ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТЕМА: НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ САНАТОРИЕВ, УЧРЕЖДЕНИЙ ОТДЫХА И ТУРИЗМА

НОРМАЛИ

ОСНОВНЫХ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

НП 6.2.3-72

САНАТОРИИ

ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ОТДЕЛЕНИЯ И КЛИМАТОЛЕЧЕБНЫЕ УСТРОЙСТВА

РАЗРАБОТАНЫ ЦНИИЭП
ЛЕЧЕБНО-КУРОРТНЫХ ЗДАНИЙ
ПРИ МЕТОДИЧЕСКОМ РУКОВОДСТВЕ
ЦНИИЭП ЖИЛИЩА
И ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ

ОДОБРЕНЫ ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ №245 ОТ 25.XII. 1972г.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
МОСКВА 1972г.

gost.e-ecolog.ru

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Серии нормалей планировочных элементов жилых и общественных зданий разрабатываются в соответствии с программой комплексной темы "Основные направления и единая методология типизации, унификации и стандартизации гражданского строительства".

Ведущие организации по разработке темы: ЦНИИЭП жилища (директор института доктор архитектуры Б.Р.Рубаненко), ЦНИИЭП учебных зданий (директор института доктор архитектуры Г.А.Градов).

В разработке нормалей принимают участие: ЦНИИЭП зрелищных зданий и спортивных сооружений, ЦНИИЭП торговых зданий, ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, КиевЗНИИЭП, Гипропрос, Гипротеатр, Союзспортпроект, ГипроНИИздрав, ЦНИИЭП гражданстрой, МНИИТЭП ГАПу г.Москвы, Гипронии, Гипровуз.

Методическое руководство работой и общее редактирование нормалей осуществляли: руководитель отдела стандартизации ЦНИИЭП жилища кандидат архитектуры Д.Б.Хазанов, руководитель сектора нормализации и стандартизации планировочных элементов и оборудования кандидат архитектуры Е.С.Раева, руководитель сектора унификации общественных зданий ЦНИИЭП учебных зданий кандидат архитектуры Н.С.Богданов.

Разработка нормалей лечебно-диагностических помещений и климатолечебных устройств санаториев выполняется ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий (директор института доктор архитектуры А.Т.Полянский, заместитель директора по научной работе И.И.Ионов, руководитель отдела кандидат архитектуры Л.И.Черняк).

Руководители раздела нормалей "Лечебно-диагностические помещения и климатолечебные устройства санаториев" - инженер А.Л.Ганзбург, архитектор Л.Н.Воронков.

Авторский коллектив: архитектор Б.Л.Аким, архитектор В.К.Гурская, архитектор Л.Н. Воронков, архитектор З.Н.Иванова, инженер-технолог Г.А.Березина; при участии: инженера С.П.Тучниной, инженера Е.Ю.Малыгиной. Автор приложения "Рекомендации по применению материалов для отделки стен, полов и потолков" - кандидат архитектуры М.Э.Яворовская.

Консультанты: доктор медицинских наук Д.Г.Оппенгейм, доктор медицинских наук Р.З. Амиров, главный специалист по лабораториям Минздрава РСФСР Ю.С.Жавелик, заведующая отделением ЦИТО Л.А.Ласка, кандидат архитектуры Н.Г.Уманский.

Отзывы и замечания по проектам нормалей, предложения о дальнейшей работе по нормализации планировочных элементов лечебно-диагностических помещений и климатолечебных устройств санаториев просьба направлять по адресу: Москва 129090, 2-ой Троицкий пер., дом 6а - научное отделение ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, а также по адресу: Москва 127434, Дмитровское шоссе, дом 9, корп."Б" - Центральный научно-исследовательский и проектный институт типового и экспериментального проектирования жилища (ЦНИИЭП жилища) - отдел стандартизации.

Заявки на приобретение данного выпуска нормалей следует направлять по адресу: Москва 107066, Спартаковская улица, 2а, корпус "В" ЦИТП Госстроя СССР.

Нормали планировочных элементов лечебно-диагностических помещений и климатолечебных устройств санаториев входят в состав серии нормалей элементов планировки и оборудования жилых домов и общественных зданий.

Целью разработки нормалей является внедрение в типовое проектирование прогрессивных функциональных и технических решений в соответствии с действующими нормами проектирования. Нормали должны также служить основой для уточнения типоразмеров индустриальных строительных изделий и конструкций, для повышения степени их заводской готовности, определения мест расположения встроенного оборудования, приборов, трубопроводов и коммуникаций.

Настоящее издание нормалей предназначается для практического использования в проектировании и эксплуатации лечебно-диагностических помещений и климатолечебных устройств санаториев в Ib, II и III климатических районах.

Нормали разработаны на основе изучения прогрессивного отечественного и зарубежного опыта проектирования, материалов научно-исследовательских работ и практики эксплуатации лечебно-диагностических отделений и климатолечебных устройств санаториев.

При разработке нормалей учитывались следующие общие данные:

- габариты человека и групп людей, находящихся в различных позах и положениях в зависимости от условий во время работы, лечебных процессов, отдыха или сна, с учетом пола и возраста;
- функциональные и технологические процессы, связанные с индивидуальными физиологическими, социальными и трудовыми функциями человека, а также с работой механизмов, расположением оборудования, встроенной и передвижной мебели;
- требования акустики, видимости, естественного и искусственного освещения помещений;
- нормы проектирования санаториев и больниц;
- санитарные и противопожарные нормы проектирования зданий;
- государственные стандарты мебели и оборудования, действующие каталоги и альбомы;
- каталоги и рекомендации по типовым габаритам технологического, санитарно-технического и электротехнического оборудования;
- правила техники безопасности;
- единая модульная система в строительстве;
- "Сортамент унифицированных строительных элементов жилых и общественных зданий".

В состав альбома нормалей лечебно-диагностических помещений и климатолечебных устройств входят:

- схемы функциональной взаимосвязи помещений лечебно-диагностического отделения, его разделов и отдельных групп помещений;
- исходные данные;
- номенклатуры мебели и оборудования;
- типы и габариты нестандартной мебели и оборудования со схематическими чертежами и размерами;
- основные функциональные зоны (с размещением мебели и оборудования);
- функционально-технологические габаритные схемы помещений и устройств с расположением оборудования и мебели с указанием их размеров и минимальных нормативных расстояний между предметами мебели и оборудования;

Схемы выполнены с учетом функциональных и технологических требований, рекомендуемого набора мебели и оборудования, с минимальными проходами и расстояниями между отдельными предметами, учетом графиков движения, с частичным наложением функциональных зон друг на друга. На чертежах приведены экспликации мебели и оборудования включающие: а) номер (№ п/п) соответствующий номеру, принятому в "Сводном перечне технологического оборудования"; б) наименование - соответствующее принятому в "Сводном перечне технологического оборудования"; в) количество изделий ($\frac{\text{общее}}{\text{в том числе}}$) принятых в каждом из чертежей помещений данного листа. Размеры на чертежах указаны в соответствии с пунктами а) и б) принятыми для "основных функциональных зон"

- примеры планировочных схем помещений применительно к основным конструктивным системам и унифицированным модульным параметрам;
- требования к отделке помещений (представлены в виде таблицы, наглядно показывающей рекомендуемые материалы отделки полов, стен и потолков для группы помещений, подобранных в соответствии с требованиями действующих нормативных документов, а также перечней разрешенных и запрещенных Минздравом СССР отделочных полимерных материалов).

На схемах планировочных узлов и на габаритных схемах даются две категории размеров:

а) размеры элементов оборудования и отдельные твердо установленные параметры (например, ширина санитарной кабины);

б) минимальные размеры (со знаком "≥", т.е. более или равно) расстояний между предметами оборудования или проходов.

Размеры на чертежах планировочных нормалей указаны в сантиметрах, размеры оборудования в перечне технологического оборудования - в миллиметрах.

Схемы инженерного оборудования см. "Альбом установочных чертежей монтируемого технологического оборудования для лечебно-профилактических учреждений". Выпуск I-1969г. ГипроНИИздрав. (Выпуск II-1973 подготавливается к изданию)

x x
x

По принципу компоновки лечебно-диагностические помещения и климатолечебные устройства санаториев можно разделить на три группы.

Первая группа помещений представляет собой кабинеты или группу помещений, габаритные схемы которых во всех случаях остаются без изменений, а количество и набор кабинетов зависят от числа обслуживаемых больных и профиля санаториев (например, кабинеты врачей, лаборатории, кабинет массажа, душевой зал с раздевальной, фотарий, бассейн). См. листы №№ I5-I7, 38-40.

Во второй группе помещений изменяется габаритная схема или состав оборудования в зависимости от числа обслуживаемых больных (например, помещение взятия крови, желудочного сока, кабинет ингаляции или кислородотерапии). См. листы №№ I8-20, 32-34.

К третьей группе относятся помещения или устройства, включающие в свой состав габаритные схемы повторяющихся кабин или процедурных точек, количество которых зависит от числа обслуживаемых больных, но не вызывает необходимости установки дополнительного оборудования (например, ванный зал, грязелечебный зал, кабинет электролечения, солярий). См. листы №№ 26,28,29,43,45.

Габаритные схемы помещений, разработанные в соответствии с проектом норм "Санатории. Нормы проектирования", с учетом вышеизложенных факторов и требований, приведены:

- по первой группе - для всех кабинетов;
- по второй группе для кабинетов санаториев всех профилей вместимостью на 500 и 1000 мест;
- по третьей группе - для отдельных процедурных кабин или процедурных точек.

Кроме того, приведены примерные решения:

- рентгено-диагностического кабинета (выкопировка из альбома №8 "Рентгенологические отделения" ГипроНИИздрав, I97Iг.)
- аптечной комнаты и центральной стерилизационной.

На листе №I приведена принципиальная схема группировки и взаимосвязи всех лечебно-диагностических помещений и климатолечебных устройств лечебно-диагностического отделения санаториев, вошедших в проект норм "Санатории. Нормы проектирования".

Конкретный состав групп помещений определяется, в каждом отдельном случае, заданием на проектирование в зависимости от профиля санатория, его вместимости, местных климатических, географических, демографических и др. условий.

Функционально-габаритные схемы лечебно-диагностических помещений и климатолечебных устройств разработаны с учетом минимально возможных рабочих площадей (функциональных зон) и проходов, поэтому, площади их не могут быть изменены в сторону уменьшения.

Примеры планировки помещений применительно к основным конструктивным системам выполнены в наиболее распространенных конструкциях - каркас с шагом 600 х 450 см, и 600 х 600 см (листы №№ 46,47).

К альбому нормалей приложены рекомендации по применению материалов для отделки стен, потолков и полов.

ПЕРЕЧЕНЬ ЛИСТОВ ВЫПУСКА НП 6.2.3-72

Раздел I. Исходные данные.

Лист I. Принципиальная схема взаимосвязи основных групп помещений лечебно-диагностического отделения санаториев

2-3. Исходные данные

4-9. Сводный перечень технологического оборудования

I0-II. Типы и габариты нестандартного оборудования и мебели

I2-I4. Основные функциональные зоны

Раздел II. Функционально-технологические габаритные схемы.

Лист I5. Лаборатория. Помещения для клинических исследований

I6. Лаборатория. Помещения для биохимических исследований

I7. Лаборатория. Помещения для бактериологических исследований

I8. Лаборатория. Помещения взятия проб крови

I9-20. Лаборатория. Помещения взятия дуоденального содержимого и желудочного сока. Помещение приема анализов

2I. Кабинет ЭКГ. Фотокомната. Кабинет ректороманоскопии

22. Кабинет врача. Инъекционная. Процедурная

23. Кабинет гинеколога (уролога), совмещенный с процедурной. Кабинет гинеколога (уролога). Процедурная гинеколога

24. Кабинет оториноларинголога и офтальмолога с темной комнатой

25. Кабинеты стоматологии

26. Кабины для ванных процедур. Кабинет контрастных ванн

27. Душевой зал с раздевальной. Кабины для грязевых процедур

28. Кабинет подводного вытяжения. Кабинет подводного душа-массажа. Кабинет промывания желудка

29. Кабины электролечения и теплолечения. Подсобные помещения электролечения и теплолечения

30. Кабинет кишечных промываний. Подсобное помещение кабинетов кишечных промываний и микроклизм

3I. Кабинет кишечных промываний и микроклизм. Кабинет для микроклизм. Кабинет подводных кишечных промываний

32. Кабинеты кислородотерапии

33. Кабинеты аэроионотерапии

34. Кабинеты ингаляции. Стерилизационная

35. Фотарий

36. Кабинеты сухого вытяжения

37. Кабинеты ортопедической профилактики с кабиной для подготовки повязок и кладовой. Кабинет массажа

38. Зал ЛФК. Кабинет индивидуальных занятий ЛФК

39-40. Лечебный бассейн. План. Разрез. Схема взаимосвязи

4I. Климатолечебные устройства. Схемы взаимосвязи

42. Группировка оборудования раздевален для лечебных бассейнов и залов ЛФК

43. Климатолечебные устройства сезонного типа. Группировка мебели и оборудования

44. Помещения для сна на воздухе. Группировка мебели, оборудования и раздевален

45. Зимний аэрозолярий. Группировка мебели

Раздел III. Примеры планировки.

Лист 46. Примеры планировки. Помещения для клинических исследований Помещения для биохимических исследований

47. Примеры планировки. Кабинет оториноларинголога и офтальмолога с темной комнатой

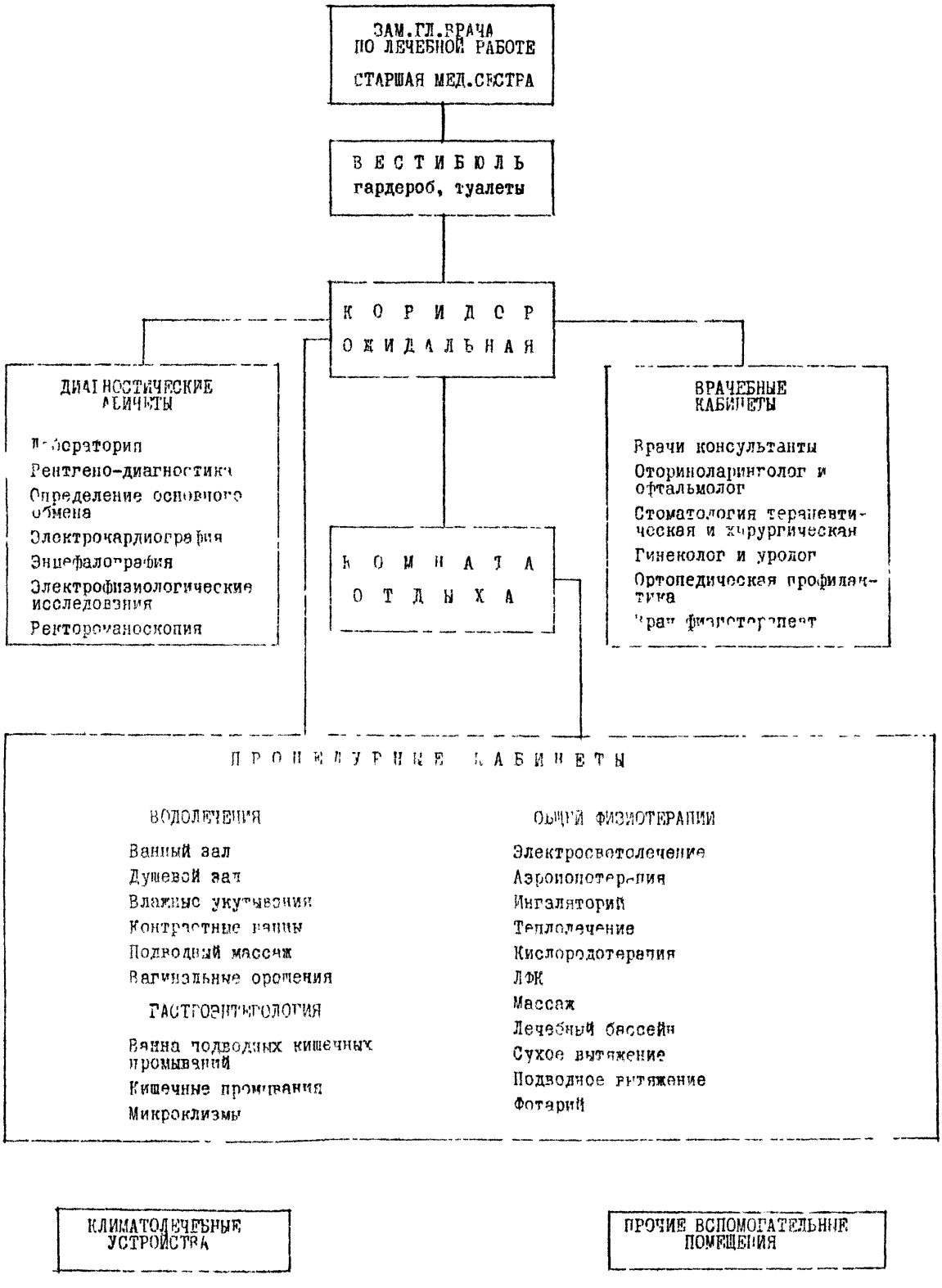
48. Рентгеновский кабинет

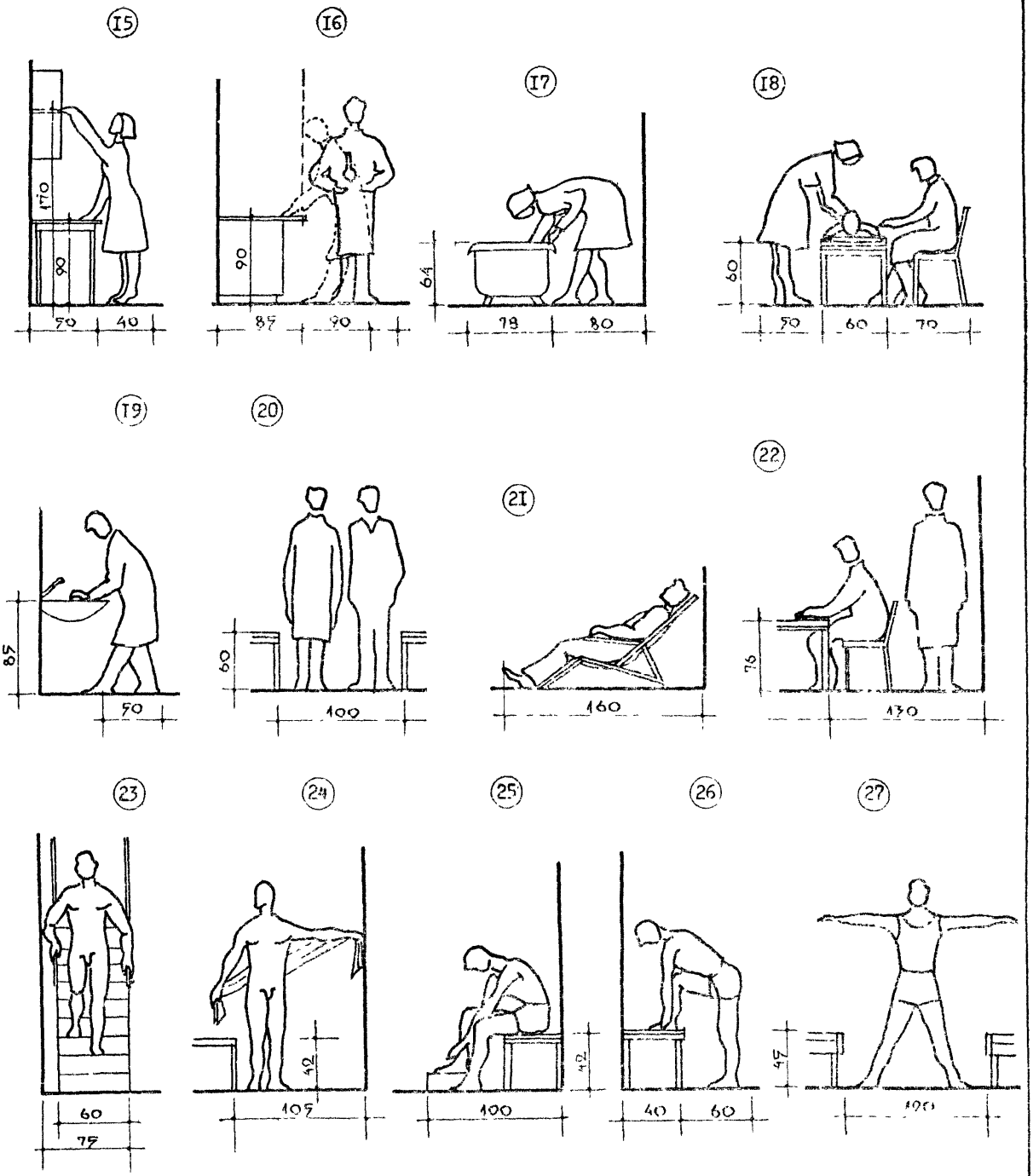
49. Аптечная комната с дополнительным помещением. Центральная стерилизационная

Приложение:

50-5I. Рекомендации по применению материалов для отделки стен и потолков

52-55. Рекомендации по применению материалов для отделки полов


ЗАМ.ГЛ.ВРАЧА ПО ЛЕЧЕБНОЙ РАБОТЕ
СТАРШАЯ МЕД.СЕСТРА
В Е С Т И Б Ю Л Ь
гардероб, туалеты
К О Р И Д О Р
О Ж И Д А Л Ь Н А Я
ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КАБИНЕТЫ
Лаборатория
Рентгено-диагностика
Определение основного обмена
Электрокардиография
Энцефалография
Электрофизиологические исследования
Ректороманоскопия
К О М Н А Т А
О Т Д Ы Х А
ВРАЧЕБНЫЕ КАБИНЕТЫ
Врачи консультанты
Оториноларинголог и офтальмолог
Стоматология терапевтическая и хирургическая
Гинеколог и уролог
Ортопедическая профилактика
Врач физиотерапевт
П Р О Ц Е Д У Р Н Ы Е К А Б И Н Е Т Ы
ВОДОЛЕЧЕНИЯ
Ванный зал
Душевой зал
Влажные укутывания
Контрастные ванны
Подводный массаж
Вагинальные орошения
ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ
Ванна подводных кишечных промываний
Кишечные промывания
Микроклизмы
ОБЩАЯ ФИЗИОТЕРАПИЯ
Электросветолечение
Аэроионотерапия
Ингаляторий
Теплолечение
Кислородотерапия
ЛФК
Массаж
Лечебный бассейн
Сухое вытяжение
Подводное вытяжение
Фотарий
КЛИМАТОЛЕЧЕБНЫЕ УСТРОЙСТВА
ПРОЧИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

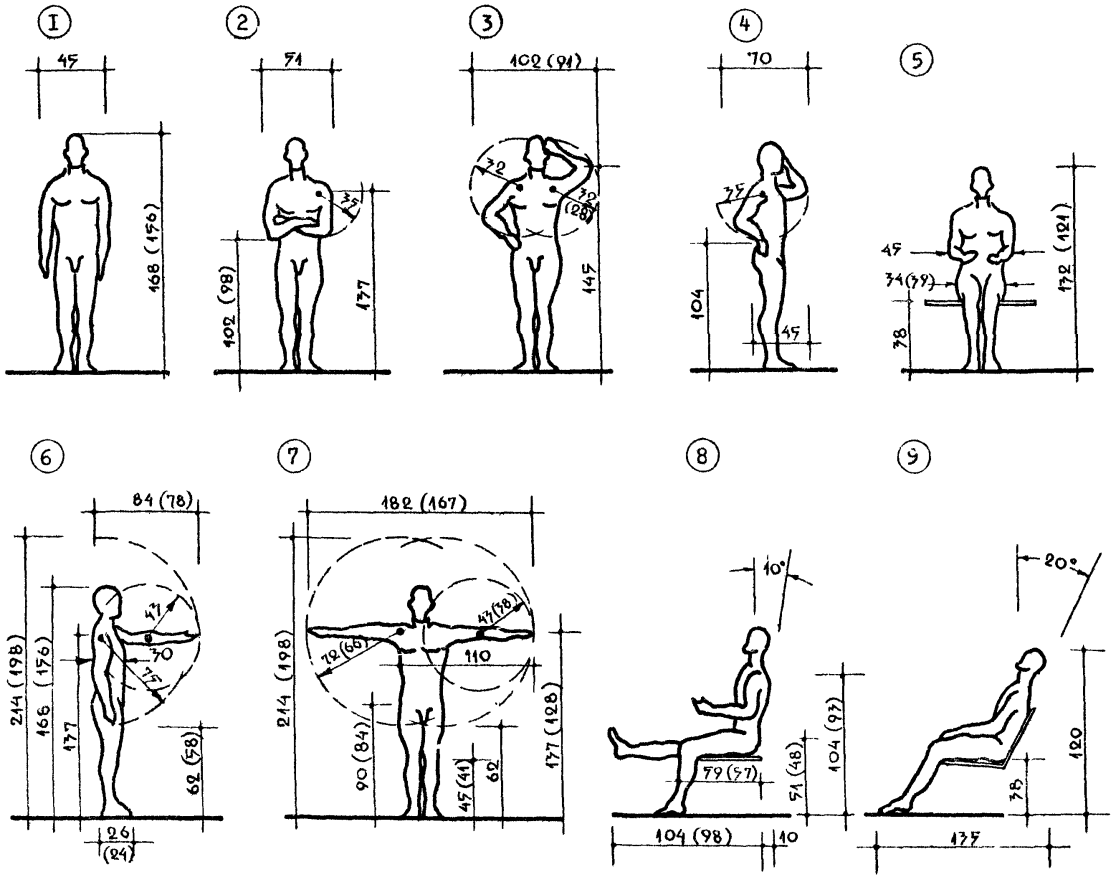


Примечание:

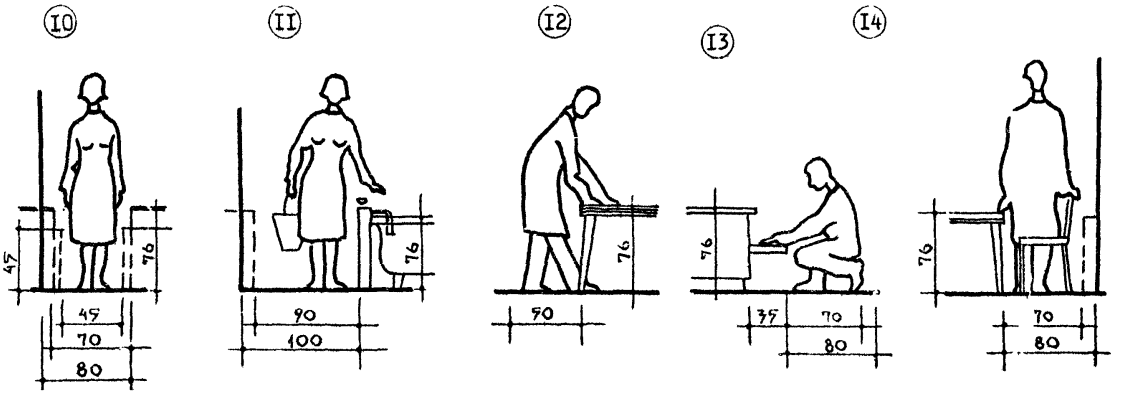
Минимальные размеры пространства, необходимые человеку в различных положениях определены с учетом единых антропометрических данных Института антропологии Московского государственного университета в соответствии с "Рекомендациями по габаритам бытового оборудования". Москва, ВНИИТЭ, 1968г.

