

## ОСОБЕННОСТИ ОГНЕВОГО ПОРАЖЕНИЯ БАТАРЕИ САМОХОДНЫХ ГАУБИЦ В ОБЩЕВОЙСКОВОМ БОЮ

полковник А.Евсеев  
Управления артиллерия ГШ ВС РУ

*Самоходная артиллерия в современном общевойсковом бою обладает высокой манёвренностью, управляемостью и живучестью. В основе этих качеств - большая подвижность на поле боя. Её обеспечивает современная гусеничная база, сокращение времени подготовки и повышение точности огня за счёт применения навигационной аппаратуры, средств разведки и связи. Повысились возможности поддержания взаимодействия с общевойсковыми подразделениями, а также устойчивость управления огневymi группами, защищённость материальной части и личного состава от пуль и осколков снарядов.*

Оснащение командирских машин в батареях самоходных гаубиц современными приборами даёт возможность вести разведку целей и определять их координаты с высокой точностью, быстро привязывать элементы боевого порядка (ОП и КНП), ориентировать орудия и приборы; обеспечивает вождение колонн вне дорог и надёжную связь как внутри батареи, так и со старшими начальниками, а также командиром поддерживаемого танкового (мотострелкового) подразделения.

Обладая всеми этими преимуществами, батарея самоходных гаубиц способна решать сложные задачи по поддержке боевых действий общевойсковых подразделений. Вместе с тем эффективность применения самоходной артиллерии во многом зависит от мастерства командиров, знания ими правил эксплуатации техники, приёмов работы на ней.

Не имея возможности осветить весь комплекс боевой работы батареи, остановимся лишь на некоторых вопросах, которые решаются не всегда правильно не только командирами общевойсковых подразделений, но и зачастую офицерами-артиллеристами.

### **Принципы применения самоходной артиллерии**

Самоходные гаубицы выполняют огневые задачи, как правило, с закрытых огневых позиций. Основными целями для них будут противотанковые и другие огневые средства, миномётные подразделения, танки, живая сила, пункты управления подразделений первого эшелона противника.



Батарея САУ выполняет огневую задачу с закрытой огневой позиции



Батарея 152 мм САУ 2С3 «Акация» на огневой позиции

Огонь прямой наводкой ведётся в основном при самообороне, когда в район огневой позиции батареи вышли танки и пехота противника. Однако в некоторых случаях самоходные гаубицы могут привлекаться и к стрельбе прямой наводкой совместно с танками и противотанковыми средствами, когда их недостаточно. В этом случае на прямую наводку могут выводиться как отдельные орудия, так и батарея в полном составе. Управление

огнём в этом случае целесообразно проводить погруппно, так как орудия будут находиться на увеличенных интервалах (100–200 м и более). Огнём одной группы руководит командир батареи, другой - старший офицер батареи.

#### **Подача боеприпасов с грунта при выполнении огневых задач**

Известно, что огневые возможности батареи, помимо других факторов, зависят и от режима огня орудий. Последний в свою очередь определяется и тем, как расходуются боеприпасы: из боеукладки или при подаче с грунта. Первый способ применяется обычно в динамике наступления, при действиях на зараженной местности и т.д., т.е. когда подача боеприпасов с грунта невозможна. В остальных случаях (в ходе артиллерийской подготовки, поддержки атаки в оборонительном бою) нужно стараться выполнять огневые задачи боеприпасами, выложенными на грунт. Причем их количество должно соответствовать объёму выполняемых огневых задач. При недостатке боеприпасов на грунте их придётся расходовать из боеукладки, что нецелесообразно, а при излишке - часть из них останется на огневой позиции после её оставления. Вот почему необходимо тщательное планирование выполнения огневых задач с той или другой позиции и необходимого расхода боеприпасов.

#### **Перемещение КНП и внутрипозиционный манёвр самоходных гаубиц**

Здесь возможности самоходных гаубиц весьма велики. Действительно наличие вращающейся башни позволяет неограниченно маневрировать траекторией, а гусеничной базы - занимать и оставлять огневые позиции, не привязываясь к дорогам, развёртываться в боевой порядок в два-три раза быстрее, чем батарея буксируемых орудий.

Огневые задачи батарея самоходных гаубиц нередко выполняет самостоятельно. При этом она может быть назначена для поддержки батальона, а иногда и придаваться ему. Её боевой порядок состоит из огневых групп, развёрнутых на огневой позиции (ОП), командно-наблюдательного пункта (КНП), а при необходимости и наблюдательного пункта (НП) - передового или бокового.



