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.

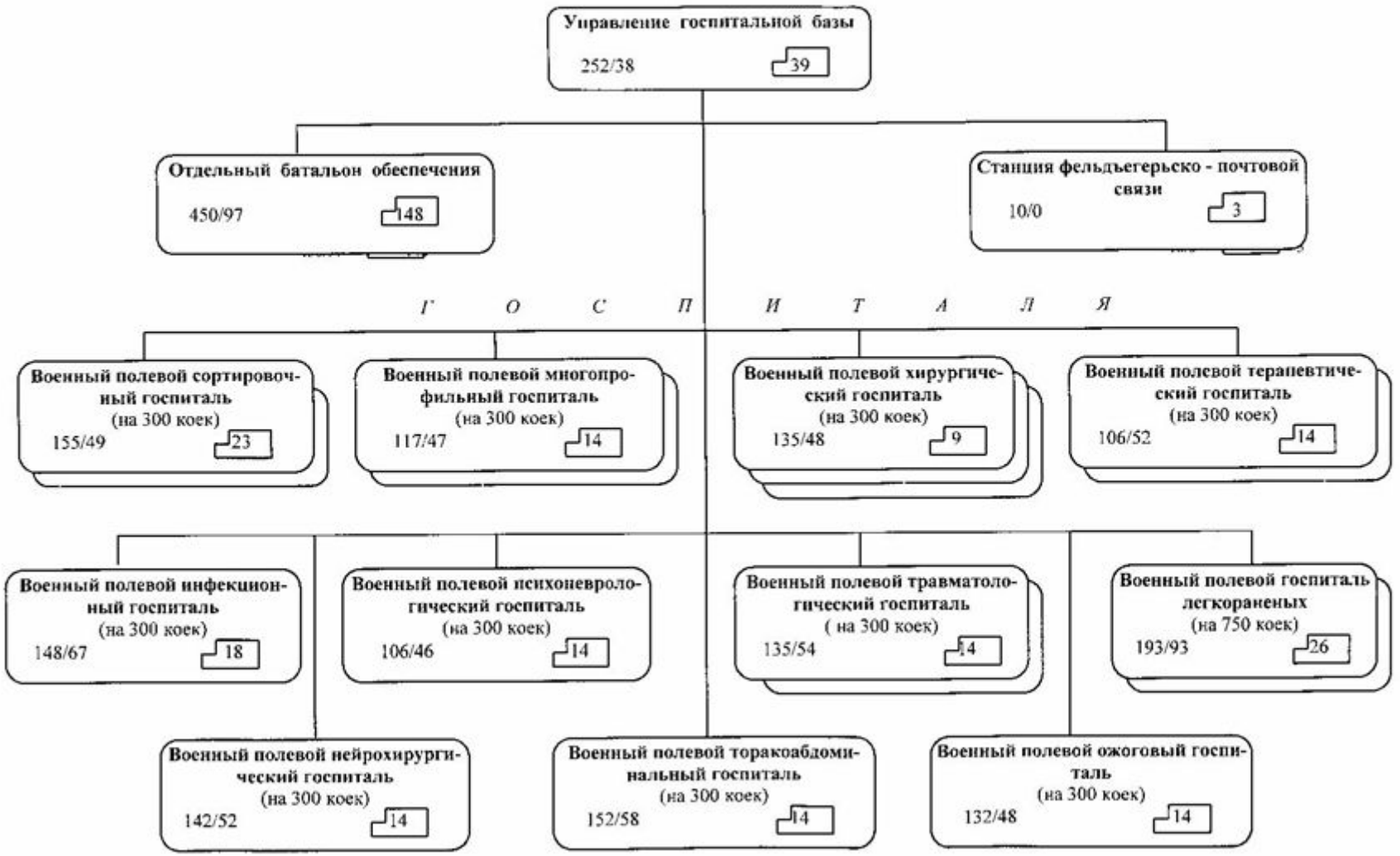
В состав ЕГБ входят:

- 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 Управле-ния 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 травматологи ческих 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

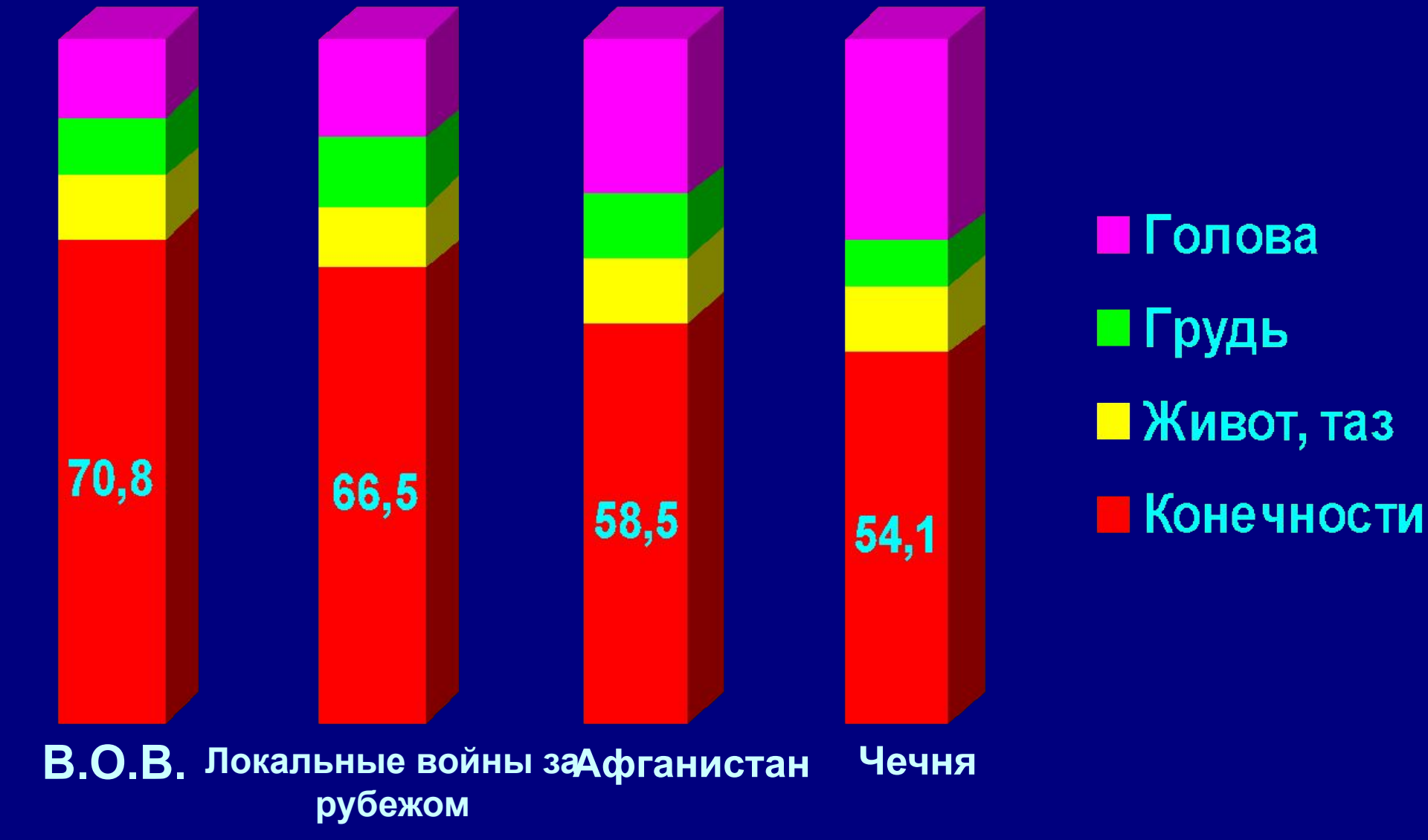
	ОСМП (в составе Управления ЕГБ)	ВПМГ	ВПХГ	ВПГЛР	ВПТрГ	Всего в ЕГБ
К-во учреждений	1*	2	3	2	2	10
К-во травматолого-в в учреж-дении	2	1	2	2	9	32
К-во комплектов УТР в учреждении	1	1	1	2	4	17

* 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.

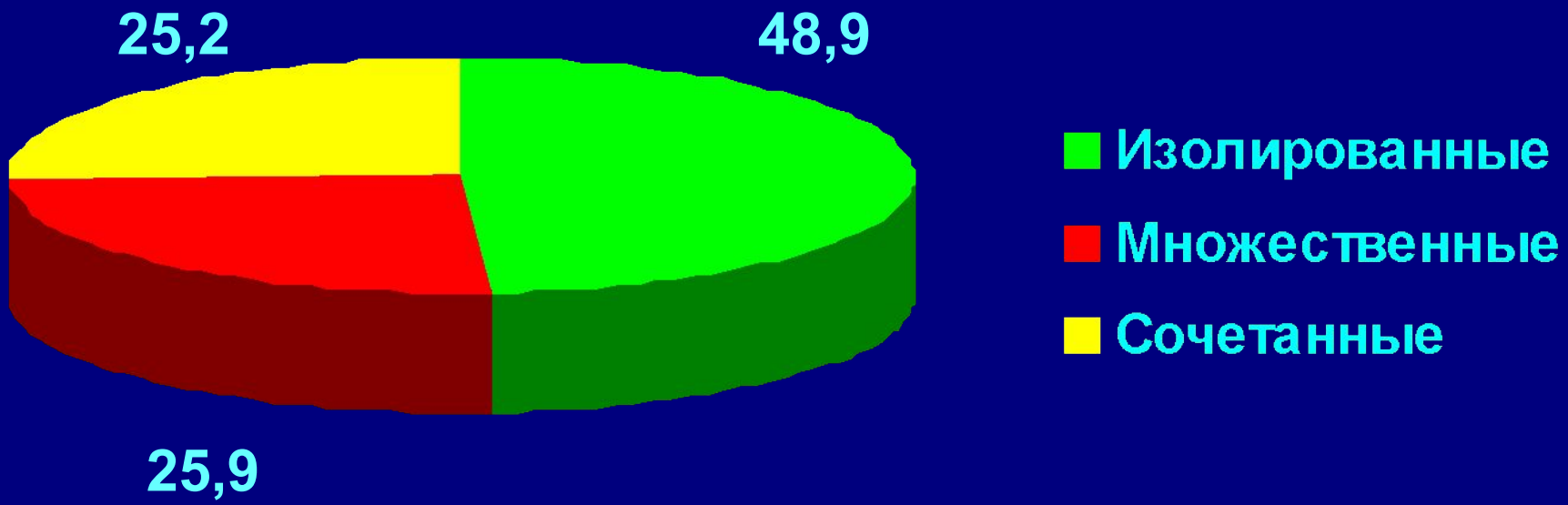
Наименование	Единицы измерения	Всего
Набор перевязочный большой № 2	наб.	1.0
Набор "Остеосинтез"	наб.	1.0
Аппарат для лечения переломов фаланг пальцев кисти АПФ-01	шт.	1.0
Аппарат для репозиции костей нижних конечностей и наложения гипсовых повязок	шт.	1.0
Комплект аппаратов для репозиции, компрессии и дистракции костных отломков и фаланг АРКДОФ-28	компл.	1.0
Комплект аппаратов для репозиции, компрессии и дистракции костных отломков и фаланг АРКДОФ-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, %