0 1 2м

РАЗМЕРЫ ТЕЛА МУЖЧИНЫ (в скобках указаны размеры тела женщины)



МИНИМАЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ПРОСТРАНСТВА, НЕОБХОДИМЫЕ ЧЕЛОВЕКУ В РАЗЛИЧНЫХ ПОЛОЖЕНИЯХ



0 1 2м

№№ п/п	индекс по каталогу	Наименование оборудования	ГОСТ, ОСТ тип, марка	Габаритные размеры в мм	Требуемая подводка	Завод-изготовитель, №№ чертежей
I	2	3	4	5	6	7
		I. МЕБЕЛЬ МЕДИЦИНСКАЯ И БЫТОВАЯ				
I.	9а	Стол для поста дежурной сестры	-	II54x652x760	-	Гипроздрав 9002-05
2.	I0	Стол палатный	-	700x550x760	-	Гипроздрав ТО-I0 МЗ-00-49/59
3.	I4	Стол врача однотумбовый	-	I050x650x760	-	Гипроздрав ТО-I4 МЗ-00-49/60
4.	22	Ширма из трех створок	-	I600xI00xI700	-	Гипроздрав ТО-22 МЗ-00-98
5.	24	Табурет винтовой	ТУ 870-52	ф 270	-	З-д "Медоборудование"
6.	54 Б	Стул полужесткий	-	440x470x745	-	Гипроздрав ТО-I6 I2-00-9I0
7.	42а	Кушетка смотровая	-	I850x600x500	-	Гипроздрав № 9002-09
8.	53а	Тумбочка прикроватная	-	454x380x800	-	Гипроздрав № 9002-03
9.	М-I4	Столик инструментальный	МРТУ 42 5I4-6I	660x400x805	-	З-д "Медоборудование" г.Одесса
I0.	М-I6	Стол перевязочный складной	МРТУ 42 793-63	I900x600x840	-	З-д металлоизделий г.Киев
II.	М-23	Шкаф медицинский одностворчатый	МРТУ 5I5-49	600x4I6xI625	-	З-д "Медоборудование" г.Львов
I2.	М-24	Шкаф медицинский двухстворчатый	МРТУ I4I-55	8I0x446xI602	-	"
I3.	М-33	Столик для размещения хирургических инструментов	МРТУ 42 875-6I	760x500x I050 / I350	-	З-д "Медоборудование" г.Одесса
I4.	М-40	Стол массажный	-	600x450x750	-	Гипроздрав ТО-I4-40
I5.	М-4I	Стол под переносные аппараты	-	600x450x750	-	Гипроздрав ТО-I4-4I
I6.	М-47	Кушетка для массажа	-	2000x800x800	-	Гипроздрав ТО-М-47
I7.	М-48	Кушетка для грязелечения	-	2000x700x552	-	Спецзаказ
I8.	М-49	Кушетка для электролечения	-	2000x600x702	-	Гипроздрав ТО-I4-49 МЗФ-00-52
I9.	-	Стол читательский одноместный	-	I000x650x760	-	ГИПРОНИИ инв.№ III44I
20.	-	Стол для взятия желудочного сока	-	I500x650x760	-	Спецзаказ
2I.	-	Стол для фотолаборатории	-	I300x650x900	-	ГИПРОНИИ инв.№ I07589
22.	Б-I	Банкетка	-	800x400x420	-	Мебель предприятий бытового обслуживания
23.	-	Банкетка	-	600x400x420	-	ЦНИИЭП торговых зданий
24.	-	Шезлонг	-	II30x740x970	-	Комбайновый з-д г.Тула
25.	56 А	Табурет полужесткий	-	350x350x450	-	Гипроздрав ТО-56 А 036-00-70
26.	-	Кресло полужесткое	-	-	-	Торговая сеть

I	2	3	4	5	6	7
27.	-	Кушетка с лотком	-	I600x700x605	-	Спецзаказ
28.	-	Кушетка физиотерапевтическая	-	2000x700x552	-	"
29.	-	Кушетка для функциональных исследований	-	I800x800x500	-	"
30.	-	Шкаф для приборов	-	800x400x2000	-	Торговая сеть
31.	-	Кровать	-	2000x800x650	-	"
32.	-	Кровать с навесной тумбочкой	-	2000xI200x650	-	"
		II. МЕБЕЛЬ ЛАБОРАТОРНАЯ				
33.	Б-54	Стол подсобный	-	II50x650x780	-	Предприятие "Дружба" Болгария
34.	Б-44	Шкаф лабораторный	-	I000x400x2250	-	ЦАНИИ Альбом чертежей аптек
35.	Л-42	Стол для микроаналитических весов	-	520x420x900	-	ГИПРОНИИ инв.№ I06866/I7
36.	Л-58	Табурет лабораторный	-	Ф 350	-	Гипроздрав ТО-Л-58
37.	Л-81	Стол для микроскопии однотумбовый	МРТУ 42 I332-62	II00x600x650	-	З-д "Медоборудование" г.Днепропетровск
38.	Л-87	Тумбочка с лабораторной раковиной и надстройкой	-	680x850x$\frac{200}{1860}$	ХВ;ГВ;К	ГИПРОНИИ инв.№ I05I44
39.	Л-89	Стол для научного работника	-	680x850x900	-	ГИПРОНИИ инв.№№ I03502-I03506
40.	Л-90	Стол для научного работника с тумбочкой и подставкой	-	II30x850x900	-	"
41.	Л-91	Тумбочка лабораторная с крышкой и надстройкой	-	450x850x$\frac{200}{1820}$	-	"
42.	Л-92	Стол лабораторный химический	-	2040x850x900	ХВ;ГВ,К газ;Э	ГИПРОНИИ инв.№№ II63I4-II65I7
43.	Л-109	Стол лабораторный физический без надстройки	-	I360x850x900	-	ГИПРОНИИ инв.№ I09I77
44.	Ш-64а	Шкаф вытяжной химический	-	2040x850x2800	ХВ;ГВ;К газ;Э	ГИПРОНИИ инв.№ I07I55
45.	Ш-119а	Шкаф вытяжной химический	-	1360x850x2800	"	ГИПРОНИИ инв.№ III397
		III. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ				
46.	А-I	Автоклав вертикальный электрический	АВ-I	9I0x645xII00	ХВ;К;Э	п/о "Красногвардеец" г.Ленинград
47.	А-I2	Стерилизатор электрический	С-60 МРТУ 42 I5I6-62	746x518x1800	ХВ,К;Э	"
48.	-	Стерилизатор	СВ-I	410x550x520	ХВ;К;Э	З-д медоборудования "Красный металлист" г.Тюмень
49.	А-I5	Стерилизатор для медицинских инструментов	С-8I	438xI96xI4I	Э	"
50.	А-28	Стерилизатор сухожарный	СС-200 МРТУ 42 2498-65	528x6I5x850	Э	З-д "Медоборудование" г.Одесса

I	2	3	4	5	6	7
5I.	Б-2I	Дистиллятор	Д-I МРТУ 42	300x220x622	ХВ;К;Э	п/о "Красногвардеец" г.Ленинград
52.	Б-26	Шкаф для медикаментов списка "А"	-	475x2I0x625	-	ШЯI-00-000
53.	В-9	Весы медицинские	ВМ-I50	370x677xI430	-	З-д "Медоборудование"г.Досчатинск
54.	В-I0	Векторэлектрокардиограф	ВЭКС-0I МРТУ 42 I285-66	440x285x530	Э	З-д "ЭМА" г.Москва
55.	В-I5	Фоноэлектрокардиограф	ФЭКП-2 МРТУ 42 I656-64	480x250x305	Э	"
56.	В-20	Ростомер деревянный с откидной скамейкой	-	420x530x450/2200	-	З-д "ДПИ" г.Киев
57.	В-53	Электрокардиограф 4х-канальный с чернильной записью	ЭЛКАР-4 МРТУ 42 2529-66	750x400x950	Э	п/о "Красногвардеец" г.Ленинград
58.	Г-5	Кресло гинекологическое универсальное	-	I650x950xI600	-	З-д "Медоборудование" г.Досчатинск
59.	Г-I3	Светильник на шарнирно-выносном рычаге, напольный, передвижной	МРТУ 42 I0I3-62	Ф I50; h=I870	Э	З-д медаппаратуры г.Харьков
60.	Е-4	Аудиометр речевой	АР-0I МРТУ 42 I942-6I	395x4I0x250	Э	п/о "Красногвардеец" г.Ленинград
6I.	Е-9	Кресло вращающееся	МРТУ 42 754-62	635x635xI625	-	З-д "Медоборудование" г.Досчатинск
62.	Е-II	Установка ингаляционная стационарная, универсальная	МРТУ I585-62	800x800x750/I350	ХВ;ГВ;К сж.возд.	Харьковские мастерские по производству медаппаратуры
63.	И-I	Осветитель таблиц для определения остроты зрения	МРТУ 42 2628-66	555xI00x780	Э	З-д "ЭМА" г.Свердловск
64.	И-8	Офтальмометр	ОФ-3 МРТУ 42 788-63	470x270x465	Э	З-д "Медаппаратура" г.Харьков
65.	И-9	Офтальмоскоп безрефлексный, большой	БО-58 МРТУ 42 20I4-62	600x4I0x630	Э	З-д "Оптикомеханический" г.Загорск
66.	И-I2	Периметр проекционный	ПРП-60 МРТУ 42 2045-62	640x655x750	Э	"
67.	И-I3	Стол подъемный для офтальмологических приборов	МРТУ 42 I780-62	500x500x690	-	З-д "Медоборудование" г.Елецк
68.	И-I4	Щелевая лампа	ЩЛ-56 20I5-62	509x4I2x495	Э	З-д "Оптикомеханический" г.Загорск
69.	Л-9	Весы аналитические	ВТУ ВА-200	370x260x4I0	-	Весовой завод г.Харьков
70.	Л-I0в	Фотоэлектроколориметр	ФЭК-56 ТУОП II9-6I ГКОТ	270x382xI87	Э	Завод п/я 3I г.Загорск
7I.	Л-I5а	Микроскоп биологический, рабочий	МБР-I ТУ 86006-59	I40x2I0x285	-	Оптико-механическое производство г.Ленинград
72.	Л-36	Фотометр пламенный лабораторный	ФПЛ-I	430x300x300	Э	З-д "КИП" г.Киев
73.	Л-57	Термостат электрический суховоздушный	2Ц-450 МРТУ 42 I382-63	620x600xI486	Э	З-д "Медоборудование" г.Одесса
74.	Л-75	Шкаф сушильный электрический, прямоугольный	ШС-40 М МРТУ 42 I559-62	620x600xI486	Э	З-д "Медаппаратура" г.Москва
75.	Л-78	Центрифуга клиническая	ЦЛК-I МРТУ	Ф 40; h=385	Э	З-д "Физприбор" г.Фрунзе

I	2	3	4	5	6	7
76.	Л-82	Подставка под центрифугу	-	I000x500x700	-	Изготовляется по месту
77.	О-2I	Палатка кислородная с ледяным охлаждением	ПКЛ-4М МРТУ 42 588-69	I370x600xI650	Э	З-д протезных изделий г.Харьков
78.	О-26	Отсасыватель хирургический	ОХ-2 МРТУ 42 I423-63	630/680x250x380/690	Э	З-д "Респиратор" г.Орехово-Зуево
79.	О-67	Облучатель бактерицидный настенный	ОБМ-200 МРТУ 42 I445-66	575xI50x2I5	Э	З-д "ЭМА" г.Свердловск
80.	Р-I6	Фонарь неактиничный	МРТУ 42 I595-62	350x250xI93	Э	З-д "МО" г.Киев
8I.	С-I8	Кресло зубоврачебное однотелескопическое	МРТУ 42 КЗ-2 2372	I670/I820x6I0x1060/I700	-	З-д "Медоборудование" г.Волгоград
82.	С-22	Установка стоматологическая универсальная	УЗ-30	440x560xI960	Э	"
83.	С-27	Стол для стоматолога	МРТУ 42 I332-62	600x450x850	-	З-д "Медоборудование" г.Днепропетровск
84.	С-30	Шкаф вытяжной зубоврачебный	ШЗ-I	II00x660x2400	вытяжка ХВ;К;Э газ	З-д "Строймеханизация" г.Москва
85.	С-36	Стул вращающийся	-	550x550x760	-	Гипроздрав ТО-С-36
86.	TI-TI7	Комплект аппаратов для механотерапии	МРТУ 42 35I-62	-	-	З-д "ЭМА"г.Москва
87.	Т-22	Гимнастическая стенка	ТУ 2II3-57	2000xI67x3230	-	Краснополянская ф-ка спортизделий
88.	Т-23	Гимнастическая скамейка	ТУ 2II2-57	4000x240x300	-	"
89.	Т-34	Стойка для маятниковых аппаратов механотерапии	Т-72 МРТУ 42 245-62	360x360xI250	-	З-д "ЭМА"г.Москва
90.	Т-47	Стол механотерапевтический	МРТУ 42 2II9-62	2I00x500x825/2625	-	"
9I.	-	Аппарат для сухого вытяжения	-	-	-	Спецзаказ
92.	-	Аппарат для подводного вытяжения	-	-	-	"
93.	Ф-2	Аппарат для гальванизации настенный	АГН-32	2I0xI00x160	Э	З-д "ЭМА"
94.	Ф-4	Аппарат для гальванизации с ваннами для конечностей	ГК-I МРТУ 42 234-62	I200xI000xI000	Э	З-д "Медоборудование" г.Волгоград
95.	Ф-I7	Аппарат для подводных кишечных промываний	АПКП МРТУ 42 543-63	комплект	Э	ГДР
96.	Ф-I8	Аппарат для подводного массажа	"ТАНГЕНТОР-8"	I000x500x700	Э	ГДР
97.	Ф-26	Кафедра водолечебная с набором душей	ВК-2 МРТУ 42 885-62	I040x670xI200	ХВ;ГВ;К	п/о "Красногвардеец" г.Ленинград
		а) душ дождевой б) душ циркулярный в) душ восходящий г) душ пылевой		Ф I75 960x9I0x2480 Ф 383; h=5I0 Ф 255		
98.	Ф-34	Облучатель ртутно-кварцевый маячный, большой	ОКН-II МРТУ 42 I6I8-6I	Ф 450; h=I040/I340	Э	З-д "ЭМА" г.Свердловск
99.	Ф-35	Лампа "Соллюкс" стационарная	ЛСС МРТУ 42 243-63	595/900x560x2000	Э	"

I	2	3	4	5	6	7
I00.	Ф-46а	Шкаф вытяжной физиотерапевтический	СВШ-I	I500x600xI555	Э;вытяжка	Электромеханический з-д "Медтехника" г.Москва
I0I.	Ф-59	Стол-зонт	-	700x540xI750	вытяжка	З-д "Медтехника" г.Москва
I02.	Ф-67	Аппарат для глубокого кишечного орошения	МРТУ 42 2480-65	Ф 300; n=300	Э	Экспериментальный з-д "Медоборудование" г.Киев
I03.	Ф-70	Аэроионизатор электрический портативный	АИР-3 МРТУ 42 I756-62	240xI77x205	Э	В/о "Союзмедтехника"
I04.	Х-4	Холодильник	ЗИЛ ТУ-ПК-08	590x680xI4I0	Э	Автозавод им. Лихачева г.Москва
I05.	-	Ванна подводного вытяжения	-	4000x3000x2000	ХВ;ГВ;К	Изготовляется по месту
I06.	-	Ванна контрастная	-	4200x2000xI500	ХВ;ГВ;К	"
I07.	-	Ванна субаквальная	-	2000xI000x860	ХВ;ГВ;К	"
I08.	-	Ванна подводного массажа	-	2000xI400x850	ХВ;ГВ;К	"
I09.	-	Лечебный бассейн	-	I2300x5000x800	ХВ;ГВ;К	"
II0.	-	Плита газовая бытовая	П2/Г	600x450x850	газ	З-д домашних холодильников г.Москва
III.	-	Стиральная машина	Рига-8	Ф 470; n=690/920	Э	Электромашиностроительный з-д "РЭЗ" г.Рига
II2.	-	Зеркало	-	2000xI450	-	Торговая сеть
II3.	-	Зеркало	-	600x500	-	"
II4.	-	Ларь	-	600x500x500	-	Спецзаказ
II5.	-	Лежак	-	I800x500x400/600	-	"
II6а. II6б.	-	Лежак с надголовником	-	I800x500x400/600	-	"
II7.	-	Лежак с ветрозащитным устройством	-	I800x560x400/600	-	"
II8.	-	Ветрозащитное устройство	-	2500xI500	-	"
II9.	-	Тент для аэросолярия импульсной радиации, вращающийся	-	Ф 700	Э	"
I20.	-	Кабина для переодевания проходная	-	I250xI000x2200	-	"
I2I.	-	Скамья для переодевания	-	600x300x420	-	"
I22.	-	Скамья для отдыха	-	I750x500x450	-	"
I23.	-	Шкаф для одежды двухярусный закрытый а) со скамьей б) без скамьи	-	600x300x2I00	-	"
I24.	-	Блок из двух мест для переодевания	-	I200x360xI500	-	"
I25.	-	Шкаф для сушки клеенок	-	900x300x3000	-	Изготовляется по месту
I26.	-	Шкаф для сушки одежды	-	600x600xI850/2200	-	Спецзаказ
I27.	-	Вешалка на два крючка	-	340xI85xI00	-	Торговая сеть
I28.	-	Вешалка-перекладина для гардеробной и переносный каркас для хранения домашней одежды и обуви на вешалке	-	500x2080 450x250x900		ГДР

I	2	3	4	5	6	7
I29.	-	Стойка гардеробная секционная	-	I500x420xI000	-	ГИПРОНИИ инв.№ II3072
I30.	-	Стеллаж деревянный	-	2500x600x2800	-	ГИПРОТОРГ
I3I.	-	Стеллаж металлический	-	I500x800x2800	-	"
I32.	-	Подставка для надевания обуви	I3-08 0I-65	340x200xI70	-	Электрогорский мебельный комбинат

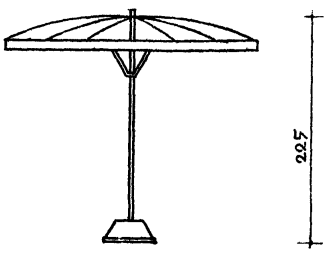
IУ. САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

I33.	9-1	Биде	ТУ I6-66	340x620x380	ХВ;ГВ;К	З-д "Стройфаянс" г.Киров
I34.	9-2	Слив больничный	СБ-I ТУ I9-68	450x500x410/I800	ХВ;К	"
I35.	9-I3	Ванна керамическая круглобортная	ГОСТ 7506-60	I690x780x450	ХВ,ГВ;К	З-д им.Артема г.Луганск
I36.	9-I9	Ванна ножная керамическая с наклонным дном	ТУ-49 СТУ-I963	550x450x300	ХВ;ГВ;К	З-д "Стройфаянс" г.Киров
I37.	9-25	Полотенцесушитель трехъярусный	-	500xI30x600	ГВ	Механический з-д "Сантехприбор" г.Казань
I38.	9-27	Мойка чугунная эмалированная малой модели с цельноотлитой спинкой на два отделения	МК-19	800x460x435	ХВ;ГВ;К	З-д им.Артема г.Луганск
I39.	9-22	Мойка без спинки на одно отделение большой модели, чугунная эмалированная	МК-22с ГОСТ 7506-60	600x600x234	ХВ;ГВ;К	"
I40.	9-73	Мойка клеенок	МК-50-2м	1400x450x1560	ХВ;ГВ;К	"
I4I.	-	Рукомойник с керамической опорой	438	480x325x130	ХВ;ГВ;К	З-д "Стройфаянс" г.Лосиноостровский (опытный образец)
I42.	9-43	Умывальник прямоугольный со спинкой, фаянсовый	ГОСТ 752-60	600x450x265/800	ХВ;ГВ;К	
I43.	-	Умывальник прямоугольный со спинкой, фаянсовый	-	500x400x250/800	ХВ;ГВ;К	"
I44.	9-46а	Умывальник хирургический с ластенным локтевым смесителем	ТУ 2I-I6	650x590x214/800	ХВ,ГВ;К	З-д "Стройфаянс" г.Киров
I45.	-	Бачок керамический для дозастворя	ГОСТ 7622	4I0x2I0x280	-	"
I46.	-	Душ гигиенический		комплект	ХВ;ГВ	З-д им.Артема г.Луганск
		а) поддон чугунный эмалированный, мелкий	ГОСТ I0I6I-62	900x900x150	К	
		б) душевая сетка				
I47.	9-52	Унитаз тарельчатый	ГОСТ "Компакт" 9I56-59	580/400x670x400/730	ХВ,К	З-д "Стройфаянс" г.Киров

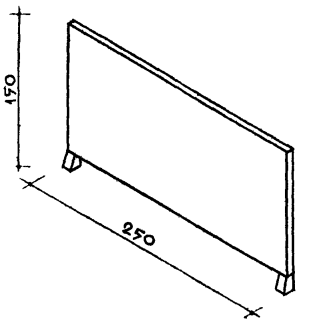
Условные обозначения:
ХВ - холодная вода
ГВ - горячая вода
К - канализация
Э - электроэнергия

Примечание: Общий вид нестандартного оборудования (по спецзаказу) см. листы №№ I0,II.

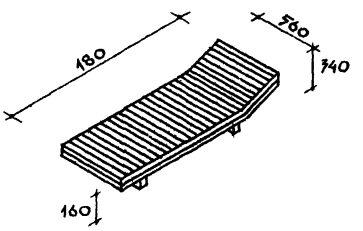
(1) ТЕНТ ДЛЯ АЭРОСОЛЯРИЯ ИМПУЛЬСНОЙ РАДИАЦИИ, ВРАЩАЮЩИЙСЯ (II9)



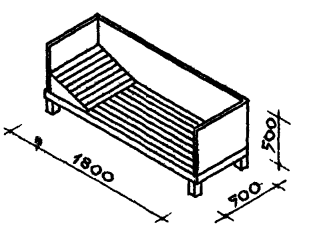
(2) ВЕТРОЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО (II8)



(3) Л Е Ж А К (II5)

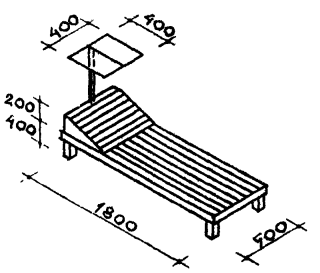


(4) ЛЕЖАК С ВЕТРОЗАЩИТНЫМ УСТРОЙСТВОМ (II7)

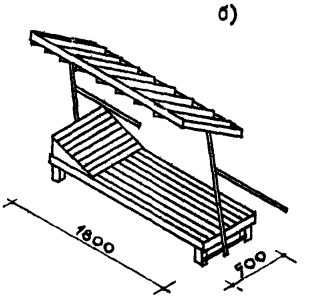


(5) ЛЕЖАК С НАДГОЛОВНИКОМ (II6)

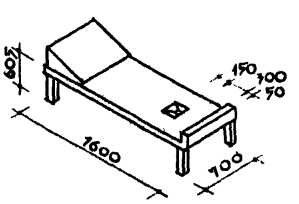
а)



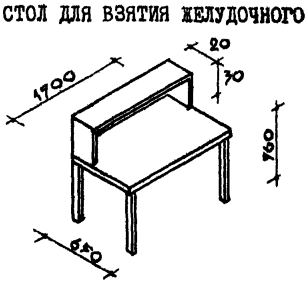
б)



(6) КУШЕТКА С ЛОТКОМ (27)



(7) СТОЛ ДЛЯ ВЗЯТИЯ ЖЕЛУДОЧНОГО СОКА (20)

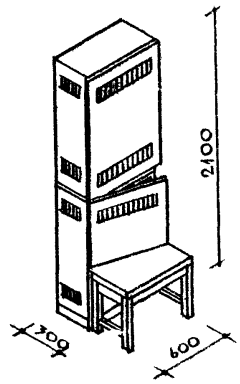


Примечания: I. В скобках указаны порядковые номера по сводному перечню технологического оборудования.

