезапной атаки во взаимодействии с артиллерией и авиацией.

Плотность насыщения танками должна быть 40-60 танков на 1 км фронта, а фронт наступления корпуса – не более 3 км.

3. На направлении действий корпуса за боевыми порядками танковых бригад должна наступать пехота с целью закрепления местности, очистки оставшихся неподавленных очагов противника и подготовки путей для прохождения моторизованной пехоты и тылов.

В этом случае мотострелковая бригада корпуса движется на автотранспорте и спешивается при невозможности дальнейшего продвижения вследствие огня противника, наступая в пеших боевых порядках, усиливая удар стрелковых частей.

4. С преодолением всей глубины тактической обороны, в 10-15 км от переднего края, корпус сосредоточивается в районе сбора в готовности атаковать подходящие резервы, выдвинув на направлении своих действий сильные передовые отряды для захвата важных рубежей или переправ, и подтягивает автотранспорт мотострелковых частей и тылы.

Это потребует до 4 часов времени. После этого корпус наступает на своем направлении на глубину до 30 км, взаимодействуя с авиацией.

5. Самостоятельному прорыву танкового корпуса должны предшествовать: тщательная разведка местности и противника, главным образом его противотанковых средств и препятствий; хорошо организованное на местности взаимодействие с пехотой, артиллерией и авиацией, обеспечение средствами радиосвязи и сигналами.

На период преодоления всей глубины тактической обороны противника штабом корпуса разрабатывается план взаимодействия.

С выходом в глубину обороны противника взаимодействие строится с авиацией, авиадесантами и танковыми частями, действующими на других направлениях. [87]

- …[В начале стр. № 87 размещена «Схема 7. Вариант № 1. Схема построения корпуса при наступлении» В.Т.]...
- 6. В период подготовки наступления командный пункт корпуса и командные пункты бригад развертываются в районе командных пунктов стрелковых дивизий.

Танки находятся на выжидательных позициях, мотострелковая бригада сосредоточивается на направлении действий корпуса в районе вторых эшелонов стрелковых дивизий. [88]

- …[В начале стр. № 88 размещена «Схема 8. Вариант № 3. Схема построения корпуса при наступлении» В.Т.]...
- 7. Выдвижение танковых бригад корпуса на рубеж развертывания перед атакой производить либо ночью, если атака намечена с утра, либо в период артиллерийской обработки обороны противника.
- 8. На период прорыва тактической обороны поддерживающую артиллерию и стрелковые части, наступающие в направлении действий корпуса, переподчинить командиру танкового корпуса.
- 9. Для усиления танкового корпуса в период действий в оперативной глубине потребуются стрелковые части. В этом случае распоряжением командира танкового корпуса по согласованию с командующим армией, на направлении которой действует корпус, может быть подброшена пехота автотранспортом мотострелковой бригады корпуса. Для этой цели используются стрелковые части, находящиеся в резерве армии или фронта.
- 10. Средства артиллерийского усиления должны придаваться из расчета один артиллерийский полк на бригаду, а всего до трех полков; авиация не менее авиационного полка на бригаду, всего одна авиационная дивизия. Кроме этого, должны придавался средства авиационной разведки и не менее двух истребительных авиационных полков для прикрытия действий корпуса с воздуха. [89]
- …[В начале стр. № 89 размещена «Схема 9. Вариант № 3. Схема построения корпуса при наступлении» В.Т.]...
- 11. Построение боевого порядка танкового корпуса в наступлении должно отвечать следующим требованиям:
 - а) массированию танков;
 - б) эшелонированию по глубине;
 - в) маневренности на поле боя;
 - г) возможности влиять огневыми и ударными средствами на изменение обстановки в ходе боя.
- В соответствии с этими требованиями построение боевого порядка корпуса будет состоять из танкового эшелона прорыва, эшелона пехоты [90] ...[В начале стр. № 90 размещена «Схема 10. Вариант № 3а. Схема построения корпуса при наступлении» В.Т.]... с танками и резерва, состоящего из танков, силой до роты, и моторизованной пехоты от роты до батальона.

Построение корпуса для атаки возможно в следующих формах:

- а) В ариант № 1 (схема 7) танковый эшелон: в первой волне две бригады, во второй волне на одном из флангов тяжелая бригада и на ударном направлении мотострелковая бригада, и резерв командира корпуса рота танков Т-34, истребительная рота на бронетранспортерах, мотострелковая рота и не менее взвода инженерно-минной роты.
- б) Вариант № 2 (схема 8) все три танковые бригады, эшелонируя танки идут двумя-тремя волнами, наступают в своих разграничительных линиях; мотострелковая бригада наступает на одном из флангов. [91]
- в) Вариант № 3 (схемы 9 и 10) танковые бригады наступают в полосе 3 км, причем в первой волне средние танки, во второй волне тяжелые танки и в третьей волне танки Т-60 с пехотой.

Боевой порядок бригады Т-34 при наступлении

- 1. Бригада средних танков при наступлении корпуса может атаковать либо в общем боевом порядке частей корпуса, либо в указанной ей полосе, имея справа и слева соседние бригады.
- 2. Боевой порядок бригады будет состоять из сковывающей и ударной групп с подгруппой развития успеха и резерва.

В ударной группе на фронте 800-1000 м наступает один танковый батальон, за ним уступом справа или слева на глубине 200-250 м атакует рота Т-34 второго танкового батальона с танкодесантной ротой.

За танками T-34 атакует рота танков T-60 с мотострелковым батальоном, в центре движется резерв командира бригады – одна танковая рота T-34.

- 3. Боевой порядок танковой бригады может быть построен и состоять из следующих эшелонов:
- а) первый эшелон средние танки первый танковый батальон;
- б) второй эшелон средние танки второй танковый батальон;
- в) третий эшелон танки Т-60 с мотопехотой;
- г) танки командования бригады, зенитная батарея, взвод танкодесантной роты и рота управления составляют резерв командира бригады.
- 4. Боевые порядки тяжелой танковой бригады, если она атакует на отдельном направлении, аналогичны боевым порядкам бригады Т-34.

Оборона танкового корпуса

- 1. Танковый корпус для самостоятельной обороны, как правило, применяться не должен, но могут быть случаи, когда он получит задачу, связанную с ведением оборонительного боя. Такие случаи могут быть: при прорыве фронта наших войск крупными силами противника и необходимости задержать их на определенном рубеже, при обходе фланга наших войск и, наконец, в период действий в оперативной глубине, когда корпус будет оборонять важные оперативные объекты до подхода своих войск или перейдет к обороне до подачи горючего и боеприпасов.
 - 2. Силы и средства корпуса позволяют ему организовать оборону на фронте 8-10 км.

Оборона организуется отдельными узлами сопротивления силой до батальона с промежутками между ними до 1 км.

Промежутки заполняются отдельными опорными пунктами силой в мотострелковый взвод.

Батальонные узлы сопротивления усиливаются танковыми засадами.

На танкоопасных направлениях в глубине за узлами сопротивления создается линия танковых засад, причем танки закапываются в землю.

Во втором эшелоне подготавливают узлы сопротивления на важнейших направлениях два мотострелковых батальона танковых бригад. Каждый батальонный район -1.5-2 км по фронту, 1-1.5 км в глубину.

3. Танковые бригады используются для нанесения контрударов на вероятных направлениях наступления противника и особенно его танковых частей; они располагаются в глубине тщательно замаскированными; танки закапываются в землю.

Часть танков используется для организации засад.

- 4. Раздачу танковых бригад в качестве средств усиления стрелковых частей в обороне не допускать. [92]
 - ...[В начале стр. № 92 размещена «Схема 11. Схема обороны танкового корпуса» В.Т.]...
 - 5. Зенитные средства танкового корпуса использовать для прикрытия ударной группировки.

Огневые позиции зенитных батарей выбирать с учетом отражения не только налетов авиации противника, но и отражения танков, прорвавшихся в глубину обороны.

Командир корпуса (подпись)

Военный комиссар корпуса (подпись)

Начальник штаба корпуса (подпись) * * * * * [93]

1943 год. ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФРОНТ

В январе 1943 г. в боевых действиях 67 армии Ленинградского фронта по прорыву блокады Ленинграда были выявлено неправильное использование танков. Ниже приводится приказ командующего войсками фронта с указанием мероприятий по устранению имевшихся недочетов.

* * * * *

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О НЕПРАВИЛЬНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТАНКОВ В БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЯХ 67-Й АРМИИ²³

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ЛЕНИНГРАДСКОГО ФРОНТА № 0018

27 января 1943 г. Действующая армия

С о держание: О неправильном использовании танков в боевых действиях 67-й армии

Опыт боевых действий 67 армии показывает, что в деле применения танковых частей имеются крупные недостатки, в результате которых танки несут большие неоправдываемые потери.

Общевойсковые командиры вводят танки в бой поспешно, не отводя необходимого времени для подготовки танков к бою, для разведки местности и увязки вопросов взаимодействия, не подготавливают местность в инженерном отношении на направлениях действий танков. Командиры дивизий и полков не

_

 $^{^{23}\,} B$ книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – B.T.

увязывают свои действия с танками на местности, а ограничиваются только постановкой задачи на командном пункте. Танки бросаются на обороняющегося противника без должной артиллерийской поддержки и без орудий танковой поддержки. Артиллерийские наблюдатели-корректировщики, как правило, не находятся в радийных танках боевых порядков танковых частей, отсюда своевременный вызов огня артиллерии отсутствует.

