

**ВОЕННЫЙ УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ЦЕНТР СУХОПУТНЫХ ВОЙСК
«ОБЩЕВОЙСКОВАЯ АКАДЕМИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

Кафедра № 2 (тактики)

ЛЕКЦИЯ № 1

Организационные структуры общевойсковых соединений и подразделений

**Преподаватель кафедры № 2 (тактики)
подполковник Богатый Сергей Евгеньевич**



ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ РАЗВИТИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ **Развитие вооруженных сил представляет собой**



сложный,

многообразный и постоянный процесс.

Основными элементами этого процесса принято считать:

- изменение численности личного состава и его качественных характеристик;
- изменения в боевом составе вооруженных сил, повышение требований к боевой мощи, боеспособности и боеготовности соединений и частей;
- качественные и количественные изменения в системах ВВТ;
- изменения в дислокации и составе группировок войск;
- развитие структуры и организационных форм на всех уровнях;
- изменения в военно-обученном резерве, в запасах материальных средств, основных фондах строительства.

Этот процесс является объектом комплексного прогноза развития Сухопутных войск, важнейшими разделам которого являются:

- прогнозирование развития боевого состава СВ ВС, повышение боевой готовности соединений и эффективности их боевого использования;
- прогнозирование развития организационной структуры соединений и частей Сухопутных войск, изменения в организационных формах на всех



- 1. Современные взгляды на организационное строительство войск.**
- 2. Организационные структуры и основное вооружение общевойсковых соединений.**
- 3. Организационные структуры и основное вооружение общевойсковых подразделений.**



Современные взгляды на организационное строительство войск



Организация войск - структура воинских формирований, обеспечивающая наивыгоднейший состав, наиболее целесообразное сочетание и соотношение родов войск (сил) и видов оружия, высокую боевую готовность и способность успешного ведения боевых действий.

Военный энциклопедический словарь



Организационная структура воинского формирования –

соответствующее сочетание личного
состава и ВВТ, объединенных в
определенные организационные формы
для выполнения стоящих перед ними
задач



- Соответствие штатных сил и средств организационной формы тем задачам, которые будут ставиться перед соединением (подразделением) и условиями их выполнения;
- Стабильность организационных структур, исключая необходимость частой коренной перестройки при изменении степени укомплектованности, оснащении новыми ВВТ или переброски данного формирования из одного операционного направления на другое;
- Унификация организационных единиц, особенно подразделений различных родов войск и специальных войск;
- Разумная экономичность организационных единиц по расходу личного состава, ВВТ и других материальных средств.
- Простота организационной структуры, обеспечивающая наилучшие условия для управления.



Боевой состав - совокупность наряда сил для решения задач в различных условиях обстановки

Боевой состав воинского формирования составляет:

- численность личного состава и распределение его между подразделениями;
- количество подразделений, их дислокация, группировка (боевой порядок);
- количество образцов ВВТ, имеющиеся в соединении (подразделении);
- командно-управляющая система;
- запасы вооружения и материальных средств, находящиеся в распоряжении воинского формирования



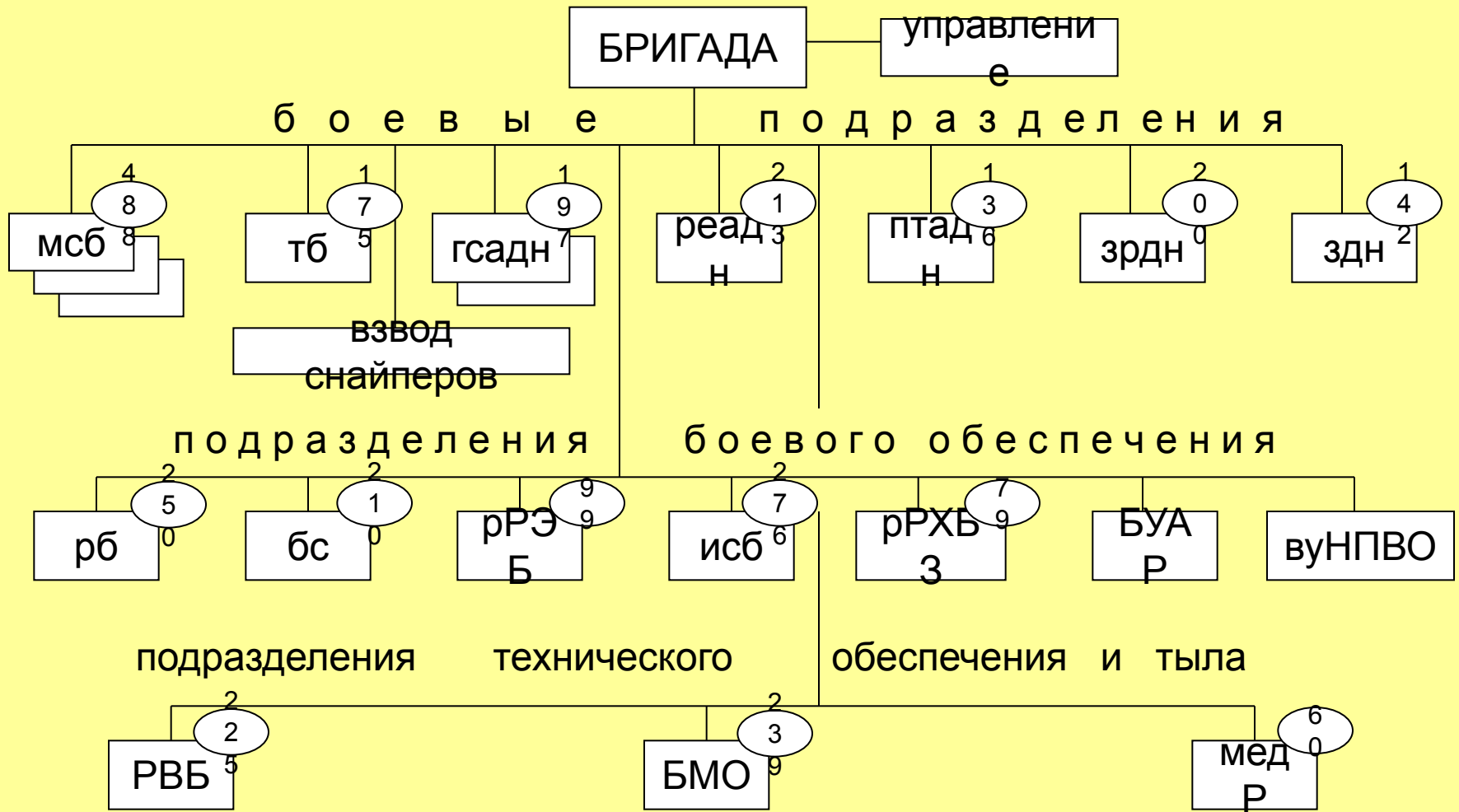
- Способность выполнения ими определенных (конкретных) боевых задач в войнах и вооруженных конфликтах;
- Соответствие организационных форм уровню развития способов развязывания и ведения войн и вооруженных конфликтов;
- Единство и близость организации воинских формирований мирного и военного времени;
- Высокая боевая и мобилизационная готовность всех организационных форм;
- Сбалансированность создаваемых тактических групп и оперативных группировок;
- Обеспечение должной автономности и самостоятельности при ведении боевых действий;
- Четкость распределения задач и функций между элементами организационных форм и в то же время обеспечение взаимозаменяемости, т.е. гибкость боевого использования;
- Удобство управления.



Организационные структуры и основное вооружение общевойсковых соединений



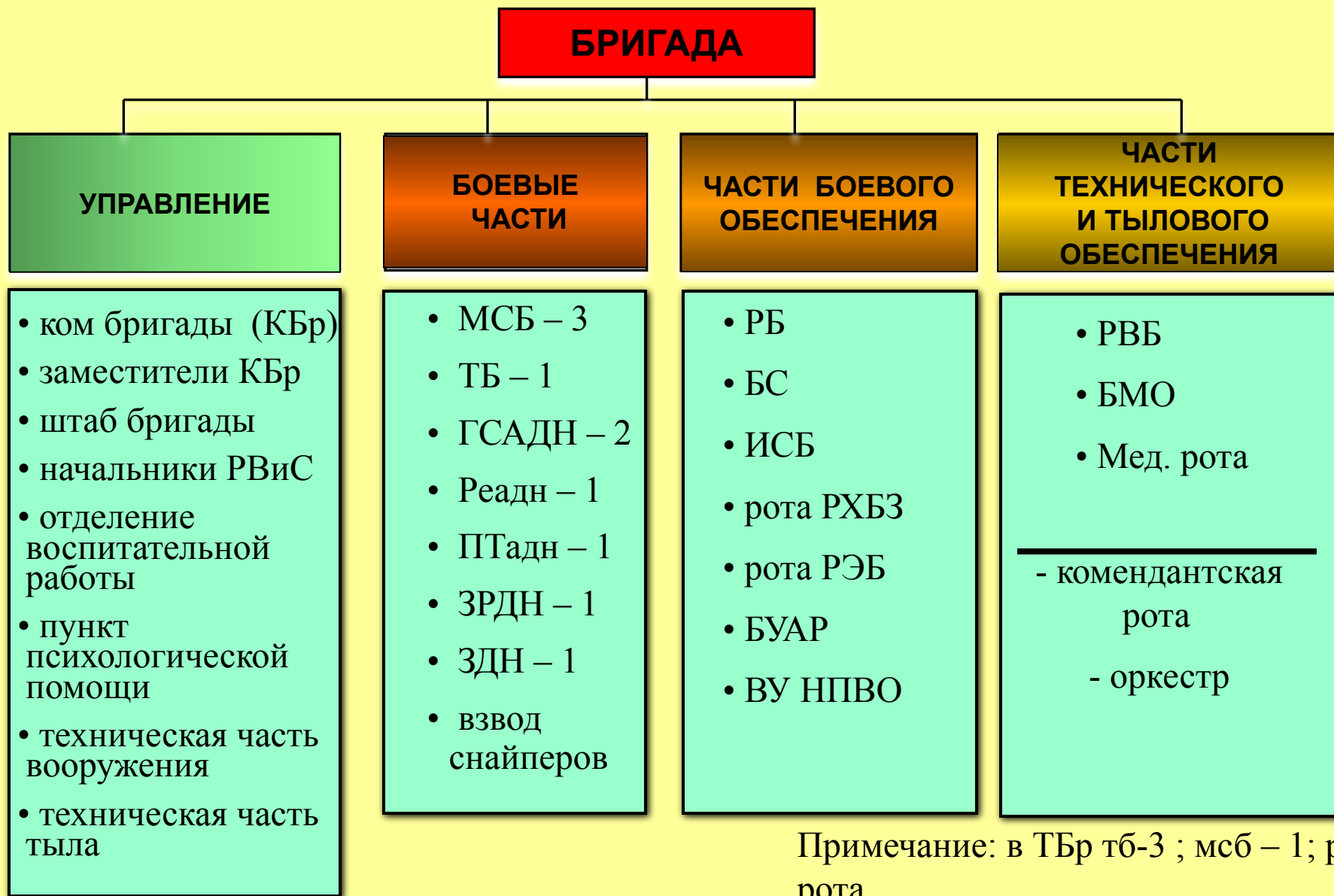
СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ МОТОСТРЕЛКОВОЙ БРИГАДЫ