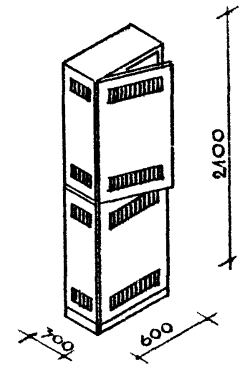
2. Подголовники делать трансформирующимися.

ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОДЕЖДЫ ДВУХЯРУСНЫЙ, ЗАКРЫТЫЙ (I23)

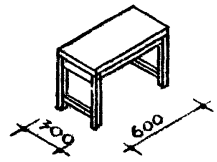
(1) со скамьей



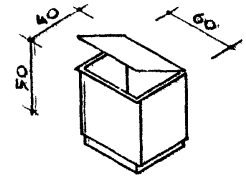
(2) без скамьи



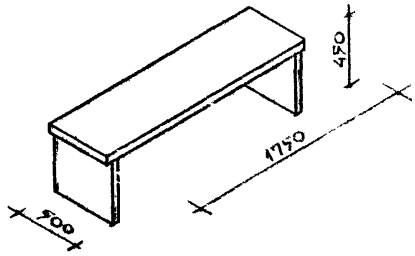
(3) СКАМЬЯ ДЛЯ ПЕРЕОДЕВАНИЯ (I2I)



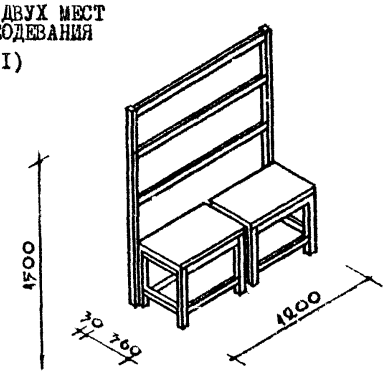
(4) ЛАРЬ (II4)



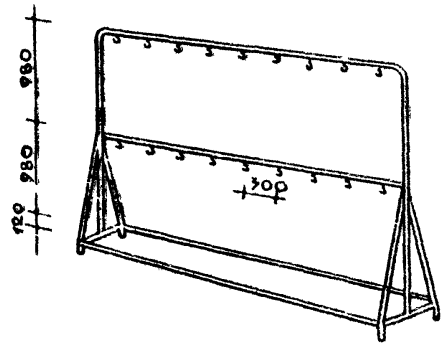
(5) СКАМЬЯ ДЛЯ ОТДЫХА (I22)

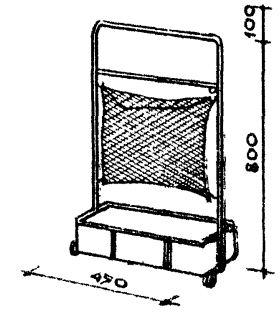


(6) БЛОК ИЗ ДВУХ МЕСТ ДЛЯ ПЕРЕОДЕВАНИЯ (I2I)



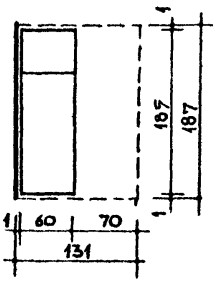
(7) ВЕШАЛКА-ПЕРЕКЛАДИНА ДЛЯ ГАРДЕРОБНОЙ И ПЕРЕНОСНЫЙ КАРКАС ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДОМАШНЕЙ ОДЕЖДЫ И ОБУВИ НА ПЕРЕКЛАДИНЕ (I23)



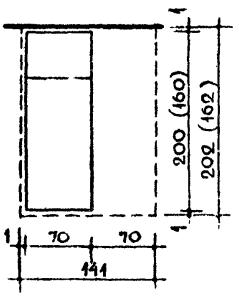


(1) КУШЕТКИ

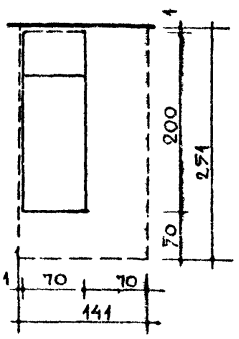
а) смотровая



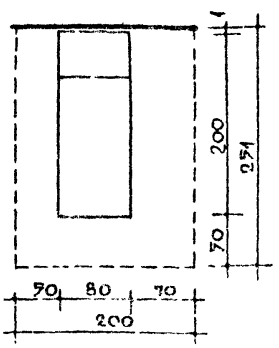
б) физиотерапевтическая, для кишечных промываний



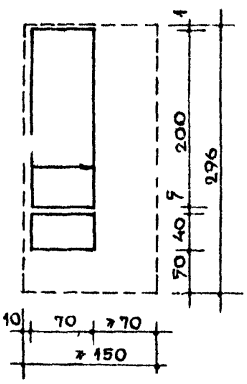
в) для ультразвука



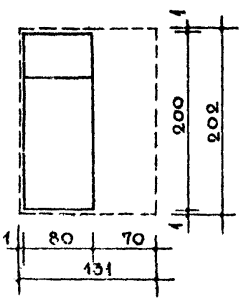
г) массажная



д) с кислородной палаткой

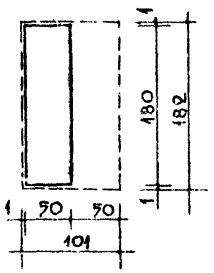


(2) КРОВАТЬ для сна на воздухе

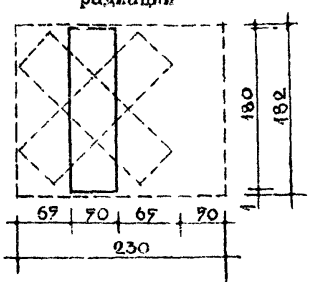


(3) ЛЕЖАКИ

а) аэрарий и солярий сезонного типа

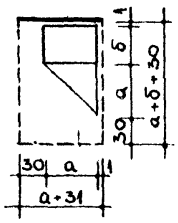


б) аэрарий и солярий суммарной солнечной радиации

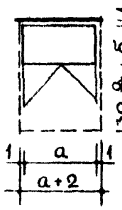


(4) ШКАФЫ

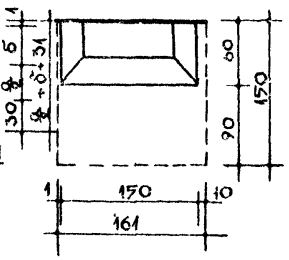
а) одностворчатые



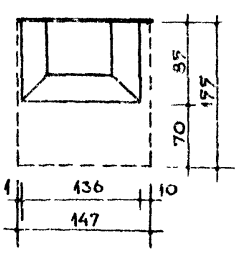
б) двухстворчатые



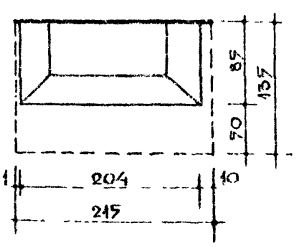
в) вытяжной физиотерапевтический



г) вытяжной для пламенного фотометра

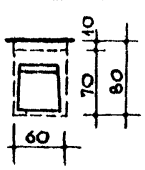


д) вытяжной лабораторный

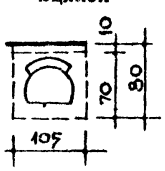


(5) СТУЛЬЯ, ТАБУРЕТЫ, КРЕСЛА

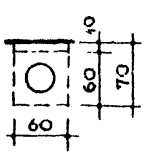
а) полужесткий



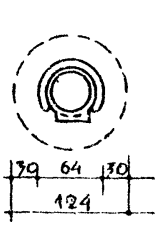
б) вращающийся



в) табурет винтовой

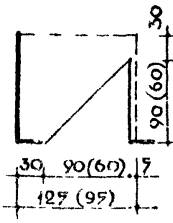


г) кресло вращающееся

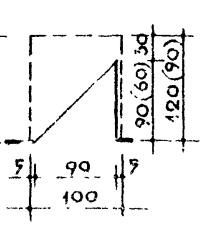


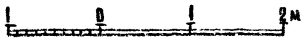
(6) ДВЕРИ

а)

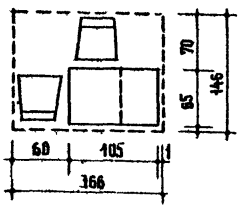


б)



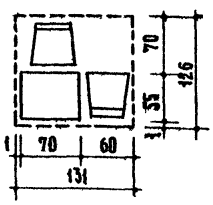


(1) ВРАЧА

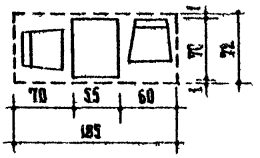


(2) СЕСТРЫ

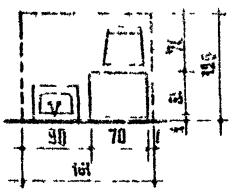
а)



б)

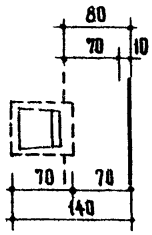


(3) ВРАЧА СТОМАТОЛОГА

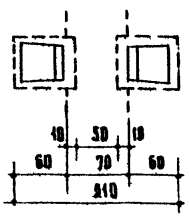


(4) ПРОХОДОВ В ПРОЦЕДУРНЫХ

а) между стулом и стеной

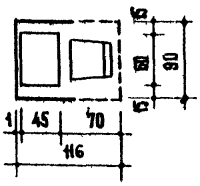


б) между стульями

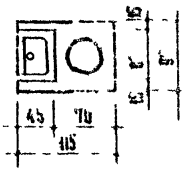


(5) ПРОЦЕДУРНОЙ ТОЧКИ

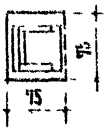
а) аэроионотерапии



б) ингаляции

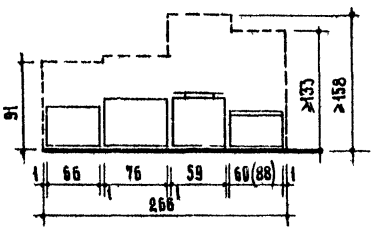


в) взятия желудочного сока

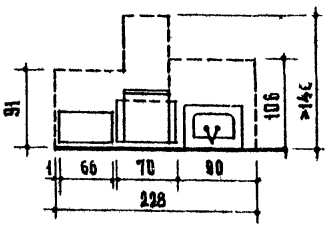


(6) РАБОЧЕГО МЕСТА СЕСТРЫ

а) в гинекологии

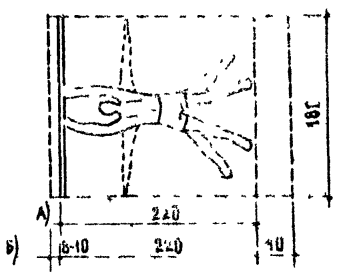


б) при стерилизации

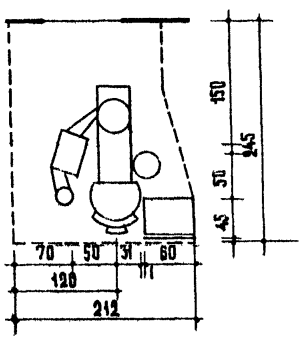


(7) ПРОЦЕДУРНОЙ ТОЧКИ

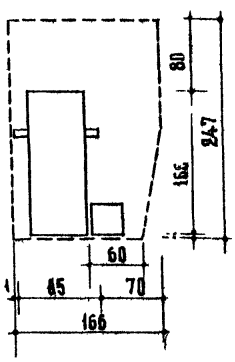
а) в кабинете ЛФК
б) в лечебном бассейне



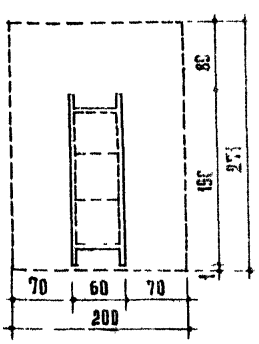
(8) ЗУБОВРАЧЕБНОГО КРЕСЛА



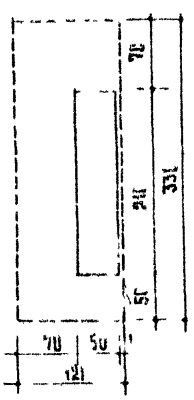
(9) ГИНЕКОЛОГИЧЕСКОГО КРЕСЛА



(10) ПЕРЕВЯЗОЧНОГО СТОЛА



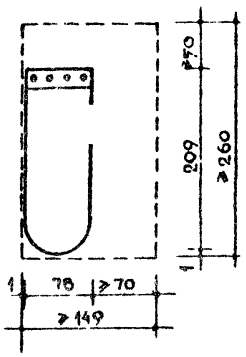
(11) СТОЛА СУХОГО ВЫТЯЖЕНИЯ



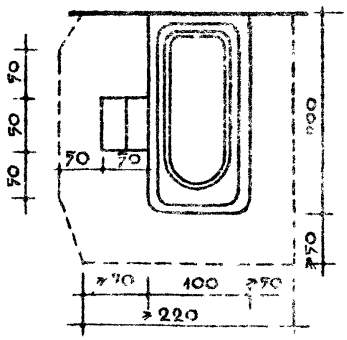


(1) ВАННЫ

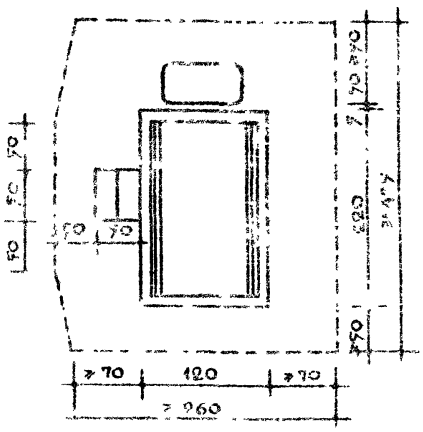
а) процедурная



б) субаквальная

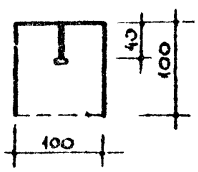


в) для подводного массажа

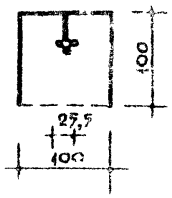


(2) ДУШИ ПРОЦЕДУРНЫЕ

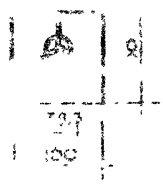
б) дождевой



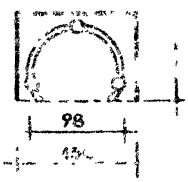
а) пылевой



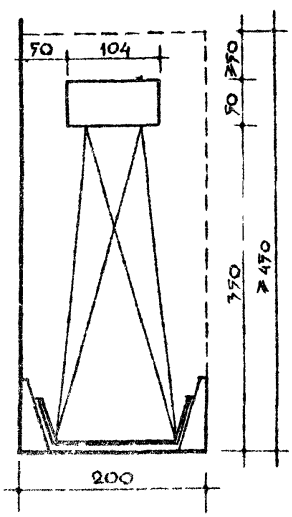
г) веерный



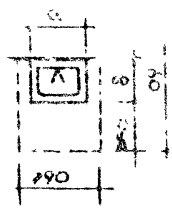
д) циркулярный



а) струевой



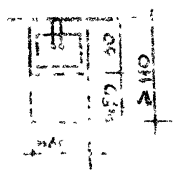
(3) УМЫВАЛЬНИК



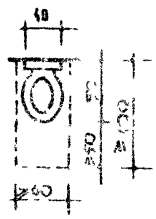
(4) [illegible]ОЙНИК



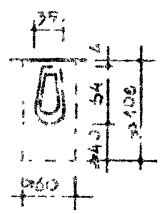
(5) МОЙКА



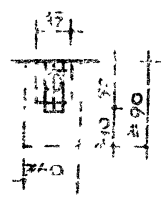
(6) УНИТАЗ



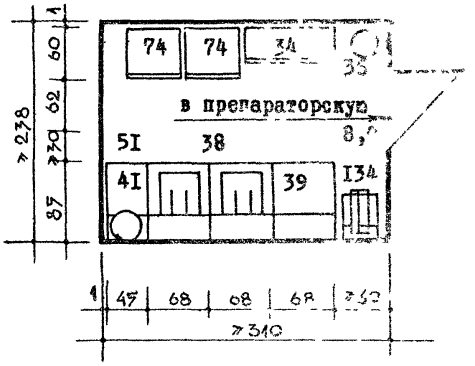
(7) БИДЕ



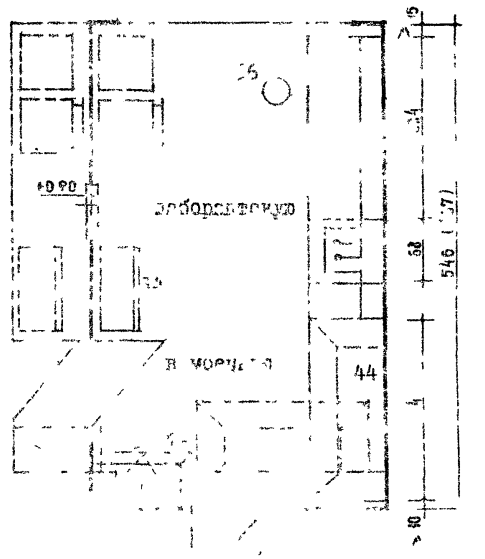
(8) СЛИВ



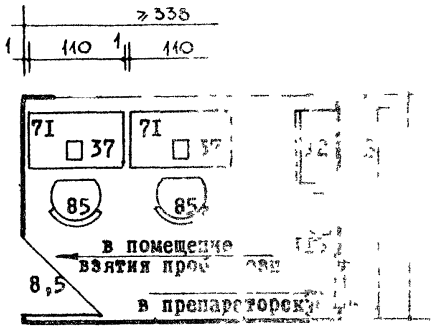
(1) МОЕЧНАЯ



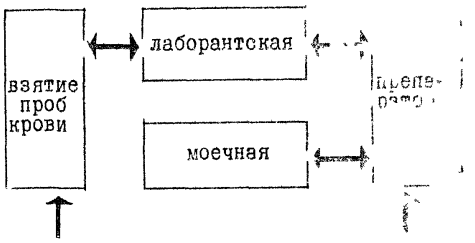
(2) ПРЕПАРАТОРСКАЯ



(3) ЛАБОРАНТСКАЯ



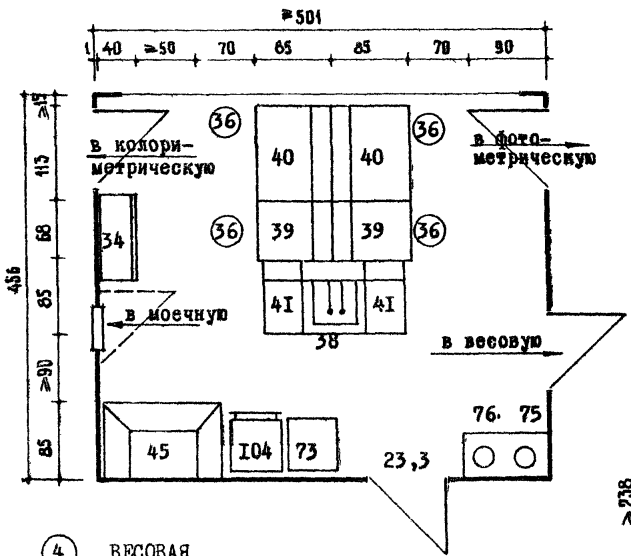
(4) СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ



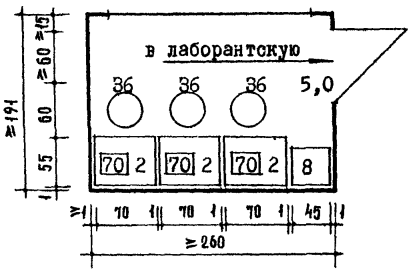
Примечание:

1. *Помещение взятия проб крови* см. лист №18
2. Пунктиром показан вариант препараторской при меньшей глубине помещения (размеры даны в скобках)

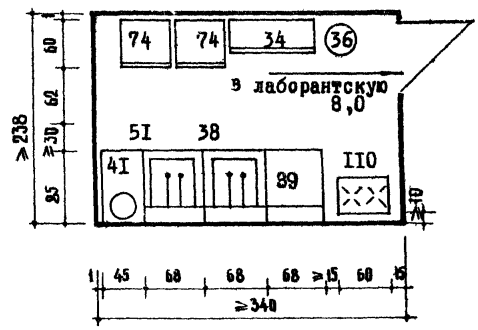
(1) ЛАБОРАНТСКАЯ



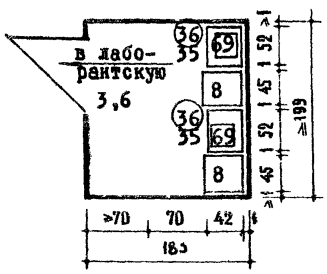
(2) КОЛОРИМЕТРИЧЕСКАЯ



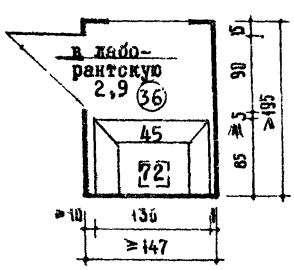
(3) МОЕЧНАЯ



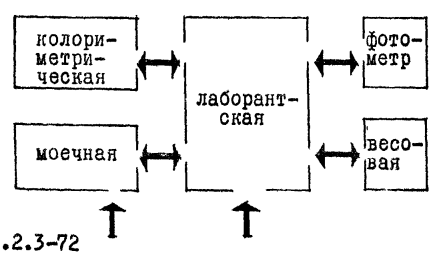
(4) ВЕСОВАЯ



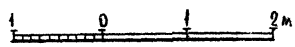
(5) ФОТОМЕТРИЧЕСКАЯ



(6) СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ БИОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

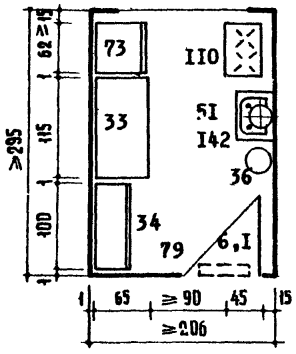


№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	(2)	(3)	(4)	(5)
2	Стол палатный		3			
8	Тумбочка прикроватная		I		2	
34	Шкаф лабораторный	I		I		
35	Стол для весов				2	
36	Табурет лабораторный	4	3	I	2	I
38	Тумбочка лабораторная с раковиной	I		2		
40	Стол для научного работника с тумбочкой и подставкой	2				
41	Тумбочка лабораторная	2		I		
45	Шкаф вытяжной химический	I				I
51	Дистиллятор			I		
69	Весы аналитические				?	
70	Фотоэлектроколориметр		3			
72	Фотометр пламенный					I
73	Термостат электрический	I				
74	Шкаф сушильный			2		
75	Центрифуга клиническая	2				
76	Подставка под центрифугу	I				
104	Холодильник			I		
110	Плита газовая бытовая			I		

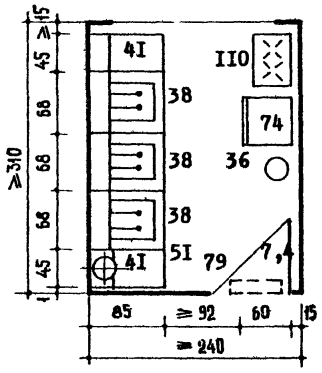


ФУНКЦИОНАЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ

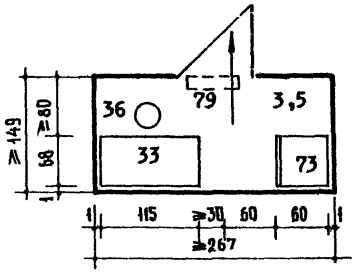
① СРЕДОВАРКА



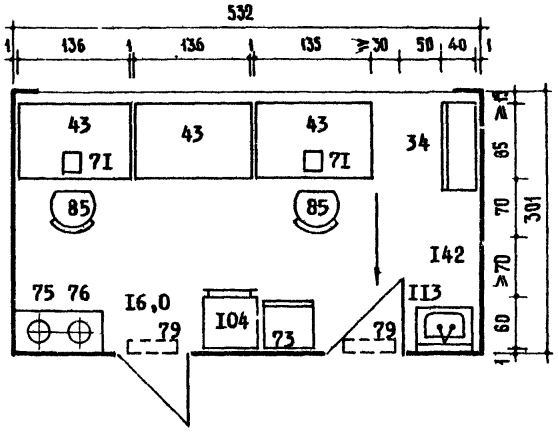
② МОЕЧНАЯ



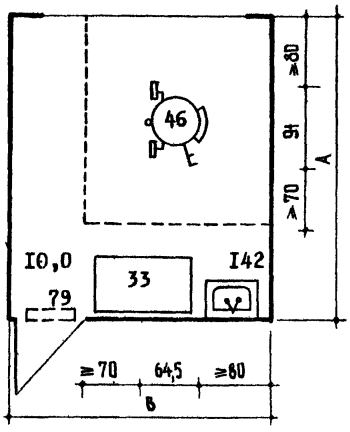
③ БОКС



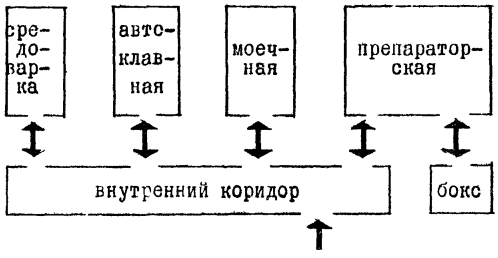
⑤ ПРЕПАРАТОРСКАЯ



④ АВТОКЛАВНАЯ



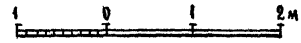
⑥ СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ



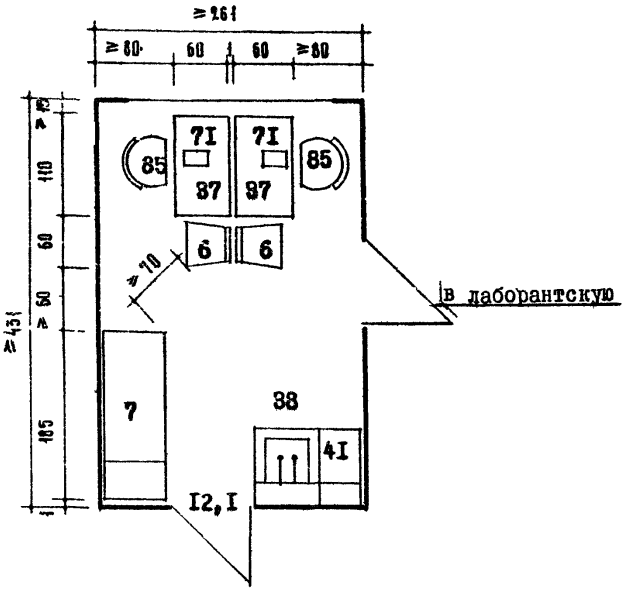
Примечание:

Размеры помещения автоклавной подбираются по формуле A x B = 10м^2, но не менее размеров, определяющих рабочую зону автоклава (указана пунктиром).