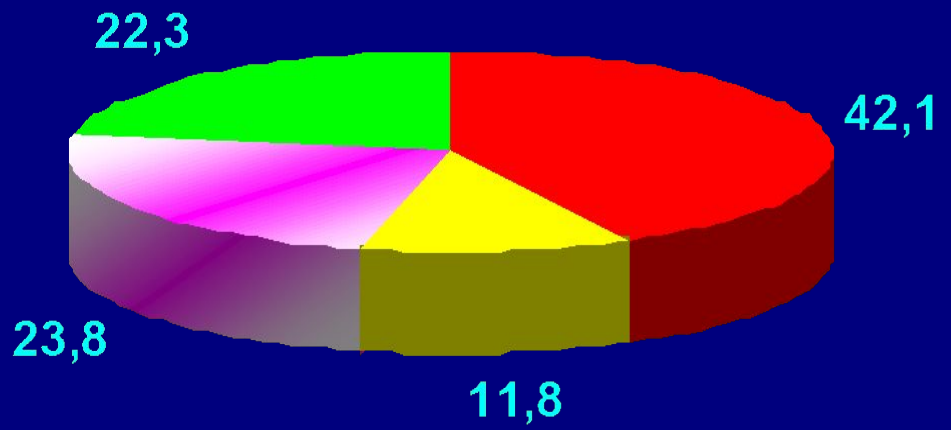
РАНЕНИЯ КОНЕЧНОСТЕЙ – 70%

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



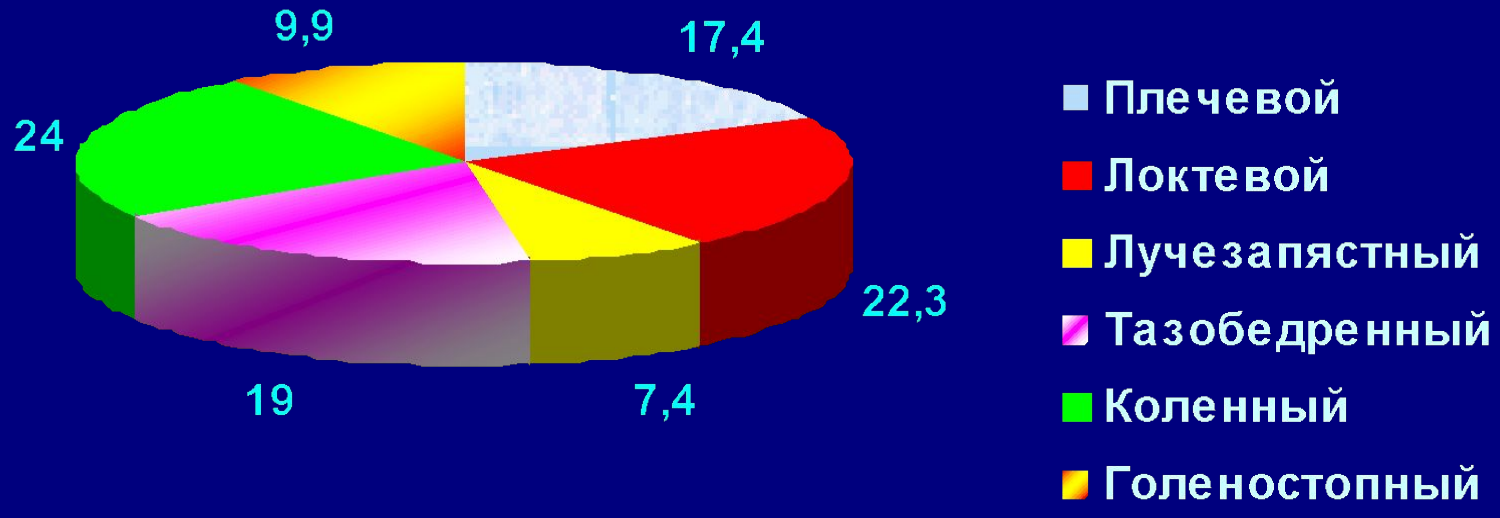
РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПЕРЕЛОМОВ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ, %

ПОВРЕЖДЕНИЯ КОСТЕЙ

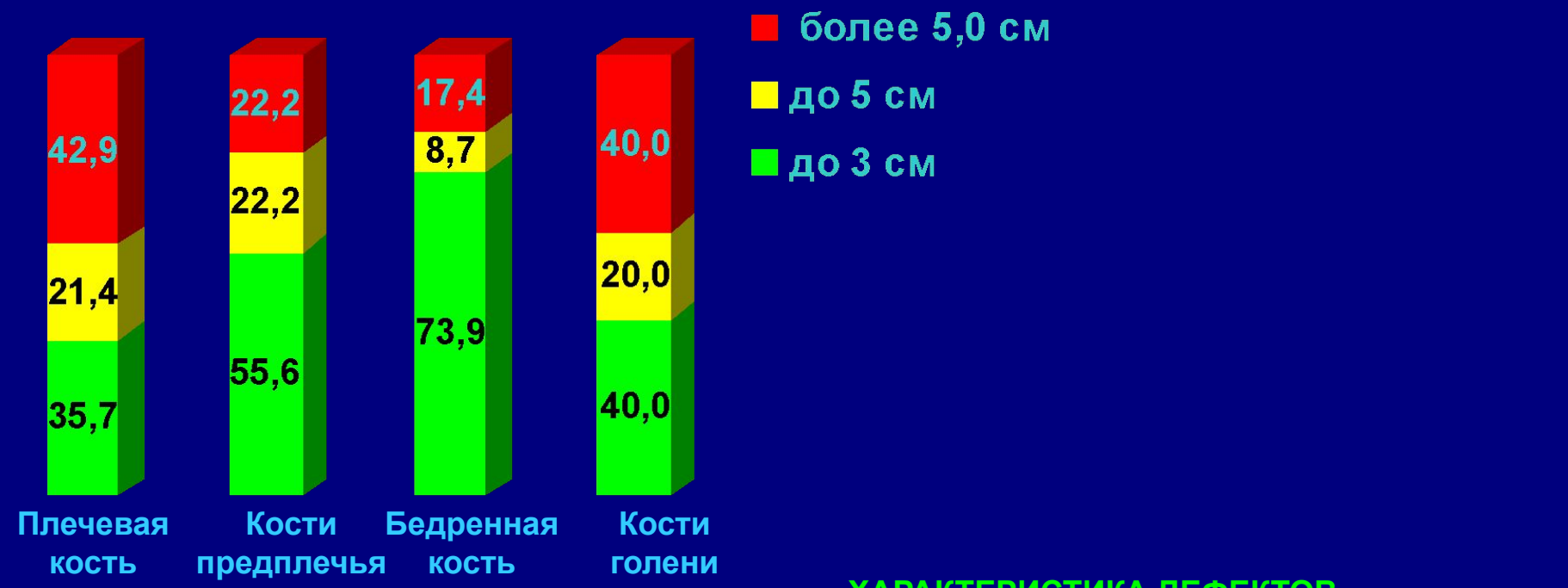


Внутрисуставные переломы – 17,3%

ПОВРЕЖДЕНИЯ СУСТАВОВ

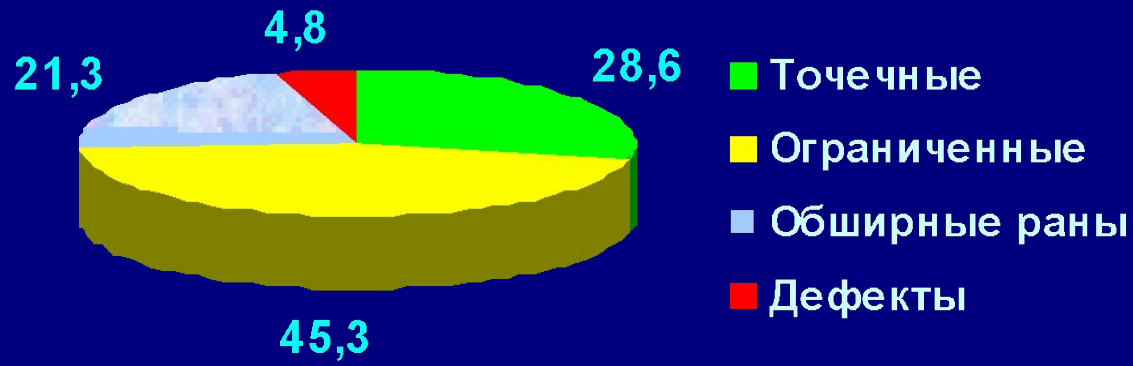


ЧАСТОТА И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДЕФЕКТОВ КОСТЕЙ И МЯГКИХ ТКАНЕЙ ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПЕРЕЛОМАХ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ, %

