

Указания командующего войсками 1-го Белорусского фронта о мероприятиях подготовительного периода по артиллерийскому обеспечению прорыва обороны противника (декабрь 1944 г.)

Указания командующего войсками 1-го Белорусского фронта о мероприятиях подготовительного периода по артиллерийскому обеспечению прорыва обороны противника (декабрь 1944 г.)

«УТВЕРЖДАЮ»

Командующий войсками
1-го Белорусского фронта
Маршал Советского Союза ЖУКОВ

Член Военного Совета
1-го Белорусского фронта
генерал-лейтенант ТЕЛЕГИН

13 декабря 1944 г.

Военным Советам армий, командирам
артиллерийских корпусов и отдельных
артиллерийских дивизий

Содержание. Указания о мероприятиях подготовительного периода по артиллерийскому обеспечению прорыва обороны противника.

Для обеспечения предстоящей операции в артиллерийском отношении в подготовительный период предлагаю провести следующие мероприятия.

А. По работе штабов

Уже теперь артиллерийские штабы должны наметить конкретные мероприятия по обеспечению готовности артиллерии к предстоящей операции.

Основные вопросы, которые должны разработать штабы:

1. Подготовка всех разведывательных документов, необходимых при сдаче участков вновь прибывающим артиллерийским частям; в число документов должны входить:

- а) каталог геодезической опорной сети;
- б) список координат точек опорной сети;
- в) список координат засеченных целей с указанием способов и количества засечек;
- г) схема целей;
- д) панорама местности с нанесенными ориентирами и целями;
- е) журнал деятельности целей;
- ж) карта полей невидимости;
- з) график режима деятельности нашей артиллерии.

Принимающие новый участок обязаны требовать эти документы и активировать их прием.

2. Подготовка к приему и размещению громадного количества артиллерии:

а) заблаговременное определение позиционных районов артиллерии различных калибров и подготовка карты рекогносцированных боевых порядков и маршрутов вывода артиллерии; при этом для однородных дивизионов назначается одна огневая позиция;

б) организация комендантской службы, предварительная задача которой – контроль маскировки артиллерии, находящейся в предпозиционных районах; состав комендантской службы будет действовать в период всей подготовки и проведения операции; при организации комендантской службы должны быть составлены следующие документы:

- инструкция по комендантской службе;
- список комендантов по участкам (армия, ск, ад, сд);

- карта действий комендантской службы (для штабов артиллерии армии);
- список проводников для вывода артиллерии в позиционные районы.

3. Подготовка офицерского состава штабов к планированию операции.

- а) распределение среди офицерского состава задач для выполнения всех работ подготовительного периода;
- б) подготовка всех форм планирующих документов;
- в) ежедневный учет обеспеченности артиллерийских частей транспортом, средствами тяги, боеприпасами, продовольствием и горючим;
- г) составление плана работы штаба на подготовительный период.

Б. По сосредоточению артиллерии и выводу ее на боевые порядки

Одним из важнейших вопросов, от правильного решения которых зависит успешность операции, является скрытность сосредоточения и занятия боевых порядков прибывающей артиллерией.

Для обеспечения своевременного и беспрепятственного выхода частей в свои районы образцово организовать вывод и встречу частей. Проводники из состава комендантской службы должны хорошо знать свои позиционные районы, пути движения и для какой части они предназначены. Проводники должны иметь при себе список координат опорных точек огневых позиций и наблюдательных пунктов; непосредственно на местности иметь в каждой точке занумерованные кольца.

Намеченные позиционные районы заблаговременно проверить и очистить от мин; установить в них охрану.

При распределении позиционных районов бригадам большой мощности и частям РС предоставлять право первоочередного выбора огневых позиций.

Оборудование боевых порядков прибывающим частям начать за 10 дней до начала наступления. Для частей, прибывающих позднее этого срока, оборудовать боевые порядки распоряжением командующего артиллерией армии.

В первую очередь подготовить места хранения боеприпасов и начать завоз и накопление их.

Всю работу по организации приема частей и контролю действий комендантской службы должны возглавить штабы артиллерии армий.

Армии ударного направления будут иметь большую насыщенность артиллерией - 225-250 орудий на 1 км фронта. Более 60 % этой артиллерии будет вводиться вновь.

Для вывода всей этой массы артиллерии на плацдарм через ограниченное число переправ потребуется от командующего артиллерией армии специальное планирование.

Теперь же провести рекогносцировку предпозиционных районов на западном берегу р. Висла, установить их размеры и точно определить количество артиллерии, которое будет выведено в боевые порядки непосредственно с восточного берега р. Висла.