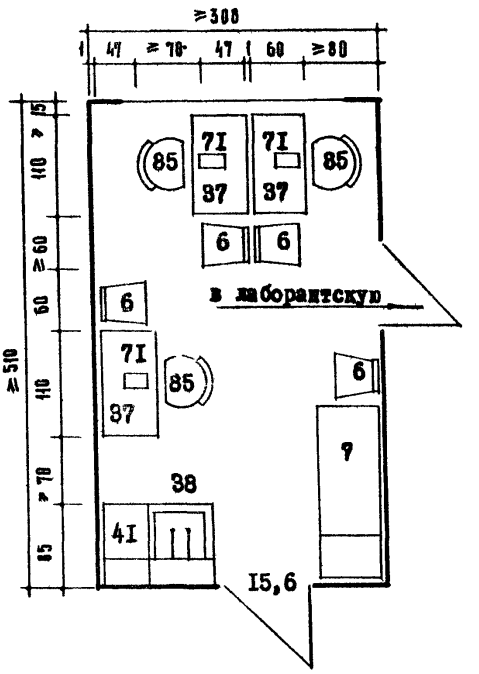
№№ п/с	Наименование оборудования	Количество ①	②	③	④	⑤
33	Стол подсобный	I		I	I	
34	Шкаф лабораторный	I				I
36	Табурет лабораторный	I	I	I		
38	Тумбочка с лабораторной раковиной		3			
41	Тумбочка лабораторная		2			
43	Стол лабораторный					3
46	Автоклав вертикальный				I	
51	Дистиллятор	I	I			
71	Микроскоп биологический					2
73	Термостат электрический	I		I		
74	Шкаф сушильный					I
76	Подставка под центрифугу					I
79	Облучатель бактерицидный	I	I	I	I	I
85	Стул вращающийся					2
104	Холодильник					I
110	Плита газовая	I				
113	Зеркало					I
142	Умывальник прямоугольный	I			I	I



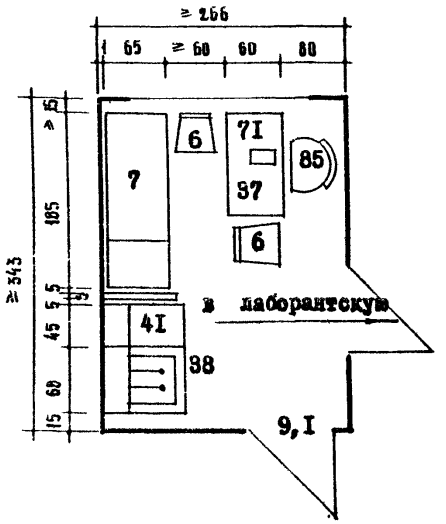
(1) ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ПРОБ КРОВИ НА ДВА РАБОЧИХ МЕСТА



(2) ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ПРОБ КРОВИ НА ТРИ РАБОЧИХ МЕСТА



(3) ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ПРОБ КРОВИ НА ОДНО РАБОЧЕЕ МЕСТО

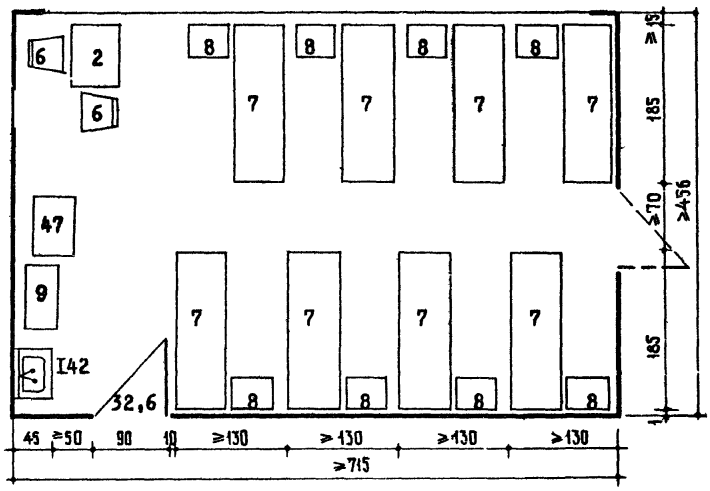


№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	(2)	(3)
6	Стул полужесткий	2	4	2
7	Кушетка смотровая	I	I	I
37	Стол для микроскопии	2	3	I
38	Тумбочка с лабораторной раковиной	I	I	I
41	Тумбочка лабораторная	I	I	I
71	Микроскоп биологический	2	2	I

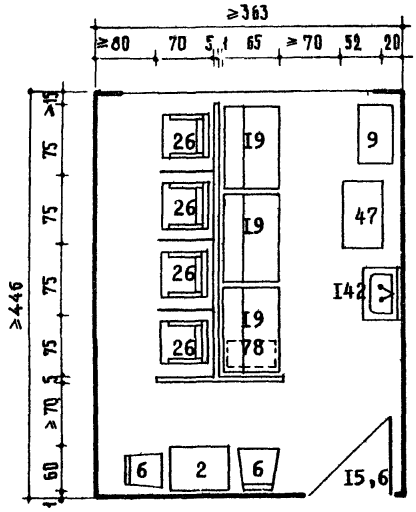
Примечание:

1. Нормаль (1) применяется для клинических исследований в санаториях желудочно-кишечного профиля на 1000 мест, в санаториях кардиологического профиля на 500 и 1000 мест; для биохимических исследований в санаториях кардиологического профиля на 500 мест, в санаториях желудочно-кишечного профиля на 1000 мест.
2. Нормаль (2) применяется для биохимических исследований в санаториях кардиологического профиля на 1000 мест.
3. Нормаль (3) применяется для клинических и биохимических исследований в санаториях желудочно-кишечного профиля на 500 мест.

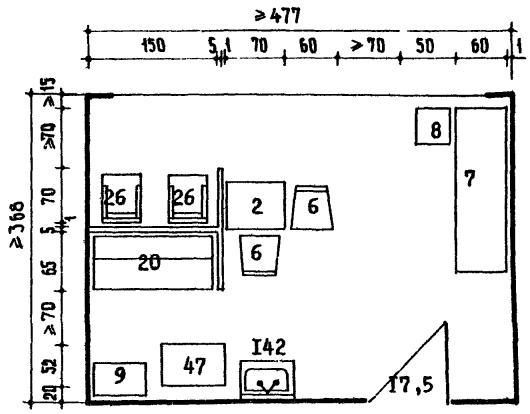
(1) ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ДУОДЕНАЛЬНОГО СОДЕРЖИМОГО НА 8 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТ



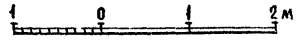
(2) ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ЖЕЛУДОЧНОГО СОКА НА 4 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТА



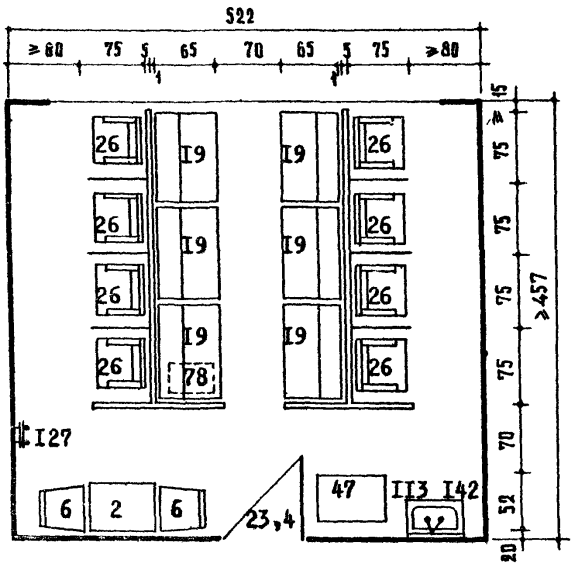
(3) ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ДУОДЕНАЛЬНОГО СОДЕРЖИМОГО НА 1 ПРОЦЕДУРНОЕ МЕСТО И ЖЕЛУДОЧНОГО СОКА НА 2 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТА



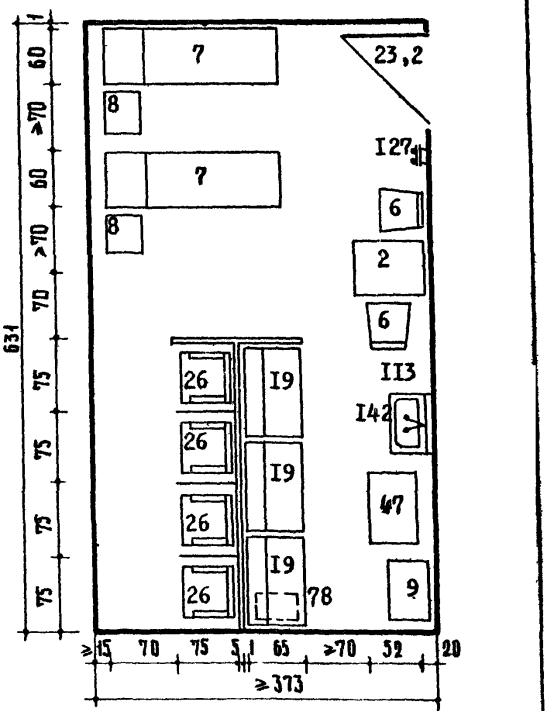
№№ п/с	Наименование оборудования	Количество (1)	(2)	(3)
2	Стол палатный	I	I	I
6	Стул полужесткий	2	2	2
7	Кушетка смотровая	8		I
8	Тумбочка прикроватная	8		I
9	Столик инструментальный	I	I	I
I9	Стол читательский		3	
20	Стол для взятия желудочного сока			I
26	Кресло полужесткое		4	2
47	Стерилизатор электрический	I	I	I
78	Отсасыватель хирургический		I	
I42	Умывальник прямоугольный	I	I	I



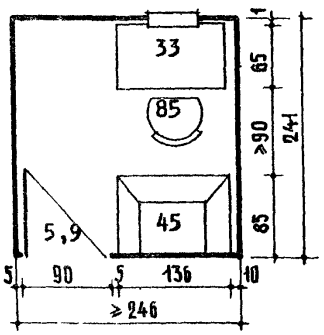
① ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ЖЕЛУДОЧНОГО СОКА НА 8 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТ



② ПОМЕЩЕНИЕ ВЗЯТИЯ ДУОДЕНАЛЬНОГО СОДЕРЖИМОГО НА 2 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТА И ЖЕЛУДОЧНОГО СОКА НА 4 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТА



③ ПОМЕЩЕНИЕ ПРИЕМА АНАЛИЗОВ



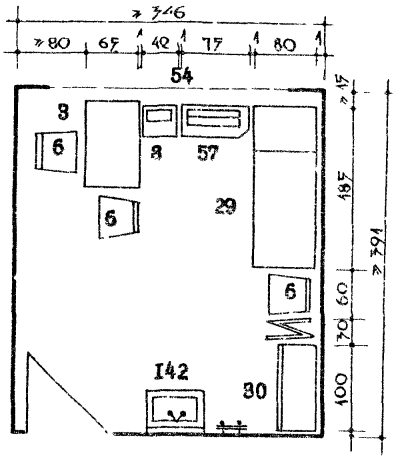
Примечание:

Перегородки кабин в помещениях взятия желудочного сока (см.поз. I и 2) выполняются по месту высотой I,85 м.

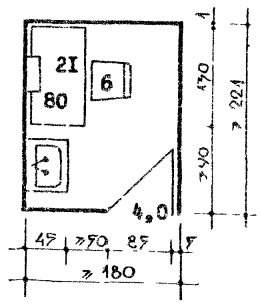
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество ①	②	③
2	Стол палатный	I	I	
6	Стул полужесткий	2	2	
7	Кушетка смотровая		2	
8	Тумбочка прикроватная		2	
9	Стол палатный		I	
I9	Стол читательский одноместный	6	3	
26	Кресло полужесткое	8	4	
33	Стол подсобный			I
45	Шкаф вытяжной химический			I
47	Стерилизатор электрический	I	I	
78	Отсасыватель хирургический	I	I	
85	Стул вращающийся			I
II3	Зеркало	I	I	
I27	Вешалка на два крючка	2	I	
I47	Умывальник прямоугольный	I	I	



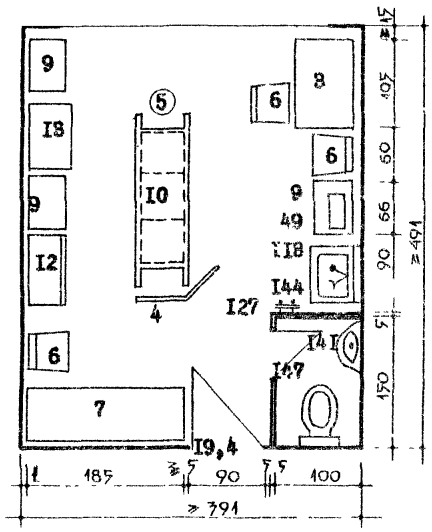
(1) КАБИНЕТ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИИ



(2) ФОТОКОМНАТА



(3) КАБИНЕТ РЕКТОРОМАНОСКОПИИ

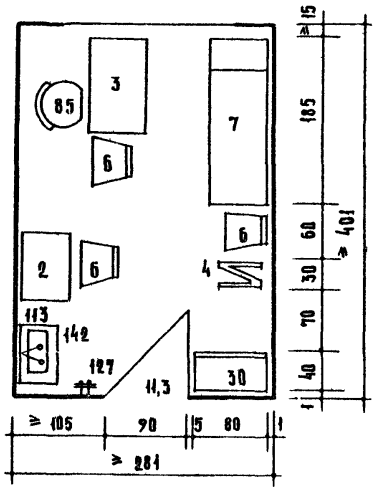


№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	(2)	(3)
3	Стол врача однотумбовый	I		
4	Ширма из трех створок	I		I
5	Табурет винтовой			I
6	Стул полужесткий	3	I	3
7	Кушетка смотровая			I
8	Тумбочка прикроватная	I		
9	Столик инструментальный			3
I0	Стол перевязочный			I
I2	Шкаф медицинский двухстворчатый			I
I3	Столик для размещения хирургических инструментов			I
2I	Стол для фотолаборатории		I	
29	Кушетка для функциональных исследований	I		
30	Шкаф для приборов	I		
49	Стерилизатор для инструментов			I
54	Векторэлектрокардиограф	I		
57	Электрокардиограф четырехканальный	I		
80	Фонарь неактиничный		I	
II3	Зеркало	I		
I27	Вешалка на два крючка	I		I
I4I	Рукомойник			I
I42	Умывальник прямоугольный	I	I	
I44	Умывальник хирургический			I
I47	Унитаз тарельчатый			I

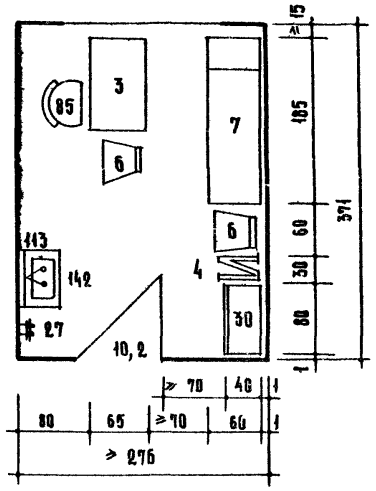


(1) КАБИНЕТ ВРАЧА

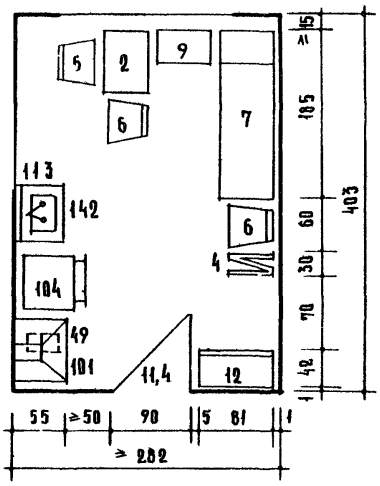
а) с сестрой



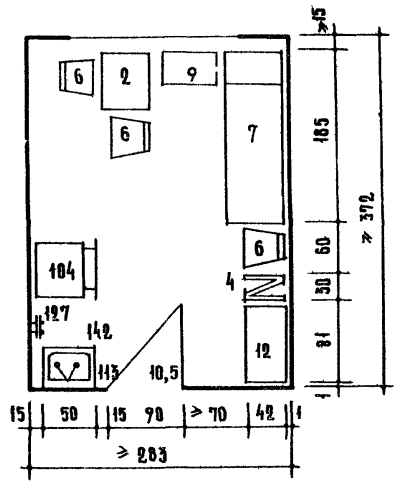
б) без сестры



(2) ИНЪЕКЦИОННАЯ



(3) ПРОЦЕДУРНАЯ



Примечание:

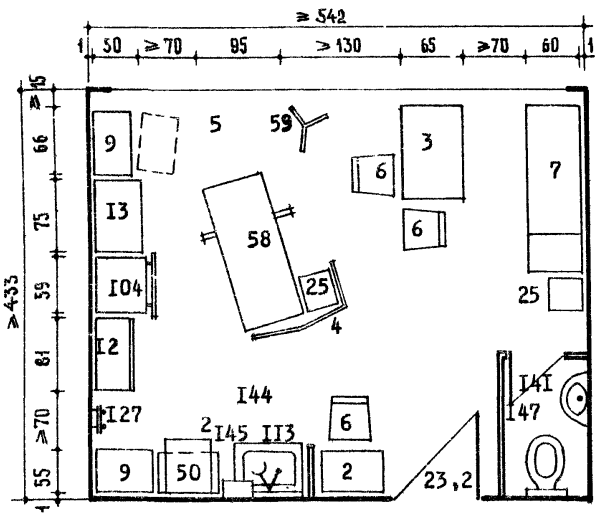
Нормаль помещения "кабинет врача" является одновременно нормалью для следующих кабинетов:

- заведующего отделением
- заведующего лабораторией
- врача физиотерапевта
- врачей-консультантов

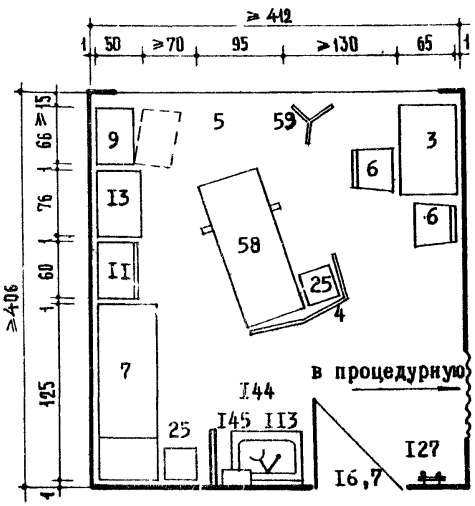
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1а)	(1б)	(2)	(3)
2	Стол палатный	I		I	I
3	Стол врача однотумбовый	I	I	I	I
4	Ширма из трех створок	I	I	I	I
6	Стул полужесткий	3	2	3	3
7	Кушетка смотровая	I	I	I	I
9	Столик инструментальный			I	I
12	Шкаф медицинский двухстворчатый			I	I
30	Шкаф для приборов	I	I		
49	Стерилизатор для инструментов			I	
85	Стул вращающийся	I	I		
101	Стол-зонт			I	
113	Зеркало	I	I	I	I
104	Холодильник			I	I
127	Вешалка на два крючка	I	I		I
142	Умывальник прямоугольный	I	I	I	I

0 1 2м

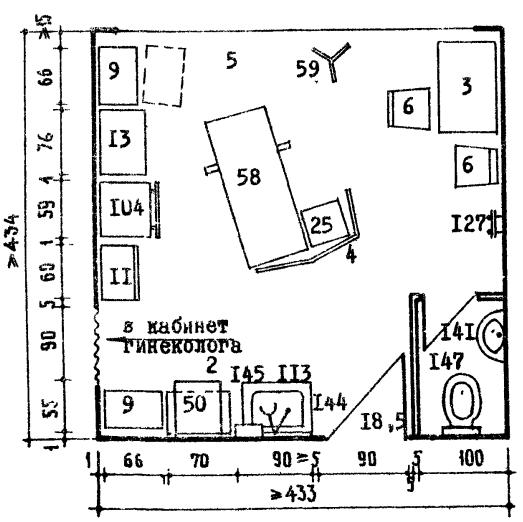
(1) КАБИНЕТ ГИНЕКОЛОГА (УРОЛОГА), СОВМЕЩЕННЫЙ С ПРОЦЕДУРНОЙ



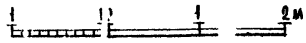
(2) КАБИНЕТ ГИНЕКОЛОГА (УРОЛОГА)



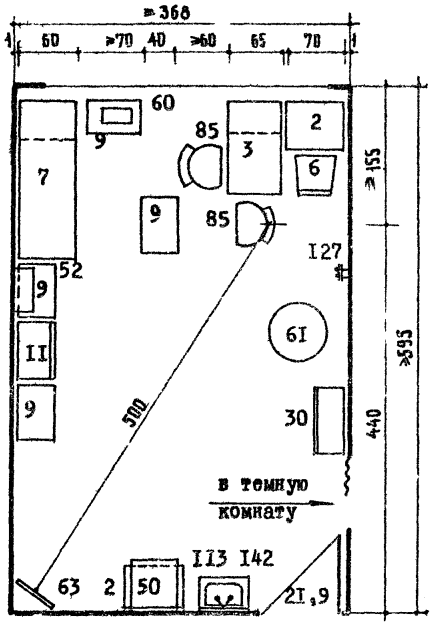
(3) ПРОЦЕДУРНАЯ



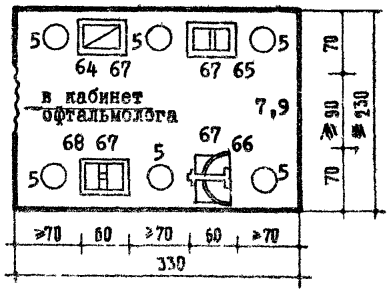
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	(2)	(3)
2	Стол палатный	2		I
3	Стол врача однотумбовый	I	I	I
4	Ширма из трех створок	I	I	I
5	Табурет винтовой	I	I	I
6	Стул полужесткий	3	2	2
7	Кушетка смотровая	I	I	
9	Столик инструментальный	2	I	2
II	Шкаф медицинский одностворчатый		I	I
I2	Шкаф медицинский двухстворчатый	1		
I3	Столик для размещения хирургических инструментов	I	I	I
25	Табурет полужесткий	2	2	I
50	Стерилизатор сухожарный	I		I
58	Кресло гинекологическое	I	I	I
I04	Холодильник	I		I
II3	Зеркало	I	I	I
I27	Вешалка на два крючка	I	I	I
I4I	Рукомойник			I
I44	Умывальник хирургический	I	I	I
I45	Бачок для дезраствора	I	I	I
I47	Унитаз тарельчатый	I		I



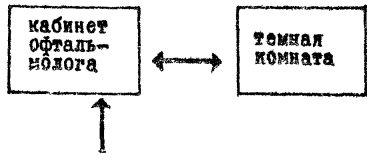
(1) КАБИНЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГА И ОФТАЛЬМОЛОГА