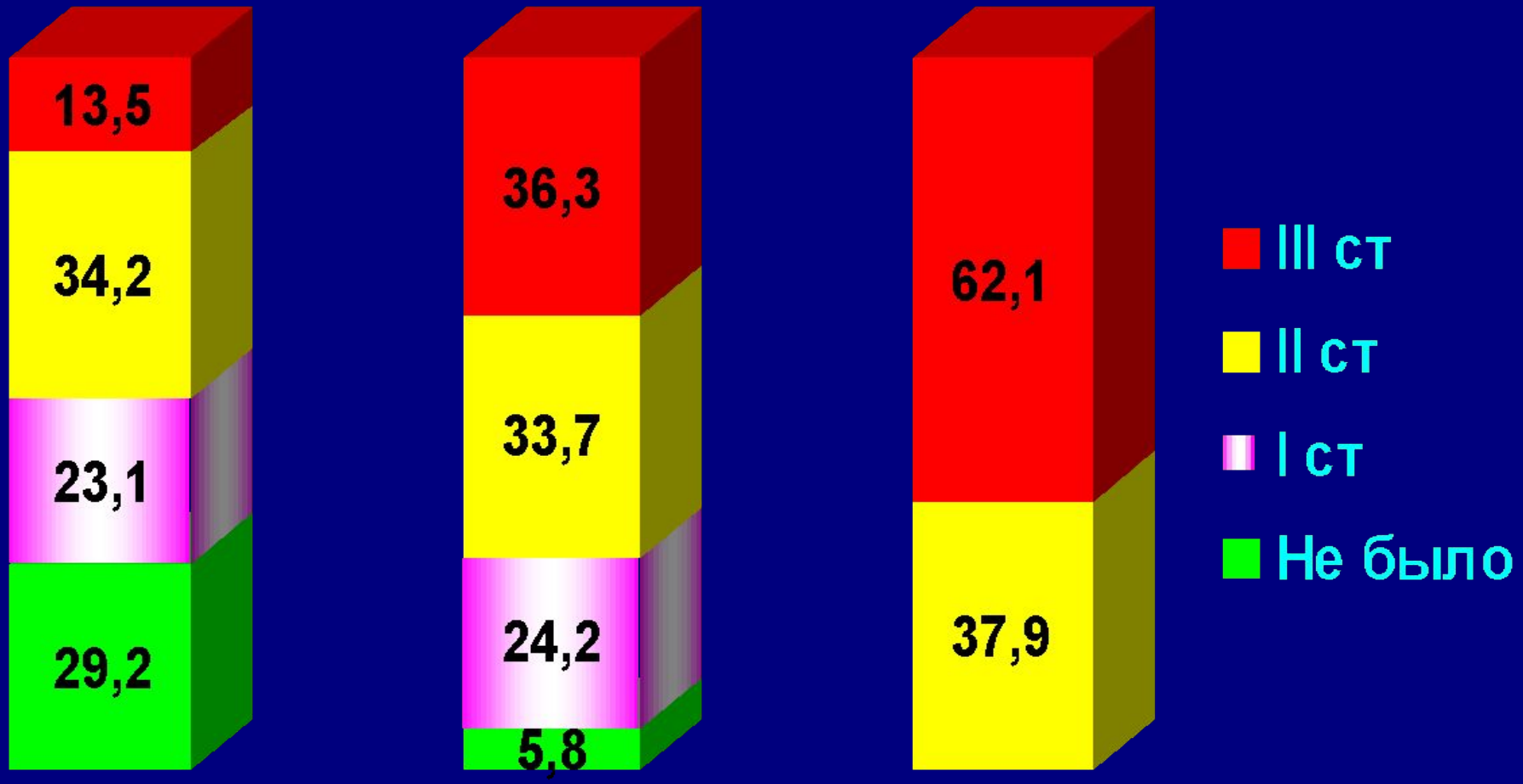


Общая частота дефектов костей 7,1%

ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕФЕКТОВ МЯГКИХ ТКАНЕЙ, %



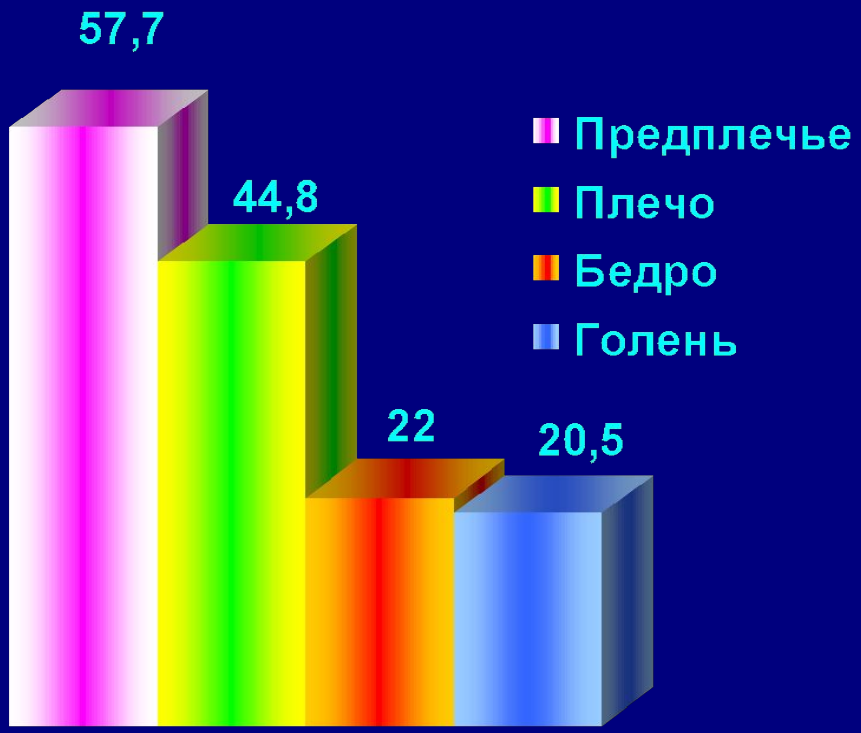
ЧАСТОТА РАЗВИТИЯ ШОКА У РАНЕННЫХ В КОНЕЧНОСТИ, %



Общая частота развития шока – 65,0%

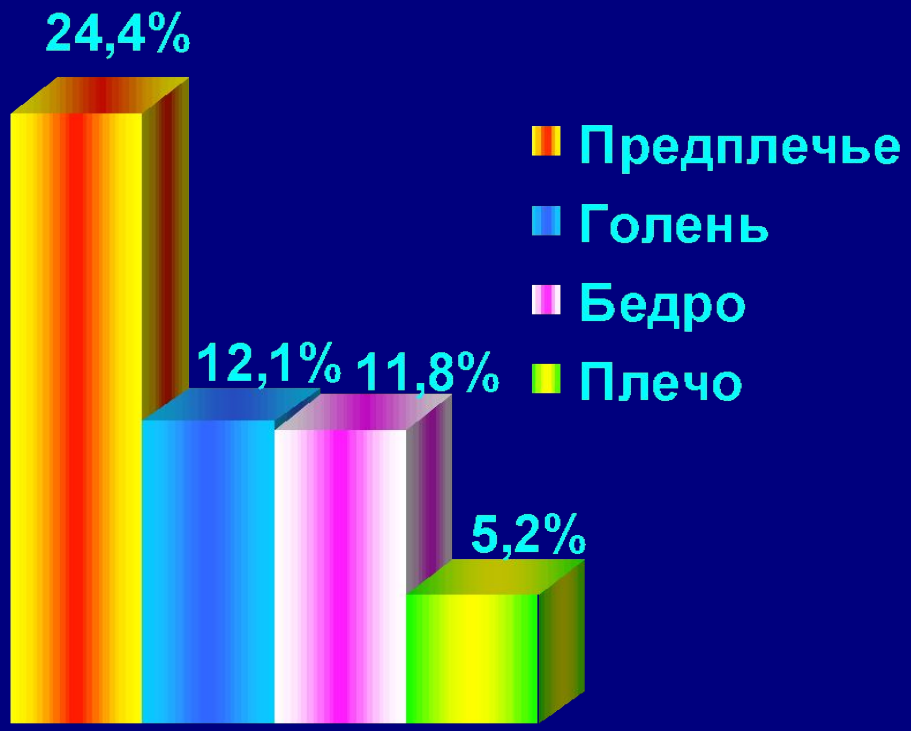
ЧАСТОТА ПОВРЕЖДЕНИЯ НЕРВОВ И МАГИСТРАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПЕРЕЛОМАХ

(%, доля от всех ранений сегмента)