Разработать график прохождения артиллерии через переправы, указав точно: кто, когда и на какую переправу идет.

Организовать специальную комендантскую службу на переправах, которая должна строго контролировать выполнение графика движения частей через переправу.

В зависимости от размеров предпозиционных районов на западном берегу р. Висла часть артиллерии вывести в эти районы за 7-8 суток до начала наступления.

Командующим артиллерией армий определить в плане время начала пристрелки и к этому времени вывести на огневые позиции только пристрелочные орудия.

Несмотря на большое насыщение артиллерией, существующий режим огня на весь подготовительный период сохранить. Пристрелку производить одним орудием от каждого однородного дивизиона.

50 % артиллерии, стреляющей с закрытых позиций, вывести за пять суток до начала боя, за двое суток - 100 % и в ночь перед наступлением - все орудия прямой наводки.

В. По организации артиллерийской разведки

От успешности организации и проведения артиллерийской разведки, от полноты и достоверности данных о противнике и точности определения целей и наших огневых позиций будет зависеть точность и эффективность огня артиллерии.

Артиллерийское наступление, спланированное без учета разведывательных данных о противнике, неизбежно приведет к неудаче, вызовет большой и бесцельный расход боеприпасов, излишние потери и посеет неуверенность в войсках.

Ближайшей задачей всех артиллерийских начальников является правильная организация передачи и приема разведывательных данных при смене частей.

Прием участков проводить непосредственно на наблюдательных пунктах и считать его законченным только при полном уяснении вновь прибывшим командиром батареи целей и задач на местности в новой ответственной огневой полосе. Здесь же осуществлять взаимодействие с пехотным командиром.

Одновременный выход большого количества подразделений разведки на рубежи наблюдательных пунктов вызовет подозрение противника, преждевременно раскроет группировку артиллерии и даст возможность противнику определить направление главного удара. Поэтому рекогносцировку рубежей расположения наблюдательных пунктов и вывод в боевые порядки органов артиллерийской разведки производить в такой последовательности: предварительную разведку провести командирам дивизий с командирами бригад (командующими артиллерией корпусов, дивизий), которые определяют рубежи наблюдательных пунктов, полосы разведки и районы огневых позиций своих частей; затем разведку производят командиры бригад с командирами своих частей и т. д.

Подготовку и занятие наблюдательных пунктов производить только в темное время с расчетом, чтобы к утру все работы по оборудованию и маскировке прекращались и рубежи НП ничем не отличались от окружающей местности.

Весь офицерский состав (до командиров дивизий включительно), участвующий в рекогносцировке НП и ведущий разведку в подготовительный период, должен быть одет в красноармейскую форму.

К началу планирования огня артиллерии органы артиллерийской разведки должны обеспечить наиболее достоверное и полное вскрытие системы обороны противника, расположения его огневых средств, оборонительных сооружений и живой силы.

В подготовительный период работу на наблюдательных пунктах организовать по правилам караульной службы, производя прием и сдачу дежурств офицерским, сержантским и рядовым составом.

Секторы наблюдения разведчиков не должны превышать поля зрения бинокля. Разведчикам преимущественно ставить задачу на разведку отдельных объектов. В каждом дивизионе иметь сопряженное наблюдение, организованное на полной топографической основе.

К началу планирования огня в штабах артиллерии армий штабом артиллерии фронта будет спущена карта-бланковка с данными последней аэрофотосъемки и всеми данными наземной разведки. До начала операции армии должны произвести не менее одного контрольного фотографирования местности, используя приданные эскадрильи. Каждая армия ударного направления будет иметь не менее одного отряда аэростатов наблюдения (АН), 5-6 самолетов-корректировщиков и двух отдельных разведывательных артиллерийских дивизионов (ОРАД).

Армиям специальные средства разведки распределить между подгруппами АДД, установить с ними связь и организовать четкое взаимодействие.

В подготовительный период аэростатов наблюдения в воздух не поднимать, наблюдателей ознакомить с местностью и расположением целей с высотных наблюдательных пунктов.

Во всей системе артиллерийской разведки особое внимание уделить разведке минометных батарей и установок РС противника, осуществляя это в полном соответствии с директивой Военного Совета № 0746/ОП от 8.11.44 г.

При большой скученности наблюдательных пунктов разрешить иметь один НП на дивизион, с обязательным развертыванием всех передовых НП батарей. В частях РС иметь один передовой НП на дивизион.

