# НОРМАЛИ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК

НП

6·4-81

# САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ



gost.e-ecolog.ru

Цена 30 коп.

## В СТРОЙИЗДАТЕ ГОТОВЯТСЯ К ВЫХОДУ В СВЕТ:

НОРМАЛИ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ. ВЫП. НП. 6.4—81. САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ.

НОРМАЛИ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ. ВЫП. НП. 1.6—81. ДОМА-ИНТЕРНАТЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ.

НОРМАЛИ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ. УЧРЕЖДЕНИЯ МАССОВОГО ОТДЫХА. ВЫП. НП. 6.5—80. ПОМЕЩЕНИЯ ЛАГЕРЕЙ СТАРШЕКЛАССНИКОВ.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
КОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ
СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНЫЙ
ИНСТИТУТ ТИПОВОГО
И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
КУРОРТНЫХ,
ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ,
ТУРИСТСКИХ
ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ

# НОРМАЛИ

## ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

Выпуск НП 6.4-81

САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

МОСКВА СТРОЙИЗДАТ 1984

УДК 725.515.011(083.74)

Нормали планировочных элементов жилых и общественных зданий. Вып. НП 6.4-81. Санатории-профилактории/Гос. ком. по гражд. стр-ву и архитектуре при Госстрое СССР. Центр. н.-и. и проект. ин-т тип. и эксперим. проектирования курорт., оздоровит., турист. зданий и комплексов.— М.: Стройиздат, 1984.— 56 с., ил.

Даны рекомендации по планировочным параметрам помещений исходя из оптимальных конструктивно-планировочных модулей и решений интерьеров на основе унифицированной номенклатуры мебели с учетом требований, предъявляемых к основным помещениям профилакториев (архитектурно-планировочных, функциональных, санитарно-гигиенических). Установлен оптимальный набор типов помещений в зависимости от вместимости.

Для архитекторов и инженерно-технических работников проектных организаций.

Рекомендовано к изданию научно-методической секцией научно-технического совета ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.

**ЦНИИЭП КУРОРТНО-ТУРИСТСКИХ ЗДАНИЙ И КОМПЛЕКСОВ**

НОРМАЛИ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

Выпуск НП 6.4-81

САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

Редакция литературы по градостроительству и архитектуре
Зав. редакцией Т. Н. Федорова
Редактор М. А. Гузман
Мл. редактор И. Н. Бордачева
Внешнее оформление художника Е. К. Чиркова
Технический редактор О. С. Москвина
Корректор Н. П. Чугунова

Н/К

Сдано в набор 18.01.83. Подписано в печать 24.08.84. Формат 84×108$^{1}/_{16}$ Бумага тип. № 2. Гарнитура «Литературная». Печать высокая. Усл. печ. л. 5,88. Усл. кр.-отт. 6,3. Уч.-изд. л. 5,66. Тираж 11.000 экз. Изд. № XII—9647. Заказ № 708. Цена 30 коп.

Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская, 23а

Владимирская типография Союзполиграфпрома при Государственном комитете СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли

600000, г. Владимир, Октябрьский проспект, д. 7

Н 4902030000-326 Инструкт.-нормат., 2 вып. — 73—84.
047(01)-84

© Стройиздат, 1984

Серия нормалей планировочных элементов жилых и общественных зданий разрабатывается в развитие норм проектирования в соответствии со СНиП. Ведущие организации по разработке темы — ЦНИИЭП жилища и ЦНИИЭП учебных зданий. В работе над серией нормалей принимают участие ЦНИИЭП комплексов и зданий культуры, спорта и управления им. Б. С. Мезенцева, ЦНИИЭП учебных зданий, ЦНИИЭП торговых зданий, ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, ЦНИИЭПграждансельстрой, Киев-ЗНИИЭП, ГипроНИИздрав, МНИИТЭП Главапу Москвы.

Выпуск НП 6.4-81 «Санатории-профилактории» разработан ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов (отделы санаторных учреждений, интерьера и технологический отдел). Ответственный исполнитель Г. А. Березина.

Авторы листов: 1—23, 40—42 — инж. Г. А. Березина; 24—35 — инженеры Б. С. Черникин, В. П. Короткова; 37—39 — архит. И. Т. Тарабрин; 43—49 — архит. Г. В. Силуанова.

Графическое оформление архит. И. Ф. Шишкова, инженеров В. А. Малининой, Т. В. Гринберг, Е. Ф. Самойловой, Е. Л. Софроновой.

Нормали одобрены научно-методической секцией научно-технического совета ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов 26 марта 1980 г. (протокол № 7) и Госгражданстроем 8 апреля 1981 г. (приказ № 120).

Отзывы и замечания по нормалям, а также предложения о дальнейшей работе по нормализации планировочных элементов зданий просьба направлять по адресу: 125080, Волоколамское ш., 1, ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.

## ВВЕДЕНИЕ

Цель разработки нормалей — внедрение в проектирование и строительство прогрессивных функциональных и технических решений, а также совершенствование процесса проектирования. Нормали являются частью общей системы типизации, унификации и стандартизации в жилищно-гражданском строительстве. Они содержат исходные нормативы, справочные данные, а также конкретные рекомендации, разработанные на основе действующих норм проектирования и государственных стандартов в развитие глав СНиП. Нормали издаются отдельными выпусками по видам и типам зданий или по основным группам помещений отдельных типов зданий.

Публикуемая Стройиздатом серия нормалей основных планировочных элементов состоит из следующих разделов:

1. Жилые здания.
2. Здания учебно-воспитательного назначения.
3. Торговые здания и предприятия общественного питания.
4. Предприятия хозяйственно-бытового и коммунального обслуживания.
5. Зрелищные, культурно-просветительные здания и спортивные сооружения
6. Здания лечебно-оздоровительного назначения и массового отдыха.
7. Здания научно-исследовательских институтов, проектных организаций и административные здания.
8. Здания санитарно-курортного назначения.
9. Функциональные объемно-планировочные элементы жилых и общественных зданий.

При разработке нормалей за основу приняты действующие нормативные документы, требования и условия, которые определяют объемно-планировочные решения и параметры нормализуемых помещений, элементов и оборудования:

нормы проектирования отдельных видов жилых и общественных зданий в соответствии с главами СНиП;

санитарные и противопожарные нормы проектирования зданий — СНиП и СН;

государственные стандарты на мебель и оборудование — ГОСТ;

единая модульная система в строительстве (ЕМС);

правила техники безопасности, относящиеся к оборудованию зданий;

сортамент и Каталог унифицированных

строительных элементов жилых и общественных зданий;

действующие каталоги и рекомендации по типам и габаритам технологического, санитарно-технического и электротехнического оборудования, встроенной и передвижной мебели.

Степень нормализации планировочных элементов жилых и общественных зданий устанавливается в соответствии с функциональным назначением данного помещения. Предусматриваются три степени нормализации.

**Первая степень** нормализации объемно-планировочных элементов применяется для помещений со строго определенным технологическим процессом, стационарным оборудованием, для чего должен быть установлен оптимальный вариант планировки. В этом случае нормализуется все помещение в целом (оборудование, мебель, основные функциональные зоны и планировочное решение), например, санитарные узлы в жилых домах, школьные классы, спортивные залы, больничные палаты, операционные.

**Вторая степень** нормализации распространяется на помещения с функциональным и технологическим процессом, допускающим варианты планировки и соответственно различные габариты помещений. При этом нормализуются функциональные зоны и даются различные примеры планировки помещений, например, комнаты и кухни в жилых домах, зрительные залы, лечебные кабинеты в больницах и т. п.

**Третья степень** нормализации объемно-планировочных элементов относится к помещениям, в которых функциональный процесс не имеет строгой определенности. Нормируется только площадь помещения. Здесь целесообразны нормализация оборудования и мебели, а также варианты планировки помещений, например, фойе в клубах и кинотеатрах, помещения для дневного пребывания больных в больнице, гостиные и поэтажные холлы в гостиницах.

Состав нормалей в зависимости от принятой степени нормализации помещений может быть полный или неполный. В полный состав нормалей объемно-планировочных элементов входят:

схема функциональной взаимосвязи помещений (в соответствии с общей объемно-планировочной структурой зданий);

нормативные исходные данные;

антропометрические и эргономические данные;

номенклатура мебели и оборудования (со ссылками на соответствующие ГОСТы, ТУ и каталоги);

типы и габариты мебели (передвижной и встроенной) и оборудования (технологического, санитарно-технического, электротехнического) со схематическими чертежами и размерами;

основные функциональные зоны (планы, разрезы или развертки с размещением мебели и оборудования);

функциональная или технологическая габаритная схема помещения (или объемно-планировочного элемента) с расположением оборудования и мебели, с указанием их размеров и минимальных нормативных расстояний между предметами мебели и оборудования.

При первой степени нормализации объемно-планировочного элемента или при необходимости проектирования и эксплуатации данного помещения с учетом специфики разрабатываются также разделы:

планировочные схемы помещений (применительно к основным конструктивным системам и унифицированным модульным параметрам);

схемы расположения элементов инженерного оборудования помещений (санитарно-технического, электротехнического, слаботочного, технологического);

требования к отделке помещений;

примеры планировки групп помещений или фрагментов зданий.

Нормали «Санатории-профилактории» НП 6.4-81 входят в состав серии нормалей планировочных элементов жилых и общественных зданий и являются частью общей системы типизации, унификации и стандартизации в строительстве. Они являются пособием по проектированию зданий санаториев-профилакториев — учреждений круглогодичного функционирования, призванных вести оздоровительную работу среди трудящихся с отрывом и без отрыва их от трудовой деятельности.

Нормалями предусматривается применение планировочных элементов для полносборного строительства зданий крупнопанельной и каркасной конструкции, а также зданий с несущими стенами из кирпича или блоков. Планировочные решения рассчитаны в основном на обычные условия строительства во II и III климатических районах СССР.

Нормали разработаны на базе опыта типового и экспериментального проектирования, материалов научно-исследовательских работ и практики эксплуатации зданий санаториев-профилакториев. При разработке нормалей были приняты за основу действующие нормативные документы, требования и условия, определяющие объемно-планировочные решения и параметры нормализуемых помещений, элементов, оборудования: «Указания

по проектированию профилакториев» (ВСН 13-73), нормы проектирования «Санатории» (СНиП II-70-74), «Оздоровительные учреждения и учреждения отдыха» (СНиП II-71-79), «Предприятия общественного питания» (СНиП II-Л.8-71) и др.

На схемах функциональных зон и на общих габаритных функциональных схемах указываются две категории размеров: размеры элементов оборудования и отдельные, твердо установленные параметры; минимальные размеры со знаком «$\geqslant$» (т. е. более или равно). На некоторых листах минимальные размеры оговорены примечанием, в этом случае знак «$\geqslant$» опускается.

На схемах планировки помещений, разработанных применительно к основным конструктивным системам, указаны модифицированные модульные параметры, соответствующие СТ СЭВ 1001—78 «Модульная координация размеров в строительстве. Основные положения», с учетом опыта проектирования и рекомендаций научно-исследовательских институтов. На этих чертежах приводятся точные размеры всех элементов планировки и привязки конструктивных элементов к модульным разбивочным осям.

При разработке планировочных схем учтено требование СНиП о применении размеров продольных и поперечных шагов, кратных наиболее крупным из установленных производных модулей 60М и 30М (600 и 300 см), а в некоторых случаях кратных 12М (120 см). Применение модуля 6М (60 см) предусматривается в пределах до 720 см, а модуля 3М (30 см) до 360 см (при обосновании — до 720 см). Размеры на чертежах планировочных нормалей указаны в см, а на чертежах оборудования — в мм.

Для маркировки разделов и выпусков нормалей приняты следующие буквенные и цифровые обозначения: НП — нормали планировочные. Следующие цифры означают: первая—порядковый номер раздела, который включает группу видов зданий, объединяемых по однородным функциональным признакам, вторая — порядковый номер главы, включающей определенный вид зданий. После дефиса указан год утверждения нормалей.

Например, маркой НП 6.4-81 обозначено:

НП — нормали планировочные;

6 — нормали основных помещений зданий лечебно-оздоровительного назначения и массового отдыха;

4 — помещения зданий санаториев-профилакториев;

81 — год утверждения.

Внутри каждого выпуска листы нормалей имеют свои порядковые номера.

Выпуск НП 6.4-81 «Санатории-профилактории» включает VIII разделов.

В разделе I в качестве общих данных приведены схема функциональной взаимосвязи основных групп помещений (лист 1) и антропометрические данные (листы 2—4), отражающие среднестатистические геометрические параметры человека в соответствии с полом, а также габариты человека и групп людей, находящихся в различных позах и положениях во время отдыха, лечения, еды и пр. В разделе I приведены также типы и габариты санитарно-технического оборудования (лист 5).

В разделе II даны схема взаимосвязи помещений спального корпуса (лист 6), номенклатура мебели, содержащая необходимый перечень предметов мебели и оборудования для меблированной спальной комнаты, обслуживающих и подсобных помещений, габариты мебели.

Нормали функциональных зон и группировка мебели в спальных комнатах разрабатывались на основе отбора рациональной номенклатуры мебели и оборудования, выявления габаритов предметов мебели и оборудования и определения необходимых и достаточных расстояний между этими предметами (листы 7—10). Рекомендуемые функциональные габаритные схемы спальной комнаты на два места даны на листе 11. Функциональные габаритные схемы гостиной (телевизионной) с вариантами группировки мебели даны на листе 12. Помещения, обслуживающие спальную секцию, а также помещения, общие на спальное отделение и спальный корпус, разработаны на листе 13.

В разделе III «Лечебные помещения» даны номенклатура мебели и оборудования, отражающая современные требования лечебно-охранительного режима (листы 16, 17); основные функциональные зоны, учитывающие кроме функциональных и технологических требований графики движения больных и персонала, а также возможное «наложение» функциональных зон одна на другую (листы 14, 15).

Функционально-технологические габаритные схемы лечебных кабинетов даны на листах 18—21, причем по принципу компоновки лечебные помещения профилакториев можно условно разделить на три группы. Первая группа помещений представляет собой кабинеты, габаритные схемы которых остаются неизменными для санаториев-профилакториев любой вместимости, предусмотренной ВСН 13—73. К таким кабинетам относятся: кабинет врача, душевой зал, кабинет гинеколога, совмещенный с процедурной, зубо-

врачебный кабинет, кабинеты массажа и кислородотерапии (листы 19, 21).

Во второй группе помещений изменяются габаритная схема и соответственно состав оборудования в зависимости от числа обслуживаемых больных, т. е., иначе говоря, от вместимости санатория-профилактория (например, кабинет ингаляции, кабинет ЛФК, совмещенный с фотарием, см. листы 18—21).

К третьей группе относятся помещения, включающие повторяющиеся кабины или процедурные точки, число которых зависит от числа больных, но не вызывает необходимости установки дополнительного оборудования (например, ванный зал, кабинет массажа, кабинет электролечения, кабинет теплолечения, см. листы 19, 20).

В разделе IV «Помещения культурно-массового обслуживания» приведены номенклатура мебели и оборудования и варианты функционально - технологических габаритных схем помещений библиотеки с открытым хранением книг в комнате для игр (листы 22—23).

В разделе V разработаны помещения питания. Номенклатура оборудования предусматривает особенности производственных помещений в зависимости от обрабатываемого сырья. Согласно требованиям ВСН 13-73, обеденные залы рассчитаны на обслуживание отдыхающих официантами в одну смену. Обеденные залы, производственные, складские и административные помещения оснащены современным отечественным оборудованием и мебелью (листы 24—35).

В разделе VI «Административные помещения» также приведены номенклатура мебели и варианты функционально-технологических габаритных схем кабинетов главного врача, заместителя главного врача и помещения бухгалтерии с канцелярией (лист 36).

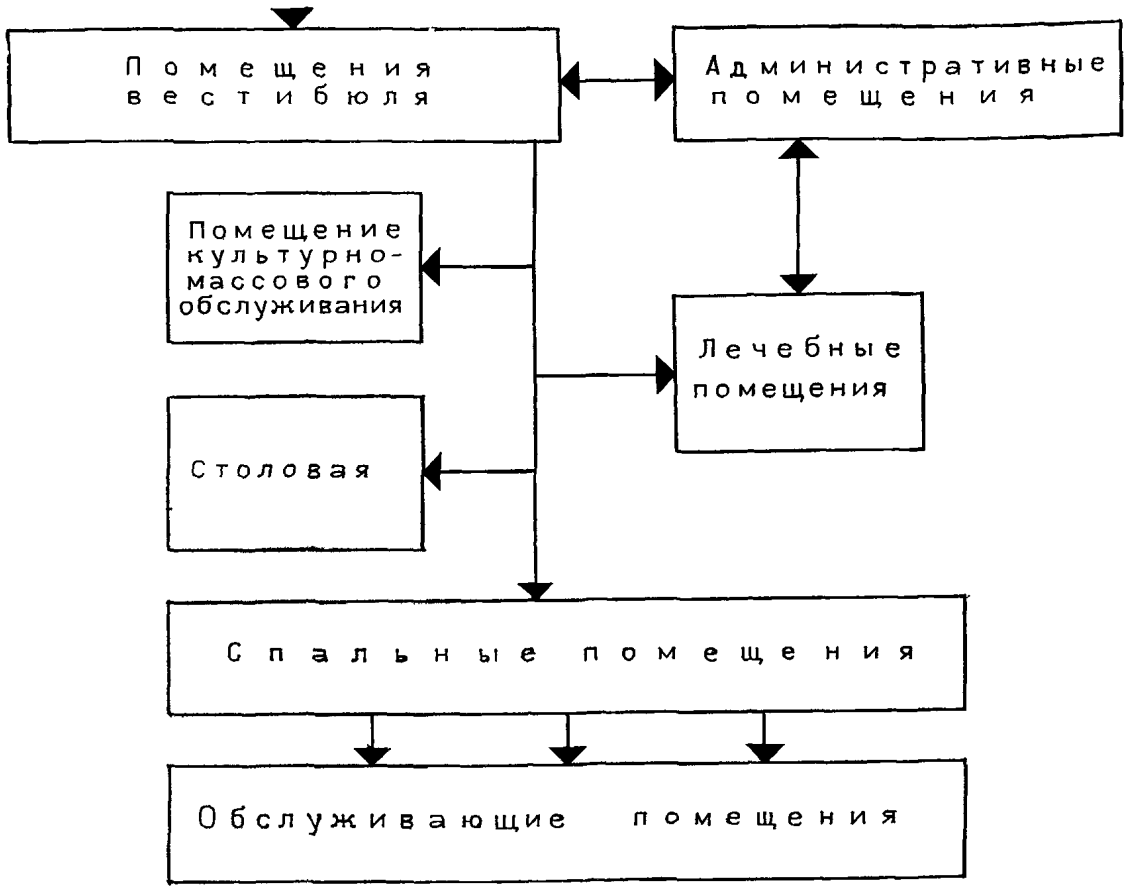
В разделе VII представлены варианты планировки помещений, выполненные из различных конструкций: каркасных, панельных, кирпичных. Варианты планировки разработаны для наиболее распространенных конструктивных схем (листы 37—39).

В разделе VIII (листы 40—49) даны общие рекомендации по отделке спальных помещений, помещений приемно-вестибюльной группы, культурно-массового назначения, лечебных и санитарно-гигиенических помещений с учетом функционального назначения каждого из них. Эти рекомендации включают данные по материалам, применяемым для отделки указанных помещений.

# РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

*(листы 1—5)*

| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ | 1 |
|---|---|---|

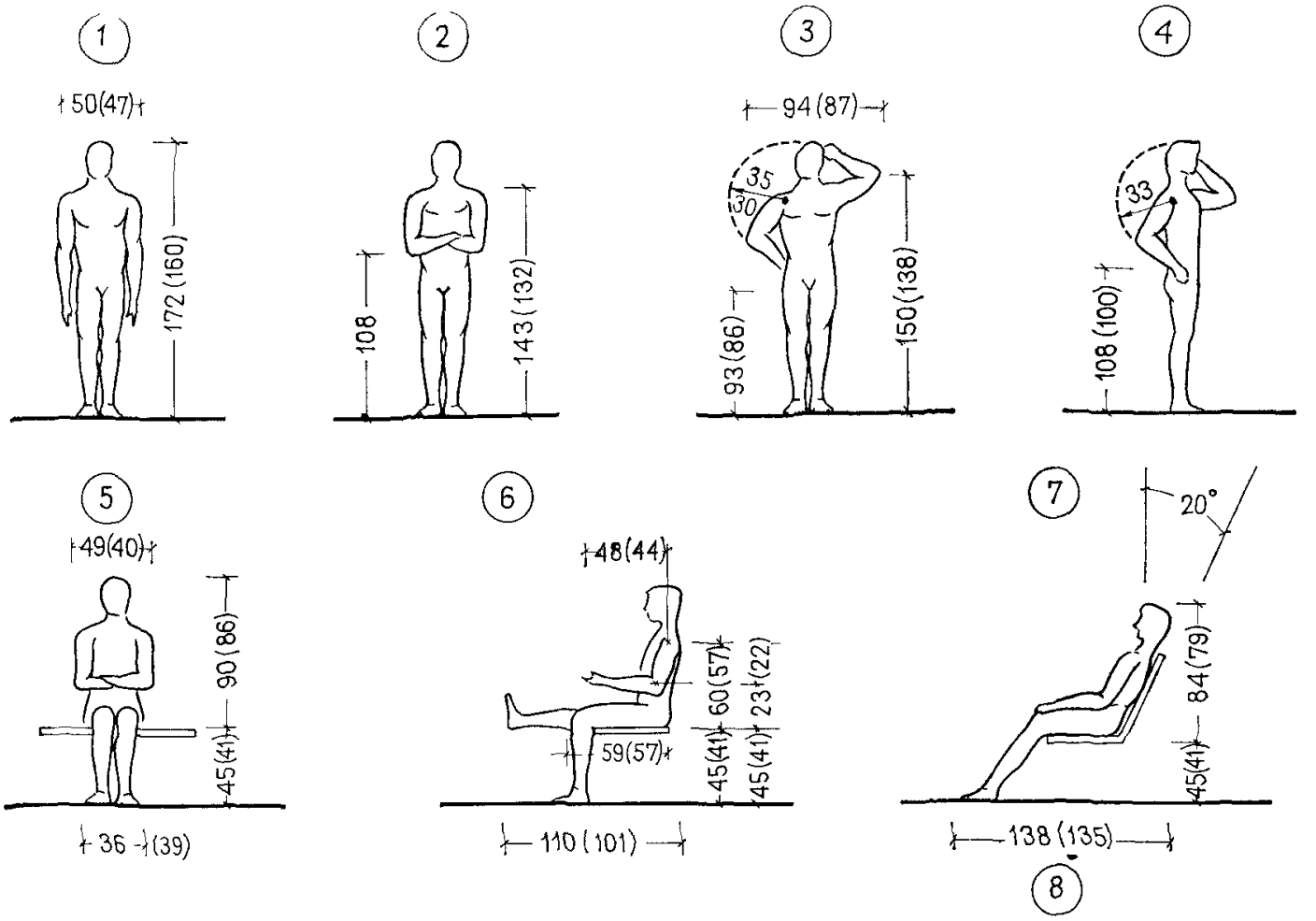



Примечания: 1. Состав и площади помещений приняты по «Указаниям по проектированию профилакториев» ВСН 13-73.