(2) ТЕМНАЯ КОМНАТА

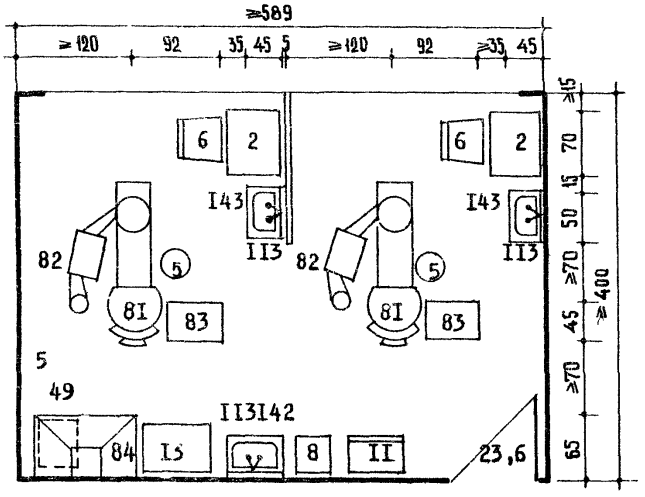


(3) СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ

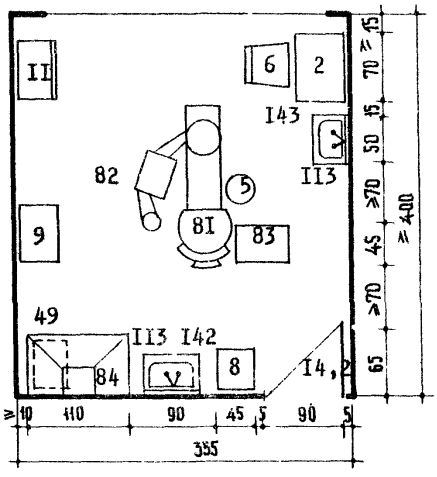


№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	Количество (2)
2	Стол палатный	2	
3	Стол врача однотумбовый	I	
5	Табурет винтовой		6
6	Стул полужесткий	I	
7	Кушетка смотровая	I	
9	Столик инструментальный	4	
II	Шкаф медицинский одностворчатый	I	
30	Шкаф для приборов	I	
50	Стерилизатор сухожарный	I	
52	Шкаф списка "А"	I	
60	Аудиометр речевой	I	
6I	Кресло вращающееся	I	
63	Осветитель таблиц для определения остроты зрения	I	
64	Офтальмометр		I
65	Офтальмоскоп безрефлексный		I
66	Периметр проекционный		I
67	Столик для офтальмологических приборов		4
68	Щелевая лампа		I
85	Стул вращающийся	2	
II3	Зеркало	I	
I27	Вешалка на два крючка	I	
I42	Умывальник прямоугольный	I	

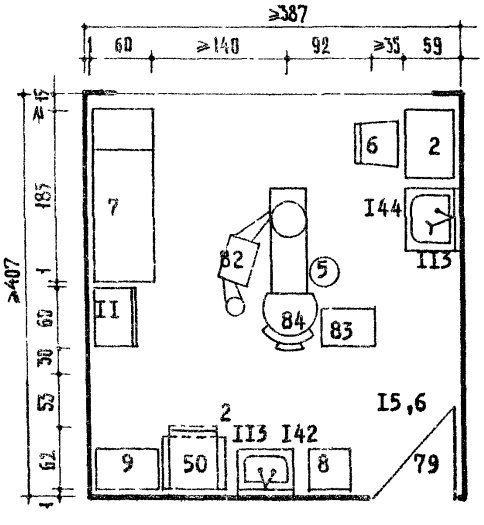
(1) КАБИНЕТ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ НА ДВА КРЕСЛА



(2) КАБИНЕТ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ НА ОДНО КРЕСЛО



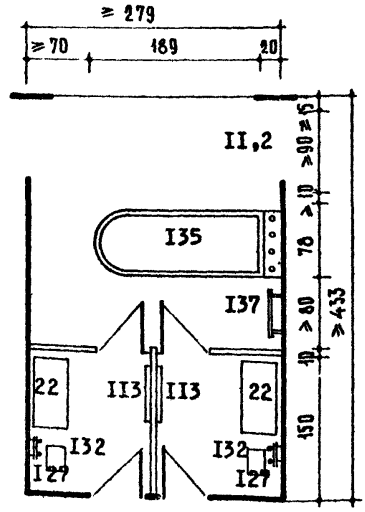
(3) КАБИНЕТ ХИРУРГИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ



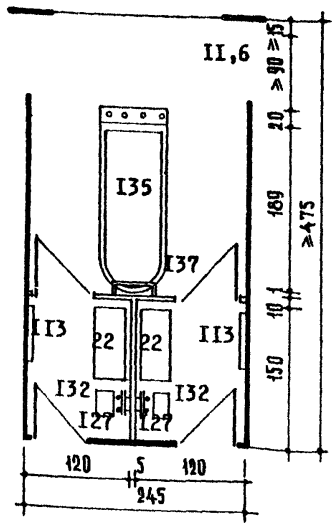
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	(2)	(3)
2	Стол палатный	2	I	2
5	Табурет винтовой	3	2	
6	Стул полужесткий	2	I	I
7	Кушетка смотровая			I
8	Тумбочка прикроватная	I	I	I
9	Столик инструментальный		I	I
I0	Шкаф медицинский одностворчатый	I	I	I
I3	Столик для размещения хирургических инструментов	I		
49	Стерилизатор для инструментов	I		
50	Стерилизатор сухожарный			I
79	Облучатель бактерицидный			I
8I	Кресло зубоврачебное	2	I	I
82	Установка стоматологическая	2	I	I
83	Стол для стоматолога	2	I	I
II3	Зеркало	3	2	2
I42	Умывальник прямоугольный	I	I	
I43	Умывальник прямоугольный	2	I	I
I44	Умывальник хирургический			I

0 1 2м

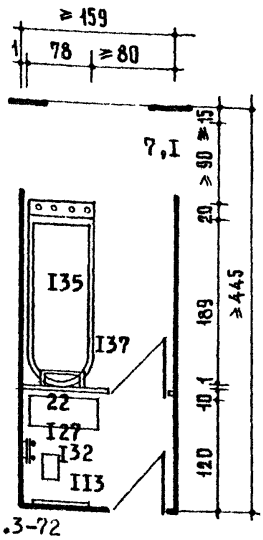
(Iа) КАБИНЫ ДЛЯ ВАННЫХ ПРОЦЕДУР



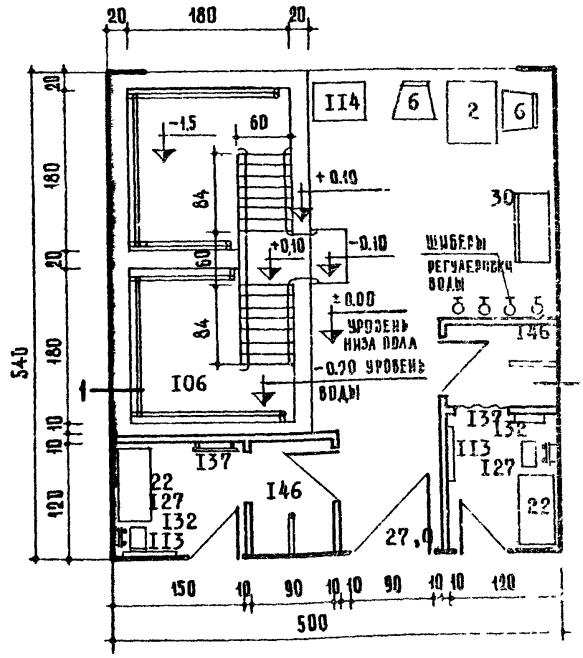
(Iб)



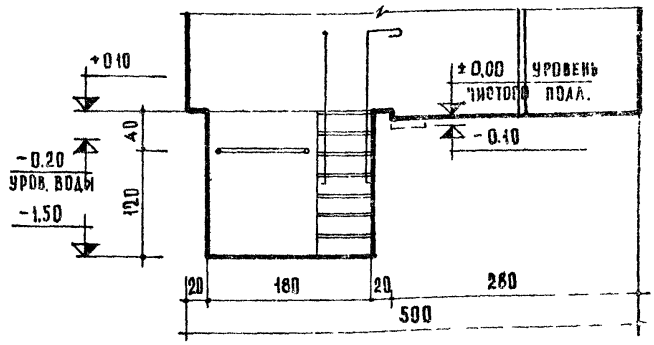
(Iв)



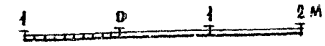
(2) КАБИНЕТ КОНТРАСТНЫХ ВАНН



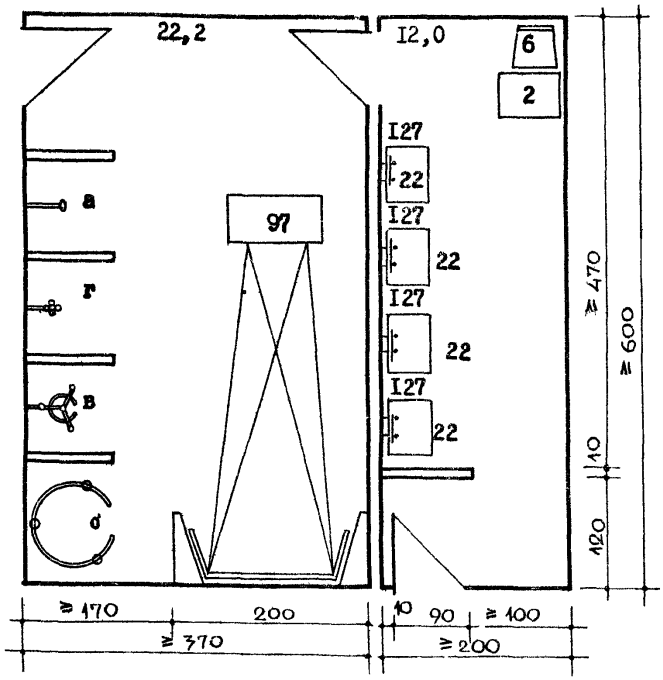
РАЗРЕЗ I-I



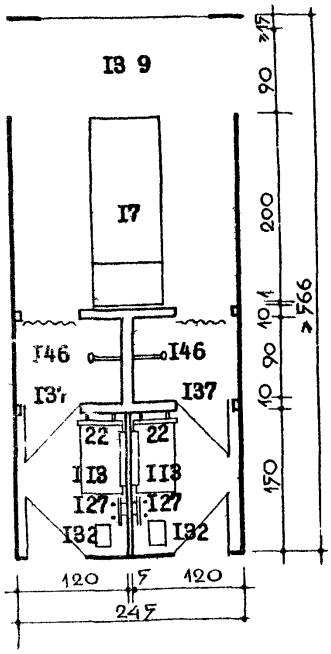
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (Iа)	(Iб)	(Iв)	(2)
2	Стол палатный				I
6	Стул полужесткий				2
22	Банкетка	2	2	I	2
30	Шкаф для приборов				I
I06	Ванна контрастная				I
II3	Зеркало	2	2	I	2
II4	Ларь				I
I27	Вешалка на два крючка	2	2	I	2
I32	Подставка для надевания обуви	2	2	I	2
I35	Ванна керамическая	I	I	I	
I37	Полотенцесушитель трехярусный	I	I	I	2
I46	Душ гигиенический				2



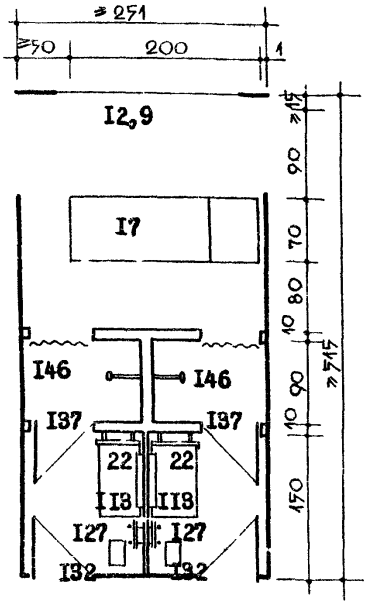
(I) ДУШЕВОЙ ЗАЛ С РАЗДЕВАЛЬНОЙ



(2а) КАБИНА ДЛЯ ГРЯЗЕВЫХ ПРОЦЕДУР



(2б) КАБИНА ДЛЯ ГРЯЗЕВЫХ ПРОЦЕДУР

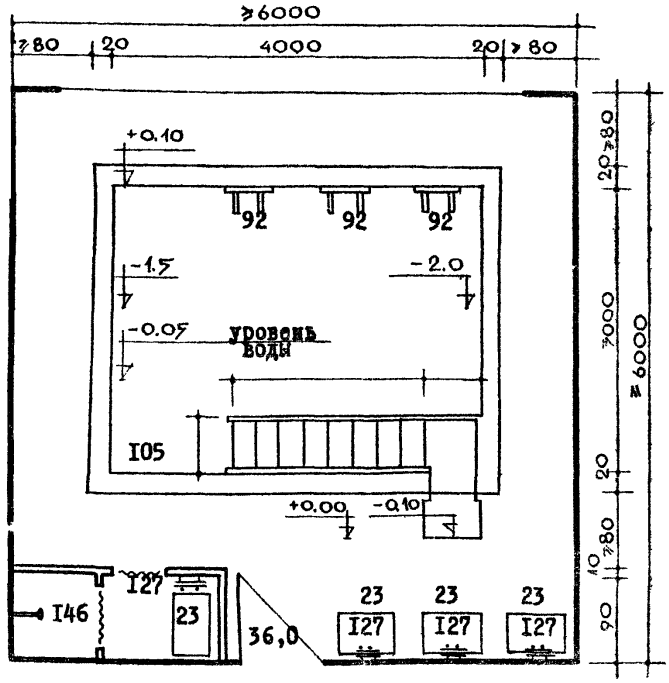


№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (I)	(2а)	(2б)
2	Стол палатный	I		
6	Стул полужесткий	I		
II	Кушетка для грязелечения		I	I
22	Банкетка	4	2	2
97	Кафедра водолечебная	I		
а	Душ дождевой	I		
б	Душ циркулярный	I		
в	Душ восходящий	I		
г	Душ пылевой	I		
II3	Зеркало	4	2	2
I27	Вешалка на два крючка	4	2	2
I32	Подставка для надевания обуви	4	2	2
I37	Полотенцесушитель трехярусный		2	2
I46	Гигиенический душ		2	2

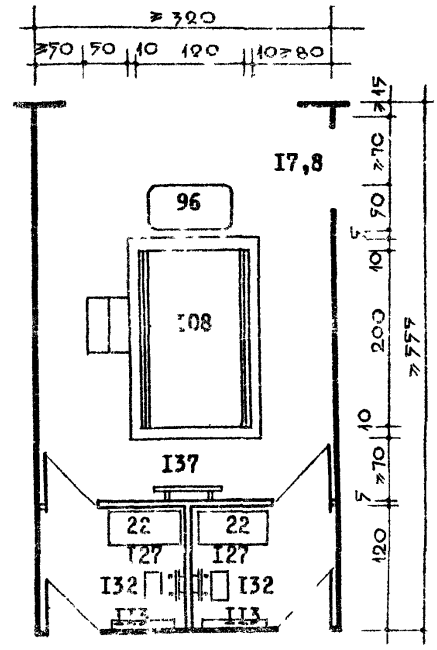
Примечание: Перегородки душевых кабин и кабин для раздевания должны быть высотой 2,25 м.

0 1 м

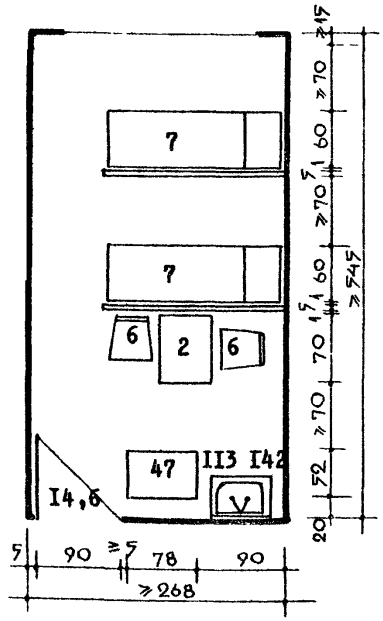
① КАБИНЕТ ПОДВОДНОГО ВЫТЯЖЕНИЯ



② КАБИНЕТ ПОДВОДНОГО МАССАЖА

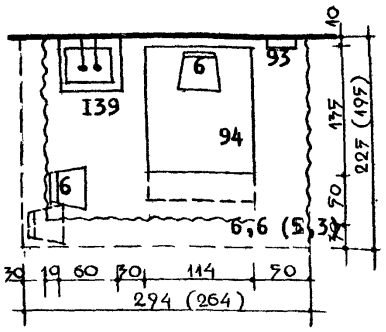


③ КАБИНЕТ ПРОМЫВАНИЯ ЖЕЛУДКА НА ДВА ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТА



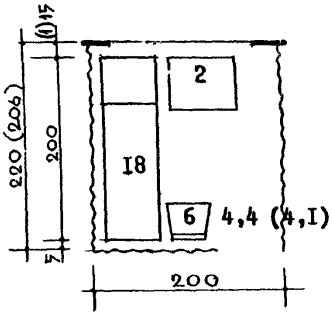
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество ①	②	③
2	Стол палетный			I
6	Стул полужесткий			2
7	Кушетка смотровая			2
22	Банкетка		2	
23	Банкетка	4		
47	Стерилизатор электрический			I
92	Аппарат для подводного вытяжения	3		
96	Аппарат для подводного массажа		I	
I05	Ванна подводного вытяжения	I		
I08	Ванна подводного массажа		I	
II3	Зеркало		2	I
I27	Вешалка на два крючка	4	2	
I32	Подставка для надевания обуви		2	
I37	Полотенцесушитель трехрусный		I	
I42	Умывальник прямоугольный			I
I46	Душ гигиенический	I		

① КАБИНА ЧЕТЫРЕХКАМЕРНЫХ ВАНН

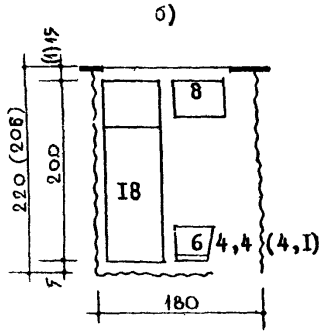


② КАБИНЫ ЭЛЕКТРОСВЕТОЛЕЧЕНИЯ

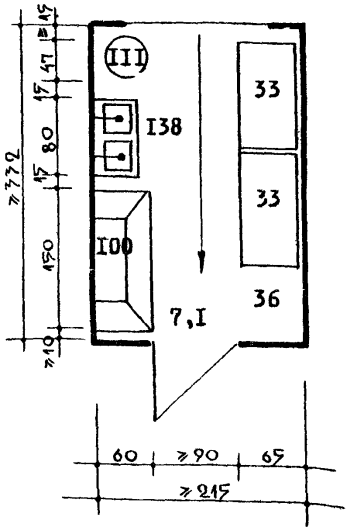
а)



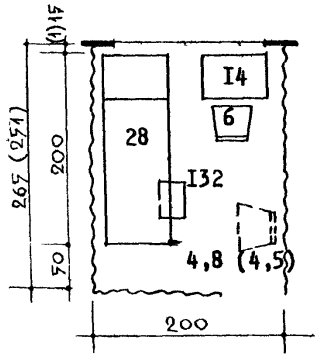
б)



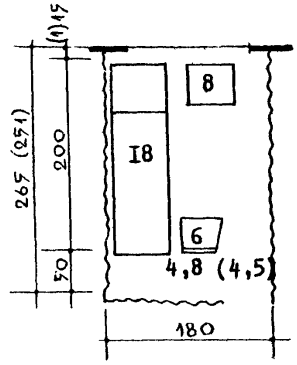
③ ПОДСОБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ КАБИНЕТА ЭЛЕКТРОСВЕТОЛЕЧЕНИЯ



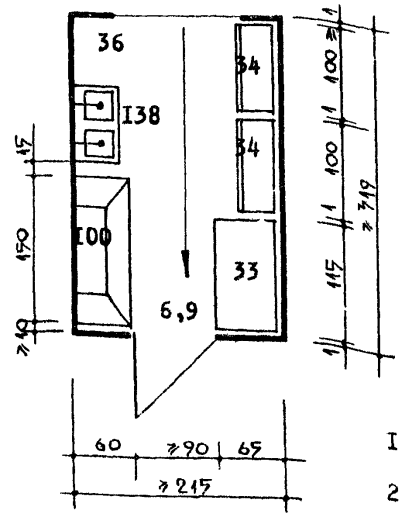
④ КАБИНА ДЛЯ ТЕПЛОЛЕЧЕНИЯ



⑤ КАБИНА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОМ



⑥ ПОДСОБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ КАБИНЕТА ТЕПЛОЛЕЧЕНИЯ



№№ П/С	Наименование оборудования	Количество ①	②а	②б	③	④	⑤	⑥
2	Стол палатный		I					
6	Стул полужесткий	2	I	I		I	I	I
8	Тумбочка прикроватная			I			I	
I4	Стол массажный					I		
I8	Кушетка для электролечения		I	I			I	
28	Кушетка физиотерапевтическая					I		
33	Стол подсобный				2			I
34	Шкаф лабораторный							2
36	Табурет лабораторный				I			I
93	Аппарат для гальванизации настенный	I						
94	Аппарат для гальванизации с ванными	I						
I00	Шкаф вытяжной физиотерапевтический				I			I
III	Стиральная машина				I			
I32	Подставка для надевания обуви					I		
I38	Мойка чугунная на 2 отделен.				I			I
I39	Мойка чугунная на I отделен.	I						

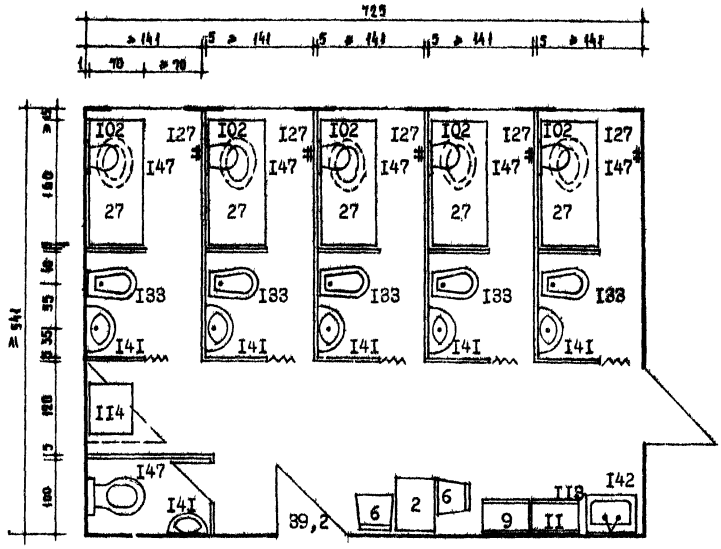
Примечание:

I. В позиции I в скобках указаны размеры при установке поддона в толщине перекрытия.

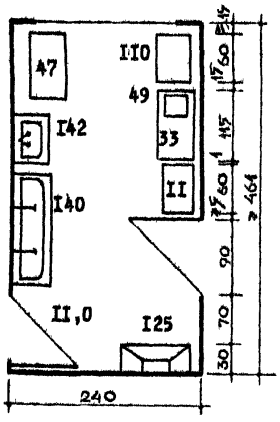
2. В позициях 2, 4, 5 в скобках указаны размеры при размещении кабин у внутренней стены.