- комендантская рота

- оркестр

Примечание: в Тбр – тб – 3, мсб – 1, вместо РБ, развед. рота



Примечание: в ТБр тб-3 ; мсб – 1; разв рота



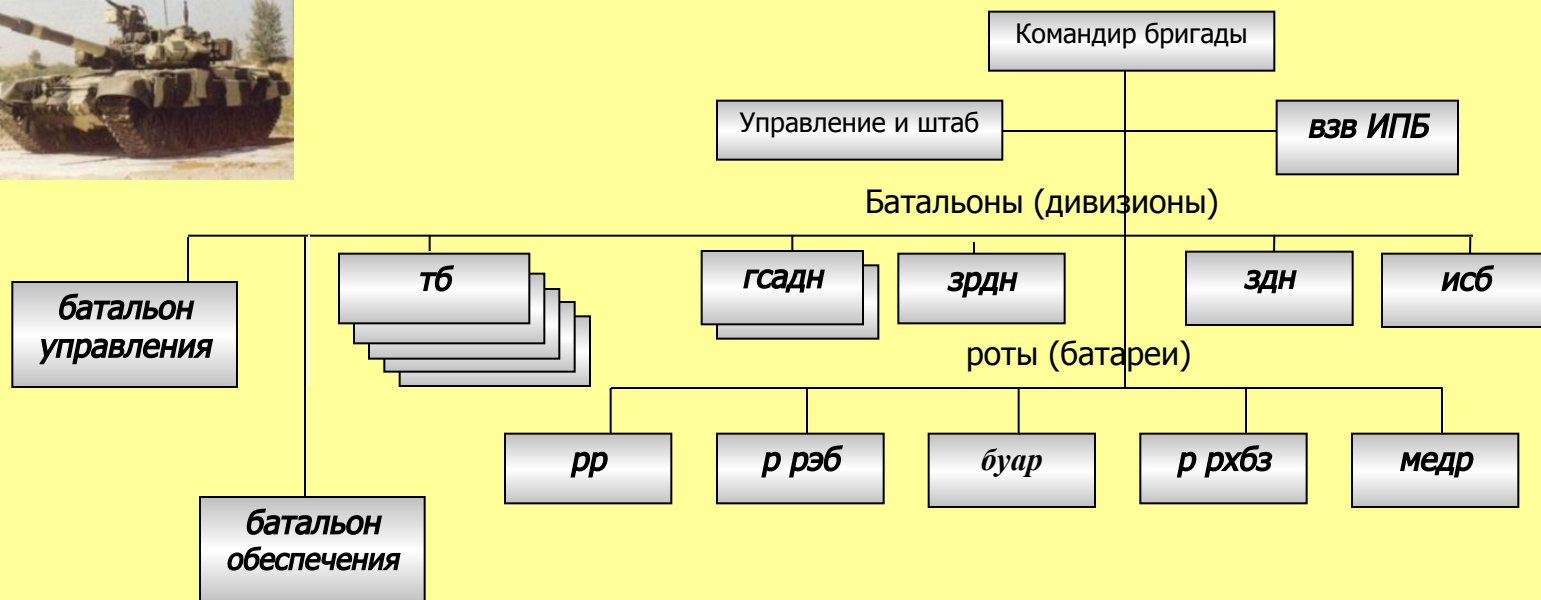
ВООРУЖЕНИЕ И ТЕХНИКА БРИГАД



Наименование	Типы бригад:			
	омсбр (на БМП)	омсбр (на БТР)	омсбр (на МТ-ЛБВ)	отбр
Боевые машины 9А3 31	12	12	12	12
ЗСУ 2С6М1	6	6	6	6
Боевые машины 9А35М3	2	2	2	2
Боевые машины 9А34М3	4	4	4	4
Пусковые механизмы 9П516-1	36	36	36	36
Боевые машины 9Ш62	24	24	24	-
Пусковые устройства 9П151	-	27	27	-
Боевые машины БМ-21-1	18	18	18	18
152-ммСГ2С19	36	36	36	18
120-мм возимые миномёты 2С12	24	24	24	8
125-мм пушки 2С25	6	6	6	-
30-ммАГС-17	18	18	18	6
Танки средние	40	40	40	90
Танки Т-72БК	1	1	1	3
Боевые машины пехоты БМП-3	119	-	-	49
Бронетранспортёры колёсные	5	146	5	6
МТ-ЛБВ	18	10	160	15
БРМ-3К	5	-	-	3
БРДМ-2М	4	4	4	-
Огнемёты РПО-А	180	180	180	180



СТРУКТУРА ТЯЖЕЛОЙ (МЕХАНИЗИРОВАННОЙ) БРИГАДЫ



Тяжелая (механизированная) бригада – основное ударное общевойсковое тактическое соединение, составляющее ударную основу армейских комплектов войск в зоне их ответственности на операционном направлении).

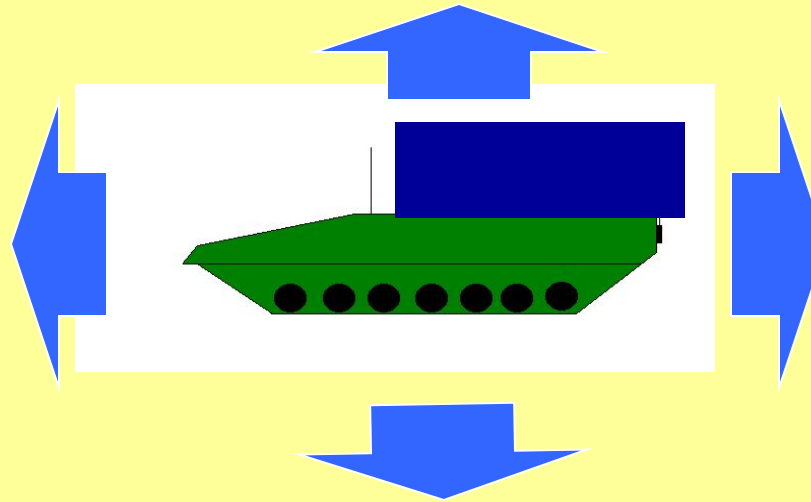


Боевые машины

Танк

БМПТ

Многоцелевой БТР тяжелый



Машины огневой поддержки и средства ПВО

152-мм СГ типа «МСТА»

Самоходный ПТК СПТК «Корнет»

ЗРК типа «Тор»

ЗРК типа «Стрела»

ЗПК типа «Тунгуска»

ТОС

Машина управления типа «Оператор», «Капустник»

КШМ типа «Поток»

РЛС типа «Гамма»

БАТ

ИМР

МТУ

Машины боевого обеспечения

Машины технического и тылового обеспечения

БРЭМ

Машина технической помощи

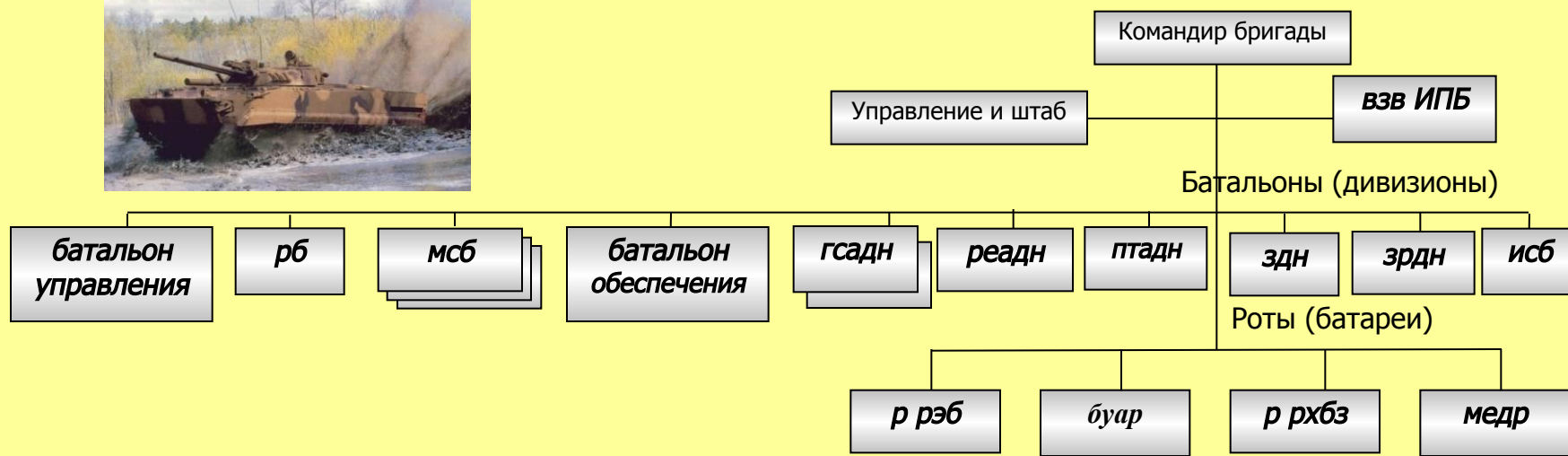
Бронированная медицинская машина

Машина подвоза БП

Топливозаправщик



СТРУКТУРА СРЕДНЕЙ (МОТОСТРЕЛКОВОЙ) БРИГАДЫ



Средняя (мотострелковая) бригада – основное общевойсковое тактическое соединение, являющееся основой группировки войск, действующее в своей зоне ответственности для решения промежуточных задач и достижения цели операции в целом как самостоятельно, так и во взаимодействии с соединениями видов Вооруженных Сил и другими войсками, воинскими формированиями и органами, дислоцирующимися в зоне ее ответственности.



