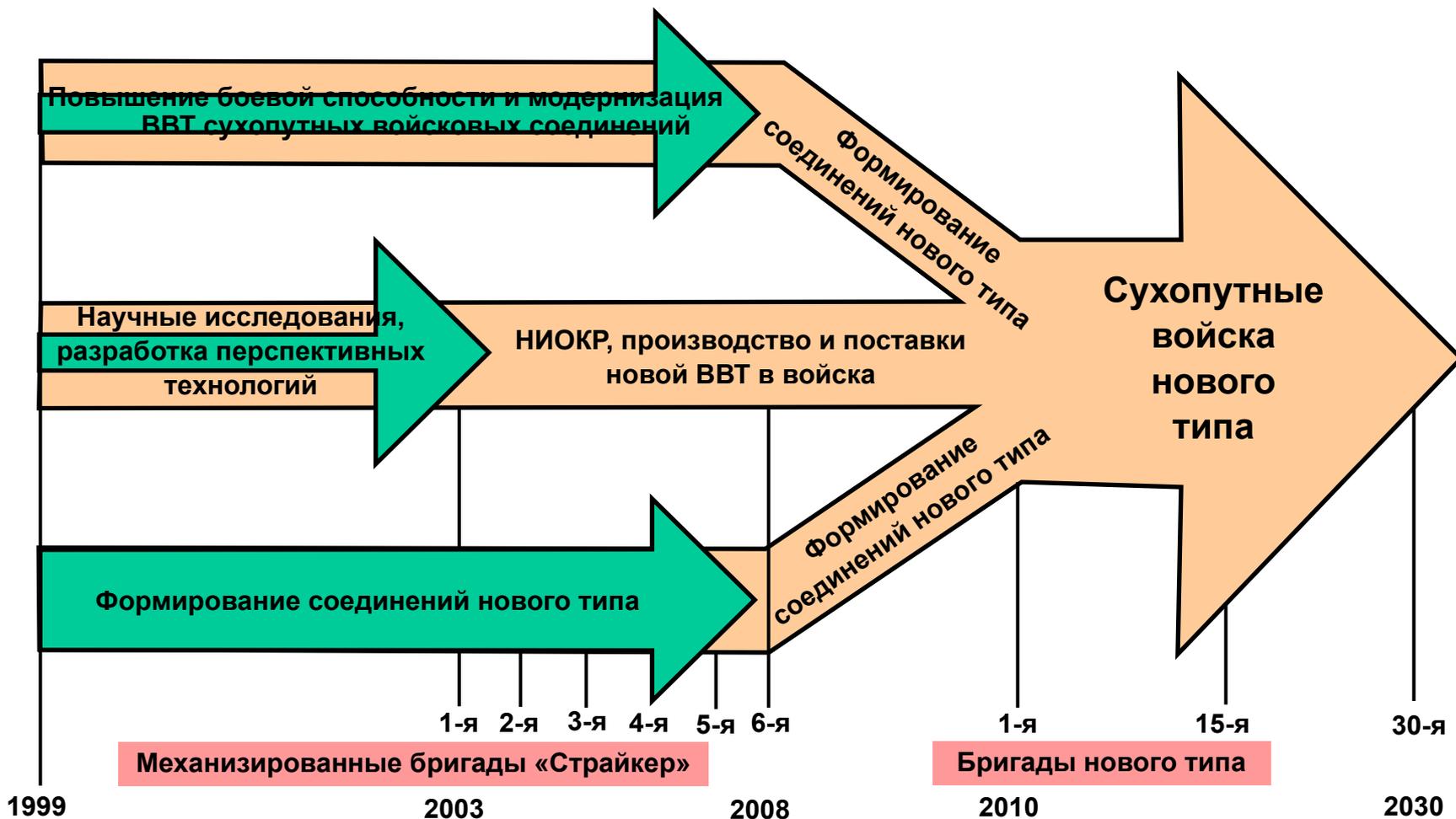


Рязанское высшее воздушно-десантное командное училище имени генерала армии В.Ф. Маргелова



Схема реализации концепции строительства сухопутных войск США «Армия нового типа»



ОСНОВНЫЕ БОЕВЫЕ БРИГАДЫ СВ США



**Тяжёлая
бригада (тбр)
НВСТ – Heavy
Brigade Combat
Team**

**Пехотная
бригада (пбр)
ІВСТ – Infantry
Brigade Combat
Team**

**Механизированная
бригада (мбр)
«Страйкер»**

Бронетанковые и механизированные бригады, имеющие одинаковую организационно-штатную структуру, а также бронекавалерийские полки (ACR - Armored Cavalry Regiment).

Лёгкие пехотные (ІВСТ – Infantry Brigade Combat Team LT), пехотные (ІВСТ – Infantry Brigade Combat Team), воздушно-десантные (ІВСТ АВN – airborne) и воздушно-штурмовые бригады (ІВСТ ASLT –assault)

Предназначена для выполнения различных по характеру задач, от «классических» боевых действий до участия в операциях по стабилизации обстановки и миротворческих операциях в составе дивизии, оперативных формирований и самостоятельно

ЛЕКЦИЯ

Тема № 2

СОСТАВ, БОЕВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ЧАСТЕЙ И ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ИНОСТРАННЫХ АРМИЙ

Занятие № 5

Организация, вооружение и боевые возможности тбр (пбр, мбр) армий стран НАТО

Цели занятия

- 1. Изучить организационно-штатную структуру и основное вооружение основных боевых бригад СВ США.**
- 2. Рассмотреть основы боевого применения боевых бригад США в современной войне.**

Учебные вопросы

- 1. Организация и вооружение основных боевых бригад сухопутных войск США.**
- 2. Взгляды командования НАТО на применение основных боевых бригад в современной войне.**