Повреждения нервов

18,5%



Повреждения артерий

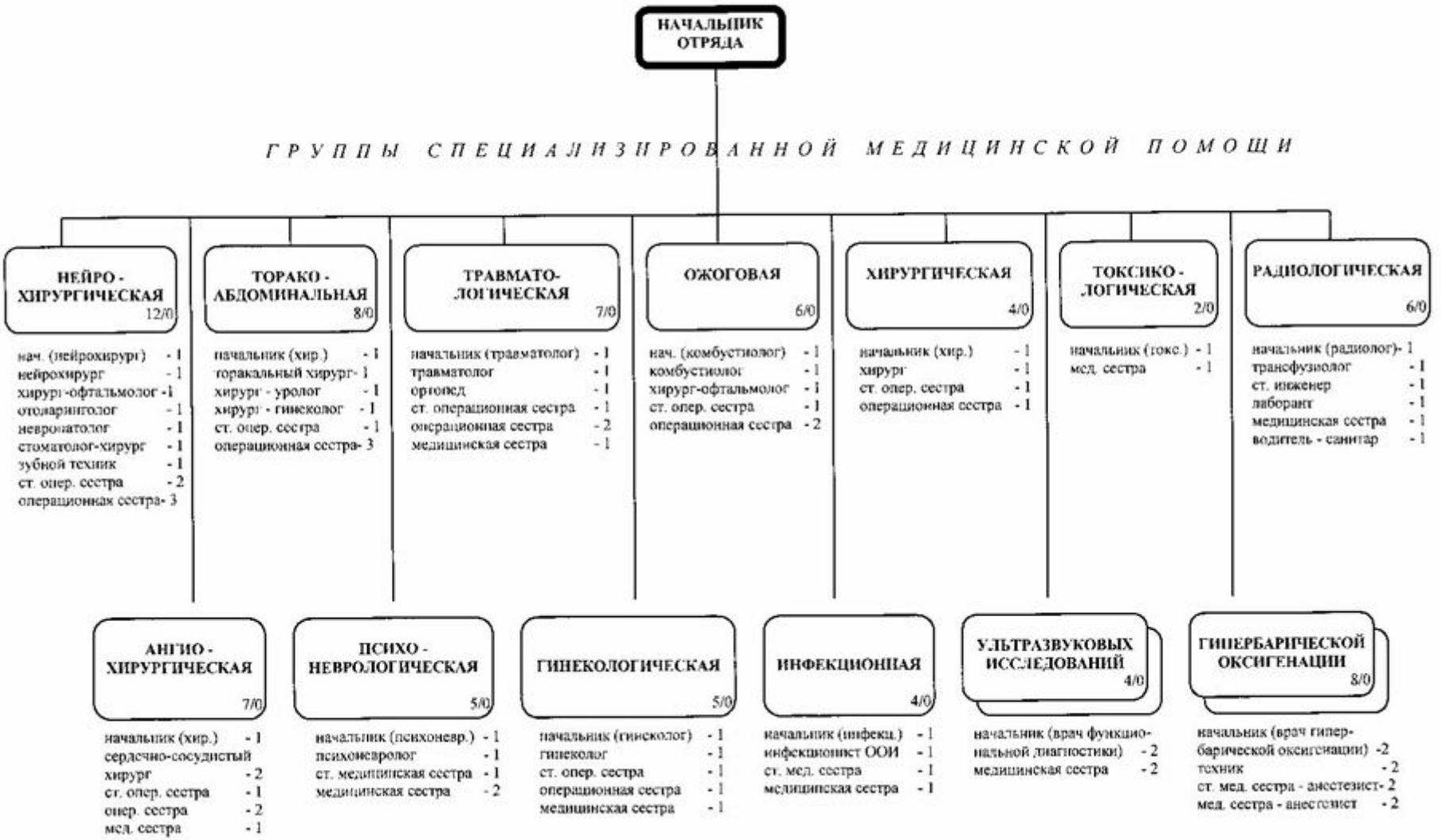
12,1%

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



СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ПО ОСМП

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

ЛИЧНЫЙ СОСТАВ

ПО КАТЕГОРИИ

офицеры	- 34
прапорщики	- 2
сержанты	- 41
солдаты	- 1
ВСЕГО	- 78

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Врачи	- 35
в т.ч. организатор	- 1
хирургов	- 7
нейрохирургов	- 2
окулистов	- 2
ЛОР - врачей	- 1
невропатологов	- 1
стоматологов	- 1
урологов	- 1
акушеров - гинекологов	- 3
ортопедов	- 1
комбустиологов	- 2
токсикологов	- 1
радиолог	- 1
трансфузиолог	- 1
травматологов	- 2
психоневрологи	- 2
инфекционист	- 1
инфекционист ООИ	- 1
врач функциональной диагностики	- 2
врач гипербарической оксигенации	- 2
Средних мед. работников	- 41
Младших мед. работников	- 1

АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Санитарный автобус УАЗ - 452А	-1

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

Станция кислородно-ингаляционная (КИС-2)-4	
Сумка медицинская санитара (СМС)	-2
Аптечка войсковая (АВ)	-1
Комплекты :	
Г-7 (операционная малая)	-5
Г-8 (операционная большая)	-6
Г-10 (операционные предметы и матерьялы)	-6
АН (анестезиологический)	-2
Ш (противошоковый)	-1
УТ (токсико-радиологический)	-3
УТР (травматологический)	-1
УН (нейрохирургический)	-2
УУ (урологический)	-1
УГ (гинекологический)	-2
УОЖ (ожоговый)	-1
УЛ (оториноларингологический)	-1
УП (психоневрологический)	-1
ПЧО (противочумная одежда)	-4
УО (офтальмологический)	-2
ЗП (зубопротезный)	-1
ЗТ (зуботехнический)	-1
УЧ (челюстно - лицевой)	-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 целостноси крупных артерий и нервных стволов конечностей в пределах установлен ных 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 целости 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 сочетаний 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.

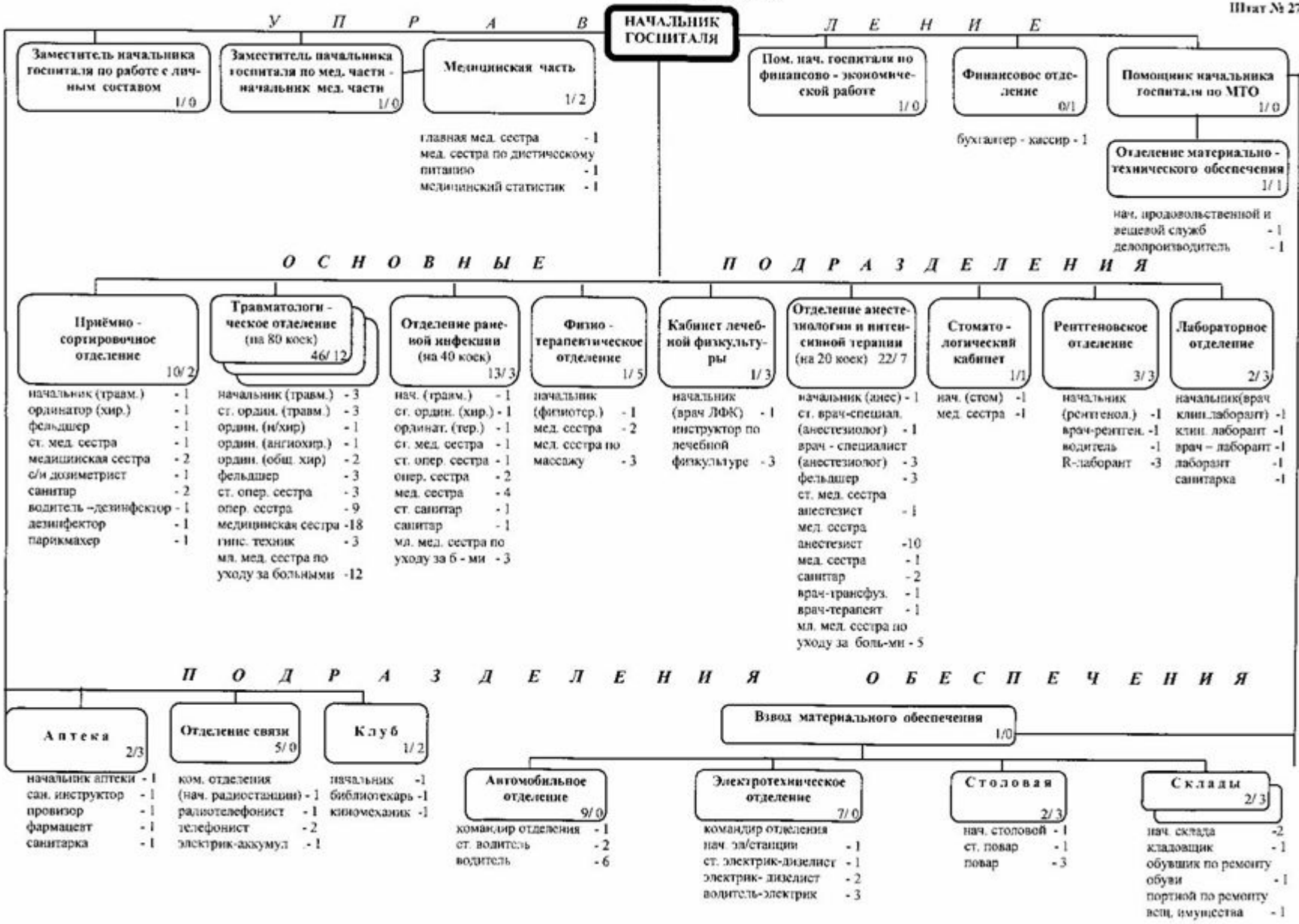
Врачей - 32 человека, в т. ч. организаторов - 2, травматологов 9, анестезиологов - 5, общих хирургов - 5, рентгенологов - 2, терапевтов - 2, врач-лаборант - 2, и по одному: стоматолог, физиотерапевт, нейрохирург, трансфузиолог, врач ЛФК.

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 лечении.

