



ВООРУЖЁННЫЕ СИЛЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Московский государственный строительный
университет

Военная кафедра

Тема №3 **«Организация вооружение и
боевая техника мотострелкового
(танкового) батальона (полка)».**

Занятие №1 **«Структура назначение
ВС РФ».**

Разработали:

подполковник *Коваленко А.Е.*

студент *Гайфуллин Р.Р.* www.mil.ru

Учебные вопросы:

1. Структура, предназначение видов (родов войск) Вооруженных Сил Российской Федерации .
2. Организация, вооружение и боевая техника подразделений мотострелкового (танкового) батальона.

Учебный вопрос №1:

**Структура, предназначение
видов (родов войск) ВС РФ**

Вооруженные Силы Российской Федерации -

государственная военная организация, составляющая основу обороны Российской Федерации.

Вооруженные Силы РФ предназначены:

- для отражения агрессии, направленной против Российской Федерации,
- для вооруженной защиты целостности и неприкосновенности территории Российской Федерации,
- для выполнения задач в соответствии с международными договорами Российской Федерации.

Руководство Вооруженными Силами Российской Федерации осуществляет ***Президент Российской Федерации - Верховный Главнокомандующий Вооруженными Силами Российской Федерации.***

Управление Вооруженными Силами Российской Федерации осуществляет **министр обороны Российской Федерации** через **Министерство обороны Российской Федерации**.

Министерство обороны Российской Федерации координирует деятельность федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации по вопросам обороны, разработку концепций строительства и развития других войск, заказы на вооружение и военную технику для них, разрабатывает с участием соответствующих федеральных органов исполнительной власти концепцию развития вооружения, военной и специальной техники и федеральную государственную программу вооружения, а также предложения по государственному оборонному заказу.

Генеральный штаб Вооруженных Сил Российской Федерации является основным органом оперативного управления Вооруженными Силами Российской Федерации, координирующим деятельность и организующим взаимодействие Вооруженных Сил Российской Федерации и других войск по выполнению задач в области обороны.

Управления главнокомандующих (командующих) видами (родами) Вооруженных Сил Российской Федерации (войск) осуществляют разработку и реализацию планов строительства и применения видов (родов) Вооруженных Сил Российской Федерации (войск), их оперативной и мобилизационной подготовки, технического оснащения, подготовки кадров, обеспечивают управление войсками (силами) и их повседневную деятельность, развитие системы базирования и инфраструктуры.

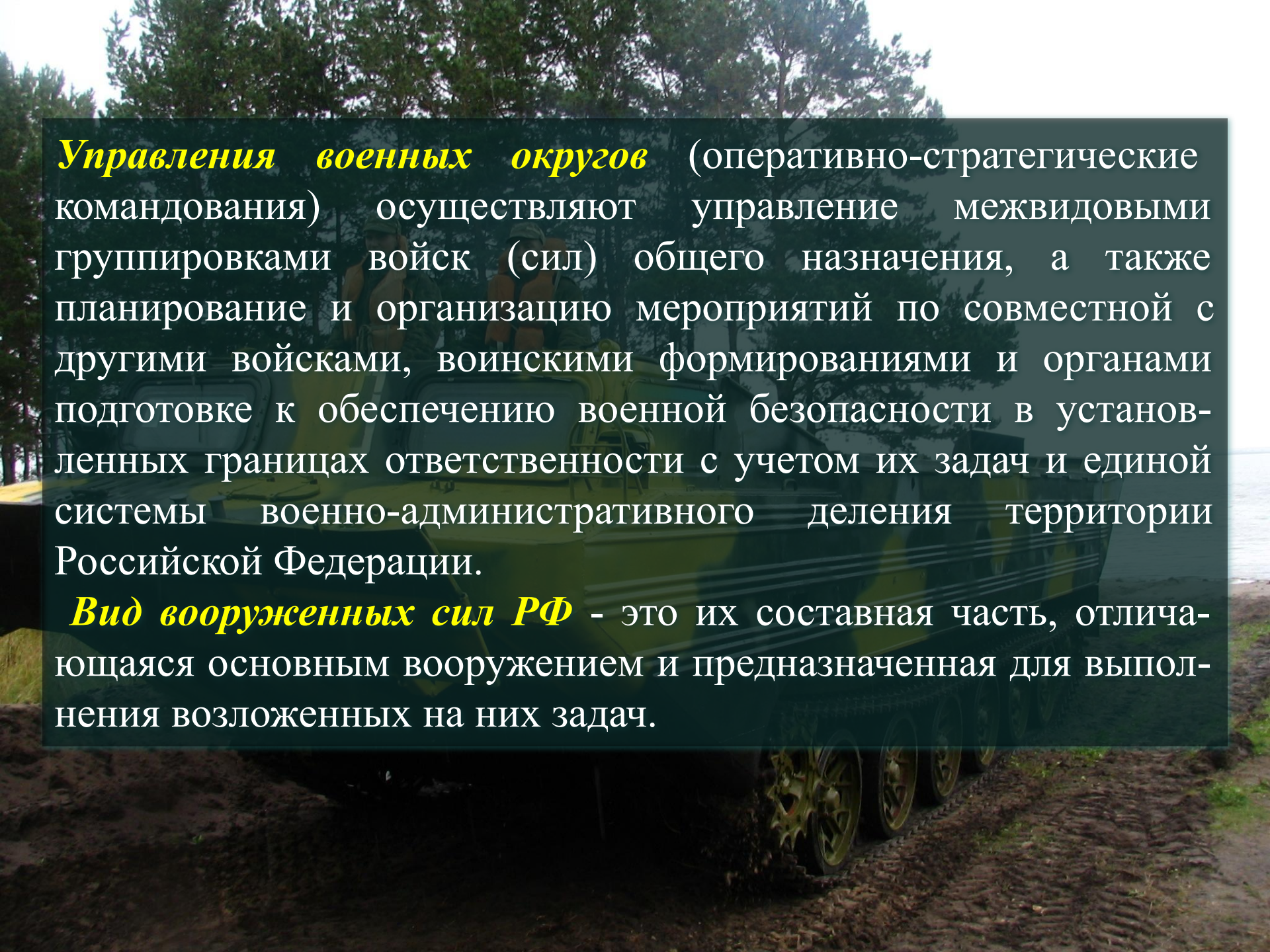
Вооруженные Силы
РФ состоят из:

центральных
органов военного
управления

воинских частей
и организаций

соединений

объединений

The background image shows a military vehicle, possibly a truck or bus, parked in a forest. The vehicle is dark-colored with some yellow markings. The scene is dimly lit, suggesting an overcast day or a shaded area. The text is overlaid on a semi-transparent dark green box.

Управления военных округов (оперативно-стратегические командования) осуществляют управление межвидовыми группировками войск (сил) общего назначения, а также планирование и организацию мероприятий по совместной с другими войсками, воинскими формированиями и органами подготовки к обеспечению военной безопасности в установленных границах ответственности с учетом их задач и единой системы военно-административного деления территории Российской Федерации.

Вид вооруженных сил РФ - это их составная часть, отличающаяся основным вооружением и предназначенная для выполнения возложенных на них задач.

Военно-
воздушные
силы

Сухопутные
войска

Военно-
морской
флот

Виды
ВС

Под **родом** войск понимается часть вида Вооруженных Сил, отличающаяся особым вооружением, техническим оснащением, организационной структурой, характером обучения и способностью к выполнению специфических боевых задач по взаимодействию с другими родами войск.

Специальные войска - служат для обеспечения видов и родов войск и содействия им в выполнении боевых задач. К ним относятся: инженерные войска, химические войска, радиотехнические войска, войска связи, автомобильные войска, дорожные войска и ряд иных.

Военный округ - это территориальное общевойсковое объединение воинских частей, соединений учебных заведений, военных учреждений, различных видов и родов войск Вооруженных Сил. Военный округ, как правило, охватывает территорию нескольких субъектов Российской Федерации.

Флот - является высшим оперативным объединением Военно-Морского Флота. Командующие округами и флотами руководят своими войсками (силами) через подчинённые им штабы.

Объединения - это воинские формирования, включающие несколько соединений или объединений меньшего масштаба, а так же частей и учреждений. К объединениям относятся армия, флотилия, а также военный округ - территориальное общевойсковое объединение и флот - военно-морское объединение.

Соединениями являются воинские формирования, состоящие из нескольких частей или соединений меньшего состава, обычно различных родов войск (сил), специальных войск (служб), а также частей (подразделений) обеспечения и обслуживания. К соединениям относятся корпуса, дивизии, бригады и другие, приравненные к ним воинские формирования

Войсковая часть - организационно самостоятельная боевая и административно-хозяйственная единица во всех видах и родах Вооружённых Сил РФ.

К учреждениям - Министерства обороны относятся такие структуры обеспечения жизнедеятельности Вооружённых Сил, как военно-медицинские учреждения, Дома офицеров, военные музеи, редакции военных изданий, санатории, дома отдыха, турбазы и т. п.

К военно-учебным заведениям относятся военные академии, военные университеты, военные институты и их филиалы, суворовские училища, Нахимовское военно-морское училище, Московское военно-музыкальное училище и кадетские корпуса.