2. Помещения вестибюля см. Нормали планировочных элементов жилых и общественных зданий «Помещения жилой части гостиниц» НП 1.2-78.

3. В зависимости от профиля и вместимости санатория-профилактория допускается предусматривать помещения грязелечения в соответствии со СНиП II-70-74 «Санатории». Помещения и число процедурных мест для грязелечения в каждом санатории-профилактории предусматриваются в зависимости от местных природно-климатических условий и при соответствующих медико-санитарном и технико-экономическом обосновании.

4. Состав и площадь помещений культурно-массового обслуживания и административных помещений могут быть дополнены в соответствии со СНиП II-92-76 «Вспомогательные здания и помещения промышленных предприятий».

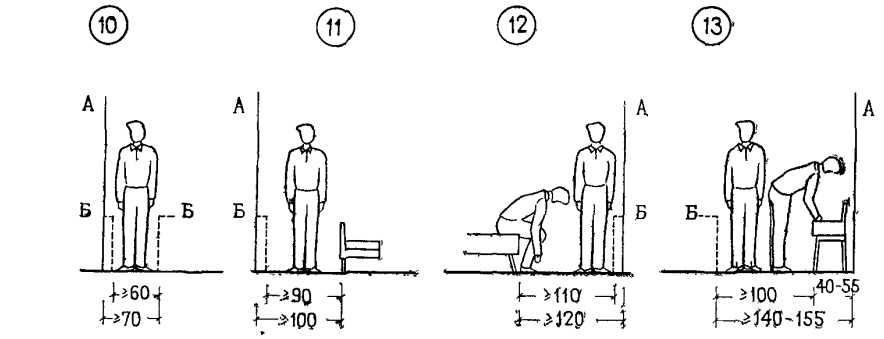


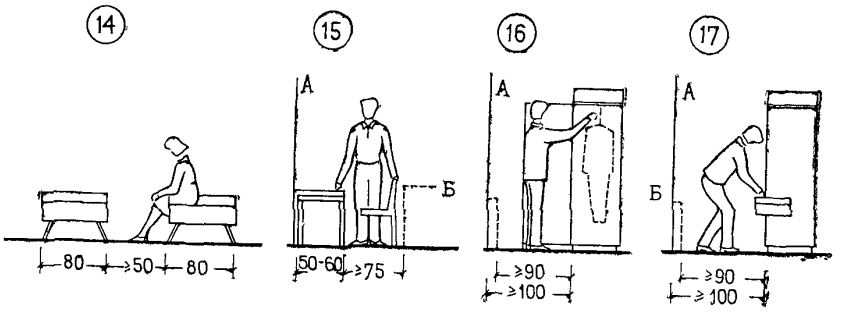

Средние размеры человека, см

| Фигура | Параметры | Женщины | Мужчины |
|---|---|---|---|
| | **Положение стоя** | | |
| 1 | *Длина тела* | *160* | *172* |
| | Наибольший поперечный диаметр тела | 47 | 50 |
| 2 | Наибольший передне-задний диаметр тела | 26 | 26 |
| | Высота линии талии над полом | 100 | 108 |
| 3 | Высота плеча над полом | 132 | 143 |
| | Длина руки | 70 | 77 |
| | Длина ноги | 86 | 93 |
| 4 | Вертикальная досягаемость руки | 209 | 226 |
| | Наибольшая ширина таза | 34 | 33 |
| | **Положение сидя** | | |
| 5 | Высота верхушечной точки над сиденьем | 86 | 90 |
| | Наибольшая межлоктевая ширина | 40 | 49 |
| | Наибольшая ширина таза | 39 | 36 |
| 6 | Высота плеча над сиденьем | 57 | 60 |
| | Высота локтя над сиденьем | 22 | 23 |
| | Локтевая-пальцевая длина | 44 | 48 |
| | Спинка сиденья — подколенный угол | 48 | 51 |
| | Длина вытянутой ноги | 101 | 110 |
| | Высота подколенного угла над полом | 41 | 45 |

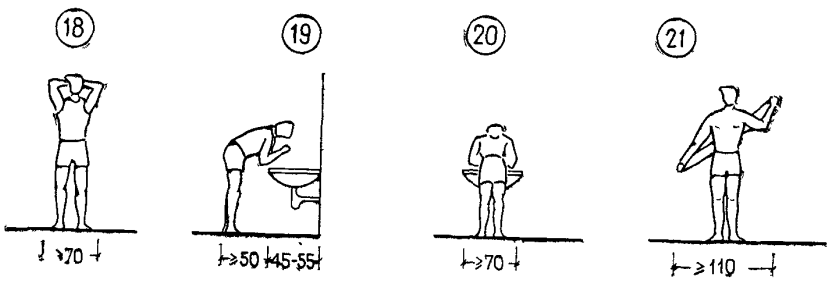
Примечание. В скобках на рисунках даны размеры женщин.

## ЖИЛАЯ КОМНАТА



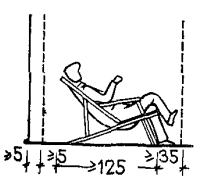




## САНИТАРНЫЙ УЗЕЛ



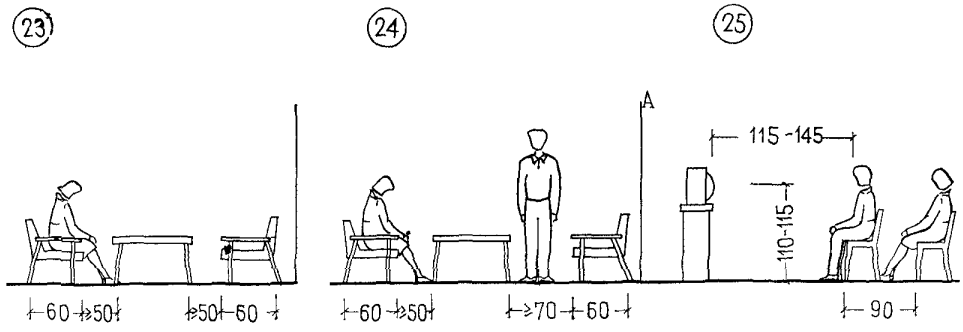

## ЛОДЖИЯ ИЛИ БАЛКОН

22

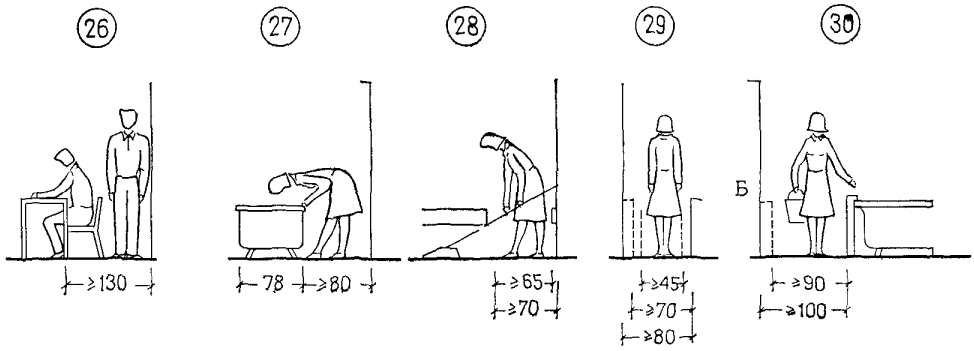



Условные обозначения: *А* — стена; *Б* — низкая мебель.

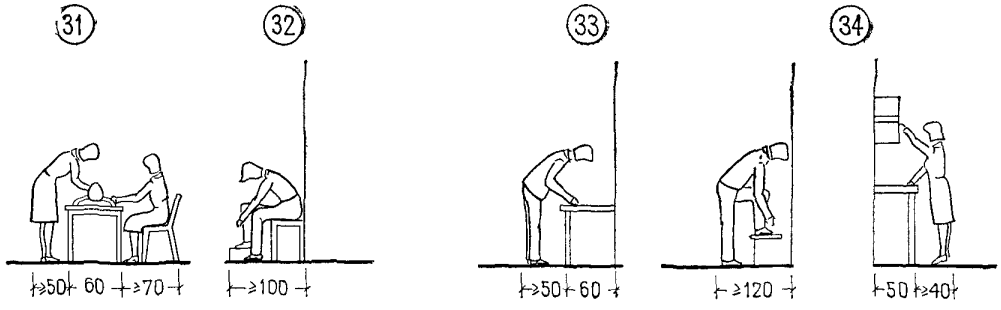
## ГОСТИНАЯ




## ЛЕЧЕБНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ




## ПОМЕЩЕНИЯ ЧИСТКИ ОДЕЖДЫ И ОБУВИ

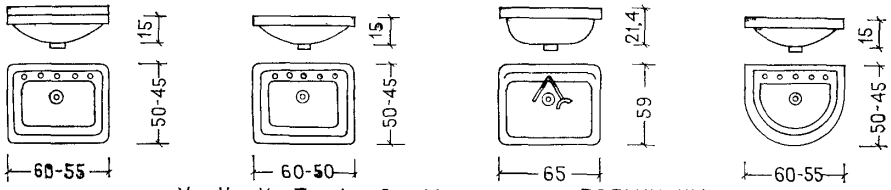



Условные обозначения: *А* — стена; *Б* — низкая мебель.

Примечание. Антропометрические данные приведены по книге «Антропометрический атлас. Методические рекомендации». М., 1977.

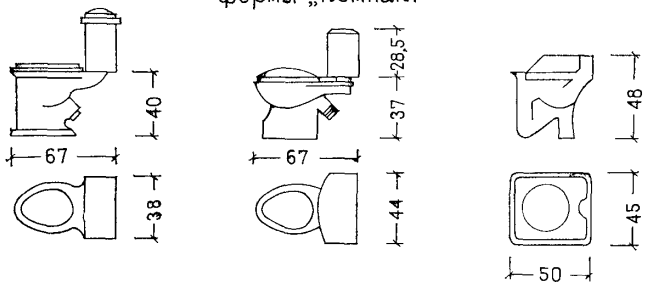
## УМЫВАЛЬНИКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ

со спинкой | без спинки | с локтевым смесителем | полукруглые



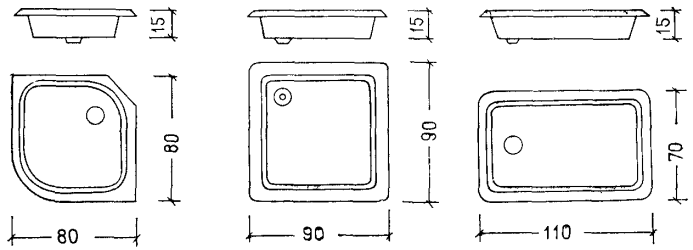

## УНИТАЗЫ

тарельчатый | козырьковый новый формы „Компакт" | БОЛЬНИЧНЫЙ СЛИВ „Видуар"

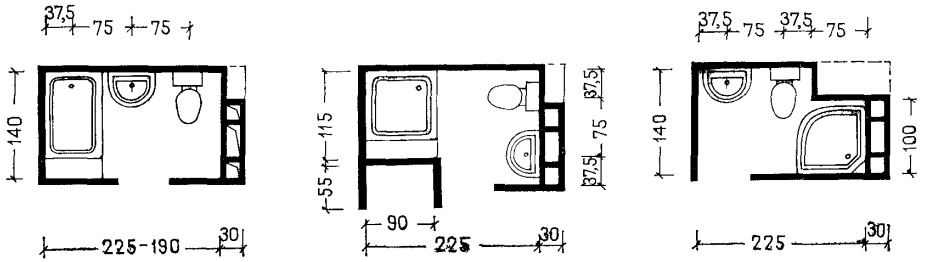



## ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ

чугунные эмалированные мелкие



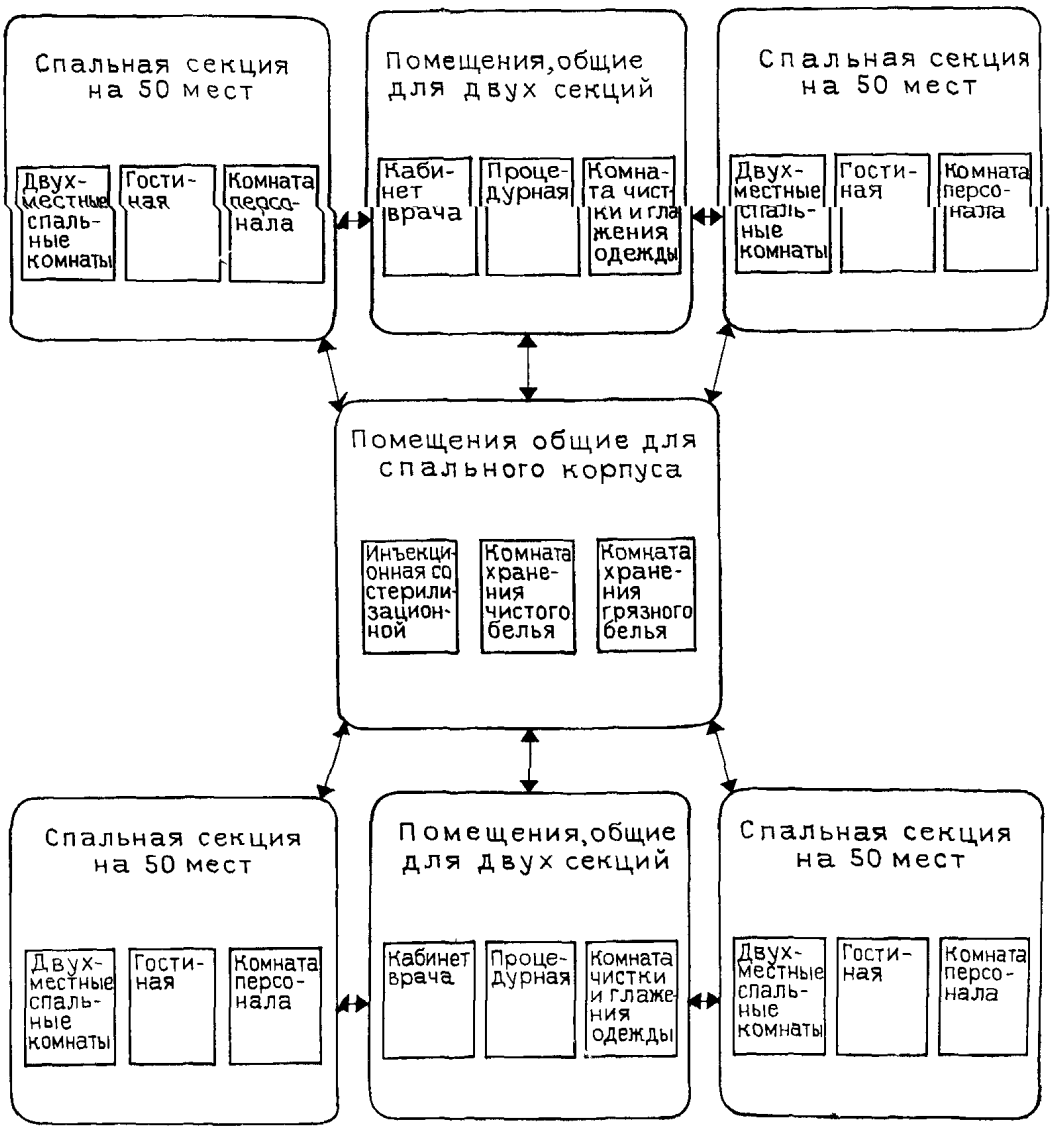

## ТИПЫ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КАБИН



# РАЗДЕЛ II. СПАЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

*(листы 6—13)*

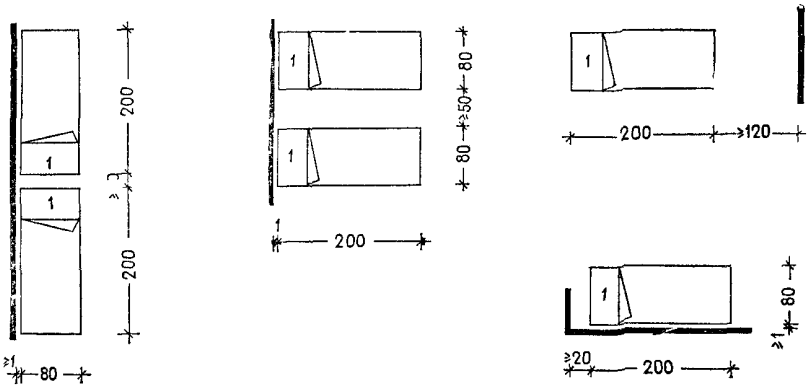
| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ СПАЛЬНОЙ ГРУППЫ | 6 |
|---|---|---|




Примечания: 1. Спальные комнаты в санаториях-профилакториях следует проектировать на два места.

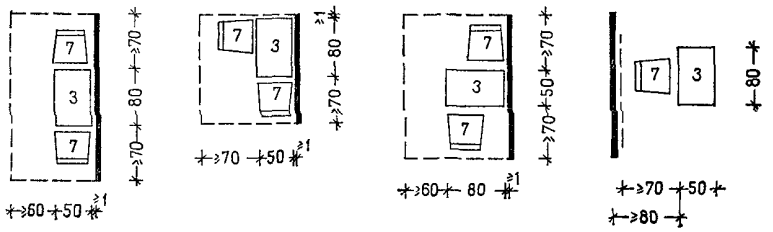
2. Все помещения, входящие в состав одной секции, следует размещать на одном этаже.

## СПАЛЬНОЕ МЕСТО



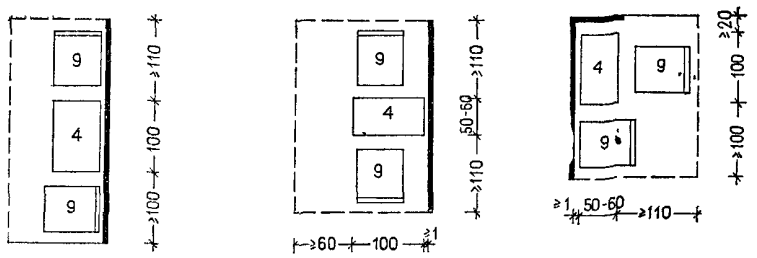

## РАБОЧЕЕ МЕСТО

Рабочий стол и стулья

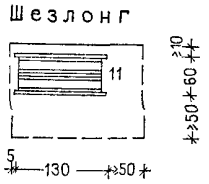



## МЕСТО ОТДЫХА

Журнальный стол и кресла




Шезлонг



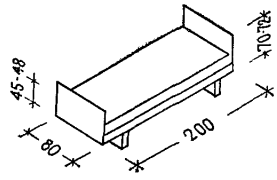

Примечание. Номенклатуру мебели и оборудования см на листе 8.

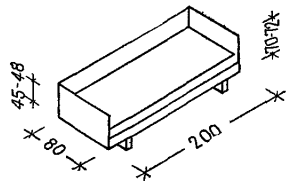
| № п. п. | Наименование | ГОСТ, тип, марка | Габариты, мм | Требуемая подводка | Предприятие-изготовитель |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Кровать одинарная | — | $2000\times800\times\frac{450}{700}$ | | Дагомысская, Кисловодская, Феодосийская мебельные фабрики ВЦСПС |
| 2 | Тумбочка прикроватная | — | 475×400×740 | | То же |
| 3 | Стол рабочий | — | 800×500×740 | | » |
| 4 | Стол журнальный | — | 500×500×450<br>1000×500×450 | | » |
| 5 | Стол врача | — | 110×630×740 | | Североосетинское ПО «Кавказ» |
| 6 | Стол палатный | — | 850×630×740 | | То же |
| 7 | Стул полумягкий | — | 430×470×770 | | Черкасская мебельная фабрика |
| 8 | Табурет винтовой | — | $d=320;\ h=\frac{400}{430}$ | | Касимовский завод «Зооветоборудование» |
| 9 | Кресло мягкое | — | $650\times780\times\frac{450}{1100}$ | | Дагомысская мебельная фабрика ВЦСПС, опытные образцы мебели ВПКТИМ |
| 10 | Диван | — | $500\times600\times\frac{450}{650}$ | | То же |
| 11 | Шезлонг | — | $1300\times66\times\frac{400}{800}$ | | » |
| 12 | Цветочница | — | 500×500×450 | | » |
| 13 | Кушетка смотровая | — | 1850×600×500 | | Североосетинское ПО «Кавказ» |
| 14 | Вешалка для полотенец | — | 672×107×727 | | Предприятия лесной и деревообрабатывающей промышленности СССР |
| 15 | Шкаф для одежды | — | 1000×600×1900 | | То же |
| 16 | Подставка для чистки обуви | — | 300×400 | | Индивидуальное изготовление |
| 17 | Стол инструментальный | ТУ 64-1-517-75 | 760×490×840 | | Днепропетровский завод медоборудования |
| 18 | Стол — зонт | ТУ 400-22-4-77 | 700×630×1800 | Э вытяжка | Электромеханический завод «Медтехника», Москва |
| 19 | Столик манипуляционный | МРТУ 42-927-61 | 922×430×897 | | Завод «Медоборудование», Одесса |
| 20 | Шкаф медицинский:<br>одностворчатый<br>двухстворчатый | ТУ 64-1-141-73 | <br>630×450×1610<br>830×431×1610 | | <br>Львовский завод радиоэлектронной аппаратуры |
| 21 | Доска гладильная | — | 1200×400×930 | Э | Торговая сеть |
| 22 | Стерилизатор для инструментов | С-81 | 438×196×141 | Э | Завод медоборудования «Красный металлист», Тюмень |
| 23 | Стерилизатор электрический | С-60 | 748×516×1800 | ХВ, К, Э | ПО «Красногвардеец», Ленинград |
| 24 | Холодильник | ЗИЛ | 590×650×1385 | Э | Автозавод им. Лихачева, Москва |
| 25 | Умывальник прямоугольный | — | 600×450×150 | ХВ, ГВ, К | Кировский завод «Стройфаянс» |
| 26 | Унитаз | ГОСТ 22847—77 | $670\times\frac{360}{400}\times\frac{400}{730}$ | ХВ, К | То же |
| 27 | Поддон душевой мелкий | ТУ 21-26-027-70 | 900×900×150 | К | Ворошиловградский эмальзавод им. Артема |

Условные обозначения: Э — подвод электроэнергии; К — подвод канализации; ХВ и ГВ — подвод холодной и горячей воды.