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

ЛИЧНЫЙ СОСТАВ

ПО КАТЕГОРИИ

офицеры	- 33
прапорщики	- 10
сержанты	- 59
солдаты	- 33
ВСЕГО	-135
рабочие и служащие	- 54
ИТОГО	-189

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Врачи	- 32
в т.ч. организатор	- 2
врач - лаборант	- 2
общие хирурги	- 4
травматологи	- 8
стоматолог	- 1
анестезиолог	- 5
рентгенолог	- 2
общий терапевт	- 2
физиотерапевт	- 1
нейрохирург и ангиохирург	- 1/1
трансфузиолог	- 1
врач ЛФК	- 1
Средних мед. Работников	-73
Младших мед. Работников	-29

АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Легковые автомобили (УАЗ-469, 3151)	-1
Грузовые автомобили :	
общего назначения (ГАЗ-66, ЗИЛ-131)	-8
специальные	
- автобус санитарный УАЗ - 452 А	-1
специальные родов войск и служб	
- АВЦ - 1,7 (ГАЗ - 66)	-1
- ДДА-66 (ГАЗ - 66)	-1
- АФИ - 53 (ГАЗ - 53)	-1
- АР - 2у1 (ЗИЛ-131)	-1
ВСЕГО:	-14
Автоприцепы: 1 - АП - 1,5	-9
2 - ПН - 2М	-5
1 - АП - 0,5	-1
всего	-15

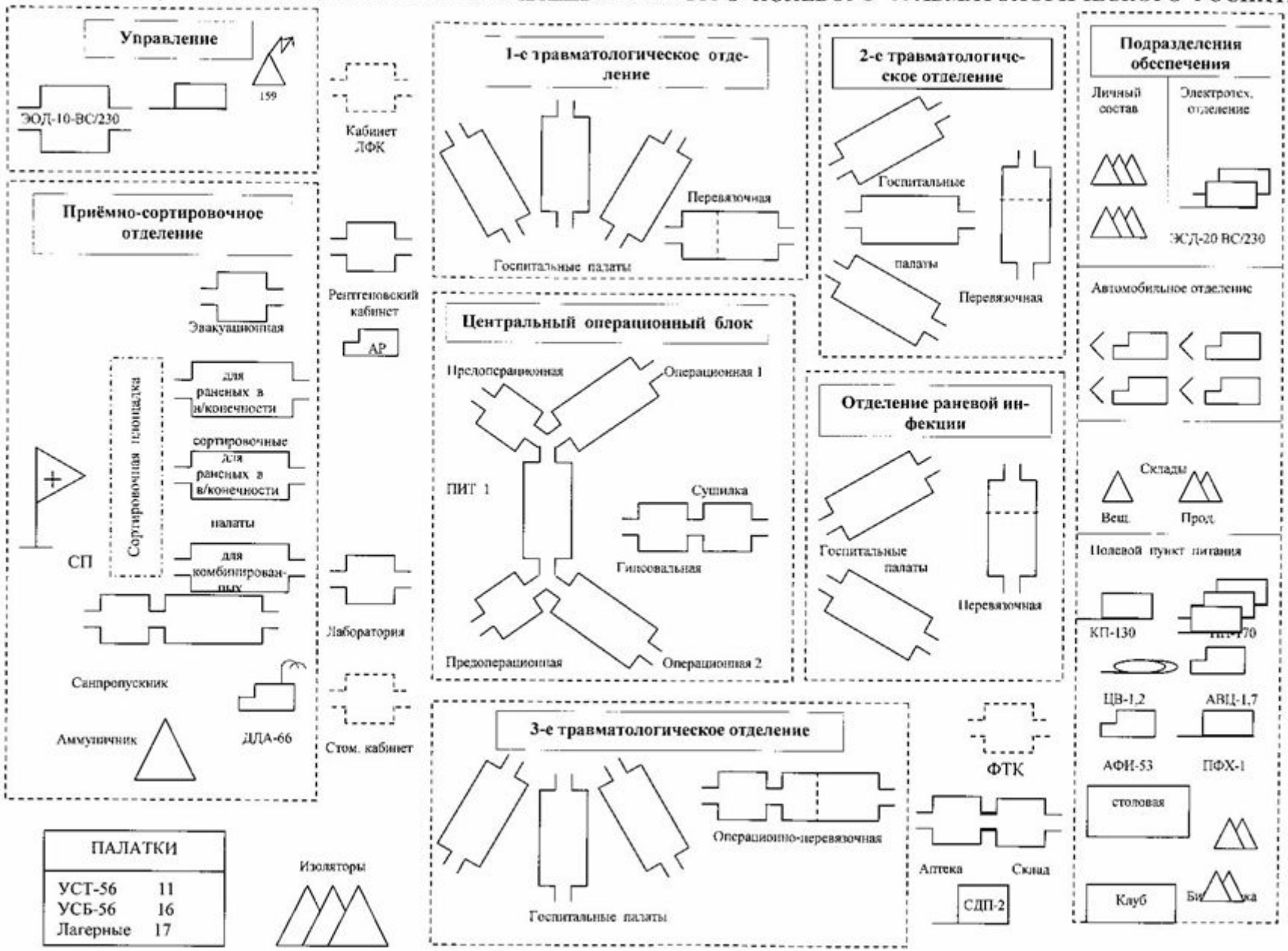
МАТЕРИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Радиостанция Р-163-10У, Р-159, Р-107, Р-105	- 1
Кабель П-275, П-274 (км)	-12
Коммутатор П-193	- 1
Кухни прицепные КП - 130, КП - 125М	- 1
Дезинфекционно-душевая установка ДДА-66	- 1
Стерилизационно - дистилляционная установка СДП - 2	- 1
Осветительная электростанция 10 квт	- 1
Автофургон изотермический АФИ - 53	- 1
Прицеп - фургон хлебный ПФХ-1	- 1
Автомобиль-цистерна для воды АВЦ-1,7	- 1
Прицеп - цистерна для воды ЦВ - 1,2	- 2
Силовая электростанция 16 - 20 квт	- 2
Устройство зарядное ПЗУ - 6	- 1
Плиты прицепные ПП - 170	- 3
Палатки: УСБ - 56	-16
УСТ -56	-11
лагерные	-17

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

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

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА РАЗВЁРТЫВАНИЯ ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОГО ГОСПИТАЛЯ



Военный полевой многопрофильный госпиталь

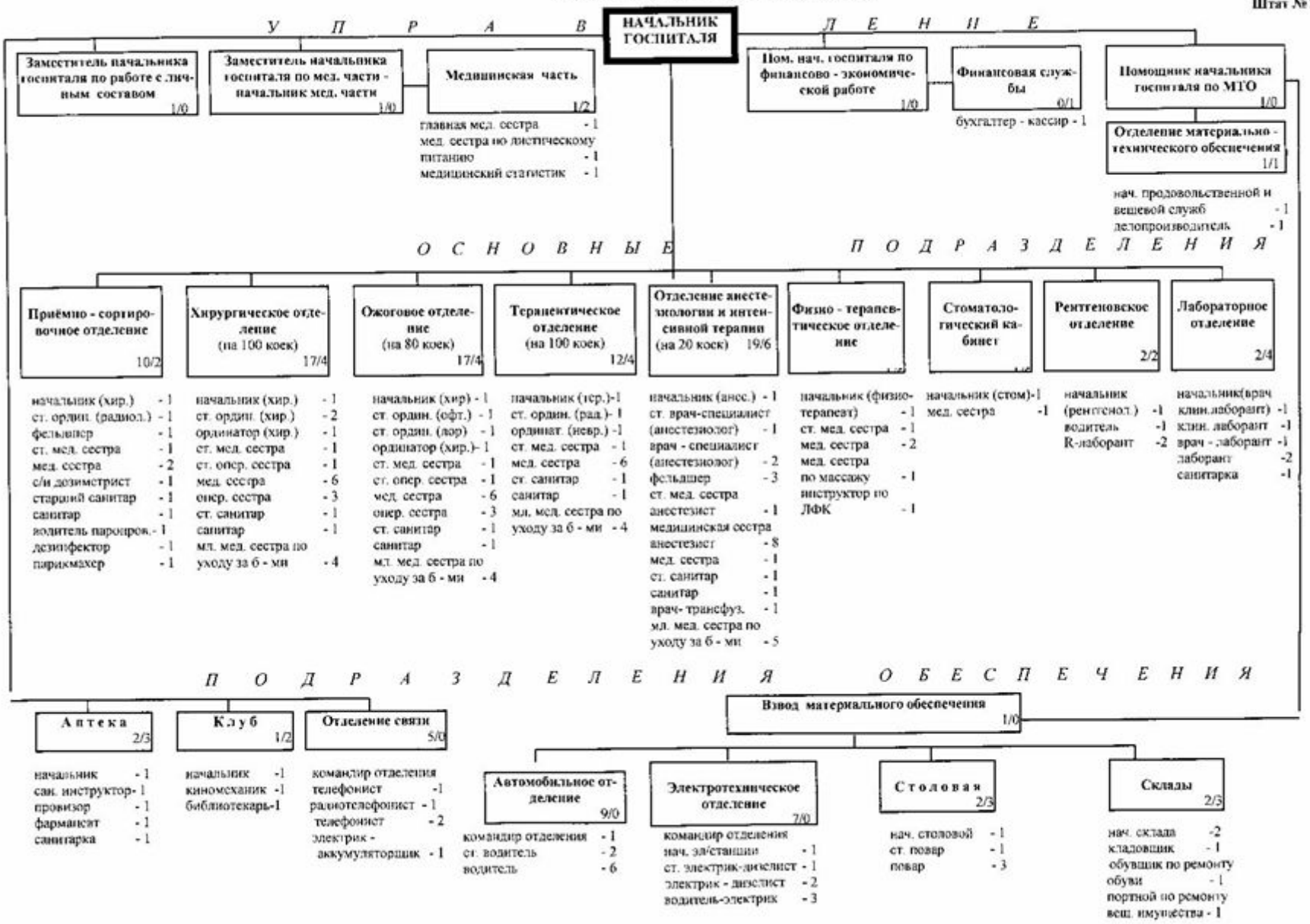
- предназначен для оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи и лечения раненых и пораженных с комбинированными и сочетанными поражениями тяжелой и средней степени тяжести.