1 0 1 2м

(1) КАБИНЕТ КИШЕЧНЫХ ПРОМЫВАНИЙ



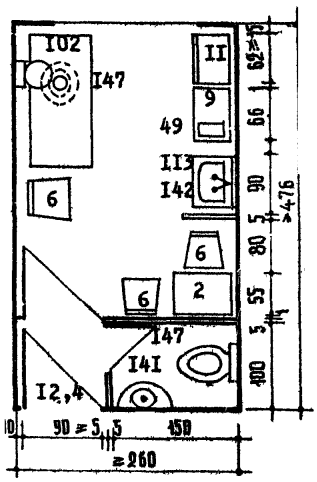
(2) ПОДСОБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ КАБИНЕТОВ КИШЕЧНЫХ ПРОМЫВАНИЙ И МИКРОКЛИЗМ



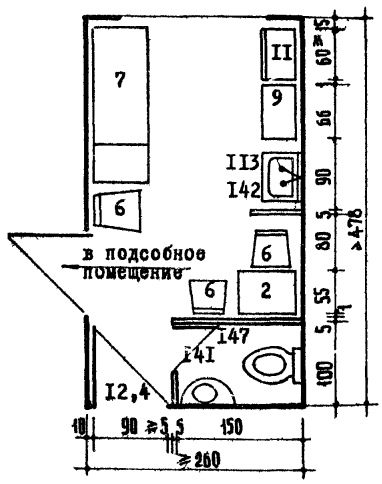
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	Количество (2)
2	Стол палатный	I	
6	Стул полужесткий	2	
9	Столик инструментальный	I	
II	Шкаф медицинский одностворчатый	I	I
27	Кушетка с лотком	5	
33	Стол подсобный		I
47	Стерилизатор электрический		I
49	Стерилизатор для инструментов		I
I02	Аппарат для глубокого кишечного орошения	5	
II0	Плита газовая		I
II3	Зеркало	I	
II4	Ларь	I	
I25	Шкаф для сушки клеенок		I
I27	Вешалка на два крючка	5	
I33	Биде	5	
I40	Мойка для клеенок		I
I4I	Рукомойник	6	
I42	Умывальник прямоугольный	I	I
I47	Унитаз тарельчатый	I	

Примечание: Схему взаимосвязи помещений в санаториях для лечения органов пищеварения см. лист №3I, поз.(4)

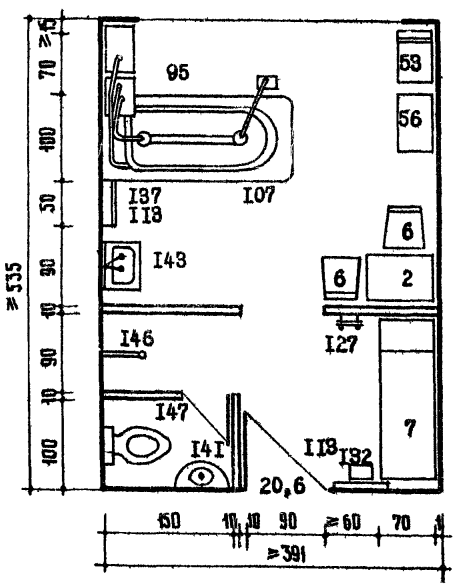
(1) КАБИНЕТ КИШЕЧНЫХ ПРОМЫВАНИЙ И МИКРОКЛИЗМ



(2) КАБИНЕТ ДЛЯ МИКРОКЛИЗМ



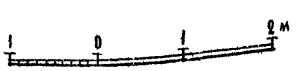
(3) КАБИНЕТ ПОДВОДНЫХ КИШЕЧНЫХ ПРОМЫВАНИЙ



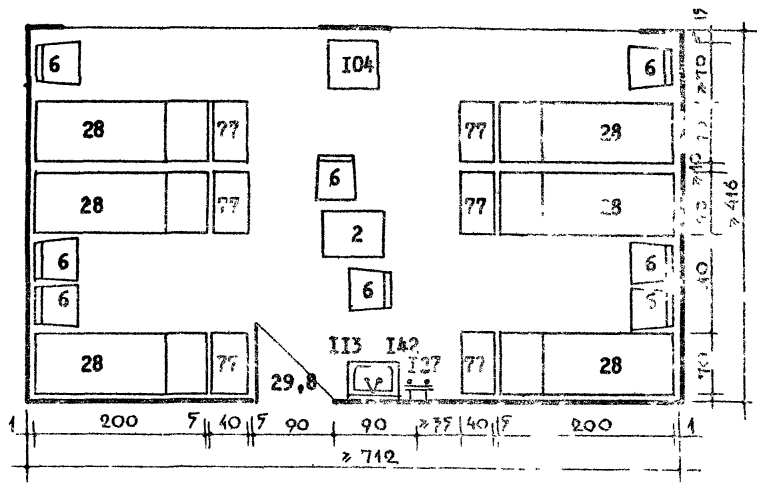
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	(2)	(3)
2	Стол палатный	I	I	I
6	Стул полужесткий	3	3	2
7	Кушетка смотровая		I	I
9	Столик инструментальный	I	I	
II	Шкаф медицинский одностворчатый	I	I	
27	Кушетка с лотком	I		
49	Стерилизатор	I		
53	Весы медицинские			I
56	Ростомер			I
95	Аппарат для подводных кишечных промываний			I
I02	Аппарат для глубокого кишечного орошения	I		
I07	Ванна субаквальная			I
I13	Зеркало	I	I	I
I27	Вешалка на два крючка			I
I32	Подставка для надевания обуви			I
I37	Полотенцесушитель трехярусный			I
I41	Рукомойник	I	I	I
I42	Умывальник прямоугольный	I	I	
I43	Умывальник прямоугольный			I
I46	Гигиенический душ			I
I47	Унитаз тарельчатый	2	I	I

(4) СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ

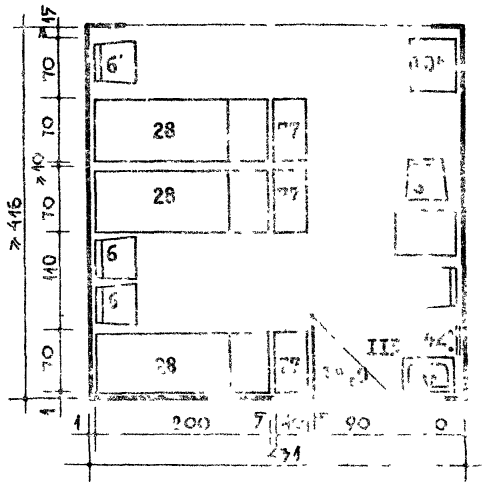




(1) КАБИНЕТ КИСЛОРОДОТЕРАПИИ НА 6 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТ



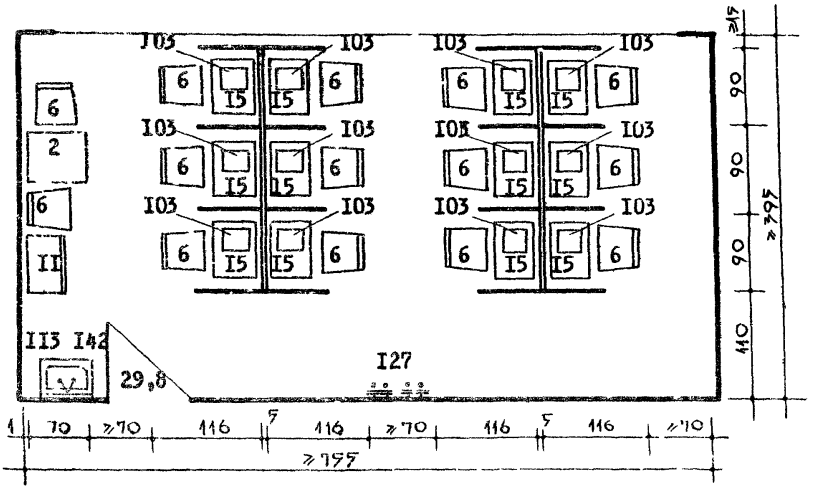
(2) КАБИНЕТ КИСЛОРОДОТЕРАПИИ НА ТРИ ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТА



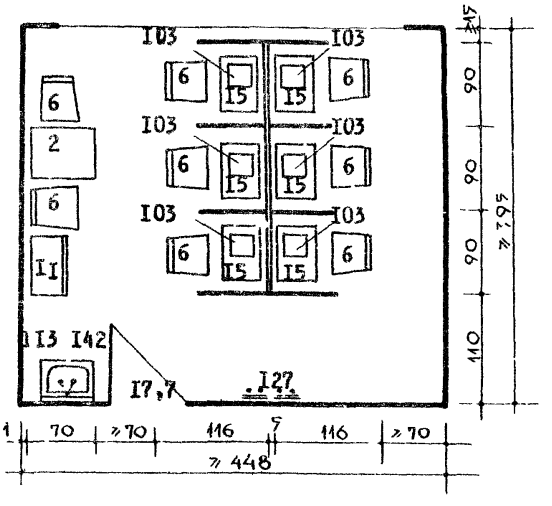
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	Количество (2)
2	Стол палатный	1	1
6	Стул полужесткий	8	5
28	Кушетка физиотерапевтическая		2
77	Палатка кислородная	6	3
104	Холодильник	1	1
113	Зеркало	1	
127	Вешалка на два крючка	1	
142	Умывальник прямоугольный	1	1

1 2 м

① КАБИНЕТ АЭРОИОНОТЕРАПИИ НА 12 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТ



② КАБИНЕТ АЭРОИОНОТЕРАПИИ НА 6 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТ

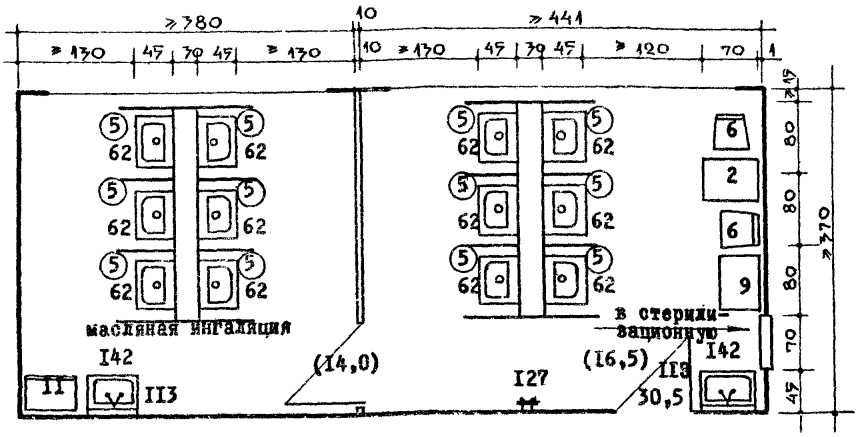


Примечание:
Высота перегородки между рядами – 1,2м.
Размер экранов между процедурными местами 70х60 (h)

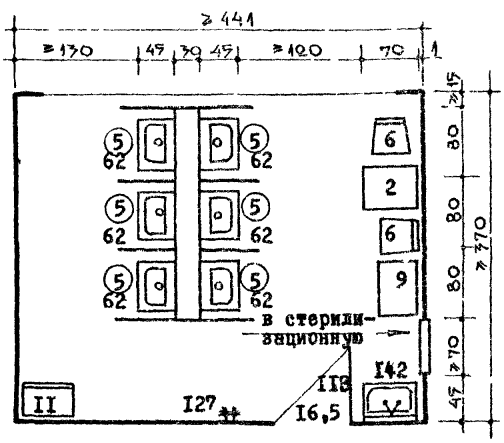
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество ①	Количество ②
2	Стол палатный	I	I
6	Стул полужесткий	I4	8
II	Шкаф медицинский одностворчатый	I	I
I5	Стол под переносные аппараты	12	6
I03	Аэроионизатор электрический	2	6
I13	Зеркало	I	I
I27	Вешалка на два крючка	2	2
I42	Умывальник прямоугольный	I	I

0 1 2м

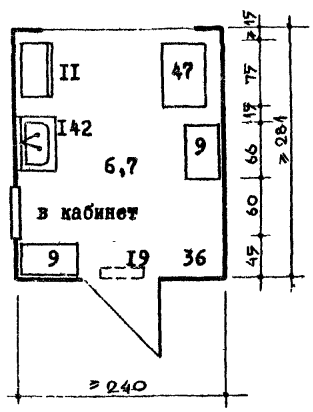
(1) КАБИНЕТ ИНГАЛЯЦИИ НА 12 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТ



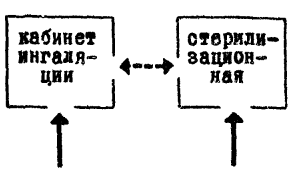
(2) КАБИНЕТ ИНГАЛЯЦИИ НА 6 ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТ



(3) СТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ



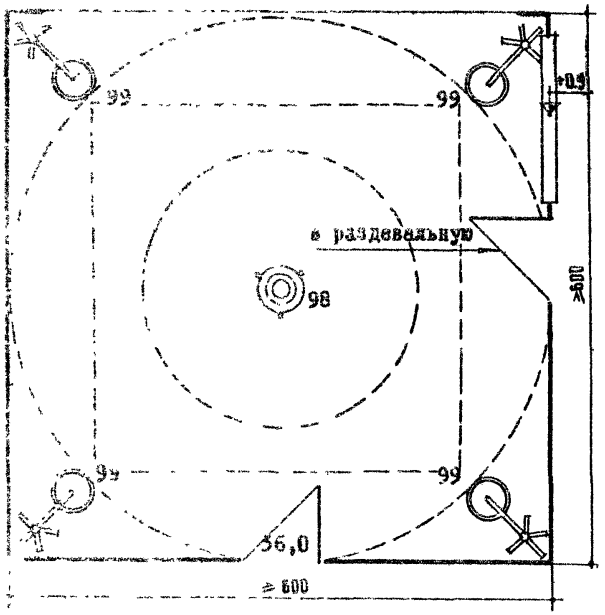
(4) СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ



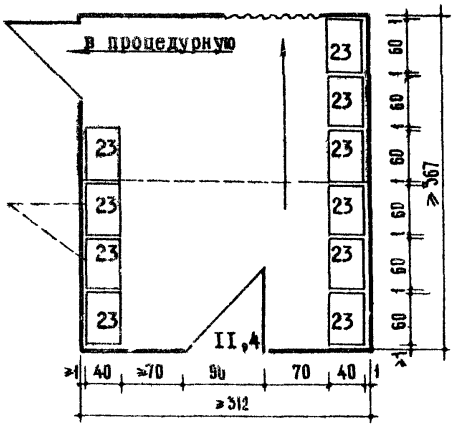
№№ П/С	Наименование оборудований	Количество (1)	(2)	(3)
2	Стол палатный	I		
5	Табурет винтовой	I2	6	
6	Стул полужесткий	2	2	
9	Столик инструментальный	I	I	2
II	Шкаф медицинский одностворчатый	I	I	I
36	Табурет лабораторный			I
47	Стерилизатор электрический			I
62	Установка ингаляционная	I2	6	
79	Облучатель бактерицидный			I
II3	Зеркало		I	
I27	Вешалка на два крючка	2	I	
I42	Умывальник прямоугольный	2	I	I



(1) ПРОЦЕДУРНАЯ



(2) РАЗДЕВАЛЬНАЯ



(3) ПУЛЬТОВАЯ

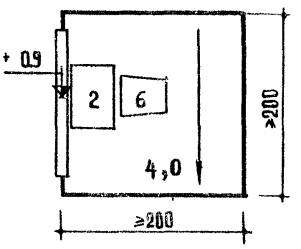
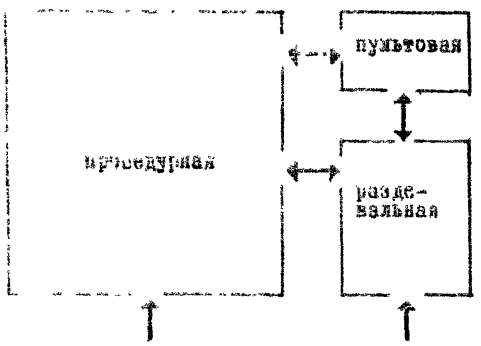


СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ

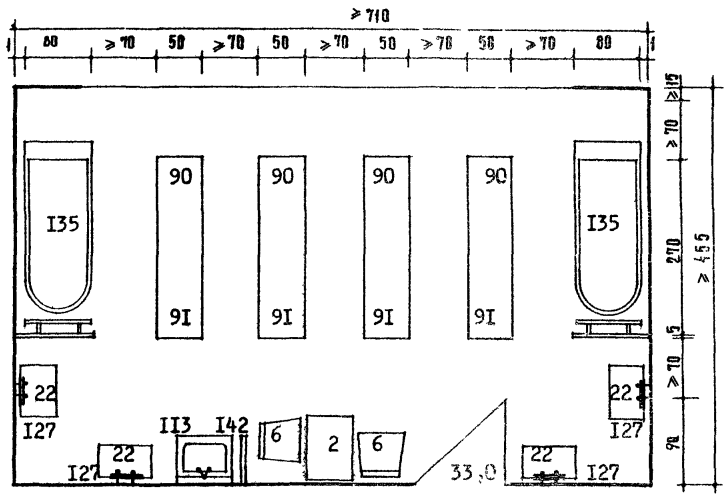


№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	(2)	(3)
2	Стол палатный			I
6	Стул полужесткий			I
23	Банкетка		IO	
98	Облучатель ртутно-кварцевый маячный	I		
99	Лампа "Соллюкс" стационарная	4		

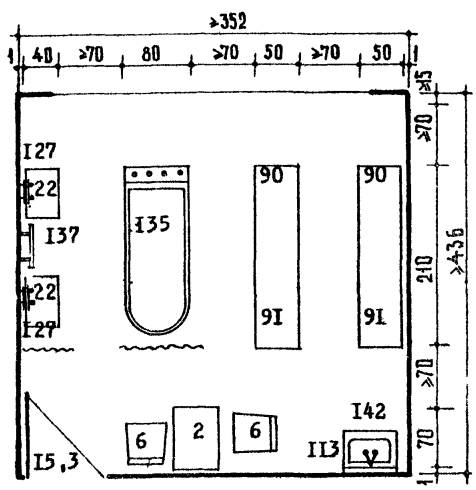
Примечания: 1. Пультовая отделена от раздевальной перегородкой из стеклоблоков высотой 2,25 м

2. При использовании малой кварцевой горелки (лампа ПРК-2) размеры процедурной фотария делать 400х400 см., а площадь раздевальной уменьшить в два раза

(1) КАБИНЕТ СУХОГО ВЫТЯЖЕНИЯ НА ЧЕТЫРЕ ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТА

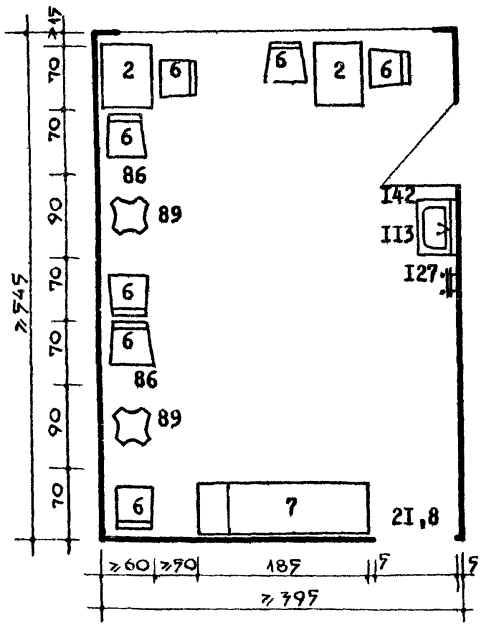


(2) КАБИНЕТ СУХОГО ВЫТЯЖЕНИЯ НА ДВА ПРОЦЕДУРНЫХ МЕСТА

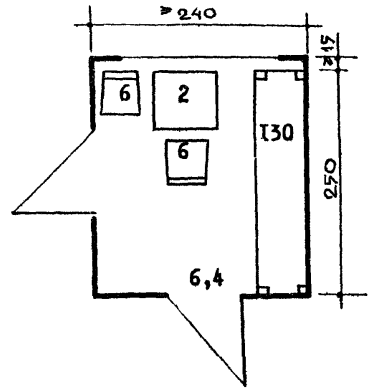


№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	Количество (2)
2	Стол палатный	I	I
6	Стул полужесткий	2	2
22	Банкетка	4	2
90	Стол механотерапевтический	4	2
9I	Аппарат сухого вытяжения	4	2
II3	Зеркало	I	I
I27	Вешалка на два крючка	4	2
I35	Ванна керамическая круглобортная	2	I
I37	Полотенцесушитель	2	I
I42	Умывальник прямоугольный	I	I

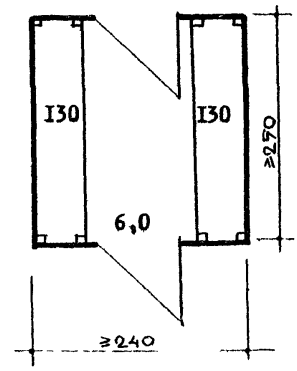
(1) КАБИНЕТ ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ



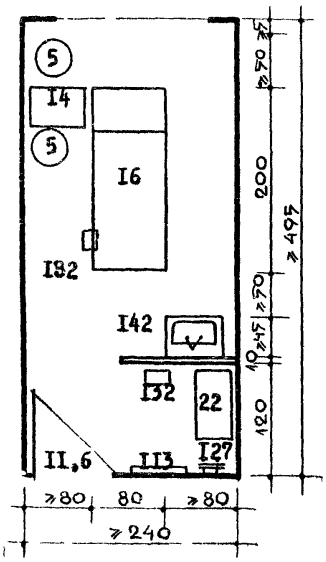
(2) КАБИНА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПОВЯЗОК



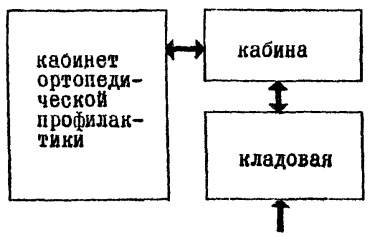
(3) КЛАДОВАЯ



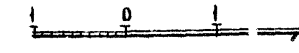
(4) КАБИНЕТ МАССАЖА



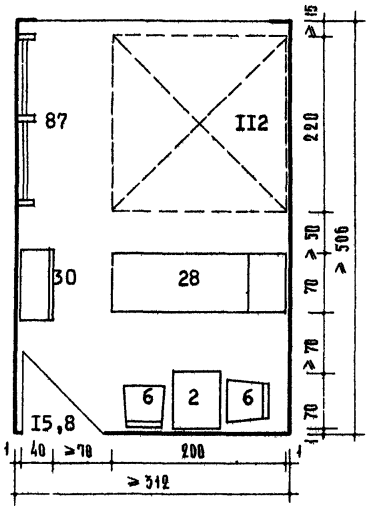
(5) СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ



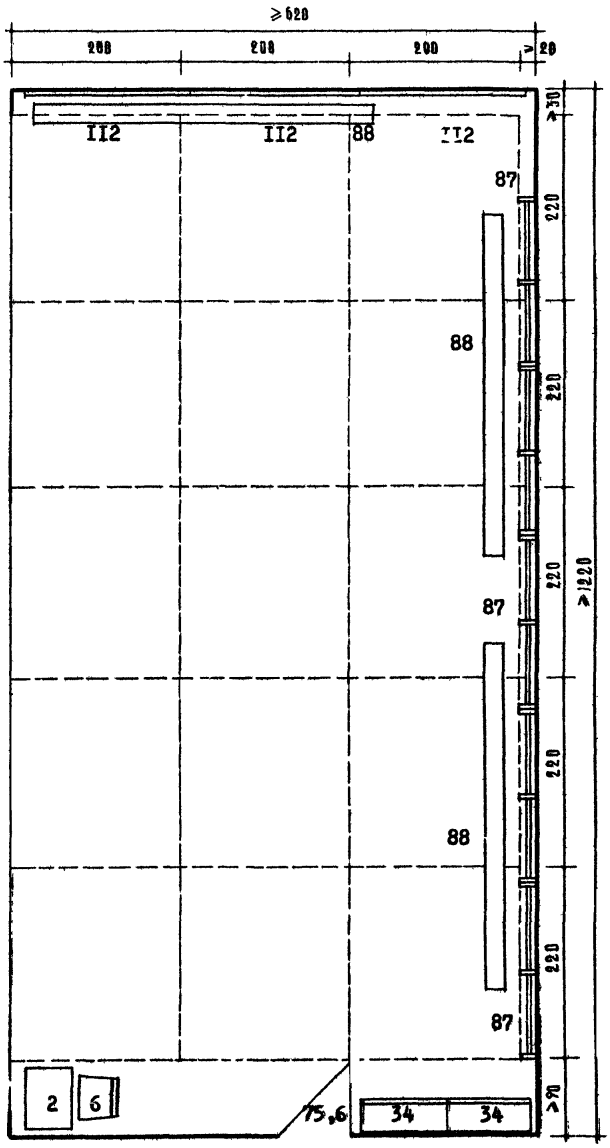
№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	(2)	(3)	(4)
2	Стол палатный	2	I		
5	Табурет винтовой				2
6	Стул полужесткий	7	2		
7	Кушетка смотровая	I			
I4	Стол массажа				I
I6	Кушетка для массажа				I
22	Банкетка				I
86	Комплект аппаратов для механотерапии	2			
89	Стойка для маятниковых аппаратов механотерапии	2			
II3	Зеркало	I			I
I27	Вешалка на два крючка	I			I
I30	Стеллаж деревянный		I	2	
I32	Подставка для надевания обуви				2
I42	Умывальник прямоугольный	I			I



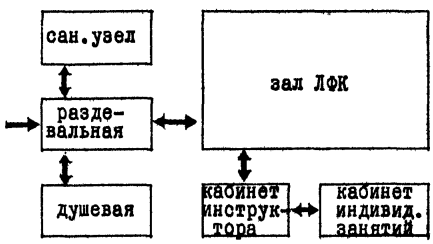
(1) КАБИНЕТ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАНЯТИЙ ЛФК



(2) ЗАЛ ЛФК



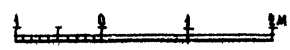
(3) СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ



Примечание:

I. Габариты зала ЛФК могут изменяться при условии сохранения площади в пределах от 76 до 85 кв.м

№№ П/С	Наименование оборудования	Количество (1)	Количество (2)
2	Стол палатный	I	I
6	Стул полужесткий	2	I
28	Кушетка физиотерапевтическая	I	
30	Шкаф для приборов	I	
34	Шкаф лабораторный		2
87	Гимнастическая стенка	I	5
88	Гимнастическая скамейка		3
II2	Зеркало	I	3



	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ ЗАЛА ЛЕЧЕБНОГО БАССЕЙНА	УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
I	ГИМНАСТИЧЕСКИЕ УПРАЖНЕНИЯ И ИГРЫ В ВОДЕ	
2	ОТДЫХ В ВОДЕ	
3	ОТДЫХ В ШЕЗЛОНГЕ	
4	ПОСТ МЕД. СЕСТРЫ	

№№ П/С	Наименование оборудования	Количество
24	Шезлонг	IO
I22	Скамья для отдыха	2
87	Гимнастическая стенка	5
6	Стул полужесткий	I
I	Стол поста дежурной медицинской сестры	I

РАЗРЕЗ I-I

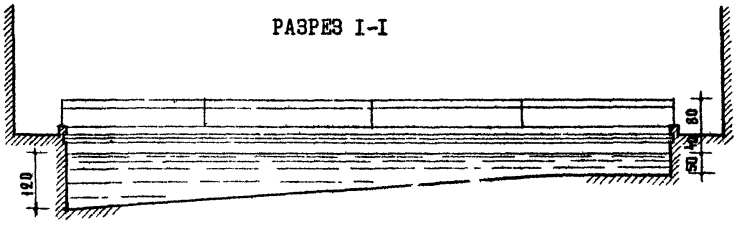
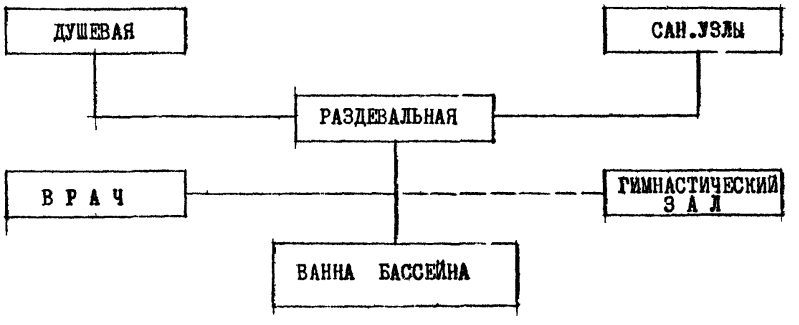


СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ



Бассейн предназначен для лечебного плавания и исследования функциональной способности больного. Глубина бассейна строго лимитируется, т.к. больной всегда должен иметь возможность встать на ноги. Исключение составляют санатории для лечения заболеваний периферической нервной системы и органов движения, где может быть выделен сектор, глубиной до 2-х метров.

