

## Военно-инженерный институт

### **Тема № 6 «Расчет (отделение) орудий ПТА в обороне»**

- ◎ **Занятие №1 «Работа командира расчета  
(отделения) по организации обороны»**

## Учебные и воспитательные цели:

- **Изучить:**
- 1. Действия командира расчета (отделения) по подготовке личного состава, вооружения и техники к обороне.
- 2. Последовательность и содержание работы командира расчета (отделения) по организации действий расчета в обороне.
- 3. Уяснение задачи, оценка обстановки, постановка задач расчету.
- 4. Воспитывать у студентов организованность действий в обороне

## Учебная литература:

### Основная литература:

- Боевой устав по подготовке и ведению общевойскового боя (часть 3)
- Общая тактика: учебник / под редакцией Ю.Б. Торгованова. / СФУ 2013 г.

### Дополнительная литература:

## Учебные вопросы:

**Вопрос №1** «Действия командира расчета (отделения) по подготовке личного состава, вооружения и техники к обороне»

**Вопрос № 2** «Последовательность и содержание работы командира расчета (отделения) по организации действий расчета в обороне. Уяснение задачи, оценка обстановки, постановка задач расчету. Управление расчетом и огнем в обороне»

## **Вопрос №1 «Действия командира расчета (отделения) по подготовке личного состава, вооружения и техники к обороне»**

- Получив задачу на переход к обороне вне соприкосновения с противником , командир отделения обязан:
- - уяснить ее; понять где находится противник и что он делает;
- - изучить местность перед фронтом и на флангах боевой позиции;
- - произвести (довести) боевой расчет отделения и организовать подготовку отделения к выполнению задачи;

- - вывести отделение на указанную позицию;
- - организовать непосредственное охранение;
- - отдать боевой приказ;
- - согласовать действия личного состава по отражению атаки противника;
- - организовать управление, инженерное оборудование и маскировку позиции;
- - подготовить данные для ведения огня днем и ночью, составить карточку огня и представить ее командиру взвода;
- - проверить знание личным составом поставленных задач;

- - доложить командиру взвода о занятии позиции, организации системы огня и готовности отделения к бою, о выполнении суточного задания по инженерному оборудованию позиции.
- **При переходе к обороне в условиях непосредственного соприкосновения с противником командир отделения должен:**
  - - уяснить задачу,
  - - произвести (уточнить) боевой расчет;
  - - понять, где находится противник, что он делает и положение его огневых средств;

- - организовать быстрый захват или занятие позиции на указанном рубеже;
- - поставить задачи личному составу, организовать наблюдение, систему огня, управление, взаимодействие и инженерное оборудование позиции.
- В последующем командир отделения детально изучает местность, уточняет задачи личному составу и порядок взаимодействия, готовит данные для ведения огня днем и ночью, составляет карточку огня, а при необходимости другие вопросы

- Личный состав отделения, как правило, выполняет следующие мероприятия:
- **наводчик-оператор (наводчик пулемета) –**
- - участвует в подготовке основной и запасной огневых позиций,
  - осматривает вооружение, боеприпасы и их укладку, прицельные приспособления, механизмы заряжания и наведения, устраняет обнаруженные неисправности;
- - проверяет выверку прицельных приспособлений и спаренного пулемета;
- - уясняет порядок наблюдения и ведения огня;



- ◎ **МЕХАНИК-ВОДИТЕЛЬ** – ГОТОВИТ основную и запасную огневые позиции и осуществляет их маскировку, уясняет маршрут выхода на них проверяет техническое состояние БМП (БТР), наличие и состояние инструмента, запасных частей, горючего и смазочных материалов, устраняет обнаруженные неисправности, в случае необходимости производит дозаправку БМП (БТР);
- ◎ **ОСТАЛЬНОЙ ЛИЧНЫЙ СОСТАВ** – ГОТОВИТ вооружение, боеприпасы, снаряжение и средства защиты к боевому применению, занимается отрывкой окопов, укрытий, устройством инженерных заграждений, расчисткой полосы обзора и обстрела

- При организации охранения командир отделения указывает порядок ведения наблюдения за местностью, воздухом и сигналами командира взвода, назначает наблюдателя, указывает его место и задачу, а также порядок действий личного состава отделения при внезапном нападении противника.
- О готовности отделения к обороне командир отделения докладывает командиру взвода.
-

## **Вопрос №2 «Последовательность и содержание работы командира расчета (отделения) по организации действий расчета в обороне.**

**Уяснение задачи, оценка обстановки, постановка задач расчету. Управление расчетом и огнем в обороне»**

- **При оценке обстановки** командир отделения должен: понять вероятный состав и характер действий противника, с какого рубежа, в каком направлении и в каком составе он может атаковать, а при переходе к обороне в условиях непосредственного соприкосновения и места его огневых средств;
- уяснить характер, защитные и маскирующие свойства местности, ее проходимость и влияние на условия

- **В боевом приказе** командир отделения указывает:
- - ориентиры, состав, положение и характер действий противника;
- - задачу взвода и отделения, позицию, полосу огня и дополнительный сектор обстрела;
- - порядок наблюдения и ведения огня по наземным и воздушным целям и задачи соседей;
- - задачи личному составу (боевым группам);  
командирам гранатометного и противотанкового отделений, кроме того, указывает задачи расчетам;
- - время готовности обороны, системы огня, очередность и сроки инженерного оборудования.