Литература

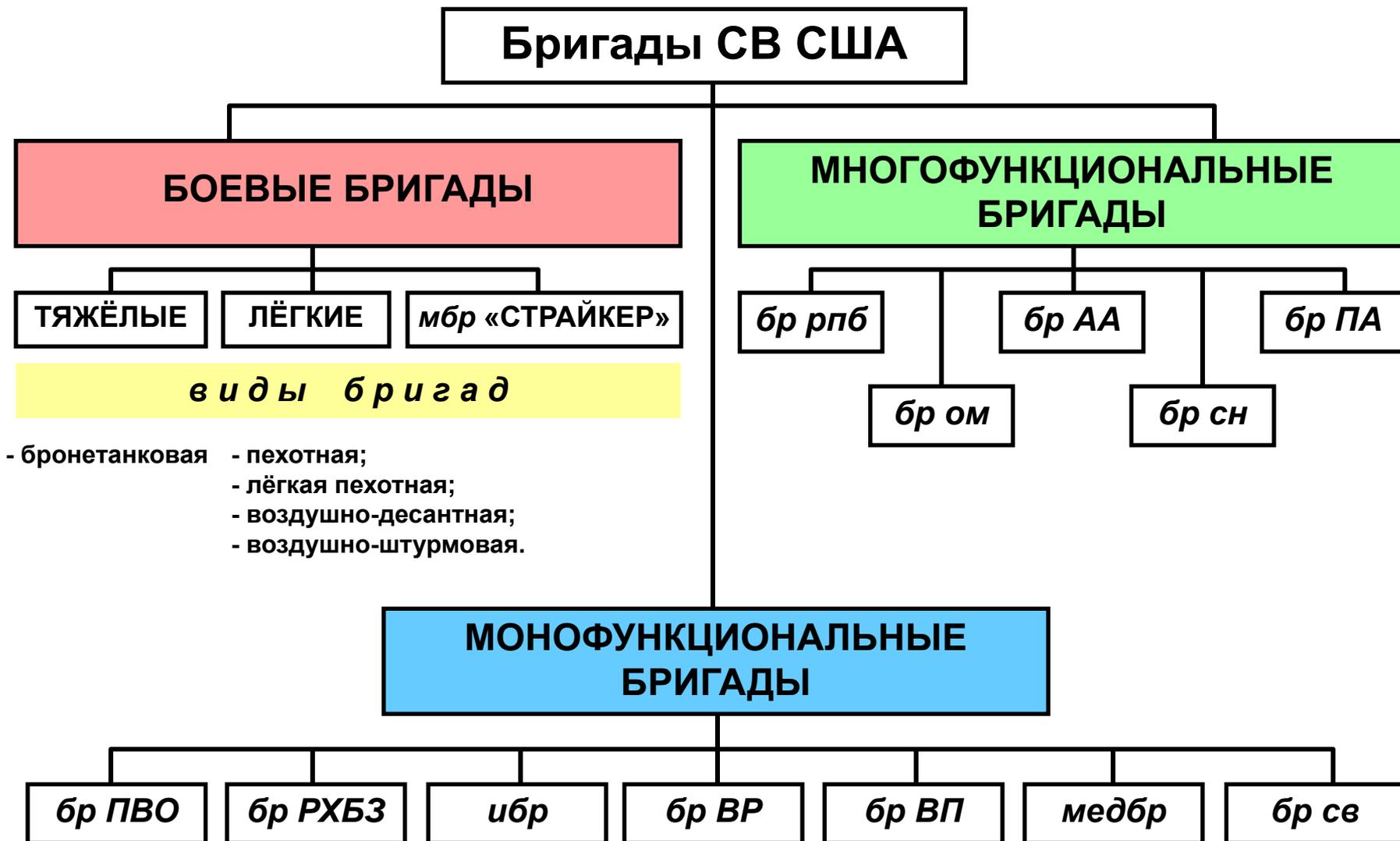
1. **Герасимов, В.П.** Иностранные армии: учебник. - М.: ВУНЦ СВ «ОВА ВС РФ», 2015. - 184 с.
2. **Харьков, Н.Н.** Организационно-штатная структура и тактика действий частей и подразделений армий иностранных государств: учебное пособие / Н.Н. Харьков. – Рязань: РВВДКУ, 2011. – 286 с.
3. Полевой устав сухопутных войск армии США FM-3-0. - М.: Военный перевод, 2010.
4. Краткий справочник по вооруженным силам НАТО и других Европейских государств. - М.: 1995. - Инв. 6239.
5. Справочник по вооружению и боевой технике сухопутных войск иностранных государств. - М.: 1996. - Инв. 6222.

1-й учебный вопрос

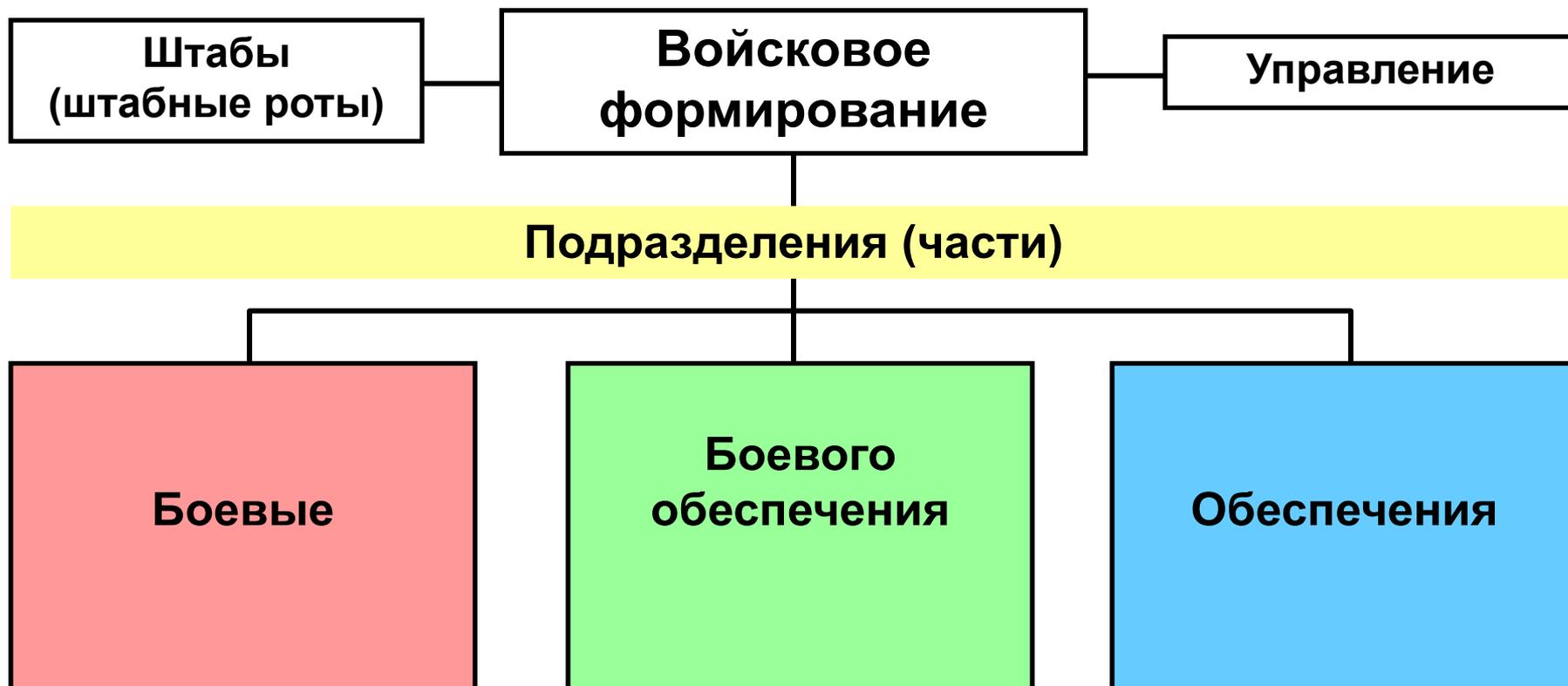
Организация и вооружение основных боевых бригад сухопутных войск США



