

НОРМАЛИ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

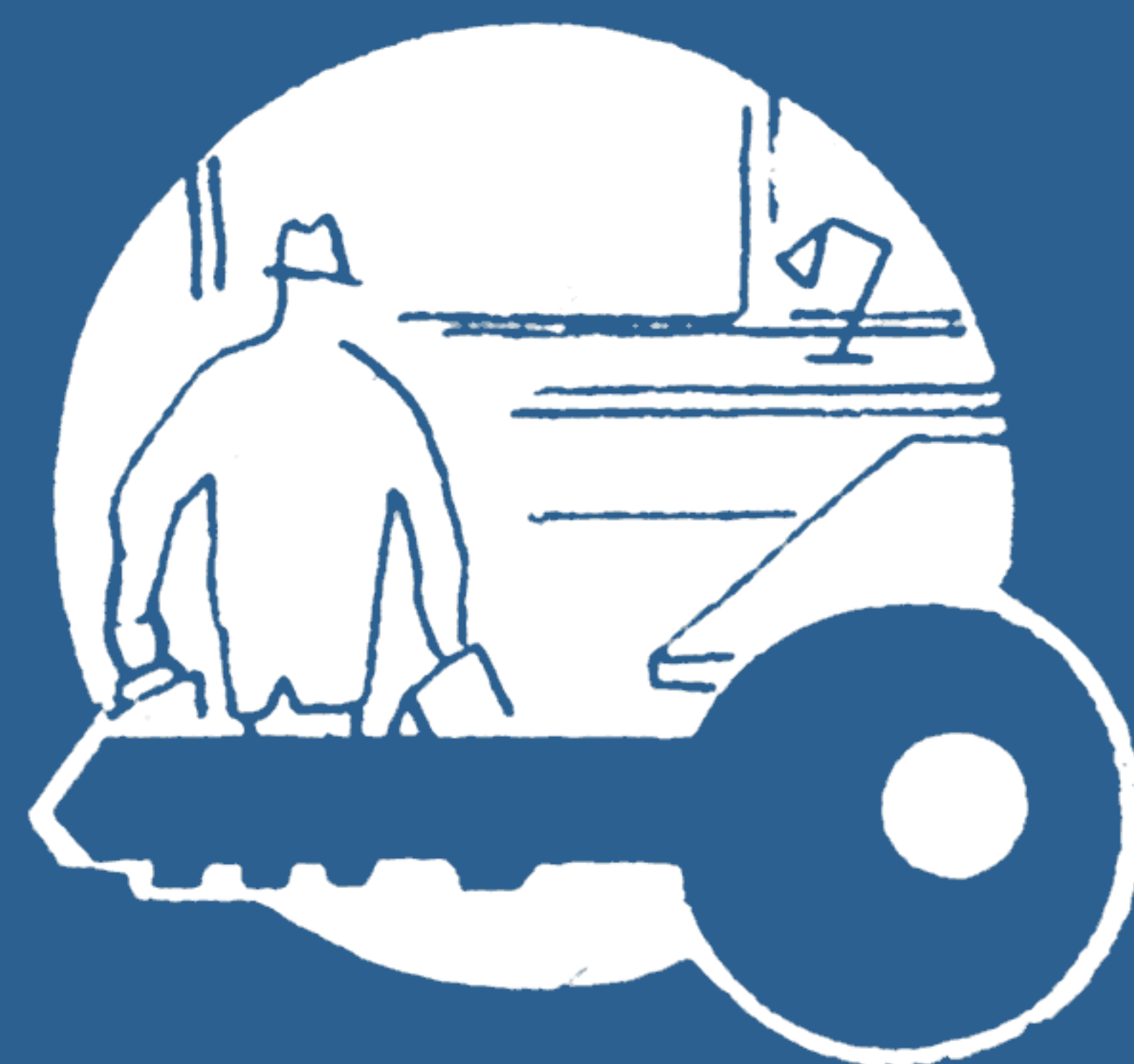
ЖИЛЫХ
И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК

НП

1 · 2 - 78

ПОМЕЩЕНИЯ ЖИЛОЙ ЧАСТИ ГОСТИНИЦ



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
КОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ
СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
ОРДЕНА ТРУДОВОГО
КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО
И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ЖИЛИЩА
(ЦНИИЭП ЖИЛИЩА)

НОРМАЛИ

ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

Выпуск НП 1.2-78

ПОМЕЩЕНИЯ ЖИЛОЙ ЧАСТИ
ГОСТИНИЦ



МОСКВА

СТРОИИЗДАТ 1981

Печатается по решению секции жилых и общественных зданий научно-технического совета ЦНИИЭП жилища

Нормали планировочных элементов жилых и общественных зданий: Вып. НП1.2-78. Помещения жилой части гостиниц/Гос. ком. по гражд. стр-ву и архитектуре при Госстрое СССР, Центр. н.-и. и проект. ин-т типового и эксперим. проектирования жилища. — М.: Стройиздат, 1980. — 107 с., ил.

Нормали издаются отдельными выпусками по видам зданий. Настоящий выпуск содержит исходные нормативы, справочные данные, показывает функциональную организацию основных видов гостиниц и связь различных групп помещений в них. Приводятся таблицы с антропометрическими данными, составом и площадями основных групп помещений, необходимые наборы и типы мебели для оборудования жилых номеров.

Нормали предназначены для архитекторов, инженеров, а также для работников соответствующих министерств и ведомств.

Серия нормалей планировочных элементов жилых и общественных зданий разрабатывается в развитие норм проектирования в соответствии со СНиП II-79-78. Ведущие организации по разработке темы — ЦНИИЭП жилища и ЦНИИЭП учебных зданий, в работе приняли участие ЦНИИЭП зрелищных зданий и спортивных сооружений, ЦНИИЭП торговых зданий, ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов, ЦНИИЭП граждансельстрой, КиевЗНИИЭП, ГипроНИИ-здрав, МНИИТЭП ГлавАПУ г. Москвы.

Методическое руководство и общее редактирование серии нормалей осуществляют руководитель отдела стандартизации ЦНИИЭП жилища канд. архит. Д. Б. Хазанов, руководитель сектора стандартизации и нормализации планировочных элементов и оборудования канд. архит. Е. С. Раева.

Выпуск НП1.2-78 «Помещения жилой части гостиниц» ЦНИИЭП жилища (директор Б. Р. Рубаненко) разработан сектором стандартизации и нормализации планировочных элементов и оборудования отдела стандартизации совместно с отделами интерьера, типологии жилища, санитарно-технического оборудования и МНИИТЭП ГлавАПУ г. Москвы (директор А. Б. Самсонов).

Руководители темы канд. архит. Е. С. Раева и канд. архит. А. Н. Черепяхина.

Авторы листов: архит. Ю. В. Арндт: 23—25; канд. архит. П. С. Волчок: 26; архит.

В. П. Гинзбург: 34; архит. А. Б. Казаков: 30, 51, 58—60, 65; канд. архит. Г. И. Колчанова: 8, 10—15, 32, 35, 39—48; инж. А. Д. Мареев: 56—60, 65; архит. Т. И. Моргунова: 49—55; канд. архит. А. П. Ольхова: 7, 9, 17, 18, 20—27; архит. Е. Ю. Пересветов: 26, 27; канд. архит. Е. С. Раева: 1, 4, 30, 38, 41, 49—65; канд. архит. Н. П. Розанов: 27; канд. архит. В. В. Рыбицкий: 9; канд. архит. А. Н. Черепяхина: 1—6, 16—19, 28—31, 33, 36, 37, 66—91.

В разработке выпуска принимали участие архитекторы Т. В. Вальнина, Н. В. Дрюкова, Н. Т. Каргополова, Л. Н. Федяшева.

Графическое оформление: архит. В. П. Барская, архит. Е. А. Глазнева, техники Г. И. Игнатов, М. В. Лобова.

Консультант: инж. Ю. П. Буянов.

Нормали одобрены секцией архитектуры научно-технического совета ЦНИИЭП жилища 27.VI.78 г. (протокол № 18) и Госгражданстроем (приказ № 241 от 10.XI.1978 г.).

Отзывы и замечания по нормальям, а также предложения о дальнейшей работе по нормализации планировочных элементов зданий просьба направлять по адресу: Москва, И-434, Дмитровское шоссе, 9, корпус Б.

Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский и проектный институт типового и экспериментального проектирования жилища (ЦНИИЭП жилища, Отдел стандартизации).

ВВЕДЕНИЕ

Данный выпуск нормалей помещений жилой части гостиниц входит в состав серии нормалей планировочных элементов жилых и общественных зданий.

Цель разработки нормалей — внедрение в проектирование и строительство прогрессивных функциональных и технических решений, а также совершенствование процесса проектирования.

Нормали — часть общей системы типизации, унификации и стандартизации в жилищно-гражданском строительстве. Они содержат исходные нормативы, справочные данные, а также конкретные рекомендации, подготовленные на основе действующих норм проектирования и государственных стандартов в развитие глав СНиП. Нормали — это пособие по проектированию жилых и общественных зданий.

Планировочные решения в основном рассчитаны на обычные условия строительства во II—III климатических районах СССР.

Нормалью предусматривается применение планировочных элементов для полносборного строительства зданий крупнопанельной и каркасной конструкции, а также зданий с несущими стенами из кирпича или блоков.

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 мебели и оборудования — ГОСТ;

единая модульная система в строительстве (ЕМС);

правила техники безопасности, относящиеся к оборудованию зданий;

общесоюзный каталог индустриальных изделий жилых и общественных зданий для обычных условий строительства;

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

Соответственно функциональному назначению данного помещения предусматриваются три степени нормализации планировочных элементов жилых и общественных зданий.

Первая степень нормализации объемно-планировочных элементов применяется для

помещений со строго определенным технологическим процессом, с применением стационарного оборудования, 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, спортзалы 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 целесообразна 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.

Различный состав нормалей (полный или неполный) разрабатывается в зависимости от принятой степени нормализации помещений.

В полный состав нормалей объемно-планировочного элемента входят:

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

нормативные исходные данные;

антропометрические и эргономические данные;

номенклатура мебели и оборудования;

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

основные функциональные зоны (планы, разрезы 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 необхо-

димости проектирования и эксплуатации данного помещения с учетом специфики разрабатываются:

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.

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

На схемах планировки помещений, разработанных применительно к основным конструктивным системам, указаны унифицированные модульные параметры. На этих чертежах приводятся 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 преимущественно для жилых зданий, 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).

Высота этажа жилых домов принимается равной 2,8 м (для некоторых районов СССР — 3 м в соответствии со СНиП II.1-71) общественных зданий — 3,3 м, высота зальных помещений принимается кратной 6М (60 см).

Размеры на чертежах планировочных нормалей даны в см, размеры на чертежах оборудования — в мм.

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. Здания зрелищного, культурно-просветительного назначения и спортивные сооружения.

