

Военно-медицинская академия

Кафедра военной травматологии и ортопедии



ЛЕКЦИЯ

Организация оказания медицинской помощи пострадавшим с повреждениями опорно-двигательного аппарата

Госпитальная база единой организации

**предназначена для оказания
квалифицированной и специализированной
медицинской помощи раненым и больным,
их лечения в пределах установленных
сроков, а также для подготовки раненых и
больных, подлежащих лечению за
пределами фронта, к эвакуации.**

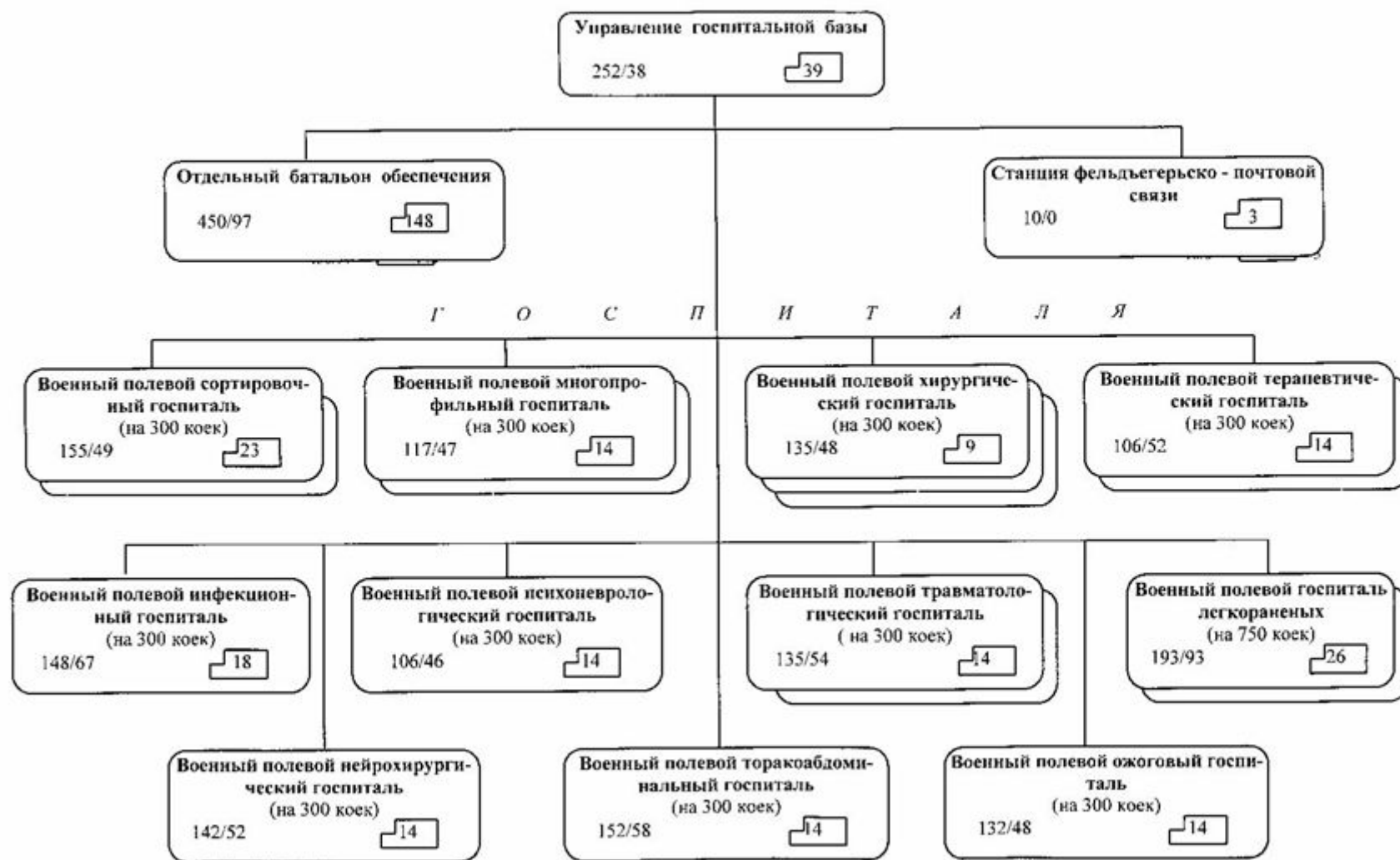
В состав ЕГБ входят:

- управление госпитальной базы
- отдельный батальон обеспечения
- станция фельдъегерско-почтовой связи
- 18 специализированных военных полевых госпиталей на 6 300 коек.

Всего личного состава в базе 4 348 человек

- из них: военнослужащих - 3 208 чел., в т. ч. офицеров - 761, прапорщиков - 242, сержантов - 1148, солдат - 1057 чел.; рабочих и служащих - 1140 чел.
- врачей - 658 чел., в т. ч. организаторов - 49 чел., терапевтов - 57, хирургов - 103, анестезиологов - 55, комбустиологов - 24, ЛОР-врачей - 12, офтальмологов - 10, психиатров - 16, реаниматологов - 12, *травматологов* - 32, трансфузиологов - 23 и др.
- средних медработников - 1195 чел.
- младших медработников - 613 чел.

**ОРГАНИЗАЦИОННО - ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ГОСПИТАЛЬНОЙ БАЗЫ ЕДИНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
(на 6300 коек)**



Коечная емкость учреждений ЕГБ, имеющих в штате травматологов

	ОСМП (в составе Управления ЕГБ)	ВПМГ	ВПХГ	ВПГЛР	ВПТрГ	Всего в ЕГБ
К-во учреждений	1	2	3	2	2	10
Общая коечная емкость учреждения	—	300	300	750	300	3600
К-во травматологических коек в учреждении	—	—	—	200 (100*2 отд)	280 (80*3 отд. + 40 (отд раневой инф.))	960

Количество травматологов в учреждениях ЕГБ и их оснащение комплектами УТР

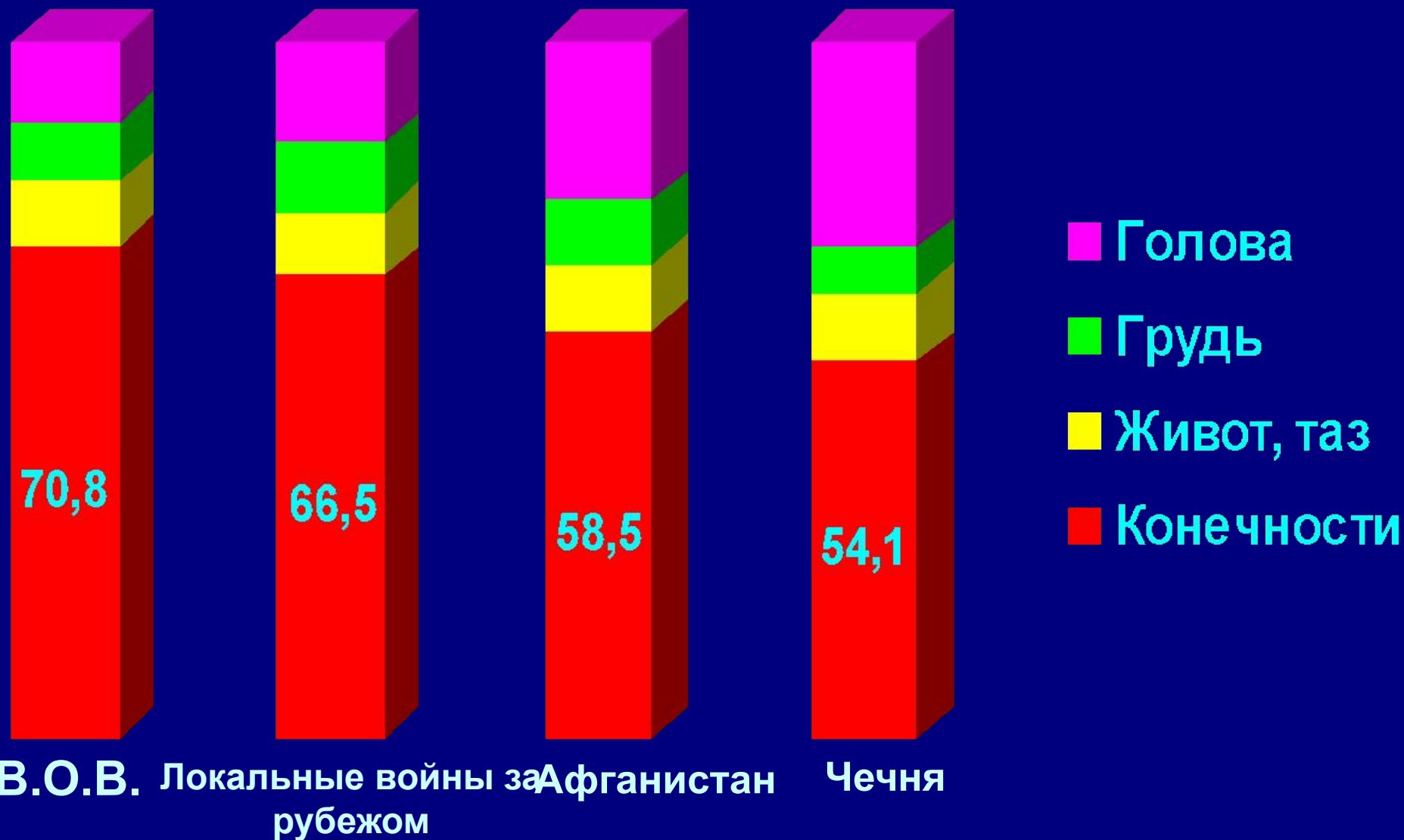
	ОСМП (в составе Управления ЕГБ)	ВПМГ	ВПХГ	ВПГЛР	ВПТрГ	Всего в ЕГБ
К-во учреждений	1*	2	3	2	2	10
К-во травматологов в учреждениях	2	1	2	2	9	32
К-во комплектов УТР в учреждениях	1	1	1	2	4	17

* В составе ОСМП также имеется 1 ортопед

Комплект Т2270410М – Травматологический» (УТР)
Суммарные стоимость: 38 116 721 рублей, масса: 271.90 кг,
объем: 851.79 дм куб.