Командирская машина управления командира батареи 1В14

При перемещении личный состав КНП, как правило, размещается в командирской машине и следует совместно с пунктом управления общевойскового командира, в некоторых случаях на незначительном удалении от него. Если командирская машина демаскирует командно-наблюдательный пункт (при остановке), его размещают на грунте, используя выносные средства разведки и связи, а машину укрывают в складках

местности, рядом с подвижным пунктом управления командира взвода (батальона).

Для огневых групп выбирается несколько огневых позиций (2-3), удалённых не менее чем на 500 м друг от друга (в ходе наступления достаточно иметь и одну ОП). Одна из них оборудуется в инженерном отношении и маскируется наиболее тщательно. Как правило, с каждой позиции выполняется одна задача, после чего огневые группы перемещаются на новую ОП. В отдельных случаях с одной ОП может выполняться и несколько задач, например в период артиллерийской подготовки атаки.

#### **Расположение орудий на огневой позиции**

Орудия располагаются уступом, в шахматном или ином порядке. Машина старшего офицера батареи на одном из флангов (лучше левом) впереди или сзади фронта



Расположение САУ на огневой позиции уступом

подразделения. Для удобства работы носовую её часть направляют вдоль фронта батареи. Это даёт возможность наблюдать в визир все панорамы орудий и при надобности назначать точкой наводки его головку. Такое расположение, кроме того, обеспечивает лучшее ориентирование орудий в основном направлении и контроль их наведения.

#### **Взаимодействие с командиром батальона (взвода)**

В исходном положении для наступления командир батареи находится совместно с общевойсковым командиром или вблизи от него, а в динамике боя командирская машина движется на удалении 50 – 100 м от его командно-наблюдательного пункта и поддерживает с ним непрерывную связь. Если командир батальона (взвода) перемещается в пешем порядке, командир батареи или командир артиллерийской группы с радиостанцией следует вблизи него. Машину командира батареи в это время лучше перемещать скачками совместно с машиной командира батальона (взвода). Управление огневыми группами осуществляется через выносную радиостанцию из командирской машины.



**Манёвр совершаемый самоходными орудиями**

Наиболее сложно поддерживать взаимодействие при наступлении с ходу. Здесь необходима чёткая договорённость о месте и времени встречи, которая, как правило, должна произойти с выходом подвижного пункта управления командира батальона (взвода) в район расположения командно-наблюдательного пункта батареи. Для этого командир батареи уясняет направление выдвижения командира батальона (взвода), которого он поддерживает или которому придаётся. Соответственно выбирается и место командно-наблюдательного пункта батареи. Необходимо также, чтобы оба офи-

цера знали бортовые номера и отличительные признаки командирских машин друг друга, договорились обо всём заблаговременно, при организации взаимодействия.

Перемещение КНП производится скачками, от рубежа к рубежу. Огневые группы также перемещаются скачками, которые в зависимости от обстановки и темпа наступления могут составлять 1–3 км. Колонну огневых групп ведёт старший офицер батареи, следующий на командирской машине. Перед началом движения обязательно проводится проверка ориентирования навигационной аппаратуры.

Получив команду на занятие огневой позиции, старший офицер батареи в ходе перемещения выбирает район для развёртывания и выдвигается на место стояния основного орудия так, чтобы продольная ось его машины была направлена в основное направление (ориентирование производится при помощи навигационной аппаратуры). Самоходные гаубицы, выдерживая установленные дистанции, занимают свои места. Направления их осей должны быть примерно параллельны оси командирской машины. Рядом с ней останавливается основное (обычно второе) орудие.

Определив координаты ОП и передав их командиру батареи, старший офицер ставит машину на своё место. Нужно учитывать, что навигационная аппаратура обеспечивает точность полной подготовки установок для стрельбы лишь в случае, если проработала без уточнения ориентирования только строго определённое время. Поэтому и стремятся перед началом движения обязательно его провести.

Поставив свою машину на место, старший офицер батареи определяет точку её стояния, ориентирует визир, а затем наводит орудия в основное направление.

Такой порядок работы на ОП обеспечивает наиболее быструю готовность к открытию огня. Но никогда не поздно снова уточнить первоначальное ориентирование орудий.

Немаловажным вопросом, связанным с повышением точности огня, является проведение всех мероприятий технической, баллистической, метеорологической и топогеодезической подготовки огня. Особенностью для самоходной артиллерии является учёт разности температур зарядов, находящихся в боеукладке самоходных гаубиц, хранящихся на грунте и на машинах подвоза боеприпасов. Старший офицер батареи обязан постоянно следить за температурой зарядов, хранящихся в различных условиях, и при применении тех или иных боеприпасов вводить соответствующие поправки.

Учёт этих моментов поможет в выполнении главной задачи - упреждении противника в развертывании и нанесении ему своевременного огневого поражения метким огнём подразделений самоходных гаубиц.