6. Здания лечебно-оздоровительного назначения и массового отдыха.

7. Здания научно-исследовательских институтов, проектных организаций, административные здания.

Нормали выходят в свет отдельными выпусками по видам и типам зданий или по основным группам помещений отдельных типов зданий: квартирных жилых домов, жилых корпусов гостиниц, общежитий, домов-интернатов для престарелых, детских яслей-садов, общеобразовательных школ.

Для маркировки разделов и выпусков нормалей приняты следующие буквенные и цифровые обозначения: НП — нормали планировочные, первая цифра — порядковый номер раздела, включающего группу видов зданий, объединяемых по однородным функциональным признакам, вторая цифра — порядковый номер главы, включающей определенный вид зданий; после дефиса указан год утверждения нормалей.

Например: маркой НП 1.2-78 обозначено:
НП — нормали планировочные;

1 — нормали основных помещений жилых зданий;

2 — помещения жилой части гостиниц;
78 — год утверждения.

Внутри каждого выпуска нормалей листы имеют свои порядковые номера.

* *
*

В соответствии с требованиями СНиП II-79-78 здания гостиниц и мотелей следует проектировать высотой не более 16 этажей. Высоту этажей жилой части зданий следует принимать согласно главе СНиП по проектированию жилых зданий.

Номера должны быть расположены в надземных этажах зданий.

В подвальных этажах зданий допускается размещать уборные, умывальные и душевые, помещения баров и столовых обслуживающего персонала, гардеробные, пункты проката, камеры хранения и другие складские помещения, фотолаборатории, вентиляционные камеры и другие технические помещения.

Ремонтные мастерские, указанные в табл. 14 СНиП II-79-78, допускается размещать в цокольных этажах.

Производственные помещения предприятий общественного питания, кладовые овощей, помещения машинных отделений и насосных, ремонтные мастерские, шахты лифтов, стволы и камеры мусоропроводов и централизованного пылеудаления, зрительные, спортивные и

обеденные залы, а также другие помещения, работа в которых может сопровождаться шумом и вибрацией, не допускается размещать непосредственно под жилыми помещениями, а также над ними и смежно с ними.

При размещении шахт лифтов, стволов мусоропроводов и централизованного пылеудаления, моторов и насосов должны быть предусмотрены меры против передачи шума и вибрации в номера и обеденные залы.

Помещения гостиниц, мотелей должны иметь, как правило, непосредственное естественное освещение.

Допускается не предусматривать естественное освещение ванных, душевых, умывальных, уборных, передних в номерах, коридоров и других помещений, которые в соответствии с п. 3.2 СНиП II-79-78 допускается размещать в подвальных этажах.

Ширина общего коридора между лестницами или между торцом коридора и лестницей должна быть не менее 1,6 м при длине коридора до 40 м и не менее 1,8 м при длине коридора более 40 м. Ширина общей галереи должна быть не менее 1,2 м.

Лестницы, непосредственно связывающие подвальные и цокольные этажи с жилыми этажами гостиниц и мотелей высотой 6 этажей и более, предусматривать не допускается.

Из помещений баров, гардеробных, камер хранения багажа и кладовых складываемых материалов, размещаемых в подвальном или цокольном этаже зданий гостиниц и мотелей высотой 6 этажей и более, допускается предусматривать выход в первый этаж только по отдельным лестницам, ведущим до первого этажа и расположенным на расстоянии не менее 5 м от входов в общие лестничные клетки.

В двухэтажных зданиях гостиниц, мотелей с количеством мест до 100 в качестве второго эвакуационного выхода со второго этажа допускается предусматривать выход по наружной пожарной эвакуационной лестнице через балкон в торцевой части общего коридора.

В номерах допускаются лестницы с забежными ступенями; количество ступеней в марше не ограничивается.

Все помещения гостиниц и мотелей (кроме помещений и сооружений обслуживания автомобилей) следует размещать, как правило, в одном здании.

Здания гостиниц и мотелей должны отделяться от зданий другого назначения противопожарными стенами.

Во всех помещениях следует предусматривать открывающиеся фрамуги или форточки; в помещениях с кондиционированием воздуха фрамуги и форточки должны иметь затворы со съёмными ключами.

В соответствии со СНиП II-79-78 пункт 3.43 в зданиях высотой 10 этажей и более один из грузопассажирских лифтов должен быть грузоподъёмностью 1000 кг. Из этого лифта на каждом этаже должны быть выходы в шлюзы, ограждающие конструкции которых должны иметь предел огнестойкости 2 ч; лифт должен иметь автономное управление с первого этажа и непосредственный выход наружу на первом этаже; в шахте лифта и в шлюзах должен быть обеспечен подпор воздуха при пожаре.

Выпуск «Помещения жилой части гостиниц» включает шесть разделов.

Первый раздел «Принципиальные схемы взаимосвязи помещений гостиниц» показывает функциональную организацию основных видов гостиниц и связь различных групп помещений в них.

Второй раздел «Помещения жилых корпусов» содержит таблицы с антропометрическими данными, составом и площадями основных групп помещений, необходимые наборы и типы мебели для оборудования жилых номеров, а также ряд листов с габаритными схемами жилых номеров.

Представлены примеры планировок жилых номеров обычных, с повышенным уровнем комфорта и туристских на 1, 2 и 4 места при унифицированных параметрах 300, 330, 360, 600 см и жилых секций с привязкой к конструктивным системам.

Третий раздел «Вестибюли» включает схемы планировки и оборудования помещений вестибюльной группы, исходные габариты рабочих мест, номенклатуру, типа и размеры мебели для вестибюля, планировочные элементы.

Четвертый раздел посвящен лестницам, лифтам и мусоропроводам.

Пятый раздел «Помещения бытового обслуживания» содержит исходные данные, группировку мебели, типы и размеры специальной мебели и оборудования, габаритные схемы помещений бытового обслуживания, входящие в состав гостиниц, примеры планировок в основных конструктивных системах.

В шестом разделе «Административные помещения» представлены схемы и типы рабочих мест, номенклатура и примеры конторской мебели, габаритные схемы административных помещений, входящих в состав гостиниц, примеры планировок.

Настоящие нормы разработаны на основе нормативных требований главы СНиП II-79-78, учтены также данные выпуска нормативов НП 1.2-71 «Помещения жилых корпусов гостиниц». При разработке пятого и шестого разделов были использованы материалы выпусков нормативов: «Помещения бытового об-

служивания», «Административные помещения».

Исходные величины площади помещений приняты в соответствии с нормой расчета 11 м² на 1 чел. и 22 м² на 2 чел., в номерах гостиниц высшего разряда, 9 м² на 1 чел. и 14 м² на 2 чел. в номерах I разряда; 9 м² на 1 чел. и 12 м² на 2 чел. в номерах гостиниц II и III разрядов.

Главный принцип при разработке рекомендуемых планировочных решений жилых помещений номеров — планировка функциональных зон с расстановкой нормализованных групп мебели.

Нормали групп мебели жилых номеров, общественных помещений и помещений вестибюльной группы созданы на основе учета минимальных проходов между предметами мебели максимальных габаритов. Эти нормали включают мебель для сна, отдыха, занятий, а также встроенную мебель для хранения одежды, обуви и других предметов туалета.

Для решений встроенной мебели в нормалях предлагаются размеры: 50, 60, 90—100, 180—200 по фронту, 60 и 45 см по ее глубине.

Даны примеры организации внутреннего пространства встроенных шкафов жилых номеров. Размещение шкафов в габаритных схемах в основном принято в шлюзе-передней жилого номера.

Габаритные схемы жилых номеров разработаны на основе выявления площади, необходимой для расстановки групп мебели, сочетаемой по функциональному признаку для сна, отдыха, занятий и т. д. в пределах нормативов площади, устанавливаемых СНиП.

Приведены габаритные схемы жилых номеров с различными рациональными приемами размещения спальных мест, определяющих возможную планировочную организацию помещений.

Унифицированные планировочные варианты санитарных узлов рекомендованы в виде их прикомнатных решений. В основе унификации объединенных прикомнатных санитарных узлов три типа наборов оборудования (умывальник и унитаз; умывальник, унитаз и ванна; умывальник, унитаз, ванна, биде). Внутренние размеры санитарных узлов определяются набором оборудования:

поперечные размеры 123, 153, 173 см;

продольные размеры 145, 190 и 250 см.

Санитарные узлы с биде предназначены преимущественно для номеров высшего разряда.

Даны примеры планировки жилых номеров в унифицированных параметрах. В примерах планировки двухкомнатных номеров гостиниц высшего разряда предусматриваются:

санитарный узел с высоким уровнем комфорта;

шкафы для хранения одежды, белья и предметов туалета с повышенной нормой емкости;

расширенный набор и большее количество предметов мебели.

В примерах планировки однокомнатных одноместных и двухместных номеров гостиниц I и II разрядов предусматриваются:

санитарный узел с нормируемым уровнем комфорта для I-го разряда (ванна, умывальник, унитаз, полотенцесушитель); для II разряда: душ, умывальник, унитаз;

шкафы для хранения одежды, белья и предметов туалета, размещаемые преимущественно в передних-шлюзах;

необходимый набор мебели.

На листах 26, 27 показаны планировки жилых номеров в крупнопанельной конструкции, на листе 29 — со стенами из кирпича.

На листе 28 даны примеры компоновки жилых корпусов гостиниц из унифицированных планировочных элементов для зданий каркасных конструкций.

На листах 38—64 приведены исходные нормативные данные для проектирования вестибюлей, лифтов, лестниц и мусоропроводов.

Рекомендуются схемы технологии и оборудования помещений вестибюльной группы, показаны исходные габариты рабочих мест, рекомендуется номенклатура, типы и размеры мебели, развернуто показана унификация элементов мебели и оборудования.

Номенклатура, тип и параметры пассажирских лифтов даны в нормалях на основе ГОСТ 5746—67 (лифты пассажирские обычные) и ГОСТ 13023—67 (лифты пассажирские скоростные). Основные параметры и размеры кабин, лифтовых шахт, машинных и блочных помещений представлены в виде габаритных схем по каждому типу лифта.

Привязка к модульным разбивочным осям внутренних граней наружных стен в зданиях с поперечными и продольными несущими стенами принята 10 см, во внутренних стенах — по их оси.

Привязка колонн осевая, наружные стены примыкают к колоннам с наружной их стороны.

Внутренние размеры и площади помещений должны уточняться в зависимости от применяемых конструкций и привязок.

При проектировании гостиниц противопожарные требования следует принимать в соответствии с главами СНиП II-Л.1-71; II-Л.2-72; II-A.5-70; II-79-78.