Наименование	Единицы измерения	Всего
Набор перевязочный большой № 2	наб.	1.0
Набор "Остеосинтез"	наб.	1.0
Аппарат для лечения переломов фаланг пальцев кисти АПФ-01	шт.	1.0
Аппарат для репозиции костей нижних конечностей и наложения гипсовых повязок	шт.	1.0
Комплект аппаратов для репозиции, компрессии и дистракции костных отломков и фаланг АРҚДОФ-28	компл.	1.0
Комплект аппаратов для репозиции, компрессии и дистракции костных отломков и фаланг АРҚДОФ-36	компл.	1.0
Комплект компрессионно-дистракционных аппаратов (Г.А. Илизарова)	компл.	2.0
Комплект сверл спиральных с насадкой	компл.	1.0
Набор инструментов для обработки костей	наб.	1.0
Набор инструментов для операций на кисти при контрактуре Дюпюитрена	наб.	1.0
Набор для пластики сухожилий (профессора Розова)	наб.	1.0
Подставка крестцовая настольная	шт.	1.0
Стержни Богданова длиной 260 мм	шт.	50.0
Элеватор для операций на костях голени	шт.	2.0
Эндопротезы межфаланговых и пястнофаланговых суставов (из силиконовой резины) N 0-8	компл.	2.0

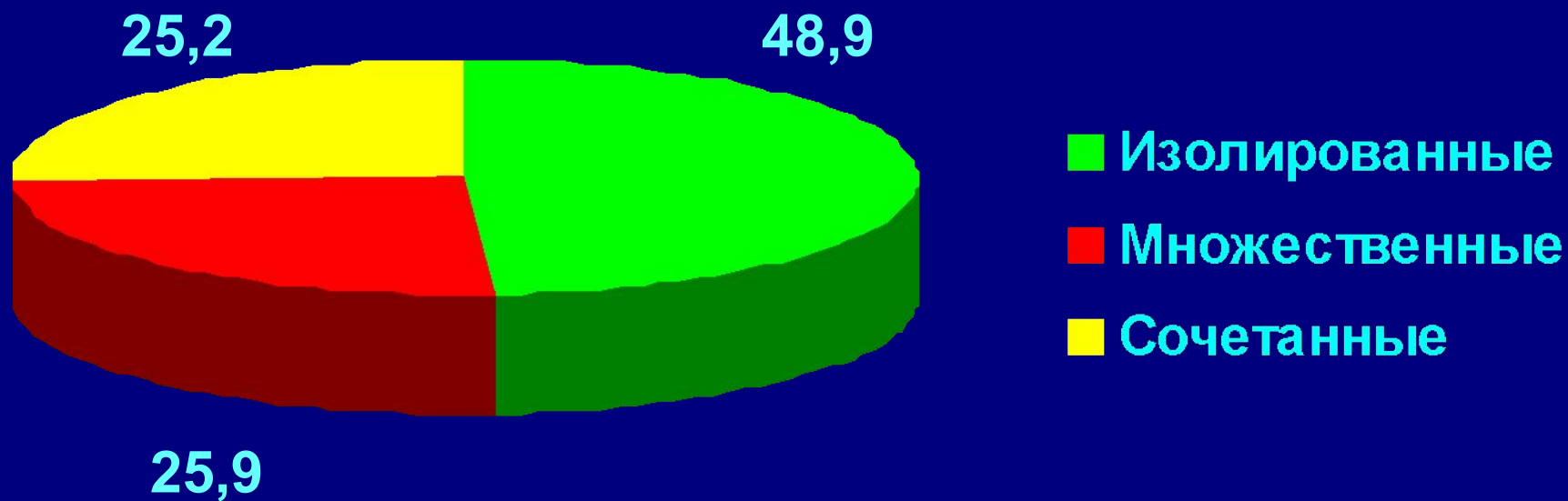
ЧАСТОТА ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ РАНЕНИЙ КОНЕЧНОСТЕЙ В ВОЕННЫХ КОНФЛИКТАХ РАЗЛИЧНЫХ ЛЕТ, %



РАНЕНИЯ КОНЕЧНОСТЕЙ – 70%

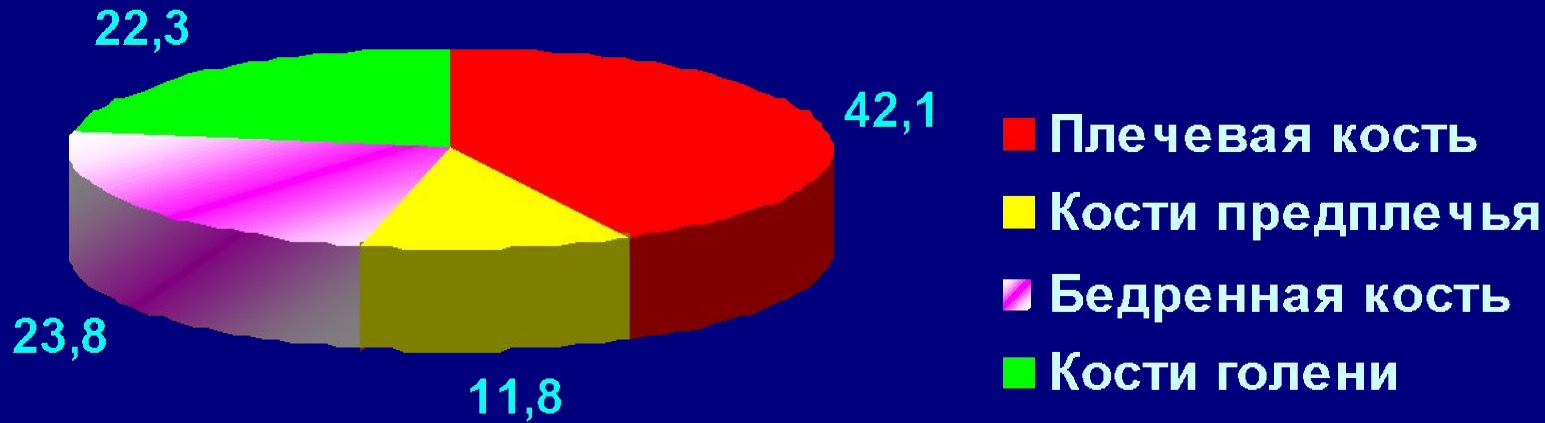


ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЛУЧЕННЫХ РАНЕНИЙ ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПЕРЕЛОМАХ ДЛИННЫХ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ, %



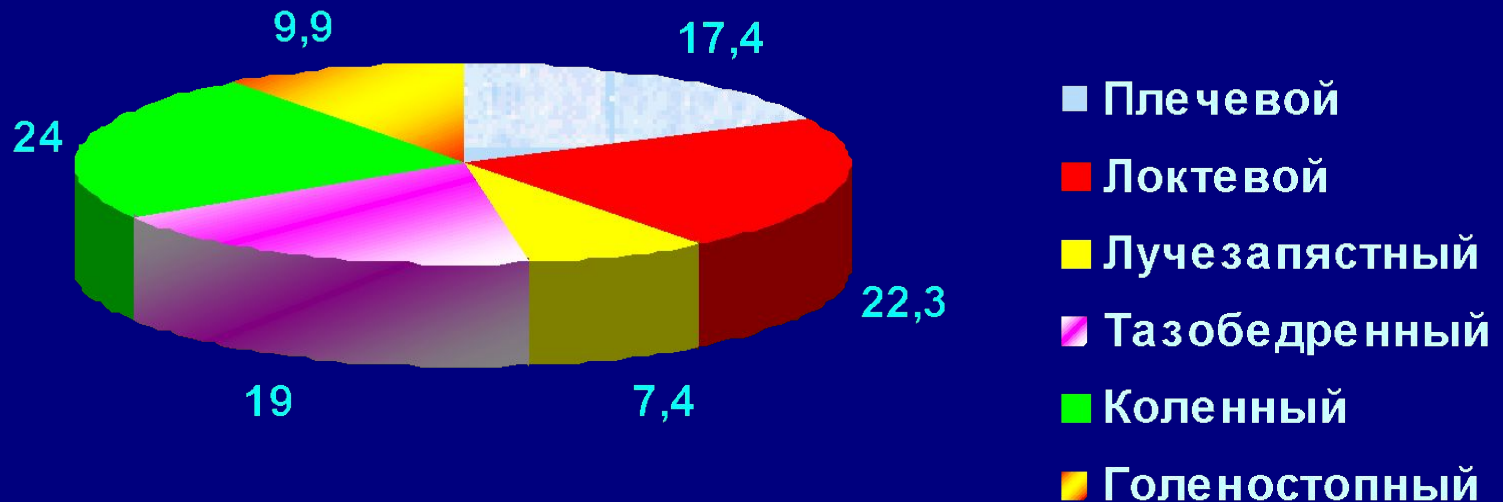
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПЕРЕЛОМОВ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ, %

ПОВРЕЖДЕНИЯ КОСТЕЙ



Внутрисуставные переломы – 17,3%

ПОВРЕЖДЕНИЯ СУСТАВОВ

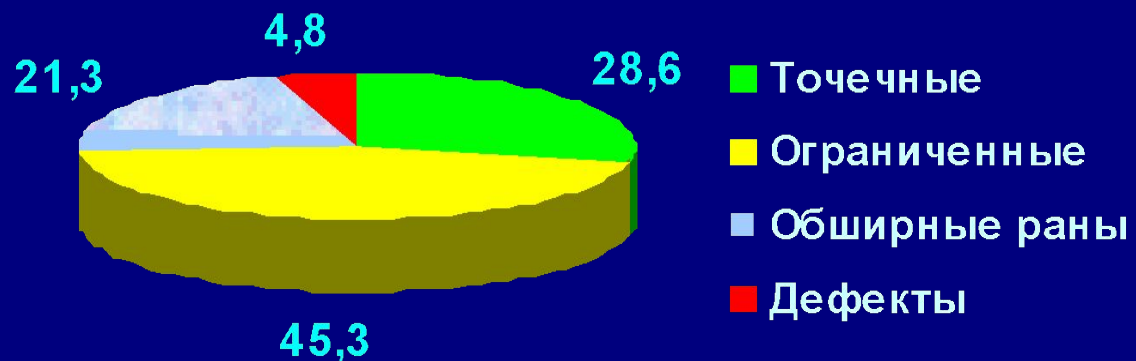


ЧАСТОТА И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДЕФЕКТОВ КОСТЕЙ И МЯГКИХ ТКАНЕЙ ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПЕРЕЛОМАХ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ, %