По периметру остекления устанавливаются конвекторы, работающие от водяного отопления с разводящим трубопроводом, проходящим под полом, обогреваемым до температуры +35 -40°С змеевиками, питаемыми от самостоятельной системы, работающей на обратной воде.

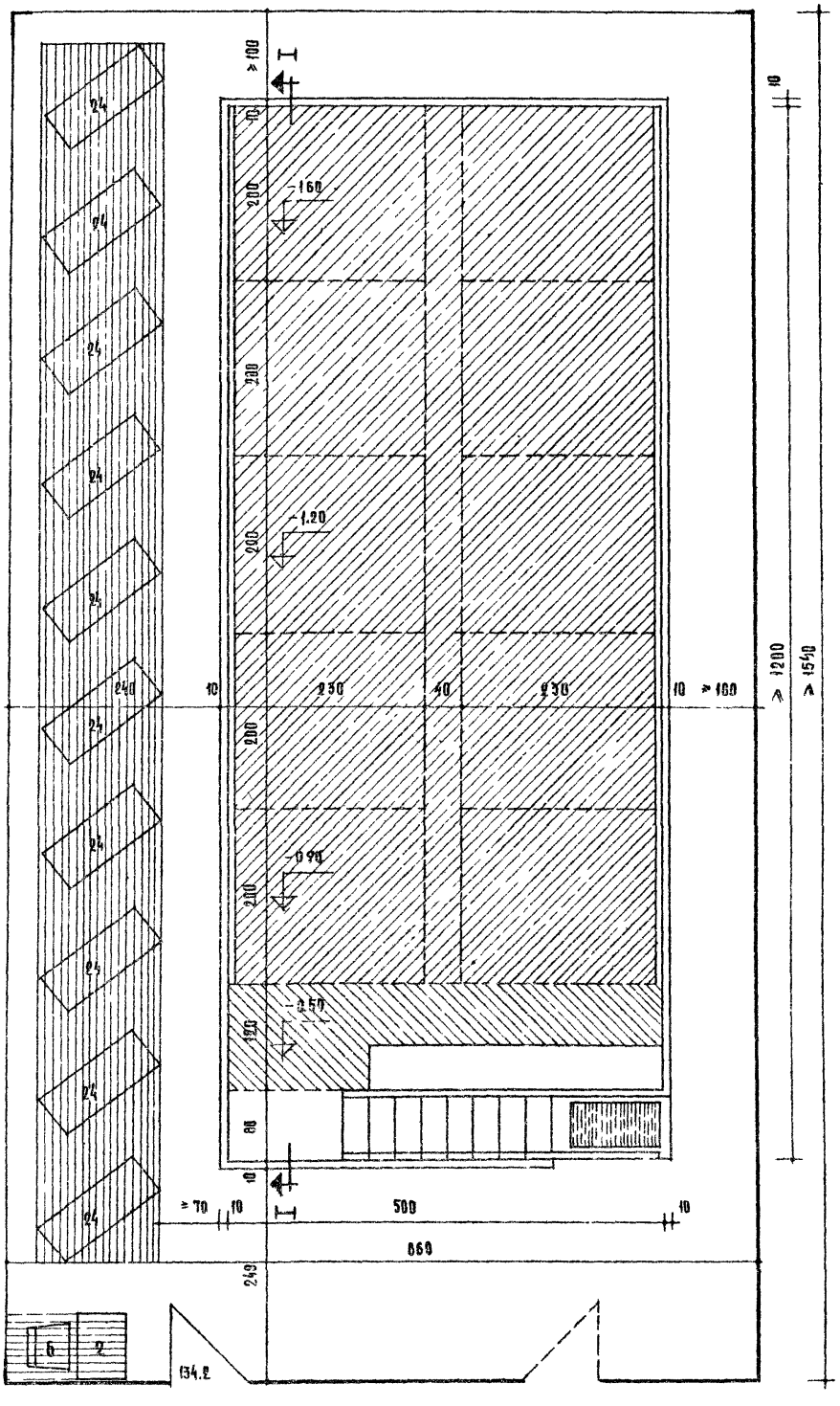
Высота зала должна быть в чистоте не менее 4,2м.

Кратность воздухообмена 2,0 - 2,5.

Полный водообмен ванны - один раз в неделю, при добавлении ежедневно 10% свежей воды.

Примечание: В санаториях на 1000 мест предусматривается два лечебных бассейна.

(I) ЛЕЧЕБНЫЙ БАССЕЙН ДЛЯ ГИМНАСТИЧЕСКИХ УПРАЖНЕНИЙ И ИГР В ВОДЕ



Примечание: Экспликацию оборудования и функциональные зоны см. лист №39

СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ
ЛЕТНИХ КЛИМАТОЛЕЧЕБНЫХ УСТРОЙСТВ И ПОМЕЩЕНИЙ

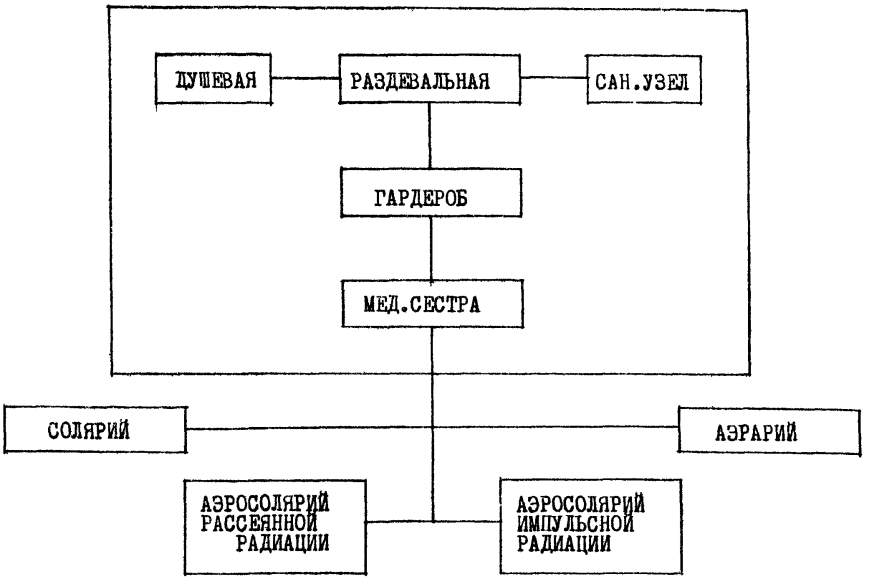
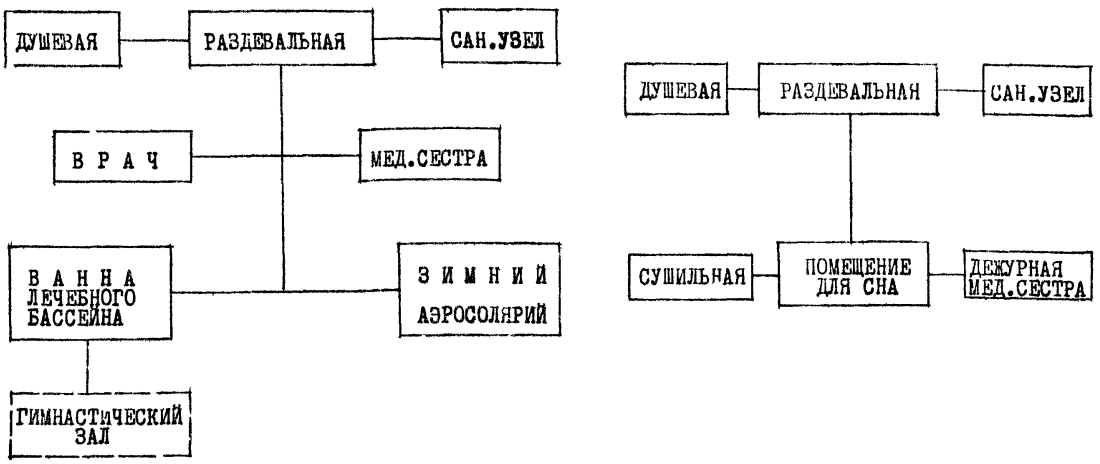


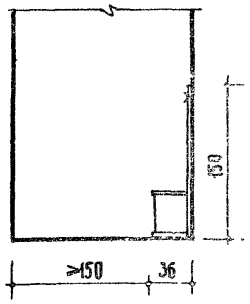
СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ
КЛИМАТОЛЕЧЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ КРУГЛОГОДИЧНОГО ДЕЙСТВИЯ



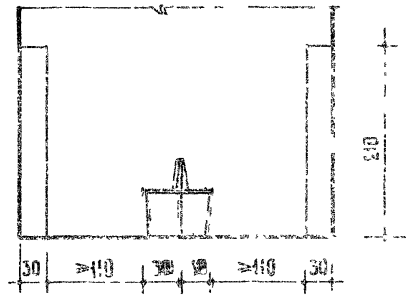
ПОМЕЩЕНИЕ НЕОБЯЗАТЕЛЬНОЕ

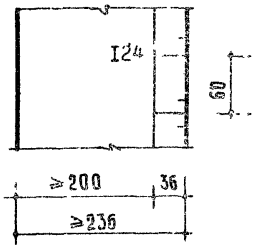
(1) РАЗДЕВАЛЬНЫЕ

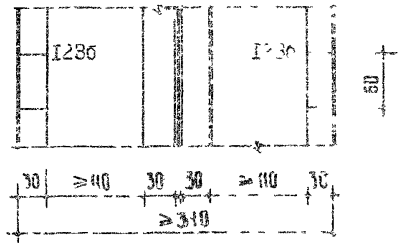
а) без шкафчиков



б) со скамьями напротив шкафчиков

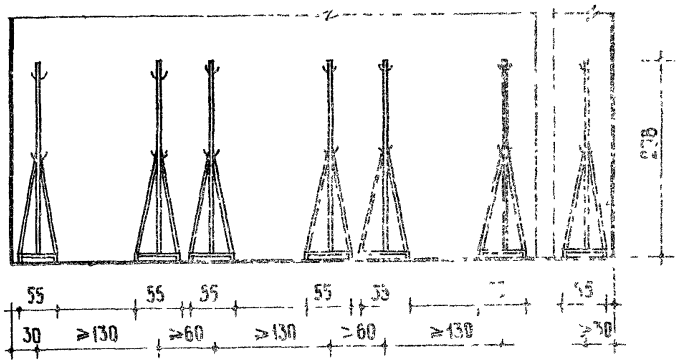


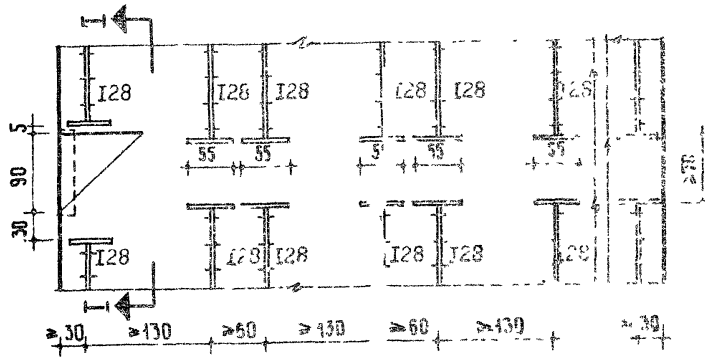




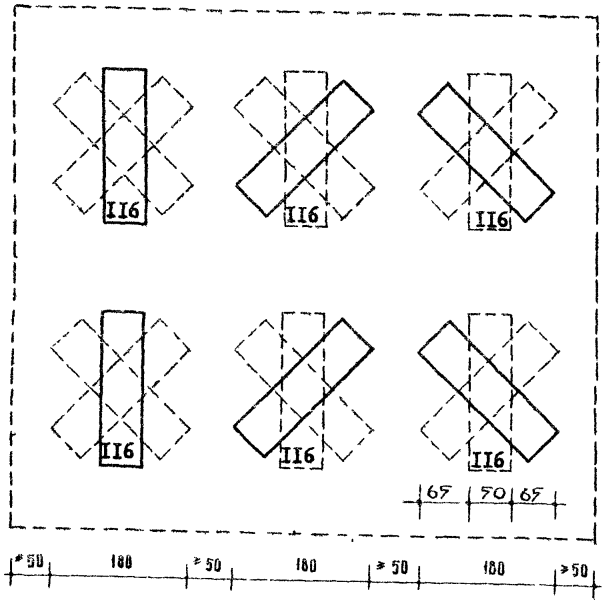
(2) ГАРДЕРОБНАЯ ДЛЯ КЛИМАТОУСТРОЙСТВ СЕЗОННОГО ТИПА

- с переносными каркасами, подвешенными к вешалке-перекладине
- в гардеробах с обслуживанием

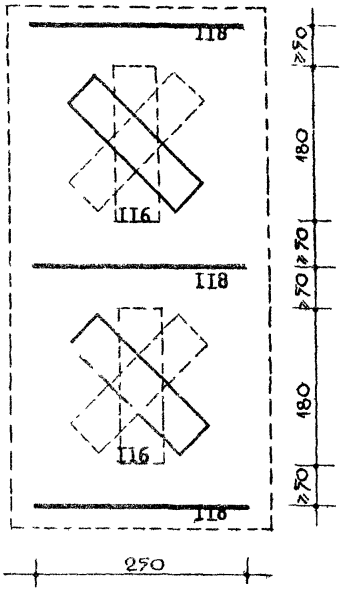




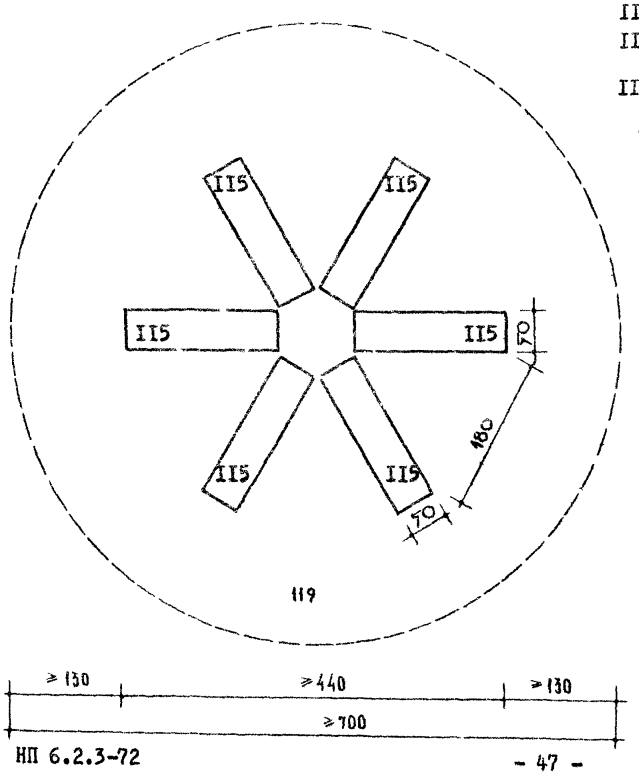
(1) СОЛЯРИЙ СУММАРНОЙ СОЛНЕЧНОЙ РАДИАЦИИ



(2) СОЛЯРИЙ СУММАРНОЙ СОЛНЕЧНОЙ РАДИАЦИИ С ВЕТРОЗАЩИТНЫМИ СТЕНКАМИ

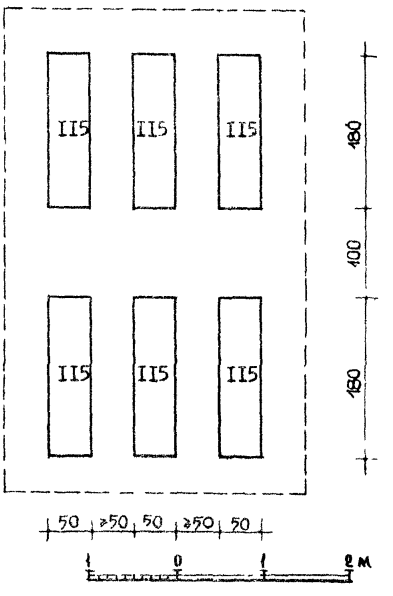


(3) АЭРОСОЛЯРИЙ ИМПУЛЬСНОЙ РАДИАЦИИ



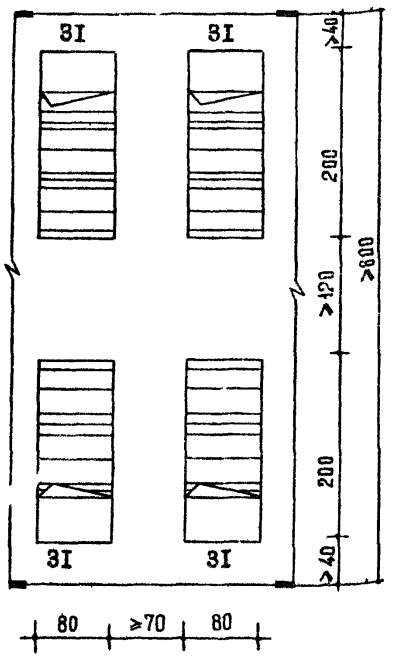
№№ П/С	Наименование оборудования
II6	Лежак с надголовником
II8	Ветрозащитное устройство
II9	Тент для аэросолярия импульсной радиации
II5	Лежак

(4) АЭРАРИЙ И АЭРОСОЛЯРИЙ РАССЕЯННОЙ РАДИАЦИИ



(1) ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ СНА

а) дневного, без экранов

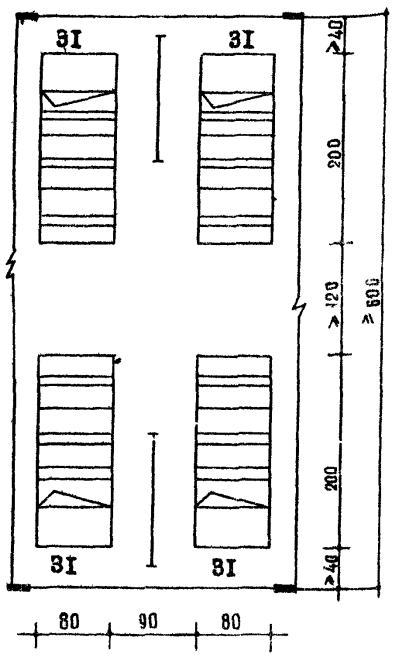


Дневной сон в климатопалате (в неотапливаемом помещении) происходит с предварительным переодеванием в отапливаемом помещении. Постельные принадлежности при этом подвергаются обогреву в специальных обогревательных устройствах (сушильных шкафах, стеллажах или камерах с тепловым режимом, обеспечивающим просушивание).

Дневной сон в климатопалате в переходное время года устраивается только в Ш-IУ строительно-климатических зонах.

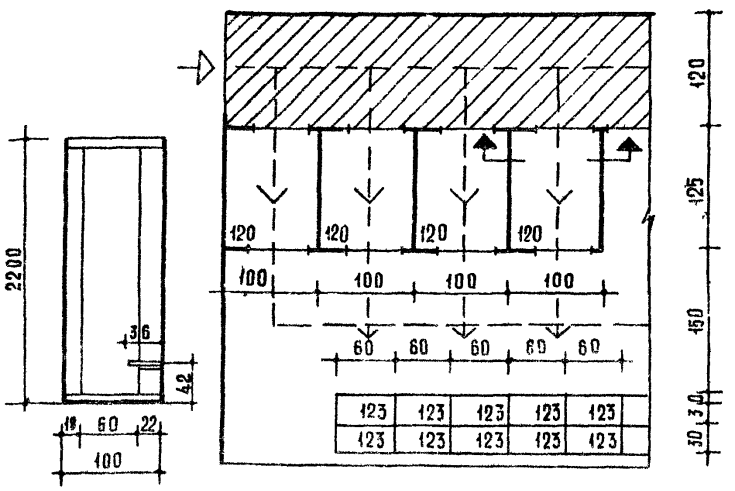
Южные или ориентированные на море стены этих помещений могут быть в виде сплошного раздвижного остекления.

б) дневного, с экранами



(2) РАЗДЕВАЛЬНАЯ

Кабины для переодевания с отдельными проходами для босых и обутых



№№ П/С	Наименование оборудования
I20	Кабина для переодевания проходная
I23	Двухярусный закрытый шкафчик
3I	Кровать

Условное обозначение

проход для обутых

проход для босых

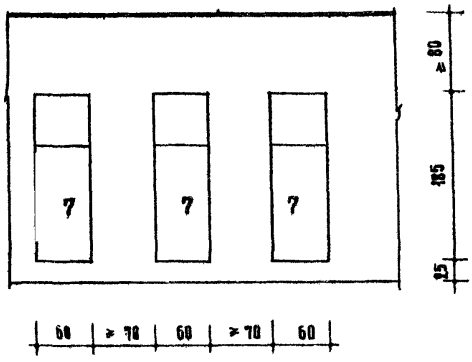
Примечание:

Кабины для переодевания взяты из нормалей НП 5.3.2-7I ЦНИИЭП зрелищных зданий и спортивных сооружений.

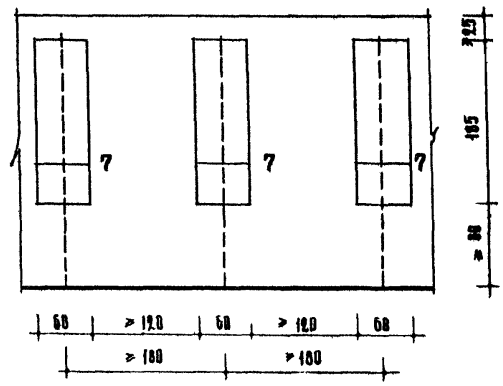
0 1 2 3м

(I) ЗИМНИЕ АЭРОСОЛЯРИИ

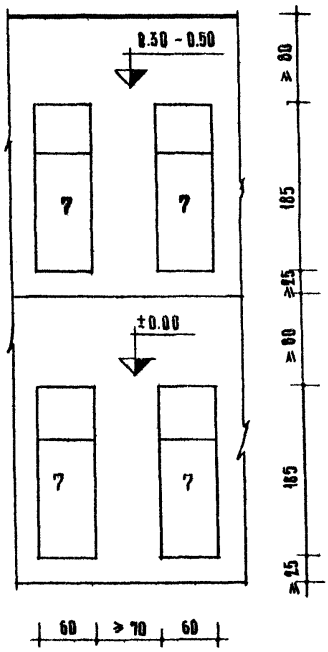
а) однорядное расположение кушеток



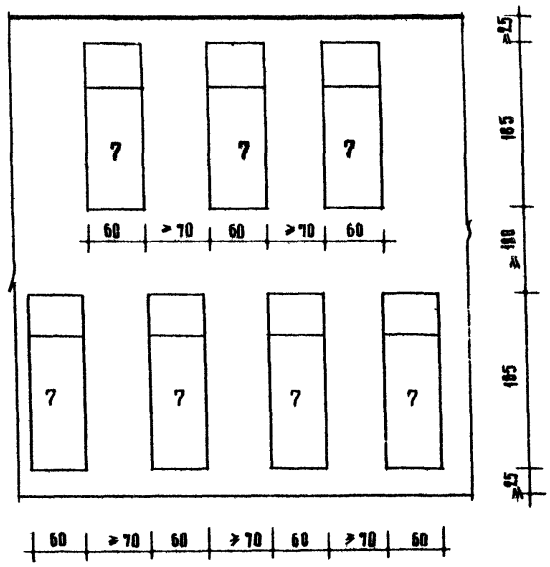
б) однорядное расположение кушеток с местом для занятий гимнастикой



в) двухрядное расположение кушеток в двух уровнях



г) расположение кушеток в "шахматном" порядке



В зимнем аэросолярии необходимо учитывать влияние угла падения лучей на стекло: чем ближе направление луча к перпендикуляру по отношению к плоскости стекла, тем больше его коэффициент пропускания.