РАЗДЕЛ

I

**СХЕМЫ
ВЗАИМОСВЯЗИ
ПОМЕЩЕНИЙ
ГОСТИНИЦ**

ГОСТИНИЦЫ	ТИПЫ ГОСТИНИЦ И ИХ ВМЕСТИМОСТЬ	1
------------------	---------------------------------------	----------

Типы гостиниц	Число мест
Гостиницы общего типа	15, 25, 50, 100, 200, 300, 400, 500, 800, 1000
Туристские и курортные гостиницы	300, 500, 800, 1000
Мотели	Не более 300

Гостиницы общего типа с количеством мест до 100 следует проектировать для сельских населенных пунктов, поселков и малых городов.

Здания гостиниц, мотелей в зависимости от состава, площади и оборудования помещений подразделяются на строительные разряды согласно таблице, приведенной ниже.

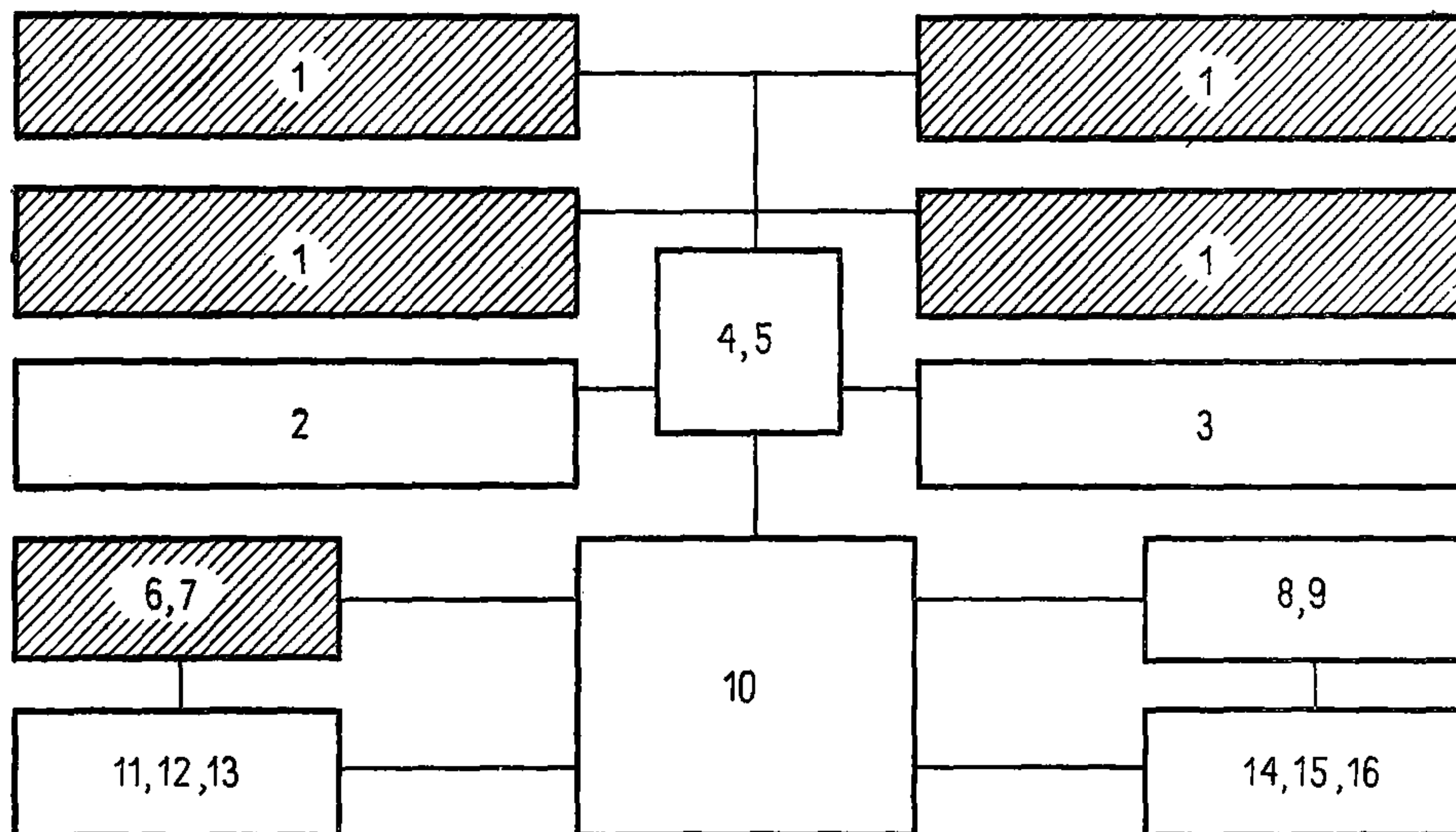
Здания	Строительные разряды
Гостиницы общего типа и туристские	Высший, I, II, III, IV
Гостиницы курортные	Высший, I, II, III
Мотели	I, II, III

Примечания: 1. Здания гостиниц высшего и I разрядов следует проектировать только для столиц союзных республик, крупнейших городов и курортов союзного и республиканского значения.

2. Здания гостиниц IV разряда следует проектировать не более чем на 400 мест.

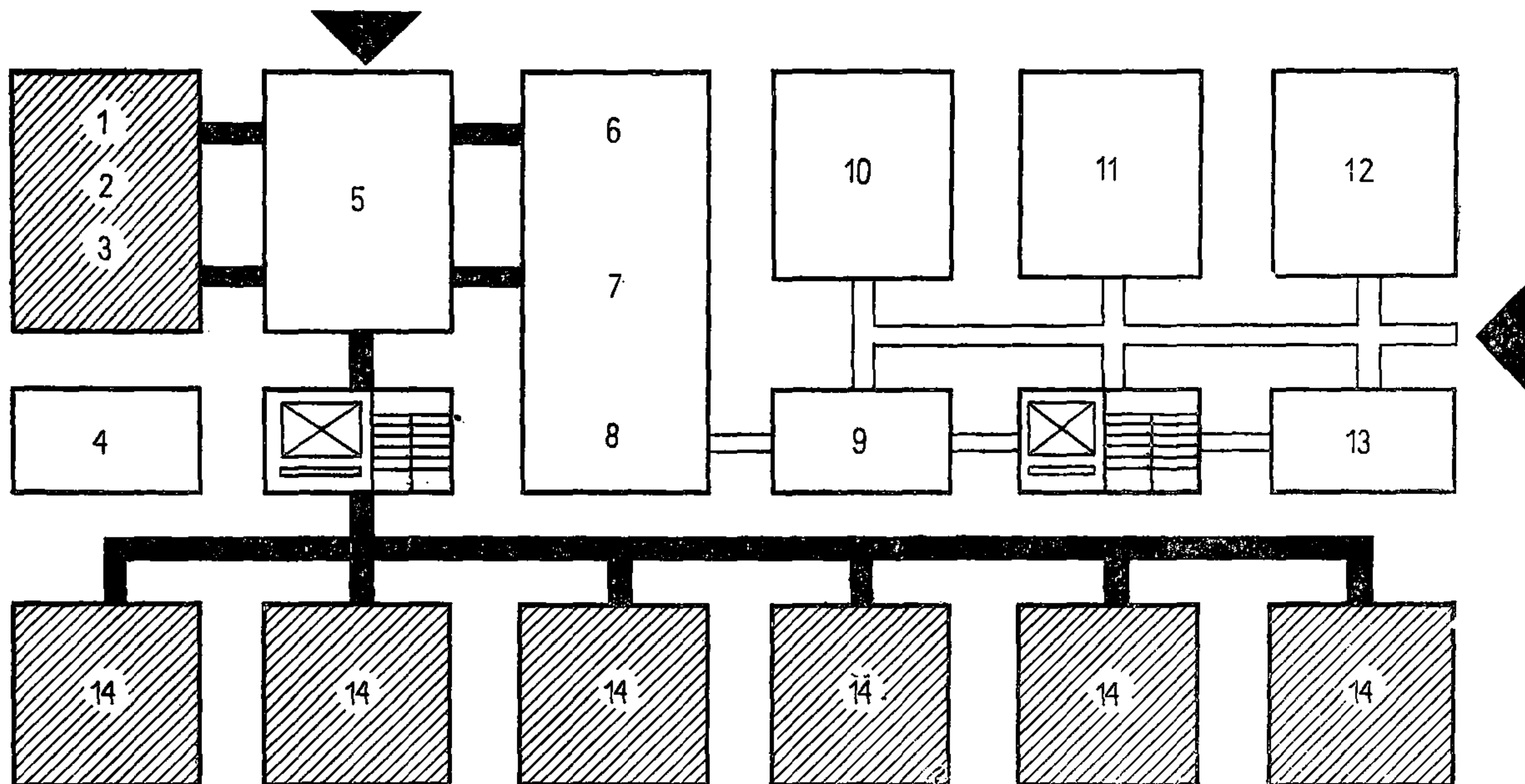
3. Гостиницы на 100 мест и менее следует проектировать II, III и IV разрядов.