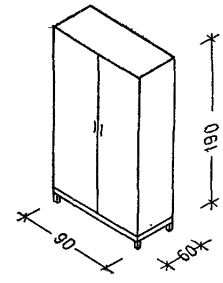
## МЕБЕЛЬ ДЛЯ СПАЛЬНОЙ ЯЧЕЙКИ

### (1) Кровать

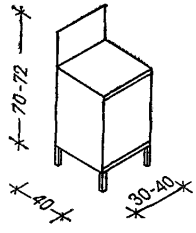


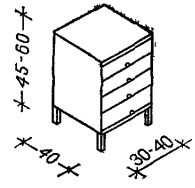




### (2) Шкаф на два человека

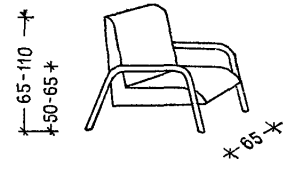



### (3) Тумбочка прикроватная

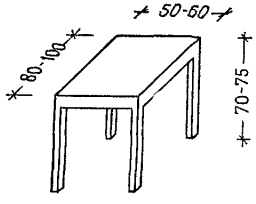


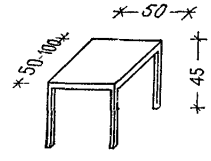

### (4) Кресло мягкое



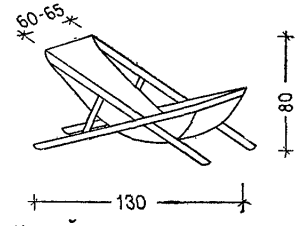

### (5) Стол рабочий




### (6) Стол журнальный



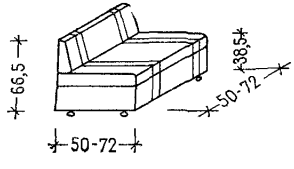

### (7) Шезлонг



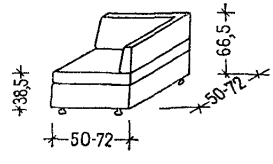

## МЕБЕЛЬ ДЛЯ ГОСТИНОЙ

### (8) Диван

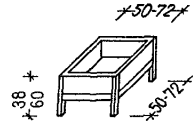
элемент

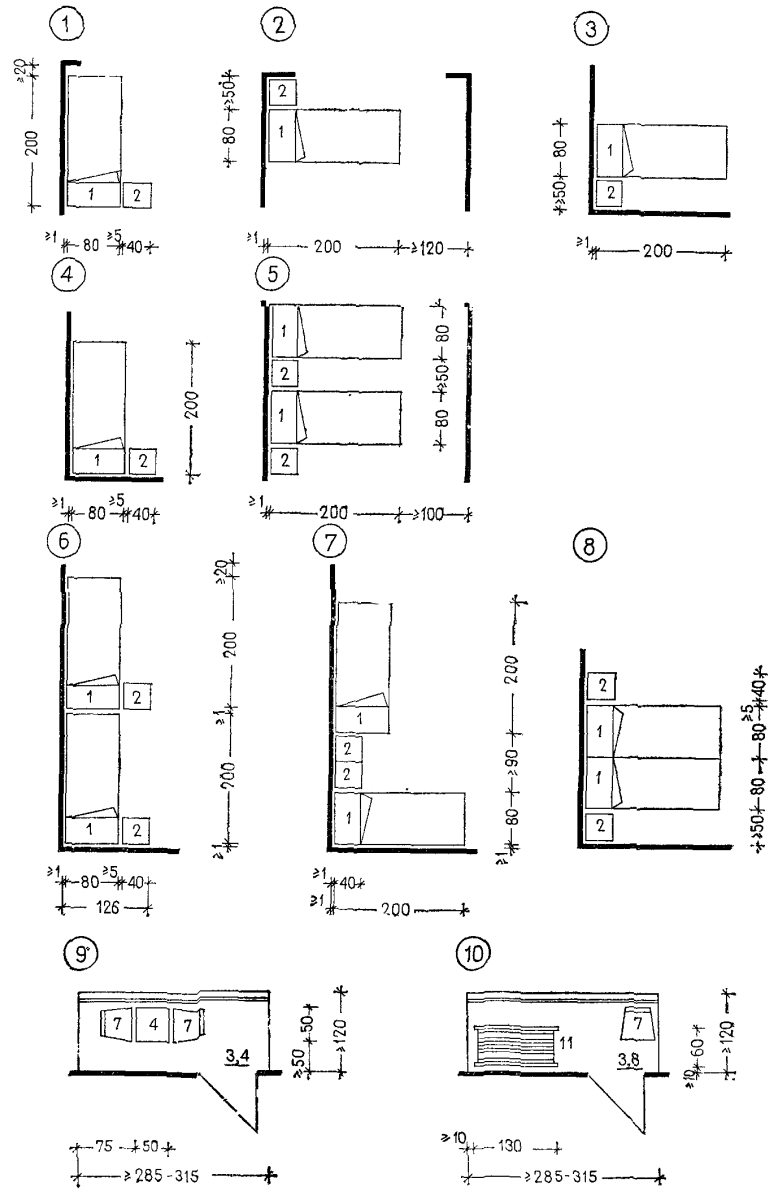



угловой элемент



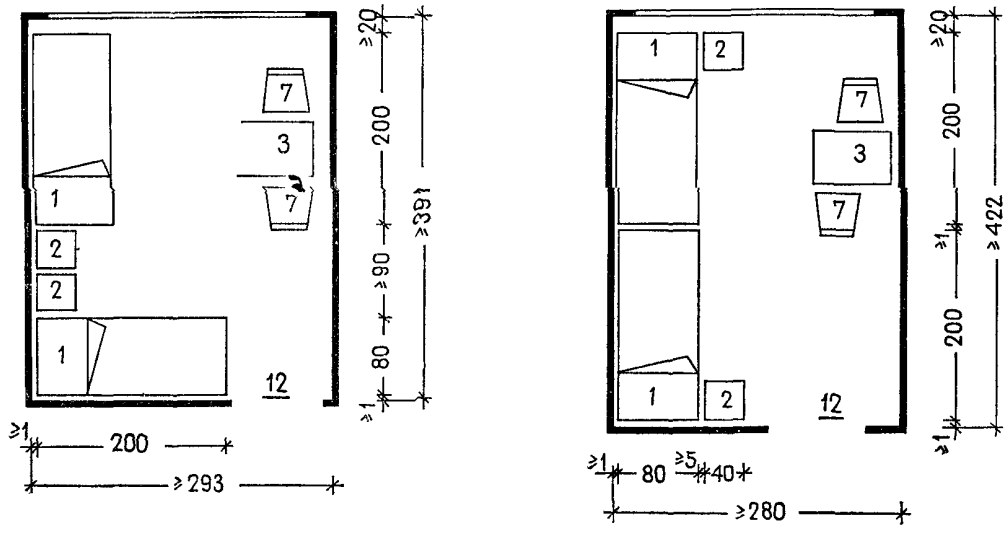

### (9) Цветочница



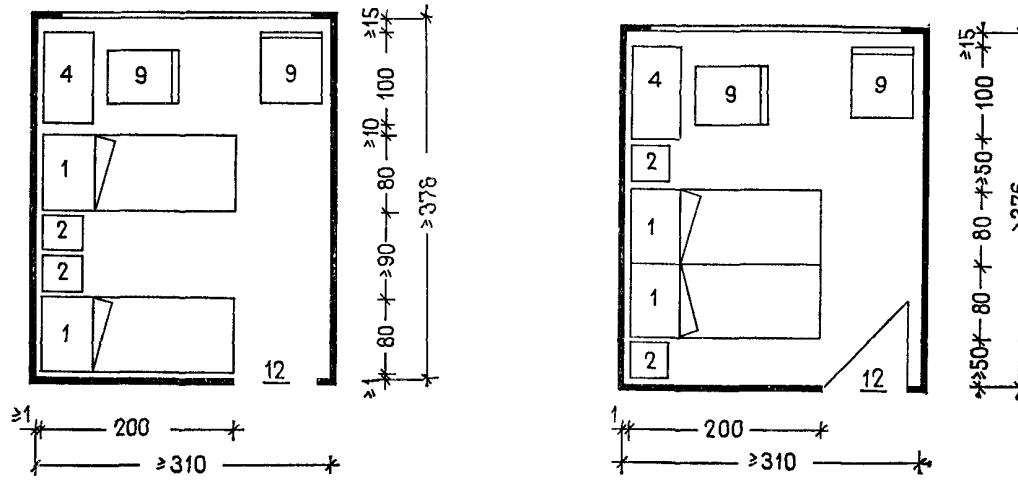



Примечание. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листе 8.

ВАРИАНТ С РАБОЧИМ СТОЛОМ

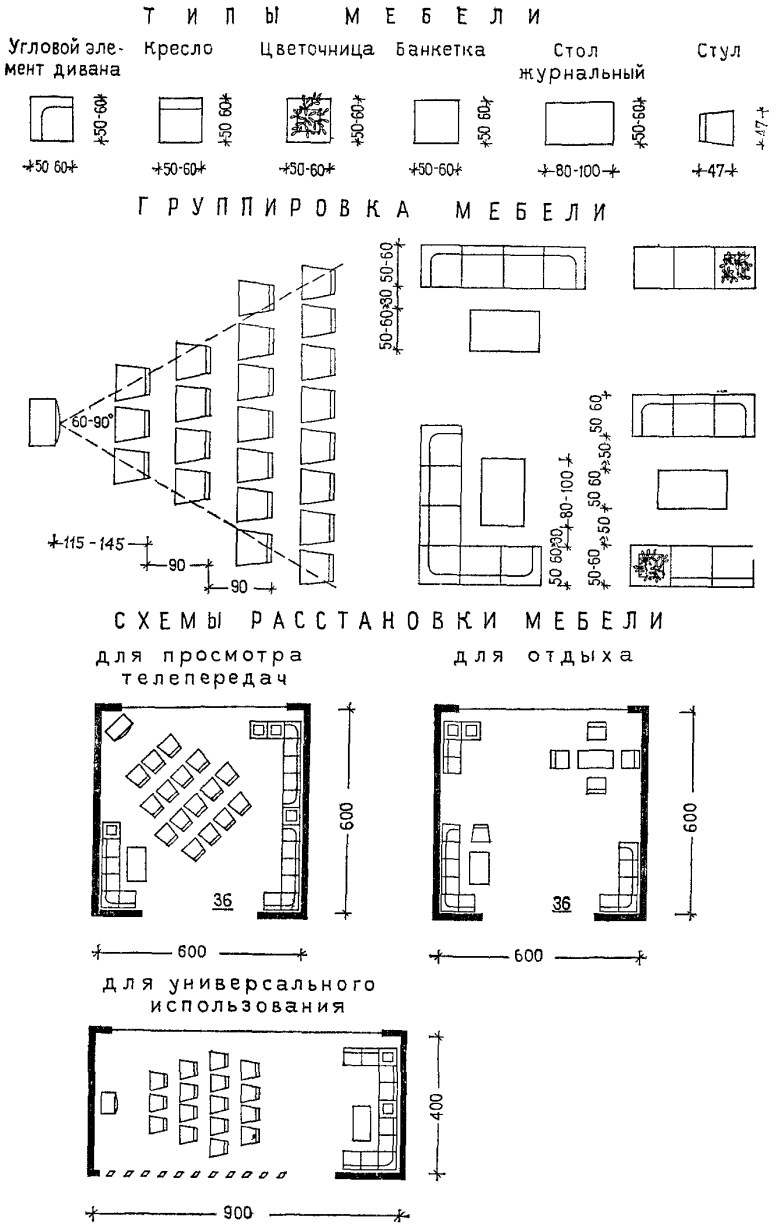



ВАРИАНТ С ЖУРНАЛЬНЫМ СТОЛОМ



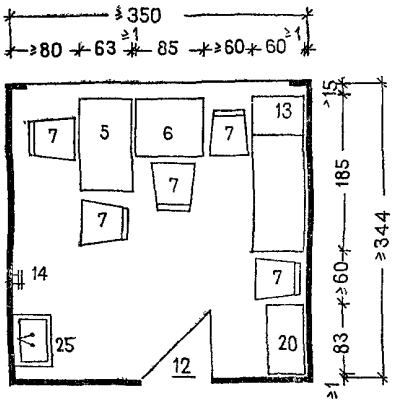

Примечания: 1. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листе 8.

2. Спальная комната на два места дана в двух вариантах: зона сна и место для работы и зона сна и зона отдыха. Встроенный шкаф для вещей отдыхающих предусмотрен в передней.

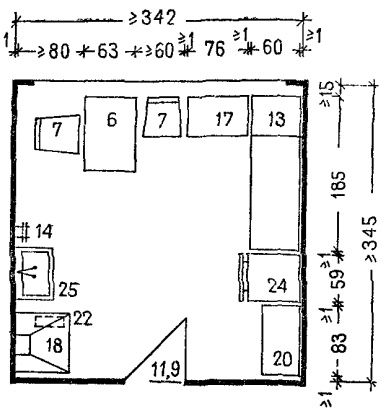



Примечание. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листе 8.

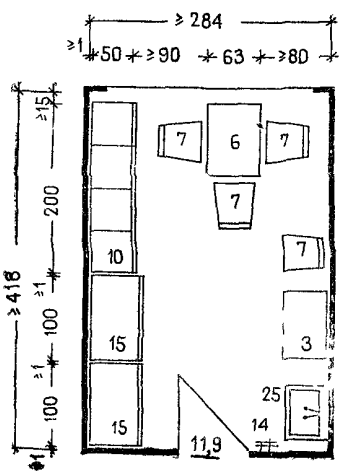
## 1 КАБИНЕТ ВРАЧА



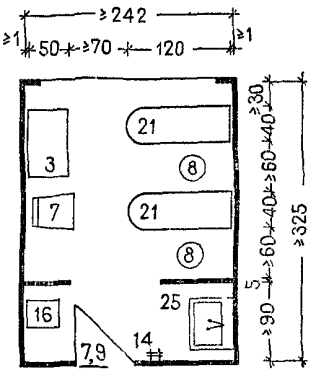

## 2 ПРОЦЕДУРНАЯ



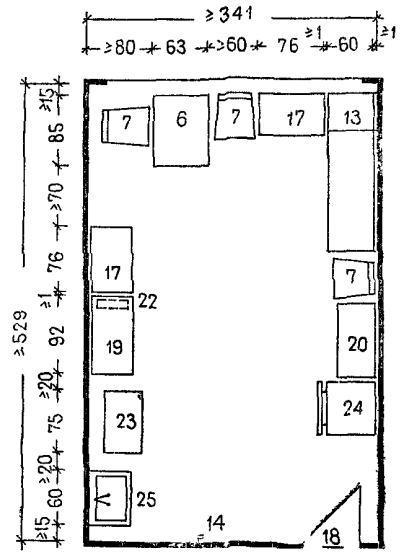

## 3 КОМНАТА ПЕРСОНАЛА




## 4 ПОМЕЩЕНИЕ ЧИСТКИ И ГЛАЖЕНИЯ ОДЕЖДЫ




## 5 ИНЪЕКЦИОННАЯ СО СТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ



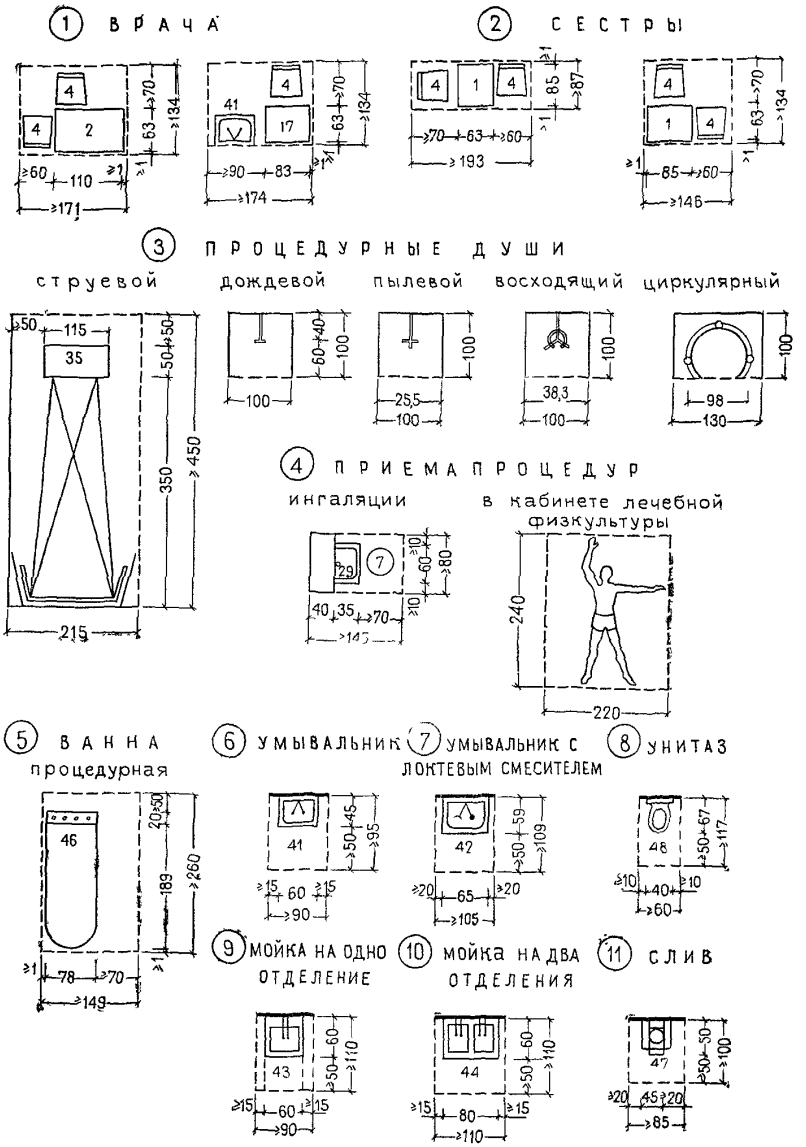

Примечания: 1 Номенклатуру мебели и оборудования см. на листе 8.

2. В помещении чистки и глажения одежды допускается устанавливать один стол размером 150×50×85 см.

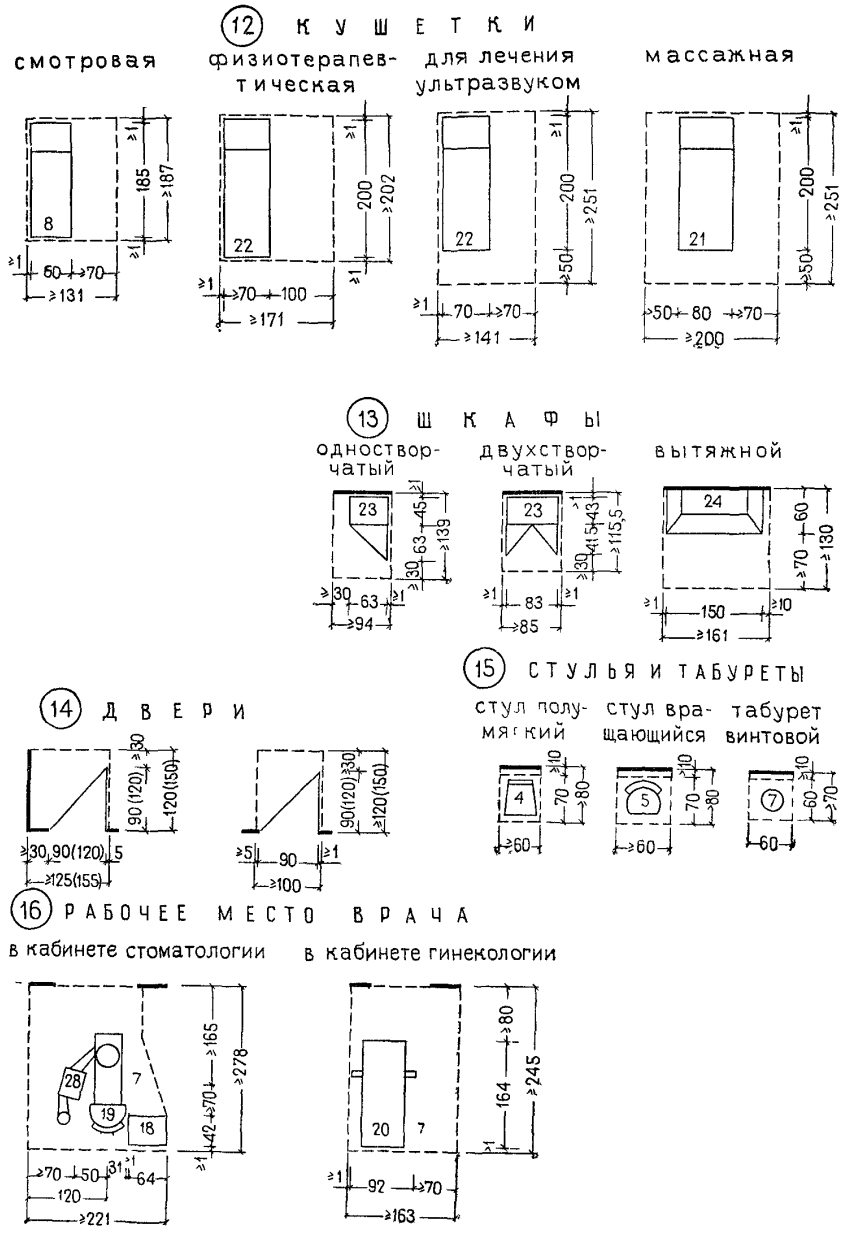
# РАЗДЕЛ III. ЛЕЧЕБНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

*(листы 14—21)*

| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ | 14 |
|---|---|---|




Примечание Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 16, 17.