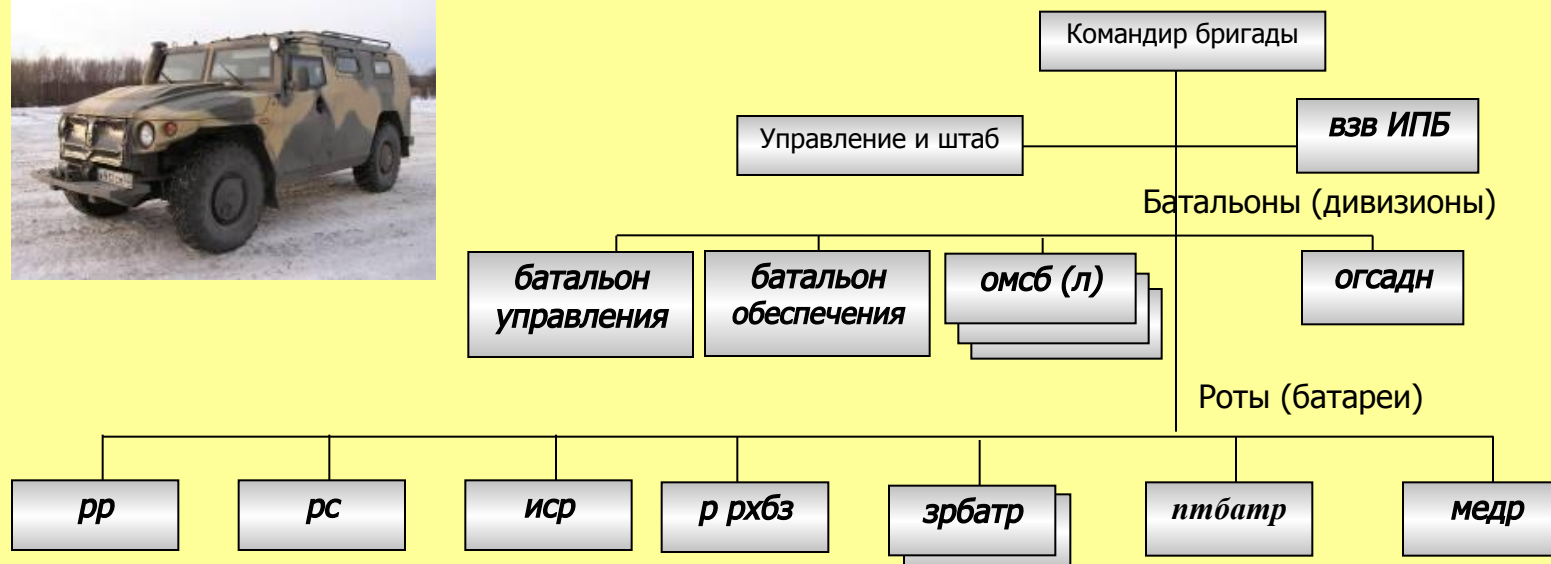
СЕМЕЙСТВО МАШИН СРЕДНЕГО КЛАССА



	Гусеничные машины	Колесные машины
Боевая машина		
Легкий плавающий танк		
Самоходное артиллерийское орудие		
Противотанковый ракетный комплекс		
Зенитный пушечно-ракетный комплекс		
Многоцелевой транспортер-тягач		
Бронированная ремонтно-эвакуационная машина		
Войсковая землеройная машина		



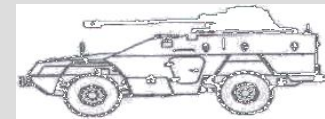
СТРУКТУРА ЛЕГКОЙ (МОТОРИЗОВАННОЙ) БРИГАДЫ



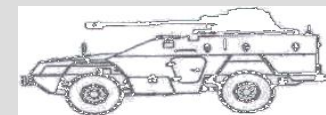
Легкая (моторизованная) бригада – высококомобильное общевойсковое тактическое соединение, предназначенное для решения внезапно возникающих задач, действий в составе тактических воздушных десантов, обходящих и рейдовых отрядов, а также на местности, где применение тяжелой техники невозможно или нецелесообразно (в горах, на болотистой местности, в лесу).



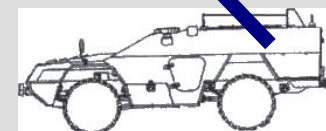
Бронированная машина



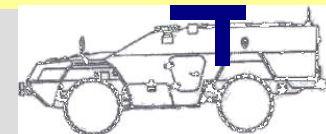
БРДМ (химической, инженерной разведки)