14.1.43 г. командиру 48 танкового батальона, действовавшему с 272 стрелковым полком 123 стрелковой дивизии, на рекогносцировку и увязку взаимодействия было дано менее часа времени; в результате действия танков с пехотой и артиллерией совершенно не были увязаны, и танки понесли большие потери, не добившись успеха. 24.1 при организации наступления 220 танковой бригады со 142 стрелковой бригадой, несмотря на все старания командиров-танкистов увязать свои действия с командирами стрелковых батальонов, ничего достигнуто не было. Командиры стрелковых батальонов даже не явились в назначенное место для совместной рекогносцировки с командирами танковых батальонов, и, несмотря на это, танковые батальоны 220 танковой бригады были введены в бой. В этом бою танки действовали обособленно от пехоты и артиллерии, поставленную задачу выполнить не смогли и понесли большие потери. 26.1.43 г. вследствие опоздания пехоты 152 танковая бригада и 31 тяжелый танковый полк около 5 часов находились в хорошо наблюдаемом противником участке в роще «Ландыш», под сосредоточенным артиллерийским огнем, неся совершено напрасные потери. Бригада были выведена на исходные позиции к 9.00 распоряжением командующего армией, а атака началась в 13.30. [94]

Вопреки приказу НКО № 325 имеют место случаи применения танков мелкими группами, например, 25.1.43 г. распоряжением командующего армией была выделена одна рота танков Т-34 от 220 танковой бригады (7 машин) для поддержки наступления 11 стрелковой бригады. 26.1.43 г. была выделена рота танков (5 машин) для действий с частями 142 стрелковой бригады. Такое дробление танков не дает никакого эффекта, а только увеличивает потери танковых частей.

Кроме того, 220 танковая бригада, предназначенная для развития прорыва, была к рассвету 26.1 сосредоточена в роще «Ландыш», находясь на этом «пятачке» в бездействии около 14 часов, потеряв свой мотострелковый батальон и имея значительные потери в танках.

Имеется также ряд недостатков и со стороны танковых частей, например:

Танки в бою, встретив сильный организованный огонь противотанковой артиллерии противника, останавливаются и вступают с ними в единоборство, не вызывая огня своей артиллерии и не применяя обходных движений. Танковая разведка перед боем и во время боя организуется плохо или вовсе отсутствует, штабы танковых бригад этим вопросом не занимаются, имеющиеся штатные разведывательные взводы используют не по их прямому назначению. Штабы танковых бригад не обеспечивают своей помощью и контролем должную увязку взаимодействия перед боем и в бою своих частей и подразделений с пехотой и артиллерией.

Общевойсковые командиры, которым приданы танки, при принятии решения совершенно не учитывают танкодоступность местности в данном направлении и бросают танки без учета их проходимости и соответствующего построения боевых порядков, в результате чего большое количество танков тонет в болотах и в бою не участвует. Это объясняется тем, что танкового командира не заслушивают и с его мнением не считаются.

При принятии рушении по использованию танков командующий армией также не вызывает и не заслушивает предложения заместителя командующего по БТ и МВ армии, а обычно ставит его перед фактом, т. е. когда Военный Совет армии уже примет решение. Хуже того, общевойсковые командиры в процессе боя не интересуются танками, не ставят им дополнительной задачи, не управляют ими, а после боя совершенно забывают о них и не знают, где они и что делают; в своих донесениях и оперативных сводках о действиях танков ничего не указывают.

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Указать Военному Совету 67 армии на факты неправильного использования танков.
- 2. Командирам частей и соединений под личную ответственность не допускать нарушения требований приказа НКО № 325.
 - 3. Не вводить в бой танки без должной увязки их действий с пехотой и артиллерией.
- 4. Во всех случаях боевых действий иметь артиллерийских наблюдателей-корректировщиков поддерживающей артиллерии в радийных танках.
- 5. Категорически запретить дробление и применение танков малыми подразделениями (рота, взвод), а применять только в целом батальон, бригаду.
- 6. Всем командирам частей и соединений, командующему армией при принятии решения по использованию танков обязательно заслушивать [95] соответствующих танковых командиров и их предложения при решении учитывать.

7. Общевойсковым командирам вести непрерывное управление приданными танками, всегда знать, где они и что делают, всячески помогать им, в своих донесениях указывать об их действиях.

Командующий войсками Ленинградского фронта (подпись) Член Военного Совета Ленинградского фронта (подпись)

Начальник штаба Ленинградского фронта (подпись)

* * * * *

1943 год. ШТАБ БРОНЕТАНКОВЫХ И МЕХАНИЗИРОВАННЫХ ВОЙСК КРАСНОЙ АРМИИ

В ноябре 1943 г. командующий Бронетанковыми и Механизированными войсками Красной Армии, на основе опыта боевых действий войск, издал директиву, в которой изложил недочеты в подготовке штабов бронетанковых и механизированных соединений, а также дал указания по изжитию этих недочетов. Ниже приводится текст директивы.

НКО СССР
КОМАНДУЮЩИЙ
БРОНЕТАНКОВЫМИ
И МЕХАНИЗИРОВАННЫМИ
ВОЙСКАМИ
КРАСНОЙ АРМИИ
10 ноября 1943 г.
№ 4406157c

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ
О НЕДОЧЕТАХ В ПОДГОТОВКЕ ШТАБОВ БРОНЕТАНКОВЫХ И
МЕХАНИЗИРОВАННЫХ СОЕДИНЕНИЙ И О МЕРОПРИЯТИЯХ ПО
УСТРАНЕНИЮ НЕДОЧЕТОВ²⁴

КОМАНДУЮЩИМ БТ и МВ ФРОНТОВ КОМАНДУЮЩИМ ТАНКОВЫМИ ЛАГЕРЯМИ КОМАНДУЮЩИМ ТАНКОВЫМИ АРМИЯМИ КОМАНДИРАМ ТАНКОВЫХ И МЕХАНИЗИРОВАННЫХ КОРПУСОВ

Боевые действия танковых и механизированных войск, а также учения, проведенные штабом БТ и МВ КА в соединениях, показали, что в подготовке офицерского состава штабов соединений и в подготовке штабов в целом продолжают оставаться существенные недостатки, отрицательно влияющие на управление войсками в бою.

1. Начальники штабов организацией и ведением разведки систематически не руководят, передоверяют это дело офицерам-разведчикам. Деятельность же офицеров разведывательной службы штабов не направлена целеустремленно и активно на раскрытие замысла противника, его сил и средств, а изобилует случайными элементами (что легче удастся добыть); целеустремленного плана разведки составлять не умеют; задачи разведывательным органам ставятся не по объектам, а по направлениям; количество разведывательных органов и из состав определяются [96] непродуманно, без учета конкретной обстановки; боевая разведка на поле боя не дает возможности сделать вывод о противнике.

Такая постановка разведывательной службы не обеспечивает командиру соединения необходимых данных для принятия правильного и своевременного решения, и в результате, при выполнении боевых задач, танковые и механизированные соединения и части зачастую действуют вслепую, нерешительно, попадают в огневые мешки противотанковой обороны противника и несут большие потери.

2. Штабы не организуют четкого взаимодействия как внутри соединения, так и с приданной и поддерживающей артиллерией и авиацией; огневые средства армейской и корпусной артиллерии для обеспечения действий танков не используют; своевременной поддержки и прикрытия авиацией боевых порядков танков не получается, потому что штабы танковых и механизированных соединений не добиваются

 $^{^{24}\,\}mathrm{B}$ книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

прямой и надежной связи с аэродромами приданной и поддерживающей авиации; нет согласованности в нанесении противнику удара одновременно всеми средствами (танки, артиллерия, авиация, пехота) — танки атакуют противника после окончания артиллерийской подготовки и не используют огня артиллерии и минометов для того, чтобы сблизиться с противником, ворваться в его боевые порядки, зачастую из-за несогласованности корпуса атакуют противника, вводя в бой свои части разрозненно, непоследовательно, с большими интервалами одну после другой.

Плохая работа штабов по организации взаимодействия между частями и соединениями корпуса, а также с приданными или поддерживающими родами войск снижает эффект воздействия танковых и механизированных войск на противника и ведет к излишним потерям.

3. В отделах штабов и службах управления танковыми и механизированными соединениями нет четкого распределения обязанности между офицерами. Это ведет в бою к ненужной суете и потере управления войсками.

Штабы танковых армий, танковых и механизированных корпусов, за редким исключением (1 ТА, 7 гв. тк, 25 тк, 8 гв. мк), являются передатчиками своему командиру сырого материала по донесениям нижестоящих штабов, а не подготавливают и не докладывают своих предложений для решений командира (3 гв. ТА, 5 гв. ТА и др.).

Штабы не организуют постоянного и действенного контроля за готовностью войск к началу боевых действий и за выполнением решений командира соединения; направленцы оперативных отделов не являют инициативными офицерами, ответственными за правильное выполнение решений командира войсками их направления, а лишь фотографируют факты и докладывают сырой материал начальнику штаба; офицеры связи не являются средством контроля за боевой деятельностью войск, а превращены в квалифицированных посыльных.

Как правило, в штабах отсутствует сколоченная и подготовленная оперативная группа для работы на наблюдательном пункте командира соединения, причем зачастую наблюдательные пункты располагаются в оврагах, лесах и фактически наблюдения за полем боя не обеспечивают.

Средства связи для управления войсками используются непродуманно, без учета расстояния и времени; подвижные средства связи используются плохо.

Совершенно неудовлетворительно поставлена информация внутри соединения, обмен информацией с соседями и высшими штабами. В результате этого соединения и части своевременно не знают в полном объеме создавшейся обстановки, не могут использовать успеха одних частей или притти на помощь к другим. [97]

4. Штабы танковых армии, танковых и механизированных корпусов в бою не исправляют недочеты (в организации разведки, управлении войсками, взаимодействии войск) в работе нижестоящих штабов, не выезжают в нижестоящие штабы и не учат их в процессе боя (операции), а ограничиваются кабинетным руководством, в результате чего ошибки, допускаемые в управлении войсками, повторяются.