Примечание Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 16, 17.

| № п.п. | Наименование | ГОСТ, тип, марка | Габариты, мм | Требуемая подводка | Предприятие-изготовитель |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Стол палатный | — | 850×630×740 | | Североосетинское ПО «Кавказ» |
| 2 | Стол врача | — | 1100×630×740 | | То же |
| 3 | Стол рабочий | — | 1400×700×740 | | » |
| 4 | Стул полумягкий | — | 430×470×770 | | Черкасская мебельная фабрика |
| 5 | Стул вращающийся | — | 430×480 | | Министерство лесной и деревообрабатывающей промышленности СССР |
| 6 | Банкетка | — | 800×400×420 | | Мебель предприятий бытового обслуживания |
| 7 | Табурет винтовой | — | $d=320,\ h=\frac{400}{545}$ | | Касимовский завод «Зооветоборудование» |
| 8 | Кушетка смотровая | — | 1850×600×500 | | Североосетинское ПО «Кавказ» |
| 9 | Тумбочка прикроватная | — | 475×400×740 | | То же |
| 10 | Шкаф медицинский | — | 1000×310×1700 | | » |
| 11 | Подставка для надевания обуви | ТУ 13-00-01-65 | 340×200×170 | | Электрогорский мебельный комбинат |
| 12 | Ширма | Пр. МОН 421-17; инд. ОН 7-д21/17 | 800×415×1620 | | Московский мебельный комбинат, Сходня |
| 13 | Вешалка для полотенец | — | 672×107×727 | | Предприятия лесной и деревообрабатывающей промышленности СССР |
| 14 | Зеркало | — | 800×600 | | Торговая сеть |
| 15 | Стол инструментальный | ТУ 64-1-517-75 | 760×490×840 | | Днепропетровский завод медоборудования |
| 16 | Стол массажный | Пр. 411-14; инд. ОН 7-800/14 | 600×450×800 | | По чертежам Гипрониздрава Минздрава СССР |
| 17 | Столик манипуляционный | МРТУ 42; 927—61 | 922×430×897 | | Завод «Медоборудование», Одесса |
| 18 | Столик стоматологический | ТУ 64-1-516-75 | 690×420×810 | | Завод «Медоборудование», Волгоград |
| 19 | Кресло стоматологическое | ТУ 64-1-1215-75; КСЭ-8 | 580×1740×1425 | | То же |
| 20 | Кресло гинекологическое универсальное | ГК-2 | $\frac{1040}{1606}\times\frac{920}{1193}\times\frac{895}{1640}$ | | Завод «Медоборудование», пос. Досчатое, Горьковской обл. |
| 21 | Кушетка массажная | Пр. 413-14; инд. ОН 7-983/14 | 2000×800×800 | | По чертежам Гипрониздрава Минздрава СССР |
| 22 | Кушетка процедурная | Пр. 413-18; инд. ОН 7-983 | 2000×700×500 | | То же |
| 23 | Шкаф медицинский: одностворчатый<br>двухстворчатый | ТУ 64-1-141-73 | 630×450×1610<br>830×431×1610 | | Львовский завод радиоэлектронной медицинской аппаратуры |
| 24 | Шкаф сушильно-вытяжной | ТУ 400-22-1-77; СВШ-1 | 1500×600×1555 | Э, вытяжка | Электромеханический завод «Медтехника», Москва |
| 25 | Стерилизатор сухожарный | ТУ 64-1-2498-75; СС-200М | 620×530×685 | Э | Одесский экспериментальный завод лабораторной медицинской техники |
| 26 | Стерилизатор электрический | С-60 | 748×516×1800 | ХВ, К, Э | ПО «Красногвардеец», Ленинград |
| 27 | Стерилизатор для инструментов | С-81 | 438×196×141 | Э | Завод медоборудования «Красный металлист», Тюмень |
| 28 | Установка стоматологическая универсальная | ТУ 64-1-819-72; УС-30/300 | 21 000×585×2095 | ХВ, К, Э | Завод «Медоборудование», Волгоград |
| 29 | Установка ингаляционная стационарная универсальная | УИ-1 | $800\times800\times\frac{700}{1350}$ | ХВ, ГВ, К Э, вытяжка | Завод «Точмедприбор», Харьков |

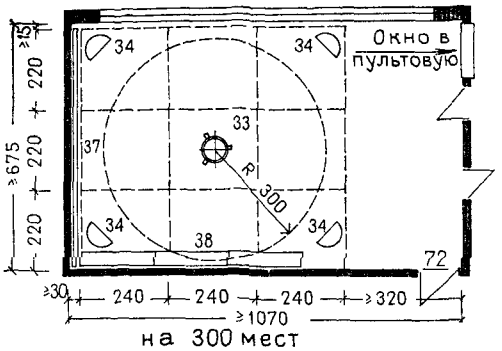
*Продолжение*

| № п. п. | Наименование | ГОСТ тип марка | Габариты, мм | Требуемая подводка | Предприятие-изготовитель |
|---|---|---|---|---|---|
| 30 | Светильник медицинский передвижной | СГ-39 | 900×700×1900 | Э | Завод электромедицинской аппаратуры «ЭМА», Свердловск |
| | Устройство для проведения гальванизации в четырехкамерных ваннах, комплект | | | ХВ, ГВ К Э | Завод «Медоборудование», Волгоград |
| 31 | аппарат | ГК-2 | 1144×1004—1140 | | |
| 32 | аппарат | Поток-1 | 260×230×110 | | |
| 33 | Облучатель ртутно-кварцевый маячный | ОКМ-9 ТУ 64-1-1618-72 | $a$=430, $h$=830/1100 | Э | Завод электромедицинской аппаратуры «ЭМА», Свердловск |
| 34 | Лампа «Соллюкс» стационарная | ТУ 64-1-243-72; ЛСС-6 | 800×800×175 | Э | То же |
| 35 | Кафедра водолечебная с душами: | ВК-3 | 1150×700×1100 | ХВ, ГВ К | Завод «Дезхимоборудование», Пенза |
| | пульт управления | | 1015×910×2480 | | |
| | душ циркулярный | | $d$=550; $h$=510, | | |
| | душ восходящий | | $l$=4СС; $h$=140 | | |
| | душ дождевой | | | | |
| 36 | Ингалятор кислородный | КИ-3М; ТУ 01-47-70-73 | 240×120×380 | Кислород | Завод «Респиратор» Орехово-Зуево |
| 37 | Стенка гимнастическая | ОСТ 6233—74 | 1000×145×2800 | | Ленинградская экспериментальная фабрика спортинвентаря, Павловск |
| 38 | Скамейка гимнастическая | ОСТ 6252—74 | 4000×240×300 | | То же |
| 39 | Холодильник | ЗИЛ | 590×650×1385 | Э | Автозавод им Лихачева, Москва |
| 40 | Стиральная машина полуавтоматическая | ЭВИ-1 ГИП СМП-1.5 | 695×395×815 | Э | Электромеханический завод имени В И Ленина, Москва |
| 41 | Умывальник прямоугольный со спинкой | — | 500×400×150 600×450×150 | ХВ, ГВ, К | Кировский завод «Стройфаянс» |
| 42 | Умывальник прямоугольный хирургический | ТУ 21 328-75 | 650×590×214 | | То же |
| 43 | Мойка чугунная эмалированная на одно отделение | МЧ-1-Б | 600×600×185 | ХВ, ГВ К | Ворошиловградский эмаль-завод им Артема |
| 44 | Мойка чугунная эмалированная на два отделения | ГОСТ 7506—73; МЧ-2 | 800×600×185 | | То же |
| 45 | Полотенцесушитель | ТУ 1-01-244-69; ПО-20 | $l$=542, $d$=32 | ГВ | Казанский механический завод «Сантехприбор» |
| 46 | Ванна керамическая ангобированная | ТУ 21-01-323-70 | 1890×780×490 | ХВ, ГВ К | Кировский завод «Стройфаянс» |
| 47 | Слив больничный (видуар) | ТУ 21-01-75; СБ-1 | 450×500×2075 | ХВ, К | То же |
| 48 | Унитаз | — | $670\times\frac{360}{400}\times\frac{400}{730}$ | ХВ, К | » |

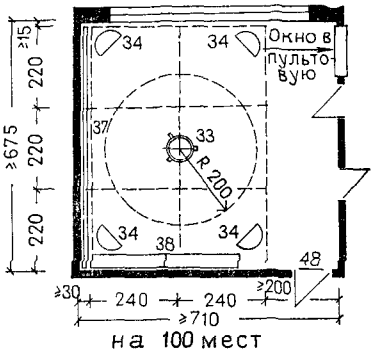
Условные обозначения. Э — подвод электроэнергии; К — подвод канализации, ХВ и ГВ — подвод холодной и горячей воды.

## 1 КАБИНЕТ ЛЕЧЕБНОЙ ФИЗКУЛЬТУРЫ, СОВМЕЩЕННЫЙ С ФОТАРИЕМ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

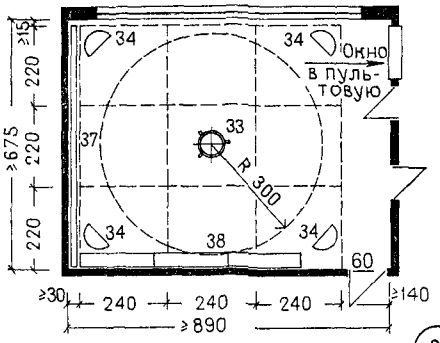
на 500 мест



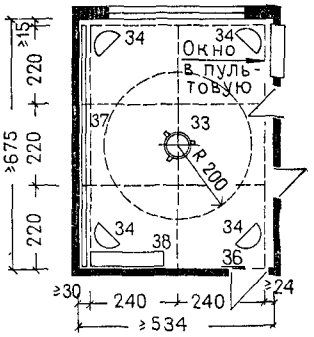

на 200 мест



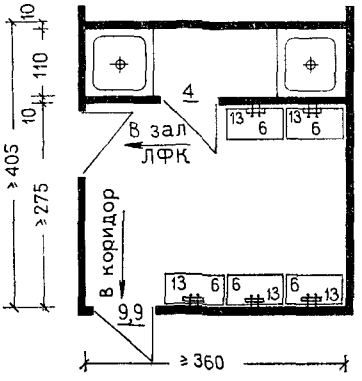

на 300 мест



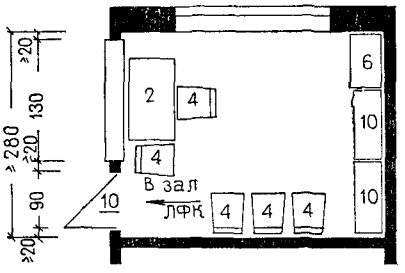

на 100 мест



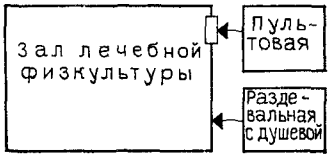

## 2 РАЗДЕВАЛЬНАЯ С ДУШЕВОЙ




## 3 ПУЛЬТОВАЯ, КОМНАТА ИНСТРУКТОРА И КЛАДОВАЯ СПОРТИНВЕНТАРЯ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ на 100 и 200 мест



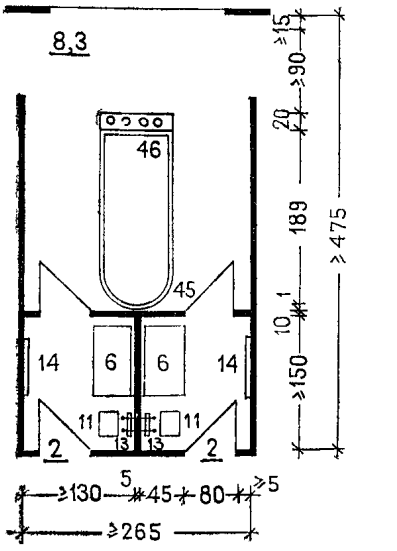

### СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ

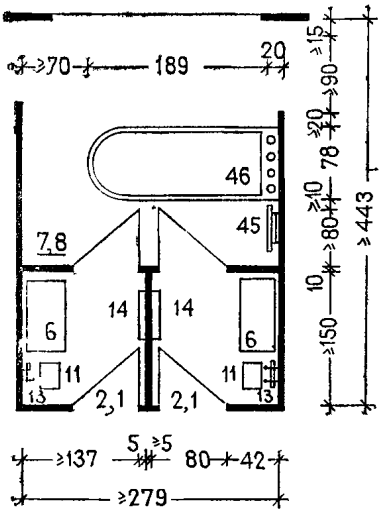



Примечания. 1. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 16, 17.

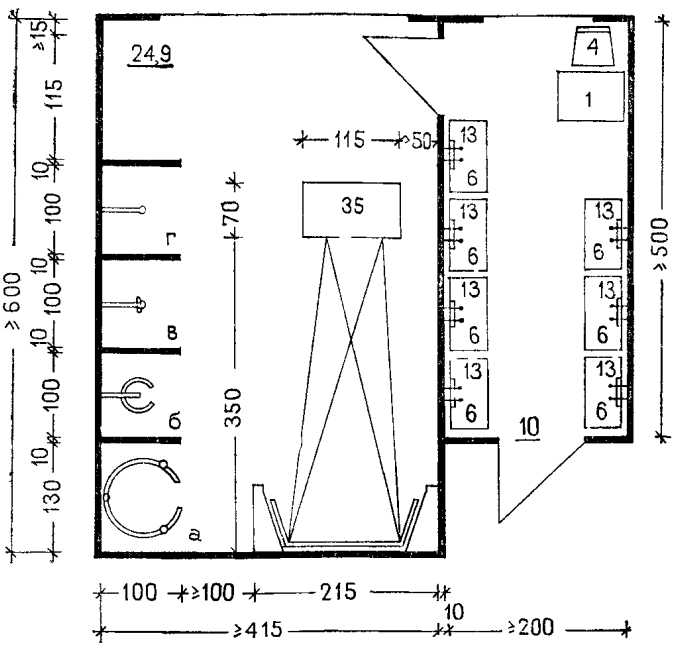
2. Пультовую комнату инструктора с кладовой спортинвентаря для санатория-профилактория на 300 и 500 мест следует предусматривать площадью 12 м.

## (1) КАБИНЫ ДЛЯ ВАННЫХ ПРОЦЕДУР

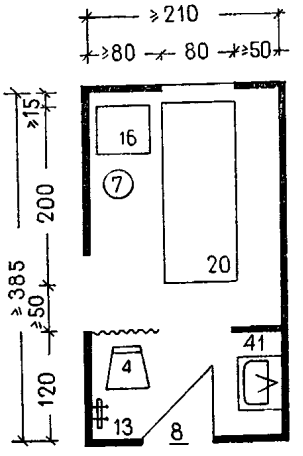


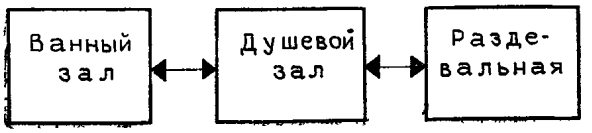

## (2) ДУШЕВОЙ ЗАЛ С РАЗДЕВАЛКОЙ




## (3) КАБИНА ДЛЯ МАССАЖА




## СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ




Примечания: 1 Номенклатуру мебели и оборудования см на листах 16, 17.

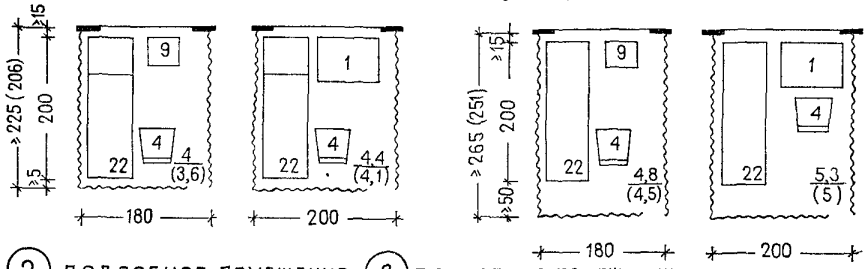
2 Двери в помещениях и в кабинах для ванных процедур принимаются шириной 0,8 м

3 Перегородки, разделяющие процедурные и раздевальные от процедурных, выполняются высотои 2,25 м. Перегородки в ванных отделениях, работающих на сероводородных и радоновых минеральных водах, выполняются до потолка.

4. В зависимости от принятых конструктивных решении площади душевого зала с душевой могут изменяться в пределах 10 %.

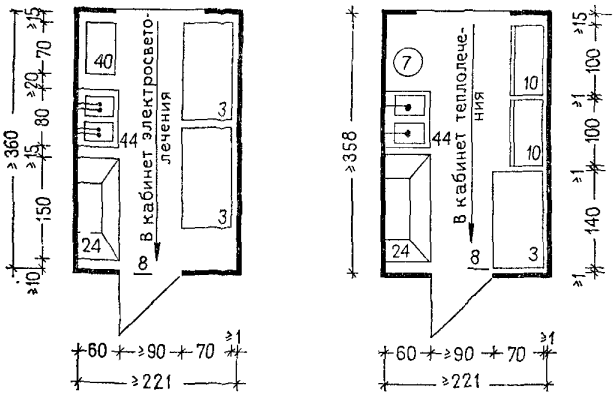
## 1 КАБИНЫ

светолечения | электролечения | лечения ультразвуком | теплолечения



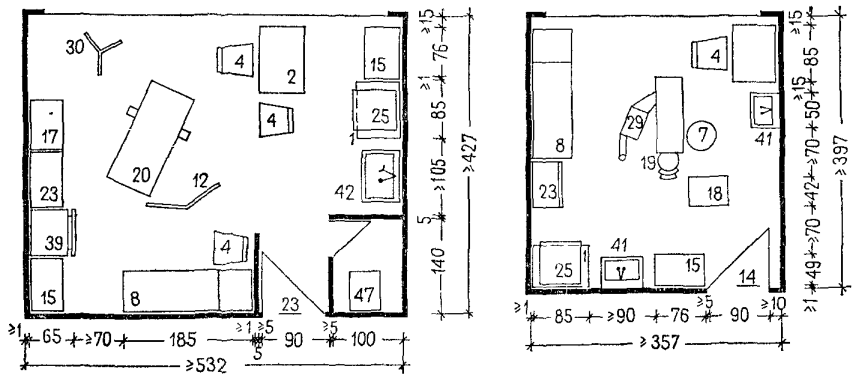

## 2 ПОДСОБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОЛЕЧЕНИЯ

## 3 ПОДСОБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ТЕПЛОЛЕЧЕНИЯ




## 4 КАБИНЕТ ГИНЕКОЛОГА, СОВМЕЩЕННЫЙ С ПРОЦЕДУРНОЙ

## 5 ЗУБОВРАЧЕБНЫЙ КАБИНЕТ

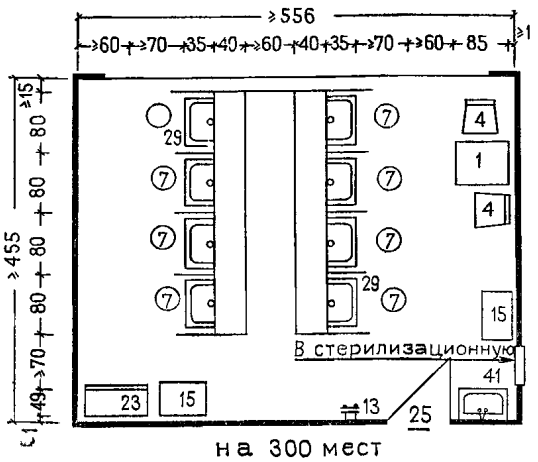



**Примечания:** 1. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 16, 17.

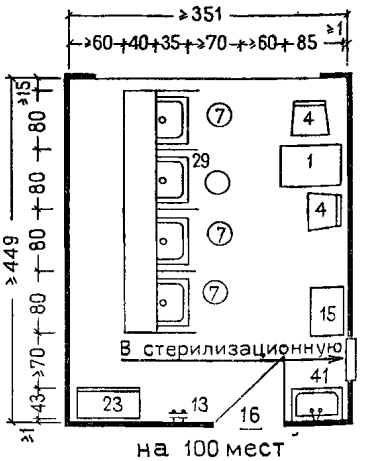
2. В скобках даны размеры и площади кабин в случае примыкания их к внутренней стене помещения.

## 1 КАБИНЕТ ИНГАЛЯЦИИ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

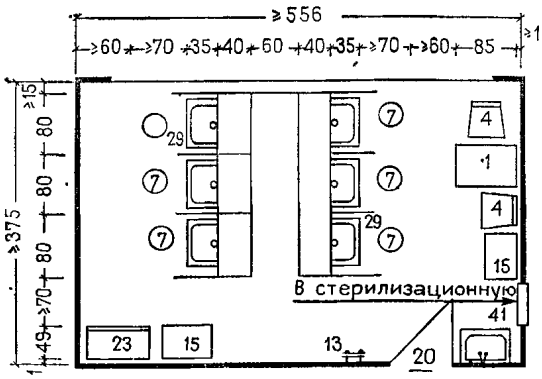
на 500 мест



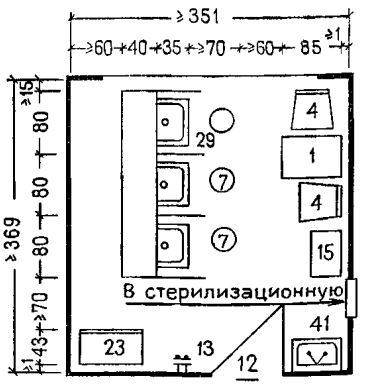

на 200 мест




на 300 мест

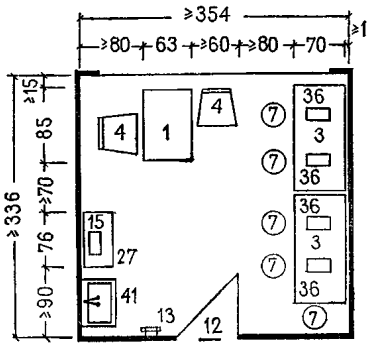



на 100 мест

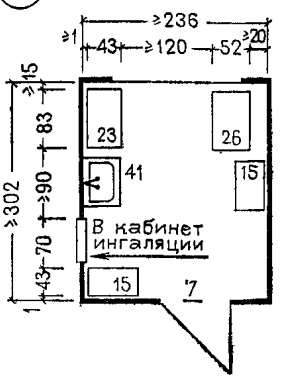



## 3 КАБИНЕТ КИСЛОРОДОТЕРАПИИ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

на 500 мест




## 2 СТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ



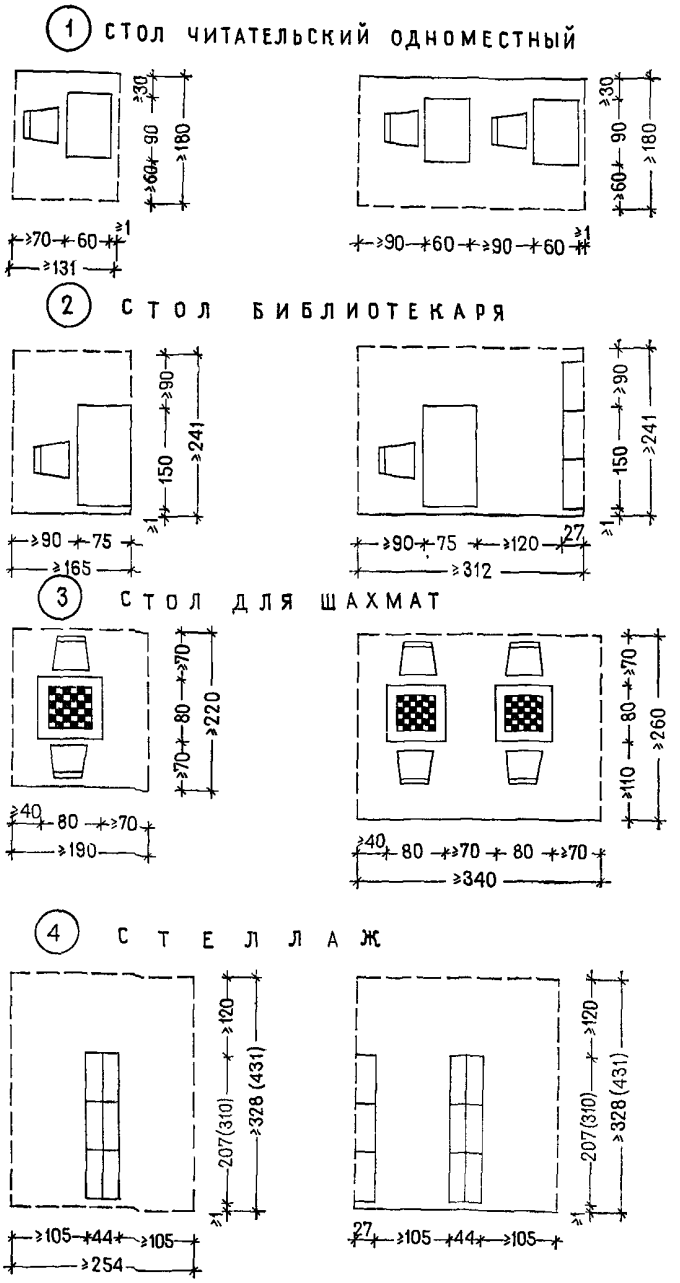

Примечания: 1. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 16, 17.