Сухопутные войска (СВ) являются самым многочисленным видом Вооружённых Сил и составляют основу группировок войск на стратегических направлениях.

Для обеспечения боевой деятельности Сухопутных войск в их состав входят специальные войска: инженерные, химические, связи и другие.

Военно-воздушные Силы (ВВС) - наиболее мобильный и манёвренный вид Вооружённых Сил, предназначенный для обеспечения безопасности и защиты интересов России на воздушных рубежах страны, нанесения ударов по авиационным, сухопутным и морским группировкам противника, его административно-политическим и военно-экономическим центрам.

Военно-Морской Флот (ВМФ) относится к виду ВС РФ и является одним из важнейших внешнеполитических атрибутов государства. Структура Военно-Морского Флота определяется географическим положением Российской Федерации и состоит из четырёх флотов: Северного, Тихоокеанского, Черноморского, Балтийского, а также Каспийской флотилии, авиации, флотов, эскадр, военно-морских баз, отдельных соединений и частей.

Учебный вопрос 2

Организация, вооружение и боевая техника подразделений мотострелкового (танкового) батальона.

Мотострелковый и танковый батальоны являются основными общевойсковыми тактическими подразделениями, а мотострелковая и танковая роты – тактическими подразделениями. Они способны в условиях применения ОМП совершать марши на большие расстояния, вести наступление, удерживать район, уничтожить воздушные десанты, самолеты, вертолеты и др. низколетящие воздушные цели противника. Они способны:

В наступлении умело сочетать огонь и движение, стремительно атаковать противника, уничтожать его живую силу, боевую технику и огневые средства, средства ядерного и химического нападения, воздушные цели, овладевать его позициями, в быстром темпе развивать наступление, вести встречный бой, отражать контратаки, с ходу форсировать водные преграды, преодолевать заграждения и разрушения, преследовать отходящего противника.

В обороне наносить поражение противнику на подступах к переднему краю, отражать атаки его пехоты, танков, авиации и упорно удерживать занимаемые позиции.

РУЧНОЙ ПУЛЕМЕТ КАЛАШНИКОВА РПК-74

Общая информация

ручной пулемет Калашникова предназначен для жения живой силы и огневых средств противника



Приклад в сложенном положении

Основным вооружением мотострелковых подразделений является стрелковое оружие – автоматы и пулеметы, а также осколочные и противотанковые ручные гранаты. Они предназначены для уничтожения живой силы и открыто расположенных огневых средств противника. Из пулеметов огонь ведется также по легкобронированным и воздушным целям противника и для прикрытия флангов. Снайперская винтовка применяется для уничтожения важных одиночных целей (офицеров, наблюдателей, снайперов, расчетов огневых средств, низколетящих вертолетов противника. Огнем из БМП (БТР) уничтожается живая сила, огневые средства и другие цели.

ТАКТИКО-ТЕХ

Калибр, мм
Емкость магази
Вес пулемета,
с мага
со сна
Длина пулемет
с отки
со сло
Прицельная да
Темп стрельбы
Боевая скорост
одиноч
очеред
Начальная скор

со ствольной накладкой; 6 - затвор; 7 - шомпол; 8 - цевье; 9 - магазин;
10 - пенал с принадлежностями

ОРГАНИЗАЦИЯ МОТОСТРЕЛКОВОГО БАТАЛЬОНА (на БМП-2)

**КОМАНДИР
БАТАЛЬОНА**

УПРАВЛЕНИЕ БАТАЛЬОНА

БОЕВЫЕ

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ

КОМАНДОВАНИЕ

5

ШТАБ

5

МОТОСТРЕЛКОВАЯ
РОТА

101

МИНОМЕТНАЯ
БАТАРЕЯ

64

ГРАНАТОМЕТНЫЙ
ВЗВОД

26

ВЗВОД СВЯЗИ

16

ВЗВОД
ОБЕСПЕЧЕНИЯ

32

БАТАЛЬОННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
ПУНКТ

8

Личный состав, основное вооружение и военная техника батальона:

личный состав, чел	-460	АГС-17	-6
БМП	-37	РПГ-7	-27
БМП-1КШ	-2	РПК-74	-27
автомобили	-33	ПКМ	-9
миномёты	-9		

ОРГАНИЗАЦИЯ МОТОСТРЕЛКОВОГО БАТАЛЬОНА (на бронетранспортёрах)

КОМАНДИР БАТАЛЬОНА

УПРАВЛЕНИЕ БАТАЛЬОНА

БОЕВЫЕ

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ

КОМАНДОВАНИЕ

5

ШТАБ

5

МОТОСТРЕЛКОВАЯ
РОТА

107

МИНОМЕТНАЯ
БАТАРЕЯ

64

ГРАНАТОМЕТНЫЙ
ВЗВОД

26

ВЗВОД СВЯЗИ

16

ВЗВОД
ОБЕСПЕЧЕНИЯ

32

БАТАЛЬОННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
ПУНКТ

8

ПРОТИВОТАНКОВЫЙ
ВЗВОД

31

Личный состав, основное вооружение и военная техника батальона:

личный состав, чел	-509	АГС-17	-18
БТР-80	-42	РПГ-7	-27
автомобили	-33	ПКМ	-9
миномёты	-9	СВД	-36
ПТРК"ФАГОТ"	-6	ПТРК"МЕТИС"	-9
РПК-74	-27		

ОРГАНИЗАЦИЯ ТАНКОВОГО БАТАЛЬОНА

КОМАНДИР БАТАЛЬОНА

УПРАВЛЕНИЕ БАТАЛЬОНА

БОЕВЫЕ

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ

КОМАНДОВАНИЕ

4

ШТАБ

5

ТАНКОВАЯ
РОТА 33

ВЗВОД СВЯЗИ

12

ВЗВОД
ТЕХНИЧЕСКОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ

9

ВЗВОД
ОБЕСПЕЧЕНИЯ

14

БАТАЛЬОННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
ПУНКТ

8

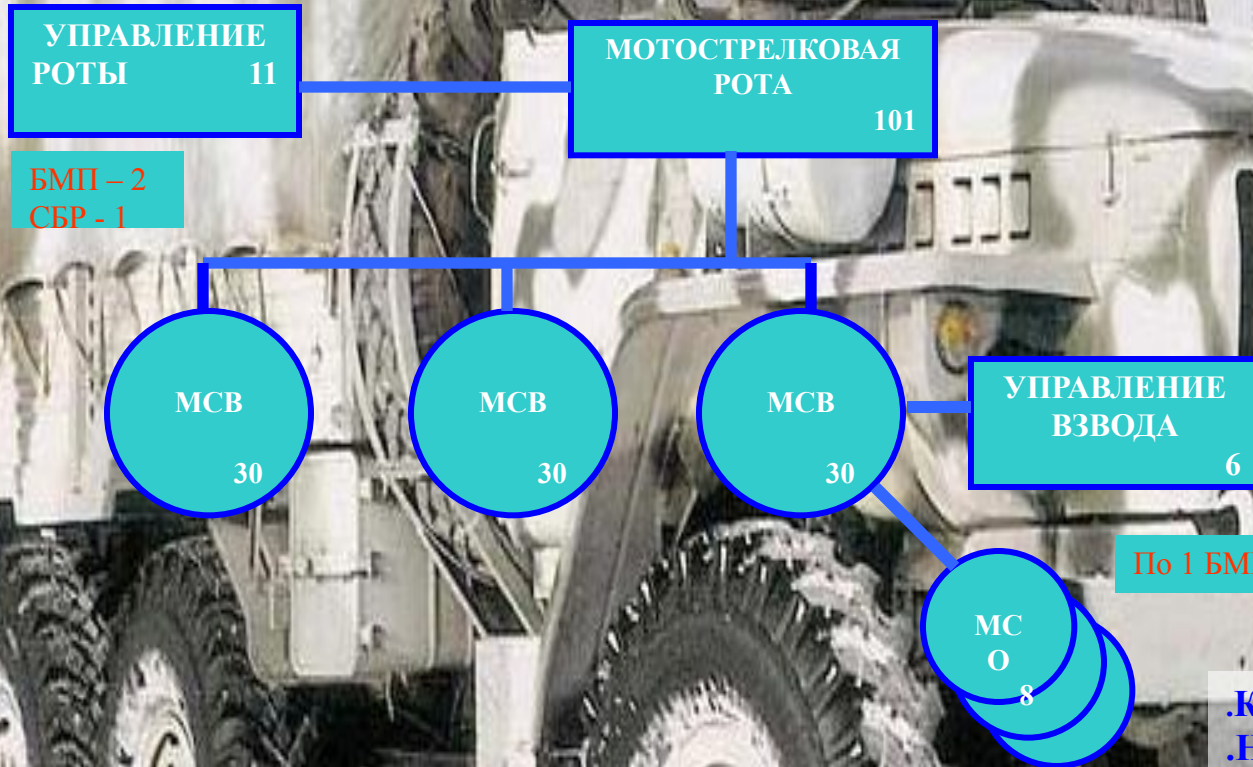
Личный состав, основное вооружение и военная техника батальона:

личный состав, чел -151

танки -31

автомобили -15

ОРГАНИЗАЦИЯ МОТОСТРЕЛКОВОЙ РОТЫ (на боевых машинах пехоты)