Несмотря на то что эти же недостатки в подготовке офицерского состава и сколоченности штабов отмечались и ранее, командиры танковых и механизированных соединений не используют полностью имеющегося в их распоряжении времени (перерывы между боями, период пребывания в резерве Ставки), не проводят разборов работы штабов в проведенном бою (операции) с целью устранения недостатков и обмена опытом, не добиваются того, чтобы их штабы являлись полностью подготовленными и сколоченными организмами, могущими в любой обстановке обеспечить непрерывное и четкое управление войсками.

Штабы БТ и MB фронтов не контролируют боевую работу штабов танковых и механизированных соединений, не руководят ею, а являются лишь пассивными наблюдателями допускаемых подчас грубейших ошибок.

В целях повышения выучки офицерского состава и подготовки штабов в целом ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Немедленно с выходом в резерв Ставки или фронта командирам корпусов доукомплектовывать личным составом штабы и не позднее чем через пять дней после вывода корпуса в резерв, не ожидая полного укомплектования соединения материальной частью и личным составом, начинать обучение штабных офицеров и подготовку штабов.
 - 2. Подготовку штабов, служб и тыла соединений проводить лично командирам соединений.
- 3. Повседневными функциональными тренировками привить офицерскому составу штабов должные навыки в отработке оперативных документов и темпов работы (краткость, четкость, ясность).
- 4. Подготовку штабов проводить методом двухстепенных командно-штабных учений в поле со средствами связи.

Средства связи на учения выводить в полном объеме, необходимом для действительного управления соединениями в бою (в бригадах при отсутствии танков с радиостанциями взамен их выводить радиостанции, смонтированные на автомашинах).

5. После каждой операции, помимо разбора боевых действий войск, проводить детальный разбор работы штабов по организации и динамике управления войсками с целью обмена опытом и устранения недочетов.

- 6. Командующим танковыми лагерями организовать и систематически проводить занятия с генералами и руководящим офицерским составом танковых и механизированных соединений и частей, расположенных в лагерях, и повседневно контролировать ход подготовки штабов.
- 7. Командующим и штабам БТ и MB фронтов контролировать работу штабов танковых и механизированных соединений в процессе операции и своевременно устранять недочеты в управлении войсками.

Заместитель командующего БТ и МВ КА (подпись)

Начальник штаба БТ и МВ КА (подпись)

* * * * * [98]

1945 год. 1-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ

В феврале 1945 г. войска 1-го Белорусского фронта вели подготовку к Восточно-Померанской наступательной операции.

На основе опыта боев в крупных городах, проведенных войсками летом 1944 г., командующий бронетанковыми и механизированными войсками 1-го Белорусского фронта издал указания по организации и ведению боя за крупные города Германии. Текст этих указаний приводится ниже.

* * * * *

КОМАНДУЮЩИМ ТАНКОВЫМИ АРМИЯМИ КОМАНДУЮЩИМ БТ и МВ АРМИЙ КОМАНДИРАМ ОТДЕЛЬНЫХ ТАНКОВЫХ КОРПУСОВ КОМАНДИРАМ ЧАСТЕЙ РЕЗЕРВА ФРОНТА КОМАНДИРУ 17 ОТДЕЛЬНОГО ТАНКОВОГО ПОЛКА КОПИЯ: НАЧАЛЬНИКУ ШТАБА БТ и МВ КРАСНОЙ АРМИИ НАЧАЛЬНИКУ ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ШТАБА 1-го БЕЛОРУССКОГО ФРОНТА КОМАНДУЮЩИМ БТ и МВ 1-го УКРАИНСКОГО и 2-го БЕЛОРУССКОГО ФРОНТОВ

УКАЗАНИЯ БРОНЕТАНКОВЫМ И МЕХАНИЗИРОВАННЫМ ВОЙСКАМ 1-го БЕЛОРУССКОГО ФРОНТА ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ВЕДЕНИИ БОЯ ЗА КРУПНЫЕ ГОРОДА ГЕРМАНИИ

В летних боях 1944 года, при овладении городами Бобруйск, Барановичи, Брест, Седлец, Прага, бронетанковые и механизированные войска фронта приобрели большой опыт ведения боевых действий в крупных населенных пунктах. Упорные бои по блокировке и овладению городами Познань и Шнайдемюль показали, что противник придает большое значение обороне городов, которая рассчитана на длительное сопротивление гарнизонов, даже в условиях полного окружения, с целью сковать крупные силы наших войск и задержать их наступление.

Противник в городах приспосабливает к упорной обороне все каменные постройки, улицы и площади и глубоко эшелонирует свои силы и средства. Это достигается распределением войск по зонам, районам и объектам.

Система обороны города обычно состоит из двух зон.

Первая зона включает в себя внешний обвод укреплений города, состоящих из опорных пунктов и узлов сопротивления, дополненных в промежутках между собой ДОТ и ДЗОТ. Здесь у противника сосредоточивается большая часть артиллерии, танки и самоходные орудия.

Вторая зона включает в себя основную (центральную) часть города, которую противник обороняет с особым упорством, защищая каждый дом, этаж, квартиру и комнату. [99]

Каждая зона делится на районы, обороняемые несколькими боевыми группами силой взвод-рота со средствами усиления.

Последние бои характерны массовым применением гранатометов «фауст», которые используются противником не только против наших танков, но также и против пехоты и артиллерии.

Исходя из опыта боевых действий за крупные города, руководствоваться следующим:

- 1. Действия танков и самоходных орудий в крупном городе имеет ряд особенностей, вытекающих из ограниченной возможности маневра, стесненности обзора и обстрела, разобщенности подразделений и трудности управления ими.
- 2. Танки и самоходные орудия используются главным образом в составе штурмовых групп (усиленный стрелковый взвод, рота) и штурмовых отрядов (до усиленного стрелкового батальона). В состав штурмовой группы назначается 2-3 танка или самоходных орудия. В состав штурмового отряда назначается рота танков или батарея самоходных орудий.
- 3. Действующие в составе штурмовых групп и отрядов танки и самоходные орудия продвигаются за боевыми порядками группы (отряда), поддерживая их огнем с места вдоль улиц и ведя огонь по окнам домов, укрытиям и отдельным огневым точкам противника. Особое внимание обратить на применение массированного пулеметного огня. Дистанции между танками и самоходными орудиями, движущимися вдоль улиц города, должны обеспечивать помощь огнем впереди идущей машине в целях обеспечения ее от забрасывания из верхних этажей гранатами, бутылками с горючей смесью и от поражения гранатами «фауст». Нормальной дистанцией необходимо считать 75-100 м. Танки и самоходные орудия ни в коем случае не должны двигаться «гуськом». Если один танк движется вдоль правой стороны улицы, держа под огнем правый ряд домов, то другой вдоль левой стороны.

Все люки танков должны быть закрыты.

4. При движении танков по улицам, скверам, площадям необходимо учитывать возможность наличия замаскированных ям, подпольев, погребов и ловушек.

Танки и самоходные орудия должны двигаться осмотрительно, наблюдая за впереди идущими машинами.

Танки, застрявшие в яме или в ловушке, должны быть прикрыты огнем пехоты и других танков, действующих совместно с ними, и освобождены ночью или днем под прикрытием дымов.

Освобождению танков из ям и ловушек должны содействовать другие танки, саперы и пехота.

5. Орудия противотанковой обороны уничтожаются танками и самоходными орудиями фронтальным огнем из-за укрытия. Если имеется возможность обхода с фланга или тыла, – обязательно использовать ее. Дома средней прочности и баррикады, занятые противником, разрушаются огнем танковых пушек и самоходной артиллерии (76 и 85 мм). Для разрушения особо прочных зданий привлекать тяжелые танки (ИС-122) и тяжелые самоходные установки (ИСУ-122, ИСУ-152).

Огнеметные танки под прикрытием артиллерии и линейных танков используются для выжигания гарнизонов опорных пунктов, ДЗОТ, ДОТ, а также для поджога зданий.

- 6. При организации боя за крупный город танковый начальник обязан:
- изучить характер противотанковой обороны на внешнем обводе и в самом городе; [100]
- изучить с подчиненными до мельчайших подробностей (на местности, по карте, плану, аэрофотоснимкам, путем опроса местных жителей) расположение города, улиц, площадей, садов, пустырей, важнейших зданий и сооружений, характер и группировку строений, особенно в направлении действий части; иметь точный план с названиями улиц и площадей;
- распределить танки между штурмовыми группами и отрядами в соответствии с принятым предварительным решением или, на основе приказа общевойскового командира, поставить им задачи по поддержке пехоты при овладении районами и объектами;
 - подготовить и дать подразделениям приспособления для преодоления заграждений;
- тщательно увязать вопросы взаимодействия танков и самоходных орудий с пехотой, артиллерией, инженерными и химическими войсками;
 - организовать боевое и материально-техническое обеспечение действий танков.
- 7. При постановке задач подразделениям танков и самоходной артиллерии исходить из основной особенности боевых действий в городе, заключающейся в том, что бой внутри города распадается на ряд частных боев по овладению отдельными кварталами и зданиями, поэтому избегать постановки общих задач. Общая задача должна расчленяться на ряд последовательных конкретных задач по овладению отдельными объектами.
- 8. При подготовке к боевым действиям в городе учитывать, что весь исход боя на отдельных участках решают самостоятельные, инициативные действия мелких подразделений, танков и самоходных орудий, которые обеспечивают бой главных звеньев уличного боя штурмовых групп и отрядов, поэтому основной упор при подготовке в бою и организации взаимодействия должен быть поставлен на экипаж, взвод.
- 9. Решающее значение в уличном бою имеет тщательно организованное наблюдение и разведка целей; отсюда все стремление командиров всех степеней должно быть направлено на осуществление тесной связи с пехотой, которая будет указывать танкам огневые точки, мешающие продвижению. На передовых наблюдательных пунктах пехоты (непосредственно в боевых порядках атакующих штурмовых групп) должны быть разведчики от танковых частей. Данные разведки, поступающие с передовых наблюдательных

пунктов, должны дополняться непрерывным наблюдением из танков и самоходных орудий, для самостоятельного открытия огня по обнаруженным целям, без особой заявки пехоты.