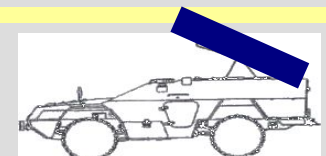
Самоходный миномет



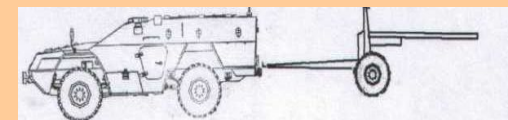
Противотанковый ракетный комплекс



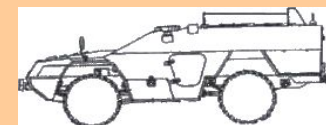
Зенитный ракетный комплекс



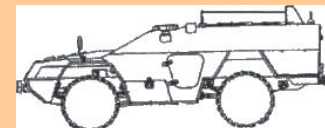
Многоцелевой транспортер-тягач



Ремонтно-эвакуационная машина



Бронированная машина доврачебной медицинской помощи

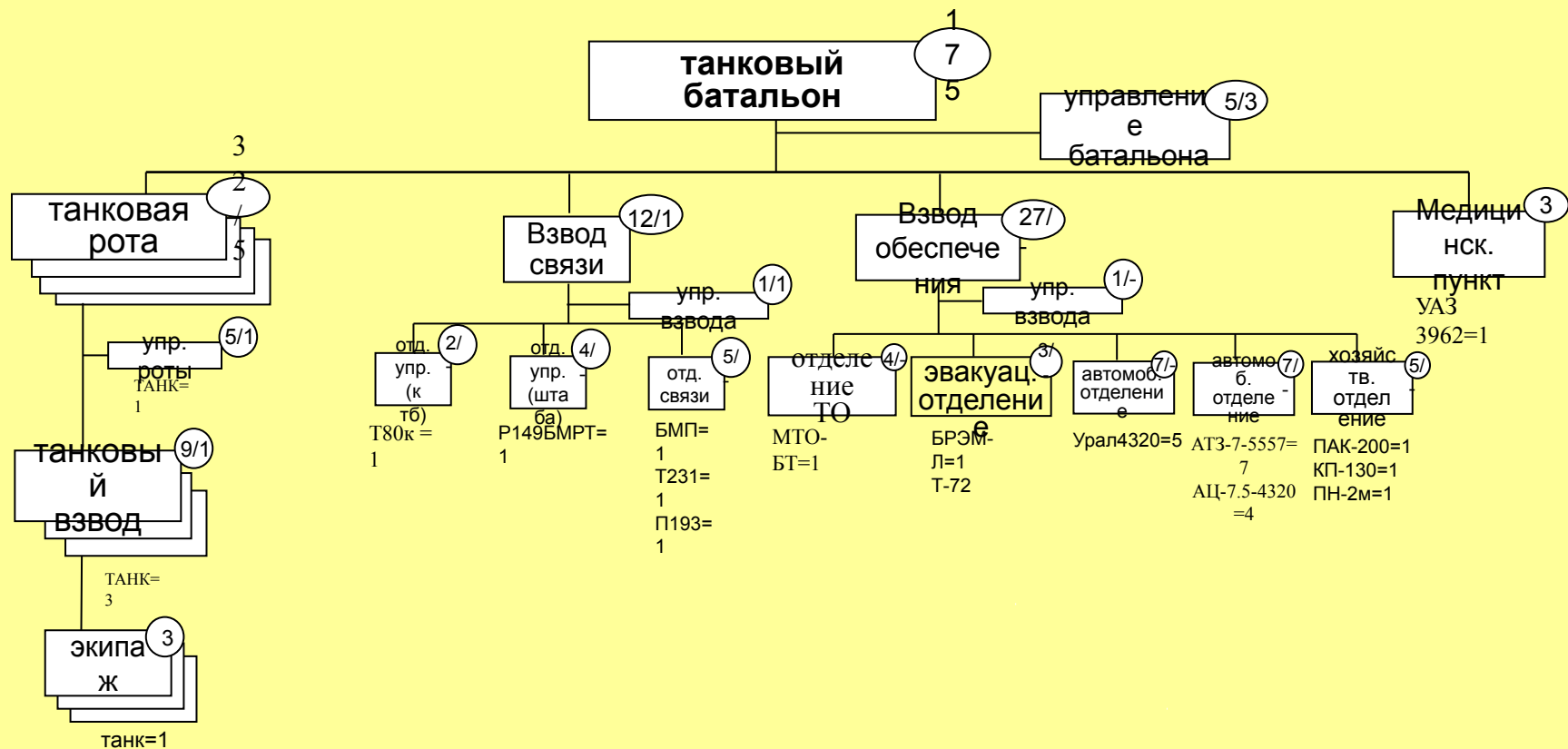




Организационные структуры и основное вооружение общевойсковых подразделений



СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ ТАНКОВОГО БАТАЛЬОНА



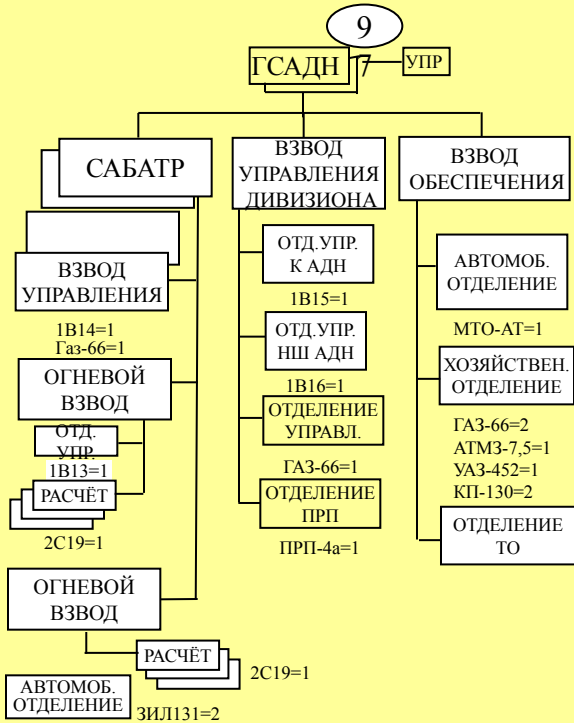
	Оф.	Солд.	всего	ТАНК	КШМ Р-149 (МТ-ЛБУ-СМ)	БМП	УРАЛ 4320	ПАК-200 (Урал)	БРЭМ-1 (Т-72)	МТО-БТ (Урал)	АТМЗ-7 (Урал)	АЦ-7,5 (Урал)	АЦПТ-4,7 (Урал)	УАЗ 3962	Всего тех-ки	ПФИ	пн2	КП-130
Упр.Тб	5	3	8															
тр	5	32	144	10											10			
взвод связи	1	12	13	1	1	1									3			
взвод обесп	1	26	27				5	1	1	1	3	4	1		17	1	1	1
мед.пункт	1	2	3											1	1			



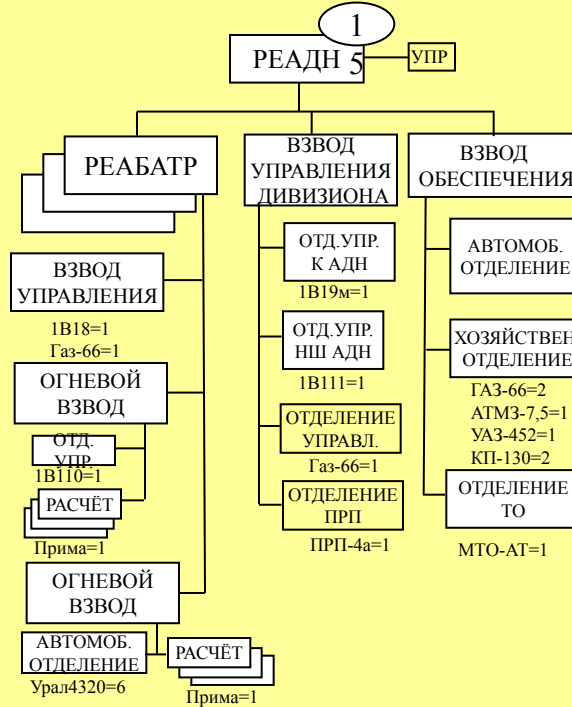
СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ АРТИЛЛЕРИИ БРИГАДЫ



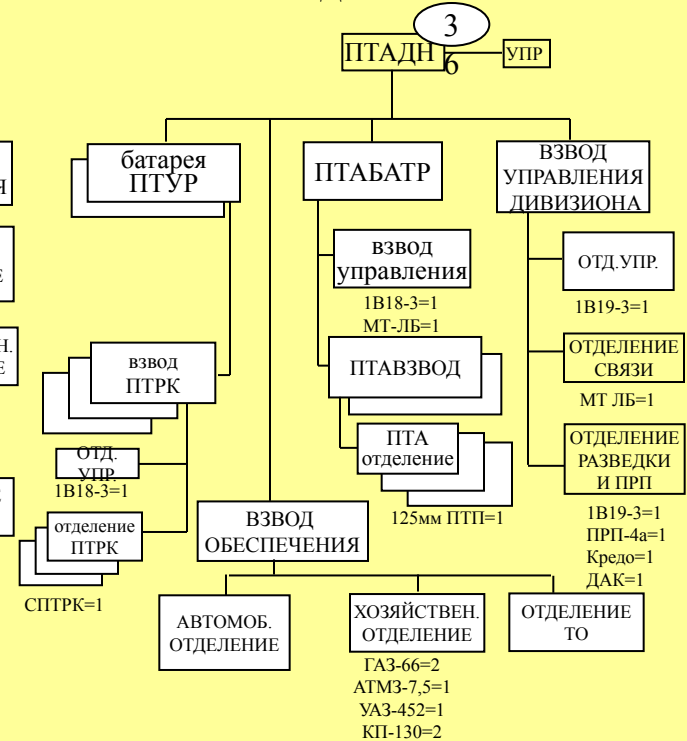
ГАУБИЧНЫЙ САМОХОДНЫЙ АРТИЛЛЕРИЙСКИЙ ДИВИЗИОН



РЕАКТИВНЫЙ АРТИЛЛЕРИЙСКИЙ ДИВИЗИОН



ПРОТИВОТАНКОВЫЙ АРТИЛЛЕРИЙСКИЙ ДИВИЗИОН



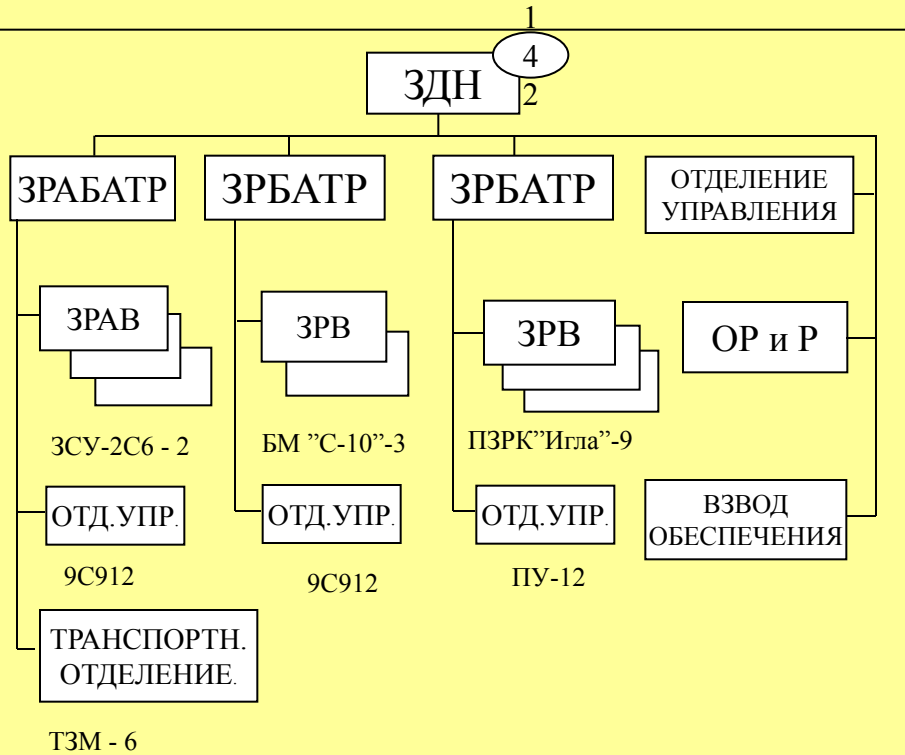
	о ф и ц	со л д	в с е р г	2с	МТ- ЛБУ (СМ)	ПРП -4а	МТ О- АТ (Ур ал)	АТ МЗ 7,5 (Ур ал)	авт ом об.	Вс его	кп-1 30
сабатр				6	6				3	11	
взвод управлен					2	1			1	4	
взвод обеспеч.							1	1	3	5	2
				18	8	1	1	1	7	36	2

	о ф и ц	со л д	в с е р г	бм рсс	МТ- ЛБУ (СМ)	ПРП -4а	МТ О- АТ (Ур ал)	АТ МЗ 7,5 (Ур ал)	авт ом об.	Вс его	кп-1 30
реабатр				6	6				21	33	
взвод управлен					2	1			1	4	
взвод обеспеч.							1	1	3	5	2
автомоб. взвод				18	8	1	1	1	7	36	2

	о ф и ц	со л д	в с е р г	125 мм ПТ П	СП ТР К	МТ- ЛБУ (СМ)	ПРП 4а	МТО АТ (Ура л)	АТМ 37,5 (Ура л)	авт ом об.	МТ ЛБ	кп-13 0
батр ПТРК					18	4						2
ПТАбатр				6		2						1
взвод управлен						2	1					1
взвод обеспеч.								1	1	3		2
				6	18	8	1	1	1	3	4	2