Все наблюдательные пункты максимально приблизить к переднему краю. При благоприятных условиях наблюдения командирам батарей иметь НП непосредственно в боевых порядках пехоты, в траншеях, совместно с командирами рот, но не далее 500 м от переднего края; пункты командиров бригад, полков и командующих артиллерией дивизий – не далее 1500 м, пункты командиров артиллерийских дивизий и командующих артиллерией корпусов – не далее 2000 м.

Совместное размещение артиллерийского командира с пехотным начальником считать обязательным, если данный НП отвечает требованиям артиллерийского пункта.

Работу органов топографической разведки организовать еще до прибытия частей и ее результаты свести в единую схему, которая должна быть основным документом при организации встречи и вывода частей, прибывающих в позиционные районы.

Планом предусмотреть организацию передовой группы ОРАД в составе ВЗР, ВЗОР и топографического отделения. Личный состав этих, подразделений должен быть проинструктирован относительно того, с кем они будут действовать с началом наступления и какой порядок выдвижения.

Хорошо организованная артиллерийская разведка может не дать никаких результатов, если не будет обеспечено прохождение разведывательных данных от рядовых разведчиков до планирующих штабов с тщательным анализом во всех звеньях.

Командующим артиллерией армий и всем командирам артиллерийских соединений и частей лично контролировать работу органов артиллерийской разведки.

Г. Группировка артиллерии

1. В армии

При определении группировки артиллерии армии не стремиться к излишней централизации. Нужно исходить из принципа оснащения стрелковых корпусов такой артиллерией, чтобы стрелковые корпуса и стрелковые дивизии могли самостоятельно решать задачи в своей полосе и избежать двойного подчинения артиллерии.

Армии ударного направления будут иметь достаточное количество артиллерии и смогут создать:

а) *Армейскую группу прорыва*, которую составят соединения артиллерийского корпуса прорыва (акП); после выделения из состава корпуса (дивизии) средств для усиления корпусных и дивизионных групп в армейской группе должны остаться: *тяжелые минометные бригады, тяжелые гаубичные бригады, тяжелые гвардейские минометные бригады, бригады БМ, дивизионы ОМ* (последние подчиняются командиру артиллерийского корпуса прорыва или артиллерийской дивизии) и, при возможности, *минометные бригады*.

Задачи группы: 1) Артиллерийское обеспечение прорыва укрепленной оборонительной полосы противника, осуществляемого совместно с артиллерией армии.

2) Разрушение и подавление крупных опорных пунктов и особо прочных сооружений.

3) Разрушение траншей и подавление живой силы в них и ходах сообщения.

4) Сопровождение пехоты огневым валом (частью средств).

Задачи группе прорыва ставит непосредственно командующий артиллерией армии.

Конкретизируют и уточняют их на местности командующие артиллерией стрелковых корпусов и дивизий.

б) *Армейскую группу АДД* в составе:

- армейской пушечной бригады;

- пушечных бригад артиллерийской дивизии РГК;

- отдельных артиллерийских бригад и полков.

При недостатке в армейские группы АДД включать другие бригады дивизий.

Группе АДД придать: ОРАД, отряд воздухоплавательного дивизиона аэростатов наблюдения (ВДАН) и 5-6 самолетов-корректировщиков.

Задачи группы: 1) Контрбатареинная борьба в течение всего периода прорыва и развития успеха в глубине оборонительной полосы противника.

2) Обеспечение флангов ударного направления армии и стыков между армиями и стрелковыми корпусами.

3) Борьба с резервами противника в районах их сосредоточения и на подходе.

4) Обеспечение массированным огнем действий стрелковых корпусов.

5) Подавление штабов и узлов связи.

6) Разрушение складов, переправ и воспрепятствование отходу колонн противника.

7) Обеспечение ввода в прорыв танковых и механизированных частей.

в) *Армейский подвижной противотанковый резерв*.

г) *Армейскую зенитно-артиллерийскую группу*.

д) *Армейскую группу ГМЧ*.

2. В стрелковых корпусах

Корпусную группу из отдельных артиллерийских бригад, бригад АД, артиллерийских полков.

Задачи группы: 1) Обеспечение массированным огнем действий стрелковых дивизий.

2) Контрминометная борьба.

3) Частичная борьба с артиллерийскими батареями противника.

4) Обеспечение флангов и стыков стрелкового корпуса и стрелковых дивизий.

5) Воспрепятствование маневра тактических резервов противника.

3. В стрелковых дивизиях

Дивизионную артиллерийскую группу из приданных частей и соединений РГК.

Задачи такие же, как у корпусной группы. В отдельных случаях стрелковой дивизии может быть придан полк РС.