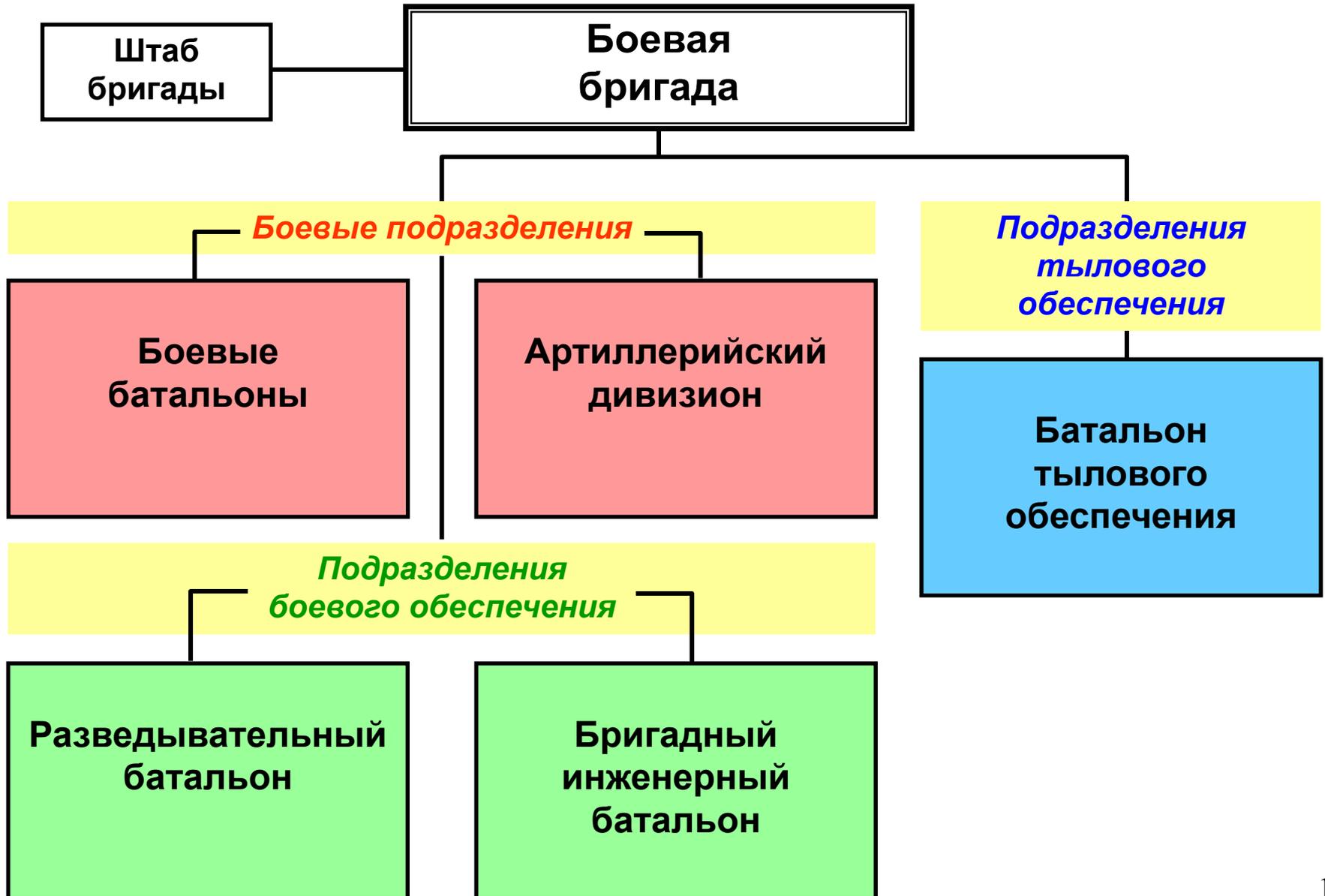
Типы бригад СВ США



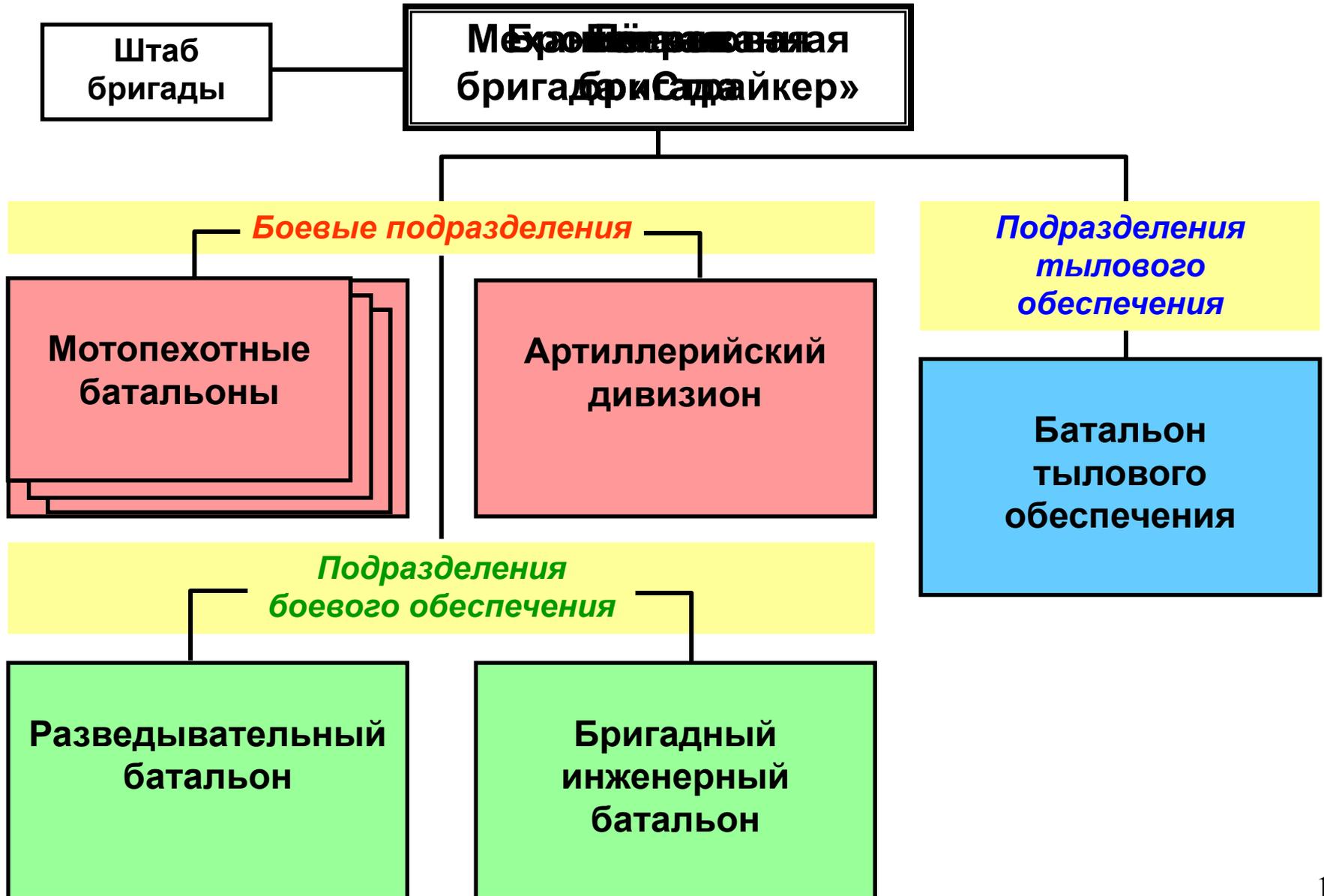
СТРУКТУРА ВОЙСКОВОГО ФОРМИРОВАНИЯ



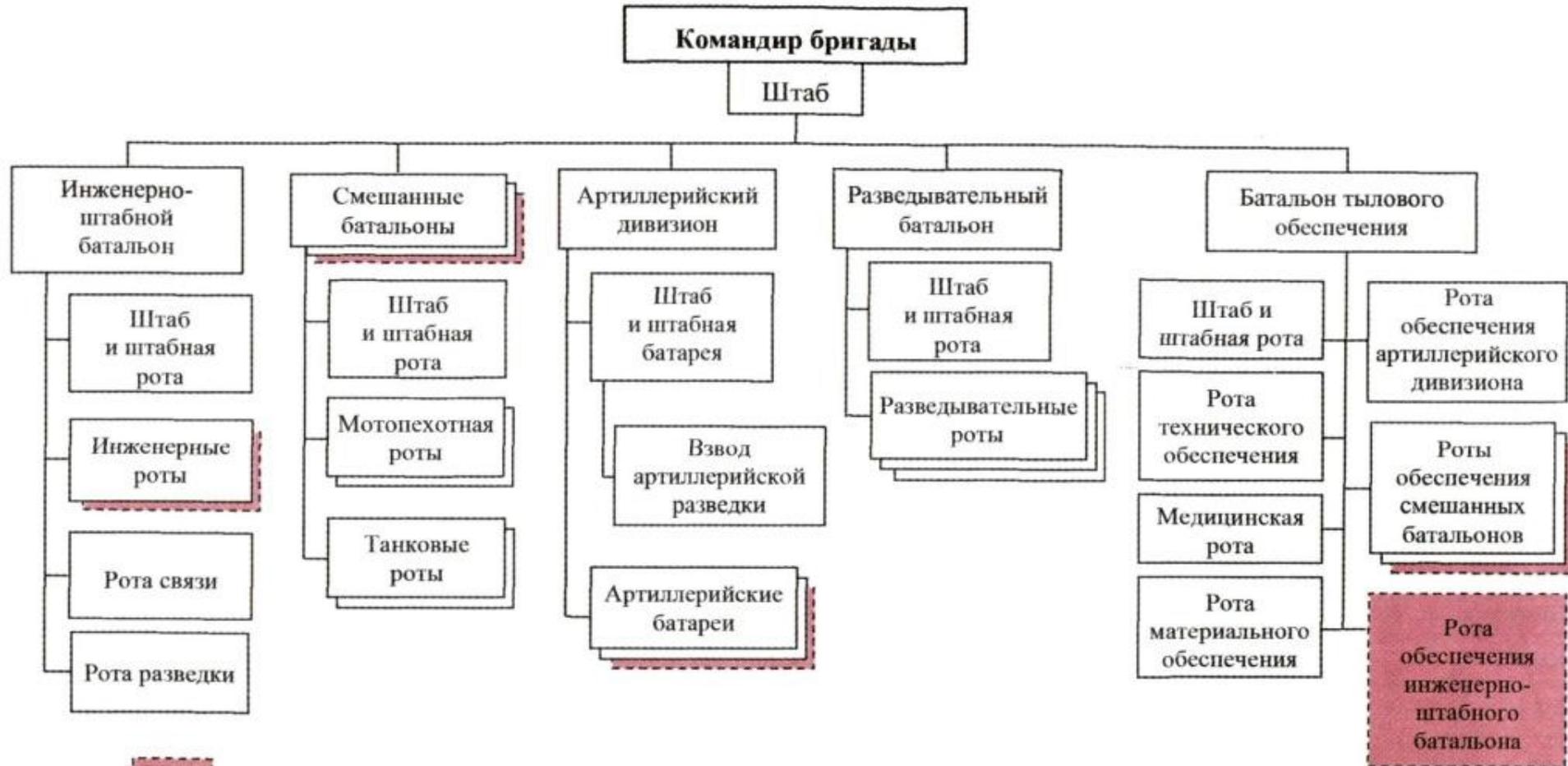
ТИПОВАЯ СТРУКТУРА БОЕВЫХ БРИГАД СУХОПУТНЫХ ВОЙСК США



ПРИНЦИПИАЛЬНЫЙ СОСТАВ БОЕВЫХ БРИГАД СУХОПУТНЫХ ВОЙСК США



ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА БРОНЕТАНКОВОЙ БРИГАДЫ СВ США