2. Кабинет кислородотерапии для санатория-профилактория на 100, 200 и 300 мест следует предусматривать на площади 9 м² на два-три процедурных места. Снабжение кислородом централизованное.

# РАЗДЕЛ IV. ПОМЕЩЕНИЯ КУЛЬТУРНО-МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

*(листы 22—23)*

| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ И ГРУППИРОВКА МЕБЕЛИ | 22 |
|---|---|---|

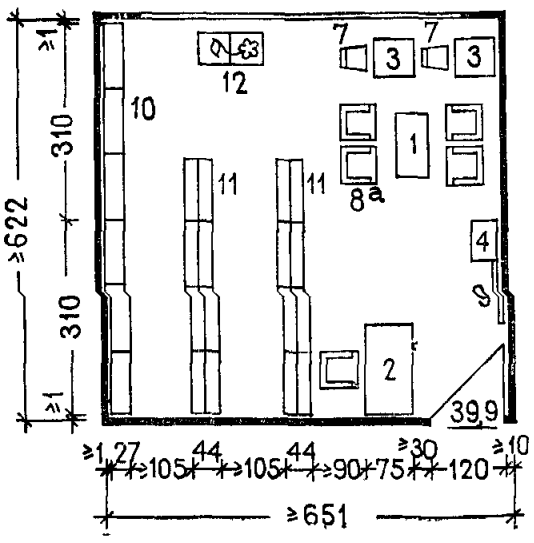



Примечания: 1. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листе 23.

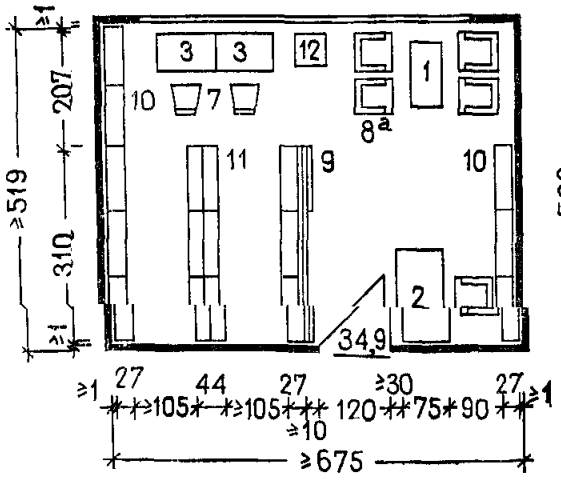
2. Группировка мебели и функциональные зоны выполнены на основе нормалей планировочных элементов жилых и общественных зданий НП 5.1.1-71 «Клубы».

3. Расстановка оборудования и мебели в помещении библиотеки выполнена с учетом нормалей НП 5.4.1-74 «Библиотеки».

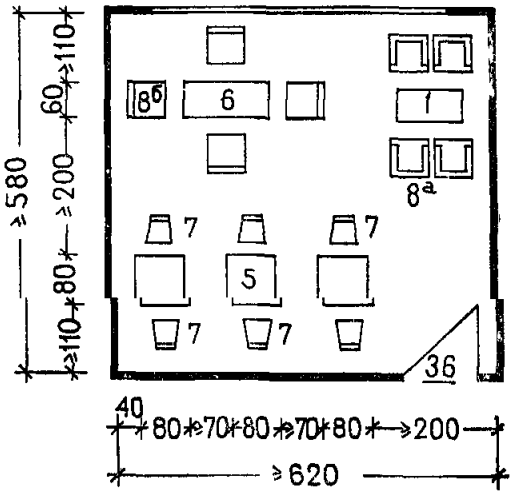
БИБЛИОТЕКА С ОТКРЫТЫМ ХРАНЕНИЕМ КНИГ в санатории-профилактории на 500 мест



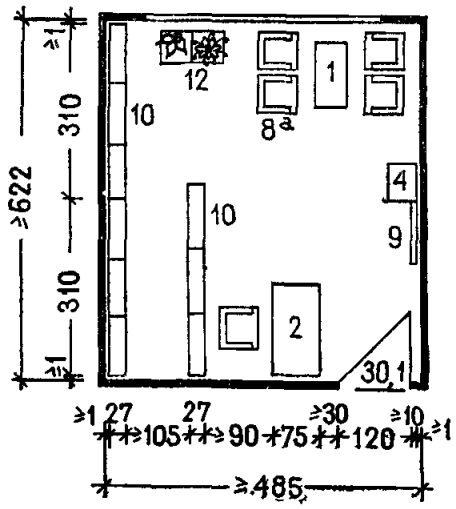

на 300 мест



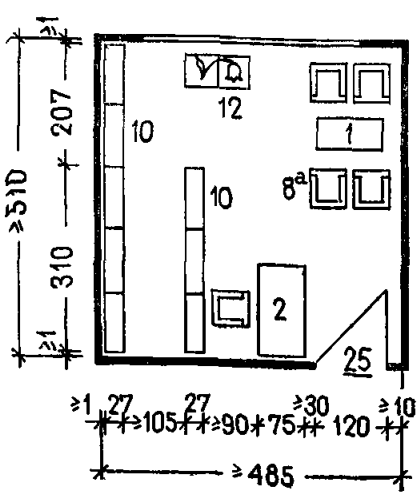

КОМНАТА ДЛЯ ИГР




на 200 мест




на 100 мест



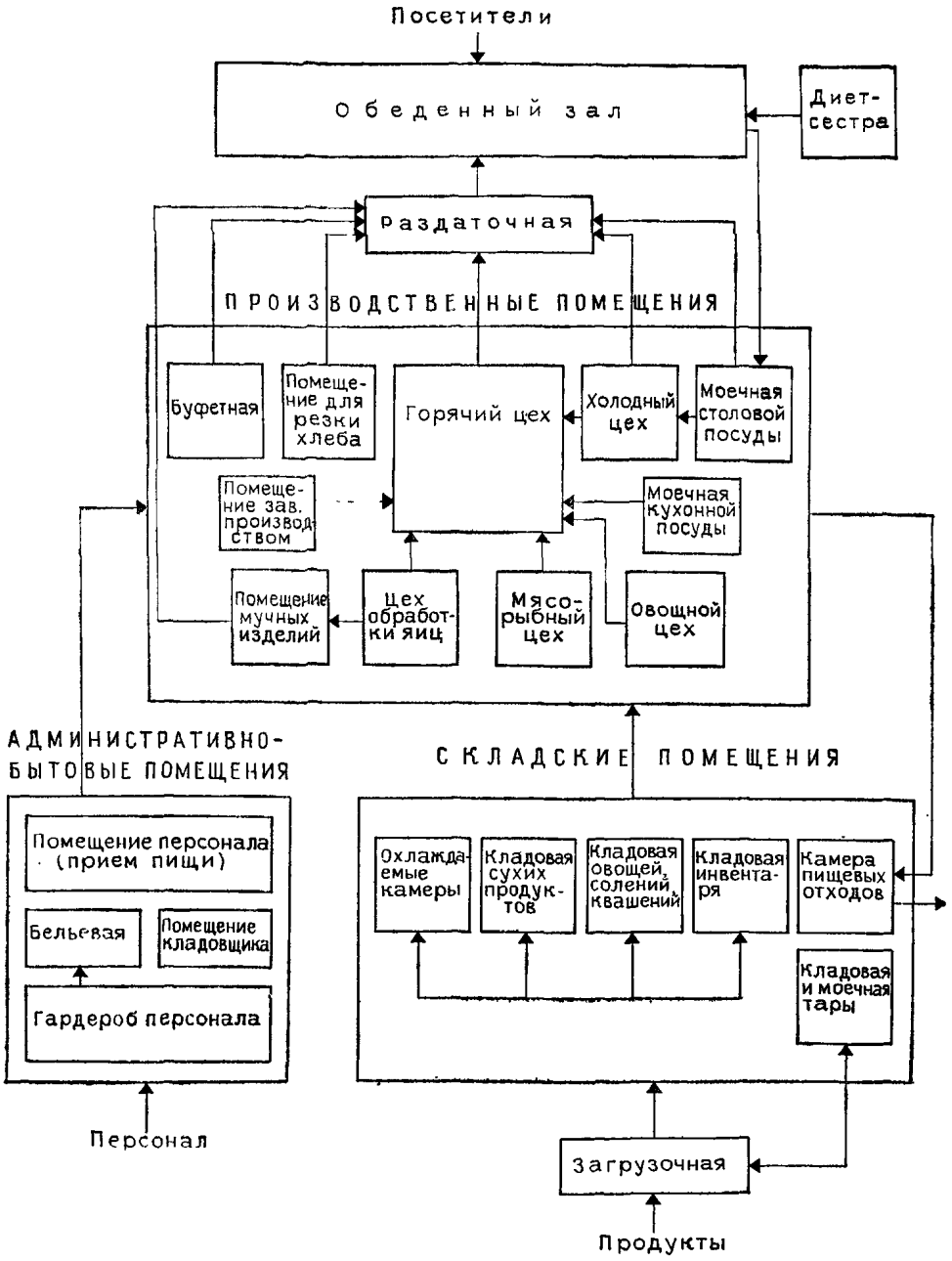

Примечание. Допускается размещение оборудования комнаты для игры в двух комнатах площадью по 18 м².

| № п. п. | Наименование | Тип, марка | Габариты, мм | Предприятие-изготовитель |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Стол журнальный | | 1000×500×450 | Дагомысская мебельная фабрика ВЦСПС |
| 2 | Стол для библиотекаря | 668Б | 1500×750×750 | ПО «Стандард», Таллин |
| 3 | Стол для читателей (одноместный) | ММЬ-1 | 900×600×730 | То же |
| 4 | Стол с каталожным шкафом | — | 450×600×900 | Индивидуальное изготовление |
| 5 | Стол для шахмат | — | 800×800×750 | Торговая сеть |
| 6 | Стол для тихих игр на четыре места | — | 1400×600×740 | То же |
| 7 | Стул полужесткий | — | 400×470×745 | » |
| 8 | Кресло полумягкое с подлокотниками и без подлокотников | — | 600×600×450 | ПО «Стандард», Таллин |
| 9 | Стенд-витрина настенная (отдельно стоящая) | — | 1000×100×1400 | Индивидуальное изготовление |
| 10 | Стеллаж односторонний | МБ-13 | 2075/3100 ×270×1970 | Механический завод театрального и библиотечного оборудования |
| 11 | Стеллаж двухсторонний | МБ-11 | 2075/3100 ×440×1970 | То же |
| 12 | Цветочница | — | 500×500×450 | Дагомысская мебельная фабрика ВЦСПС |

# РАЗДЕЛ V. СТОЛОВАЯ

*(листы 24—35)*

| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ | 24 |
|---|---|---|




Примечание. Состав помещений пищеблока дан для работы на сырье.

| № п. п. | Наименование оборудования | ГОСТ, тип, марка | Габариты, мм | Требуемая подводка | Проектная организация, предприятие-изготовитель |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Плита электрическая секционная модулированная | ПЭСМ-4ш | 840×840×860 | Э. Местный отсос | Объединение «Таджикторгмаш», Душанбе |
| 2 | Плита электрическая секционная модулированная | ПЭСМ-2 | 420×840×860 | То же | То же |
| 3 | Плита электрическая секционная модулированная непосредственной жарки | ПЭСМ-1Н | 420×840×860 | » | » |
| 4 | Шкаф жарочный электрический секционный модулированный | ШЖЭСМ-2К | 830×800×1500 | » | » |
| 5 | Электрошкаф пекарный | ШПЭСМ-3 | 1200×1000×1630 | » | Люберецкий завод торгового машиностроения |
| 6 | Сковорода электрическая секционная модулированная | СЭСМ-0,5 | 1470×840×860 | » | Комиссаровский завод торгового машиностроения, Ворошиловградская обл. |
| 7 | Сковорода электрическая секционная модулированная | СЭСМ-0,2 | 1050×840×860 | » | То же |
| 8 | Фритюрница электрическая секционная модулированная | ФЭСМ-20 | 420×840×860 | » | Смоленский завод торгового машиностроения |
| 9 | Аппарат пароварочный секционный модулированный | АПЭСМ-2 | 840×864×1620 | Э, ХВ, трап. Местный отсос | Люберецкий завод торгового машиностроения |
| 10 | Котел пищеварочный секционный модулированный | КПЭСМ-60 | 1050×900×1180 | То же | Душанбинский завод торгового машиностроения |
| 11 | Котел пищеварочный электрический | КПЭ-160 | 1200×1150×1210 | Э, ХВ, ГВ, трап | Сокулукский завод торгового машиностроения |
| 12 | Котел пищеварочный электрический | КПЭ-100 | 1100×1100×1220 | То же | То же |
| 13 | Котел пищеварочный электрический | КПЭ-250 | 1200×1150×1300 | » | » |
| 14 | Мармит стационарный электрический секционный модулированный для первых блюд | МСЭСМ-3 | 1680×800×530 | Э | Люберецкий завод торгового машиностроения |
| 15 | Мармит стационарный секционный модулированный для вторых блюд | МСЭСМ-60 | 1050×840×1010 | Э, ХВ, трап | То же |
| 16 | Стойка раздаточная с подогревом стола секционная модулированная | СРТЭСМ | 1470×840×860 | Э | » |
| 17 | Мармит стационарный электрический модулированный для вторых блюд | МСЭСМ-110 | 1680×840×860 | Э, ХВ, трап | » |
| 18 | Электрокипятильник | КНЭ-100Б | 440×370×800 | То же | Бердский завод торгового машиностроения, Новосибирская обл. |
| 19 | Подставка к электрокипятильнику | | 450×450×450 | — | То же |
| 20 | Секция-вставка к тепловому оборудованию с гладким столом | ВСМ-210 | 210×840×860 | — | Смоленский завод торгового машиностроения |

*Продолжение*

| № п. п. | Наименование оборудования | ГОСТ, тип, марка | Габариты, мм | Требуемая подводка | Проектная организация, предприятие-изготовитель |
|---|---|---|---|---|---|
| 21 | Секция-вставка к тепловому оборудованию с гладким столом | ВСМ-420 | 420×840×860 | — | Торговая сеть |
| 22 | Устройство для опаливания птицы | УОП-1 | 900×700×1800 | Газ, вытяжка | Фрунзенский завод контрольно-измерительных приборов |
| 23 | Шкаф холодильный | ШХ-1,12 | 1565×785×2052 | Э | Свердловский завод торгового машиностроения |
| 24 | Шкаф холодильный | ШХ-0,08 м | 1500×750×1810 | » | Торговая сеть |
| 25 | Шкаф холодильный | ШХ-0,56 | 1200×780×1770 | » | Барановский завод торгового машиностроения |
| 26 | Секция-стол с охлаждаемым шкафом и горкой электрическая модулированная | СОЭСМ-3 | 1680×840×860 | » | Люберецкий завод торгового машиностроения |
| 27 | Секция-стол с охлаждаемым шкафом электрическая модулированная | СОЭСМ-2 | 1680×840×860 | » | То же |
| 28 | Привод универсальный общего назначения | ПУ-06 | 2000×480×1000 | » | Пермский завод торгового машиностроения |
| 29 | Привод универсальный | П-П | 1100×800×1350 | » | То же |
| 30 | Привод универсальный для мясо-рыбного цеха | ПМ-1,1 | 1000×440×1000 | » | » |
| 31 | Машина овощерезательная | МРО-50-200 | 530×335×460 | » | Барановичский завод торгового машиностроения, БССР |
| 32 | Мясорубка | М-2 | 840×310×420 | » | То же |
| 33 | Приспособление для очистки рыбы | РО-1М | 250×185×250 | » | Кибартайский завод торгового машиностроения, ЛитССР |
| 34 | Хлеборезка | МРХ-180в | 1025×525×680 | » | То же |
| 35 | Картофелечистка | МОК-250 | 620×430×920 | Э, ХВ, трап | Барановичский завод торгового машиностроения |
| 36 | Картофелечистка | МОК-125 | 530×380×835 | То же | То же |
| 37 | Песколовка | П-2 | 1100×400×295 | | Гипроторг, серия 70-031/0, альбом 4 |
| 38 | Машина для резки вареных овощей | МРОВ-160 | 475×370×500 | Э | Калининградторгмаш |
| 39 | Машина посудомоечная | ММУ-500 | 1806×760×1440 | Э, ХВ, ГВ, трап, вытяжка | Гродненский завод торгового машиностроения |
| 40 | Машина посудомоечная | ММУ-1000 | 3800×1080×1290 | То же | То же |
| 41 | Машина посудомоечная | ММУ-2000 | 1840×1080×1292 | » | » |
| 42 | Вибросито электрическое | ВЭ-350 | 460×460×480 | Э | Таллинский комбинат «Эстторгтехника» |
| 43 | Машина тестомесильная | ТММ-1М | 1295×840×1005 | » | Ашхабадский машиностроительный завод |
| 44 | Машина взбивальная | МВ-35 | 780×534×1080 | » | Киевское машиностроительное объединение «Киевпродмаш» |
| 45 | Машина взбивальная малогабаритная | МВ-6 | 450×300×550 | » | Пермский завод торгового машиностроения |
| 46 | Секция-стол для установки малой механизации | СММСМ | 1470×840×1630 | » | Смоленский завод торгового машиностроения |
| 47 | Машина для резки гастрономии | МРГУ-370 | 890×760×640 | » | Калининградторгмаш |

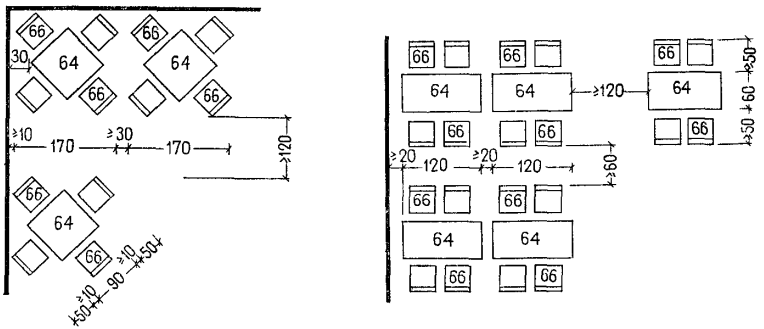
*Продолжение*

| № п/п | Наименование оборудования | ГОСТ, тип, марка | Габариты, мм | Требуемая подводка | Проектная организация, предприятие-изготовитель |
|---|---|---|---|---|---|
| 48 | Маслоделитель ручной | РДМ-5 | 370×380×620 | — | Кибартайский завод торгового машиностроения, ЛитССР |
| 49 | Овоскоп | — | — | Э | ВО «Союзторгоборудование» |
| 50 | Секция-стол со встроенной моечной ванной | СМВСМ | 1470×840×1630 | ХВ, ГВ, К | Гродненский завод торгового машиностроения |
| 51 | Ванна моечная | ВМСМ-1 | 630×630×860 | То же | Кибартайский завод торгового оборудования, ЛитССР |
| 52 | Ванна моечная | ВМСМ-5 | 840×840×860 | » | То же |
| 53 | Ванна передвижная для промывки гарниров секционная модулированная | ВПГСМ | 630×890×860 | » | Киевский опытный завод торгового машиностроения |
| 54 | Секция-вставка к тепловому оборудованию с краном смесителем | ВКСМ | 210×840×1450 | ХВ | Объединение «Таджикторгмаш», Душанбе |
| 55 | Стол производственный | СМСМ-5 | 1470×840×860 | — | Бердский завод торгового оборудования, Новосибирская обл. |
| 56 | Стол производственный | СП-1470А | 1470×630×860 | — | Гипроторг, серия 70-031/0, альбом 4 |
| 57 | Стол производственный | СПСМ-2 | 1050×840×860 | — | Ашхабадский машиностроительный завод |
| 58 | Стол производственный | СПСМ-3 | 1260×840×860 | — | То же |
| 59 | Стол производственный | ТЛ-11 | 1050×630×860 | — | Софринский завод «Стройдеталь», Московская обл. |
| 60 | Стол для сбора остатков пищи | ТЛ-18 | 1050×630×860 | — | То же |
| 61 | Стол для хлеборезки | ТЛ-21 | 1470×840×860 | — | » |
| 62 | Стол для дочистки картофеля | ТЛ-20 | 840×840×860 | | » |
| 63 | Стол для чистки лука | СПСМ-8 | 1050×840×1320 | Вытяжка | Бедрский завод торгового оборудования, Новосибирская обл. |
| 64 | Стол канцелярский | — | 1050×750×900 | — | Торговая сеть |
| 65 | Стол обеденный | | 900×900×720 | — | ВО «Союзторгоборудование» |
| 66 | Стол обеденный | | 1200×600×720 | — | То же |
| 67 | Стул | | 400×400×700 | — | » |
| 68 | Стол для разрубки мяса | СР-2 | 500×500×800 | — | » |
| 69 | Стеллаж производственный | СПС-1 | 1470×840×2000 | — | » |
| 70 | Стеллаж производственный | СПС-2 | 1050×840×2000 | — | » |
| 71 | Стеллаж кондитерский | СП-2/6 | 1000×560×1470 | — | » |
| 72 | Подтоварник | ПТ-1 | 1470×840×280 | — | Гипроторг, серия 70-031/0, альбом 4 |
| 73 | Подтоварник | ПТ-2 | 1470×630×280 | — | То же |
| 74 | Подтоварник | ПТ-1А | 1050×840×280 | — | » |
| 75 | Подтоварник | ПТ-2А | 1050×630×280 | — | » |
| 76 | Шкаф для хлеба | ШХ-2 | 1050×630×2000 | — | Ивановский завод торгового оборудования |
| 77 | Шкаф для белья | ТЛ-26 | 1470×630×2200 | — | Софринский завод «Стройдеталь», Московская обл. |