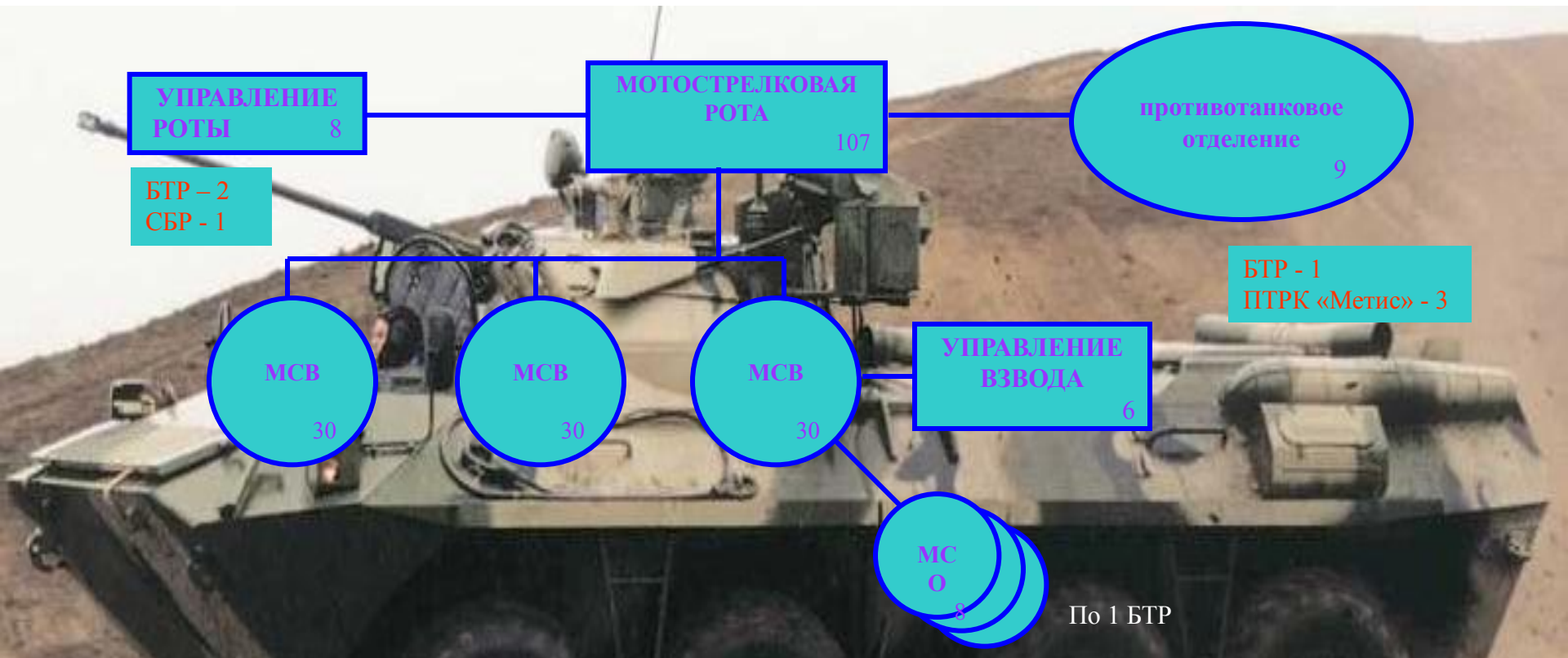


- .Командир отделения (АК)
- .Наводчик-оператор (АК)
- .Ст. стрелок (АК)
- .Пулеметчик (РПК)
- .Снайпер (СВД)
- .Стрелок –гранатометчик (РПГ, АКСМ)
- .Пом.-гранатометчика (АК)
- .Механик-водитель (АКСУ)

Личный состав, вооружение и военная техника роты

личный состав, чел	-101	АГС-17	-6
БМП	-11	РПГ-7	-9
РПК-74	-9	ПКМ	-3
СВД	-12	АК-74	-77

ОРГАНИЗАЦИЯ МОТОСТРЕЛКОВОЙ РОТЫ (на бронетранспортерах)