В результате тщательно организованной разведки должно быть достигнуто положение, когда танки и самоходные орудия не огульно движутся вперед, а выдвигаются для подавления или уничтожения определенных, конкретных целей.

- 10. При организации взаимодействия тщательно отрабатывать вопросы целеуказания, обозначения достигнутого пехотой положения и прочной связи с пехотой. В уличном бою для целеуказания оправдали себя такие средства, как цветные ракеты и очереди трассирующих пуль, подаваемые пехотой в направлении обнаруженных целей. Особое значение в условиях уличного боя приобретает связь пешими посыльными и офицерами связи.
- 11. Закреплять за каждым танком или самоходным орудием группы прикрытия в составе 4-5 человек автоматчиков для постоянной охраны [101] машин и уничтожения групп вражеских истребителей танков, вооруженных гранатометами «фауст».
- 12. При принятии решения на использование танковых и самоходных артиллерийских частей в городском бою исходить из следующих принципов:
- а) Линейные танковые и самоходно-артиллерийские полки СУ-76 и СУ-85 придаются стрелковым дивизиям и полкам для распределения между штурмовыми группами и отрядами. Нормой необходимо считать танковый (самоходный) полк на стрелковый полк.
- б) Отдельные танковые и самоходно-артиллерийские бригады придаются стрелковым корпусам и дивизиям для последующего распределения побатальонно (подивизионно) между стрелковыми полками. Использование танковых батальонов (самоходных дивизионов) аналогично использованию танковых полков.
- в) Отдельные полки тяжелых танков и самоходных установок (ИС, ИСУ-122, ИСУ-152) придаются стрелковым дивизиям, действующим на наиболее трудных направлениях, изобилующих особо прочными и массивными домами, фортами и сооружениями, и используются для создания специальных групп разрушения (3-5 машин), которые выдвигаются для уничтожения массивных зданий и фортов, наиболее упорно обороняемых противником. Кроме этого, важнейшей задачей наших тяжелых танков и самоходных орудий является борьба с танками противника. В отдельных случаях допускается использование тяжелых танков и самоходных установок непосредственно в штурмовых группах и отрядах.

Исходя из трудностей управления и дробления танковых (самоходных) частей до мелких подразделений (а иногда и до отдельных танков), управление боем децентрализуется и основывается на постановке задач командирами стрелковых батальонов и рот.

Командиры танковых (самоходно-артиллерийских) частей находятся на наблюдательных пунктах командиров стрелковых полков, осуществляя жесткий контроль за правильным использованием танков и самоходных орудий, добиваясь энергичных и умелых действий танковых подразделений и экипажей, организуя разведку и непрерывное материально-техническое обеспечение боя.

Во всех случаях в руках танкового начальника должен быть резерв боевых машин (5-6 танков или батарея самоходных орудий) для отражения контратак и своевременного пополнения штурмовых групп и отрядов, вместо выбывших из строя танков и самоходных орудий.

- 13. Танковые корпуса, составляющие эшелоны развития успеха полевых армий, с выходом на ближние подступы к городу должны стремиться к решительному прорыву в центр города для захвата важнейших объектов (переправы, центральные площади, электростанции, железнодорожные узлы, станции водоснабжения, аэродромы), тем самым достигая разобщения группировки войск, обороняющих город, и расчленения обороны противника. Последующие действия танковых корпусов должны быть направлены от центра к окраинам.
- 14. Особое значение в городском бою, в связи с повышенным расходом запасов (особенно боекомплекта), приобретает непрерывное материально-техническое обеспечение боя. Командир должен все время держать на удалении 1-1.5 км от боевых порядков первой тыловой эшелон (ремонтные средства, 1 боекомплект, 1 заправка) для своевременного пополнения запасов, эвакуации и восстановления боевых машин. Дозаправку машин ГСМ производить в ночное время или в укрытиях. Подвоз боеприпасов как днем, так и ночью, производить непосредственно [102] к боевым порядкам, для чего назначать от каждой роты (батареи) один танк (самоходное орудие). При организации подвоза к войскам запасов, исходя из особых трудностей ориентирования в крупном городе и во избежание блуждания отдельных машин, специально назначать подготовленных и отлично ориентирующихся офицеров, проводников, которые должны вести группы машин от второго тылового эшелона к первому.

В случаях, когда танковая часть распределяется и придается двум стрелковым полкам, первый тыловой эшелон делить на две питающие группы, которым следовать за каждым стрелковым полком и осуществлять питание боя танков и самоходных орудий. Во всех случаях стремиться к максимальному приближению тылов, используя здания для прикрытия от артиллерийского огня.

15. Настоящие указания не исчерпывают всех практических способов и приемов ведения уличных боев.

ПРИКАЗЫВАЮ:

Командующим танковыми армиями, командующим БТ и МВ армий, командирам танковых корпусов, командирам танковых и самоходно-артиллерийских бригад и полков немедленно приступить к изучению со всем офицерским составом, а в необходимой степени и с сержантским и рядовым составом, этих указаний, а также к изучению и обобщению имеющегося в войсках боевого опыта ведения наступательного боя в городе.

Руководствуясь моими указаниями и используя имеющийся опыт, подготовить части и соединения к ведению боя в крупном городе.

Если обстановка позволяет, – провести тренировочные занятия с выводом материальной части и привлечением подразделений автоматчиков, артиллерии и саперов.

О принятых мерах и проделанной работе донести к 25.2.45 г.

Командующий бронетанковыми и механизированными войсками 1-го Белорусского фронта (подпись)

Начальник штаба бронетанковых и механизированных войск 1-го Белорусского фронта (подпись)

№ 1/0437 20.2.45 г.

* * * * * [103]

РАЗДЕЛ IV. БОЕВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОЙСК

1943 год. ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ

Во второй половине 1943 г. войска Западного фронта провели Смоленскую наступательную операцию и наступательную операцию на оршанском направлении. В ходе этих операций, а также специально организованной поверкой установлено недостаточное использование войсками маскирующих дымов. Ниже приводится приказ командующего войсками фронта о массовом использовании маскирующих дымов, в котором изложены основные недочеты в их применении и даются указания по изжитию этих недочетов.

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ О МАССОВОМ И ПОВСЕДНЕВНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МАСКИРУЮЩИХ ДЫМОВ²⁵

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ЗАПАДНОГО ФРОНТА № 0147

26 октября 1943 г. Действующая армия

Содержание: О массовом и повседневном использовании маскирующих дымов.

В результате проверки боевого использования войсками фронта маскирующих дымов у с т а н о в л е н о:

1. Соединения и войсковые части маскирующие дымы используют крайне недостаточно. Особенно плохо и с малой эффективностью дымы используются артиллерией.

Использование дымов носит эпизодический характер.

- 2. Общевойсковые, артиллерийские и авиационные начальники недооценивают боевые свойства дымов, проявляют необоснованную боязнь. Штабы, как правило, использование дымовых средств не планируют и в таблицу боя не включают.
- 3. Дымовые средства в больших количествах консервируются на дивизионных обменных пунктах, армейских складах; были случаи отправки их из армии на фронтовые склады.
- В целях более широкого использования маскирующих дымов в повседневной боевой практике войск –

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Маскирующих дымы широко использовать во всех видах боя, особенно при форсировании водных рубежей, наступлении, разведке боем, блокировки ДЗОТ, опорных пунктов и т. д.

- 2. Артиллерии, минометам и авиации дымовые средства использовать для ослепления огневых позиций, наблюдательных пунктов и [104] системы огня противника, для маскировки боевых порядков пехоты и танков при форсировании водных рубежей и для скрытия маневра своих войск.
- 3. Дымовые средства пехоты использовать для сближения пехоты с противником, при блокировке ДЗОТ, опорных пунктов и узлов сопротивления, для ослепления и нейтрализации фронтальных и фланкирующих огневых точек, при форсировании водных рубежей и ведении боя в населенных пунктах.

В состав передовых и штурмовых отрядов включать отделения (группу) «дымовиков».

- 4. Ручные дымовые гранаты широко использовать в бою мелким подразделениям пехоты, экипажам танков, орудийным расчетам и саперам. Этими средствами прикрывать и имитировать горение танков, оборонительных сооружений и артиллерийских позиций; использовать их для прикрытия эвакуации боевой техники с поля боя.
- 5. С целью отвлечения и рассредоточения артиллерийского, минометного и авиационного огня противника чаще применять (особенно при наступлении и форсировании водных рубежей) ложные дымовые завесы, организуя их на широком фронте.
- 6. Командующему артиллерией фронта добиться, чтобы артиллерийские начальники всех степеней артиллерийское наступление организовывали и проводили с массовым использованием артиллерийских и минометных дымовых средств.

_

 $^{^{25}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 7. Командующему 1 воздушной армией при авиационном наступлении дымовые средства использовать для маскировки боевых порядков пехоты и танков. Обеспечивать скрытность маневра своих войск, ослепление системы огня и наблюдения противника как на переднем крае, так и в глубине обороны противника.
- 8. В каждом отдельном случае применение дымов должно быть предусмотрено в плановой таблице боя и тесно увязано с действиями пехоты, артиллерии, авиации и минометных частей.