*Продолжение*

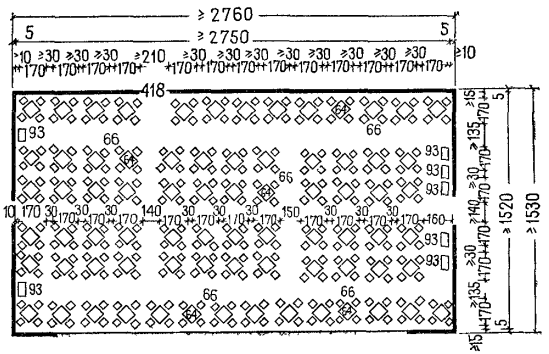
| № п.п | Наименование оборудования | ГОСТ, тип, марка | Габариты, мм | Требуемая подводка | Проектная организация, предприятие-изготовитель |
|---|---|---|---|---|---|
| 78 | Шкаф для белья | ШБ-2 | 1050×630×2000 | Вытяжка | Гипроторг, серия 70-031/0, альбом 4 |
| 79 | Шкаф для посуды | ШП-1 | 1470×630×2000 | То же | Ивановский завод торгового оборудования |
| 80 | Шкаф для посуды | ШП-2 | 1050×630×2000 | — | То же |
| 81 | Шкаф для посуды с передаточным окном | ШПО-1 | 1470×630×2000 | — | » |
| 82 | Шкаф для посуды с передаточным окном | ШПО-2 | 1050×630×2000 | — | » |
| 83 | Ларь для белья | ТЛ-28 | 1050×630×860 | — | Софринский завод «Стройдеталь», Московская обл. |
| 84 | Ларь для овощей | ЛО-2 | 1050×1050×1500 | — | Гипроторг, серия 70-031/0, альбом 4 |
| 85 | Ларь для овощей | ТЛ-30 | 840×630×860 | — | Софринский завод «Стройдеталь», Московская обл. |
| 86 | Весы платформенные | ВПГ-500 | 1017×788×1243 | — | Тюменский весовой завод |
| 87 | Сейф | № 3 | 400×600×1300 | — | Московский металлический завод |
| 88 | Шкаф книжный | | 1000×500×1800 | — | Торговая сеть |
| 89 | Тележка ручная официантская | ТРО | 810×436×920 | — | ВО «Союзторгоборудование» |
| 90 | Тележка ручная посудная | ТРП | 767×470×890 | — | То же |
| 91 | Тележка грузовая | ТГ-125 | 1010×630×900 | — | » |
| 91 | Тележка грузовая | ТГ-100 | 650×450×115 | — | » |
| 93 | Сервант для официантов | | 1055×560×1000 | — | » |
| 94 | Вешалка открытая с полкой для головных уборов | | | | Торговая сеть |
| 95 | Вешалка для мяса из трубы (нержавеющая сталь ∅60×3,5) | | 1000×400×380 | — | То же |
| 96 | Банкетка | — | 1000×400×380 | — | Североосетинское ПО «Кавказ» |
| 97 | Кушетка смотровая | | 1850×600×500 | — | То же |
| 98 | Кассета настенная для тарелок | КТ-1 | 1470×295×340 | — | ВО «Союзторгоборудование» |

Условные обозначения: Э — подвод электроэнергии; К — подвод канализации; ХВ и ГВ — подвод холодной и горячей воды.

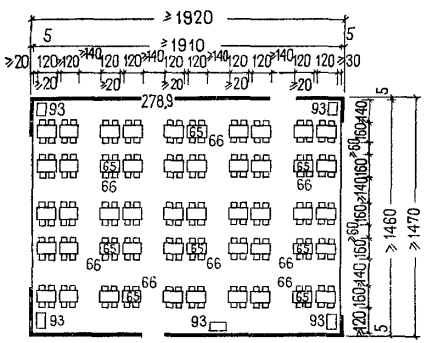


В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

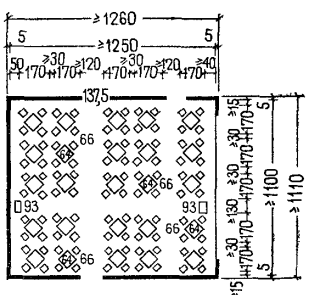
на 300 мест



на 200 мест



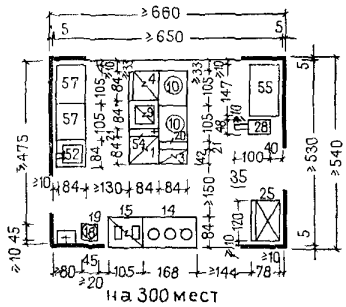
на 100 мест



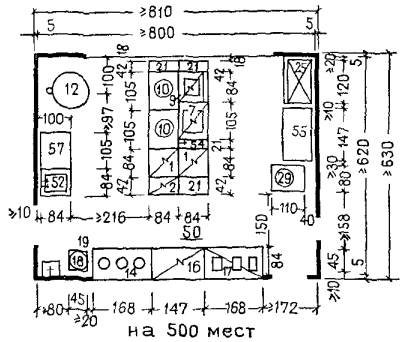
Примечание. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 25—28.

ГОРЯЧИЙ ЦЕХ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

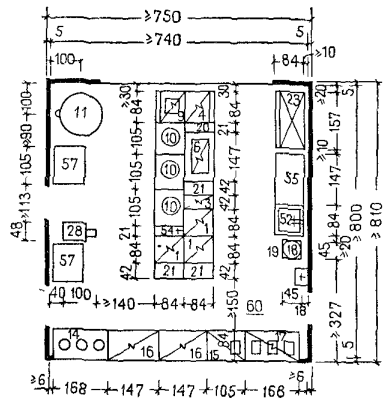
на 100 мест



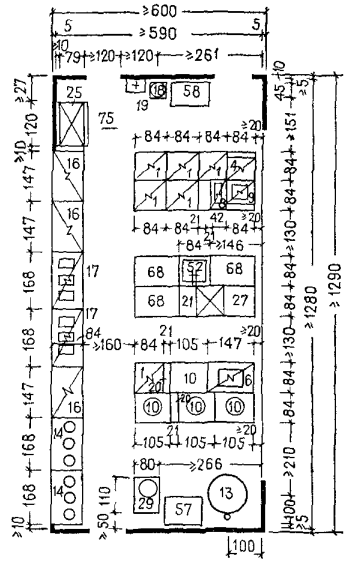
на 200 мест



на 300 мест

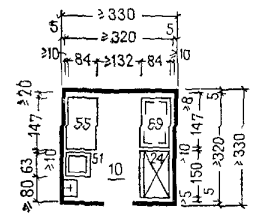


на 500 мест



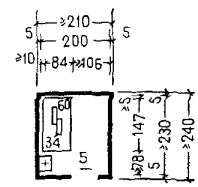
БУФЕТНАЯ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

на 300 и 500 мест

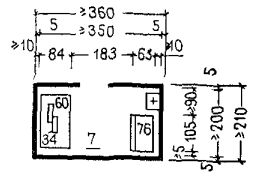


ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ РЕЗКИ ХЛЕБА В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

на 100 мест



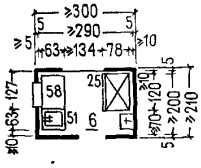
на 200, 300 и 500 мест



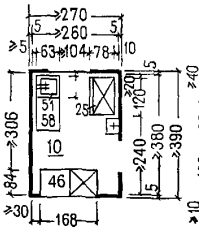
Примечание. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 25—28.

## ХОЛОДНЫЙ ЦЕХ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

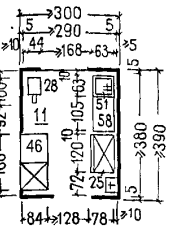
на 100 мест



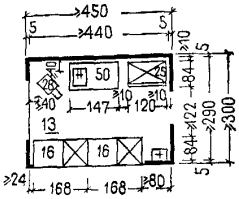
на 200 мест



на 300 мест

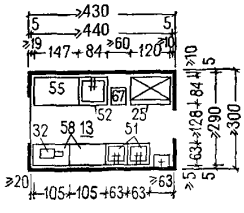


на 500 мест

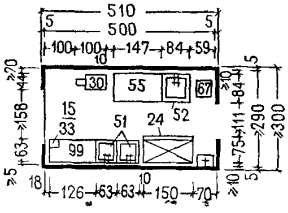


## МЯСО-РЫБНЫЙ ЦЕХ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

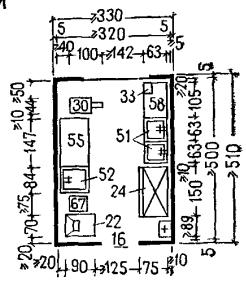
на 100 мест



на 200 мест

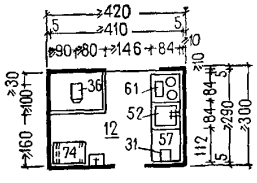


на 300 и 500 мест

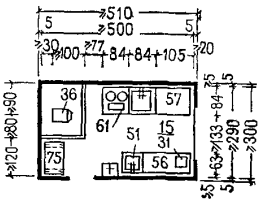


## ОВОЩНОЙ ЦЕХ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

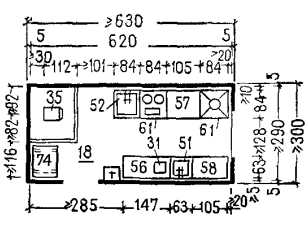
на 100 мест



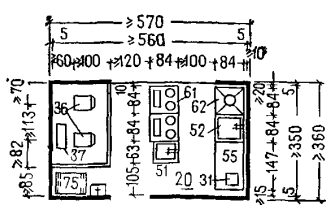
на 200 мест



на 300 мест



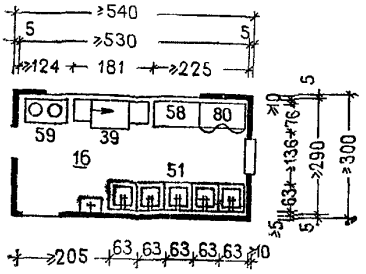
на 500 мест



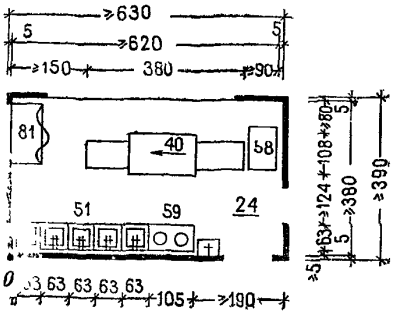
Примечание. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 25—28.

## МОЕЧНАЯ СТОЛОВОЙ ПОСУДЫ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

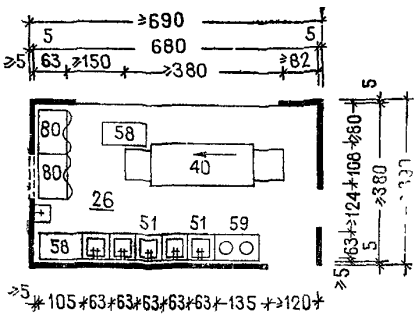
на 100 мест



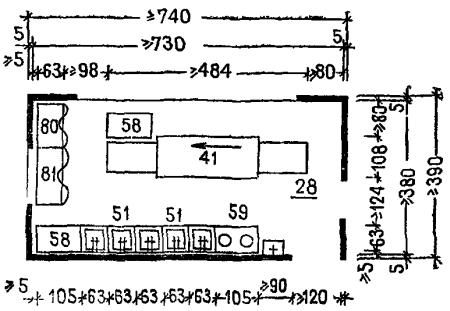

на 200 мест




на 300 мест

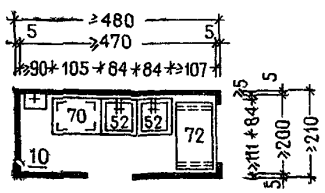



на 500 мест

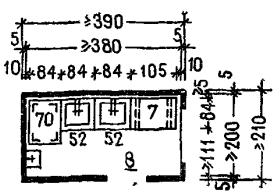



## МОЕЧНАЯ КУХОННОЙ ПОСУДЫ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

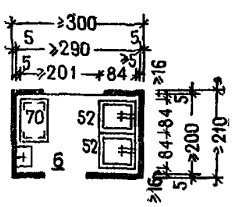
на 500 мест




на 300 мест




на 100 и 200 мест



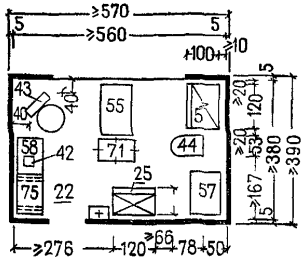

**Примечания:** 1. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 25—28

2 Ширина дверных проемов должна быть не менее 1,2 м.

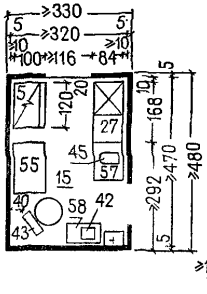
3 Вытяжная вентиляция должна обеспечивать отсос паров не менее 800 м³/ч.

## ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ МУЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

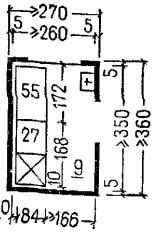
### на 500 мест



### на 300 мест

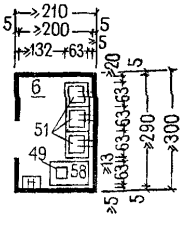


### на 100 и 200 мест



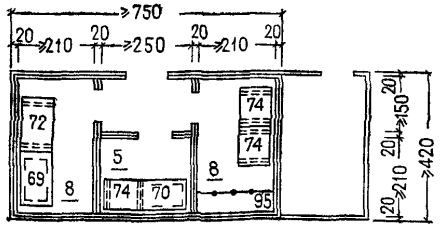
## ЦЕХ ПЕРВИЧНОЙ ОБРАБОТКИ ЯИЦ

### на 500 мест

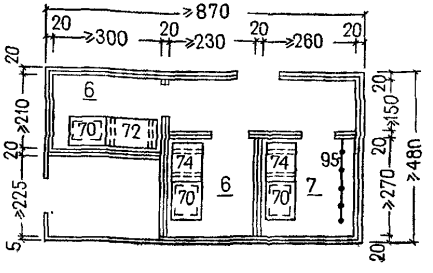


## ОХЛАЖДАЕМЫЕ КАМЕРЫ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

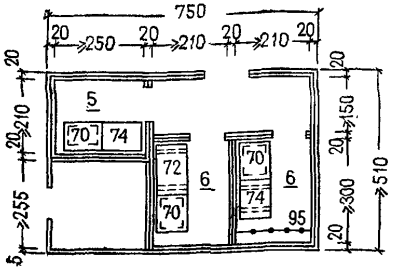
### на 500 мест



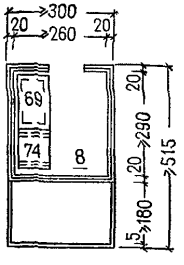
### на 300 мест



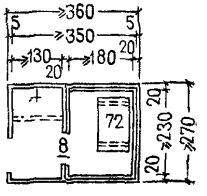
### на 200 мест



### на 100 мест



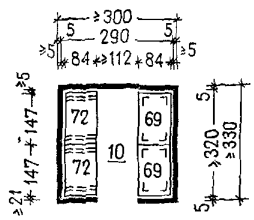
### ПИЩЕВЫХ ОТХОДОВ



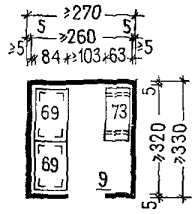
Примечание. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 25—28.

## КЛАДОВАЯ СУХИХ ПРОДУКТОВ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

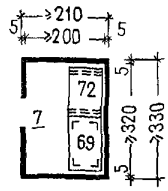
на 500 мест



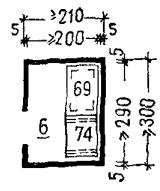
на 300 мест



на 200 мест

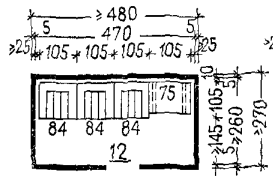


на 100 мест

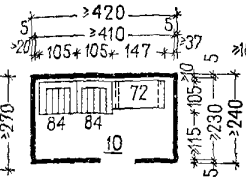


## КЛАДОВАЯ ОВОЩЕЙ, СОЛЕНИЙ, КВАШЕНИЙ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

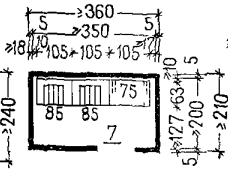
на 500 мест



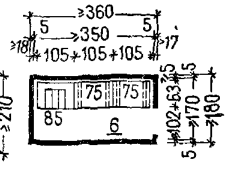
на 300 мест



на 200 мест

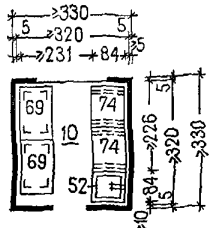


на 100 мест

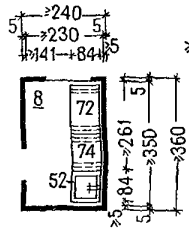


## КЛАДОВАЯ И МОЕЧНАЯ ТАРЫ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

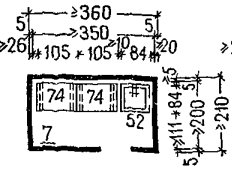
на 500 мест



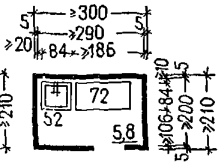
на 300 мест



на 200 мест

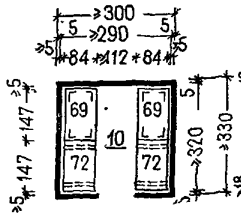


на 100 мест

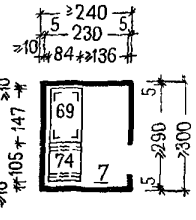


## КЛАДОВАЯ ИНВЕНТАРЯ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

на 500 мест

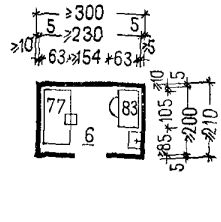


на 200 и 300 мест

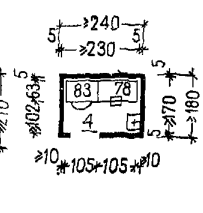


## БЕЛЬЕВАЯ В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

на 300 и 500 мест

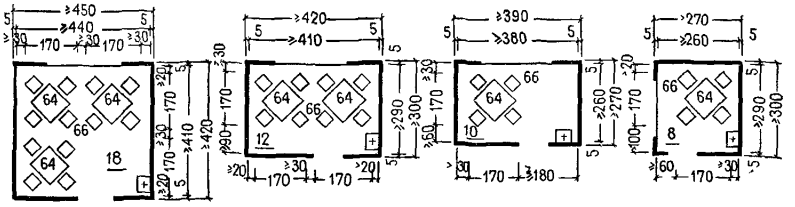


на 200 мест

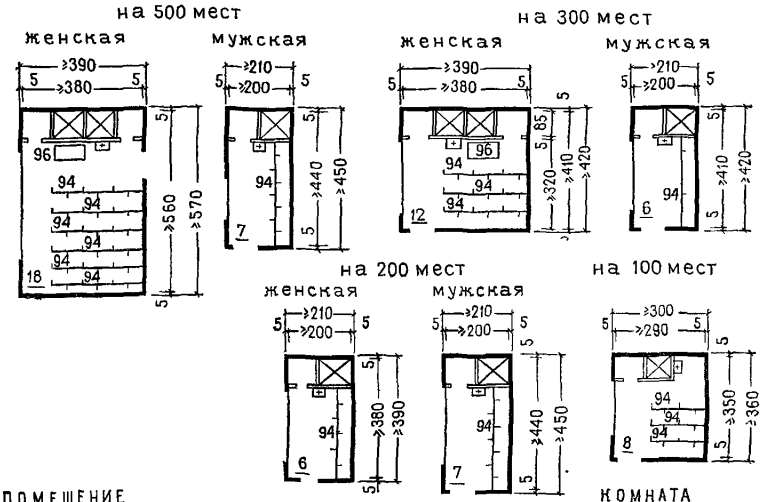


Примечание. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 25—28

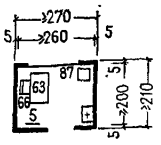
## ПОМЕЩЕНИЕ ПЕРСОНАЛА В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ



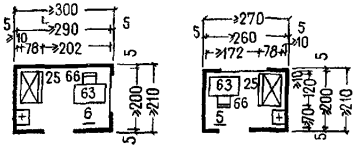

## ГАРДЕРОБНАЯ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ



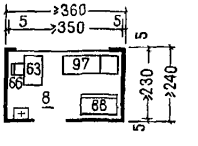

## ПОМЕЩЕНИЕ КЛАДОВЩИКА на 500 мест



## ПОМЕЩЕНИЯ ЗАВЕДУЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВОМ на 500 мест на 100, 200 и 300 мест



## КОМНАТА ДИЕТСЕСТРЫ на 500, 300, 200 и 100 мест



Примечания: 1. Номенклатуру мебели и оборудования см. на листах 25—28.

2. Площадь гардеробных дана без учета душевых кабин.