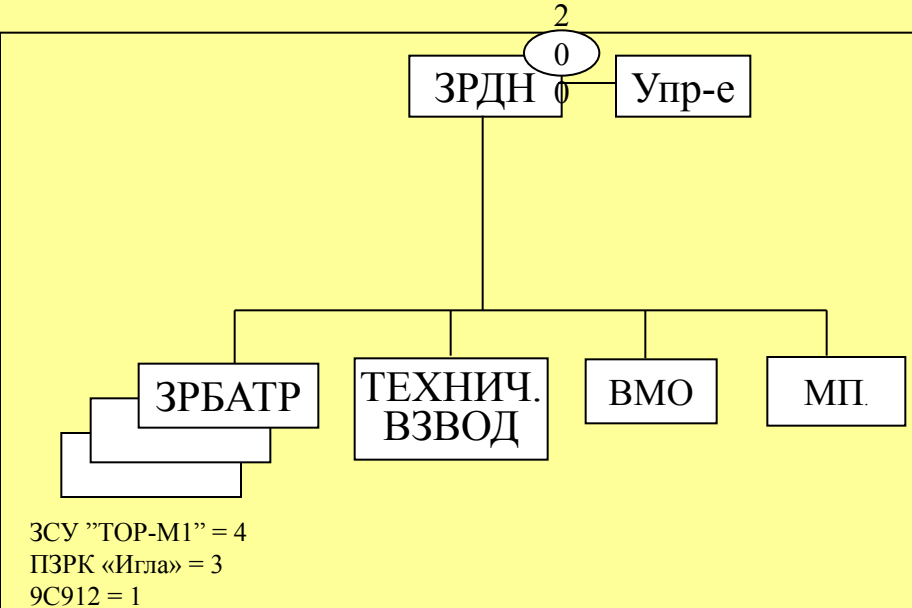


ЗЕНИТНЫЙ ДИВИЗИОН



**ВСЕГО : ЗСУ-2с6 «Тунгуска» – 6 ед.
 БМ «Стрела -10» - 6 ед.
 ПЗРК «Игла» - 27 ед.**

ЗЕНИТНЫЙ РАКЕТНЫЙ ДИВИЗИОН



**ВСЕГО : ЗСУ «ТОР – М1» = 12 ед.
 ПЗРК «Игла» = 9 ед.**



СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНОГО БАТАЛЬОНА

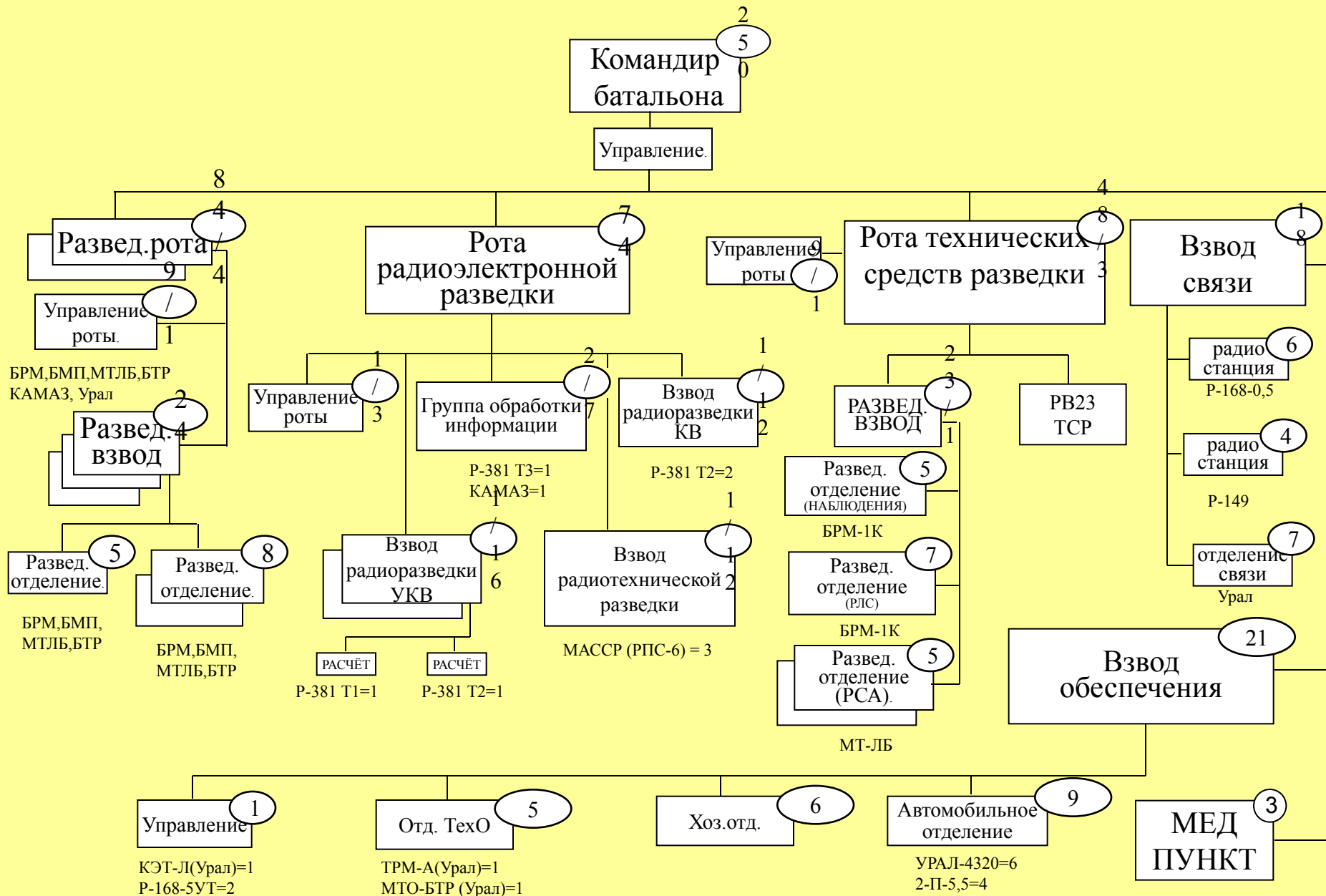




СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ БАТАЛЬОНА СВЯЗИ МСБр

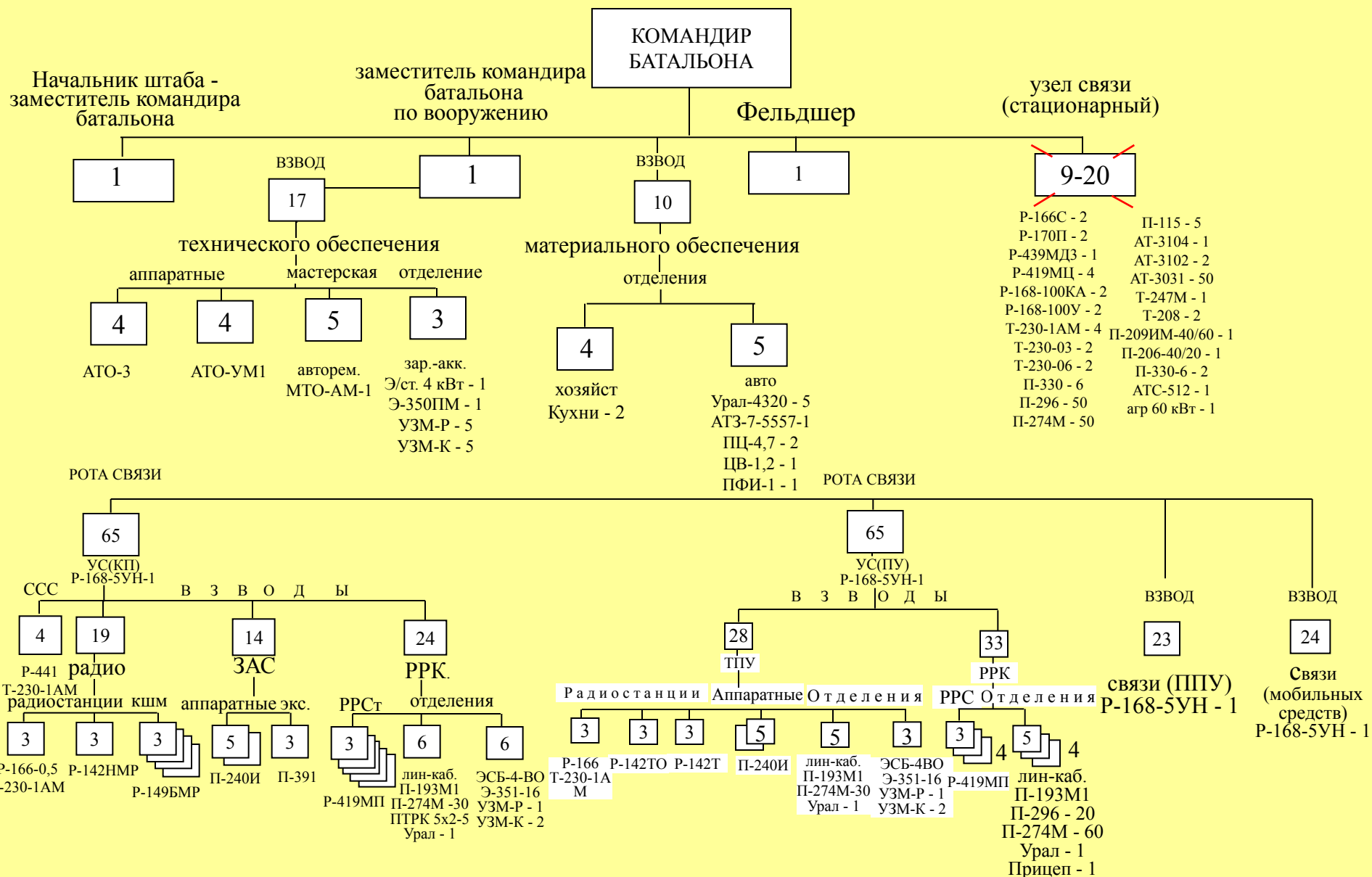
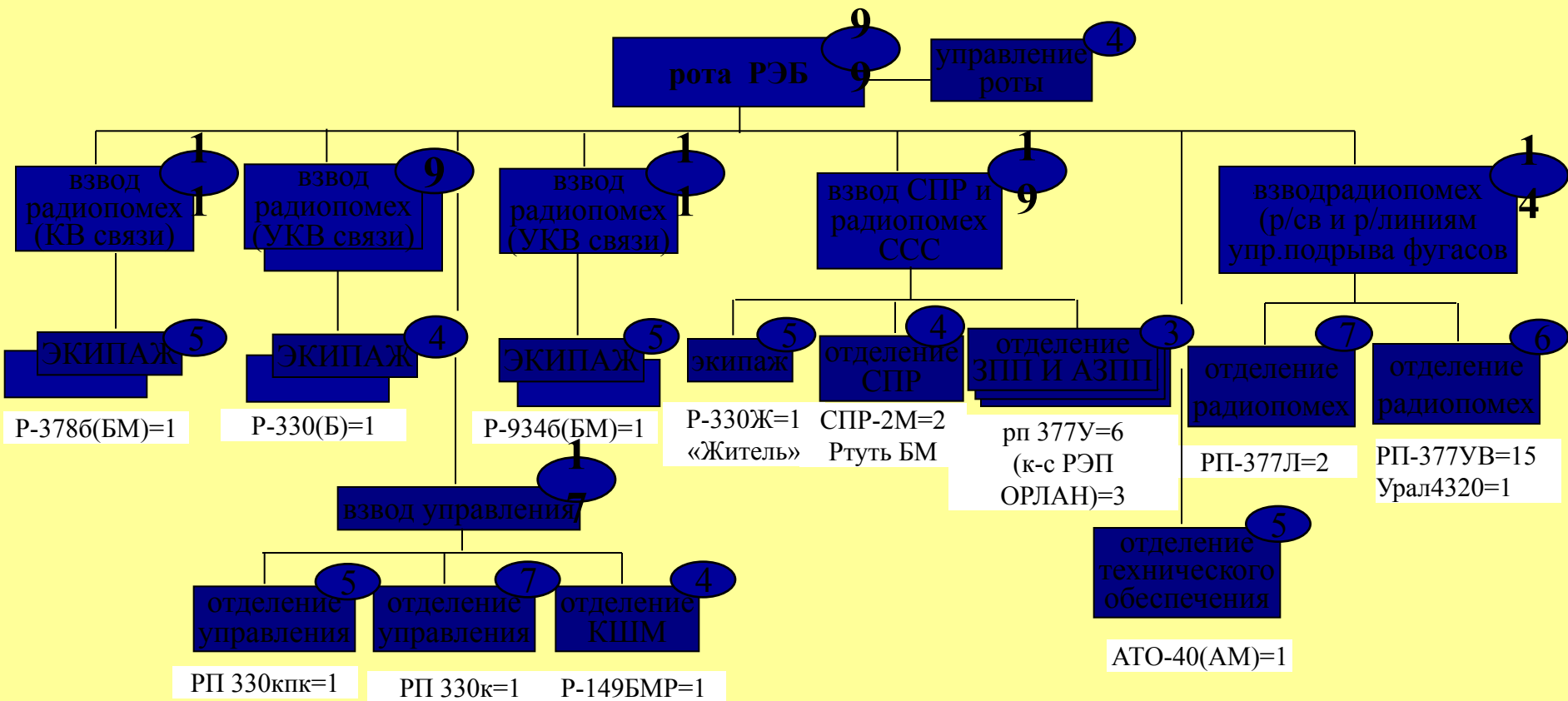