4. В стрелковых полках

Группы непосредственной поддержки пехоты из приданных стрелковой дивизии минометных полков и других артиллерийских средств РГК и артиллерийских полков стрелковых дивизий вторых эшелонов.

Пример. Армия наступает тремя стрелковыми корпусами и имеет средства усиления: артиллерийский корпус прорыва, две истребительные бригады, отдельный пушечный полк, один дивизион особой мощности (ОМ), дивизион БР-2, тяжелую гвардейскую минометную бригаду М-31 и два гвардейских минометных полка М-13. Организация и состав групп следующие:

<i>Армейская группа АДД</i>	
Армейская пушечная артиллерийская бригада (апабр) ...	36 орудий
Две пабр артиллерийского корпуса прорыва (акП) ...	64 орудия
Гаубичная артиллерийская бригада (габр) ...	84 «-»
Дивизион БР-2 ...	6 орудий

<i>Всего</i> ...	<i>190 орудий</i>

По числу стрелковых корпусов создаются подгруппы

I		II		III	
Пабр акП	32 орудия	Пабр акП	32 орудия	Апабр	36 орудий
Два гап габр	56 орудий	Гап габр	28 орудий	Дивизион БР-2	6 орудий
<i>Итого</i>	<i>88 орудий</i>	<i>Итого</i>	<i>60 орудий</i>	<i>Итого</i>	<i>42 орудия</i>

Для подавления батарей противника надо иметь двойное превосходство (по 8 орудий на одну батарею противника). В этом случае армейская группа артиллерии дальнего действия сможет подавить следующее количество батарей противника:

I подгруппа 88 : 8 = 11 батарей	II подгруппа 60 : 8 = 7.5 батарей	III подгруппа 42 : 8 = 5 батарей
---	---	--

Армейская группа прорыва также делится на подгруппы

I		II		III	
Бр. БМ	24 орудия	Бр. БМ	24 орудия	Тминбр	32 орудия
Тминбр	32 «-»	Два минп минбр	72 «-»	Минп минбр	36 «-»
Гв. минбр	36 уст.	Гв. минбр	36 уст.	Оад ОМ	6 «-»
<i>Итого</i>	<i>56 ор. и 36 уст.</i>	<i>Итого</i>	<i>96 ор. и 36 уст.</i>	<i>Итого</i>	<i>74 ор., 12 уст. и 108 рап</i>

Армейский подвижный противотанковый резерв - отдельная истребительно-противотанковая артиллерийская бригада (оиптабр) - 72 орудия.

Каждому стрелковому корпусу армия может выделить следующие средства:

1 ск		2 ск		3 ск	
Два полка оиптабр	40 орудий	Полк оиптабр	24 орудия	Аиптап	24 орудия
Лабр	48 «-»	Минбр	108 орудий	Лабр	48 «-»
Два гап габр	56 орудий	Гап габр	28 «-»	Минп	36 «-»
<i>Итого</i>	<i>144 орудия</i>	<i>Итого</i>	<i>160 орудий</i>	<i>Итого</i>	<i>108 орудий</i>

Командующий артиллерией 1 ск корпусную группу создает из двух Гап габр, резерв - один полк оиптабр, остальные средства отдает в стрелковые дивизии, которые создают группу ПП в составе:

1 ск		2 ск	
Дивизионная группа лап лабр	24 орудия	Дивизионная группа лап лабр	24 орудия

1 ск		2 ск	
Три батареи иптап	12 орудий	Три батареи иптап	12 орудий
1/ап сд	12 «-»	2 и 3/ап сд	24 орудия
Ап сд второго эшелона ск	36 «-»		
<i>Итого</i>	<i>60 орудий</i>	<i>Итого</i>	<i>36 орудий</i>

Артиллерийский полк стрелковой дивизии второго эшелона стрелкового корпуса применяется только на период артиллерийской подготовки и сопровождения пехоты.

Насыщение пехотных частей артиллерийскими средствами показано в следующей таблице.