СХЕМА ОСНОВНЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ ГОСТИНИЦ



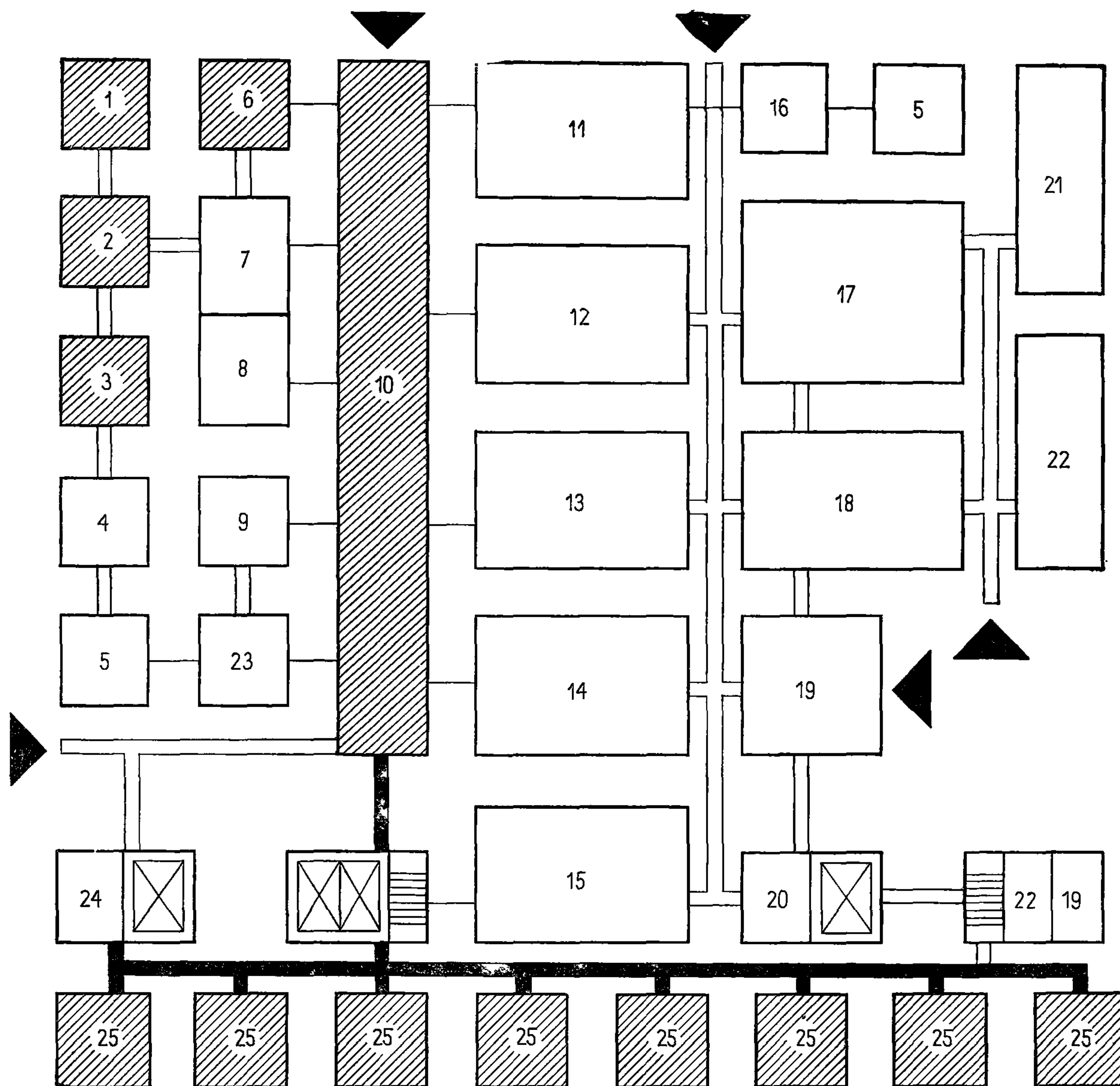
1-жилая часть; 2-ресторан; 3-общественные помещения; 4-лестница, 5-лифт; 6-администрация; 7-конторские помещения; 8-торговля; 9-подсобные помещения; 10-вестибюль; 11-дежурный администратор; 12-портье; 13,14-телефоны; 15-гардероб; 16-туалет

СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ ГОСТИНИЦ МАЛОЙ ВМЕСТИМОСТИ



1-администрация; 2-дежурный администратор; 3-портье; 4-телефонная станция; 5-вестибюль; 6-бар; 7-столовые; 8-буфет; 9-раздаточная; 10-заготовочная; 11-склады; 12-подсобные помещения; 13-помещения персонала; 14-номера

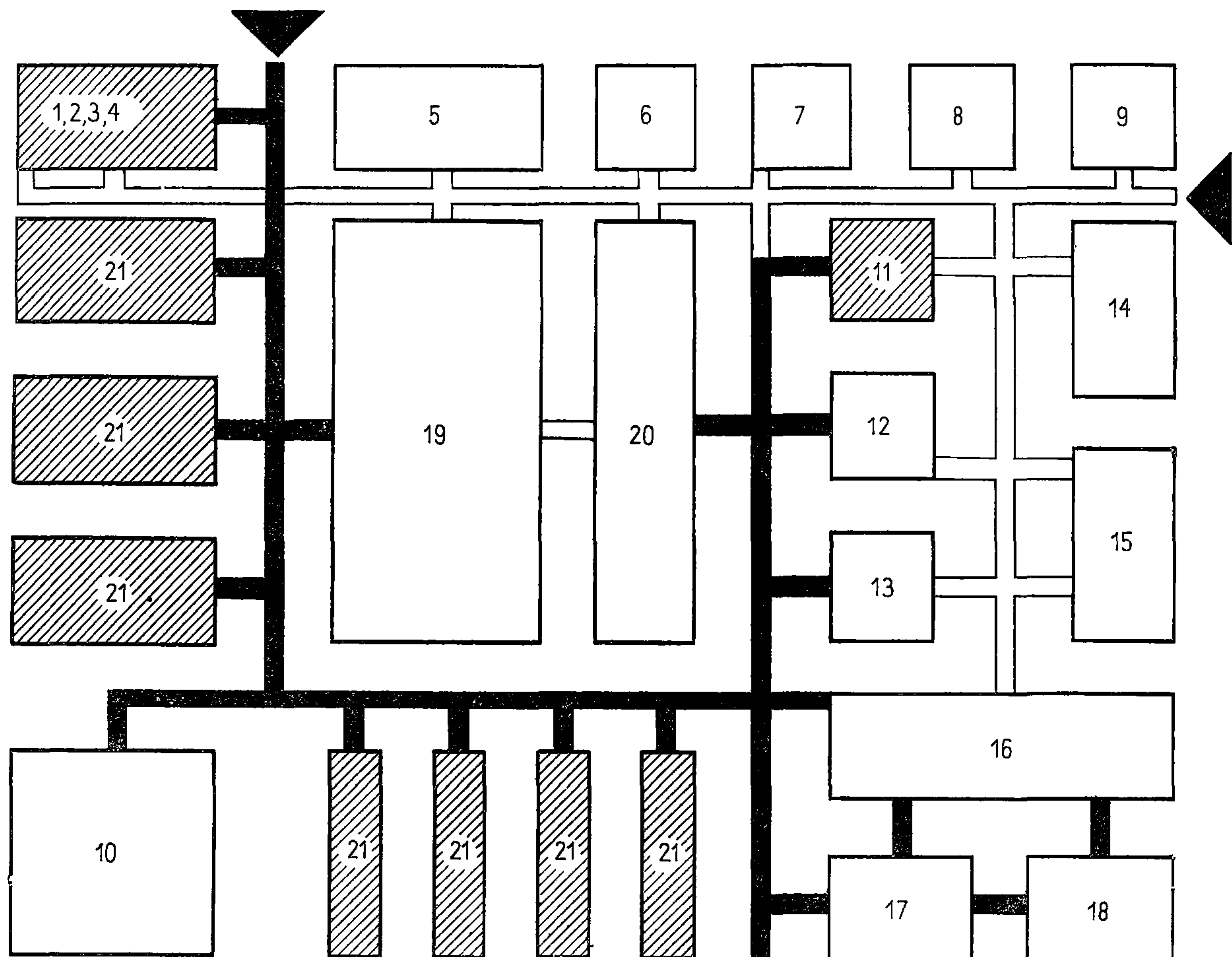
СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ ГОСТИНИЦ



1-дирекция; 2-бухгалтерия; 3-касса; 4-телефонная станция; 5-туалет; 6-администрация;
 7-дежурный администратор; 8-портье; 9-щитовая; 10-вестибюль; 11-ресторан; 12-бар-кафе; 13-зал для
 конференций и банкетов; 14-клубное помещение; 15-буфет; 16-гардероб; 17-кухни; 18-заготовочные;
 19-помещение персонала; 20-раздаточная с подъемником; 21-склад; 22-гараж; 23-подсобные
 помещения; 24-хранение багажа; 25-номера

ГОСТИНИЦЫ	СХЕМЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ КОМПЛЕКСА ГОСТИНИЦ	4
-----------	---	---

СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ КОМПЛЕКСА ГОСТИНИЦ
(с отдельным зданием для каждой функции)



1-дежурный администратор; 2-администрация; 3-директор; 4-бухгалтерия; 5-помещение персонала; 6-прачечная; 7-котельная; 8-склад; 9,10-подсобные помещения; 11-апартаменты; 12-почта; 13-киоски; 14-склад; 15-заготовочные; 16-ресторан; 17-кафетерий; 18-бар; 19-спортивные сооружения; 20-кинолекторий ; 21-жилые корпуса гостиницы

Примечание: 1. на листах 2-4 штриховкой показаны помещения жилой части гостиниц
2. схемы на листах 2-4 даны с учетом отечественного и зарубежного опыта

Гостиницы, мотели следует размещать в соответствии с утвержденными генеральными планами и проектами детальной планировки и застройки городов, поселков, сельских населенных пунктов и курортов.

Размеры земельных участков и расстояния между зданиями и сооружениями следует принимать согласно главе СНиП по планировке и застройке городов, поселков и сельских населенных пунктов.

Расстояние от края проезжей части скоростных дорог, магистральных дорог и улиц до жилых помещений туристских и курортных гостиниц, moteлей следует принимать 50 м, предусматривая на земельном участке посадку 3—4 рядов деревьев вдоль этих дорог и улиц.

На земельном участке курортных и туристских гостиниц, а также moteлей, размещаемых на курортах и в зонах отдыха, следует предусматривать:

спортивные площадки из расчета 8—10 м² на одно место;

детские игровые площадки и навесы площадью соответственно 5 и 2,5 м² на одного ребенка; количество одновременно играющих детей следует принимать равным 5—8% количества мест в гостинице, moteле.

В проектах гостиниц для иностранных туристов, предназначенных для строительства в прибрежных курортных зонах, следует предусматривать пляжи с количеством мест, равным 100% мест в гостинице.

Гостиницы, мотели должны иметь открытые площадки для стоянки автомобилей:

гостиницы — согласно главе СНиП по планировке и застройке городов, поселков и сельских населенных пунктов;

мотели — из расчета 1 легковой автомобиль на 3—4 места в moteле;

площадки для автобусов следует принимать из расчета одного автобуса на 100—150 мест в гостинице, moteле и площади — 75 м² на один автобус.

Площадь зеленых насаждений на участках курортных гостиниц, а также туристских гостиниц, moteлей, размещаемых на курортах и в зонах отдыха, должна составлять, как правило, не менее 50% площади участков.

РАЗДЕЛ

VII

**ПОМЕЩЕНИЯ
ЖИЛЫХ КОРПУСОВ**

ГОСТИНИЦЫ	ЖИЛЫЕ НОМЕРА. ТИПЫ. ЖИЛАЯ ПЛОЩАДЬ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	5
------------------	---	----------

Строительный разряд	Число мест в номере	Число комнат в номере	Жилая площадь номера, м ²	Санитарно-техническое оборудование номеров
Высший	1 2 2 2	1 1 2 3	11 14 ¹ 22 ¹ 40	Ванна, умывальник, унитаз, биде ² , полотенцесушитель
I	1 2 2	1 1 2	9 14 22 ¹	Ванна ³ , умывальник, унитаз, полотенцесушитель
II	3 1 2 2	1 1 1 2	15 9 12 22	Душ, умывальник, унитаз
III	1 2 3	1 1 1	9 12 15	Душ, умывальник, унитаз Умывальник ⁴
IV	1 2 3 3 4	1 1 1 1 1	9 12 15 15 18	Душ ⁵ , умывальник ⁵ , унитаз ⁵ Умывальник ⁵

¹ Часть однокомнатных и двухкомнатных номеров при соответствующем обосновании допускается проектировать жилой площадью соответственно 16 и 30 м².