- При постановке задач личному составу командир отделения указывает:
- *мотострелкового отделения* – наводчику-оператору [пулеметчику БТР), пулеметчику и гранатометчику – основные и запасные огневые позиции; старшему стрелку и стрелку – места для стрельбы, последовательность их оборудования и смены; наводчику-оператору (пулеметчику БТР) и пулеметчикам, кроме того, – основной и дополнительный секторы обстрела с каждой позиции; механику-водителю (водителю БТР) – маршрут выхода на запасную (временную) огневую позицию, порядок наблюдения и корректирования огня;

- **гранатометного и противотанкового отделений** – старшим наводчикам, гранатометчику, операторам ПТРК, наводчику-оператору (пулеметчику БТР) – основные и запасные (временные) огневые позиции, последовательность их оборудования и смены в ходе боя, основной и дополнительный секторы обстрела с каждой позиции, порядок наблюдения и ведения огня по танкам, другим бронированным машинам и пехоте противника; механику-водителю (водителю) – маршрут выхода на запасную (временную) огневую позицию, порядок наблюдения и корректирования огня.

- После получения задачи личный состав отделения приступает к расчистке полосы обзора и обстрела, а также к отрывке и маскировке окопов.
- **При организации охраны** командир отделения указывает:
  - - порядок ведения наблюдения за местностью, воздухом и сигналами командира взвода,
  - - назначает наблюдателя, указывает его место и задачу, а также порядок действий личного состава отделения при внезапном нападении противника.

- Отдав боевой приказ, командир отделения организует: - инженерное оборудование и маскировку позиции,
- - указывает порядок отрывки окопа на отделение и для БМП (БТР), других огневых средств,
- - готовит данные для ведения огня днем и ночью.
- В последующем решает вопросы обеспечения отделения б/п, ГСМ, средствами защиты, продовольствием, медикаментами.
- После получения задачи личный состав отделения приступает к расчистке полосы обзора и обстрела, а также к отрывке и маскировке окопов.

- После организации инженерных работ командир отделения составляет **карточку огня отделения**, на которую наносит:
  - - ориентиры, их номера, наименования и расстояния до них, положение противника, позицию отделения;
  - - полосу огня и дополнительный сектор обстрела;
  - - основные и запасные огневые позиции БМП (БТР), гранатометов и ПТРК, основные и дополнительные секторы обстрела с каждой позиции (кроме сектора обстрела ручного противотанкового гранатомета);
  - - позиции соседей и границы их полос огня на флангах отделения, а для гранатометного отделения – и рубежи заградительного и участка

- - позиции соседей и границы их полос огня на флангах отделения, а для гранатометного отделения – и рубежи заградительного и участки сосредоточенного огня взвода и места в них, по которым вести огонь отделением; заграждения, расположенные вблизи позиции отделения и прикрываемые его огнем.
- **Ведение отделением оборонительного боя.**
- В оборонительном бою **командир отделения** обязан: - организовать и лично вести наблюдение за противником, местностью и сигналами командира взвода, поддерживать постоянную боевую готовность отделения;

- - своевременно определить огневые позиции для БМП (БТР), огневые позиции пулеметчику, гранатометчику и места автоматчикам, организовать систему огня, инженерное оборудование и маскировку позиции отделения;
- - отдать боевой приказ и составить карточку огня;
- - умело управлять огнем отделения, обеспечивая стойкое удержание занимаемой позиции; не оставлять самому и не допускать оставления позиции солдатами без разрешения командира взвода;

- - постоянно поддерживать взаимодействие с соседними отделениями, танком и поддерживающими огневыми средствами, умело осуществлять маневр;
- - умело использовать местность, средства индивидуальной защиты при применении противником оружия массового поражения, высокоточного и зажигательного оружия, проводить специальную обработку, устанавливать мины;
- - быть для подчиненных примером стойкости и упорства в обороне, решительности, активности, храбрости и выносливости;

- при ранении или поражении радиоактивными, отравляющими веществами, биологическими средствами, а также зажигательным оружием принять необходимые меры само- и взаимопомощи и продолжать выполнение задачи;
- - следить за расходом боеприпасов, своевременно докладывать командиру взвода об израсходовании 0,5 и 0,75 боевого комплекта принимать меры к его пополнению; в случае повреждения БМП (БТР) доложить командиру взвода и принять меры к ее восстановлению.

- **При нанесении противником ядерного удара** весь личный состав отделения по команде командира (наблюдателя) быстро ложится на дно окопа (траншеи) или укрывается в щели, блиндаже, БМП (БТР), а после прохождения ударной волны сразу же изготавливается к бою.
- **Во время огневой подготовки атаки противника** командир отделения и наблюдатель ведут наблюдение, а остальной личный состав укрывается в окопах с противоосколочными козырьками, под брустверных противоосколочных нишах, блиндаже, на дне окопов и траншеи или в БМП (БТР) в готовности быстро занять свои места на позиции.

## Задание на самоподготовку:

### ○ *Изучить:*

- 1. Действия командира расчета (отделения) по подготовке личного состава, вооружения и техники к обороне.
- 2. Последовательность и содержание работы командира расчета (отделения) по организации действий расчета в обороне.
- 3. Уяснение задачи, оценка обстановки, постановка задач расчету.