Высота зимних аэросолариев должна гарантировать проникновение прямых солнечных лучей по всей глубине помещения. В случае, когда конструкция и планировка позволяют использовать верхний свет, глубина помещений не лимитируется.

Стены, ориентированные на юг, юго-восток и юго-запад устраиваются в виде сплошного раздвижного остекления. Северная сторона должна быть глухой и иметь вентиляционные отверстия для сквозного проветривания.

При использовании искусственных источников инфракрасной и ультрафиолетовой радиации воздухообмен 3-4х кратный.

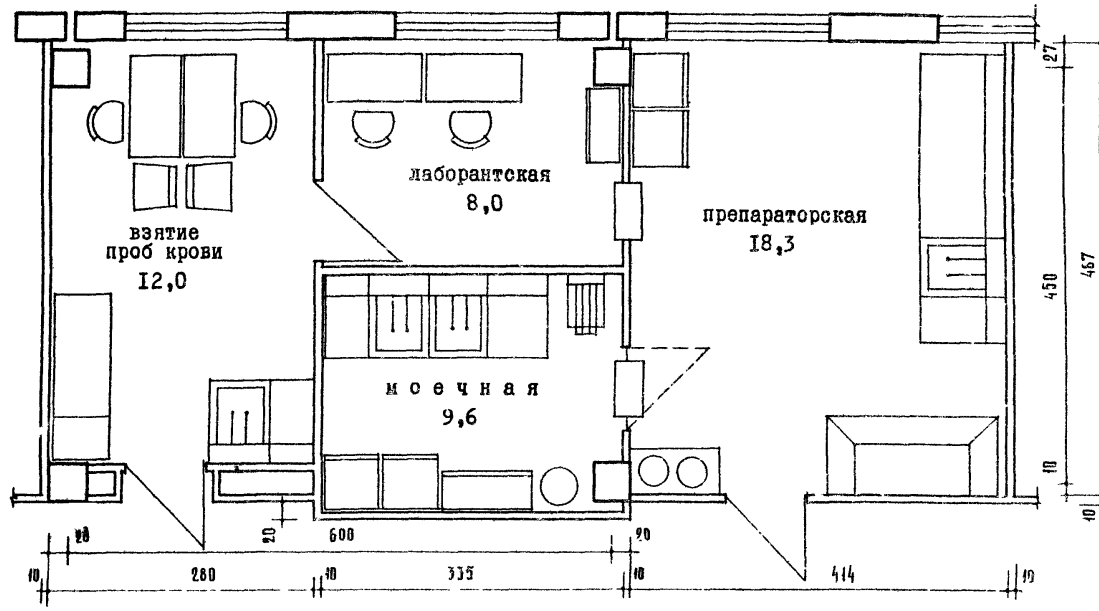
В зимнем аэросолярии должна поддерживаться комфортная температура Т=20 - 22°С.

Система отопления рекомендуется регулируемая.

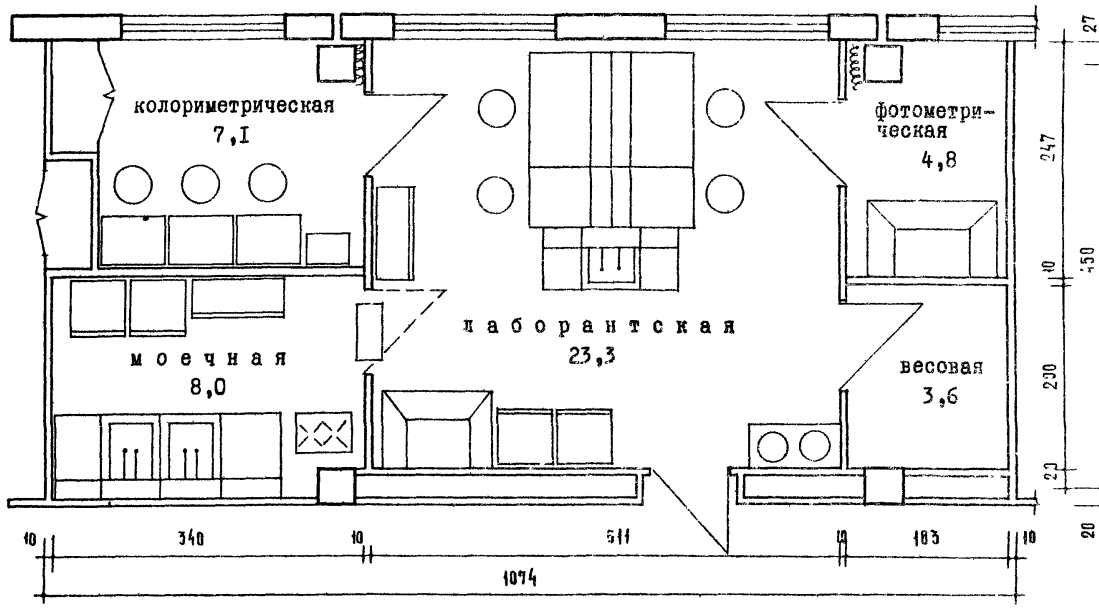
Примечание: На чертежах цифрой 7 обозначена кушетка смотровая.

ПРИМЕРЫ ПЛАНИРОВКИ

(1) ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
КАРКАС ШАГ 600х450 см

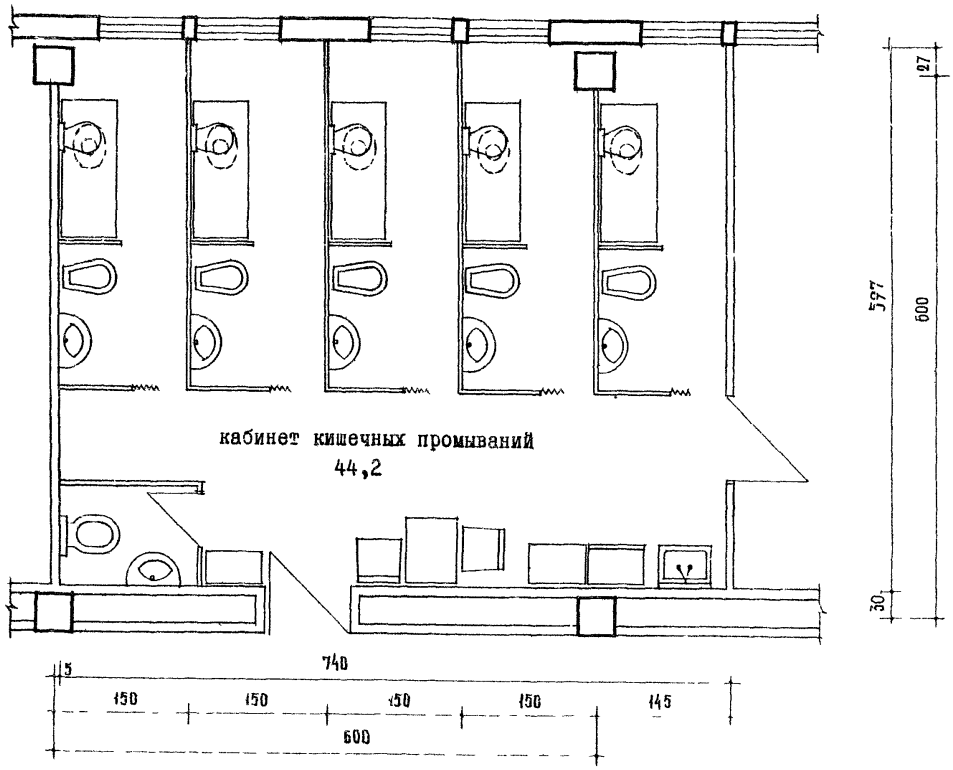


(2) ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ БИОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
КАРКАС ШАГ 600х450 см

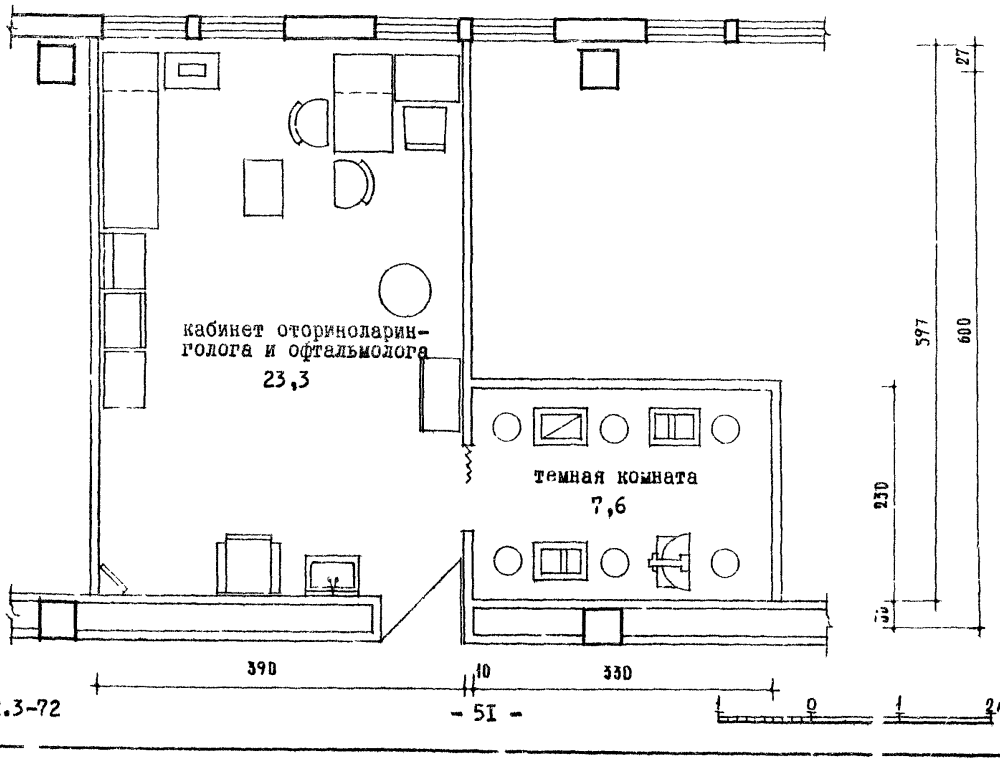


1 0 1 2 м

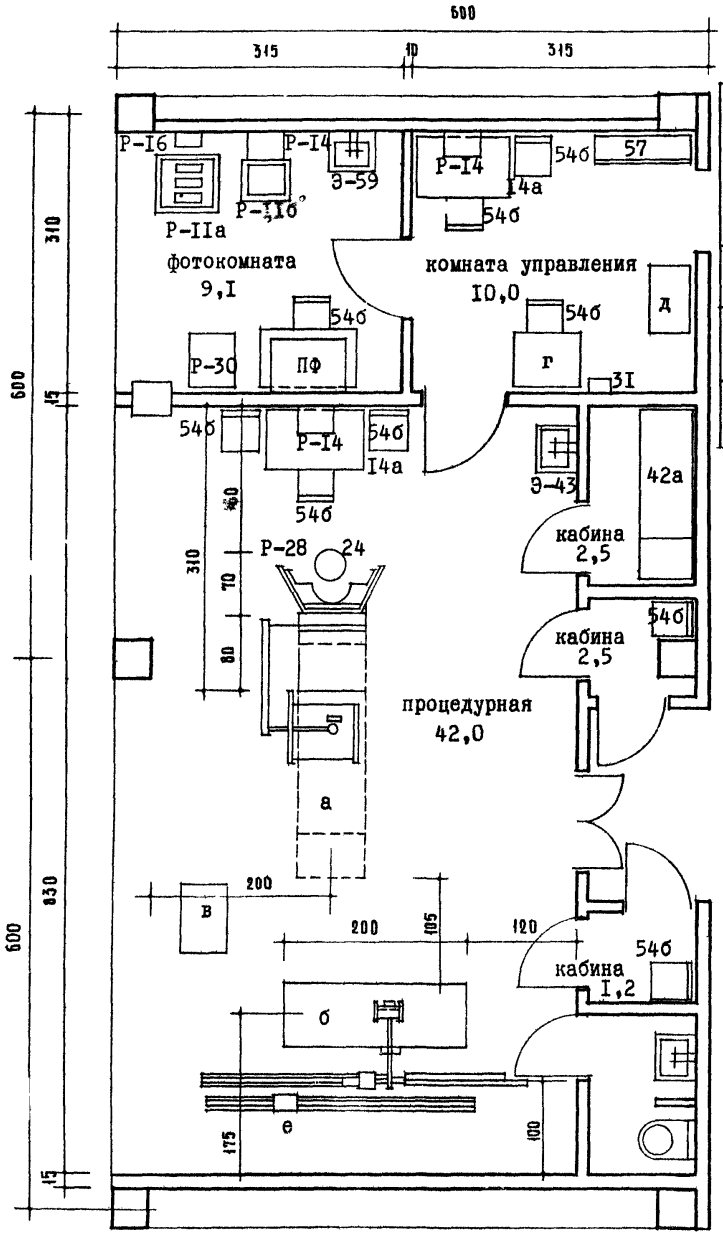
(I) КАБИНЕТ КИШЕЧНЫХ ПРОМЫВАНИЙ
КАРКАС ШАГ - 600х600 см



(2) КАБИНЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГА И ОФТАЛЬМОЛОГА
КАРКАС ШАГ - 600х600 см



ПРИЛОЖЕНИЕ



ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

	Наименование помещений	Полы		Стены		Потолки
		линолеум	керамич.	глазуров. плитка	водоэм. покраска	клеевая покраска
I	Процедурная	+			+	+
2	Комната управления	+			+	+
3	Фотолаборатория		+	+		+

Примечание:

I. Маркировка оборудования и чертеж взяты из альбома №8 "Рентгенодиагностические отделения" листы №№40 и 48, Гипронииздрав, I97Iг.

2. Расчет защиты от рентгеновского излучения производится согласно действующим правилам устройства и эксплуатации рентгеновских кабинетов и аппаратов в учреждениях Минздрава СССР, М., I962г. При этом могут быть использованы материалы по защите от излучения в рентгеновских кабинетах № II6/62, разработанные и выпущенные Гипроздравом в I962 г.

3. Рентгено- и фотопленка хранится в специальном изолированном помещении.

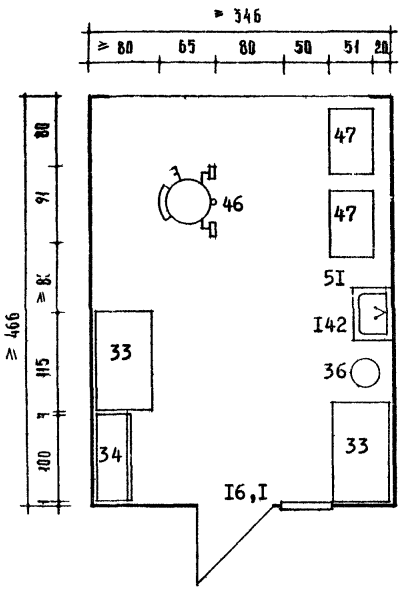
ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

I. Рентгенодиагностический аппарат РУМ-22-КI
   а) универсальный штатив
   б) штатив и стол снимков
   в) высоковольтное питающее устройство
   г) пульт управления
   д) шкаф низковольтовый
   е) привод томографа
   ж) пульт томографа
   и) сетевой щиток

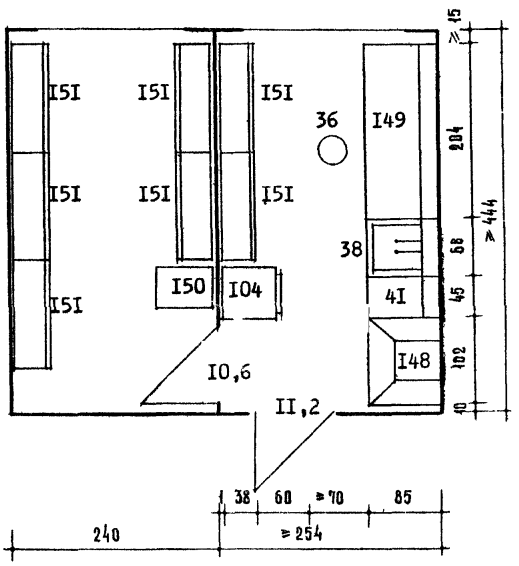
2. Табурет винтовой — 24
3. Кушетка смотровая — 42а
4. Негатоскоп стационарный — Р-I4
5. Стол врача — I4а
6. Стул полумягкий — 54б
7. Книжный шкаф — 57
8. Умывальник прямоугольный со спинкой — Э-43
9. Ширма защитная малая — Р-28
I0. Полка подвесная с фотоосветителем — ПФ
II. Шкаф сушильный электрический — Р-30
I2. Термостатный бак — Р-IIа
I3. Промывной бак — Р-IIб
I4. Раковина чугунная эмалированая — Э-59

1 0 1 2м

(1) СТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ



(2) АПТЕЧНАЯ КОМНАТА С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ



СПЕЦИФИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№№ п/п	индекс по каталогу	Наименование оборудования	ГОСТ, ОСТ тип марка	Габаритные размеры в мм.	Требуемая подводка	Завод изготовитель	Количество (1)	Количество (2)
33.	Б-34	Стол подсобный	-	I150x650x780	-	Болгария Предприятие "Дружба"	2	
34.	Б-44	Шкаф лабораторный	-	I000x400x2250	-	ЦАНИИ Альбом чертежей аптек	I	
36.	Л-58	Табурет лабораторный	-	ф 350	-	Гипроздрав ТО-Л-58	I	I
38.	Л-87	Тумбочка с лабораторной раковиной и надстройкой	-	680x850x$^{900}_{1860}$	ХВ;ГВ;К	ГИПРОНИИ инв.№IC5I44		I
4I.	Л-9I	Тумбочка лабораторная с крышкой и надстройкой	-	450x850x$^{900}_{1820}$	-	ГИПРОНИИ инв.№I03502-I03506		I
46.	А-I	Автоклав вертикальный электрический	АВ-I	9I0x645xII00	ХВ;К;Э	п/о "Красногвардеец" г.Ленинград	I	
47.	А-I2	Стерилизатор электрический	МРТУ 42 I5I6-62	748x5I6xI800	ХВ;К;Э	"	2	
5I.	Б-2I	Дистиллятор	Д-I	300x220x622	ХВ;К;Э	"	I	
I04.	Х-4	Холодильник	ЗИЛ	590x680xI4I0	Э	Автозавод им.Лихачева г.Москва		I
I42.	В-43	Умывальник прямоугольный со спинкой	ГОСТ 752-60	600x450x$^{265}_{800}$	ХВ;ГВ;К	З-д "Стройфаянс" г.Лобинск	I	
I48.	Л-I20	Шкаф вытяжной физический	-	I020x850x2800	ХВ;К;газ;Э	ГИПРОНИИ инв. №III308;I064II		I
I49.	Л-93а	Стол лабораторный физический пристенный	-	2C40x850x$^{900}_{1860}$	Э	ГИПРОНИИ инв. №I05I42;I05III		I
I50.	К-50	Шкаф несгораемый незасыпной	№3	450x650xI480	-	З-д металлоизделий М Москва		I
I5I.	Б-54	Шкаф материальный	-	I280x380x2500		ЦАНИИ ШВI-00-00		7

0 1 2 м

Помещения / Материалы	Плиточные	Красочные составы					
	Плитки керамические для внутренней облицовки	Клеевая краска	Известковая краска	Силикатная краска	Масляная краска	Синтетическая водоэмульсионная краска ВА-27	Полимерцементная краска
Кабинеты ортопедической профилактики и массажа		◑		◑	○	○	
Кабинеты кислородотерапии и аэроионотерапии		◑		◑	○	○	
Кабинет стоматолога		◑		◑	○	○	
Кабинеты оториноларинголога и офтальмолога		◑		◑	○	○	
Кабинет гинеколога		◑		◑	○	○	
Кабинет врача		◑		◑	○	○	
Помещение фотометрии, фотокомната, весовая, колориметрическая		◑		◑	○	○	
Препараторские, лаборантские		◑		◑	○	○	
Помещение взятия крови, дуоденального содержимого, желудочного сока	○			◑	◑	●	
Кабина для подготовки повязок	○			◑	◑	●	
Кабинет ректороманоскопии	○			◑	◑	●	
Боксы бактериологических и биохимических лабораторий	○			◑	◑	●	
Кабинет гинеколога, совмещенный с процедурной	○			◑	◑	●	
Процедурные, инъекционные, стерилизационные	○			◑	◑	●	

Условные обозначения:

○ - рекомендуемые материалы для отделки стен

◑ - рекомендуемые материалы для отделки потолков

● - рекомендуемые материалы для отделки стен и потолков

Помещения / Материалы	Плиточные	Красочные составы					
	Плитки керамические для внутренней облицовки	Клеевая краска	Известковая краска	Силикатная краска	Масляная краска	Синтетическая водоэмульсионная краска ВА-27	Полимерцементная краска
Складские помещения	○		◑				◑
Лечебный бассейн	○		◑				
Кабинет сухого вытяжения			◑				
Кабинет ингаляции					◑	◑	
Кабинет промывания желудка					◑	◑	
Кабинет массажа					◑	◑	
Кабинет подводного вытяжения	○		◑				
Кабины для грязелечения	○				◑	◑	
Кабины для ванных процедур	○		◑				
Моечные, средоварки, автоклавная	○		◑				
Зал ЛФК и кабинет индивидуальных занятий ЛФК		◑		◑	○	○	
Процедурная, раздевальная и пультовая фотария		◑		◑	○	○	
Кабинеты теплолечения		◑		◑	○	○	
Кабинеты электросветолечения и лечения ультразвуком		◑		◑	○	○	

Условные обозначения:

○ - рекомендуемые материалы для отделки стен

◑ - рекомендуемые материалы для отделки потолков

● - рекомендуемые материалы для отделки стен и потолков

Помещения \ Материалы	Рулонные			Плиточные							Рестовные	
	Линолеум поливинилхлоридный на тканевой основе	Линолеум поливинилхлоридный многослойный беспод-основный экструзионный	Резиновый линолеум многослойный "СК"	Плитки поливинилхлоридные многослойные бесподосновные	Плитки железобетонные с гладкой лицевой поверхностью	Плитки бетонные мозаичные	Керамические мелкие плитки	Керамические мозаичные плитки	Ковры керамические типа "брекчия" из неглазурованных плиток-боя	Паркетные доски и паркетные щиты из отходов	Поливинилацетатные мастичные покрытия	Мозаичные полы (типа терразцо)
Кабинеты ортопедической профилактики и массажа	○	○	○	○							○	
Кабинеты кислородотерапии и аэроионотерапии	○	○	○	○							○	
Кабинет стоматолога	○	○	○	○							○	
Кабинеты оториноларинголога и офтальмолога	○	○	○	○							○	
Кабинет гинеколога	○	○	○	○							○	
Кабинет врача	○	○	○	○							○	
Помещение фотометрии, фотокомната, весовая, колориметрическая	○	○	○	○							○	
Препараторская, лаборантская	○	○	○	○							○	
Помещение взятия крови дуоденального содержимого и желудочного сока	○		○									
Кабина для подготовки повязок	○		○									
Кабинет ректороманоскопии	○		○									
Боксы бактериологических и биологических лабораторий	○		○									
Кабинет гинеколога, совмещенный с процедурной								○	○			○
Процедурные, инъекционная, стерилизационная								○	○			○

Примечание: Материалы для отделки полов плотно (без пустот) наклеиваются на несгораемое основание.

Условное обозначение:
○ - рекомендуемый материал для отделки пола.

САНАТОРИИ лечебно-диагностическое отделение и климатолечебные устройства	РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ПОЛОВ	53

Помещения \ Материалы	Рулонные			Плиточные							Бесшовные	
	Линолеум поливинилхлоридный на тканевой подоснове	Линолеум поливинилхлоридный многослойный беспод-основный экструзионный	Резиновый линолеум многослойный "СК"	Плитки поливинилхлоридные многослойные беспод-основные	Плитки железобетонные с гладкой лицевой поверх-ностью	Плитки бетонные мозаичные	Керамические метлахские плитки	Керамические мозаичные плитки	Ковры керамические типа "брекчия" из неглазуро-ванных плиток-бой	Паркетные доски и паркетные щиты из отходов	Поливинилацетатные мастичные покрытия	Мозаичные полы (типа терраццо)
Складские помещения					○	○	○					
Лечебный бассейн								○	○			
Кабинет сухого вытяжения								○	○			
Кабинет ингаляции								○	○			
Кабинет промывания желудка								○	○			
Кабинет массажа								○	○			
Кабинеты подводного вытяжения								○	○			
Кабины для грязелечения								○	○			
Кабины для ванных процедур								○	○			
Моечные, соедоварки, автоклавные							○	○				
Зал ЛФК и кабинет индивидуальных занятий ЛФК	○									○		
Процедурная, раздевальная и пультовая фотария	○									○		
Кабинеты теплолечения	○									○		
Кабинеты электросветолечения и лечения ультразвуком										○		

Примечание: Материалы для отделки полов плотно (без пустот) наклеиваются на несгораемое основание.

Условное обозначение: ○ – рекомендуемый материал для отделки пола.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать 20 XII 1974 года

Заказ № 5385 Тираж 300 экз

gost.e-ecolog.ru