Строго учитывать метеорологическую обстановку.

9. Техническое руководство в организации и постановке дымовых завес возложить на начальников химических служб войсковых частей и соединений, от которых потребовать настойчивого, смелого и инициативного использования маскирующих дымов.

Командующий войсками Западного фронта (подпись) Член Военного Совета Западного фронта (подпись)

Начальник штаба Западного фронта (подпись)

* * * * * [105]

1943 год. 37-я АРМИЯ, 2-й УКРАИНСКИЙ ФРОНТ

В декабре 1943 г. в частях 37-й армии была проведена разведка боем с целью захвата пленных. Командующий войсками армии на опыте проведенной разведки издал приводимую ниже директиву об итогах разведки и о мероприятиях по обучению войск разведывательным действиям.

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ ОБ ИТОГАХ ПРОВЕДЕНИЯ РАЗВЕДКИ БОЕМ И О МЕРОПРИЯТИЯХ ПО ОБУЧЕНИЮ ВОЙСК РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНЫМ ДЕЙСТВИЯМ²⁶

ВСЕМ КОМАНДИРАМ КОРПУСОВ И ДИВИЗИЙ

ШТАРМ 37 № 001054 18.12.43 г. 21.30. Карта 100 000

В результате силовой разведки, проведенной частями армии 14.12.43 г., у с т а н о в л е н о:

- 1. В тех частях, где проведению разведки предшествовала тщательная подготовка, эти части имели успех и задачу выполнили (10, 188 и 92 сд). За день до начала разведки со всем личным составом, назначенным для разведки, была проведена тщательная рекогносцировка местности, установлены и распределены маршруты, намечены рубежи исходных положений для наступления и для броска в атаку. На местности были проверены все вопросы взаимодействия с артиллерией и другими поддерживающими и приданными средствами. Были установлены простейшие сигналы вызова и прекращения артиллерийского огня, обозначения своих войск. Подробно были разработаны вопросы материального обеспечения разведки (боеприпасы, мины, ракеты, шанцевый инструмент, дымовые шашки, маскхалаты и т. д.). С офицерами отрядов, руководителями разведки были проиграны на местности летучки. Задачи были доведены до каждого бойца в отдельности. Перед разведкой была проверена готовность подразделений, оружия и средств связи.
- 2. Правильно был выбран час атаки 6.00, т. е. такое время, когда войска противника менее бдительны. Кроме того, это был час самого темного времени ночи предрассветные сумерки.
- 3. Правильно были распределены функциональные обязанности внутри разведывательных отрядов (группа захвата пленных, группы прикрытия и т. д.).

Успеху разведки в значительной степени содействовало совмещение броска пехоты в атаку с артиллерийским налетом. С первым выстрелом разведывательные отряды бросились в атаку и под прикрытием артиллерийского огня ворвались в траншеи противника. Разведывательный отряд 228 сд опоздал с броском в атаку, отстал от огня артиллерии, вследствие чего успеха не имел. Бросок в атаку пехоты непосредственно вместе с огневым налетом был настолько неожиданным, что противник не успел изготовиться для боя и был уничтожен порвавшимися в траншеи нашими бойцами и частично пленен.

 $^{^{26}\,\}mathrm{B}$ книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

Основная задача разведывательных отрядов – захват пленных – была выполнена почти без потерь, и только в результате боя за захваченные траншеи противника наши части понесли потери вследствие неумения вести траншейный бой. Как правило, весь состав разведывательных групп, ворвавшись в траншеи, занимается пленными и трофеями, не выставляя обеспечения на выходы и подходы к траншеям, не устанавливается наблюдение за противником, который, опомнившись после нашего налета и пользуясь беспечностью наших подразделений, по ходам сообщения врывается в траншеи и, действуя автоматным огнем и гранатами, выбивает наших разведчиков из занятых траншей. Артиллерия и [106] минометы противника одновременно ведут заградительный огонь, окаймляя занятые нами траншеи и тем самым изолируя наши разведывательные группы от подхода поддержки и подноса боеприпасов.

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Командирам соединений и штабам всех степеней тщательно изучать итоги каждой разведки.
- 2. Четко определять задачи разведывательным группам в соответствии с их целью. Выделяемые силы и огневые средства должны обеспечивать выполнение задач силовой разведки и находятся в зависимости от того, имеет ли она целью только захват контрольных пленных и вскрытие системы обороны противника или, помимо того, удержание захваченного объекта. Время атаки назначать также соответственно задачам: по захвату пленных в предрассветный час и с вечера, для захвата объекта с вечера, чтобы в случае успеха дать отряду возможность под покровом ночной темноты закрепиться и подтянуть поддерживающие и приданные средства.
- 3. Опыт показал, что принципиально организация и состав разведывательных отрядов, предназначенных для захвата пленных методом разведки боем, должны быть от усиленной стрелковой роты до батальона
- а) Сковывающая группа, имеющая задачей отвлечь внимание противника от основного направления действий разведывательного отряда. Она состоит примерно из одного-двух стрелковых взводов, усиленных саперами.
- б) Ударная группа (она же группа прикрытия) от взвода до роты, взвод саперов, взвод противотанковых ружей. Задача овладеть определенным объектом, дать возможность специально назначенной для этого группе захватить пленных, документы и прикрыть ее при отходе.
- в) Группа захвата пленных и документов (обычно разведчики), в составе 10-15 человек, которая выполняет свою задачу, действуя совместно с ударной группой.
- 4. Подразделения, назначенные для разведки боем, должны быть тщательно подготовлены: строго распределены функциональные обязанности, проработаны направления, предусмотрены мельчайшие подробности взаимодействия и связи. Особое внимание уделять подбору солдат и офицеров.
- 5. Если разведка боем не связана с овладением объектом и выполняет только задачу по захвату пленных, разведывательная группа обязана, захватив пленных, немедленно отойти в исходное положение. При этом группа, захватив пленных, отходит возможно быстрее, группа обеспечения прикрывает отход. Артиллерия и минометы прикрывают обе эти группы, окаймляя их огнем с флангов и тыла.
- 6. Научить пехоту, во взаимодействии с артиллерией и минометами, вести бой в траншеях, врываться в траншеи непосредственно за артиллерийским огнем, чтобы не дать возможности противнику опомниться и поднять голову. Немедленно с занятием траншей все выходы и входы в траншеи должны быть заняты заранее выделенными группами бойцов (3-4 человека на каждый вход и выход) с ручными пулеметами, гранатами и автоматами. Подходы к траншеям по ходам сообщения заваливать, минировать, закрыть переносными препятствиями (ежи) и обеспечить прострел ружейно-пулеметным огнем. При наличии больших траншей, которые разведывательная группа или наступающее подразделение полностью не может освоить, траншеи также должны быть перекрыты завалами, минами, заграждениями и обеспечены ружейно-пулеметным огнем, чтобы не допустить атаки противника по ходам сообщения и [107] траншеям. При прорыве противника в траншеи задачи подразделений, занимающих траншеи, - во взаимодействии с артиллерией и минометами, применяя завалы траншей и заграждения (по типу баррикад), изолировать противника от подхода резервов и уничтожить его огнем, штыками, гранатой, не давать ему распространиться в траншеях. Для борьбы в траншеях лучшее средство - граната, автомат, 50-мм миномет, которыми научить пользоваться бойцов и командиров. Для устройства завалов и заграждений в ходах сообщения и траншеях использовать группы саперов, заранее придаваемые частям и имеющие специальную задачу обеспечения траншейного боя. Саперов усиливать пулеметами и автоматчиками. Во время боя пехоты в траншеях артиллерия и минометы, а также пулеметы должны вести отсечный окаймляющий огонь, не допуская противника проникать в траншей по ходам сообщения и из глубины. Этот огонь должен быть спланирован заранее и открываться не только по вызову пехоты, ведущей бой в траншеях, но и по инициативе артиллерийских начальников, обнаруживших подход противника к траншеям.

7. Приказ довести до командиров рот и батарей.

Командующий войсками 37-й армии (подпись)

Член Военного Совета 37-й армии (подпись)

Начальник штаба 37-й армии (подпись)

* * * * *

1944 год. БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ

Весной 1944 г. противник изменил способы боевого использования самоходной артиллерии. На основе изучения этих способов командующий войсками Белорусского фронта издал директиву, в которой указал мероприятия по борьбе с самоходной артиллерией противника. Текст директивы приводится ниже.

НКО СССР ВОЕННЫЙ СОВЕТ БЕЛОРУССКОГО ФРОНТА 21 апреля 1944 г. № ВС/0185

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ
О МЕРОПРИЯТИЯХ ПО БОРЬБЕ
С САМОХОДНОЙ АРТИЛЛЕРИЕЙ ПРОТИВНИКА²⁷

ВОЕННЫМ СОВЕТАМ АРМИЙ, КОМАНДУЮЩИМ АРТИЛЛЕРИЕЙ АРМИЙ. КОМАНДИРУ 4 АРТИЛЛЕРИЙСКОГО КОРПУСА ПРОРЫВА И ОТДЕЛЬНЫХ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ ДИВИЗИЙ И БРИГАД

Исходя из опыта летних боев 1943 г., противник отказался от применения массированных соединений штурмовых дивизионов самоходной артиллерии совместно с танками и перешел к действиям отдельных орудий, взводов и батарей, тесно взаимодействуя с пехотой и мелкими группами танков. [108]

Для лучшего управления и обеспечения боя пехоты противник ввел в штат каждой пехотной дивизии дивизион самоходной артиллерии численностью 20 орудий.