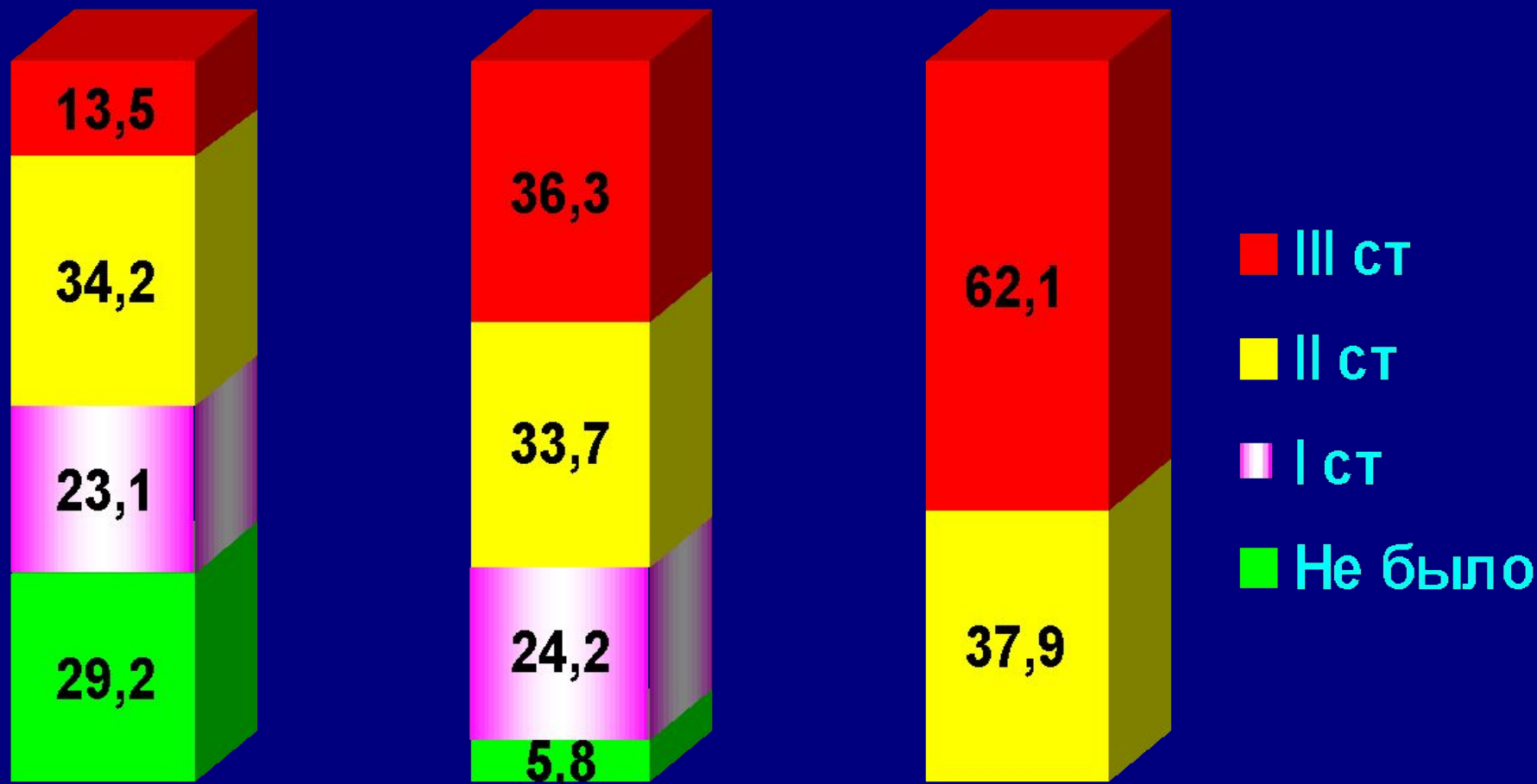


Общая частота дефектов костей 7,1%

ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕФЕКТОВ МЯГКИХ ТКАНЕЙ, %



ЧАСТОТА РАЗВИТИЯ ШОКА У РАНЕННЫХ В КОНЕЧНОСТИ, %



Изолированные
переломы

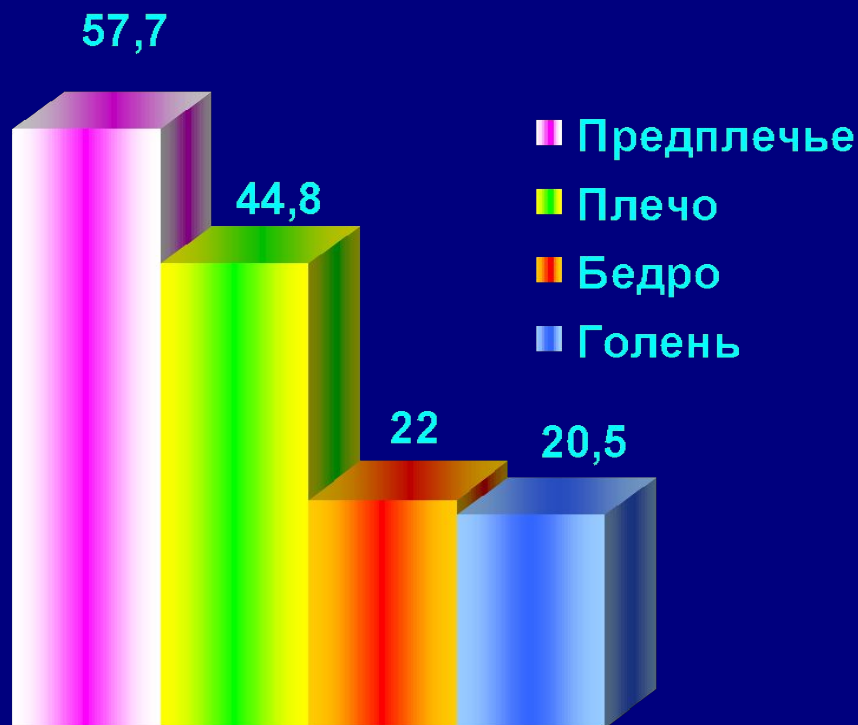
Множественные
переломы

Сочетанные
переломы

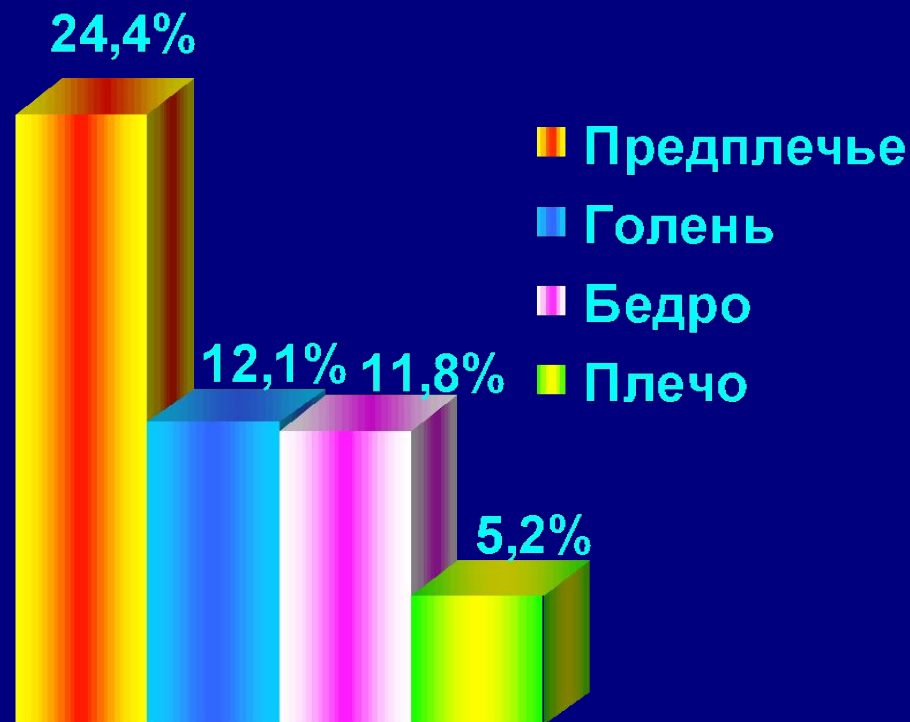
Общая частота развития шока – 65,0%

ЧАСТОТА ПОВРЕЖДЕНИЯ НЕРВОВ И МАГИСТРАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПЕРЕЛОМАХ

(%, доля от всех ранений сегмента)



Повреждения
нервов
18,5%



Повреждения
артерий
12,1%

Отряд специализированной медицинской помощи

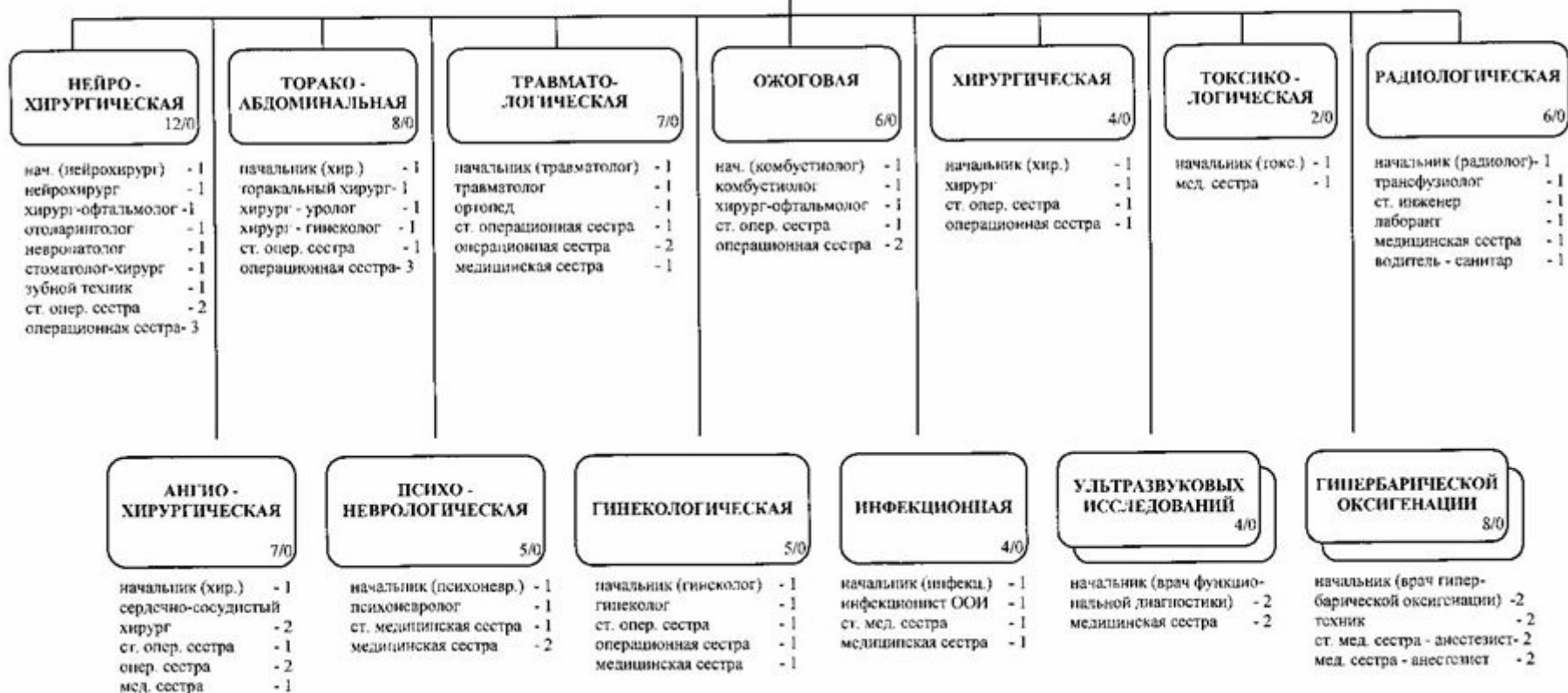
ОСУЩЕСТВЛЯЕТ усиление специализированных военных полевых госпиталей группами специализированной медицинской помощи, а также оказывает им методическую и консультативную помощь в организации лечебно-диагностического процесса раненых и больных.

В составе ОСМП имеются **15 групп специализированной медицинской помощи**: нейрохирургическая, торакоабдоминальная, **травматологическая**, ожоговая, хирургическая, токсикологическая, радиологическая, ангиохирургическая, психоневрологическая, гинекологическая, инфекционная, 2 группы ультразвукового исследования и 2 группы гипербарической оксигенации. Организационно-штатная структура ОСМП представлена на схеме.

ОРГАНИЗАЦИОННО - ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ОТРЯДА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

**НАЧАЛЬНИК
ОТРЯДА**

ГРУППЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ



СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ПО ОСМП

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ - для специализации и усиления лечебных учреждений госпитальной базы путём придания им соответствующих групп специализированной медицинской помощи.

ЛИЧНЫЙ СОСТАВ		АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА		МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ	
ПО КАТЕГОРИИ	ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ	Санитарный автобус УАЗ - 452А	-1	Станция кислородно-ингаляционная (КИС-2)-4	
офицеры - 34	Врачи - 35			Сумка медицинская санитаря (СМС)	-2
прапорщики - 2	в т.ч. организатор - 1			Аптечка войсковая (АВ)	-1
сержанты - 41	хирургов - 7			Комплекты :	
солдаты - 1	нейрохирургов - 2			Г-7 (операционная малая)	-5
ВСЕГО - 78	окулистов - 2			Г-8 (операционная большая)	-6
	ЛОП - врачей - 1			Г-10 (операционные предметы и материалы)	-6
	невропатологов - 1			АН (анестезиологический)	-2
	стоматологов - 1			Ш (противошоковый)	-1
	урологов - 1			УТ (токсико-радиологический)	-3
	акушеров - гинекологов - 3			УТР (травматологический)	-1
	ортопедов - 1			УН (нейрохирургический)	-2
	комбустиологов - 2			УУ (урологический)	-1
	токсикологов - 1			УГ (гинекологический)	-2
	радиолог - 1			УОЖ (ожоговый)	-1
	трансфузиолог - 1			УЛ (оториноларингологический)	-1
	травматологов - 2			УП (психоневрологический)	-1
	психоневрологи - 2			ПЧО (противочумная одежда)	-4
	инфекционист - 1			УО (офтальмологический)	-2
	инфекционист ООИ - 1			ЗП (зубопротезный)	-1
	врач функциональной диагностики - 2			ЗТ (зуботехнический)	-1
	врач гипербарической оксигенации - 2			УЧ (челюстно - лицевой)	-1
	Средних мед. работников - 41				
	Младших мед. работников - 1				

Военный полевой травматологический госпиталь

- предназначен для оказания специализированной хирургической помощи и лечения раненых с открытыми и закрытыми повреждениями костей верхних и нижних конечностей (кроме кисти и стопы) и крупных суставов, а также раненых с нарушением целостности крупных артерий и нервных стволов конечностей в пределах установленных сроков для данной госпитальной базы.