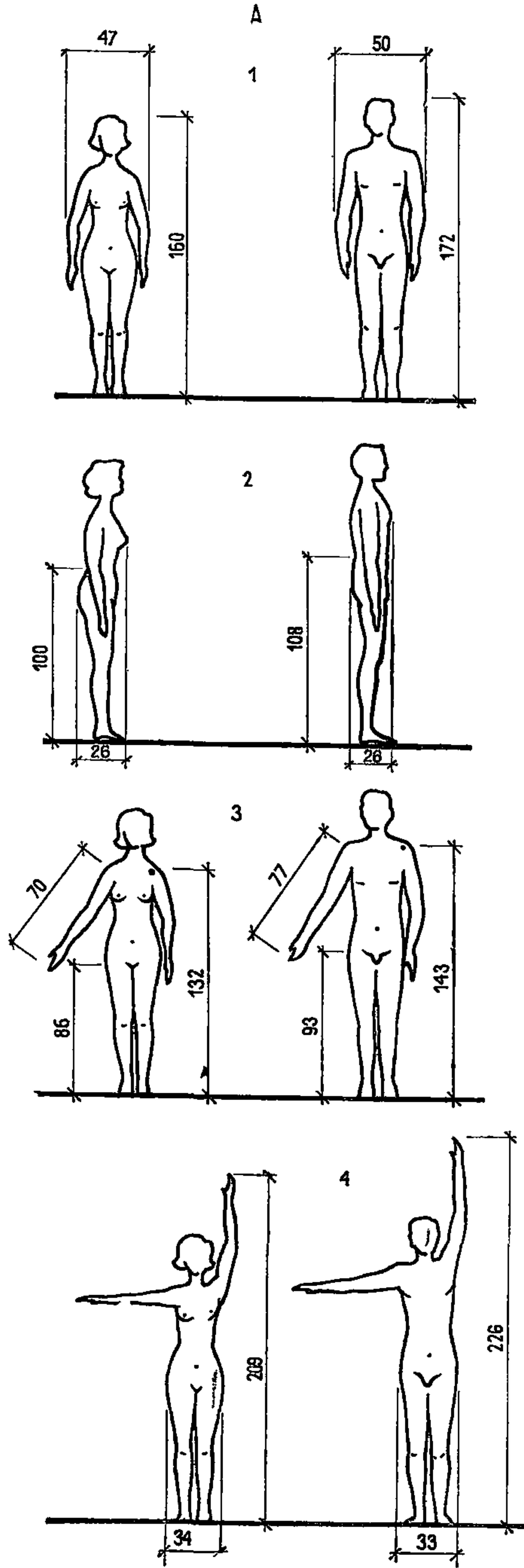
² В одноместных, двухкомнатных, трехкомнатных и в части однокомнатных двухместных номеров.

³ Допускается заменять душем.

⁴ В туристских гостиницах допускается предусматривать душ, умывальник и унитаз.

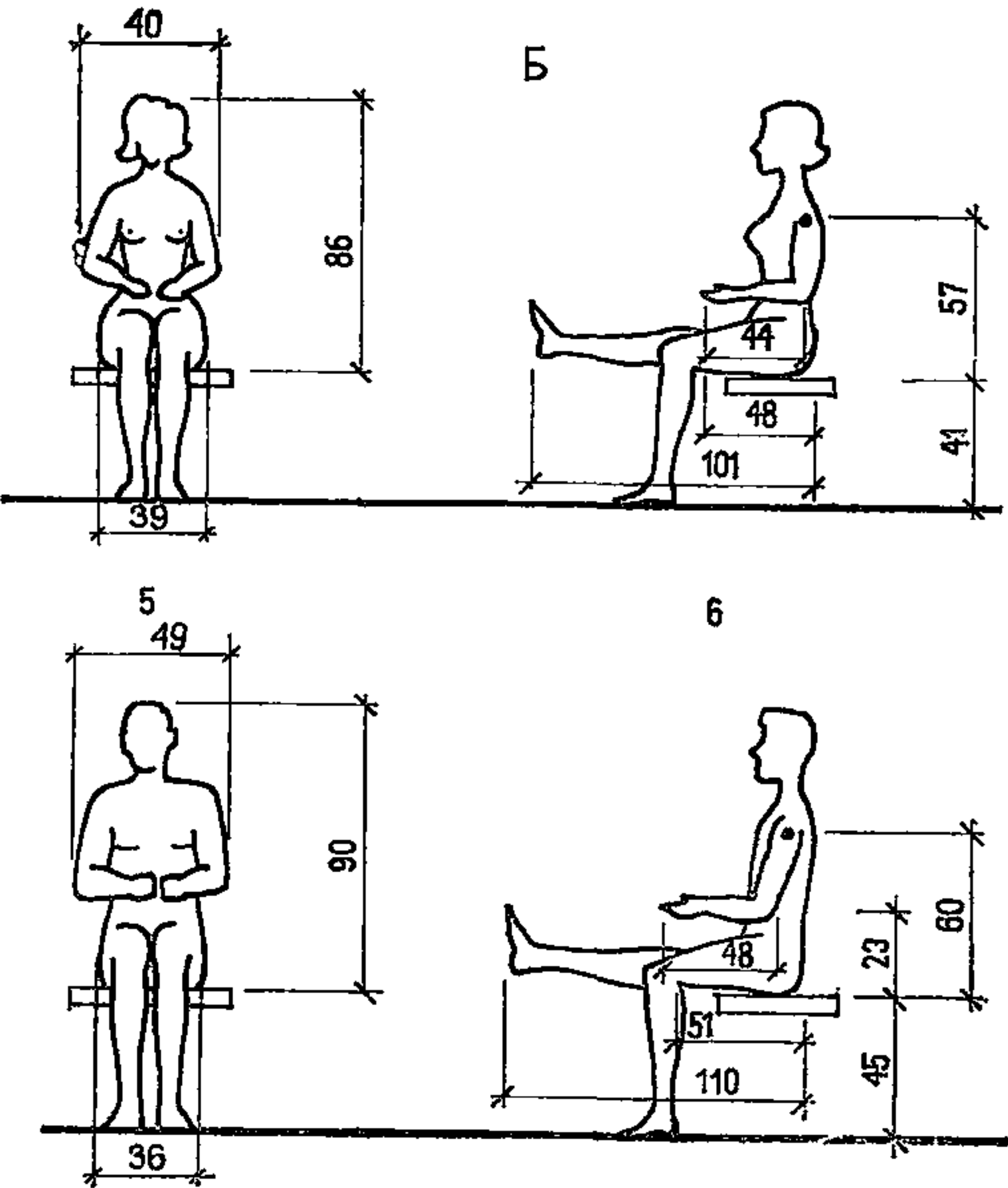
⁵ В кемпингах не предусматривать. В гостиницах допускается не предусматривать душ.

СРЕДНИЕ АРИФМЕТИЧЕСКИЕ
ЗНАЧЕНИЯ ОСНОВНЫХ РАЗМЕРОВ
ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА

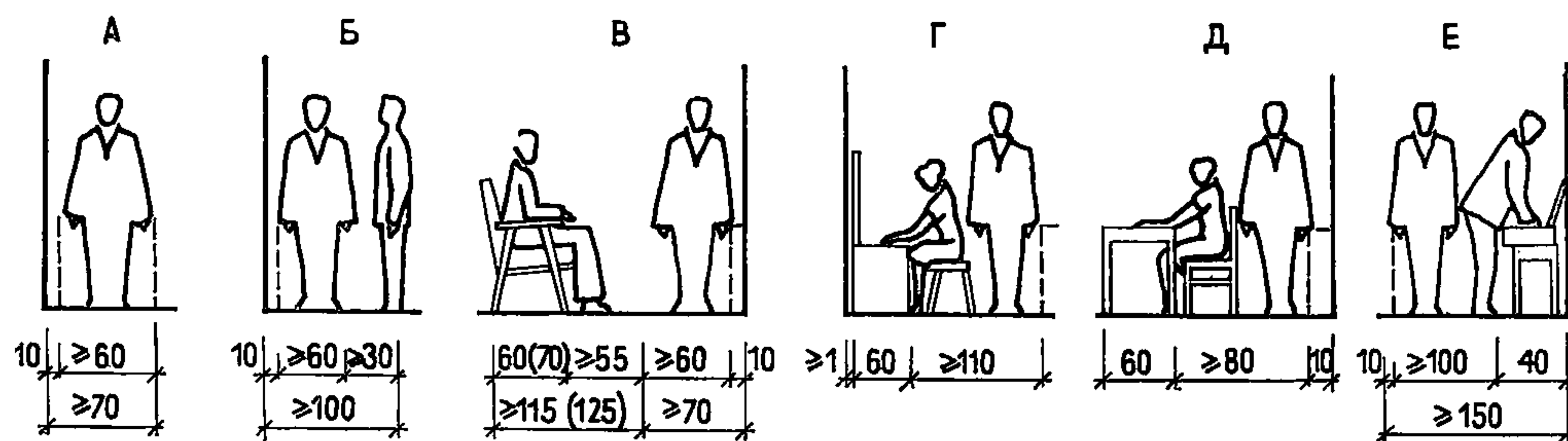


Фигура	Наименование параметра	Женщины	Мужчины
А	Положение стоя	см	см
	1 Длина тела	160	172
	Наибольший поперечный диаметр тела	47	50
	2 Наибольший передне-задний диаметр тела	26	26
3	Высота линии талии над полом	100	108
	Высота плеча над полом	132	143
	Длина руки	70	77
	Длина ноги	86	93
4	Вертикальная досягаемость руки	209	226
	Наибольшая ширина таза	34	33
Б	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 III длина	44	48
	Спинка сиденья — подколенный угол	48	51
	Длина вытянутой ноги	101	110
	Высота подколенного угла над полом	41	45