Офицерский состав самоходных подразделений противника, прежде чем начинать действовать, производит личную разведку поля боя, определяет положение нашей пехоты и в особенности противотанковых средств и, находя слабые места, самоходными орудиями с дистанции 1000-2000 м, с полузакрытых и открытых позиций, расстреливает нашу пехоту, быстро меняя свое положение. Все это происходит тогда, когда наша пехота после успешно проведенной артиллерийской подготовки, сломив сопротивление противника на переднем крае, углубляется в его сторону на 2-3 км.

Пехота, продвигаясь вперед и не имея в своих боевых порядках артиллерии (отставание, несвоевременная смена огневых позиций и наблюдательных пунктов, неправильное выдвижение истребительно-противотанковых артиллерийских частей), подчас оказывается одна против самоходных орудий и танков противника, приостанавливает свое наступление, несет большие потери, а затем теряет и успех.

Причинами этого являются следующие моменты:

- 1. Артиллерийская разведка в динамике боя поставлена крайне неудовлетворительно. Перегруппировка живой силы, сосредоточение самоходных орудий и танков противника, выход их для действий остаются вне поля зрения артиллерийских начальников. Как следствие этого, артиллерия не ставит заградительных огней на воспрещение выхода танков и самоходных орудий. Истребительнопротивотанковые артиллерийские части неправильно нацеливаются для борьбы с танками и самоходными орудиями, а командиры их батарей формально следуют за боевыми порядками пехоты, разведки поля боя не ведут, инициативы в борьбе с отдельными танками не проявляют.
- 2. Несвоевременное выдвижение истребительно-противотанковых средств на рубежи и опорные пункты, захваченные у противника нашей пехотой. Пехота, овладев опорным пунктом, оказывается одна в борьбе с контратакующей пехотой противника, с его танками и самоходными орудиями.

_

 $^{^{27}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 3. Несвоевременное снятие с боевых порядков артиллерии, а отсюда ее отставание от темпов первоначального наступления пехоты.
- 4. Информация о действиях противника и своих войск снизу вверх поставлена из рук вон плохо. Если где в подразделениях и имеются разведывательные данные, они не становятся достоянием старших артиллерийских начальников для реагирования, а сами они достаточной инициативы не проявляют.
- 5. С момента выхода нашей пехоты в районы батальонных опорных пунктов противника взаимодействие с пехотой резко нарушается. Командиры рот и батальонов, продвигаясь вперед, не видят около себя или в боевых порядках пехоты командиров батарей и дивизионов и не могут дать вовремя заявки на огонь артиллерии в борьбе с контратакующей пехотой, танками и самоходными орудиями противника.

Все это заставляет командующих артиллерией армий, корпусов и дивизий, командиров артиллерийских соединений и частей в корне пересмотреть вопросы использования артиллерии в динамике боя, в особенности в борьбе с танками и самоходными орудиями, и отказаться от излишней централизации в процессе боя.

ТРЕБУЮ:

- 1. Разъяснить всему составу артиллерии, что самоходные орудия противника уязвимы для огня наших орудий любых калибров. Полевое [109] орудие имеет гораздо большую живучесть, чем самоходное. Противник поэтому и изменил тактику действий своих танков и самоходных орудий, что при близком соприкосновении, в единоборстве с нашим орудием, он неизменно терпит поражение.
- 2. Борьбу с танками и самоходными орудиями противника вести до полного их уничтожения. Первая задача последовательно подбить остановить движение танков, а затем уничтожить зажечь их.

Подбитые танки и самоходные орудия противником отбуксировываются и затем восстанавливаются и снова вводятся в бой.

Без уничтожения цель не достигается в полной мере.

- 3. В борьбе с танками и самоходной артиллерией противника предусматривать:
- а) постановку заградительных огней артиллерией с закрытых огневых позиций на воспрещение атаки танков и пехоты и окаймление захваченных у противника опорных пунктов;
- б) ближний артиллерийский бой орудий прямой наводки полевой артиллерии, истребительно-противотанковых батарей, пушечных батарей дивизионной артиллерии и легких бригад артиллерийских дивизий.

Орудия прямой наводки, предназначенные для борьбы с самоходными орудиями противника, должны действовать под прикрытием специально выделенных орудий, оберегающих их от проникающих в тыл автоматчиков и заходящих во фланг танков противника, и в полном взаимодействии с огнем артиллерии с закрытых огневых позиций.

4. С началом движения нашей пехоты в атаку 45-мм орудия, 76-мм пушки полковой артиллерии, батареи истребительно-противотанковых дивизионов, батареи истребительно-противотанковых артиллерийских полков, назначенные для сопровождения пехоты, должны следовать непосредственно в боевых порядках пехоты.

После окончания артиллерийской подготовки вся система огня противника подавлена настолько, что нет никакой опасности движения артиллерии в запряжках и на машинах. В большинстве случаев артиллерийский огонь противник организует не раньше как через 3-4 часа, но цель нами уже будет достигнута, пехота вместе с противотанковой артиллерией прочно овладеет батальонными опорными пунктами.

5. Для борьбы с мелкими группами танков и самоходными орудиями противника **назначать** распоряжением командующего артиллерией дивизии на каждый стрелковый полк одну батарею 76-мм калибра, а от каждого истребительно-противотанкового артиллерийского полка — две батареи. Эти батареи, следуя непосредственно в боевых порядках пехоты, огня не ведут до появления танков и самоходных орудий противника. С целью сближения они делают необходимый маневр и прямым выстрелом уничтожают появившиеся танки. Офицерский состав этих батарей в период движения все время ведет разведку в заданном районе и с появлением танков противника приступает к выполнению задачи.

Командующие артиллерией дивизий этим батареям должны давать полосы для движения и действий, с тем чтобы следить за ними и в нужный момент оказать им помощь артиллерией дивизии.

6. Передовые наблюдательные пункты, наблюдательные пункты командиров батарей и одного дивизиона артиллерийского полка стрелковой дивизии должны все время следовать в боевых порядках пехоты, осуществляя необходимую связь и взаимодействие с соответствующими пехотными командирами.

Наблюдательные пункты командиров батарей и других артиллерийских командиров остальной артиллерии должны находиться на таком удалении, чтобы ясно видеть ответственную полосу (направление) [110] и удобно управлять огнем артиллерии. Смену производить по линии оси передовых наблюдательных пунктов, и то только тогда, когда будет организована связь с подчиненными артиллерийскими начальниками (огневой позицией) и по линии взаимодействия.

Незнание обстановки и потерю связи с общевойсковым начальником считать преступлением.

7. Резко улучшить артиллерийскую разведку в динамике боя. Весь офицерский состав, начиная от командующего артиллерией армии, в период боя должен лично вести разведку.

Старший артиллерийский начальник, в полосе которого безнаказанно будут действовать танки и самоходные орудия противника, будет сурово наказываться.

С содержанием данной директивы ознакомить весь офицерский состав артиллерии до командиров батарей включительно.

О принятых мерах донести мне к 25.4.44 г, а об опыте борьбы с мелкими группами танков и самоходных орудий – к 25.4.44 г. через командующего артиллерией фронта.

Командующий войсками Белорусского фронта (подпись) Член Военного Совета Белорусского фронта (подпись)

Командующий артиллерией Белорусского фронта (подпись)

* * * * *

1944 год. 3-й БЕЛОРУССКИЙ ФРОНТ

В декабре 1944 г. войска 3-го Белорусского фронта занимали оборону и вели подготовку к Восточно-Прусской наступательной операции. В этот период командующий войсками фронта издал приказ об усилении внимания к противовоздушной обороне и приведении в постоянную боевую готовность всех средств ПВО. Ниже приводится текст этого приказа.

* * * * *

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ ОБ УСИЛЕНИИ ВНИМАНИЯ К ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЕ И ПРИВЕДЕНИИ В ПОСТОЯННУЮ БОЕВУЮ ГОТОВНОСТЬ ВСЕХ СРЕДСТВ ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЫ²⁸

ПРИКАЗ ВОЙСКАМ 3-го БЕЛОРУССКОГО ФРОНТА № 00208

25 декабря 1944 г. Действующая армия

Содержание:

Об усилении внимания к противовоздушной обороне и приведении в постоянную боевую готовность всех средств противовоздушной обороны.

За последнее время в войсках фронта наблюдается ослабление внимания противовоздушной обороне. Авиация противника одиночными самолетами и группами почти безнаказанно проникает в глубину нашего расположения.

Маскировка штабов, живой силы, техники, транспортных средств от наблюдения с воздуха находится в отвратительном состоянии. Щели [111] для укрытия личного состава от воздействия авиации противника не отрыты.

Материальная часть на аэродромах плохо рассредоточена и недостаточно замаскирована.

Зенитно-пулеметные роты стрелковых дивизий недавно сформированы и уже забыты. Боевая подготовка их не организована, а личный состав зачастую используется не по назначению. В результате боевая готовность зенитно-пулеметных рот низкая. Расчеты пулеметов и офицерский состав часто не только не могут различить самолеты противника и свои, но даже не знают названия и предназначения их.

Станковые пулеметы и противотанковые ружья для стрельбы по воздушным целям не приспосабливаются и не выделяются, особенно в частях вторых эшелонов.

Служба воздушного наблюдения, оповещения и связи во фронте организована плохо и не обеспечивает немедленного оповещения о появлении авиации противника и принятии надлежащих мер.