Травматологический госпиталь выполняет следующие задачи:

- прием, медицинская сортировка, санитарная обработка раненых;
- рентгенологическое исследование и оказание раненым специализированной хирургической помощи;
- специализированное комплексное лечение раненых, остающихся в госпитальной базе;
- профилактика и комплексная терапия шока и анаэробной инфекции;
- подготовка, к эвакуации раненых с длительными сроками лечения, превышающих установленные для данной госпитальной базы (фронта), а также негодных к военной службе;
- проведение военно-врачебной экспертизы;
- консультативная работа в других лечебных учреждениях госпитальной базы;
- хозяйственно-бытовое обслуживание раненых;
- защита раненых и личного состава госпиталя от ОМП;
- проведение идейно-воспитательной и культурно-массовой работы среди раненых и личного состава госпиталя. По современным взглядам в травматологический госпиталь подлежат направлению:
- раненые с огнестрельными открытыми и закрытыми переломами бедренной кости, костей голени, плечевой кости;
- пострадавшие с ранениями и повреждениями тазобедренного, коленного, голеностопного, плечевого, локтевого и лучезапястного суставов;
- раненые с нарушением целостности крупных артерий и нервных стволов конечностей;
- раненые с комбинированными поражениями (переломы костей конечностей, повреждения суставов и поверхностные ожоги до 10% или глубокие ожоги до 2% площади тела, а также указанные повреждения в сочетании с лучевой болезнью I и II степени тяжести (имеющие дозу облучения 1-4 ГР).

В ВПТрГ имеются:

- медицинские отделения:
- приемно-сортировочное
- **3 травматологических на 80 коек каждое**
- **отделение раневой инфекции на 40 коек**
- отделение анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии на 20 коек
- физиотерапевтическое отделение
- рентгеновское отделение
- лабораторное отделение
- кабинет лечебной физкультуры
- стоматологический кабинет

Штатная численность личного состава 189 человек, из них офицеров -33, прапорщиков - 10, сержантов - 59, солдат - 33, Всего военнослужащих - 135 человек, гражданского персонала - 54.

Врачей - 32 человека, в т. ч. организаторов - 2, **травматологов 9**, анестезиологов - 5, общих хирургов - 5, рентгенологов - 2, терапевтов - 2, врач-лаборант - 2, и по одному: стоматолог, физиотерапевт, нейрохирург, трансфузиолог, врач ЛФК.

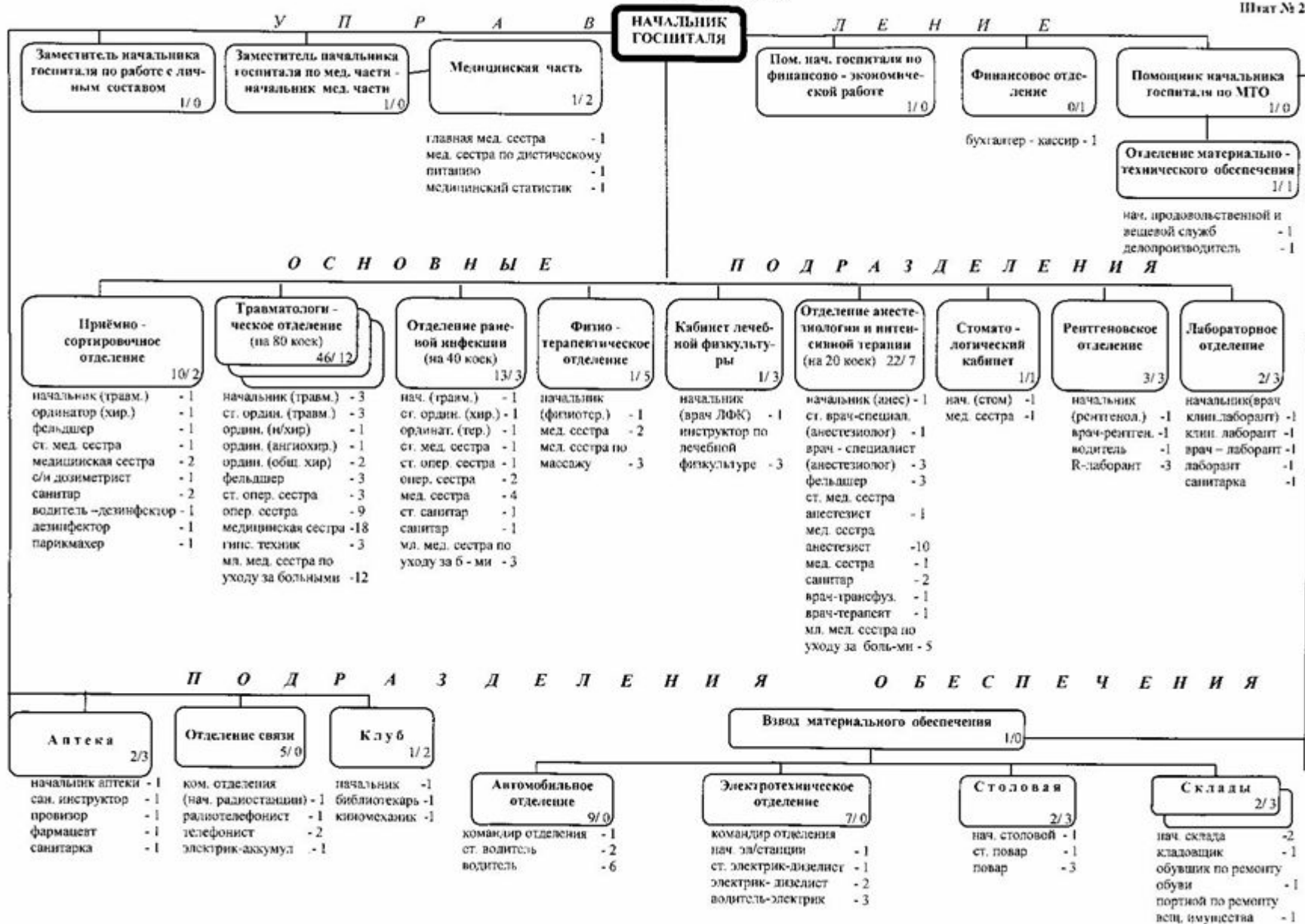
Средних медработников - 73 человека, младших медработников - 29 человек.

Для оказания специализированной травматологической помощи **госпиталь оснащен 4 комплектами УТР.**

ОРГАНИЗАЦИОННО - ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОГО ГОСПИТАЛЯ

(на 300 коек)

Штат № 27/243



СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ПО ВПТрГ

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ - для оказания специализированной хирургической помощи раненым с повреждениями длинных трубчатых костей и крупных суставов, их лечению.

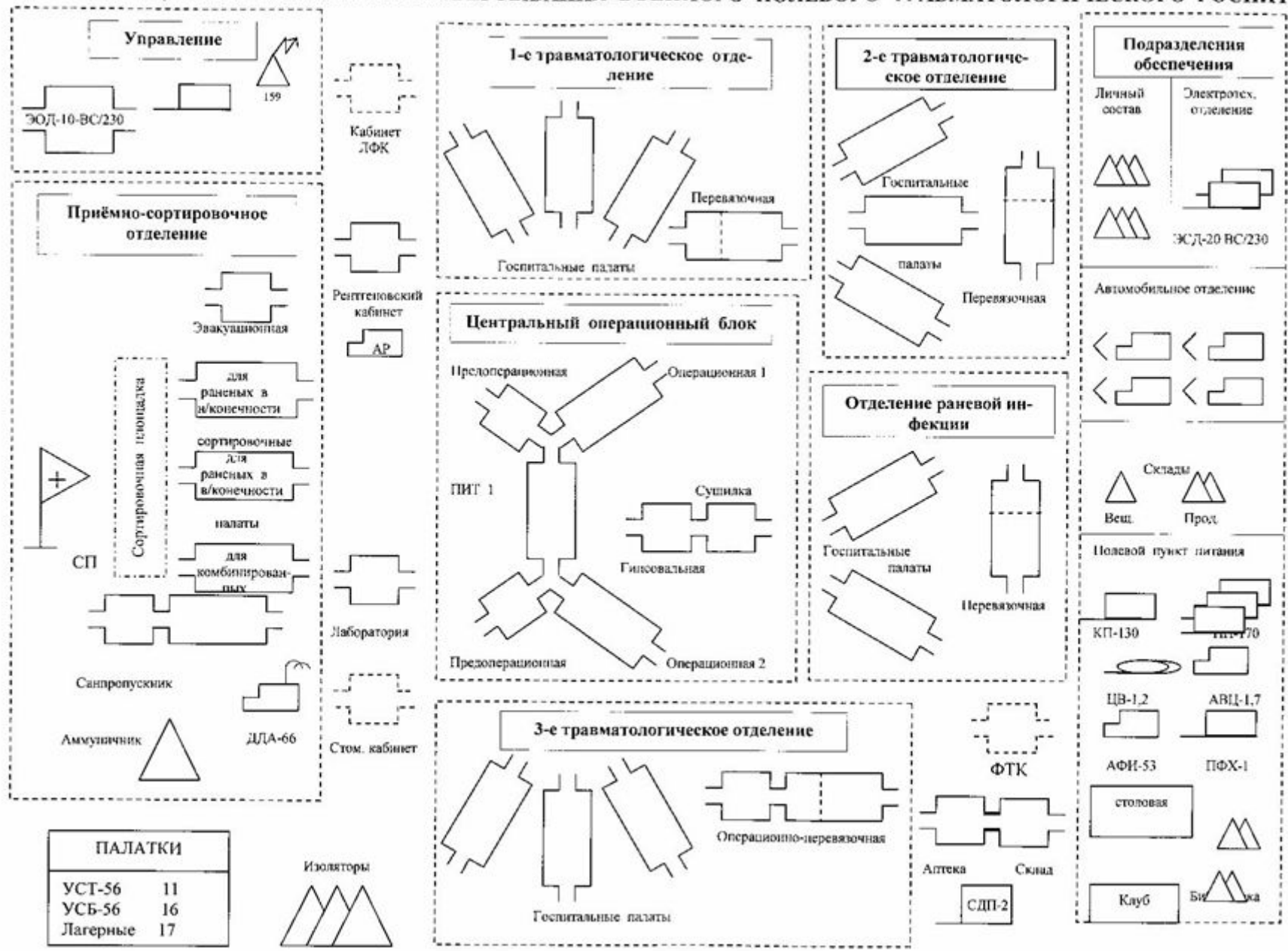
ВОЗМОЖНОСТИ - в течении суток госпиталь способен произвести до 150 оперативных вмешательств, в том числе 20 - 25 под общим обезболиванием и обеспечить в полном объеме противошоковую и интенсивную терапию 30 - 40 пострадавшим.