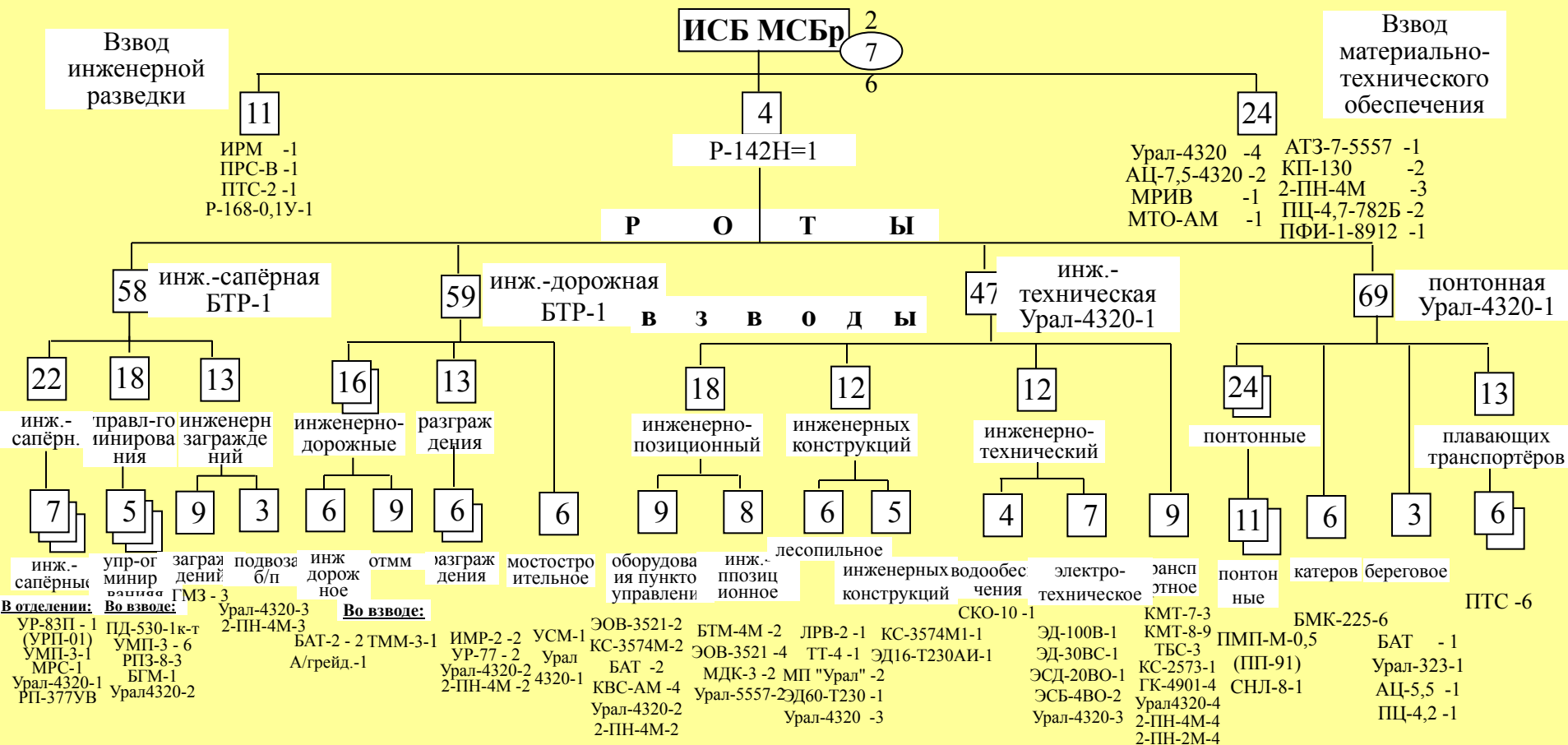
СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ РОТЫ РЭБ



Офицеров	8		Р-378Б	2	к-с ОРЛАН	3	РП-330к	1
Сержантов	25		Р-330Б	4	РП-377 л	2	Р-149БМР	1
Солдат	66		Р-934Б	2	РП-377увм	15	АТО-40	1
Всего	99		Р-330Ж	1	РП-377а (у)	6	Автомоб.	12
			СПР-2м	2	РП-330кпк	1		



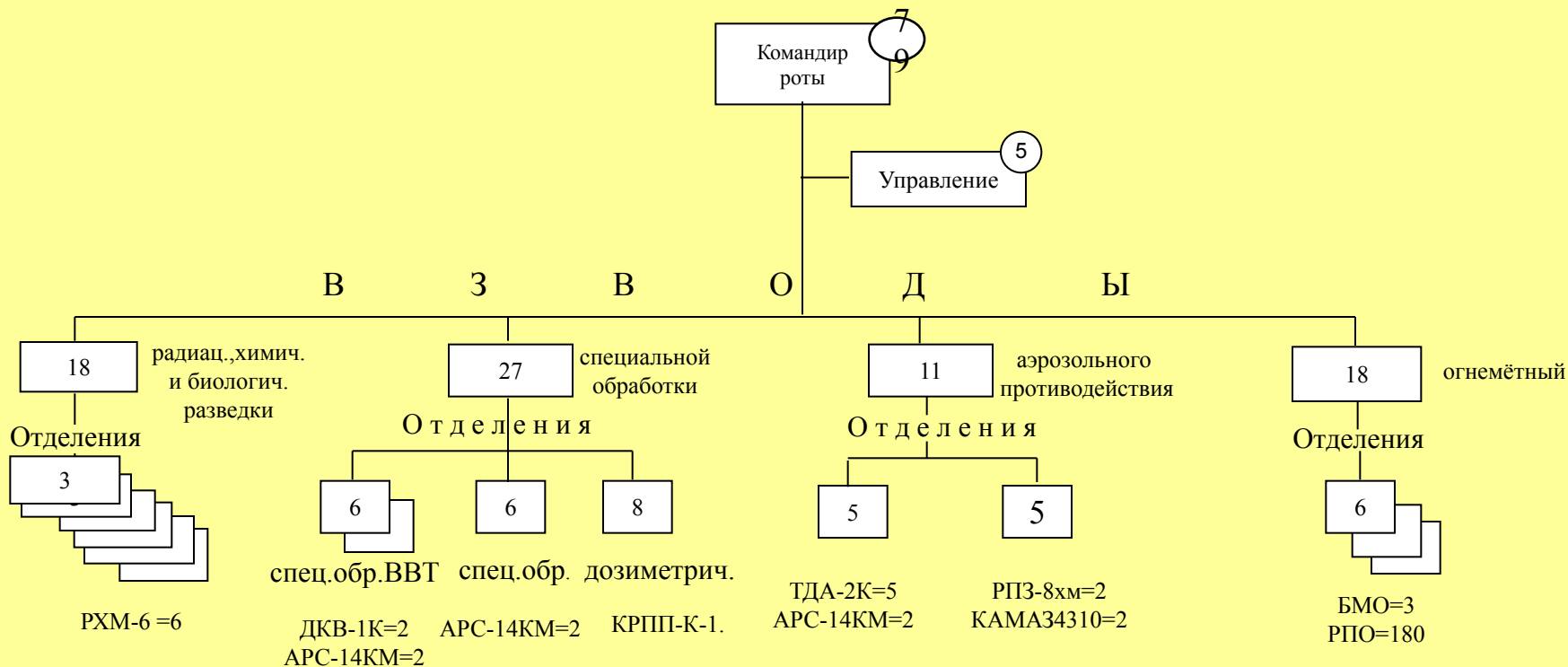
СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ ИНЖЕНЕРНО-САПЕРНОГО БАТАЛЬОНА МСБр