В целях усиления противовоздушной обороны и повышения боевой готовности средств ПВО войск фронта ПРИКАЗЫВАЮ:

_

 $^{^{28}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

- 1. Командующим армиями:
- а) В ближайшее время настойчивыми мерами изжить беспечное и пренебрежительное отношение к противовоздушной обороне.
- б) К 1 января проверить организацию противовоздушной обороны и готовность всех средств ПВО в войсках и на всех объектах. Обнаруженные недочеты устранить немедленно на месте.

Обратить особое внимание на маскировку войск, штабов, аэродромов и тыловых объектов от воздушного наблюдения противника. Качество маскировки проверить специальными облетами офицерами штабов армий на самолетах По-2.

в) Зенитно-пулеметные роты использовать только по прямому назначению и держать в постоянной боевой готовности к отражению авиации противника.

Организовать высококачественную боевую подготовку всего личного состава зенитно-пулеметных рот.

- г) Научить пехоту своими средствами вести борьбу с самолетами противника.
- д) В штабах армий, корпусов и дивизий организовать систематический контроль за боевой готовностью дежурных средств противовоздушной обороны (пулеметов, противотанковых ружей, стрелковых отделений), выделив для этого одного из ответственных офицеров.
- е) Проверить организацию и несение службы ВНОС во всех частях, штабах, тыловых учреждениях. Систематически проводить днем и ночью тренировочные воздушные тревоги.
 - 2. Командующему 1 воздушной армией:
- а) Силами истребительной авиации, во взаимодействии с зенитной артиллерией, запретить проникновение днем авиации противника в глубину нашего расположения, а ночью появление ее над шоссе Шталлупенен, Мариамполь, Каунас.

Потребовать от командиров истребительных соединений строгой ответственности за каждый безнаказанно пропущенный самолет противника. Все случаи невыполнения задачи изучать и принимать немедленные меры по устранению недочетов.

- б) Немедленно принять меры маскировки своих аэродромов и находящейся на них материальной части. Самолеты на аэродромах рассредоточить на расстоянии один от другого не менее 100-150 м, укрыв их в капонирах. [112]
 - 3. Командующему артиллерией фронта:
 - а) Организовать поверку службы ВНОС, добиваясь при этом минимальных сроков оповещения.
- б) Организовать повторную поверку боевой готовности зенитных дивизий и на выдержку некоторых зенитно-пулеметных рот.
 - в) К 1 января увязать план действий зенитной артиллерии с истребительной авиацией.
- 4. Установить запретные зоны для ночных полетов нашей авиации: над Вильнюс, Каунас, Мариамполь, Козлова Руда, Эйдткунен, Кибартай радиусом 10 км от внешней границы этих пунктов и лес восточнее Вилкавишкис радиусом 5 км.

Запретные зоны на полетные карты наших экипажей не выносить, а сообщать устно.

5. О проведенных мероприятиях довести 30 декабря 1944 г.

Командующий войсками 3-го Белорусского фронта (подпись) Член Военного Совета 3-го Белорусского фронта (подпись)

Начальник штаба 3-го Белорусского фронта (подпись)

* * * * *

1945 год. 1-й ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФРОНТ

В подготовительный период Харбино-Гиринской наступательной операции командующий войсками 1-го Дальневосточного фронта издал директиву об организации противовоздушной обороны войск фронта. Ниже приводится текст этой директивы.

* * * * *

НКО СССР ШТАБ 1-го ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ФРОНТА 6 августа 1945 г. № 0056

ДИРЕКТИВА КОМАНДУЮЩЕГО ВОЙСКАМИ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЫ ВОЙСК ФРОНТА²⁹

КОМАНДУЮЩИМ АРМИЯМИ

Скрытая и бесперебойная подготовка наступательной операции и усиленное продвижение наступающих войск во многом зависят от правильной организации противовоздушной обороны.

Опыт наступательных боев на советско-германском фронте показал, что противник массирует удары своей авиации в основном на глубину боевых порядков наступающих войск, стремясь ударами с воздуха, во взаимодействии со своими контратакующими частями, приостановить их наступление. Поэтому наступающие части должны быть непрерывно и надежно прикрыты от нападения с воздуха.

Средства противовоздушной обороны должны быть в полной готовности к отражению налетов авиации противника в любой обстановке и в любое время суток. [113]

Командиры всех степеней в любой обстановки обязаны организовать противовоздушную оборону своих частей (объектов). Войсковые части, независимо от наличия специальных средств противовоздушной обороны, должны бороться с воздушным противником своим оружием, организовать постоянное наблюдение за воздухом и осуществлять мероприятия, снижающие эффективность налетов авиации противника.

Организация противовоздушной обороны средствами войск

- 1. Для усиления противовоздушной обороны войск широко использовать средства приспособленного стрелкового оружия, для чего во всех соединениях и частях иметь постоянные стрелковые и пулеметные отделения, приспособленные для стрельбы по воздушным целям, из расчета:
 - взвод противотанковых ружей на стрелковый полк;
 - пулеметный взвод и отделение противотанковых ружей на стрелковый батальон;
 - стрелковое отделение и один снайпер на стрелковый взвод.

Использование средств частей и соединений всех родов оружия для борьбы с авиацией противника, действующей с небольших высот, является обязательным по всех видах боевой деятельности войск.

Войска должны быть хорошо обучены умелому использованию оружия ближнего боя для борьбы с авиацией противника, действующей с малых высот.

Ответственность за подготовку войск в отношении противовоздушной обороны, за выделение постоянных средств противовоздушной обороны и их специальную подготовку возлагается на командиров частей и подразделений.

- 2. Войскам и выделенным подразделениям проходить специальную противовоздушную подготовку, тренироваться в определении дальности до самолетов и величины выноса точки прицеливания, в умении использовать местные предметы в качестве упоров для стрельбы, в опознавании самолетов в воздухе и в маскировке от наблюдения с воздуха.
- 3. Огонь по воздушным целям из ручных пулеметов, винтовок и противотанковых ружей вести на дальностях до 500 м, с постоянным прицелом 3.

При расположении стрелков компактной группой стрельбу из винтовок, карабинов и противотанковых ружей вести залпами по команде командира отделения (взвода), которому определять упреждение в корпусах самолета, соответствии дальности до цели в момент открытия огня. Если стрелки не могут слышать команд, огонь вести каждому бойцу самостоятельно, частым огнем.

4. Стрельбу из станковых пулеметов производить или с зенитно-пулеметной треноги, или со специальных приспособлений: столб с вращающимся колесом, колесо перевернутой на бок повозки, бруствер окопа и др., на дальностях до 1000 м с постоянным прицелом 6.

 $^{^{29}}$ В книге данного заглавия нет. Введено для удобства работы с файлом – В.Т.

Стрельбу из ручных пулеметов и противотанковых ружей производить только с упора. Войскам, в зависимости от обстановки, изготовлять следующие виды упоров: столб, врытый в землю, или ствол дерева, срезанный на высоте 1.5 м, колья с сучками, деревянные треноги. При невозможности изготовить специальные упоры в качестве упоров использовать: сук или развилку дерева, забор, борт автомашины, щиты орудий, снарядные ящики, бруствер окопа, плечо бойца и др.

Стрельбу из винтовок и карабинов производить с упора или без него. Для упора применять те же средства, что и при стрельбе из [114] ручных пулеметов и противотанковых ружей. Стрельбу без упора производить стоя, с колена, лежа и лежа на спине.

- 5. Для стрельбы по воздушным целям как в дневное, так и в ночное время использовать бронебойные, зажигательные и трассирующие патроны. Для определения дальности до самолетов каждое отделение обеспечить универсальной лирой-дальномером.
- 6. По сигналу воздушной тревоги все зенитные средства войск немедленно изготовлять к бою. Войскам продолжать выполнять свою боевую задачу и одновременно готовить к ведению огня по воздушным целям специально выделенные подразделения противовоздушной обороны и усиливать наблюдение за воздухом.

Если боевая обстановка позволяет, к отражению налета авиации противника привлекать все огневые средства войск.

- 7. Для скрытия своих действий и расположения от авиации противника войскам и их тылам принимать меры маскировки и соблюдать маскировочную дисциплину. Каждый командир обязан добиваться от своих подчиненных наиболее полной и умелой их маскировки от наблюдения с воздуха и принятия мер защиты от нападения авиации противника.
- 8. При всяком продвижении войск, особенно в период преследования, широко использовать для маскировки участки местности, трудно наблюдаемые авиацией противника, используя лесные массивы, кустарники и складки местности, а открытые места преодолевать расчленено и перекатами. В ночное время соблюдать светомаскировочную дисциплину, не разводить костры, не курить, автотранспорту двигаться с затемненными фарами.
- 9. При всякой возможности войскам прибегать к средствам технической маскировки, особенно участков расположения артиллерии, танков и других видов техники, складов и командных пунктов, используя маскировочные сети, каркасы и другие искусственные маски, ложные ориентиры, сооружения и дымовую маскировку.
- 10. Особенно широко применять дымовую маскировку при преодолении переправ и теснин, а также для маскировки объектов войскового и армейского тыла. Для дымообразования, помимо табельных средств, использовать подручные средства (сырое сено и солому, валежник, хвойные сучья и др.).
- 11. В районах сосредоточения войск, в исходном для наступления положении и при длительных остановках, войскам сооружать простейшие укрытия, предохраняющие личный состав от поражения осколками авиационных бомб и пулеметно-пушечного обстрела (типа щелей), а также укрытия для конского состава и техники.