ЛИЧНЫЙ СОСТАВ		АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА		МАТЕРИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ	
ПО КАТЕГОРИИ	ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ				
офицеры - 33	Врачи - 32	Легковые автомобили (УАЗ-469, ЗИЛ-131) - 1		Радиостанция Р-163-10У, Р-159, Р-107, Р-105 - 1	
прапорщики - 10	в т.ч. организатор - 2	Грузовые автомобили : - 8		Кабель П-275, П-274 (км) - 12	
сержанты - 59	врач - лаборант - 2	общего назначения (ГАЗ-66, ЗИЛ-131) - 8		Коммутатор П-193 - 1	
солдаты - 33	общие хирурги - 4	специальные - 1		Кухни прицепные КП - 130, КП - 125М - 1	
ВСЕГО - 135	травматологи - 8	- автобус санитарный УАЗ - 452 А - 1		Дезинфекционно-душевая установка ДДА-66 - 1	
рабочие и служащие - 54	стоматолог - 1	специальные родов войск и служб - 1		Стерилизационно - дистилляционная установка СДП - 2 - 1	
ИТОГО - 189	анестезиолог - 5	- АВЦ - 1,7 (ГАЗ - 66) - 1		Осветительная электростанция 10 квт - 1	
	рентгенолог - 2	- ДДА-66 (ГАЗ - 66) - 1		Автофургон изотермический АФИ - 53 - 1	
	общий терапевт - 2	- АФИ - 53 (ГАЗ - 53) - 1		Прицеп - фургон хлебный ПФХ-1 - 1	
	физиотерапевт - 1	- АР - 2у1 (ЗИЛ-131) - 1		Автомобиль-цистерна для воды АВЦ-1,7 - 1	
	нейрохирург и ангиохирург - 1/1	ВСЕГО: - 14		Прицеп - цистерна для воды ЦВ - 1,2 - 2	
	трансфузиолог - 1	Автоприцепы: 1 - АП - 1,5 - 9		Силовая электростанция 16 - 20 квт - 2	
	врач ЛФК - 1	2 - ПН - 2М - 5		Устройство зарядное ПЗУ - 6 - 1	
	Средних мед. Работников - 73	1 - АП - 0,5 - 1		Плиты прицепные ПП - 170 - 3	
	Младших мед. Работников - 29	всего - 15		Палатки: УСБ - 56 - 16	
				УСТ-56 - 11	
				лагерные - 17	

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

Станция кислородно-ингаляционная (КИС-2)-1	Г-12 (палатный) - 5	ОЭ (электродиагностический) - 1
Аптечка индивидуальная (АИ) - 189	Г-13 (предметы ухода) - 6	ЗВ (стоматологический) - 1
Аптечка войсковая (АВ) - 14	АН (анестезиологический) - 3	Л-2 (лаборатория клиническая госпитальная) - 1
Сумка медицинская санитарная (СМС) - 2	Ш-1 (противошоковый) - 2	Г-5 (аптека - ассистентская) - 1
Сумка медицинская войсковая (СМВ) - 2	Б-4 (перевязочные средства для обожженных)-1	Г-6 (аптека - инъекционная) - 1
Комплекты :	Б-2 (шины) - 4	Г-14 (стерилизатор паровой с примусом) - 3
В-1 (перевязочная большая) - 4	БГ (бинты гипсовые) - 10	Г-15 (аптечно - хозяйственный инвентарь) - 1
В-2 (приёмно-сортировочная) - 1	ПЧО (противочумная одежда) - 2	В-5 (дезинфекция) - 1
УН (нейрохирургический) - 1	БК-2 (книжки и бланки медицинского учёта и отчётности) - 1	СО (санитарная обработка) - 1
Г-7 (операционная малая) - 2	ОФ (физиотерапевтический) - 1	Индивидуальный противохимический пакет ИПП - 8 - 189
Г-10 (операционные предметы и материалы) - 2	УТР (травматологический) - 4	Перевязочный пакет (ППИ) - 208
Г-8 (операционная большая) - 1		

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА РАЗВЕРТЫВАНИЯ ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОГО ГОСПИТАЛЯ



ПАЛАТКИ	
УСТ-56	11
УСБ-56	16
Лагерные	17

Изоляторы	
Изолятор 1	1
Изолятор 2	1
Изолятор 3	1

Перевязочная	
СДП-2	1

Амбулансы	
ДДА-66	1

столовая	
столовая	1

АФИ-53	
АФИ-53	1

КП-130	
КП-130	1

Склады	
Склад Вещ.	1
Склад Прот.	1

Электротех. отделение	
ЭОД-20 ВС/230	1

Личный состав	
Личный состав	1

ЭОД-10-ВС/230	
ЭОД-10-ВС/230	1

Кабинет ЛФК	
Кабинет ЛФК	1

Управление	
Управление	1

Военный полевой многопрофильный госпиталь

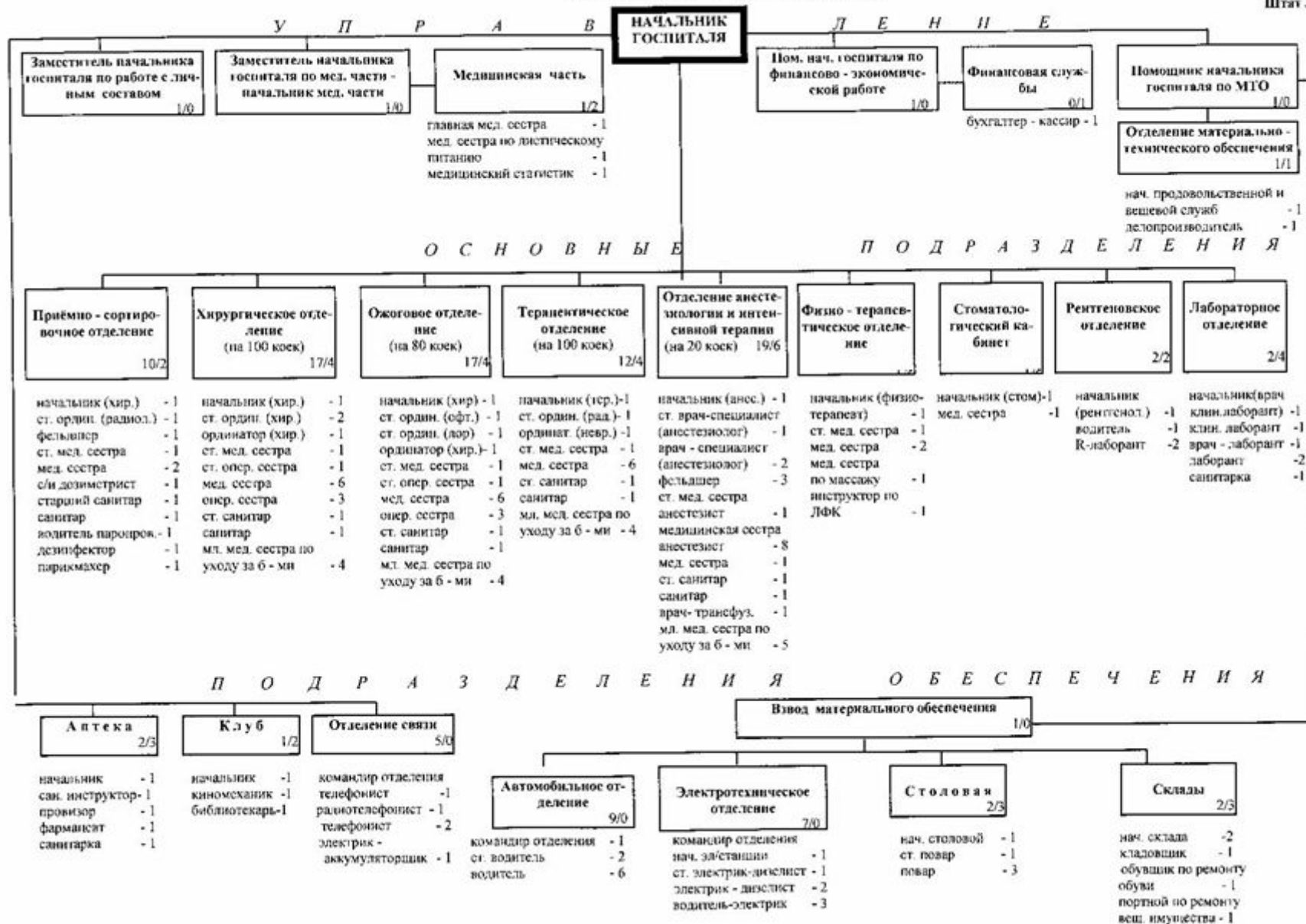
- предназначен для оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи и лечения раненых и пораженных с комбинированными и сочетанными поражениями тяжелой и средней степени тяжести.

Военный полевой многопрофильный госпиталь выполняет следующие задачи:

- прием, регистрация, медицинская сортировка, санитарная (специальная) обработка и размещение раненых и больных;
- оказание квалифицированной и специализированной медицинской помощи в установленном объеме раненым с комбинированными поражениями последующим лечением остающихся в госпитале раненых и больных;
- подготовка к эвакуации раненых и больных, подлежащих лечению в других лечебных учреждениях госпитальной базы и за ее пределами;
- проведение военно-врачебной экспертизы раненым и больным;
- защита раненых и больных, личного состава госпиталя от воздействия ОМП, охрана и оборона госпиталя;
- хозяйственно-бытовое обслуживание раненых, больных и личного состава госпиталя;
- проведение идейно-воспитательной и культурно-массовой работы среди раненых, больных и личного состава госпиталя.
- Направлению в госпиталь подлежат следующие категории раненых и пораженных;
- тяжелораненые и раненые средней тяжести (кроме раненых в голову, шею, позвоночник), у которых наряду с механической травмой имеются ожоги и поражения ионизирующим излучением или одно из этих двух поражений;
- тяжело обожженные и обожженные средней тяжести, у которых наряду с ожогами имеются поражения ионизирующим излучением;
- больные ОЛБ тяжелой и средней степени тяжести, у которых одновременно имеются легкие травмы и ожоги;
- лица с комбинированными поражениями не менее средней степени тяжести, включающими ожоги, травмы и лучевую болезнь;
- пораженные ОВ (тяжелые и средней тяжести), у которых одновременно имеются травмы или ожоги.

ОРГАНИЗАЦИОННО - ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО МНОГОПРОФИЛЬНОГО ГОСПИТАЛЯ (на 300 коек)

Штаб № 27/241



СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ПО ВПМГ

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ - для оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи и лечения раненых и больных с комбинированными и сочетанными поражениями тяжёлой и средней степени тяжести.