Личный состав	Кол-во	Вооружение и техника	Кол-во	Вооружение и техника	Кол-во	Вооружение и техника	Кол-во	Вооружение и техника	Кол-во	Вооружение и техника	Кол-во
Офицеры	20	Разведчики ИРМ	1	БТР	2	УР-83П (УРП-01)	3	ЛРВ-2	1	АЦ/ПЦ	3/3
Сержанты	56	Путепрокладчики БАТ-2	7	ТММ-3	2	УМП-3	9	ЭД16-Т230АИ	1	МРИВ/МТО	1/1
Солдаты	200	Машины разграждения ИМР	2	БТМ-4М	2	ПД-530	1	ЭД-100/30	1/1	КВС-АМ	6
Всего	276	Установки УР-77	2	МДК-3	2	РПЗ-8	3	ЭСБ -4ВО	2	Урал-5557	2
		Заградители ГМЗ-2	3	А/грейдер	2	БГМ	1	БМК	6	Урал-4320	31
Собаки МРС	3	Транспортеры плавающие	7	Экскаваторы	6	УСМ	1	ПМП-М (ПП-91) (25 авто)	0,5	2-ПН-4М	15
				Автокраны	4	РП-377УВ	3	СКО-10	1	2-ПН-2М	4



СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ РОТЫ РАДИАЦИОННОЙ, ХИМИЧЕСКОЙ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ МОТОСТРЕЛКОВОЙ (ТАНКОВОЙ) БРИГАДЫ



личный состав	Количество	Вооружение и техника	Количество	Вооружение и техника	Количество
Офицеры	5	РХМ-6	6	КРПП	1
Сержанты	16	ПХЛ-1	1	БМО	3
Солдаты	58	APC-14 KM	8	РПО	180
Всего	79	ДКВ-1К	2	Автомобили:	17
		Маш.дымовые	5	специальные	15
		РПЗ-8хм	2	грузовые	2

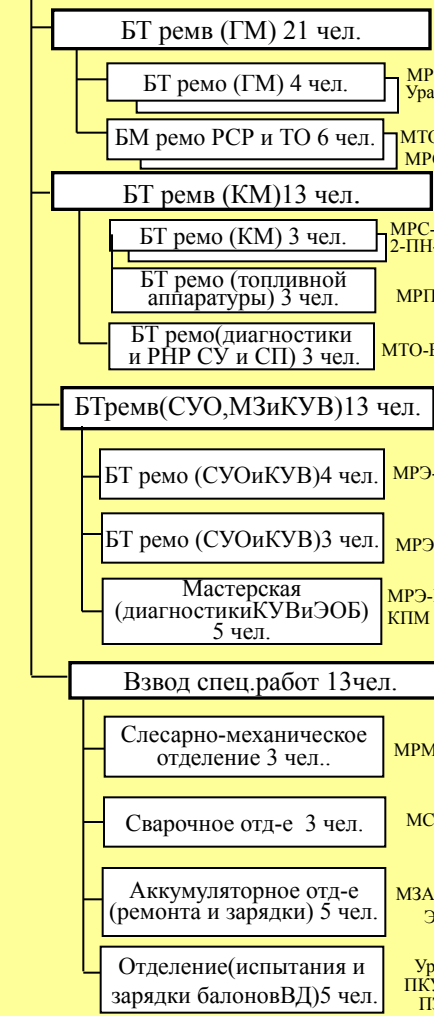


СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ РЕМОНТНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО БАТАЛЬОНА БРИГАДЫ

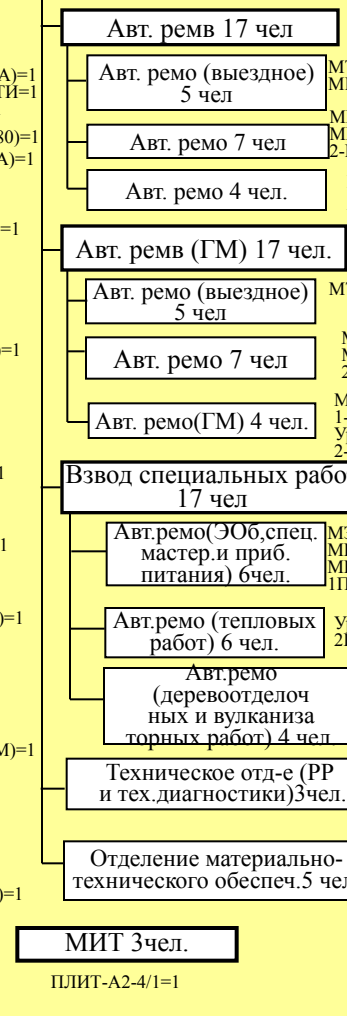


УПРАВЛЕНИЕ

Ремр (БТ) 63 чел.



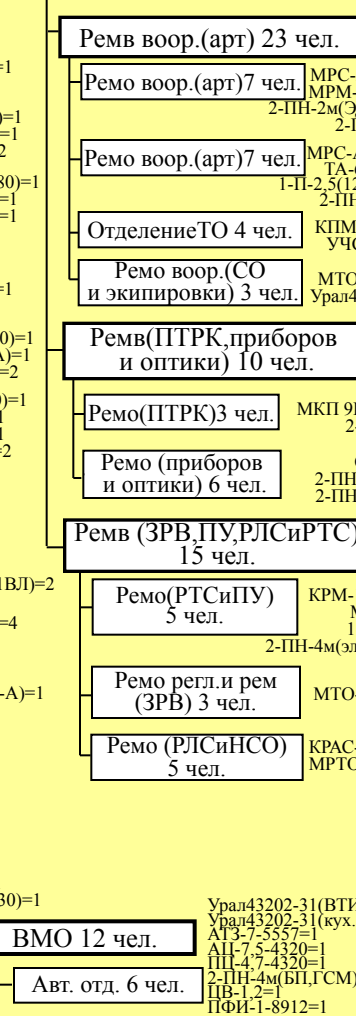
Ремр (АТ) 62 чел.



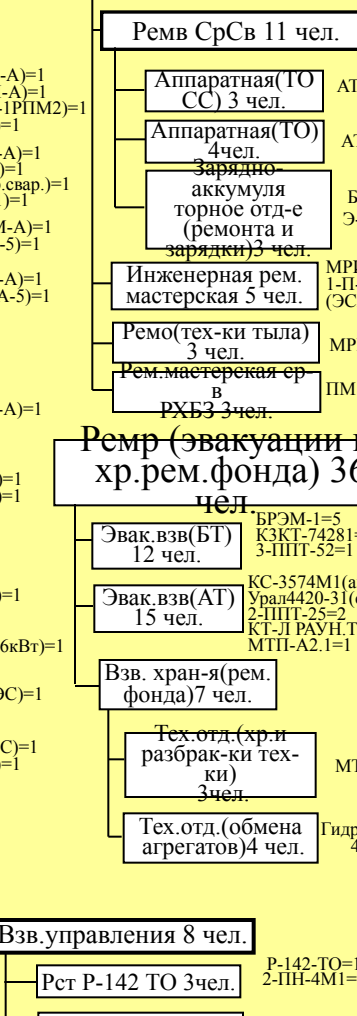
МИТ 3чел.

ПЛИТ-А2-4/1=1

Ремр (вооружения) 51 чел.



Ремр (ср-в ИВ, Св, РХБЗ и ТТ) 24 чел.



Взв.управления 8 чел.

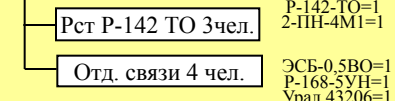




СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ БАТАЛЬОНА МАТЕРИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ МОТОСТРЕЛКОВОЙ (ТАНКОВОЙ) БРИГАДЫ