Организация службы ВНОС

- 1. Войсковую службу ВНОС организовать во всех случаях боевой деятельности войск наравне с наземной разведкой, распоряжением командиров соединений и частей, с целью оповещения войск о налетах авиации противника.
 - 2. Для несения службы ВНОС в войсках выделять:
- а) в ротах и батальонах наблюдателей за воздухом, снабженных звуковыми средствами оповещения;
 - б) в дивизиях, бригадах и полках наблюдательные посты ВНОС при командных пунктах;
- в) при командных пунктах корпусов (стрелковых дивизий, не входящих в состав корпусов) главные посты ВНОС, организуемые за счет авиасигнальных постов и взводных постов рот ВНОС. [115]

Главный пост ВНОС корпуса возглавить командиру взвода армейской роты ВНОС, на которого возлагается руководство боевой деятельностью всех наблюдательных постов ВНОС, выставляемых частями, входящими в состав корпуса.

- 3. При обнаружении войсковым постом ВНОС группы самолетов противника (не менее трех) последнему подавать установленный сигнал воздушной тревоги, а затем передавать донесение о противнике по схеме оповещения.
- 4. Для передачи донесений о деятельности авиации противника по паролю «Воздух» войсковым и армейским постам ВНОС предоставить право внеочередного использования всех средств связи войсковых частей и соединений (телефон, телеграф и радио), а также армейских и фронтовых средств.

Начальникам связи стрелковых корпусов, дивизий и полков обеспечить быстрейшее прохождение донесений по паролю «Воздух».

5. Для обеспечения передачи донесений «Воздух» по радио использовать радиостанции войсковых соединений путем переключения их на волну оповещения армии 128.5. Донесения передавать микрофоном.

Начальникам связи соединений обеспечивать телефонную связь наблюдательных постов ВНОС с радиостанцией войскового соединения и организовать переприем и передачу донесений в эфир на волне оповещения армии.

- 6. Для передачи донесений «Воздух» по проволочным средствам связи начальникам связи обеспечивать подключение шлейфов от наблюдательного поста ВНОС в командно-боевые линии или коммутаторы соединений и армий.
 - 7. По паролю «Воздух» передавать:
- а) донесения о происходящих перелетах иностранных самолетов, дирижаблей и аэростатов через государственную границу (линию фронта), о полетах их над территорией СССР и все запросы, связанные с ними;
- б) донесения частей противовоздушной обороны о боевой деятельности неприятельской и своей авиации и все запросы, связанные с их боевой деятельностью;
- в) боевые команды и распоряжения средствам противовоздушной обороны по отражению налетов авиации противника;
- г) указания органов противовоздушной обороны об обеспечении безопасности полетов особо важных правительственных самолетов;
- д) донесения полков ВНОС о частях противника, прорывающихся в тыл, об авиадесантах и парашютистах противника.
- 8. Дежурным телефонистам на узлах связи, в целях обеспечения быстрейшей передачи донесений «Воздух», отвечать вне очереди на вызов оппонентов сети ВНОС и немедленно соединять их с вызываемым абонентом, прерывая все разговоры и передачи, ведущиеся по требуемым проводам.

Командующий войсками 1-го Дальневосточного фронта (подпись) Член Военного Совета
1-го Дальневосточного фронта
(подпись)

Начальник штаба 1-го Дальневосточного фронта (подпись)

[116] [Чистая страница с номером внизу – В.Т.]

* * * * * [117]

СОДЕРЖАНИЕ

Стр. Разлел I. НАСТУПЛЕНИЕ 1943 год. Ленинградский фронт Приказ войскам Ленинградского фронта № 0077 от 25 марта 1943 г. о недостатках в 1943 год. Западный фронт Приказ войскам Западного фронта № 0116 от 6 июля 1943 г. о маскировке войск и войсковых 1944 год. 33-я армия, Западный фронт Приказ войскам 33-й армии № 0065 от 4 апреля 1944 г. о недочетах в организации боя и Временные указания по организации боя и управлению войсками в наступательном бою при 1944 год. 1-й Прибалтийский фронт Приказ войскам 1-го Прибалтийского фронта № 0021 от 29 мая 1944 г. об инженерной 1944 год. 2-я ударная армия, Ленинградский фронт Директива командующего войсками 2-й ударной армии № 001733 от 17 июля 1944 г. Директива командующего войсками 2-й ударной армии № 001790 от 18 июля 1944 г. о скрытности подготовки к наступательной операции с форсированием р. Нарва......19 Директива командующего войсками 2-й ударной армии № 001805 от 21 июля 1944 г. 1944 год. 3-й Белорусский фронт Приказ войскам 3-го Белорусского фронта № 0163 от 3 ноября 1944 г. об организации 1945 год. 2-й Прибалтийский фронт Директива командующего войсками 2-го Прибалтийского фронта № 032 от 22 марта 1945 г. Раздел II. ОБОРОНА 1941 год. Западный фронт Приказ войскам Западного фронта № 024 от 10 августа 1941 г. о борьбе с танками Приказ войскам Западного фронта № 031 от 27 августа 1941 г. об использовании пехотного 1943 год. Западный фронт Приказ войскам Западного фронта № 0068 от 2 мая 1943 г. о противотанковой обороне войск Раздел III. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В БОЮ (ОПЕРАЦИИ) РОДОВ ВОЙСК 1942 год. Северо-Кавказский фронт Приказ войскам Северо-Кавказского фронта № 0395/оп от 23 августа 1942 г. о применении гвардейских минометных частей (РС). 1943 год. Волховский фронт Приказ войскам Волховского фронта № 021 от 1 апреля 1942 г. о работе минометных частей 1943 год. Штаб артиллерии Красной Армии Директива командующего артиллерией Красной Армии № 1206283 от 9 июня 1943 г. о 1944 год. Белорусский фронт Директива командующего войсками Белорусского фронта № ВС/068 от 14 февраля 1944 г. о

| 1944 год. 2-й Прибалтийский фронт | |
|---|------------|
| Указания командующего войсками 2-го Прибалтийского фронта от 5 марта 1944 г. об | |
| использовании гвардейских минометных частей. | 52 |
| 1944 год. 3-й Белорусский фронт | |
| Приказ войскам 3-го Белорусского фронта № 019 от 7 мая 1944 г. о недочетах в организации | |
| огня артиллерии в обороне | 55 |
| 1944 год. 1-й Белорусский фронт | |
| Директива командующего войсками 1-го Белорусского фронта № ВС/0217 от 17 мая 1944 г. | |
| о недочетах в боевом использовании истребительно-противотанковых артиллерийских | <i>c</i> 1 |
| частей и соединений. | 61 |
| Указания командующего войсками 1-го Белорусского фронта от 18 августа 1944 г. по использованию самоходных артиллерийских полков в составе истребительно- | - |
| противотанковых артиллерийских бригад. | 64 |
| 1944 год. 1-я ударная армия, 3-й Прибалтийский фронт | |
| Указания командующего войсками 1-й ударной армии № 00989 от 10 октября 1944 г. по | |
| планированию артиллерийского наступления 1-й ударной армии при прорыве рижского | 60 |
| обвода противника | 68 |
| 1942 год. Штаб бронетанковых и механизированных войск Красной Армии | |
| Директива командующего Бронетанковыми и Механизированными войсками Красной Армии № 702690сс от 13 июня 1942 г. о боевом использовании танковых корпусов | 73 |
| 1942 год. 9-й танковый корпус, 3-я танковая армия Западного фронта | |
| Общие основы боевого использования танкового корпуса | 75 |
| 1943 год. Ленинградский фронт | |
| Приказ войскам Ленинградского фронта № 0018 от 27 января 1943 г. о неправильном | 0.2 |
| использовании танков в боевых действиях 67-й армии. | 93 |
| 1943 год. Штаб бронетанковых и механизированных войск Красной Армии | |
| Директива командующего Бронетанковыми и Механизированными войсками Красной | |
| Армии № 4406157с от 10 ноября 1943 г. о недочетах в подготовке штабов бронетанковых | 05 |
| и механизированных соединений и о мероприятиях по устранению недочетов | 93 |
| 1945 год. 1-й Белорусский фронт | |
| Указания командующего бронетанковыми и механизированными войсками 1-го Белорусского фронта за № 1/0437 от 20 февраля 1945 г. об организации и ведении боя за | |
| крупные города Германии. | 08 [110] |
| | 70 [117] |
| Раздел IV. | |
| БОЕВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОЙСК | |
| 1943 год. Западный фронт | |
| Приказ войскам Западного фронта № 0147 от 26 октября 1943 г. о массовом и повседневном | 4.00 |
| использовании маскирующих дымов. | 103 |
| 1943 год. 37-я армия, 2-й Украинский фронт | |
| Директива командующего войсками 37-й армии № 001054 от 18 декабря 1943 г. об итогах | |
| проведения разведки боем и о мероприятиях по обучению войск разведывательным | 105 |
| действиям. | 105 |
| 1944 год. Белорусский фронт | |
| Директива командующего войсками Белорусского фронта № ВС/0185 от 21 апреля 1944 г. о | 107 |
| мероприятиях по борьбе с самоходной артиллерией противника. | 107 |
| 1944 год. 3-й Белорусский фронт Приказ войскам 3-го Белорусского фронта № 00208 от 25 декабря 1944 г. об усилении | |
| внимания к противовоздушной обороне и приведении в постоянную боевую готовность | |
| | 110 |
| всех средств противовоздушной обороны | 110 |
| Директива командующего войсками 1-го Дальневосточного фронта № 0056 от 6 августа 1945 | |
| г. об организации противовоздушной обороны войск фронтафоото августа 1945 | 117 |
| | 11/ |
| * * * * * [120] | |
| Под наблюдением редактора полковника Памфилова Д. Н. | |
| Технический редактор Соломоник Р. Л. Корректор Пушка | рева Е. П |
| | |
| Изл. № 2/1227c — Полписано к печати 3.2.50 г. — Объем 7.1/2 печ. п. учизл. п. — 3 | ar No 395 |