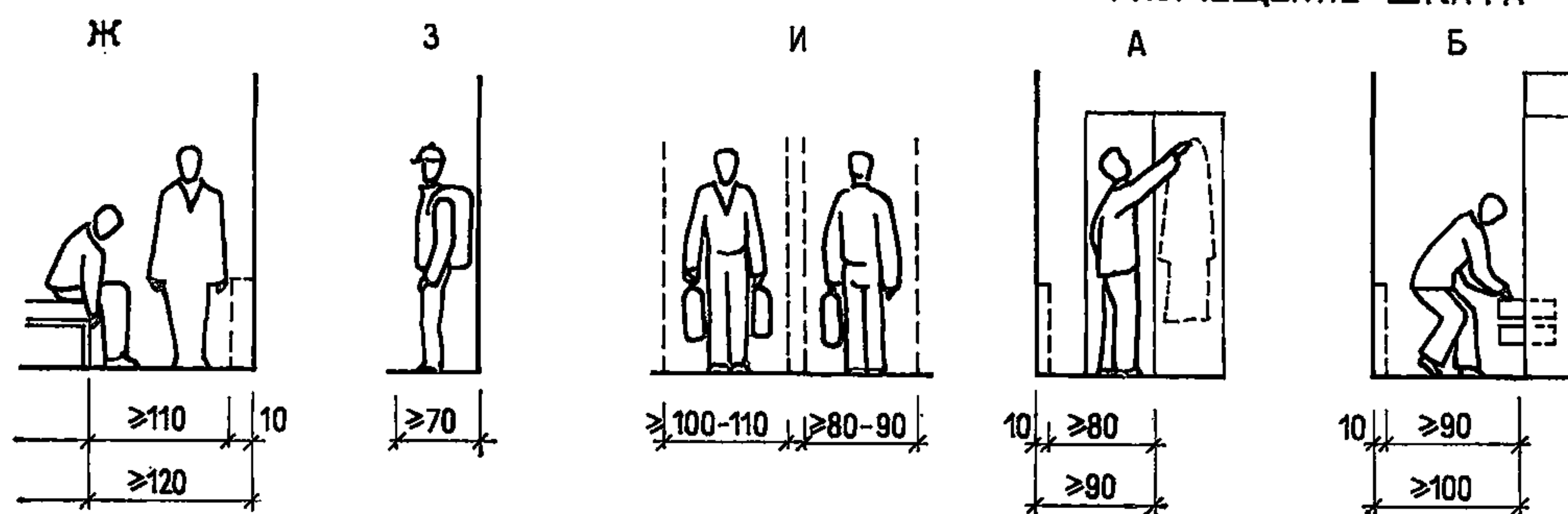
Примечания: 1. Данные приведены по книге «Антропометрический атлас. Методические рекомендации». ВНИИТЭ, М., 1977 г. Составители — С. В. Ермакова, Т. П. Подставкаина, А. Н. Строкина.
2. Размеры округлены до 1 см.



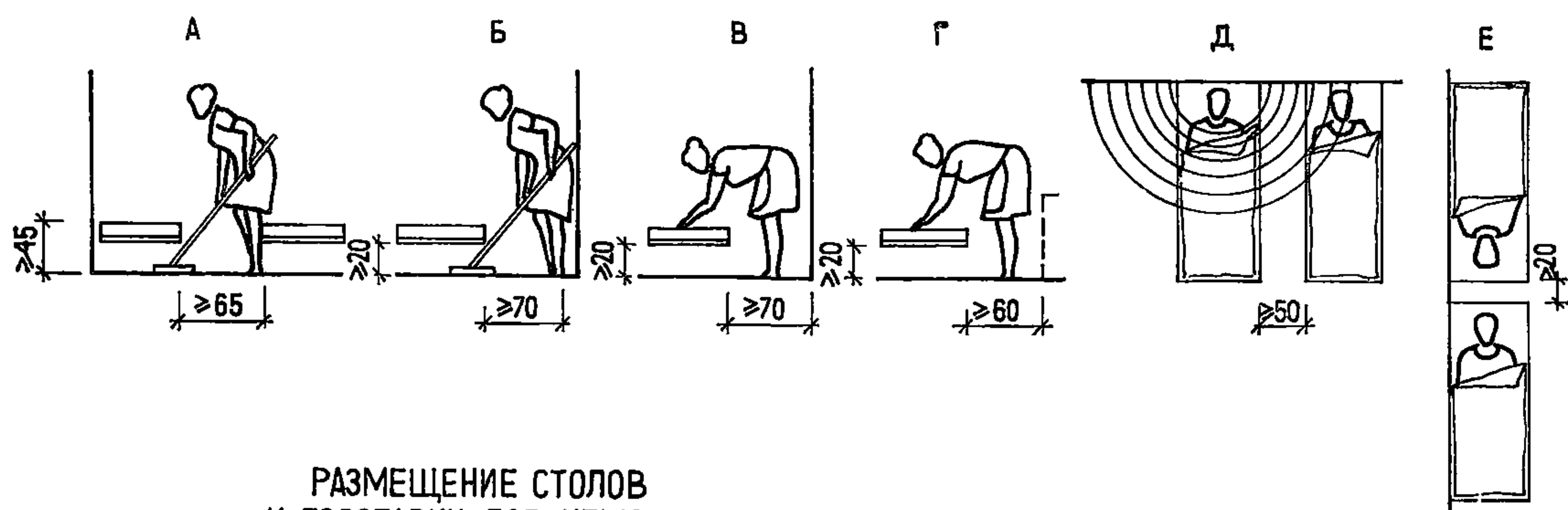
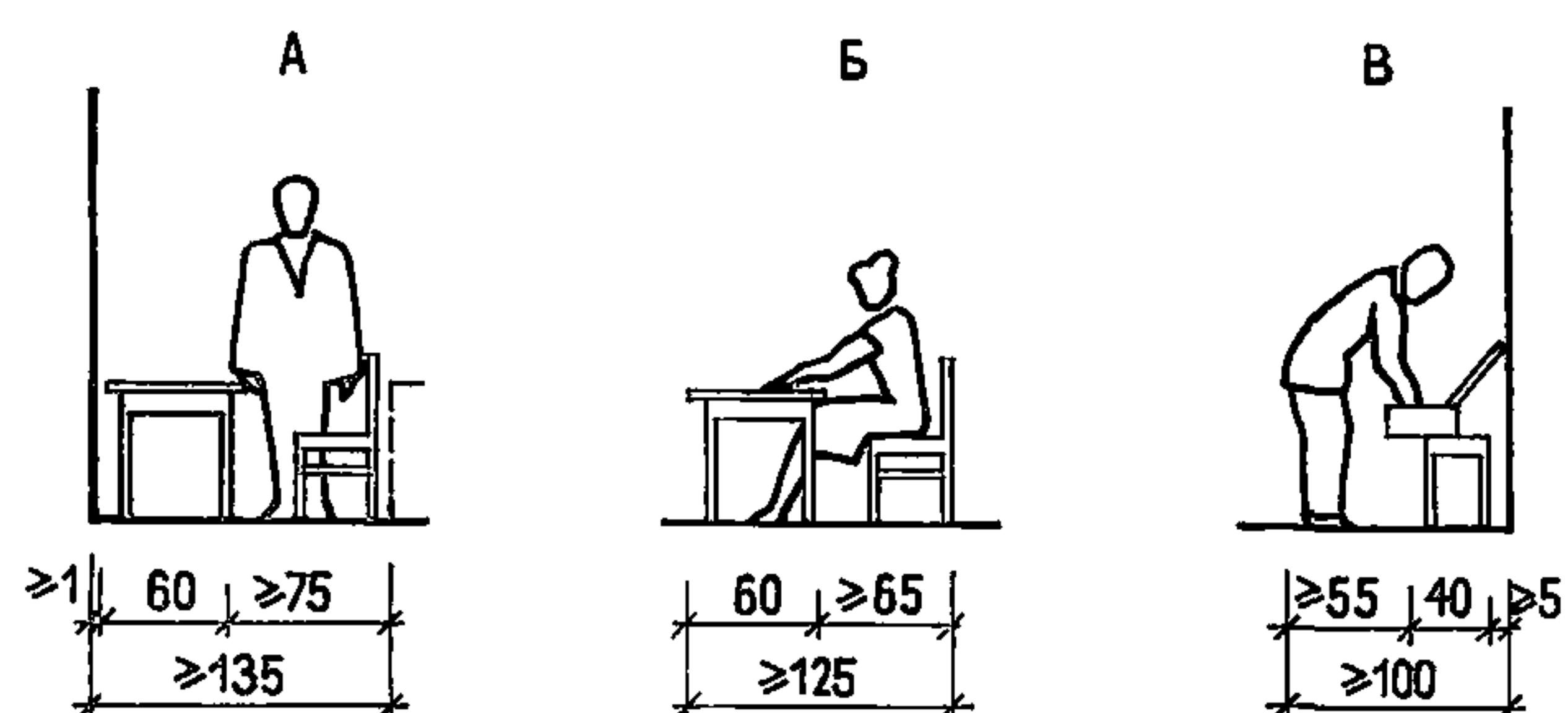
ШИРИНА СКВОЗНОГО ПРОХОДА