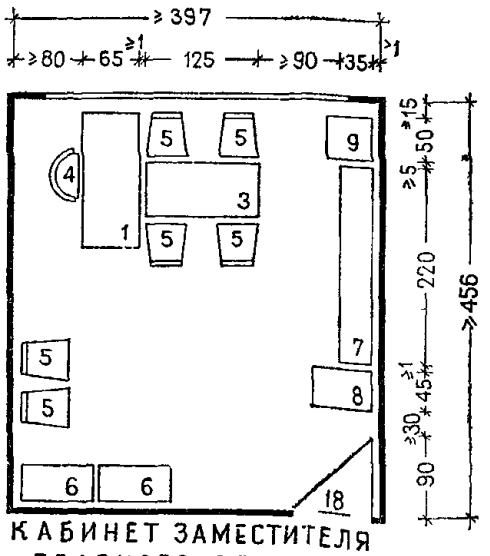
# РАЗДЕЛ VI. АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

*(лист 36)*

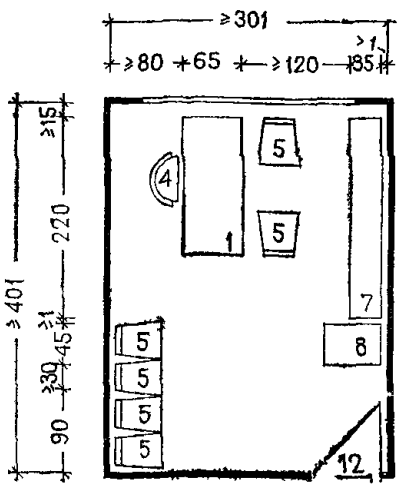
| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ. НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ | 36 |
|---|---|---|

КАБИНЕТ ГЛАВНОГО ВРАЧА
В САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ

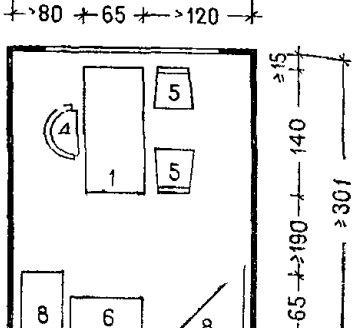
на 300-500 мест



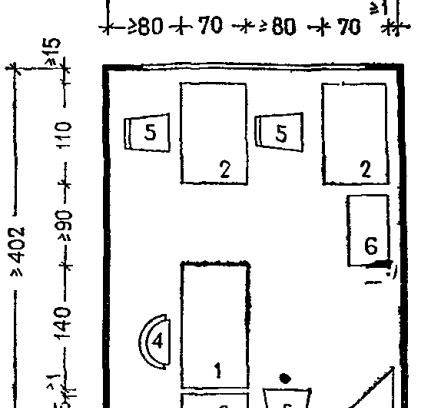

на 100-200 мест




КАБИНЕТ ЗАМЕСТИТЕЛЯ
ГЛАВНОГО ВРАЧА




БУХГАЛТЕРИЯ
И КАНЦЕЛЯРИЯ



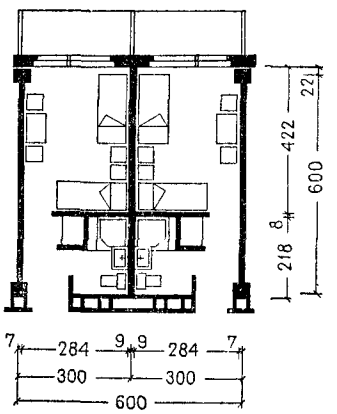

| № п. п. | Наименование оборудования | Габариты, мм | Предприятие-изготовитель |
|---|---|---|---|
| 1 | Стол письменный двухтумбовый | 1400×650×750 | Предприятия министерства лесной и деревообрабатывающей промышленности СССР |
| 2 | Стол письменный однотумбовый | 1100×700×737 | |
| 3 | Стол для посетителей | 1250×600×740 | Псковский мебельный комбинат |
| 4 | Кресло рабочее поворотное | 580×630 | Таллинское ПО «Стандард» |
| 5 | Стул конторский | 470×430×760 | То же |
| 6 | Шкаф конторский | 800×380×790 | » |
| 7 | Шкаф для документов | 2200×350×1800 | Румянцевская мебельная фабрика |
| 8 | Шкаф металлический (сейф) | 450×650×1480 | Завод «Метхозизделия» Москва |
| 9 | Цветочница | 500×500×450 | Дагомысская мебельная фабрика ВЦСПС |

# РАЗДЕЛ VII. ПРИМЕРЫ ПЛАНИРОВКИ

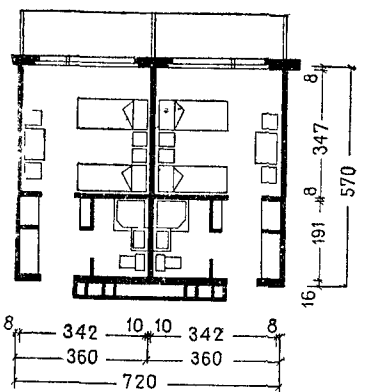
*(листы 37—39)*

| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | СПАЛЬНАЯ КОМНАТА НА ДВА МЕСТА | 37 |
|---|---|---|

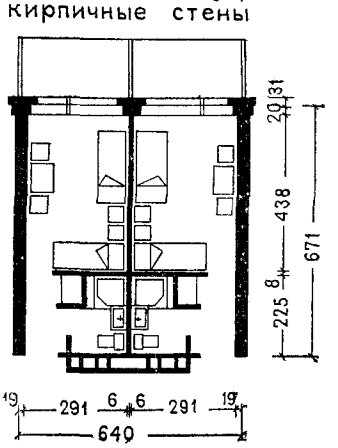
Каркас 600×600



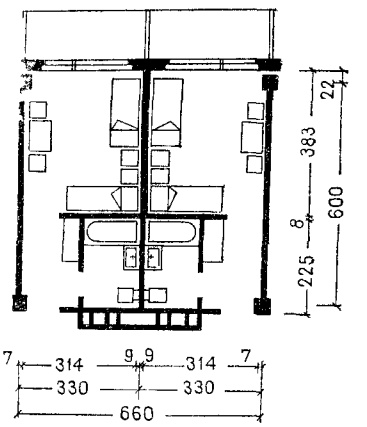

Панели



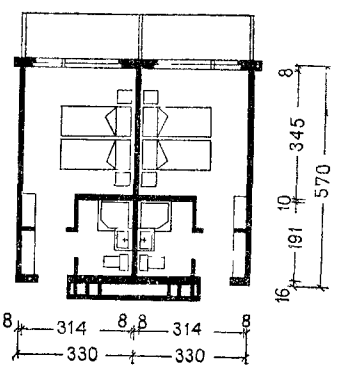

Поперечные несущие кирпичные стены




Каркас 600×600




Панели



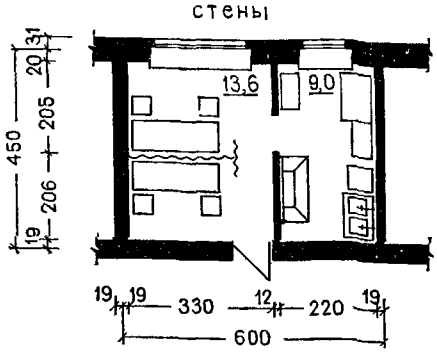

**Примечания. 1.** Комнаты спальных корпусов могут иметь лоджии или балконы в зависимости от климатических условий.

**2.** В примерах секций санитарно-технические кабины заводского изготовления.

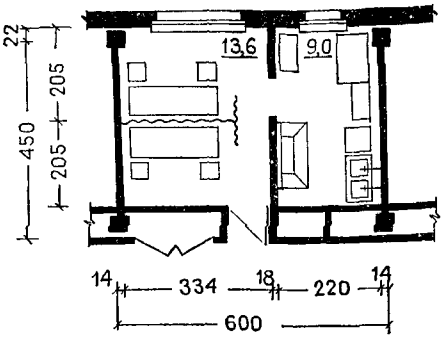
## В САНАТОРИИ - ПРОФИЛАКТОРИИ

### на 100 и 200 мест

Несущие продольные кирпичные стены

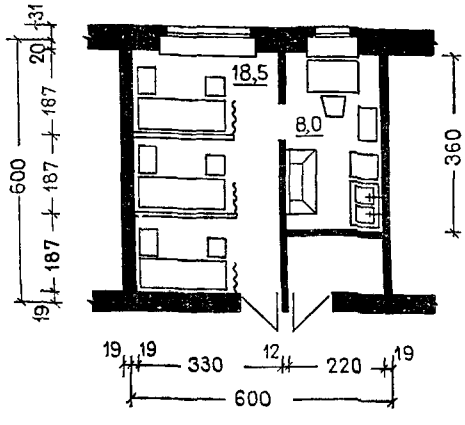



Каркас 600×450

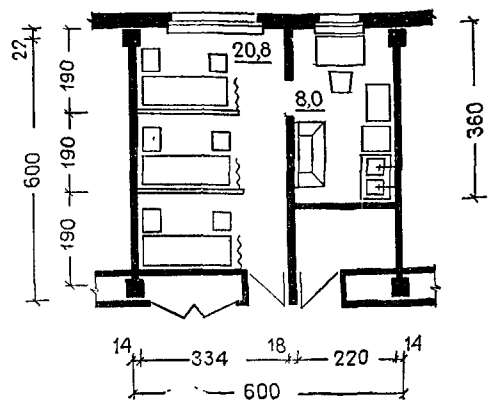



### на 300 мест

Несущие продольные кирпичные стены

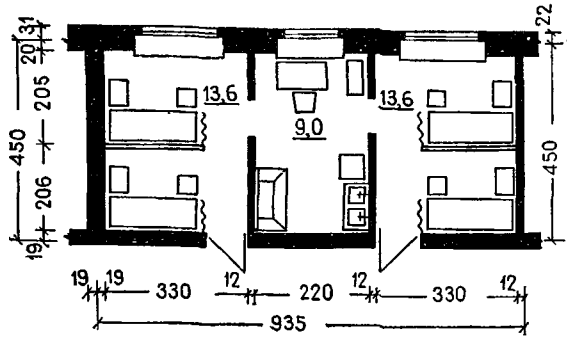



Каркас 600×600

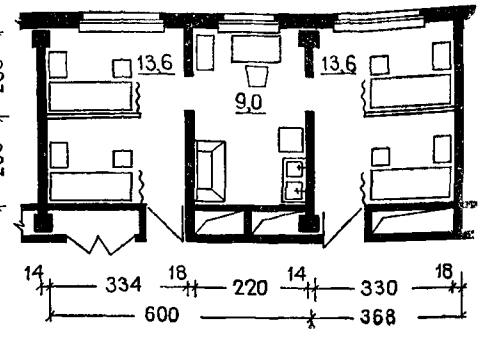



### на 500 мест

Несущие продольные кирпичные стены



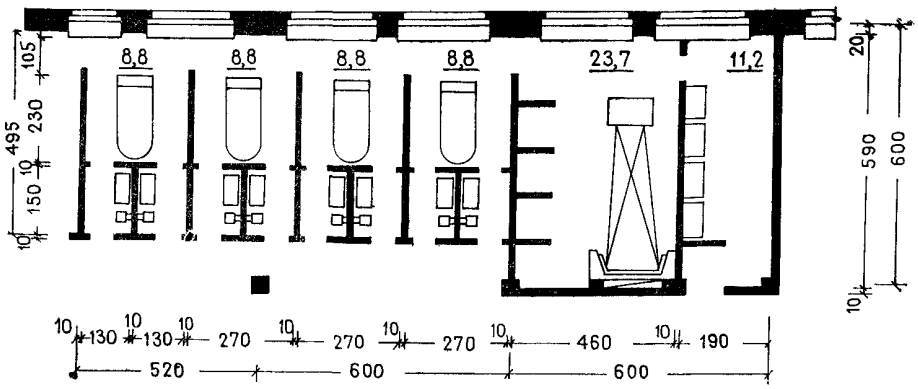

Каркас 600×450



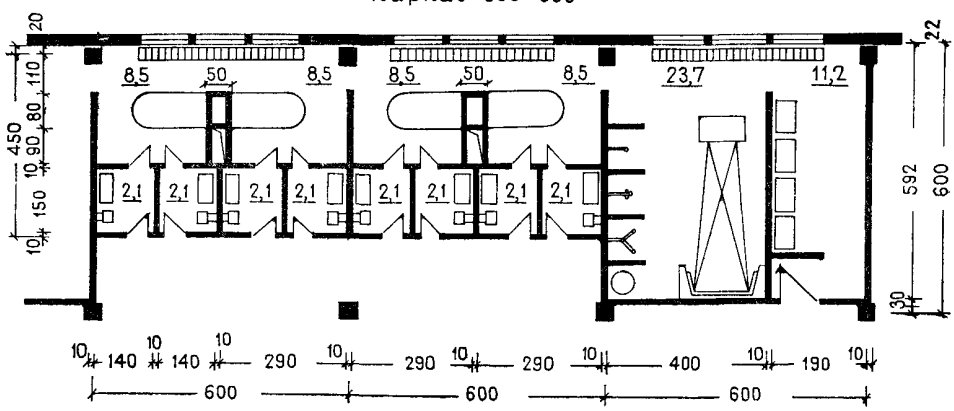

**Примечания:** 1. Световые проемы на чертеже показаны условно.

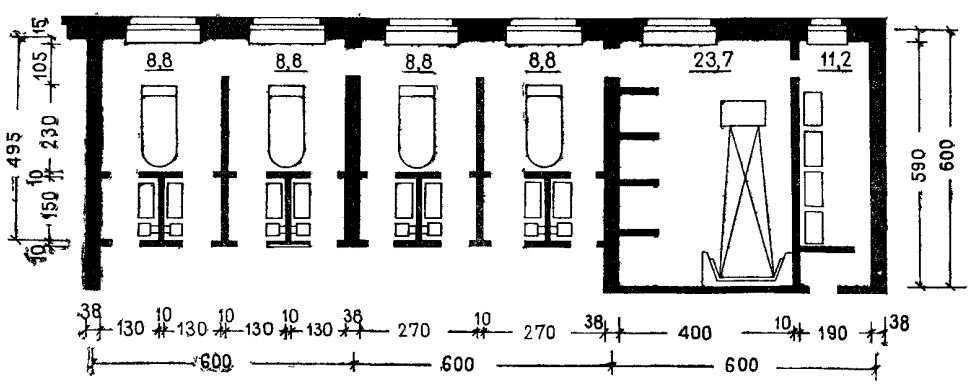
2. Кабинеты теплолечения должны удовлетворять нормам гидроизоляции и санитарно-гигиеническим нормам помещений с повышенной влажностью воздуха Высота кабинета должна быть не менее 3 м в чистоте.

Несущие продольные кирпичные стены и внутренний каркас




Каркас 600×600




Примечания: 1. Световые проемы на чертеже показаны условно.

2. В ванном и душевом залах следует выполнять гидроизоляцию пола. Трапы в помещениях условно не показаны.

# РАЗДЕЛ VIII. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОТДЕЛКЕ ПОМЕЩЕНИЙ

*(листы 40—49)*

| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ СПАЛЬНОЙ И ЛЕЧЕБНОЙ ГРУПП | 40 |
|---|---|---|

Рекомендации *по применению отделочных материалов* составлены в соответствии с основными функциональными требованиями, предъявляемыми к отделочным материалам. Отделочные материалы должны отвечать требованиям износостойкости (истираемость, водостойкость, ударопрочность и пр ) и безопасности в эксплуатации (нескользкость, гигиеничность и пр.).

Не допускается применение сгораемых материалов на путях эвакуации. Полимерные материалы должны применяться согласно «Техническим указаниям по применению полимерных материалов с учетом строительно-гигиенических требований» РСН 26-5-74

| Намменование материалов | Спальная ячейка с приближенным санитарным узлом: спальная комната | передняя | лоджия, балкон | санитарный узел | Гостиная для тихого отдыха | Коридор | Комната персонала | Кладовая белья | Общие санитарно-гигиенические помещения: душевая кабина | общая раздевальная | санитарный узел | Лечебная группа помещений: зубоврачебный кабинет | кабинет врача, медсестры, кислородотерапии, инструктора, процедурный, аптечная, медицинский архив | раздевальные | кабинеты ЛФК, электролечения, массажа, фотарий, пультовая | кабинет теплолечения, процедурный, гинеколога, комнаты раздачи минеральных вод хранения | душевой и ванный залы, ингалятории со стерилизационной | хранение спортивного инвентаря |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Материалы покрытия пола | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Линолеум поливинилхлоридный: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| на войлочной подоснове | + | ++ | | | ++ | | + | | | | | | + | | | | |
| с пористым слоем | + | ++ | | | ++ | | + | | | | | | + | | | | |
| повышенной био- и огнестойкости | | | | + | | + | | | | + | | | + | + | + | | |
| однослойный бесподосновный | | | | + | | + | | ++ | | | ++ | ++ | | | + | | ++ |
| многослойный бесподосновный | | | | + | | | | ++ | | | ++ | ++ | | | | | ++ |
| на тканевой подоснове | | | | | | | | + | | | | | | | | | + |
| Релин с пористым средним слоем | | | | + | | | | | | | | | | | | | |
| Рулонное петлевое покрытие «Ворсолин» | | | | | | | + | | | | | | | | | | |
| Рулонное войлочное покрытие | + | + | | | + | + | | | | | | | | | | | |
| Покрытие: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ворсовопрошивное бесподосновное | + | + | | | + | + | | | | | | | | | | | |
| мастичное «Павилит» на основе ПВА | | | | | + | + | + | + | + | + | + | | + | + | | | |
| Доски и щиты перкетные, покрытые лаком | + | + | | | + | + | | | | | | | | | + | | |
| Плитки ковровоузорчатые керамические | | | + | + | | | | | + | + | + | | | + | | + | |

*Продолжение*

| Наименование материалов | | | Спальная ячейка с приближенным санитарным узлом: спальная комната | передняя | лоджия, балкон | санитарный узел | Гостиная для тихого отдыха | Коридор | Комната персонала | Кладовая белья | Общие санитарно-гигиенические помещения: душевая кабина | общая раздевальная | санитарный узел | Лечебная группа помещений: зубоврачебный кабинет | кабинет врача, медсестры, кислородотерапии, инструктора, процедурный, аптечная, медицинский архив | раздевальные | кабинеты ЛФК, электролечения, массажа, фотарий, пультовая | кабинет теплолечения, процедурный, гинеколога, комнаты раздачи и хранения минеральных вод | душевой и ванный залы, ингаляторий со стерилизационной | хранение спортивного инвентаря |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Материалы отделки | стен и потолков | Пластик декоративный бумажнослоистый | | | | + | | + | | | | | | | | | | | | | |
| | | Плиты древесноволокнистые отделочные | | | | + | + | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Листы асбестоцементные облицовочные | | | | + | | + | | | + | + | | | | | + | | | | |
| | | Панели облицовочные «Декорот» | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Пленка поливинилхлоридная: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | отделочная на бумажной подоснове | + | + | | | + | | + | | | | | | | + | | | + | | |
| | | декоративная самоклеящаяся | + | + | | + | + | | + | | | | + | | | + | | | | | |
| | | вспененная «Пеноплен» | + | | | | + | | | | | | | | | | | | | | |
| | | гофрированная «Винистен» | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Обои: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | влагостойкие | + | + | | | + | | + | | | | | | | | | | | | |
| | | пленочные | | | | | | | + | | | | | | | | | | | | |
| | | Плитка ковровая керамическая глазурованная | | | | + | | | | | | + | | | | | | | + | + | |
| | | Плиты акустические отделочные | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | |
| | | Плиты и маты звукопоглощающие | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | |

| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ СПАЛЬНОЙ И ЛЕЧЕБНОЙ ГРУПП | 42 |
|---|---|---|