Военный полевой многопрофильный госпиталь выполняет следующие задачи:

- прием, регистрация, медицинская сортировка, санитарная (специальная) обработка и размещение раненых и больных;
- оказание квалифицированной и специализированной медицинской по мощи 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)

Штат № 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

ПО КАТЕГОРИИ

офицеры	- 28
прапорщики	- 10
сержанты	- 48
солдаты	- 31
ВСЕГО	-117
рабочие и служащие	- 47
ИТОГО	-164

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Врачи	- 26
в т.ч. организатор	- 2
реаниматологи	- 4
общие терапевты	- 2
невропатолог	- 1
физиотерапевт	- 1
общие хирурги	- 7
ЛОР-врач	- 1
офтальмолог	- 1
стоматолог	- 1
рентгенолог	- 1
врач - лаборант	- 2
трансфузиолог	- 1
радиологи	- 2
Средних мед. работников	-59
Младших мед. работников	-31

АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Легковые автомобили (УАЗ-469, 3151)	-1
Грузовые автомобили :	
общего назначения (ГАЗ-66, ЗИЛ-131)	-8
специальные	
- автобус санитарный УАЗ-452 А	-1
специальные родов войск и служб	
- АР - 2у1 (ЗИЛ - 131)	-1
- ДДА-66 (ГАЗ - 66)	-1
- АФИ - 53 (ГАЗ - 53)	-1
- АВЦ - 1,7 (ГАЗ - 66)	-1
ВСЕГО	-14
Автоприцепы : 1 -АП - 1,5	-8
1 - АП - 0,5	-1
2 - ПН - 2М	-3
2 - ПН - 2	-2
всего	-14

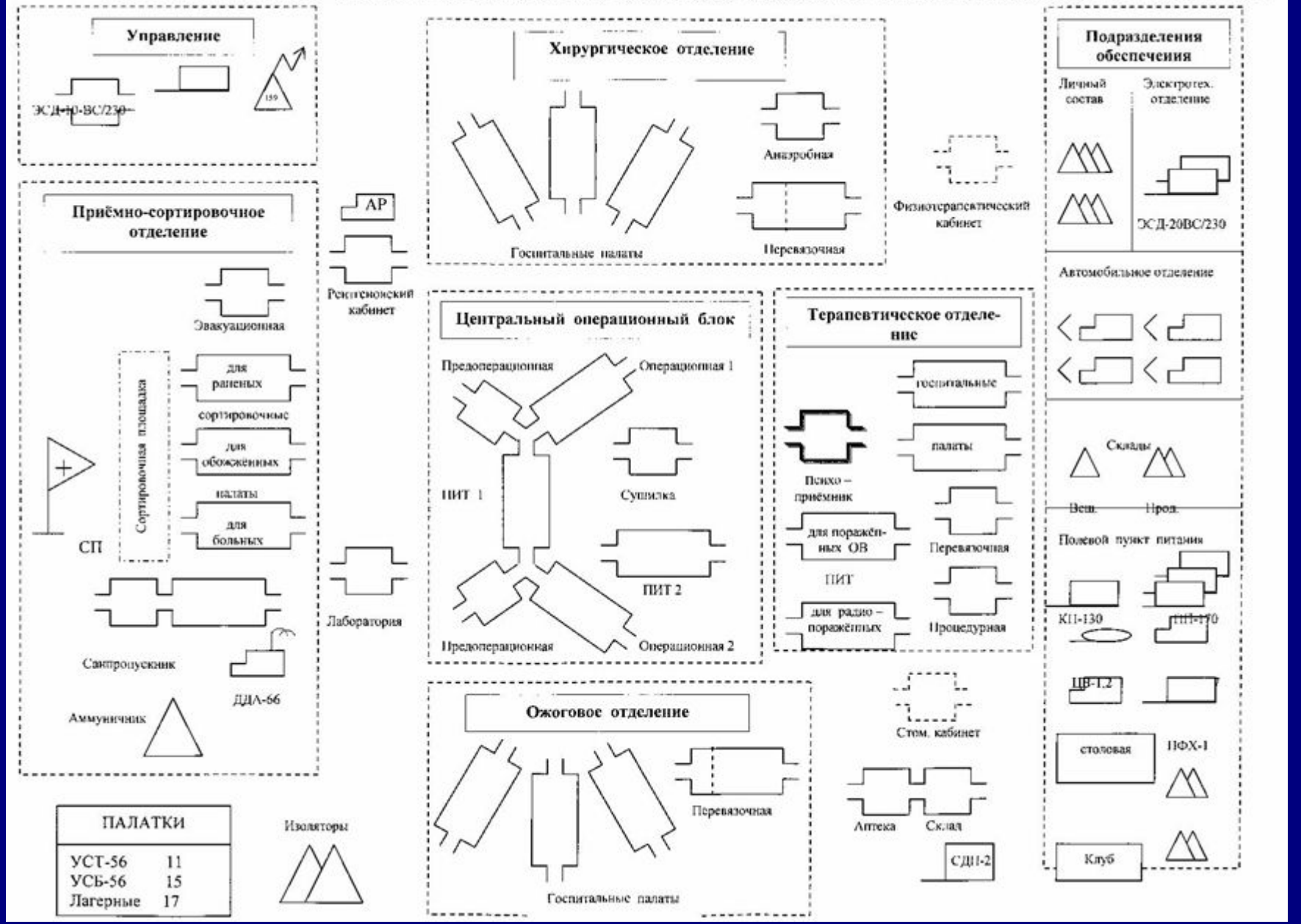
МАТЕРИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Коммутатор П - 193	- 1
Радиостанция Р-159 (Р-163-1у)	- 1
Зарядные устройства ПЗУ - 6	- 1
Кабель П-275, П-274 (км.)	-12
Дезинфекционно-душевая установка ДДА-66	- 1
Стерилизационно - дистиляционная установка СДП - 2	- 1
Плиты прицепные ПП - 170	- 3
Автофургон изотермический АФИ - 53	- 1
Прицеп - фургон хлебный ПФХ-1	- 1
Автомобиль-цистерна для воды АВЦ-1,7	- 1
Прицеп - цистерна для воды ЦВ - 1,2	- 1
Рентгеновский комплекс АР - 2у1	- 1
Осветительная электростанция 10 квт	- 1
Силовая электростанция 16 - 20 квт	- 2
Кухни прицепные КП - 130, КП - 125М	- 1
Палатки : УСБ -56	-15
УСТ -56	-11
лагерные	-17

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

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

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА РАЗВЁРТЫВАНИЯ ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО МНОГОПРОФИЛЬНОГО ГОСПИТАЛЯ



Военный полевой хирургический госпиталь предназначен

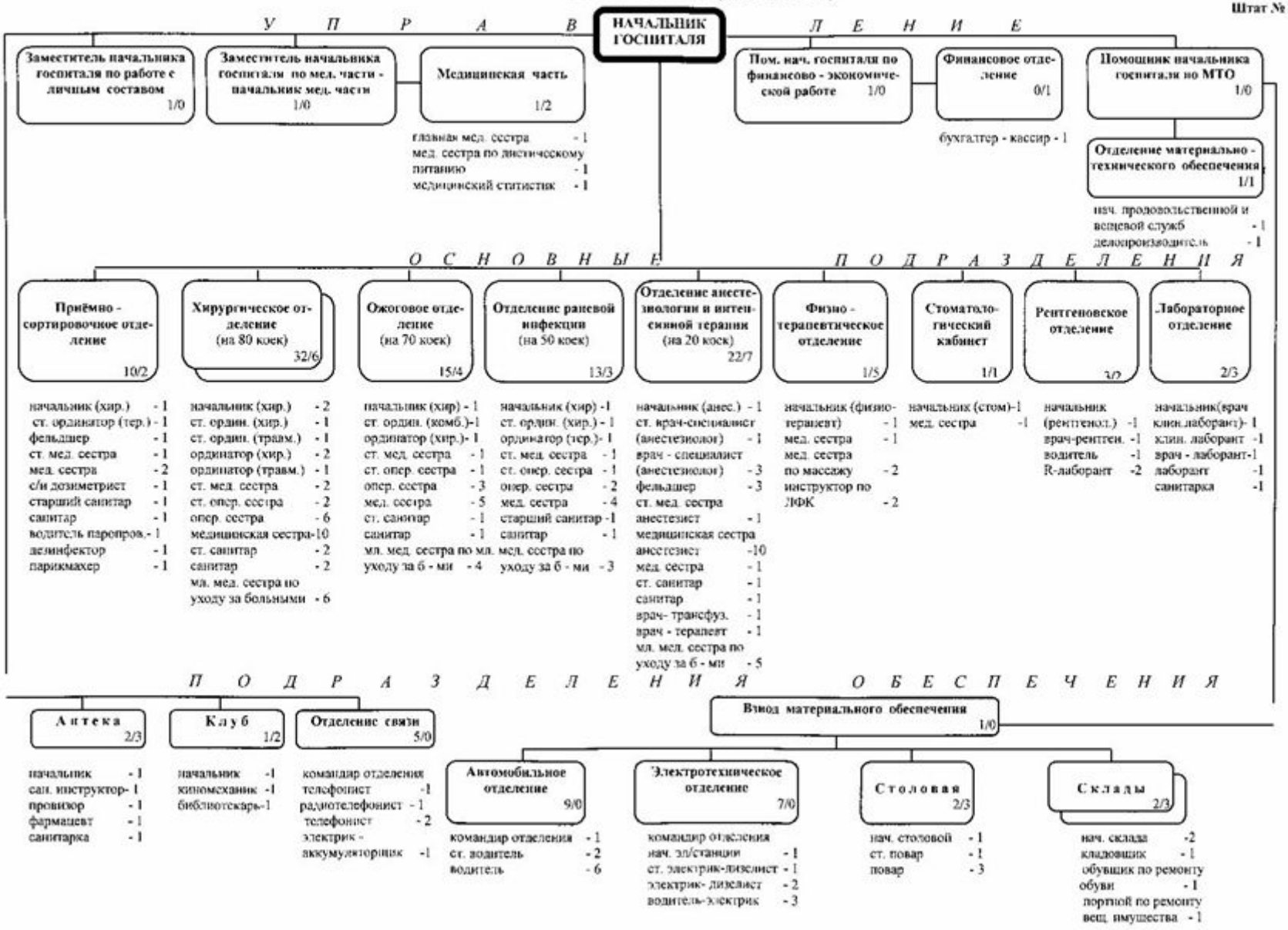
- для оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи раненым общехирургического профиля и их лечения..