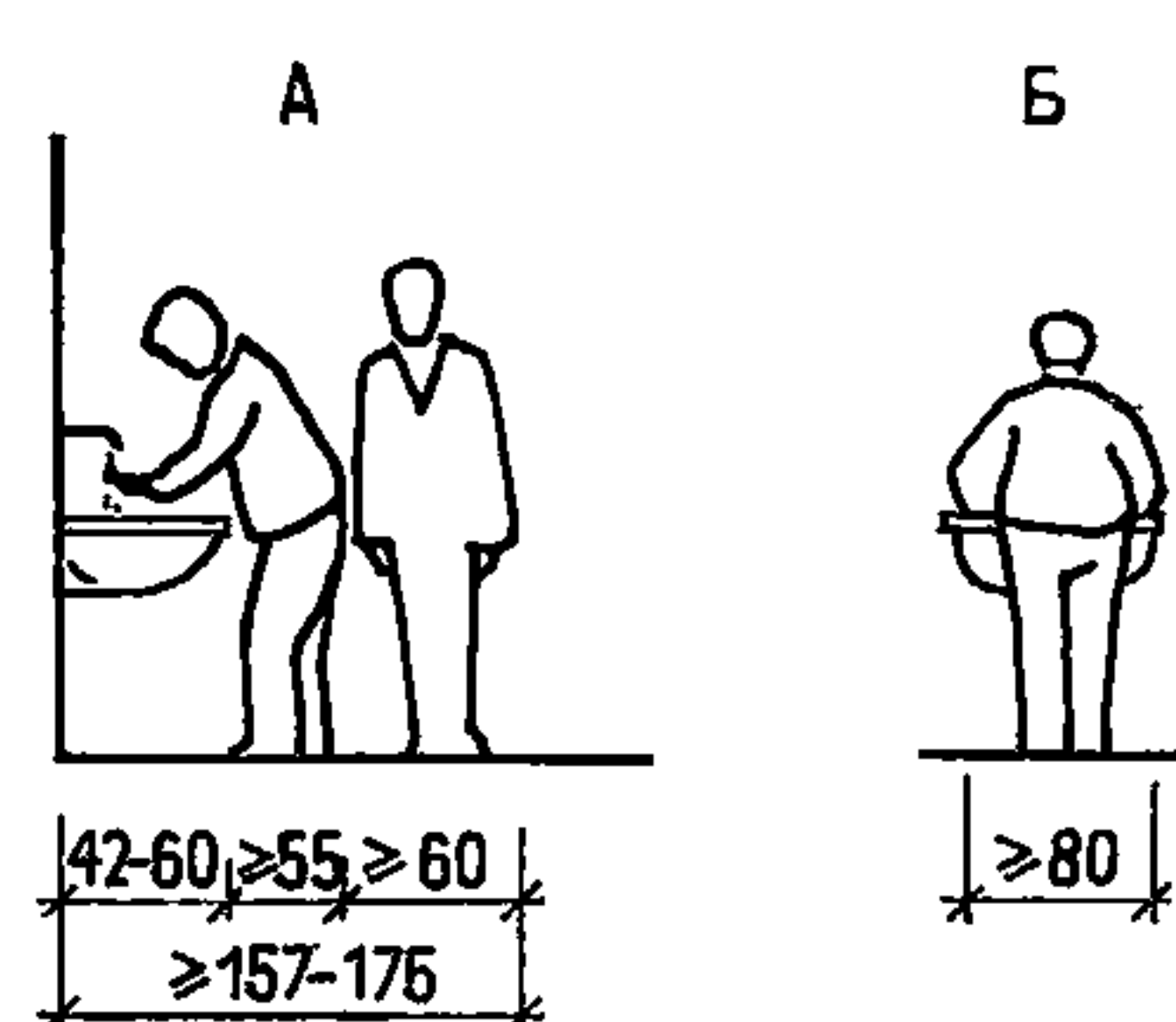
РАЗМЕЩЕНИЕ ШКАФА



РАЗМЕЩЕНИЕ СПАЛЬНОГО МЕСТА

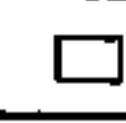
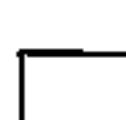
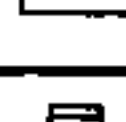
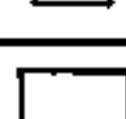
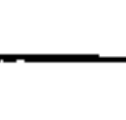
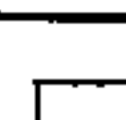
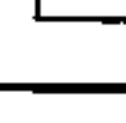
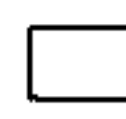
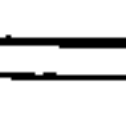
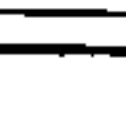
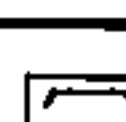
РАЗМЕЩЕНИЕ СТОЛОВ
И ПОДСТАВКИ ПОД ЧЕМОДАНЫ

УМЫВАЛЬНИК



ГОСТИНИЦЫ	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ НАСЫЩЕННОСТЬ ЖИЛЫХ НОМЕРОВ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ	8
------------------	--	----------

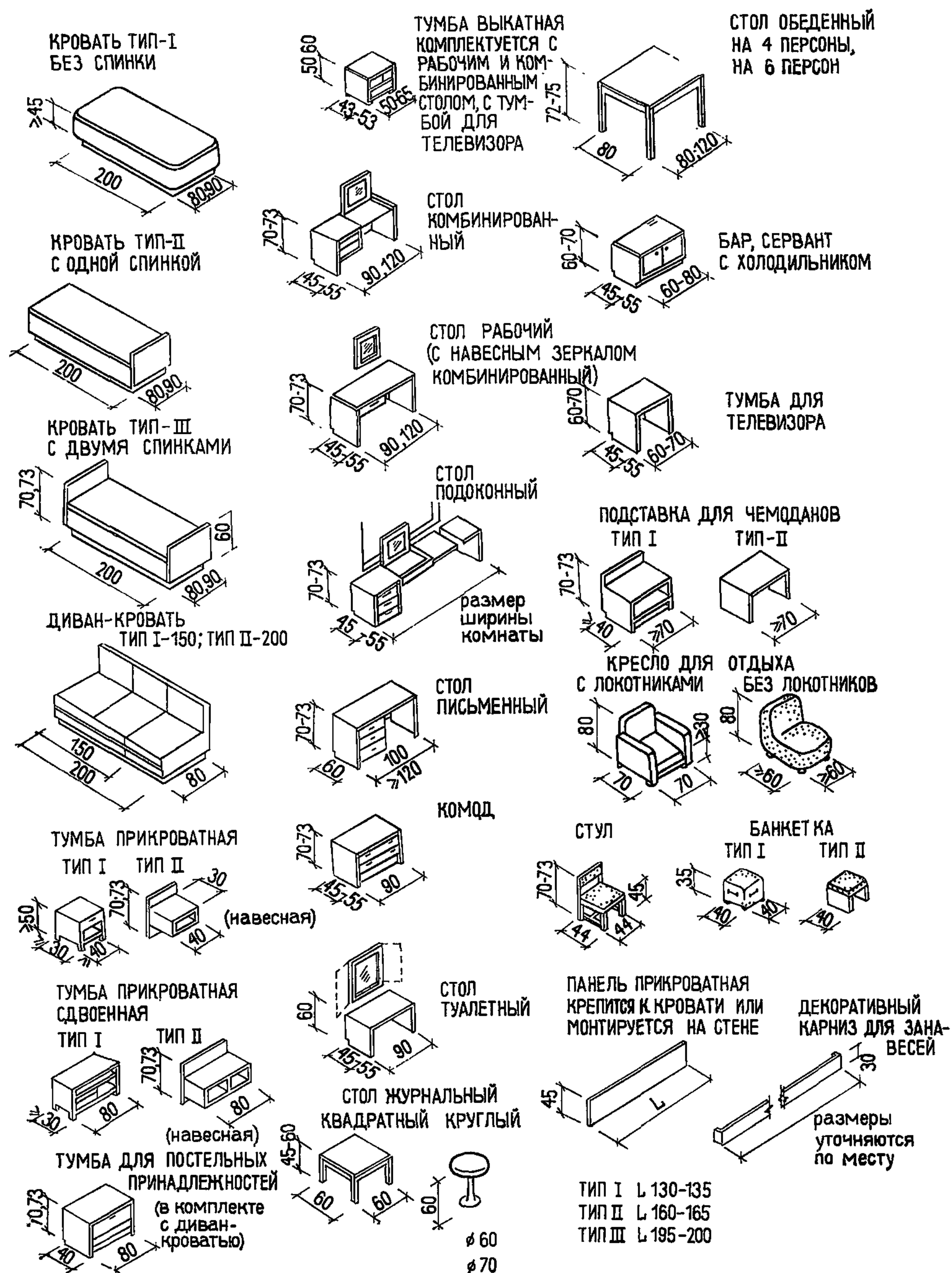
Зона	Функция	Тип номера													
		Однокомнатный одноместный					Однокомнатный двухместный					Двухкомнатный на 2 чел.			
		Разряды гостиниц										спаль- ня	кабинет- гостиная	передняя	
		В	I	II	III	IV	В	I	II	III	IV				
Передняя	Вход в номер	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	
	Хранение верхней одежды	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	
	Хранение платья и белья	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
	Хранение вещей раз- ного назначения	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	
	Включение освеще- ния передней	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	
	Включение освеще- ния санузла	+	+	+			+	+	+						
	У зеркала	+	+	+	+		+	+	+	+				+	
Сон	Сон	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Чтение	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Хранение мелких предметов	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Подключение местно- го освещения	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Выключение общего света	+					+					+			
	Связь (телефон)	+	+				+	+				+			
	Получение информа- ции (радио)	+	+				+	+				+			
	Сигнализация	+										+			
Работа	Работа за столом	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		
	Связь (телефон)	+											+		
	Получение информа- ции (радио)			+	+	+			+	+	+		+		
	Включение местного освещения	+	+	+	+		+	+	+	+			+		
Туалет	Включение местного освещения у зеркала	+	+				+	+					+		
	Подключение косме- тических электропри- боров	+	+				+	+					+		
	Хранение косметики	+	+				+	+					+		
Отдых	Отдых в кресле	+	+	+			+	+	+			+	+		
	Отдых на диване	+	+				+	+					+		
	Хранение продуктов и напитков с охлаж- дением	+	+										+		
	Хранение продуктов без охлаждения			+					+						
	Местное освещение	+	+				+	+				+	+		
	Просмотр передач телевидения	+	+				+	+					+		
Разборка ве- щей и хране- ние одежды и белья Дополнитель- ные функции общего наз- начения	Хранение и разбор- ка вещей в чемодане	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	
	Хранение одежды и белья											+			
	Включение общего освещения комнаты при входе в нее	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	Сигнализация	+	+				+	+				+			
	Подключение элект- роуборочных машин	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	
	Регулирование есте- ственного освещения (занавеси, жалюзи)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	Коэффициент функциональной на- сыщенности номера К, равный ко- личеству обеспечиваемых функций	31	27	20	17	14	29	27	20	17	14	17	12	8	
													37		

НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ	размеры мебели в плане, см		изделие в плане	площадь занимаемая изделием, м²	тип и вместимость номера												примечания
	однокомнатные номера																
	уровень удобств																
	обычный								повышенный								
	на 1 чел. 				на 2 чел. 		на 3 чел. 		на 4 чел. 		на 1 чел. 		на 2 чел. 				
п	с	п	с	п	с	п	с	п	с	п	с	п	с				
МИНИМАЛЬНЫЙ НАБОР МЕБЕЛИ																	
1. кровать одинарная	200	80		1,6	1	1,6	2	3,2	3	4,8	4	6,4	—	—	—	—	ГОСТ 13025 11-71
	200	90		1,8	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1,8	2	3,6	
2. тумбочка прикроватная	40	30		0,12	1	0,12	2	0,24	3	0,36	4	0,48	1	0,12	2	0,24	не стандартизируется
3. стол комбинированный письменный и туалетный	90 120	60		0,54 0,72	1	0,54	1	0,54	1	0,54	1	0,54	1	0,54	1	0,54	—//—
4. стул жесткий	44	44		0,19	1	0,19	1	0,19	3	0,57	4	0,76	1	0,19	1	0,19	ГОСТ 13025 7-71
5. кресло для отдыха без подлокотников с подлокотниками	60	60		0,36	1	0,36	1	0,36	—	—	—	—	—	—	—	—	ГОСТ 13025 9-76
	70	70		0,49	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,49	2	0,98	—//—
6. стол журнальный	60, 80, ø 60	60, 50		0,36 0,40 0,28	—	—	1	0,40	—	—	—	—	1	0,40	1	0,40	
7. подставка для чемоданов	70	40		0,28	1	0,28	1	0,28	—	—	—	—	1	0,28	1	0,28	не стандартизуется
8. шкаф для одежды и белья (встроенный или передвижной)	50, 80, 100, 120	60, 45		0,3 0,72	1	0,3	1	0,6	3-2	0,9	4-2	1,2	1	0,48	2	0,9	приняты по ТО ИБ-1139 Минлеспром СССР
9. вешалка настенная на 4 крючка а) в 2 ряда б) в один ряд	40, 52	—		—	1	—	1	—	1	—	1	—	1	—	1	—	ГОСТ 13025 1-71
10. зеркало настенное или на шкафных створках	35x100			—	1	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1	—	ГОСТ 13025 13-71
	30x40			—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	
11. диван-кровать	200 150	82 82		1,64- 1,23	1	1,64	1-2	1,64- 3,28	1	1,64	—	—	1	1,64	1	1,64	ГОСТ 13025 10-76
12. тумба для постельного белья	80	40		0,32	1	0,32	1-2	0,32 0,64	1	0,32	—	—	1	0,32	1	0,32	—//—
13. стол письменный одностумбовый	90 120	60		0,54	1	0,54	1	0,54	—	—	—	—	1	0,54	1	0,54	ГОСТ 13025 6-76
14. стол-подоконник комбинированный	по проекту	50-60		≈1,2	1	≈1,2	1	≈1,2	—	—	—	—	1	≈1,2	1	≈1,2	
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ																	
15. стол-туалетный	90	60		0,54	1	0,54	1	0,54	—	—	—	—	1	0,54	1	0,54	не стандартизуется
16. комод или низкий шкаф	50-100	50-60		0,25-0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,5	—//—
17. бар, сервант	60-80	55		0,44	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,44	1	0,44	—//—
18. шезлонг (для балконов и лоджий)	60-65	130		0,78- 0,84	1	0,78	1	0,78	2	1,56	2	1,56	1	0,78	2	1,56	—//—