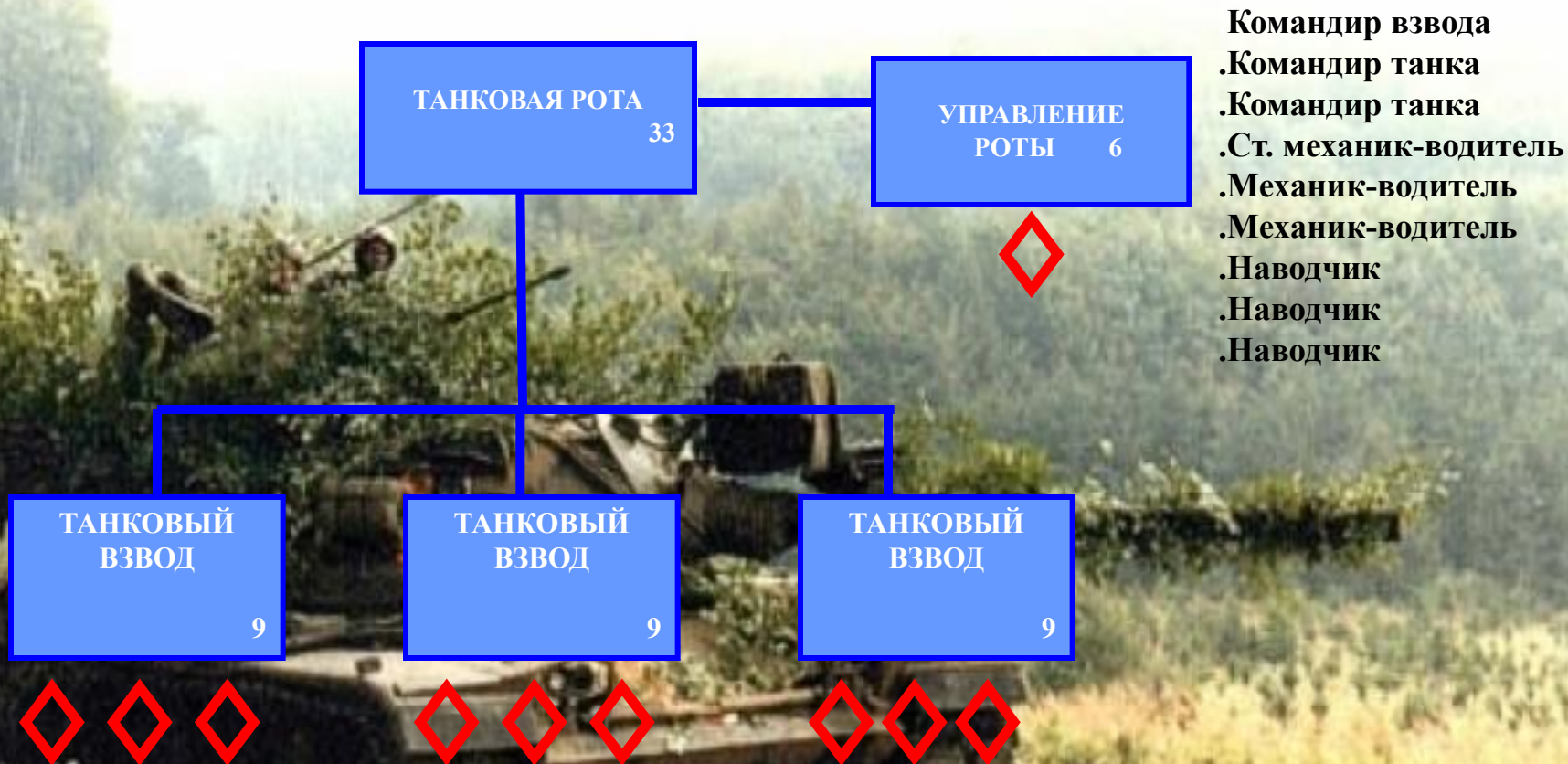


Личный состав, вооружение и военная техника роты

личный состав, чел	-107	АГС-17	-6
БТР	-11	РПГ-7	-9
РПК-74	-9	ПКМ	-3
СВД	-12	АК-74	-63
ПТРК	-3		

- .Командир отделения (АК)
- .Пулеметчик БТР (АК)
- .Ст. стрелок (АК)
- .Пулеметчик (РПК)
- .Снайпер (СВД)
- .Гранатометчик (РПГ, АКСМ)
- .Стрелок-пом.гранатометчика (АК)
- .Водитель БТР (АКСУ)