В ВПХГ подлежат направлению:

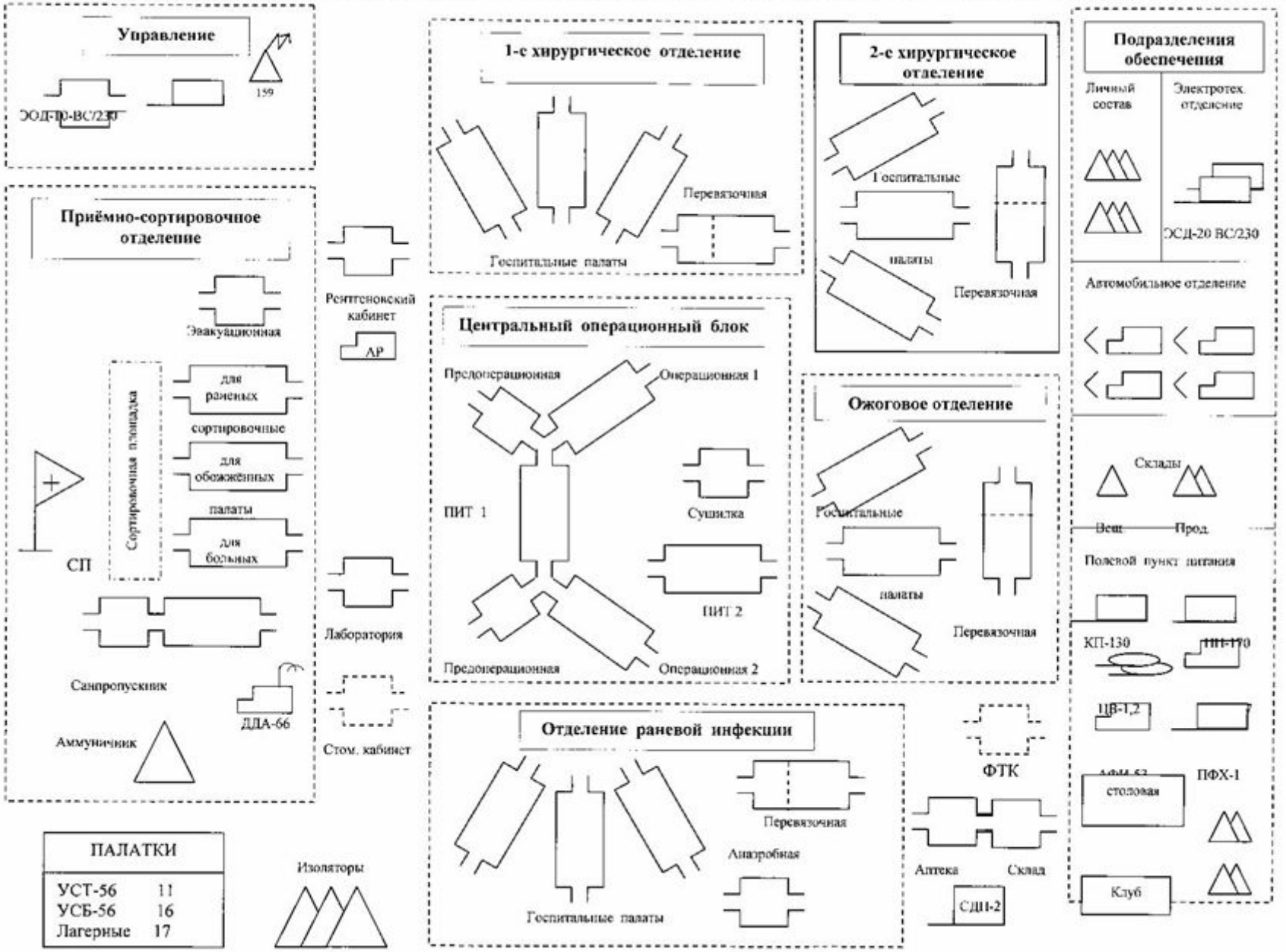
- раненые с обширными и множественными повреждениями мягких тканей туловищам конечностей
- раненые с тяжелыми повреждениями кисти и стопы;
- с отрывами и ампутациями конечностей;
- раненые указанных локализаций и обожженные различной степени тяжести;
- с комбинированными радиационными поражениями при 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 РАЗВЁРТЫВАНИЯ ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ГОСПИТАЛЯ



СПРАВОЧНЫЕ ДАННЫЕ ПО ВПХГ

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ - для оказания квалифицированной хирургической помощи раненым, обожжённым, их лечении. 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

ПО КАТЕГОРИИ

офицеры	- 33
прапорщики	- 10
сержанты	- 59
солдаты	- 33
ВСЕГО	-135
рабочие и служащие	- 48
ИТОГО	-183

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Врачи	- 27
в т.ч. организатор	- 2
врач - лаборант	- 2
общие хирурги	- 9
травматологи	- 2
стоматолог	- 1
анестезиолог	- 3
рентгенолог	- 2
общий терапевт	- 3
физиотерапевт	- 1
комбустиолог	- 1
трансфузиолог	- 1
Средних мед. работников	-31
Младших мед. работников	-18

АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Легковые автомобили (УАЗ-469, 3151)	-1
Грузовые автомобили :	
общего назначения (ГАЗ-66, ЗИЛ-131)	-3
специальные	
- автобус санитарный УАЗ - 452 А	-1
специальные родов войск и служб	
- АВЦ - 1,7 (ГАЗ - 66)	-1
- ДДА-66 (ГАЗ - 66)	-1
- АФИ - 53 (ГАЗ - 53)	-1
- АР-2у-1 (ЗИЛ-131)	-1
ВСЕГО	-9
Автоприцепы : 1 - П - 1,5	-9
2 - ПН - 2М	-5
1 - П - 0,5	-1
всего	-15

МАТЕРИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Радиостанция Р-163-10У, Р-159, Р-107, Р-105 - 1	
Кабель П-275, П-274 (км)	-12
Коммутатор П-193	- 1
Кухни прицепные КП - 130, КП - 125М	- 1
Дезинфекционно-душевая установка ДДА-66	- 1
Стерилизационно - дистилляционная установка СДП - 2	- 1
Осветительная электростанция 10 квт	- 1
Автофургон изотермический АФИ - 53	- 1
Прицеп - фургон хлебный ПФХ-1	- 1
Автомобиль-цистерна для воды АВЦ-1,7	- 1
Прицеп - цистерна для воды ЦВ - 1,2	- 2
Силовая электростанция 16 - 20 квт	- 2
Рентгеновский комплекс АР -2у -1	- 1
Плиты прицепные ПП - 170	- 3
Палатки : УСБ - 56	-16
УСТ -56	-11
лагерные	-17

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

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

Военный полевой госпиталь для легкораненых на 750 коек предназначен:

Для квалифицированнованой 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 0В с несложными ипритными коньюктивитами (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 ЛЕГКОРАНЕНЫХ. (на 750 коек)

Штат № 27/212

УПРАВЛЕНИЕ

НАЧАЛЬНИК ГОСПИТАЛЯ

- Заместитель начальника госпиталя по работе с личным составом 1/0
- Заместитель начальника госпиталя по мед. части - начальник мед. части 1/0
  - Медицинская часть 1/2
    - главная мед. сестра - 1
    - мед. сестра по диетическому питанию - 1
    - мед. статистик - 1
- Ведущий терапевт 1/0
- Ведущий хирург 1/0
- Пом. нач. госпиталя по финансово-экономической работе 1/0
  - Финансовое отделение 0/1
    - бухгалтер - кассир - 1
- Помощник начальника госпиталя по МТО 1/0
  - Отделение материально - технического обеспечения 2/2
    - нач. прод. службы - 1
    - нач. вещ. службы - 1
    - делопроизводитель -2