*Продолжение*

| Наименование материалов | | | Спальная ячейка с приближенным санитарным узлом | | | | Гостиная для тихого отдыха | Коридор | Комната персонала | Кладовая белья | Общие санитарно-гигиенические помещения | | | Лечебная группа помещений | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | спальная комната | передняя | лоджия, балкон | санитарный узел | | | | | душевая кабина | общая раздевальная | санитарный узел | зубоврачебный кабинет | кабинет врача, медсестры, кислородотерапии, инструктора, процедурный, аптечная, медицинский архив | раздевальные | кабинеты ЛФК, электролечения, массажа, фотарий, пультовая | кабинет теплолечения, процедурный, гинеколога, комнаты раздачи и хранения минеральных вод | душевой и ванный залы, ингалятарий со стерилизационной | хранение спортивного инвентаря |
| Материалы отделки | стен и потолков | Краски: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | силикатные | + | + | | + | + | + | + | + | + | + | + | | + | + | | | | | |
| | | водоэмульсионные | + | + | | + | + | + | + | + | | + | + | + | + | + | + | + | | + | |
| | | полимерцементные | | | | | | + | | + | | | | | | | | | | | |
| | | известковые | + | + | | + | + | + | + | + | | + | + | + | + | + | | | + | | |
| | | Эмали алкидные, масляные и др. | | | | + | | | + | + | + | + | + | + | + | + | + | + | | + | |
| | оборудования | Пленка поливинилхлоридная: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | отделочная на бумажной подоснове | + | + | | | | | + | + | | | | | + | | | | | | |
| | | декоративная самоклеящая | + | + | | | | | + | + | | + | | | + | | | | | | |
| | | Плиты: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | древесноволокнистые отделочные | | | | | | | + | + | + | + | | + | + | + | + | + | + | + | + |
| | | древесностружечные облицовочные | + | + | | | | | + | + | | + | | + | + | + | + | + | + | + | + |
| | | Пластик декоративный бумажнослоистый | + | + | | | | | + | + | + | + | | | + | + | | | | | |
| | | Эмали алкидные, масляные и др., лаки | + | + | | | | | + | + | | + | | | + | + | + | + | + | + | + |

| Наименование материалов | | Вестибюль и лифтовый холл первого этажа при вместимости | | Регистратура, гардероб | Кабинет директора, бухгалтерия, комната персонала | Поэтажный лифтовый холл | Лифтовая кабина | Лестница | | Гостиная с телевизором | Читальный зал библиотеки и комната тихих игр | Книгохранилище библиотеки, комната хранения игр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 250 и менее мест | более 250 мест | | | | | в корпусе без лифта на 50 и менее мест | в корпусе без лифта на 51 и более мест и в корпусе с лифтом | | | |
| *Материалы покрытия пола* | Линолеум поливинилхлоридный: | | | | | | | | | | | |
| | на теплозвукоизоляционной подоснове | + | | + | + | + | | | | + | + | |
| | бесподосновный | + | | | | + | + | + | | | | + |
| | Линолеум поливинилхлоридный и алкидный на тканевой основе | + | | + | | | + | | | | | + |
| | Покрытие: | | | | | | | | | | | |
| | рулонное петлевое «Ворсолин» | | | + | + | + | + | | | + | | |
| | рулонное войлочное (*тип А и Б*) | | | | + | + | + | | | + | | |
| | ворсопрошивное бесподосновное | | | + | + | + | + | | | + | + | |
| | мастичное «Павилит» на основе ПВА | + | | + | | | | + | | | | + |
| | полимербетонное «Бетолит» | | + | | + | | | | + | | | + |
| | Доски и щиты паркетные, покрытие лаком | | | | + | + | | | | + | + | |
| | Плиты бетонно-мозаичные с присыпкой | | + | | | | | | | | | |
| | Плитка керамическая | + | + | | | | | | + | | | |
| | Плиты из природного камня | | + | | | | | | | | | |

| САНАТОРИИ-ПРОФИЛАКТОРИИ | ОТДЕЛКА ПОМЕЩЕНИЙ ПРИЕМНО-АДМИНИСТРАТИВНОЙ И КУЛЬТУРНО-МАССОВОЙ ГРУПП | 44 |
|---|---|---|

*Продолжение*

| Наименование материалов | | | Вестибюль и лифтовый холл первого этажа при вместимости | | Регистратура, гардероб | Кабинет директора, бухгалтерия, комната персонала | Поэтажный лифтовый холл | Лифтовая кабина | Лестница | | Гостиная с телевизором | Читальный зал библиотеки и комната тихих игр | Книгохранилище библиотеки, комната хранения игр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 250 и менее мест | более 250 мест | | | | | в корпусе без лифта на 50 и менее мест | в корпусе без лифта на 51 и более мест и в корпусе с лифтом | | | |
| Материалы отделки | стен и потолка | Пленка поливинилхлоридная: декоративная самоклеящая | | | + | + | + | | | | + | + | + |
| | | отделочная на бумажной подоснове | + | | + | + | + | + | | | + | + | + |
| | | гофрированная «Винистен» | + | | + | | + | + | | | + | + | |
| | | вспененная «Пеноплен» | | | | | | | | | + | + | |
| | | Обои: | | | | | | | | | | | |
| | | влагостойкие | | | | + | | | | | | + | |
| | | пленочные | | | | + | | | | | | + | |
| | | Листы асбестоцементные для внутренней отделки | + | + | | | | | | | | | |
| | | Пластик декоративный бумажнослоистый | | + | + | | | + | | | | + | |
| | | Плиты: | | | | | | | | | | | |
| | | древесноволокнистые отделочные | | + | + | | + | + | | | + | + | |
| | | древесностружечные облицованные | | | | | + | | | | | | |
| | | гипсовые акустические — экраны | | | + | | + | | | | + | + | |
| | | отделочно-акустические («Силакнор» и др.) | | | + | | + | | | | + | + | |
| | | Плиты и маты звукопоглощающие ППМ-80 и др. | | | + | | + | | | | + | + | |
| | | Панели декоративные «Декорот» и «Полидекор» | | + | | | + | | | | + | + | |

*Продолжение*

| Наименование материалов | | | Вестибюль и лифтовый холл первого этажа при вместимости | | Регистратура, гардероб | Кабинет директора, бухгалтерия, комната персонала | Поэтажный лифтовый холл | Лифтовая кабина | Лестница | | Гостиная с телевизором | Читальный зал библиотеки и комната тихих игр | Книгохранилище библиотеки, комната хранения игр |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 250 и менее мест | более 250 мест | | | | | в корпусе без лифта на 50 и менее мест | в корпусе без лифта на 51 и более мест и в корпусе с лифтом | | | |
| Материалы отделки | стен и потолка | Плитка: | | | | | | | | | | | |
| | | стеклянная ковровомозаичная | + | + | | | | | | | | | |
| | | керамическая облицовочная | + | + | | | | | | | | | |
| | | Краски: | | | | | | | | | | | |
| | | силикатные | + | + | + | + | + | | + | + | | + | + |
| | | водоэмульсионные | + | + | + | + | + | | + | | + | + | + |
| | | полимерцементные | + | + | + | | | | + | + | | | + |
| | | известковые | | | + | + | + | | + | + | | + | |
| | | Эмали алкидные, масляные и др. | + | + | + | | + | | + | + | | + | + |
| | | Плиты из природного камня | | + | | | | | | | | | |
| | оборудования | Пленка поливинилхлоридная: | | | | | | | | | | | |
| | | декоративная самоклеящая | | | + | + | | | | | + | + | + |
| | | отделочная на бумажной подоснове | | | + | + | | | | | + | + | + |
| | | Пластик декоративный бумажнослоистый | + | + | + | + | + | | | | + | + | + |
| | | Плиты: | | | | | | | | | | | |
| | | древесноволокнистые отделочные | | | + | + | | | | | + | + | + |
| | | древесностружечные облицованные | + | + | + | + | | | | | + | + | + |
| | | Эмали алкидные, масляные и др., лаки | | | | | | | | | + | + | + |

| Наименование материала | | ГОСТ или ТУ | Лицевые размеры, м | | Толщина, мм | Оптовая цена 1 м², руб. | Предприятие-изготовитель (см. лист 49) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | длина | ширина | | | |
| Материалы покрытия пола | Линолеум поливинилхлоридный: многослойный бесподосновный | ГОСТ 14632—79 | 12 | 1,2—1,6 | 2—2,5 | 2,2—2,6 | 1; 6; 11; 13; 46; 47; 71—75 |
| | однослойный бесподосновный | ГОСТ 14632—79 | 12 | 16 | 1,5—2,5 | 1,9—2,1 | 5; 43—45; 71 |
| | на волокнистой подоснове | ГОСТ 16108—72 | 12 | 1,4—1,6 | 4 | 4,3 | 1; 7; 46 |
| | с пористым слоем | ТУ 21-29-64-78 | 12 | 1,3—1,6 | 3—4 | 5,5 | 7 |
| | повышенной огнестойкости (тип Б) | ТУ 21-29-77-79 | 12 | 1,3—1,6 | 3 | 5,5 | 7 |
| | трудновоспламеняемый | ТУ 21-29-5-76 | 12 | 1,5—1,6 | 2 | — | 5 |
| | антистатический | ТУ 21-29-4-76 | 12 | 1,5—1,6 | 1,8 | | 5; 11; 44; 45; 71 |
| | Линолеум алкидный на тканевой подоснове | ГОСТ 19247—73 | 12 | 1,6—2 | 2,5—5 | 2,5—4,9 | 10; 45; 74; 75 |
| | Покрытие: | | | | | | |
| | рулонное петлевое «Ворсолин» | ТУ 21-29-12-72 | 6 | 0,7 | 5 | 3,5 | 1; 4; 5; 9; 11; 45 |
| | рулонное войлочное (иглопробивное) | ТУ 21-29-35-75 | 12—20 | 1,5—1,7 | 5 (тип А) | 5—8 | 49; 51; 57; 79 |
| | бесподосновное (тип А) и на вспененной подоснове (тип Б) | | | | 7 (тип Б) | | |
| | ворсовопрошивное (тафтинговое) бесподосновное | ТУ 42-84-23-76 | До 13 | Др 3 | 4—8 | | 25; 50; 70; 77 |
| | мастичное «Павилит» на основе ПВА | ТУ 21-29-32-75 | — | — | 2,5—3 | 2,4 | 64; 68 |
| | эпоксидное мастичное | СН 28-67 | — | — | 3 | 7—10 | |
| | Релин с пористым средним слоем | ТУ 21-29-28-78 | 6 | 1—1,6 | 4 | 4,25 | 7; 48 |
| | Доски паркетные, покрытые водостойким лаком | ГОСТ 862.3—77 | 1,2—3 | 0,145—0,16 | 25—27 | 5,8 | 21; 23; 52—54 |
| | Щиты паркетные, покрытые водостойким лаком | ГОСТ 862.4—76 | 0,4—0,8 | 0,4—0,8 | 18—30 | 6,76—9,24 | 21; 23; 52—54 |
| | Плитки керамические: | | | | | | |
| | для полов | ГОСТ 6787—69 | 50—150* | 50—150* | 10 и 13 | 2,5 | 48; 56; 80 |
| | для мозаичных полов | ГОСТ 6140—70 | 22, 48* | 22, 48* | 4 и 6 | 1,4—1,7 | 48; 56; 80; 86 |
| | Плитки мозаичные бетонные с мраморной крошкой или с присыпкой цветным щебнем | ГОСТ 52273—75 | 0,3<br>0,5—1 | 0,3<br>0,5—1 | 3 | 3,6—3,9 | 69; 76 |

*Продолжение*

| Наименование материала | | ГОСТ или ТУ | Лицевые размеры, м | | Толщина, мм | Оптовая цена 1 м², руб. | Предприятие-изготовитель (см. лист 49) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | длина | ширина | | | |
| Материалы отделки стен, потолка и оборудования | Пленка поливинилхлоридная: гофрированная «Винистен» | ТУ 400-1/51-91-73 | 6—12 | 1,3 | 2,0±0,2 | 2,65 | 1 |
| | декоративная самоклеящая | — | 8 и 15 | 0,4—0,9 | 0,12 | 0,8 | 1—3 |
| | отделочная на бумажной подоснове (в том числе «Изоплен») | ТУ 21-29-11-72<br>ТУ 81-01-363-76<br>ТУ 400-1/51-66-71 | 10—18 | 0,5; 0,6<br>0,75; 1,2 | 0,3<br>0,45 | 0,48—2,5 | 1; 2; 4—13; 55; 83 |
| | вспененные на бумажной или тканевой подоснове «Пеноплен» | ТУ 21-29/213—76 | 6—18 | 0,5—1,1 | 1,2; 2; 4; 5 | 1,8 | 5 |
| | Обои: влагостойкие | ГОСТ 6810—81 | 12—18 | 0,5—0,6 | — | 0,16—0,2 | 1,58—63 и др. |
| | пленочные | ГОСТ 6810—81 | 7—12 | 0,5 | — | 0,3—0,33 | 58; 60; 61 |
| | Пластик: декоративный бумажнослоистый | ГОСТ 9590—76 | 1—3 | 0,4—1,6 | 1,6 | 2,87; 3,11 | 1,14—20 |
| | трудносгораемый | ТУ 400-1-18-74 | 0,4—3 | 0,4—1,6 | 1,6—3 | 3,65—5,02 | 1 |
| | Плиты: древесноволокнистые опрессованные | ТУ 400-1/62-6-72 | 1,2—3,6 | 1,2—1,8 | 4—6 | 2,56 | 21—23; 33 |
| | древесноволокнистые эмалированные, в том числе перфорированные | ГОСТ 8904—81 | 1,2—3,6 | 1—1,7 | 2,5—6 | 1,35—1,5 | 23; 29—32 |
| | древесностружечные облицованные | — | 2,4—3,5 | 1,5—1,75 | 3,5—4 | 4,96 | 21—24 |
| | гипсовые акустические перфорированные и рельефные — экраны | ТУ 400-1-469-73 | 0,5; 0,6; 0,81 | 0,5; 0,6; 0,81 | 38 и 55 | 6—6,5 | 1; 4; 39 |
| | минераловатные отделочно-акустические на крахмальном связующем | ГОСТ 17918—72 | 0,3 | 0,3 | 20 | 6,9 | 1; 7; 25; 34—36 |
| | минераловатные акустические типа «ПА» | ТУ 21-24-16-68 | 0,6 | 0,5 | 20 | 2,64—3,3 | 13; 35; 37; 38 |
| | звукопоглощающие акустические «Силакпор» | ОСТ 21-22—76 | 0,5 | 0,5 | 20 | 6,68 | 40; 67; 81 |
| | звукопоглощающие минераловатные марки ППМ-80 | ГОСТ 9573—82 | 0,5 | 0,5 | 20 | 1,48 | 18; 37 |
| | из природного камня пиленые | ГОСТ 9480—77 | 0,6 | 0,4 | 10—20 | До 10 | 88; 89; 90 |

*Продолжение*

| Наименование материала | | ГОСТ или ТУ | Лицевые размеры, м | | Толщина, мм | Оптовая цена 1 м², руб. | Предприятие-изготовитель (см. лист 49) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | длина | ширина | | | |
| Материалы отделки стен, потолка и оборудования | Листы асбестоцементные прессованные: | | | | | | |
| | для внутренней отделки, облицованные и эмалированные | ГОСТ 18124—75 | 2,4—3,3 | 1,6—1,7 | 6; 8; 10 | 1,26—1,27 | 28 |
| | эмалированные для наружной отделки | ГОСТ 18124—75 | 1,2 и 1,6 | 0,8 и 1,2 | 6; 8; 10 | 2,5 | 84 |
| | Панели: | | | | | | |
| | облицовочные «Декорот» | ТУ 21-29-20-73 | 1,25—3,3 | 0,4—1,2 | 10—13 | 1,95—2 | 1; 26; 27 |
| | декоративные «Полидекор» | ТУ 400-1/51-109-74 | 1,8—1,9 | 0,62—0,64 | 0,6 | 7 | 1 |
| | Маты звукопоглощающие стекловолокнистые: | | | | | | |
| | марки МС-80 | ГОСТ 10499—78 | 0,5 | 0,5 | 20 | 2,4 | 41; 42 |
| | марки АТМ-1, оклеенные гидроизоляционной пленкой | МРТУ 6-11-11-64 | 0,5 | 0,5 | 20 | 1,9—2,32 | 41; 42 |
| | Плитка: | | | | | | |
| | стеклянная ковровомозаичная | ГОСТ 17057—80 | 22; 44* | 22; 44* | 4,5 | 2,71—3,5 | 43; 85 |
| | керамическая глазурованная для внутренней отделки | ГОСТ 6141—82 | 100—150* | 25—150* | 4—6 | 2,4—3,5 | 48; 56; 80; 82 |
| | то же, фасадная, в том числе ковровая | ГОСТ 13996—77 | 50—250<br>21; 46* | 50—140<br>21; 46* | 4 | 5,5—6 | 48; 56; 80; 82 и др. |
| | керамическая ковровая для наружной и внутренней отделки | ГОСТ 18623—82 | 21—121* | 21—96* | 3 и 3,5 | 3,5—8,5 | 48; 56; 80; 82 |
| | Краски: | | | | | | |
| | силикатные | ГОСТ 18958—73 | — | — | — | 0,1 | 1,64—66 |
| | водоэмульсионные | ГОСТ 19214—80 | — | — | — | 0,11 | 64; 68 |
| | полимерцементные | ГОСТ 19279—73 | — | — | — | 0,13—0,22 | 1 |
| | Эмали масляные, алкидные и др. | ГОСТ 10503—71 | — | — | — | 0,11—0,22 | 1,64—66 |

1. ПО отделочных и изоляционных материалов «Стройпластмасс» (Мытищи и Павшино, Московская обл.).
2. Комбинат «Искож», г. Калинин.
3. Предприятия всесоюзного объединения «Искож», Запорожье, г. Горький.
4. Беличский комбинат стройматериалов, УССР.
5. Завод «Полимерстройматериалы», Ленинград.
6. Хлюпинский завод линолеума, Московская обл.
7. Тучковское экспериментальное предприятие «ВНИИстройполимер», Московская обл.
8. Киевское экспериментальное предприятие ВНИИСМИ.
9. Комбинат стройматериалов, Тбилиси.
10. Пробочно-линолеумный завод «Большевик», Одесса.
11. Комбинат «Полимерстройматериалы», Архангельск.
12. Ангарский комбинат стройматериалов.
13. Комбинат «Полимерстройматериалы», Вильнюс.
14. Завод слоистых пластиков, Ленинград.
15. Ижорский фанерный завод, Усть-Ижоры, Ленинградская обл.
16. Тюменский фанерный завод.
17. Производственное объединение «Укрпластик», Киев.
18. Вильнюсский завод волокнистых изделий.
19. Львовская картонажная фабрика.
20. Гомельский завод торгового оборудования.
21. Деревообрабатывающий комбинат № 3, Москва.
22. Деревообрабатывающий комбинат № 4, ст. Перерва, Московская обл.
23. Деревообрабатывающий комбинат № 5, Москва.
24. Деревообрабатывающий комбинат № 11, Москва.
25. Димитровский комбинат технических сукон, Димитровград, Ульяновская обл.
26. Бакинский гипсовый завод.
27. Рижский асбошиферный завод. ЛатвССР.
28. Мосасботермокомбинат, г. Железнодорожный, Московская обл.
29. Московский завод древесноволокнистых плит.
30. Ляминский домостроительный комбинат, Пермская обл.
31. Болдерайский комбинат комплексной переработки древесины, ЛатвССР.
32. Деревообрабатывающий комбинат № 7, Москва.
33. Обаяньский домостроительный комбинат, РСФСР.
34. Нижнетуринский завод минераловатных плит.
35. Ждановский завод минераловатных изделий, УССР.
36. Котовский завод минераловатных изделий.
37. Комбинат «Красный строитель», Воскресенск.
38. Ленинградский завод гипсовых и мраморных изделий.
39. Киевский завод гипсовых изделий.
40. Комбинат «Промстройиндустрия», Темиртау.
41. Ленинский стекольный завод, Москва.
42. Мерефянский стекольный завод, Харьков.
43. Лихоборский завод теплоизоляционных и отделочных материалов, Москва.
44. Сумгаитский комбинат полимерных строительных материалов.
45. Лиепайский линолеумный завод.
46. Завод синтетических строительных материалов и деталей Ленгорисполкома
47. Карагандинский комбинат строительных изделий из пластмасс.
48. Объединение «Минскстройматериалы».
49. ПО «Гомельстройматериалы».
50. Ковровая фабрика «Новая Майна», Молекесс, Ульяновская обл.
51. Таллинское КБ Минлегпрома ЭССР.
52. Деревообрабатывающий комбинат № 6, Москва
53. Деревообрабатывающий комбинат № 9, Москва.
54. Деревообрабатывающий комбинат № 13, Москва.
55. Фабрика им. Ногина, Кунцево, Московская обл.
56. Кучинский комбинат керамических облицовочных материалов, Московская обл.
57. Калнциемский комбинат строительных материалов и конструкций, Рига.
58. Московская экспериментальная обойная фабрика.
59. Производственное объединение «Бумага», Ленинград.
60. Пермский целлюлозно-бумажный комбинат.
61. Минская обойная фабрика.
62. Волгоградская обойная фабрика.
63. Бумажная фабрика им. Дзержинского, Ульяновск.
64. Завод лаков и красок, Ленинград.
65. Комбинат «Заря», Могилев.
66. Пермский лакокрасочный завод.
67. Калининский завод силикатного кирпича.
68. ПО «Поливинилацетат», Ереван.
69. Завод железобетонных изделий № 17, Главмосстройматериалы.
70. Витебский ковровый комбинат.
71. Комбинат «Стройиндустрия», Киев.
72. Завод «Полипласт», Ереван.
73. Днепродзержинский комбинат производственных предприятий.
74. Арамальский завод полимерстройматериалов.
75. Мариинский завод полимерстройматериалов.
76. Подольский завод стройматериалов, Московская обл.
77. Кайраккумский ковровый комбинат, ТаджССР.
78. Ирпеньский комбинат стеновых материалов и пластмасс, УССР.
79. Казанский химический завод.
80. Свердловский завод керамических изделий.
81. Экспериментальный завод ячеистых бетонов, Белгород.
82. Буньковский завод керамических изделий.
83. Нежинский завод лаков и красок, Черниговская обл.
84. Брянский комбинат асбестоцементных изделий.
85. Калининский стекольный комбинат.
86. Оршанский комбинат силикатных изделий.

Примечание. Приведенный перечень не исчерпывает всех предприятий-изготовителей отделочных материалов.

## ОГЛАВЛЕНИЕ


| | Стр. |
|---|---|
| **Введение** | 3 |
| **Раздел I. Общие данные** (листы 1—5) | 7 |
| Схема взаимосвязи помещений (лист 1) | 7 |
| Антропометрические данные (листы 2—4) | 8 |
| Санитарно-техническое оборудование (лист 5) | 11 |
| **Раздел II. Спальные помещения** (листы 6—13) | 12 |
| Схема взаимосвязи помещений спальной группы (лист 6) | 12 |
| Функциональные зоны (лист 7) | 13 |
| Номенклатура мебели и оборудования (лист 8) | 14 |
| Типы мебели (лист 9) | 15 |
| Группировка мебели (лист 10) | 16 |
| Спальная комната на два места. Габаритные схемы (лист 11) | 17 |
| Гостиная (лист 12) | 18 |
| Лечебные и вспомогательные помещения (лист 13) | 19 |
| **Раздел III. Лечебные помещения** (листы 14—21) | 20 |
| Функциональные зоны (листы 14—15) | 20 |
| Номенклатура мебели и оборудования (листы 16—17) | 22 |
| Габаритные схемы (листы 18—21) | 24 |
| **Раздел IV. Помещения культурно-массового обслуживания** (листы 22—23) | 28 |
| Функциональные зоны и группировка мебели (лист 22) | 28 |
| Габаритные схемы. Номенклатура мебели (лист 23) | 29 |
| **Раздел V. Столовая** (листы 24—35) | 30 |
| Схема взаимосвязи помещений (лист 24) | 30 |
| Номенклатура мебели и оборудования (листы 25—28) | 31 |
| Обеденные залы. Функциональные зоны. Габаритные схемы (лист 29) | 35 |
| Производственные помещения. Габаритные схемы (листы 30—33) | 36 |
| Складские помещения. Габаритные схемы (лист 34) | 40 |
| Административно-бытовые помещения. Габаритные схемы (лист 35) | 41 |
| **Раздел VI. Административные помещения** (лист 36) | 42 |
| Габаритные схемы. Номенклатура мебели (лист 36) | 42 |
| **Раздел VII. Примеры планировки** (листы 37—39) | 43 |
| Спальная комната на два места (лист 37) | 43 |
| Кабинет теплолечения (лист 38) | 44 |
| Ванный и душевой залы (лист 39) | 45 |
| **Раздел VIII. Рекомендации по отделке помещений** (листы 40—49) | 46 |
| Отделка помещений спальной и лечебной групп (лист 40—42) | 46 |
| Отделка помещений приемно-административной и культурно-массовой групп (лист 43—45) | 49 |
| Номенклатура отделочных материалов (лист 46—48) | 52 |
| Предприятия-изготовители отделочных материалов (лист 49) | 55 |


gost.e-ecolog.ru