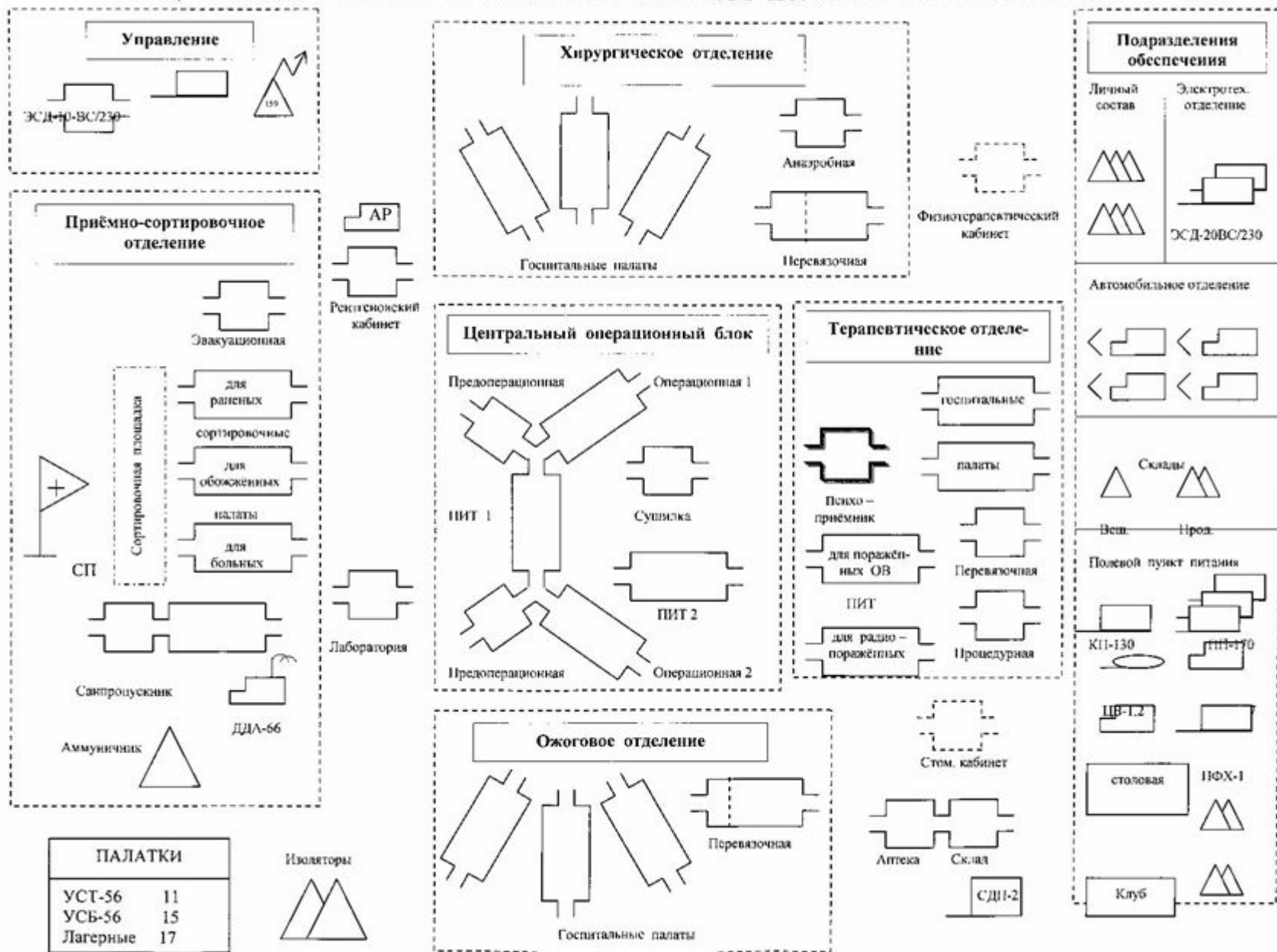
ВОЗМОЖНОСТИ - в течение суток госпиталь способен произвести 70 оперативных вмешательств и обеспечить в полном объёме противошоковую и интенсивную терапию 40 - 50 раненым и больным.

ЛИЧНЫЙ СОСТАВ		АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА	МАТЕРИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ
ПО КАТЕГОРИИ	ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ		
офицеры - 28	Врачи - 26	Легковые автомобили (УАЗ-469, ЗИЛ-131) -1	Коммутатор П - 193 - 1
прапорщики - 10	в т.ч. организатор - 2	Грузовые автомобили ;	Радиостанция Р-159 (Р-163-1у) - 1
сержанты - 48	реаниматологи - 4	общего назначения (ГАЗ-66, ЗИЛ-131) -8	Зарядные устройства ПЗУ - 6 - 1
солдаты - 31	общие терапевты - 2	специальные	Кабель П-275, П-274 (км.) -12
ВСЕГО -117	невропатолог - 1	- автобус санитарный УАЗ-452 А -1	Дезинфекционно-душевая установка ДДА-66 - 1
рабочие и служащие - 47	физиотерапевт - 1	специальные родов войск и служб	Стерилизационно - дистилляционная установка
	общие хирурги - 7	- АР - 2у1 (ЗИЛ - 131) -1	СДП - 2 - 1
ИТОГО -164	ЛОР-врач - 1	- ДДА-66 (ГАЗ - 66) -1	Плиты прицепные ГП - 170 - 3
	офтальмолог - 1	- АФИ - 53 (ГАЗ - 53) -1	Автофургон изотермический АФИ - 53 - 1
	стоматолог - 1	- АВЦ - 1,7 (ГАЗ - 66) -1	Прицеп - фургон хлебный ПФХ-1 - 1
	рентгенолог - 1	ВСЕГО -14	Автомобиль-цистерна для воды АВЦ-1,7 - 1
	врач - лаборант - 2	Автоприцепы : 1 -АП - 1,5 -8	Прицеп - цистерна для воды ЦВ - 1,2 - 1
	трансфузиолог - 1	1 - АП - 0,5 -1	Рентгеновский комплекс АР - 2у1 - 1
	радиологи - 2	2 - ПН - 2М -3	Осветительная электростанция 10 квт - 1
	Средних мед. работников -59	2 - ПН - 2 -2	Силовая электростанция 16 - 20 квт - 2
	Младших мед. работников -31	всего -14	Кухни прицепные КП - 130, КП - 125М - 1
			Палатки : УСБ -56 -15
			УСТ -56 -11
			лагерные -17

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

Станция кислородно-ингаляционная (КИС-2)-1	Г-12 (палатный) -4	ОЭ (электродиагностический) -1
Аптечка индивидуальная (АИ) -164	Г-13 (предметы ухода) -6	ЗВ (стоматологический) -1
Аптечка войсковая (АВ) - 14	АН (анестезиологический) -3	Л-2 (лаборатория клиническая госпитальная) -1
Сумка медицинская санитарная (СМС) -2	Ш-1 (противошоковый) -2	Г-5 (аптека - ассистентская) -1
Сумка медицинская войсковая (СМВ) -2	Б-4 (перевязочные средства для обожженных)-2	Г-6 (аптека - инъекционная) -1
Комплекты :	Б-2 (шины) -2	Г-14 (стерилизатор паровой с примусом) -3
В-1 (перевязочная большая) -2	БГ (бинты гипсовые) -2	Г-15 (аптечно - хозяйственный инвентарь) -1
В-2 (приёмно-сортировочная) -1	ПЧО (противочумная одежда) -2	В-5 (дезинфекция) -1
Г-7 (операционная малая) -1	БК-2 (книги и бланки медицинского учёта и отчётности) -1	СО (санитарная обработка) -1
Г-8 (операционная большая) -1	ОФ (физиотерапевтический) -1	Индивидуальный противохимический пакет -164
Г-10 (операционные предметы и материалы) -3	УН (нейрохирургический) -1	УТ (токсико-радиологический) -1
УТР (травматологический) -1	УО (офтальмологический) -1	УОЖ (ожоговый) -1
УЛ (ЛОР) -1		Пакет перевязочный (ППИ) -180

ПРИНЦИПАЛЬНАЯ СХЕМА РАЗВЕРТЫВАНИЯ ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО МНОГОПРОФИЛЬНОГО ГОСПИТАЛЯ



Военный полевой хирургический госпиталь предназначен

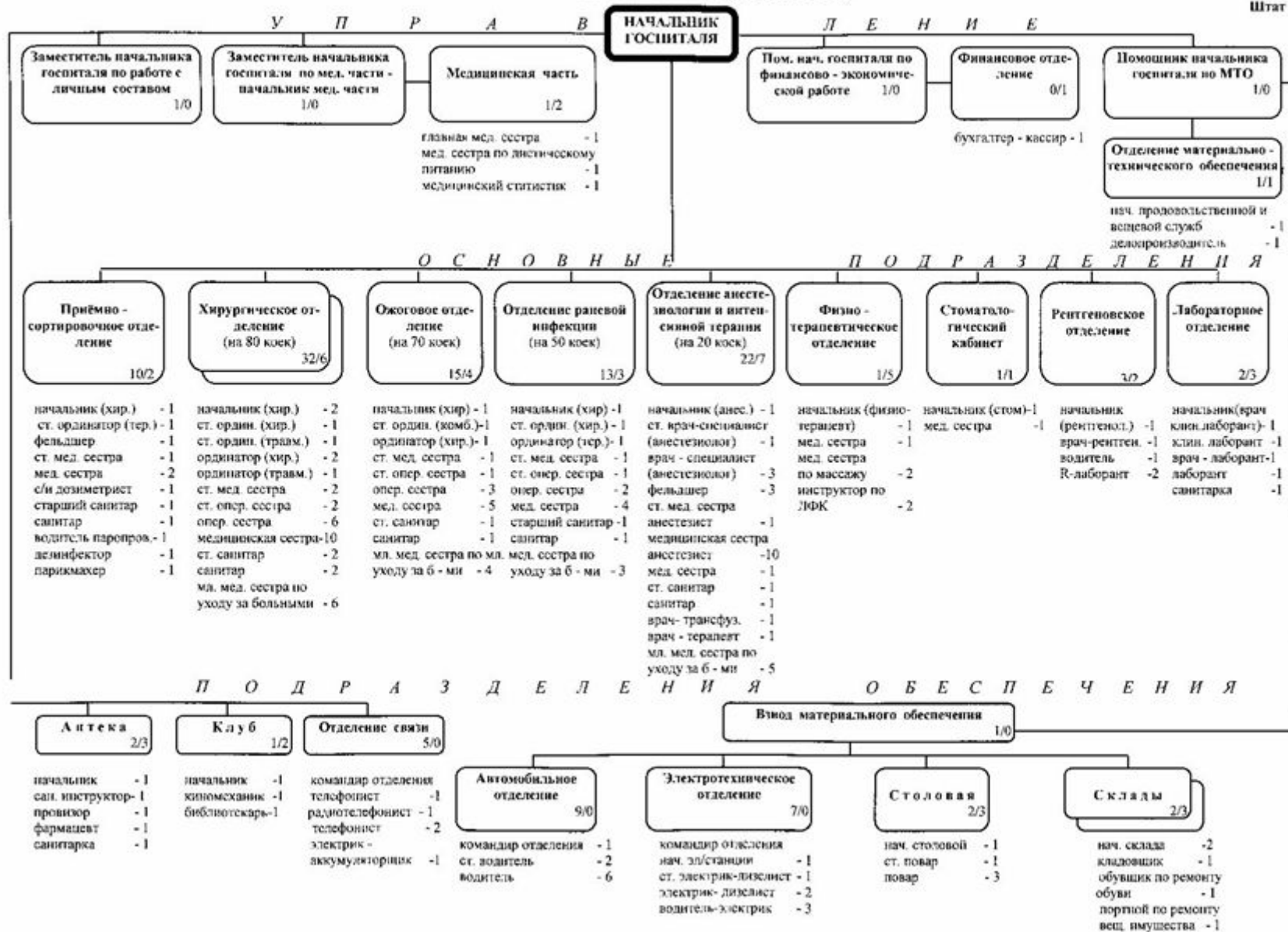
- для оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи раненым общехирургического профиля и их лечения..