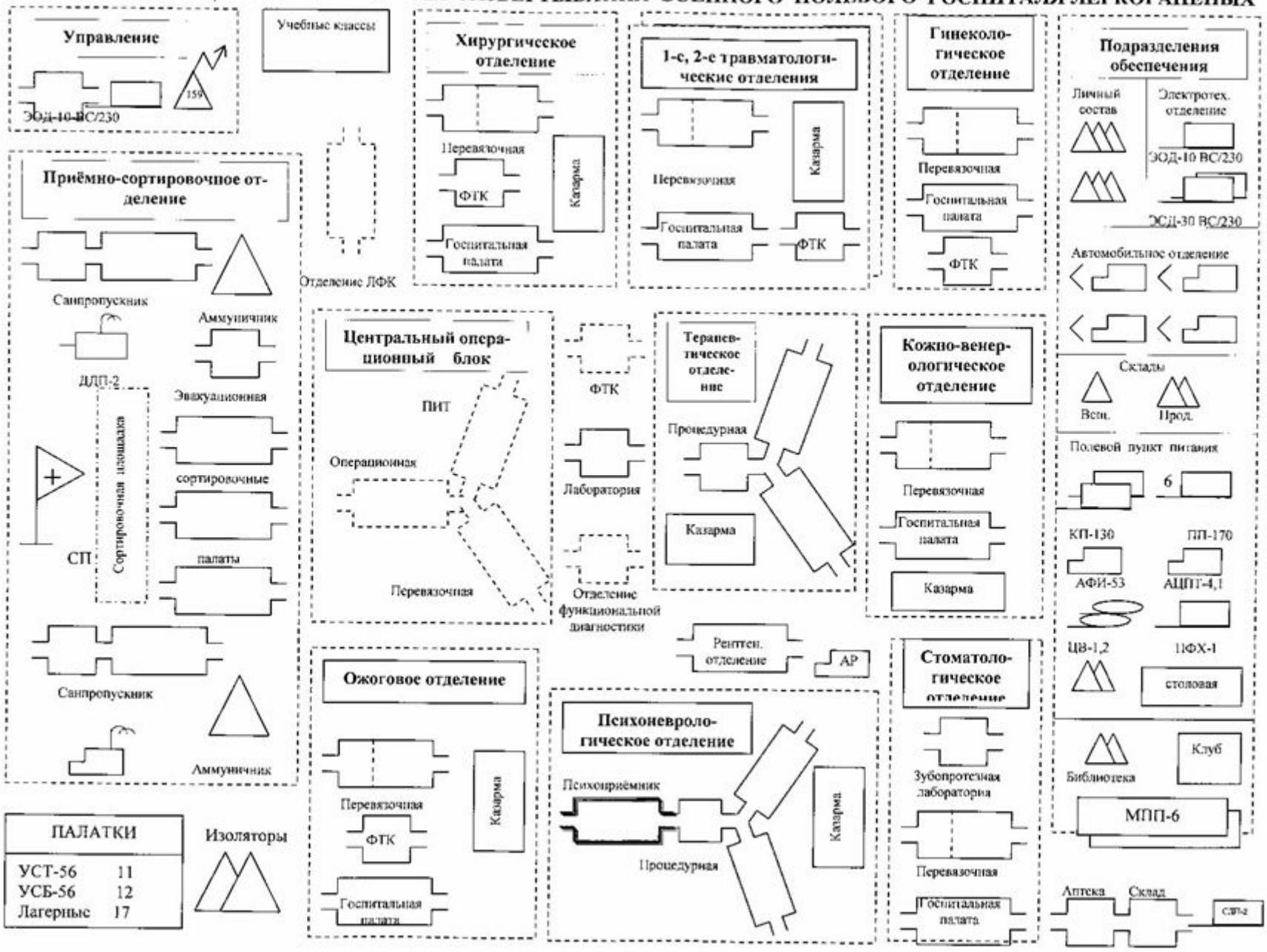
ОСНОВНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

- Приемно - сортировочное отделение 11/3
  - начальник (хир.) -1
  - ст. ординат. (тер.)-1
  - фельдшер -1
  - ст. мед. сестра -1
  - мед. сестра -3
  - с/и - дозиметрист -1
  - ст. санитар -1
  - санитар -1
  - водитель - пароповодчик -1
  - дезинфектор -2
  - парикмахер -1
- Хирургическое отделение (на 75 коек) 12/3
  - нач. (н/хир.) -1
  - ст. ордин. (офт.) -1
  - ординатор (лор) -1
  - ст. мед. сестра -1
  - ст. опер. сестра -1
  - мед. сестра -5
  - опер. сестра -2
  - мл. мед. сестра по уходу за б - ми -3
- Травматологическое отделение (на 100 коек)
  - нач. (орт.) -2
  - ст. ордин. (орт.)-2
  - ордин. (хир.) -2
  - ст. мед. сестра -2
  - ст. опер. сестра -2
  - опер. сестра -4
  - мед. сестра -10
  - мл. мед. сестра по уходу за б - ми -8
- Психоневрологическое отделение (на 100 коек) 11/4
  - нач. (невроп.) -1
  - нач. кабинета психотерапии (псих)-1
  - ст. ордин. (псих.)-1
  - ордин. (невроп.) -2
  - ст. мед. сестра -1
  - мед. сестра -5
  - мл. мед. сестра по уходу за б - ми -4
- Терапевтическое отделение (на 100 коек) 9/4
  - начальник (тер.)-1
  - ст. ордин. (тер.) -1
  - ординатор (тер.)-1
  - ст. мед. сестра -1
  - мед. сестра -5
  - мл. мед. сестра по уходу за б - ми -4
- Ожоговое отделение (на 75 коек) 11/3
  - нач. (комб.) -1
  - ст. орд. (хир.) -1
  - ст. мед. сестра -1
  - ст. опер/сестра-1
  - опер. сестра -2
  - мед. сестра -5
  - мл. мед/сестра по уходу за б-ми -3
- Кож. - вен. отделение (на 80 коек 7/2
  - нач. (дерм.)-1
  - орд. (дерм.)-1
  - ст. м/сестра-1
  - мед. сестра -4
  - мл. м/ сестра по уходу -2
- Гинеколог. отделение (на 50 коек) 9/3
  - нач. (гин.) -1
  - ордин. (гин.)-1
  - ст. м/ сестра -1
  - ст.о/сестра -1
  - опер. сестра -1
  - мед. сестра -4
  - мл. м/ сестра по уходу за б-ми-3
- ОРиИТ (на 10 коек) 9/4
  - нач. (анест.) -1
  - врач-специалист (анестезиолог)-1
  - фельдшер -2
  - ст. мед. сестра -
  - анестезист -1
  - мед. сестра - анестезист -4
  - мл. мед. сестра по уходу за б-ми -4
- Стомат. отделение с зубопротезной лабор. (на 60 коек) 16/3
  - нач. (стоматолог) -1
  - нач. зуботехнической лабор. (стом.) -1
  - ст. ордин. (стом.) -1
  - ордин. (стом.) -1
  - врач-стоматолог - протезист -1
  - зубной техник -2
  - ст. мед. сестра -1
  - ст. опер. сестра -1
  - опер. сестра -1
  - мед. сестра -4
  - мл. мед. сестра по уходу за б - ми -3
- Рота выздоравливающих 10/0
  - командир роты -5
  - старшина -5
- Батальон выздоравливающих 1/1
  - командир -1
  - делопроизвод. -1
- Физиотерапевтическое отделение 1/9
  - нач. (физиотер.)-1
  - врач-ф/терапевт-1
  - ст. мед. сестра -1
  - мед. сестра -2
  - мед. сестра по массажу -5
- Отделение функциональной диагностики 1/4
  - нач. (функционал.)-1
  - врач-функциональной диагностики -1
  - мед. сестра -2
  - санитарка -1
- Рентгеновское отделение 2/4
  - нач. (рентген.) -1
  - водитель -1
  - врач-рентгенол.-1
  - R - лаборант -3
- Лабораторное отделение 3/4
  - нач. (лаборант) -1
  - врач - лаборант -1
  - клин. лаборант -1
  - врач - лаборант -1
  - б/хим. лаборант -1
  - санитарка -1
- Отделение лечебной физкультуры 1/6
  - нач. (врач ЛФК) -1
  - врач по ЛФК -1
  - инструктор по ЛФК-5

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- Аптека 2/3
- Клуб 1/2
- Отделение связи 5/0
- Взвод материального обеспечения 1/0
  - Автомобильное отделение 18/0
  - Электротехническое отделение 10/0
  - Столовая 3/6
  - Прачечная 5/9
  - Склады 2/3

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА РАЗВЁРТЫВАНИЯ ВОЕННОГО ПОЛЕВОГО ГОСПИТАЛЯ ЛЕГКОРАНЕНЫХ



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

ПО КАТЕГОРИИ

офицеры	- 55
прапорщики	- 15
сержанты	- 83
солдаты	- 40
ВСЕГО	-193
рабочие и служащие	- 93
ИТОГО	-286

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Врачи	- 45
в т.ч. организатор	- 2
общие хирурги	- 5
общие терапевты	- 5
невропатологи	- 2
дерматовенерологи	- 2
врачи ЛФК	- 2
физиотерапевты	- 2
нейрохирург	- 1
офтальмолог	- 1
ЛОР-врач	- 1
стоматологи	- 5
анестезиологи	- 2
рентгенологи	- 2
врач - лаборант	- 3
травматолог - ортопед	- 2
комбустиолог	- 1
акушер - гинеколог	- 2
психиатр	- 2
психоневролог	- 1
врач функциональной диагностики	- 2
Средних мед. работников	-103
Младших мед. работников	-44

АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Легковые автомобили (УАЗ-469, ГАЗ-69)	-1
Грузовые автомобили :	
общего назначения (ГАЗ-66, ЗИЛ-130)	-17
специальные	
- автобус санитарный УАЗ - 452А	-2
специальные родов войск и служб	
- АФИ - 53 (ГАЗ - 53)	-1
- АЦПТ - 4,1 (ЗИЛ - 131)	-1
- ДДА-66 (ГАЗ - 66)	-1
- МПП-6 (КамАЗ - 43101, 4310)	-2
- АР - 2у1 (ЗИЛ - 131)	-1
ВСЕГО :	-26
Автоприцепы : 2 - 1ПН - 2М	-5
2 - 1ПН - 2	-2
2 - П - 4	-2
1 - П - 1,5	-15
всего	-24

МАТЕРИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

Механизированная прачечная ММП-6	- 2
Радиостанция Р-159 (Р-163-1у)	- 1
Коммутатор П - 193	- 2
Кабель П-275, П-274 (км.)	-12
Дезинфекционно-душевая установка ДДП-6	- 1
Стерилизационно - дистилляционная установка СДП - 2	- 1
Кухни прицепные КП - 130, КП - 125М	- 2
Автофургон изотермический АФИ - 53	- 1
Прицеп - фургон хлебный ПФХ-1	- 1
Автомобиль-цистерна для воды АЦПТ - 4,1	- 1
Плизы прицепные ПП - 170	- 6
Осветительная электростанция 10 квт	- 2
Силовая электростанция 30 квт	- 2
Устройства зарядные ПЗУ - 6	- 1
Дезинфекционно - душевая установка ДДП - 2	- 1
Прицепы - цистерны для воды ЦВ - 1,2	- 2
Рентгеновский комплекс АР - 2у1	- 1
Палатки : УСТ - 56	-12
УСБ - 56	-11
лагерные	-17

МЕДИЦИНСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

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

Распределнние 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				