ТАБЛИЦА НАСЫЩЕНИЯ СТРЕЛКОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ, ЧАСТЕЙ И ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРТИЛЛЕРИЙСКИМИ СРЕДСТВАМИ

	Собственные средства	Приданные средства	Поддерживающие средства	Всего	
Стрелковый корпус	-	Корпусная группа - 122-мм - 56 орудий. Подвижной резерв - 100-мм - 16 орудий	Подгруппа АДД: 152 мм - 32 орудия, 122-мм - 56 орудий. Подгруппа прорыва: 203-мм - 24 орудия 152-мм - 32 «-» М-31 - 36 установок	100-мм	16 орудий
				122-мм	112 «-»
				152-мм	64 орудия
				203-мм	24 «-»
				М-31	36 установок
				<i>Итого</i>	216 орудий и 36 установок
Стрелковая дивизия	Отдельный истребительно-противотанковый дивизион - 76-мм - 12 орудий	Дивизионная группа - 76-мм - 24 орудия	-	76-мм	36 орудий
Стрелковый полк	Минометная батарея - 120-мм - 6 минометов	Артиллерийский полк сд: 76-мм - 24 орудия, 122-мм - 12 орудий	-	76-мм	24 орудия
				120-мм	6 минометов
				122-мм	12 орудий
				<i>Итого</i>	36 орудий и 6 минометов
Стрелковый батальон	Взвод БА: 45-мм - 2 орудия. Минометная рота: 82-мм - 6 минометов	Взвод ПА: 76-мм - 2 орудия Взвод полковой батареи: 45-мм - 3 орудия Две батареи иптап: 76-мм - 8 орудий	1/ап сд: 76-мм - 8 орудий, 122-мм - 4 орудия	45-мм	5 орудий
				82-мм	6 минометов
				76-мм	18 орудий
				122-мм	4 орудия
				<i>Итого</i>	27 орудий и 6 минометов
Всего	45-мм - 2 орудия; 82-мм - 6 минометов; 120-мм - 6 минометов; 76-мм - 12 орудий	45-мм - 3 орудия; 76-мм - 58 орудий; 100-мм - 16 орудий; 122-мм - 68 орудий	76-мм - 8 орудий; 122-мм - 60 «-»; 152-мм - 64 орудия; М-31 - 36 установок; 203-мм - 24 орудия	45-мм	5 орудий
				82-мм	6 минометов
				120-мм	6 минометов
				76-мм	78 орудий
				122-мм	128 «-»
				100-мм	16 «-»
				152-мм	64 орудия
				203-мм	24 «-»
				М-31	36 установок
				<i>Итого</i>	315 орудий 12 минометов 36 установок

Из таблицы артиллерийского обеспечения видно, что стрелковый батальон будет иметь достаточное количество артиллерии, но все это разрозненными подразделениями. Для обеспечения управления артиллерией стрелкового батальона распоряжением командующих артиллерией стрелковых дивизий назначать начальника подгруппы ПП из старших офицеров подразделений, возложив на него ответственность за планирование и руководство подгруппой.

Армиям, имеющим на усилении по одной артиллерийской дивизии прорыва, группы прорыва целесообразнее создать при стрелковых корпусах. В этом случае артиллерийскую дивизию придать стрелковому корпусу, находящемуся на ударном направлении.

Д. Планирование артиллерийского наступления

Сущность планирования заключается в разработке и отображении в документах действий артиллерии, обеспечивающих непрерывность поддержки пехоты огнем на всех этапах операции. Штабы должны спланировать действия артиллерийских частей и соединений в подготовительный период, в период артиллерийской подготовки прорыва обороны противника, сопровождения атаки и развития боя в глубине.

Прежде чем штаб приступит к непосредственному планированию огня артиллерии, командующий артиллерией армии должен сделать Военному Совету армии доклад - представить следующие сведения и документы:

- о характере обороны противника и результатах всех видов артиллерийской разведки;
- о принципиальной группировке артиллерии на ударном и вспомогательном направлениях армии;
- о плотности насыщения артиллерии на ударном направлении и соотношении огневых средств;
- план прикрытия войск средствами противовоздушной обороны (ПВО);

- ориентировочные данные о расходе боеприпасов на период артиллерийской подготовки и операцию в целом, план обеспечения армии боеприпасами с указанием сроков подачи их фронтом;
- ориентировочный график артподготовки;
- план развертывания артиллерийской разведки на ударном направлении;
- сроки окончания планирования в артиллерийских штабах;
- сроки окончания сосредоточения частей и вывода их на плацдарм (переправы);
- план пристрелки;
- план организации противотанковой обороны в исходном положении войск и в динамике боя.

Независимо от сроков утверждения Военным Советом материалов доклада командующего артиллерией армии, штаб артиллерии армии продолжает свою работу по планированию артиллерийского наступления.

Основным документом планирования задач артиллерии в наступательной операции является план артиллерийского наступления, в котором должны быть отображены действия артиллерии по обеспечению задач пехоты и танков на всю операцию, а не только на периоды артподготовки.

В плане артиллерийского наступления должны быть точно определены следующие периоды: подготовка атаки, поддержка атаки, обеспечение действий пехоты и танков в глубине обороны противника.