В ВПХГ подлежат направлению:

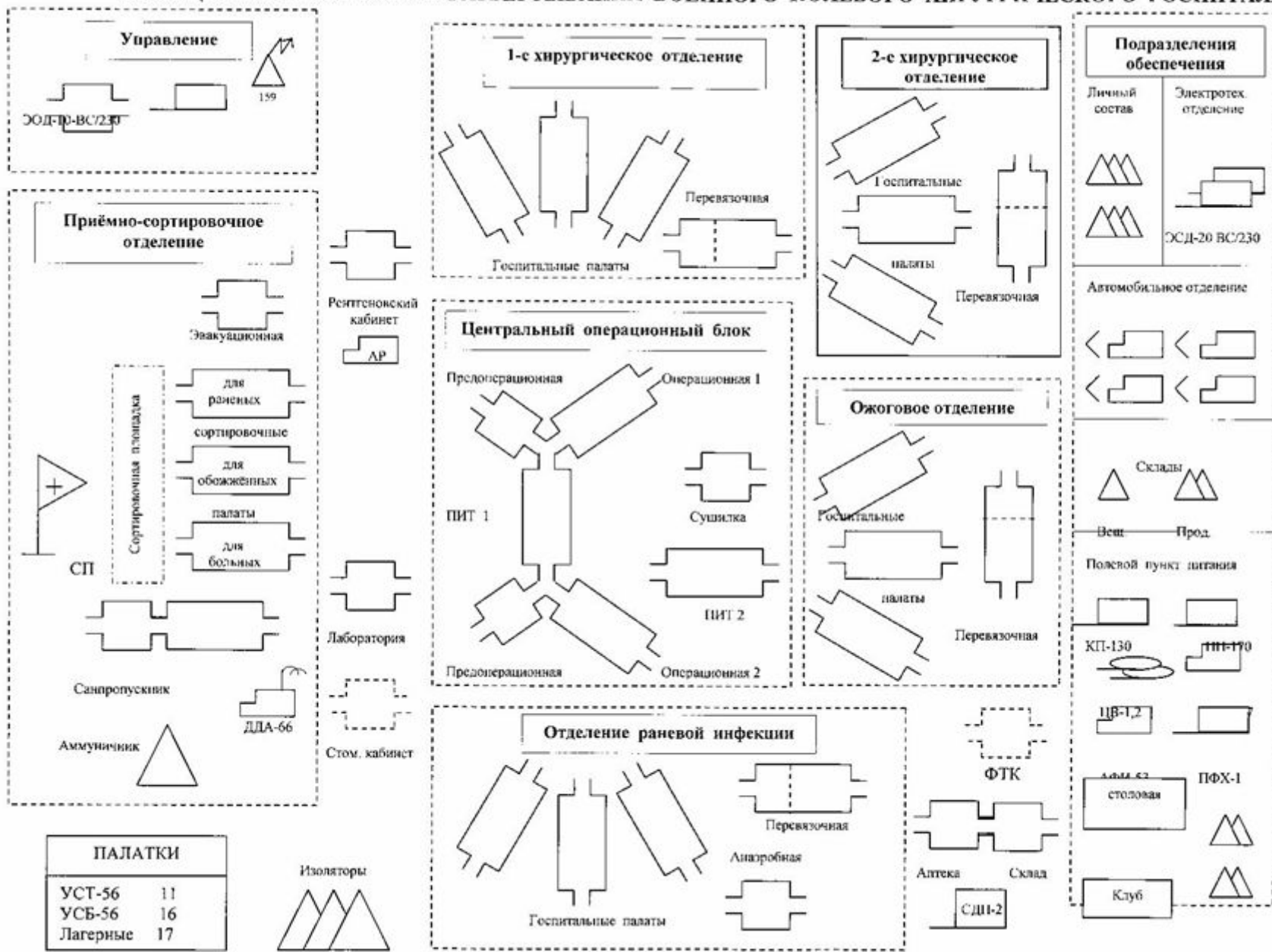
- - раненые с обширными и множественными повреждениями мягких тканей туловищам конечностей**
- раненые с тяжелыми повреждениями кисти и стопы;**
- с отрывами и ампутациями конечностей;**
- раненые указанных локализаций и обожженные различной степени тяжести;**
- с комбинированными радиационными поражениями при дозе облучения до 1,5 Гр;**
- раненые с анаэробной инфекцией;**
- раненые указанных локализаций в сочетании с повреждениями челюстно-лицевой области**

ОРГАНИЗАЦИОННО - ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ГОСПИТАЛЯ (на 300 коек)

Штат № 27/242



ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА РАЗВЕРТЫВАНИЯ ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ГОСПИТАЛЯ



СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ПО ВПХГ

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ - для оказания квалифицированной хирургической помощи раненым, обожжённым, их лечению. При усилении соответствующими группами ОСМП госпиталь используется в качестве специализированного (нейрохирургического, торакоабдоминального, травматологического, ожогового).

ВОЗМОЖНОСТИ - в течении суток госпиталь способен произвести до 100 оперативных вмешательств, в том числе 20 - 25 под общим обезболиванием и обеспечить в полном объёме противошоковую и интенсивную терапию 30 - 40 пострадавшим.

ЛИЧНЫЙ СОСТАВ		АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА		МАТЕРИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ	
ПО КАТЕГОРИИ	ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ				
офицеры - 33	Врачи - 27	Легковые автомобили (УАЗ-469, 3151) - 1		Радиостанция Р-163-10У, Р-159, Р-107, Р-105 - 1	
прапорщики - 10	в т.ч. организатор - 2	Грузовые автомобили : общего назначения (ГАЗ-66, ЗИЛ-131) - 3		Кабель П-275, П-274 (км) - 12	
сержанты - 59	врач - лаборант - 2	специальные - автобус санитарный УАЗ - 452 А - 1		Коммутатор П-193 - 1	
солдаты - 33	общие хирурги - 9	специальные родов войск и служб - АВЦ - 1,7 (ГАЗ - 66) - 1		Кухни прицепные КП - 130, КП - 125М - 1	
ВСЕГО - 135	травматологи - 2	- ДДА-66 (ГАЗ - 66) - 1		Дезинфекционно-душевая установка ДДА-66 - 1	
рабочие и служащие - 48	стоматолог - 1	- АФИ - 53 (ГАЗ - 53) - 1		Стерилизационно - дистилляционная установка СДП - 2 - 1	
	анестезиолог - 3	- АР-2у-1 (ЗИЛ-131) - 1		Осветительная электростанция 10 квт - 1	
ИТОГО - 183	рентгенолог - 2	ВСЕГО - 9		Автофургон изотермический АФИ - 53 - 1	
	общий терапевт - 3	Автоприцепы : 1 - П - 1,5 - 9		Прицеп - фургон хлебный ПФХ-1 - 1	
	физиотерапевт - 1	2 - ПН - 2М - 5		Автомобиль-цистерна для воды АВЦ-1,7 - 1	
	комбустиолог - 1	1 - П - 0,5 - 1		Прицеп - цистерна для воды ЦВ - 1,2 - 2	
	трансфузиолог - 1	всего - 15		Силовая электростанция 16 - 20 квт - 2	
	Средних мед. работников - 31			Рентгеновский комплекс АР -2у -1 - 1	
	Младших мед. работников - 18			Плиты прицепные ПП - 170 - 3	
				Палатки : УСБ - 56 - 16	
				УСТ - 56 - 11	
				лагерные - 17	

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

Станция кислородно-ингаляционная (КИС-2) - 1	Г-12 (палатный) - 4	ОЭ (электродиагностический) - 1
Аптечка индивидуальная (АИ) - 183	Г-13 (предметы ухода) - 6	ЗВ (стоматологический) - 1
Аптечка войсковая (АВ) - 9	АН (анестезиологический) - 3	Л-2 (лаборатория клиническая госпитальная) - 1
Сумка медицинская санитарная (СМС) - 2	Щ-1 (противошоковый) - 2	Г-5 (аптека - ассистентская) - 1
Сумка медицинская врача (СМВ) - 2	Б-4 (перевязочные средства для обожженных) - 3	Г-6 (аптека - инъекционная) - 1
Комплекты :	Б-2 (шины) - 3	Г-14 (стерилизатор паровой с примусом) - 2
В-1 (перевязочная большая) - 3	БГ (бинты гипсовые) - 2	Г-15 (аптечно - хозяйственный инвентарь) - 1
В-2 (приёмно-сортировочная) - 1	ПЧО (противочумная одежда) - 2	В-5 (дезинфекция) - 1
Г-7 (операционная малая) - 1	БК-2 (книжки и бланки медицинского учёта и отчётности) - 1	СО (санитарная обработка) - 1
Г-8 (операционная большая) - 2	ОФ (физиотерапевтический) - 1	Индивидуальный противохимический пакет - 183
Г-10 (операционные предметы и материалы) - 3	УОЖ (ожоговый) - 1	ИПП - 8 - 201
УТР (травматологический) - 1		Пакет перевязочный (ППИ)

Военный полевой госпиталь для легкораненых на 750 коек предназначен:

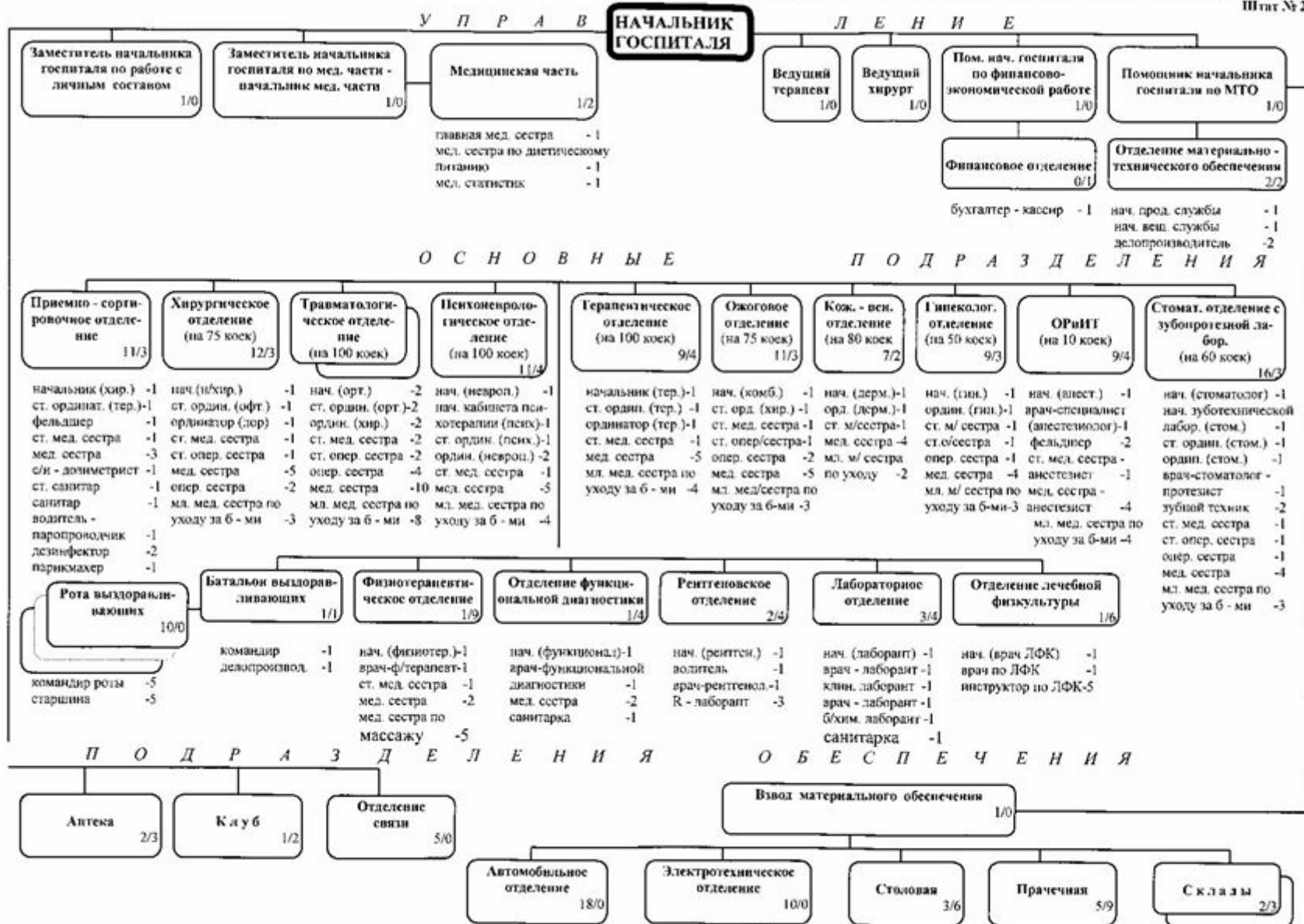
Для квалифицированной и специализированной помощи до полного выздоровления и восстановления боеспособности легкораненых и легкобольных, а также для медицинской реабилитации раненых и больных, поступивших из других лечебных учреждений госпитальной базы. Задачи ВПГЛР идентичны хирургическим госпиталям