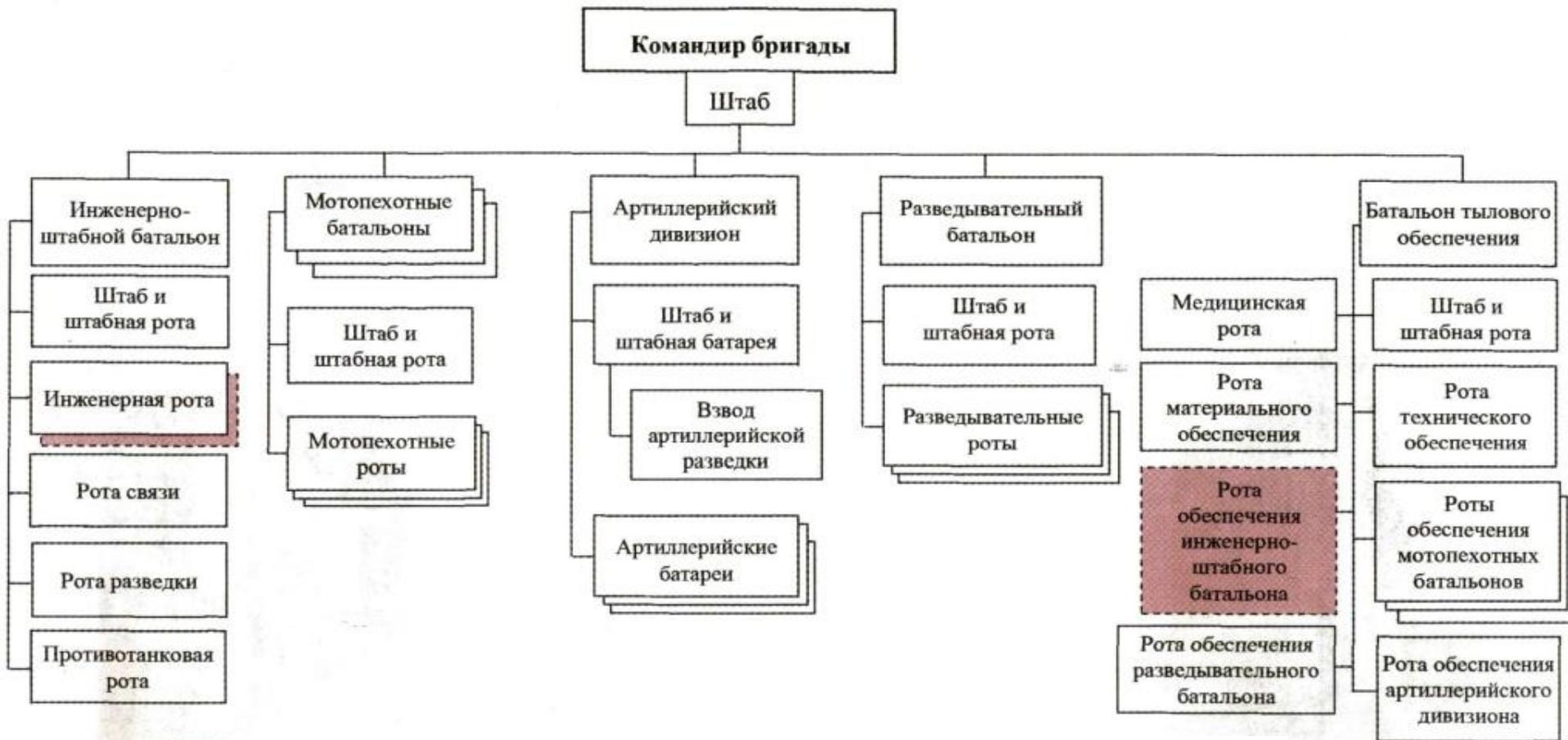


 - подразделения введённые в организационно-штатную структуру

ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ЛЁГКОЙ БРИГАДЫ СВ США



ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА МЕХАНИЗИРОВАННОЙ БРИГАДЫ «СТРАЙКЕР» СВ США

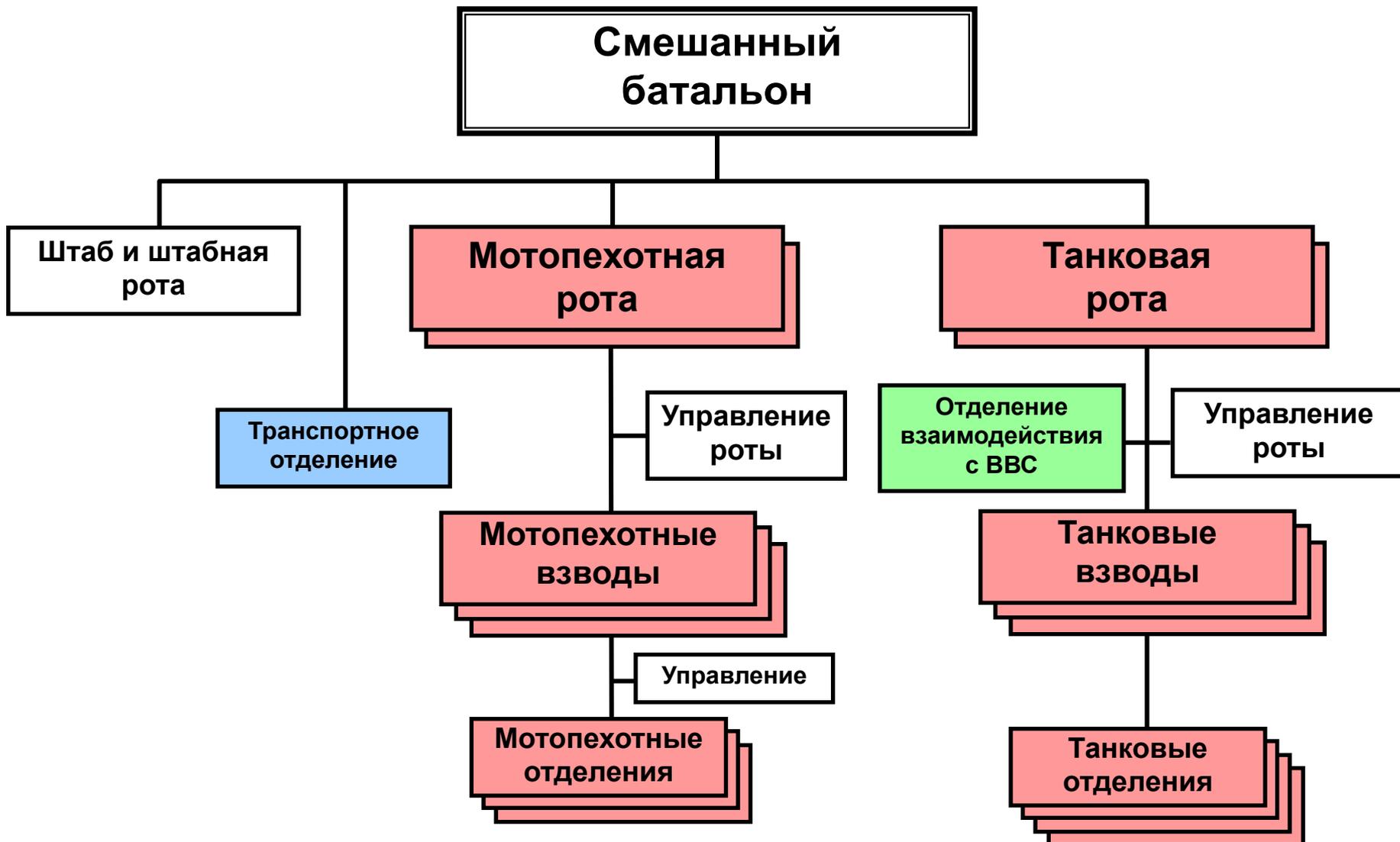


 - подразделения введённые в организационно-штатную структуру

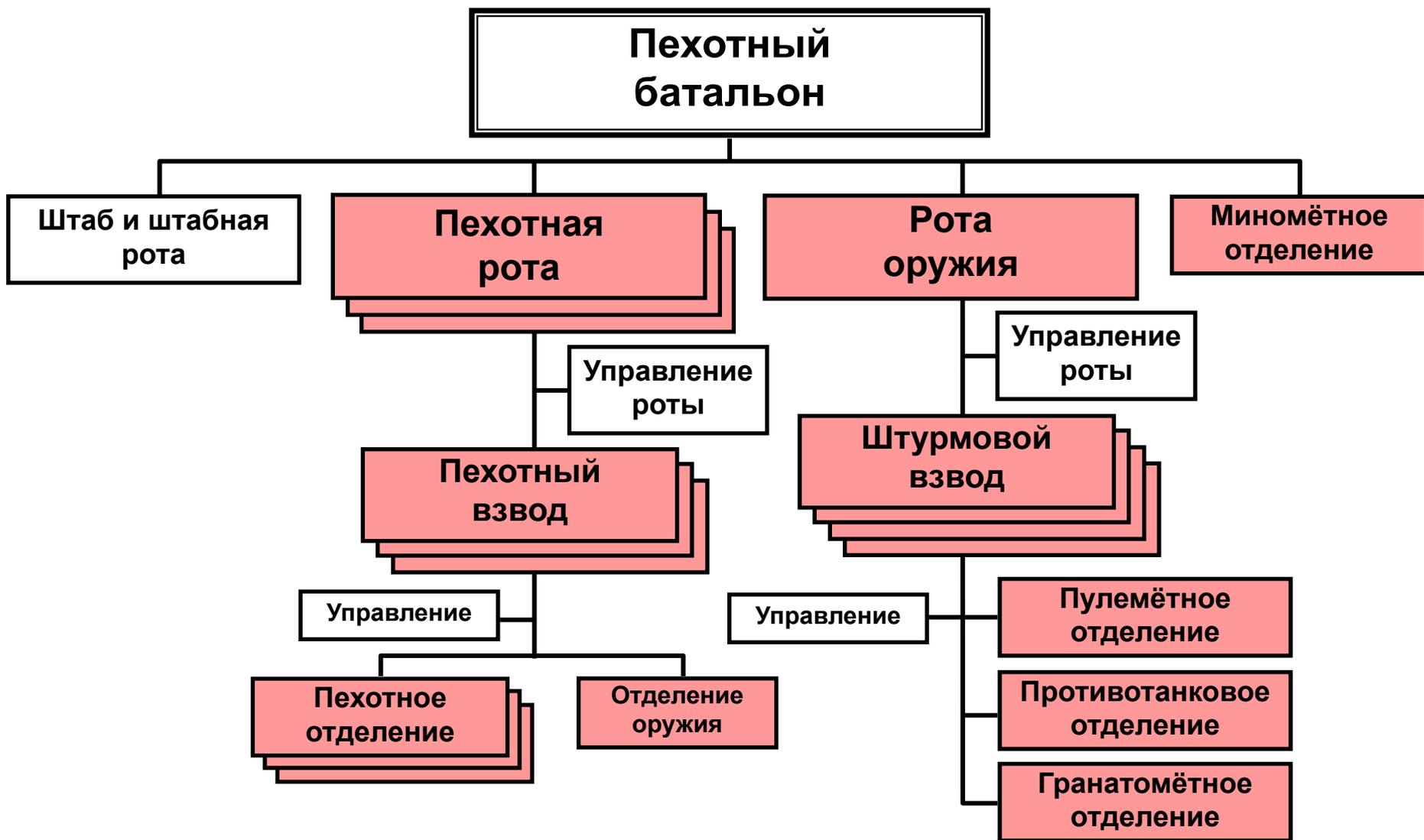
Боевой и численный состав основных боевых бригад СВ США