Командующий артиллерией фронта со своим штабом организует прием и сосредоточение всей вновь прибывающей артиллерии и перегруппировку артиллерии фронта, подготавливает все расчеты для принятия решения командующим фронтом на создание группировки артиллерии, определяет продолжительность и периоды артподготовки, производит расчет расхода боеприпасов на операцию.

Кроме этого, в подготовительный период командующий артиллерией фронта осуществляет контроль и оказывает практическую помощь штабам и войскам; непосредственно планирует:

- а) использование в операции аэростатов наблюдения и корректировочной авиации;
- б) подавление артиллерийских и минометных батарей противника на флангах и стыках армии;
- в) подавление и разрушение опорных пунктов на стыках и на флангах армий и в глубине обороны противника;
- г) подавление целей гвардейскими минометными частями;
- д) использование средств зенитной артиллерии (ЗА) по обеспечению переправ и прикрытию войск.

Командующий артиллерией фронта и командующие артиллерией армий планируют и увязывают все вопросы с командующим воздушной армией и командирами авиакорпусов.

Штаб артиллерии армии в плане артиллерийского наступления должен четко определить следующее:

- 1) группировку артиллерии и ее подчиненность;
- 2) периоды артиллерийской подготовки;
- 3) задачи артиллерии, ГМЧ и ЗА;
- 4) период поддержки атаки;
- 5) обеспечение действий пехоты и танков в глубине обороны противника;
- 6) сигналы управления.

Основой планирования должна быть разведывательная карта с единой нумерацией целей. К плану артиллерийского наступления прилагается схема ведения огня, вычерченная в масштабе разведывательной карты.

Главное в плане артиллерийского наступления – обеспечение непрерывности поддержки пехоты и танков на всей тактической глубине обороны противника.

Поэтому планом должно быть предусмотрено ведение огня на всю глубину обороны противника; эту огневую поддержку артиллерийские командиры должны обеспечить при подходе пехоты к тому или иному рубежу, не ожидая заявок пехотных командиров.

При планировании огня артиллерии исходить из следующего:

1. Штаб артиллерии армии планирует огонь армейских групп и ставит конкретные задачи артиллерии стрелковых корпусов, учитывая интересы армии, по обеспечению стыков и флангов. Для артиллерии стрелковых корпусов огневые задачи в армейском плане указывать в общем виде.

2. Штаб артиллерии стрелкового корпуса соответственно планирует огонь артиллерии корпуса.

3. Штаб артиллерии стрелковой дивизии является тем звеном, в плане которого не может быть общих задач. Штаб командующего артиллерией дивизии обязан максимально конкретизировать огневые задачи артиллерии дивизии, вплоть до орудий прямой наводки, спланировав также огонь 82- и 120-мм минометов, сведенных в специальные группы.

В целях недопущения ослабления огня в момент перехода пехоты в атаку спланировать:

- последний огневой налет группы ДД в артподготовке до Ч + 5;

- перенос огня 1-й группы артиллерии по первому рубежу огневого вала в «Ч», не снимая огня по целям в глубине.

По такому принципу должно быть спланировано перемещение боевых порядков артиллерии, без чего не может быть обеспечена непрерывность огневой поддержки пехоты.

Штаб артиллерии армии планирует перемещение боевых порядков, как и огневые задачи, только для армейских групп; штаб артиллерии стрелкового корпуса – для корпусных групп; штаб артиллерии стрелковой дивизии – до дивизиона артиллерийского полка стрелковой дивизии включительно.

Перемещение боевых порядков 45- и 57-мм орудий, 76-мм орудий ПА, 82- и 120-мм минометов и артиллерии, выделенной для непосредственного сопровождения пехоты, не планировать. Последним находиться и непрерывно двигаться совместно с пехотой в ее боевых порядках.

При планировании перемещения боевых порядков предусмотреть выдвигание выделенной артиллерии из числа полков истребительно-противотанковых артиллерийских бригад, отдельных истребительно-противотанковых дивизионов, ГМЧ, зенитной артиллерии и т. д., чтобы обеспечить удержание захваченных рубежей и опорных пунктов.

При планировании артиллерийского наступления нужно предусмотреть ряд особенностей в использовании специальных артиллерийских частей.

Истребительно-противотанковые артиллерийские полки, назначенные для сопровождения пехоты, использовать в период артподготовки для стрельбы прямой наводкой. В этом случае для создания большой плотности огня на передней крае и гибкости управления полком с началом атаки располагать полк на одной огневой позиции; командует полком лично командир полка.