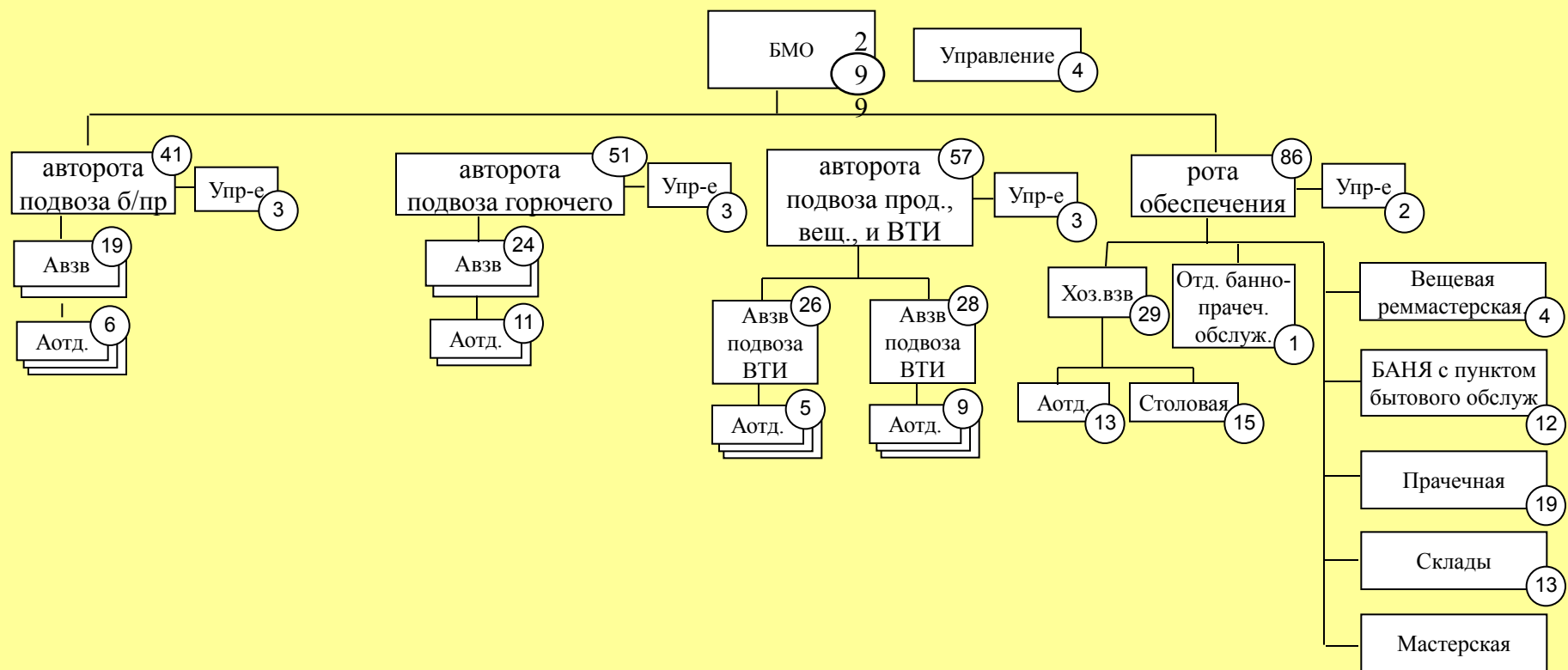




СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКОЙ РОТЫ МОТОСТРЕЛКОВОЙ (ТАНКОВОЙ) БРИГАДЫ

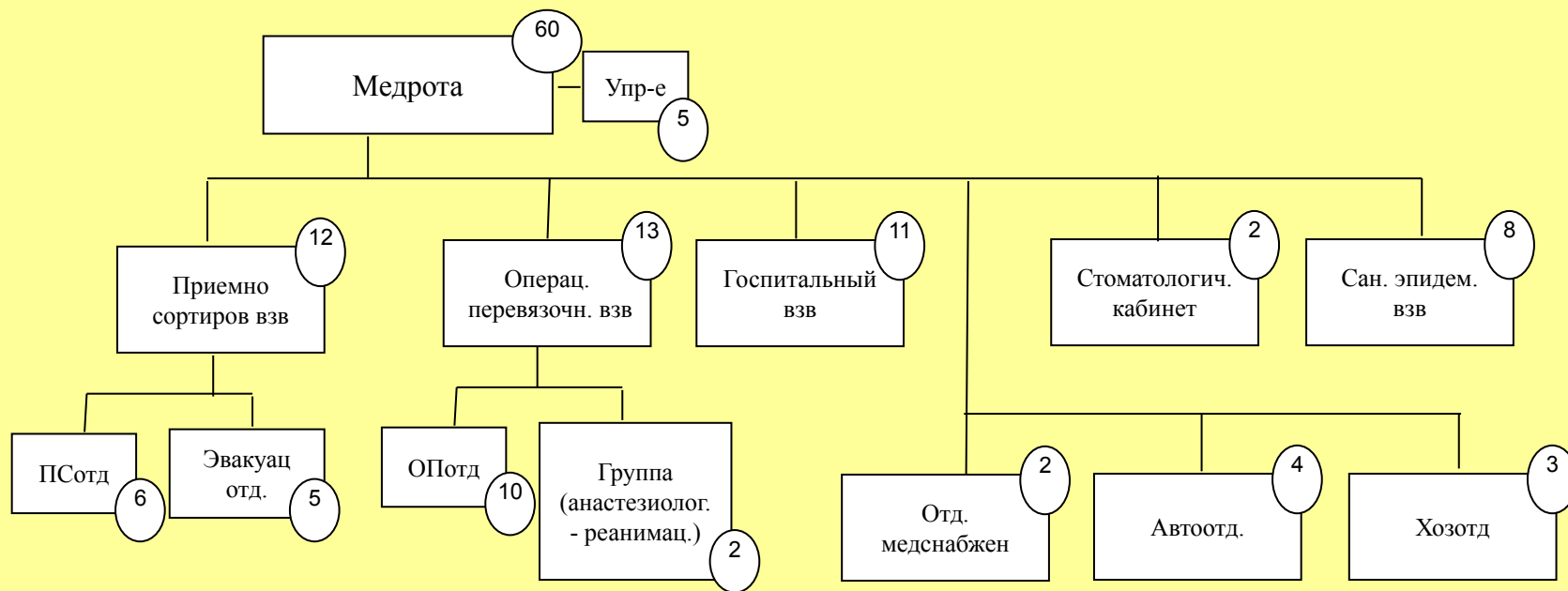
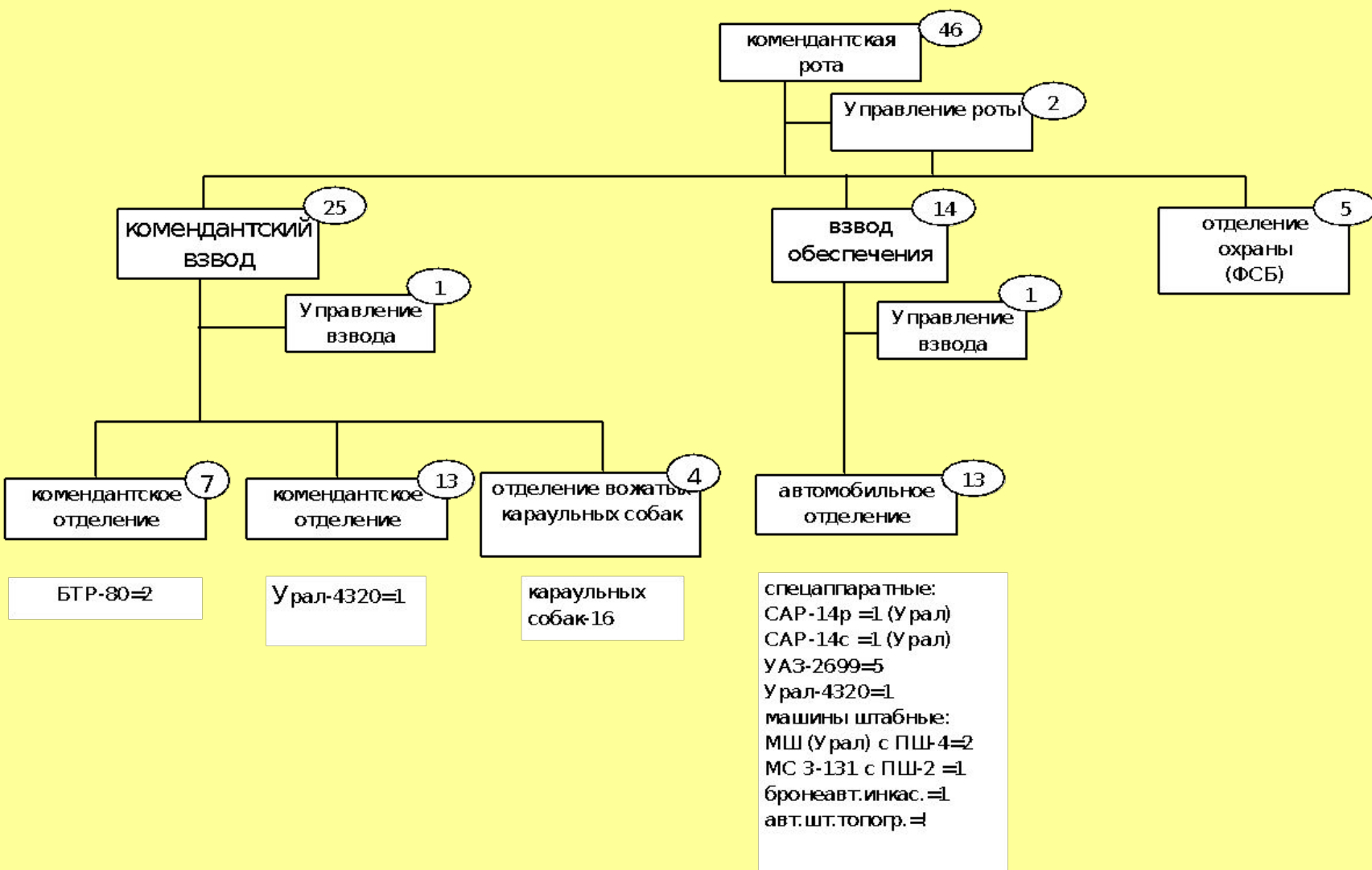




СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ КОМЕНДАНТСКОЙ РОТЫ БРИГАДЫ





а) Обязательная:

1. «Тактика общевойсковых соединений и частей". Часть 1,2. Учебники,-М.: ОВА ВС РФ, инв. № 58113, 58114.
2. «Тактика». Часть вторая. Батальон, рота. Учебник. - М. Воениздат, б/н.

б) Дополнительная:

1. Передвижение мотострелковой (танковой) дивизии. Учебное пособие. - М.: ВАФ, 1990, инв. № 51547.
2. Чекрыгин А.В. «Основы современного общевойскового боя.» Учебное пособие.-М.: ОВА ВС РФ. 2007. инв.№ 56845.
3. Организационно-штатная структура мотострелковой (танковой) бригады. УММ.- М.: ВУНЦ СВ «ОА ВС РФ», 2010г., инв. №57974.
4. Учебное пособие «Организационно-штатная структура объединений, соединений и частей (учебная)», инв. № 56688.
5. Учебное пособие « Организация общевойсковых формирований Сухопутных войск и перспективы ее развития. - М.: ВУНЦ СВ «ОА ВС РФ», 2010г., инв. № 7.
6. Повышение боевых возможностей общевойсковых соединений СВ на основе совершенствования их организационно-штатной структуры. Диссертация КВН – М. ОА ВС РФ, 2000.
7. Развитие тактики Сухопутных войск в Великой Отечественной войне. М., ВАФ, 1981.
8. Перспективы развития организационной структуры общевойсковых формирований тактического звена, форм и способов их применения на период до 2020 года. Монография. -М.: ОВА ВС РФ.2008, инв.№ 56946.

г) Нормативная:

1. Боевой Устав по подготовке и ведению общевойскового боя, ч.1, Бригада.

**ВОЕННЫЙ УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ЦЕНТР СУХОПУТНЫХ ВОЙСК
«ОБЩЕВОЙСКОВАЯ АКАДЕМИЯ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ»**

Кафедра № 2 тактики)

ЛЕКЦИЯ № 1

**Организационные структуры
общевойсковых соединений и
подразделений**