Личный состав и вооружение	Тяжёлая бригада (<i>тбр</i>)	Пехотная бригада (<i>пбр</i>)	Механизированная бригада «Страйкер»
Личный состав, чел	4773	4468	4500
Танк M1A2 SEP «Абрамс»	87	-	-
БМП M2A3 «Брэдли»	84	-	-
155-мм СГ M109A6 «Паладин» (БГ M198)	16	6	18
120-мм СМ M121	14	12	36
105-мм буксируемая гаубица M119	-	12	-
81-мм буксируемый миномёт M252	-	8	12
60-мм переносной миномёт M170 (M224)	-	14	18
БМ с тяжёлым вооружением M1128 «Страйкер»	-	-	27
БМ огневой поддержки M7 «Бредли» (M1131 «Страйкер»)	11	-	13
Самоходный ПТРК «Тоу-2»	-	36	9
Переносной ПТРК «Джавелин»	84	100	121
Бронеавтомобиль M1151 (M1026A1)		90	13
БРМ M3A3 «Брэдли» (M1 127 «Страйкер»)	32	-	51
БТР M113A3 (M1126 «Страйкер»)	52	-	123
12,7-мм станковый пулемет M2HB (HB ELEX)	252	198	137
7,62-мм ручной пулемет M240 (M240C)	378	143	203
40-мм АГС Mk19	67	60	22
КШМ M1068 (M1130 «Страйкер»)	-	-	-
Комплекс ТР БЛА RQ-7 «Shadow 200»	1	1	1
Комплекс ТР мини-БЛА RQ-11 «Raven»	1	1	-

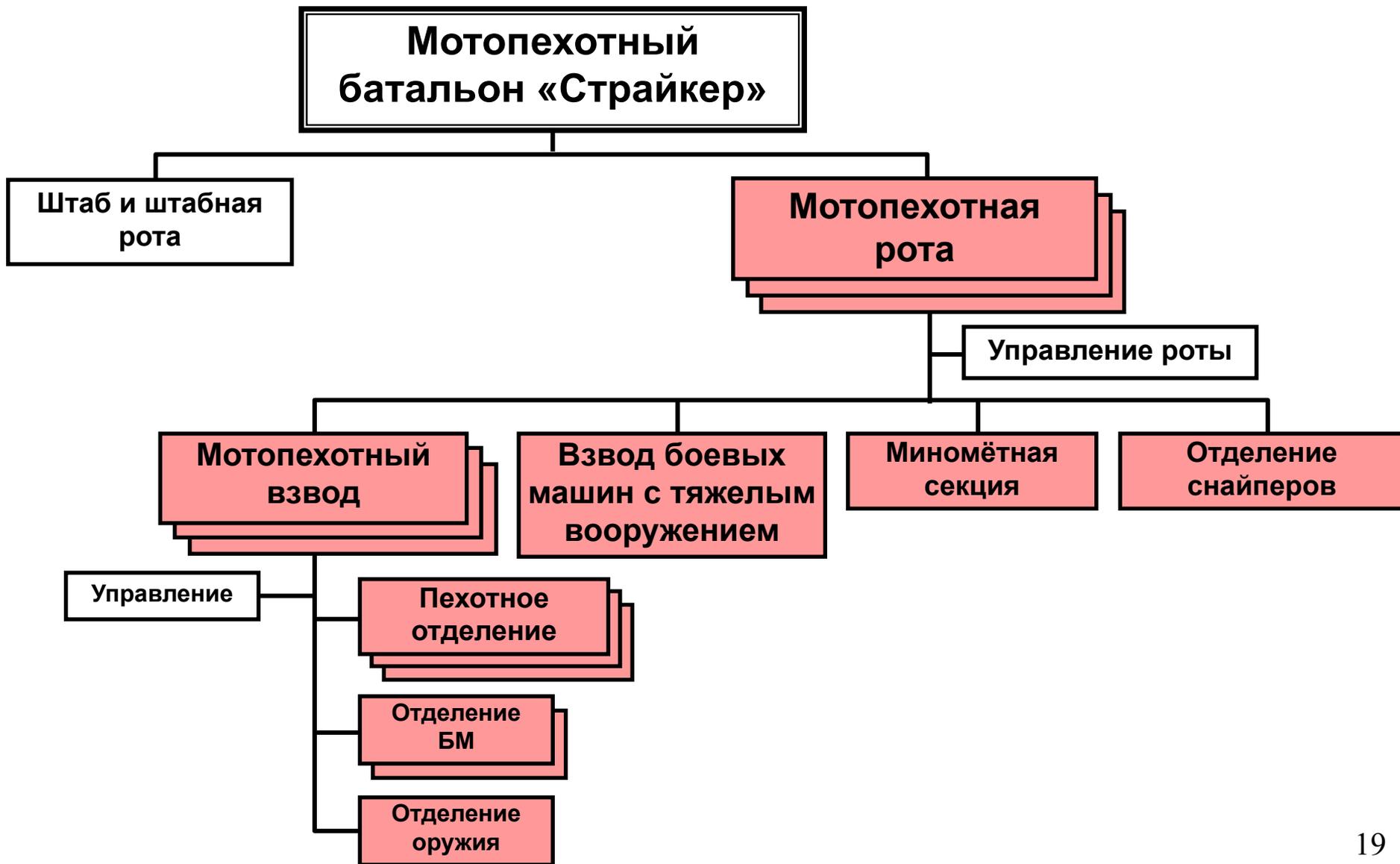
ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА СМЕШАННОГО БАТАЛЬОНА ТЯЖЁЛОЙ БРИГАДЫ СВ США



ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ПЕХОТНОГО БАТАЛЬОНА ПЕХОТНОЙ БРИГАДЫ СВ США



ОРГАНИЗАЦИОННО-ШТАТНАЯ СТРУКТУРА
МОТОПЕХОТНОГО БАТАЛЬОНА МЕХАНИЗИРОВАННОЙ БРИГАДЫ
«СТРАЙКЕР» СВ США



Боевой и численный состав боевых батальонов боевых бригад СВ США

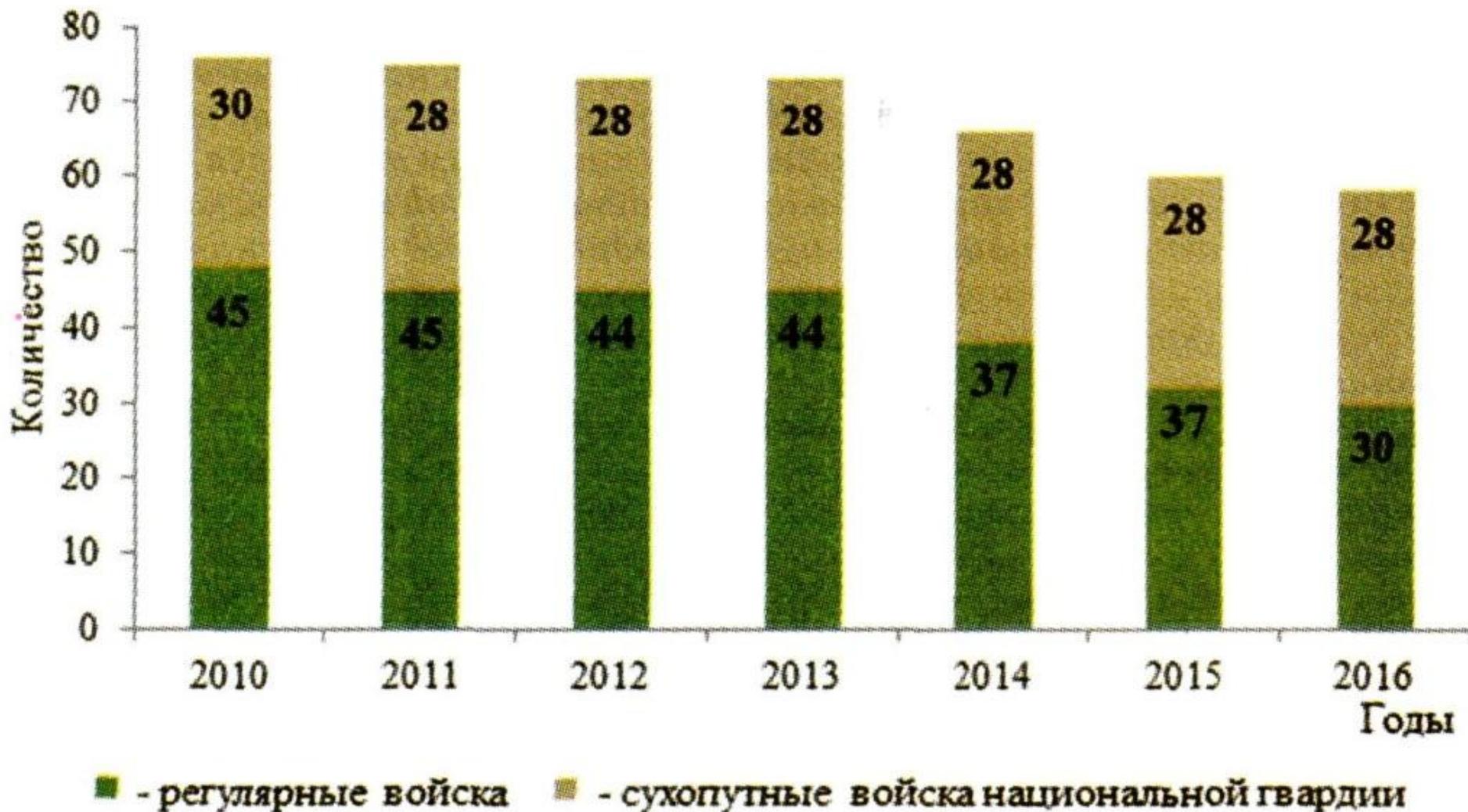
Личный состав и вооружение	Смешанный батальон	Пехотный батальон	Мотопехотный батальон «Страйкер»
Личный состав, чел	623	685	705
Танк M1A2 SEP «Абрамс»	29		
БМП M2A3 «Брэдли»	29		
120-мм СМ M121	4	4	10
81-мм буксируемый миномёт M252		4	4
60-мм переносной миномёт M170 (M224)		6	6
БМ с тяжёлым вооружением M1128 «Страйкер»			9
БМ огневой поддержки M7 «Бредли» (M1131 «Страйкер»)	4		3
Самоходный ПТРК «Тоу-2»		8	
Переносной ПТРК «Джавелин»	21	24	27
БТР M113A3 (M1126 «Страйкер»)			37
Бронеавтомобиль M1151 (M1026A1)	5	16	16
БРМ M3A3 «Брэдли» (M1127 «Страйкер»)	3		4
БТР M113A3 (M1126 «Страйкер»)	14		
12,7-мм станковый пулемет M2HB (HB ELEX)	45	15	30
7,62-мм ручной пулемет M240 (M240C)	130	28	
40-мм АГС Mk19	5	8	3
40-мм АГС Mk19	5	8	3

2-й учебный вопрос

Взгляды командования НАТО на применение основных боевых бригад в современной войне



Динамика изменения количества **боевых бригад** в регулярных войсках и сухопутных войсках национальной гвардии

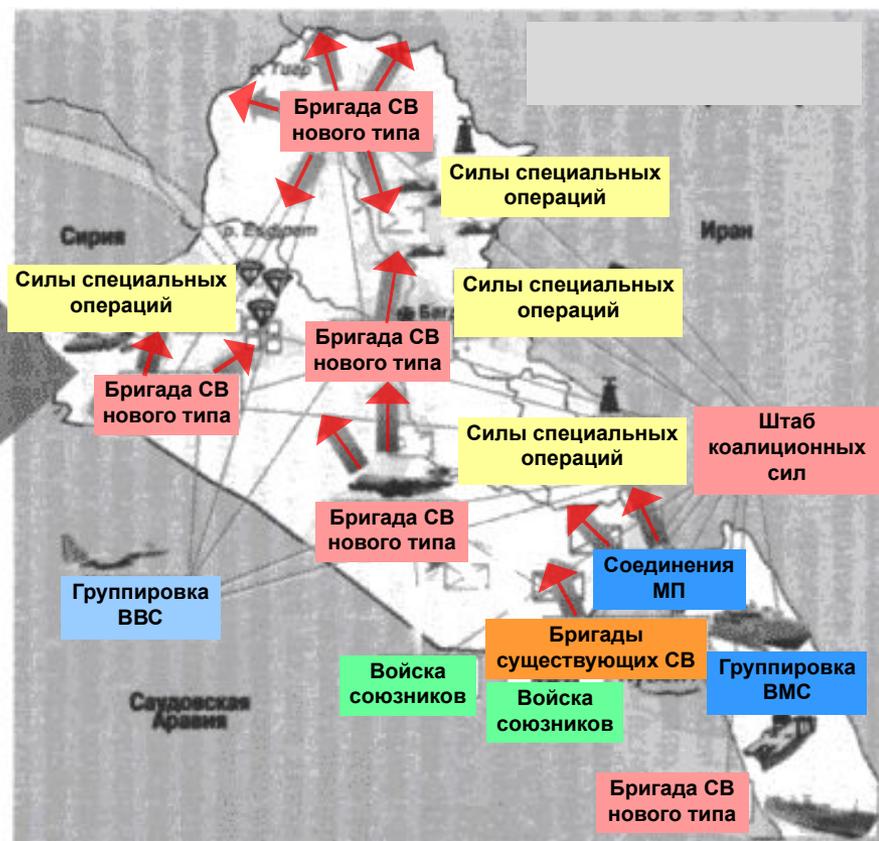
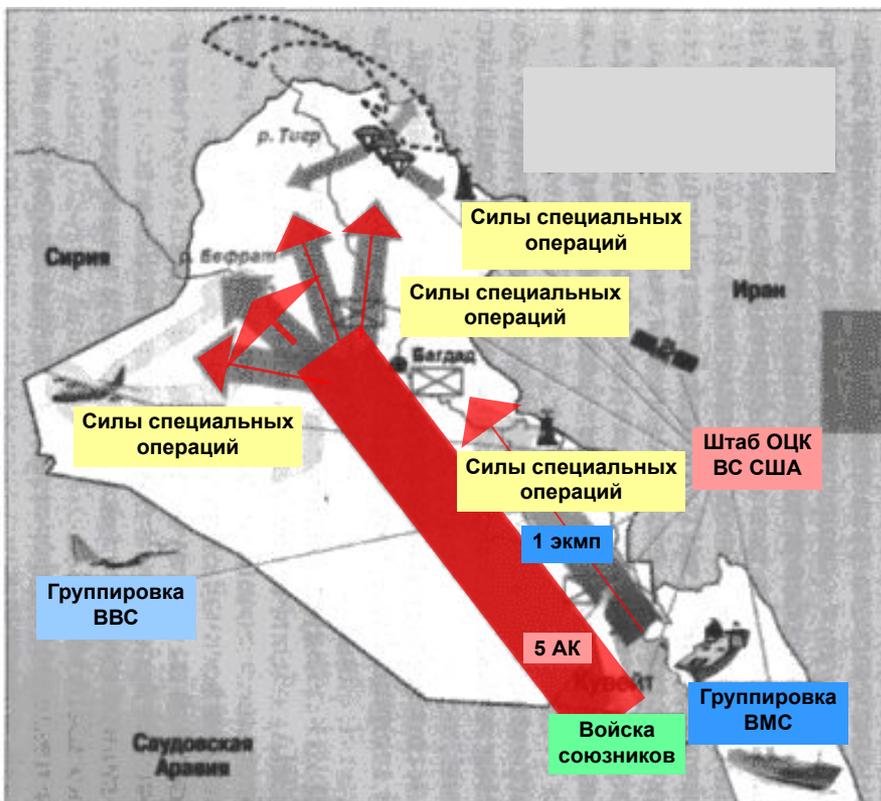