Истребительно-противотанковые артиллерийские бригады, находящиеся в подвижном противотанковом резерве, в период артподготовки использовать для решения огневых задач с закрытых огневых позиций как легкие артиллерийские бригады.

Для сокращения времени и повышения качества документов обязать командиров артиллерийских дивизий и бригад планирование производить совместно со штабами артиллерии стрелковых корпусов и стрелковых дивизий, неся полную ответственность за своевременность и качество выполняемой работы.

Командирам дивизионов и батарей предоставить не менее одного дня для усвоения задач и организации взаимодействия на местности.

Суть взаимодействия заключается в согласовании на местности своих действий по цели, месту и времени. Взаимодействие осуществляется на основе установления взаимного наблюдения, связи, способов целеуказания, условных сигналов, единой нумерации целей и единой ориентирной схемы или карты.

До начала боя артиллерийские командиры всех степеней обязаны знать на местности:

а) задачи поддерживаемых подразделений и частей пехоты и танков;

б) исходное положение пехоты и танков;

в) последовательность выполнения задач.

Артиллерийские командиры должны доложить командирам поддерживаемых подразделений и частей свои огневые задачи.

Помимо взаимодействия с пехотой и танками, обеспечить согласованность действий групп АДД с ЗА. Во время налетов авиации противника и бомбометания по боевым порядкам наших войск группы АДД обязаны подавлять артиллерию противника для обеспечения свободных действий нашей зенитной артиллерии по отражению налетов вражеской авиации.

В предстоящей операции артиллерийское наступление планировать согласно прилагаемому графику и расчету расходов боеприпасов.

Если после того как будет закончено планирование возникнет необходимость в проведении контрподготовки для срыва возможного наступления противника, проводить первый налет по плану артиллерийского наступления.

Артиллерийскую контрподготовку проводить по решению командующего армией.

Е. Боевое применение ГМЧ в наступательном бою.

1. Гвардейские минометные части использовать только на направлении главного удара.

2. На период артподготовки и сопровождения пехоты огневым валом полки РС включать в армейские или корпусные группы и использовать централизованно.

3. С развитием боя в глубине управление огнем децентрализовать, придавая части РС стрелковым корпусам или дивизиям, действующим на направлении главного удара.

4. Части РС, организационно входящие в состав танковых и механизированных корпусов, на период артподготовки привлекать на их направлениях.

5. Огневые позиции занимать только ночью за 2 дня до наступления. При постановке задач учитывать необходимость получения эллипса рассеивания наивыгоднейшей формы.

6. В целях скрытия усиления армий частями РС категорически запретить нарушение существующего режима их огневой деятельности.

7. Огонь РС заблаговременно пристрелять из 120-мм минометов согласно армейскому плану пристрелки.

8. В период артподготовки огонь гвардейских минометных частей применять следующим образом: по одному участку вести огонь частям М-8 и М-13 полками и дивизионами, частям М-31 – бригадами (обычными снарядами) и дивизионами (снарядами улучшенной кучности); при сопровождении пехоты огневым валом – батареями залпами.

Задачи частей РС.

Для М-8 и М-13:

- уничтожение живой силы противника, как открыто расположенной, так и окопавшейся;

- подавление и уничтожение резервов, механизированных частей, командных пунктов, узлов связи и т. п.;

- подавление и уничтожение огневых средств противника.

Огонь снарядами М-8 и М-13 по сильно укрепленным узлам сопротивления запретить.

Для М-31:

- разрушение и подавление укрепленных пунктов и узлов сопротивления на переднем крае и в ближайшей тактической глубине;

- уничтожение живой силы в дерево-земляных огневых точках и окопах полного профиля.

9. Дивизионы БМ-31-12 привлекать для разрушения наиболее сильно укрепленных пунктов. Стрельбу в период разрушения дивизионы БМ-31 ведут снарядами улучшенной кучности.

Ж. Управление артиллерией

1. На период операции в полосе ударных армий командующий артиллерией фронта организует свой НП. Прямая связь по телефону и радио будет установлена непосредственно с командующими артиллерией армий ударного направления и командирами артиллерийских корпусов.

С командующими артиллерией подвижных групп фронтового подчинения связь поддерживает командующий артиллерией фронта своими средствами. Командующие артиллерией армий осуществляют связь по тому же принципу.

2. В целях своевременного переключения в ходе боя артиллерийских масс для обеспечения успеха в ином направлении к началу боя командирам артиллерийских корпусов организовать связь по линии взаимодействия с командующим артиллерией соседней армии. Порядок осуществления связи определяет штаб артиллерии фронта.