В ВПГЛР подлежат направлению следующие контингенты:

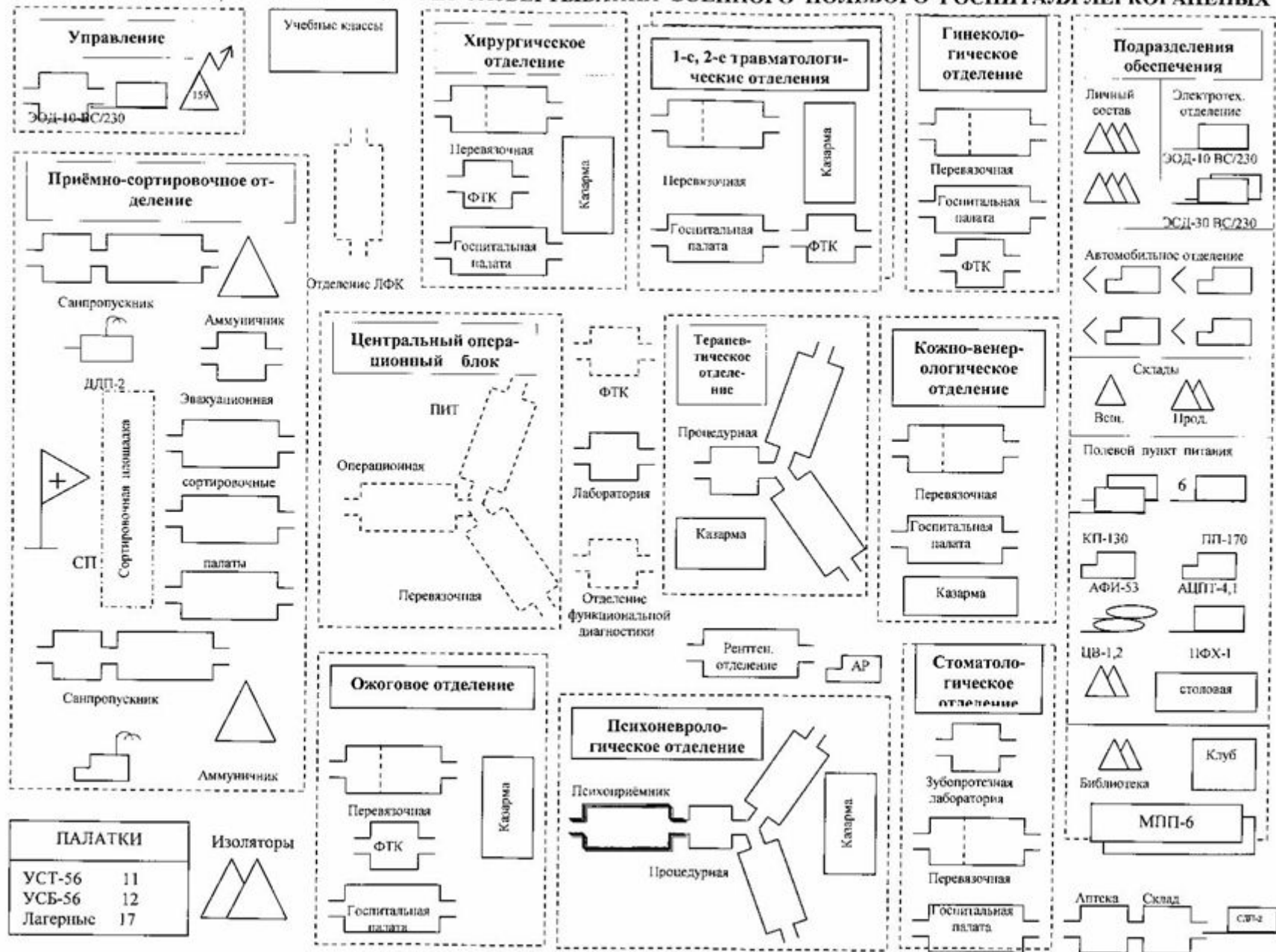
- раненые с повреждениями мягких тканей различных областей тела;
- с легкими повреждениями глаз (ожог век и глазного яблока 1 степени, несквозные ранения века);
- изолированные переломы одной из костей фаланг пальца или одной из костей пясти без повреждения сухожилий и нервов;
- частичный или полный отрыв III, IV, V пальцев;
- обширные ушибы мягких тканей конечностей и растяжения связочного аппарата, с ограничением активных и пассивных движений в суставе;
- вывихи верхних конечностей;
- ожоги II степени, не превышающие 10% поверхности тела, при отсутствии выраженной общей реакции, если пострадавшие способны к самостоятельному обслуживанию;
- закрытые переломы одного-двух ребер без гемоторакса и подкожной эмфиземы;
- ранения с переломами ключицы, одной из костей предплечья, малоберцовой кости, если эти повреждения не сопровождаются обширными дефектами мягких тканей и деформациями поврежденной конечности;
- обмороженные - с отморожениями I и II степени, озноблением;
- пораженные терапевтического профиля: с лучевой болезнью I степенью, с ФОБ с мистическим поражением глаз и спазмом аккомодаций, с легкими рецидивирующими формами бронхоспастических кризов и не резко выраженными нарушениями функций вегетативной нервной системы; пораженные стойкими ОБ с несложными ипритными конъюнктивитами (без поражения роговицы), поверхностными ограниченными буллезными поражениями кожи, эри-тематозными дерматитами, а также пораженные веществами раздражающего и психотомического действия без глубоких функциональных изменений психики и соматических расстройств; пораженные психоневрологического профиля с сотрясениями головного мозга с незначительными клиническими проявлениями, с ЛОР - контузиями I степени, с баротравмой среднего уха, с легкими реактивными состояниями; пострадавшие с сочетанными и комбинированными поражениями; соматические больные, страдающие нестойкими функциональными расстройствами сердечно-сосудистой системы, с острыми и хроническими бронхитами, гастритами; кожно-венерические больные.

ОРГАНИЗАЦИОННО - ШТАТНАЯ СТРУКТУРА ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО ГОСПИТАЛЯ ЛЕГКОРАНЕННЫХ. (на 750 коек)

Штат № 27/212



ПРИНЦИПАЛЬНАЯ СХЕМА РАЗВЕРТЫВАНИЯ ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО ГОСПИТАЛЯ ЛЕГКОРАНЕННЫХ



СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ПО ВПГЛР

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ - для оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи и лечения легкораненых и легкобольных до полного выздоровления и восстановления боеспособности, а также для медицинской реабилитации раненых и больных, поступивших из других лечебных учреждений госпитальной базы.

ВОЗМОЖНОСТИ - в течение суток госпиталь способен провести 150 оперативных вмешательств.

ЛИЧНЫЙ СОСТАВ		АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА		МАТЕРИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ	
ПО КАТЕГОРИИ	ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ				
офицеры - 55	Врачи - 45	Легковые автомобили (УАЗ-469, ГАЗ-69) - 1		Механизированная прачечная ММП-6 - 2	
прапорщики - 15	в т.ч. организатор - 2	Грузовые автомобили:		Радиостанция Р-159 (Р-163-1у) - 1	
сержанты - 83	общие хирурги - 5	общего назначения (ГАЗ-66, ЗИЛ-130) - 17		Коммутатор П - 193 - 2	
солдаты - 40	общие терапевты - 5	специальные		Кабель П-275, П-274 (км.) - 12	
ВСЕГО - 193	невропатологи - 2	- автобус санитарный УАЗ - 452А - 2		Дезинфекционно-душевая установка ДДЦ-6 - 1	
рабочие и служащие - 93	дерматовенерологи - 2	специальные родов войск и служб		Стерилизационно-дистилляционная установка СДП - 2 - 1	
ИТОГО - 286	врачи ЛФК - 2	- АФИ - 53 (ГАЗ - 53) - 1		Кухни прицепные КП - 130, КП - 125М - 2	
	физиотерапевты - 2	- АЦПТ - 4,1 (ЗИЛ - 131) - 1		Автофургон изотермический АФИ - 53 - 1	
	нейрохирург - 1	- ДДА-66 (ГАЗ - 66) - 1		Прицеп - фургон хлебный ПФХ-1 - 1	
	офтальмолог - 1	- МПП-6 (КамАЗ - 43101, 4310) - 2		Автомобиль-цистерна для воды АЦПГ - 4,1 - 1	
	ЛОР-врач - 1	- АР - 2у1 (ЗИЛ - 131) - 1		Плиты прицепные ПП - 170 - 6	
	стоматологи - 5	ВСЕГО:		Осветительная электростанция 10 кВт - 2	
	анестезиологи - 2	Автоприцепы: 2 - ПП - 2М - 5		Силовая электростанция 30 квт - 2	
	рентгенологи - 2	2 - ПН - 2 - 2		Устройства зарядные ПЗУ - 6 - 1	
	врач - лаборант - 3	2 - П - 4 - 2		Дезинфекционно - душевая установка ДДП - 2 - 1	
	травматолог - ортопеда - 2	1 - П - 1,5 - 1		Прицепы - цистерны для воды ЦВ - 1,2 - 2	
	комбустиолог - 1	всего - 24		Рентгеновский комплекс АР - 2у1 - 1	
	акушер - гинеколог - 2			Палатки: УСТ - 56 - 12	
	психиатр - 2			УСБ - 56 - 11	
	психоневролог - 1			лагерные - 17	
	врач функциональной диагностики - 2				
	Средних мед. работников - 103				
	Младших мед. работников - 44				

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

Станция кислородно-ингаляционная (КИС-2) - 1	Г-12 (палатный) - 3	ОЭ (электродиагностический) - 1
Аптечка индивидуальная (АИ) - 286	Г-13 (предметы ухода) - 6	ЗВ (стоматологический) - 2
Аптечка войсковая (АВ) - 26	АН (анестезиологический) - 2	Л-2 (лаборатория клиническая госпитальная) - 2
Сумка медицинская санитарная (СМС) - 2	ЗП (зубопротезный) - 2	Г-5 (аптека - ассистентская) - 1
Сумка медицинская войсковая (СМВ) - 5	Б-4 (перевязочные средства для обожженных) - 2	Г-6 (аптека - инъекционная) - 1
Комплекты:	Б-2 (шины) - 2	Г-14 (стерилизатор паровой с примусом) - 2
В-1 (перевязочная большая) - 6	ЗТ (зуботомический) - 2	Г-15 (аптечно - хозяйственный инвентарь) - 1
В-2 (приёмно-сортировочная) - 1	ПЧО (противочумная одежда) - 3	В-5 (дезинфекция) - 2
ОР (полной рентгеновский) - 1	БК-2 (книги и бланки медицинского учёта и отчётности) - 2	СО (санитарная обработка) - 1
Г-8 (операционная большая) - 1	ОФ (физиотерапевтический) - 2	Индивидуальный противохимический пакет (ИПП - 8) - 286
Г-10 (операционные предметы и материалы) - 4	УТР (травматологический) - 2	Г-7 (операционная малая) - 1
УО (офтальмологический) - 1	УН (нейрохирургический) - 1	УГ (гинекологический) - 1
УОЖ (ожоговый) - 1	УП (психоневрологический) - 1	Пакет перевязочный (ППИ) - 314
УЛ (оториноларингологический) - 1	УЧ (челюстно-лицевой) - 1	

Распределние легкореных в зависимости от повреждения и сроков лечения

Характер повреждения	Срок лечения, сут.				
	До 10	11-20	21-30	31-45	>45
Ранения	41,1	32,0	12.8	8Д	6,0
Закрытые повреждения	31,2	43,6	13.7	7,9	3,6
Ожоги	36,4	42.0	10.3	7,7	3,5
В среднем	37,3	36,1	13,1	8,0	5,1
	73,8				