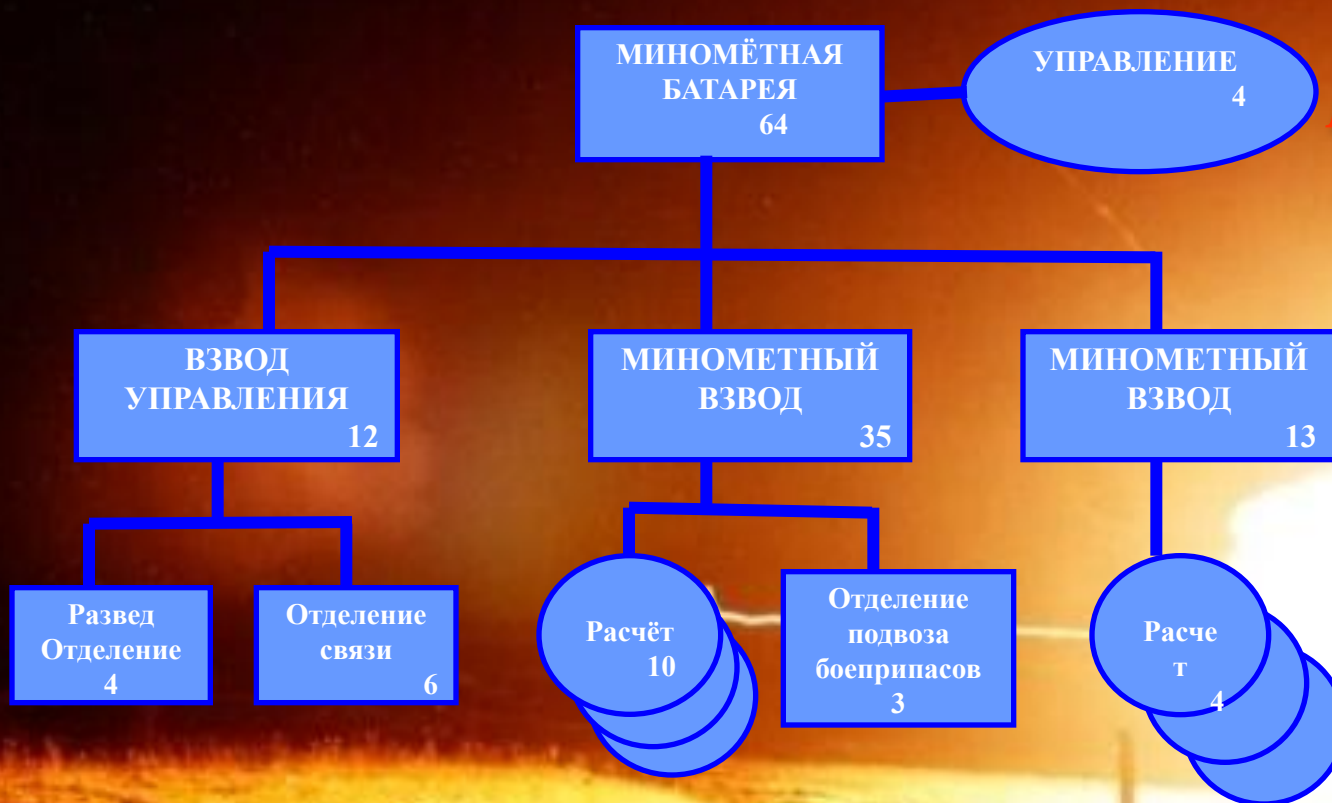
ОРГАНИЗАЦИЯ ТАНКОВОЙ РОТЫ



Личный состав, вооружение и военная техника роты:

личный состав, чел -33
танки -10

ОРГАНИЗАЦИЯ МИНОМЕТНОЙ БАТАРЕИ



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

МИНБАТР – предназначена для уничтожения и подавления живой силы и огневых средств противника, расположенных открыто, в окопах, блиндажах, на обратных скатах высот, в оврагах. Он способен подавить противника на площади до 6 га, уничтожить и подавить противника в окопах по фронту 160-320 м., поставить заградительный неподвижный заслон по фронту до 400 м.

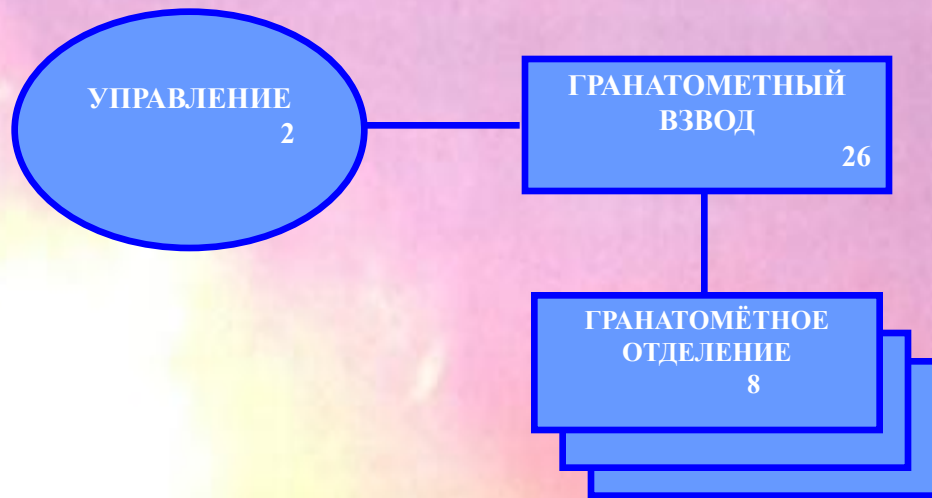
По 2 82мм миномета
“Поднос”
По 2 ГАЗ-66

По 1 82мм миномета
“Василек”
По 2 ГАЗ-66

Личный состав, вооружение и военная техника батареи:

личный состав, чел - 64
ГАЗ-66 -16
Миномёты -9

ОРГАНИЗАЦИЯ ГРАНАТОМЕТНОГО ВЗВОДА



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

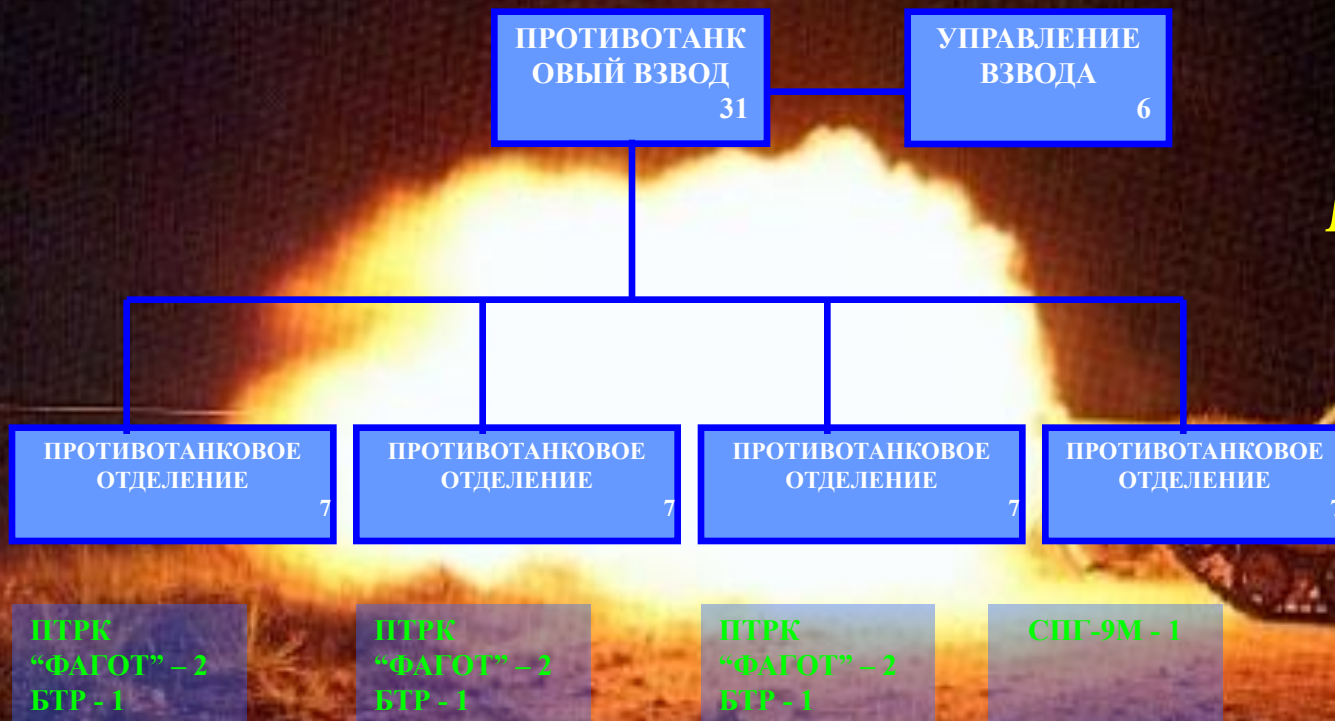
Является мощным огневым средством МСБ и предназначается для поражения живой силы и огневых средств противника, расположенных вне укрытий, в открытых окопах (траншеях) и за складками местности.

Личный состав, вооружение и военная техника взвода:

личный состав, чел	-26
БМП(БТР)	-3
АГС-17	-6

1. Командир отделения
2. Наводчик-оператор
3. Механик-водитель
4. Ст. наводчик
5. Ст. наводчик
6. Номер расчета
7. Номер расчета
8. Номер расчета

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОТИВОТАНКОВОГО ВЗВОДА



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для уничтожения танков и других бронированных целей противника, для уничтожения его огневых средств, находящихся в фортификационных сооружениях, а в отдельных случаях и его боевых вертолетов.

Личный состав, вооружение и военная техника взвода:

личный состав, чел	-31
БТР-80	-5
ПТРК"ФАГОТ"	-6
СПГ-9М	-1