Полевой устав FM 3-96 "Боевая бригада", октябрь 2015 года

Совершенствование способов боевого применения сухопутных войск США и НАТО

Действия СВ в операции ВС США и их союзников против Ирака в 2003 году

Вариант возможных действий СВ нового типа против Ирака



Совершенствование способов боевого применения сухопутных войск США и НАТО

Действия СВ в операции ВС США и их союзников против Ирака в 2003 году	Вариант возможных действий СВ нового типа против Ирака
Действия войск и сосредоточение усилий на избранном направлении	Действия войск и распределение усилий по направлениям
Большая зависимость войск при создании группировки и ее развертывании от транспортной инфраструктуры (портов, аэродромов и т. п.) в районе предстоящей операции	Незначительная зависимость войск при создании группировки и ее развертывании от транспортной инфраструктуры (морских или речных портов, аэродромов и т. п.) в районе предстоящей операции
Взаимодействие войск (сил) организуется с использованием местных ориентиров и топографических карт	Взаимодействие войск (сил) организуется с использованием средств визуального отображения картины района проведения операции
Достижение победы над противником за счет превосходства в огневой мощи и маневре войсками	Достижение победы над противником за счет нанесения избирательных высокоточных ударов по целям, определяющим боеспособность противника
Большая зависимость действий войск от тылового обеспечения	Высокая автономность действий войск
Недостаточная совместимость разнородных систем управления, разведки и связи	Высокая совместимость разнородных систем управления, разведки и связи
Необходимость привлечения боевых подразделений для обеспечения безопасности объектов тыла	Безопасность объектов тыла обеспечивается специально подготовленными подразделениями

Варианты бригадных тактических групп (до 5000 чел)

Первый - бронетанковая бригада, усиленная двумя пехотными батальонами и батальоном разведки.

Второй - механизированная бригада "Страйкер", дополненная двумя механизированными батальонами и батальоном разведки.

Третий - легкая бригада, усиленная двумя пехотными батальонами и батальоном разведки

JLTV

JOINT LIGHT TACTICAL VEHICLE

RESTORING PROTECTED MOBILITY



14,000 LBS
CURB WEIGHT

250,000+
COMBINED TESTING MILES

300+
MILE RANGE

86.9 IN
OPERATIONAL
HEIGHT

<76 IN
TRANSPORT
HEIGHT



70+ MPH
AT TACTICAL WEIGHT

212.8 IN
LENGTH

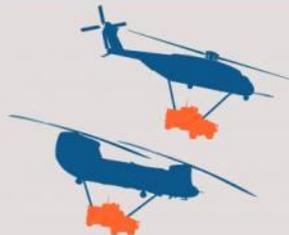
94.5 IN
WIDTH

CREW PROTECTION

EXCEEDS
THRESHOLD
REQUIREMENTS FOR
FORCE PROTECTION
IN BLAST TESTS



HELO-TRANSPORTABLE



LIGHT ENOUGH
FOR THE CH-47
AND CH-53 TO LIFT

POWER GENERATION



JLTV POWER
GENERATION
POTENTIAL:
75 kW



GOVERNMENT
REQUIRED
MINIMUM:
10 kW

AIR SUSPENSION

MINIMIZES ROAD
SHOCK AND VIBRATION



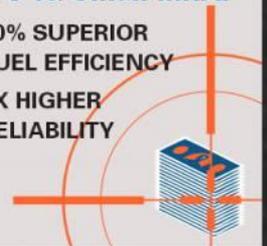
IMPROVES HANDLING,
PROTECTION OF
ELECTRONIC SYSTEMS
AND CREW COMFORT

BEST VALUE

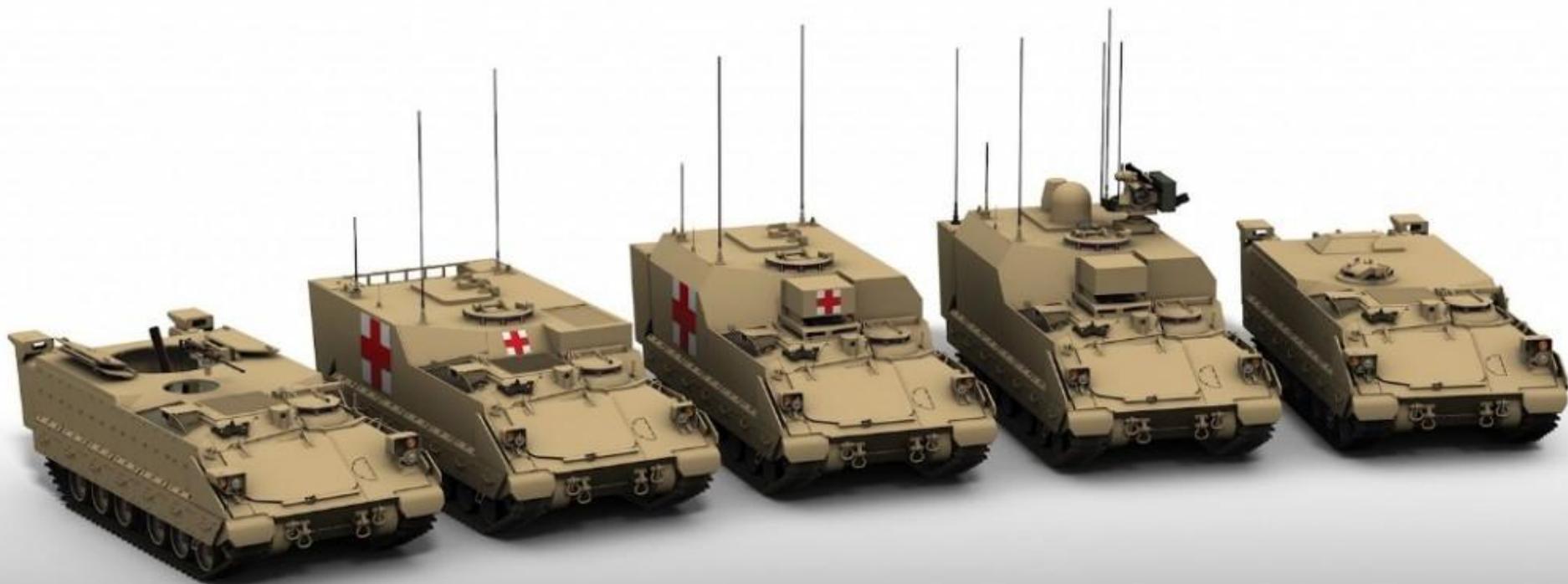
THE MOST CAPABILITY
WITHIN THE TARGET COST

JLTV vs. Small MRAP

- 30% SUPERIOR FUEL EFFICIENCY
- 4X HIGHER RELIABILITY



Многоцелевая платформа AMPV



ЛЕКЦИЯ

Тема № 2

СОСТАВ, БОЕВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ЧАСТЕЙ И ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ИНОСТРАННЫХ АРМИЙ

Занятие № 5

**Организация, вооружение и боевые возможности
тбр (пбр, мбр) армий стран НАТО**