3. Командиры артиллерийских дивизий, бригад, подгрупп АДД устанавливают связь соответственно с теми пехотными начальниками, в полосе которых они действуют: артиллерийская дивизия – стрелковый корпус; бригада – стрелковая дивизия; подгруппа – стрелковый корпус; артиллерийский полк – стрелковый полк и т. д.

Командующие артиллерией армий ставят задачи армейской группе прорыва, а детализацию задач и уяснение целей на местности осуществляют командующие артиллерией стрелковых корпусов и стрелковых дивизий, в полосах которых действуют соединения групп прорыва.

4. Для осуществления четкого управления по окончании планирования артиллерийского обеспечения операции во всех звеньях распределить офицеров штаба артиллерии армии в операции по следующему принципу:

а) на НП командующего артиллерией армии – начальники оперативного и разведывательного отделений и по два помощника начальников отделений, начальник связи и его помощники, начальник отделения по использованию ГМЧ или его помощник;

б) на КП – начальник штаба и старшие помощники начальников отделений.

5. В целях сохранения устойчивости управления в условиях большой насыщенности войск танками линии связи проложить заблаговременно (тщательно вкопать или подвесить), замаскировать и организовать их охрану.

3. Подготовка к операции тыловых органов артиллерийского снабжения

Широкий размах предстоящих зимних операций заставляет уже сейчас, в подготовительный период, обратить серьезное внимание на работу тыловых органов в системе артиллерийского снабжения. Для предупреждения перебоев в их работе по снабжению войск боеприпасами провести следующие мероприятия:

1. Поступающие в армии большие запасы боеприпасов по плану обеспечения войск фронта необходимо эшелонировать в соответствии со следующими нормами:

	Главное направление	Вспомогательное направление
Непосредственно в войсках	до 2.5 боекомплекта	2.0 боекомплекта
На ДОП соединений	0.5 боекомплекта	0.5 «-»
На армейских складах и на подходе к ним	1.0 боекомплекта	2.5 боекомплекта
В частях РС		
На ОП:	М-8	6 залпов
	М-13	7 «-»
	М-31	2 «-»
	М-31-УК	4 «-»
На армейских складах:		
	М-8	3 залпа
	М-13	3 «-»
	М-31-УК	3 «-»

2. Установить систематический контроль за продвижением железнодорожных транспортов с боеприпасами; не допускать скопления их на железнодорожных участках и особенно на узловых станциях и в пунктах выгрузки.

3. Обеспечить своевременную выгрузку транспортов и быстрое рассредоточение боеприпасов в районах хранения. С момента прибытия транспорта на его разгрузку затрачивать не более 3 часов и на вывод в район хранения 1 час.

4. Сигнальные средства, запалы к ручным гранатам и минометные выстрелы хранить в специально укрытых от дождя котлованах или нишах. На хранение этих боеприпасов необходимо обращать особое внимание, не допуская их увлажнения. Емкость котлована-штабеля не более 1 вагона.

Места выгрузки и районы хранения боеприпасов надежно прикрывать зенитными средствами.

Боеприпасы на складах и дивизионных обменных пунктах хранить в штабелях закопанными в котлованы или обвалованными.

На армейских складах в одном штабеле хранить не более двух вагонов, на дивизионных обменных пунктах – до одного вагона. Минимальное расстояние между отдельными штабелями – 35-40 м.

Боеприпасы укладывать на подкладки высотой не менее 20 см.

Дно котлованов делать с небольшим наклоном и выемками для стока воды.

Пересмотреть дислокацию полевых артиллерийских складов и подвижных ремонтных органов с целью размещения их в пунктах, обеспечивающих бесперебойное питание войск, ремонт вооружения и тракторного парка. Уже теперь наносить пункты дальнейшей дислокации.

Выяснить, какие участки дорог в звеньях ПААС и ДОП труднопроходимы, и в соответствии с этим приблизить запасы боеприпасов; в целях обеспечения выполнения предстоящих задач теперь же приступить к подготовке личного состава к действиям в операции.

Командующим артиллерией армий директиву размножить и довести ее до командующих артиллерией стрелковых корпусов и стрелковых дивизий к 31 декабря 1944 г., потребовать ее изучения и организовать жесткий контроль выполнения этих требований.

С началом операции директиву перевести в разряд секретных документов.

Командующий артиллерией
1-го Белорусского фронта
генерал-полковник артиллерии В. КАЗАКОВ
Начальник штаба артиллерии
1-го Белорусского фронта
генерал-лейтенант артиллерии Г. НАДЫСЕВ