Примечания:

1. *n* — число предметов мебели в номере; *S* — площадь мебели в плане (м²).
2. Размеры мебели приняты исходя из функциональных размеров ГОСТ «Мебель бытовая» 13025 (1,7, 11, 13) — 71; 13025 (6, 9, 10) — 76.
3. Предметы мебели желательно объединять в одно комбинированное изделие или блокировать из нескольких.
4. Встроенные шкафы для платья и белья рекомендуется размещать в передней.
5. Выбор спального места зависит от типа номера.
6. В туристских гостиницах допускается применение двухъярусных кроватей размером 70×200 см.
7. В гостиницах для спортсменов длина кровати увеличивается до 215 см (длина матраца 205 см).
8. Тумба применяется в комплекте с кроватью, тумба для постельного белья в комплекте с диван-кроватью.
9. При устройстве стола-подоконника из наборов мебели исключаются стол туалетный и стол письменный.
10. Подставка для чемоданов допускается складной конструкции.
11. В соответствии со СНиП II-79-78 «Нормы проектирования. Гостиницы» (пункт 3.20) в номерах следует предусматривать встроенные шкафы для одежды и белья глубиной 0,6 и шириной не менее 0,5 м на одно место, а также вешалку для верхней одежды. В зданиях II—IV разрядов допускается предусматривать шкафы меньшей глубины с выдвижной штангой.

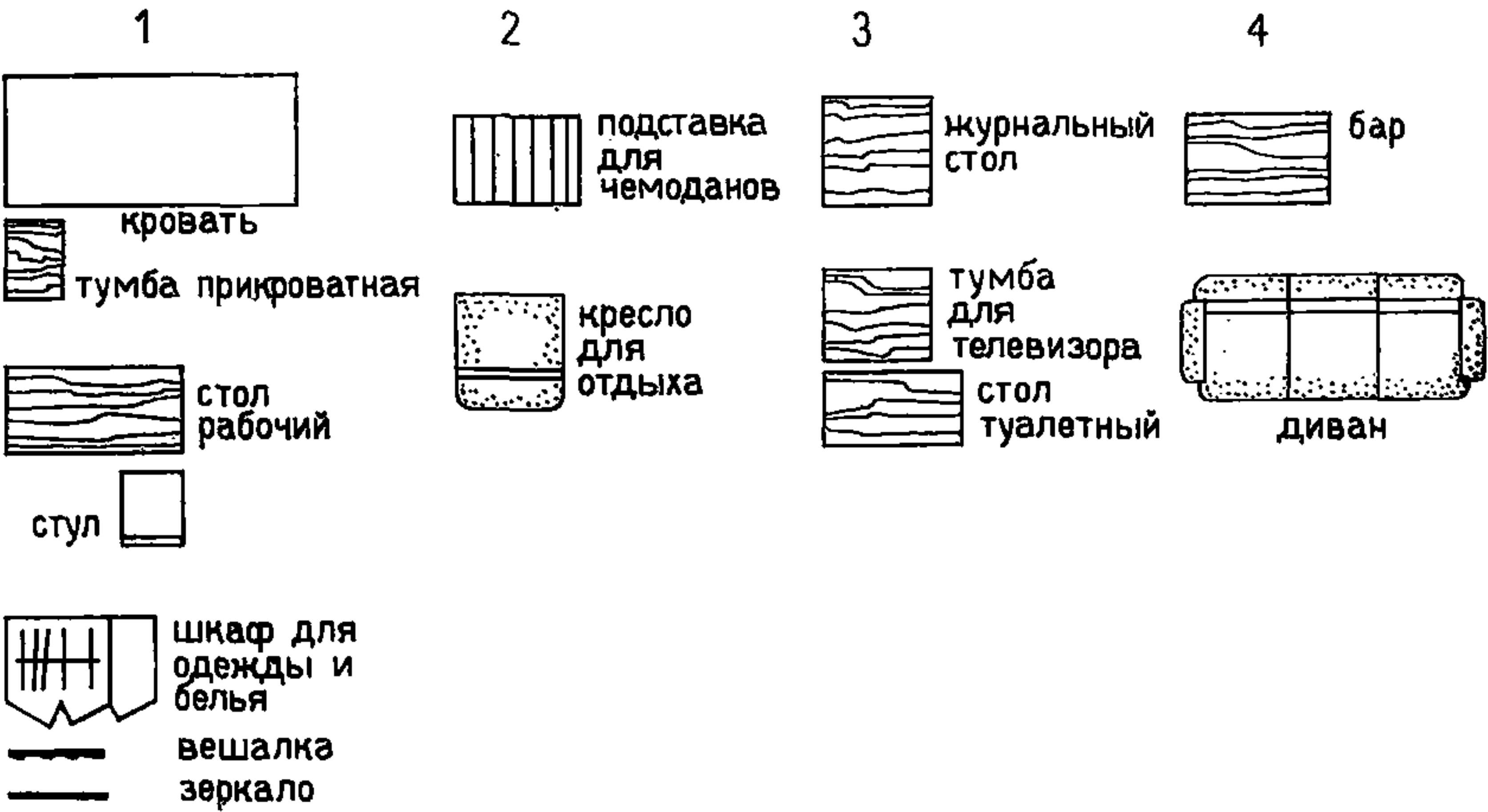
* Для курортных и туристских гостиниц.



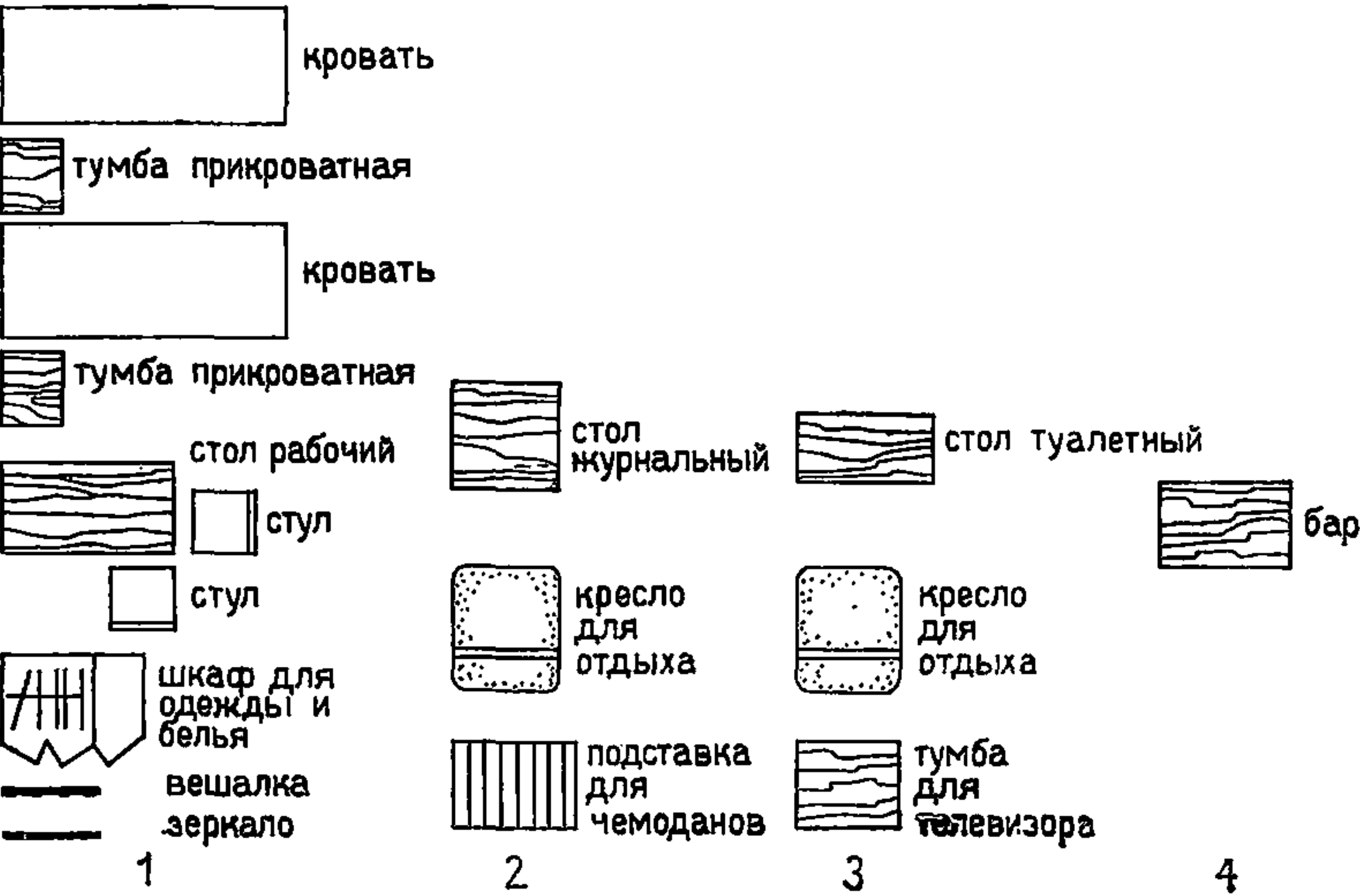
Примечание: Размеры мебели (в см) приняты с учетом блокирования изделий.

ГОСТИНИЦЫ	ЖИЛОЙ НОМЕР. КОМПЛЕКТАЦИЯ НАБОРОВ МЕБЕЛИ	II
-----------	--	----

НАБОРЫ МЕБЕЛИ ДЛЯ ОДНОМЕСТНЫХ НОМЕРОВ



НАБОРЫ МЕБЕЛИ ДЛЯ ДВУХМЕСТНЫХ НОМЕРОВ



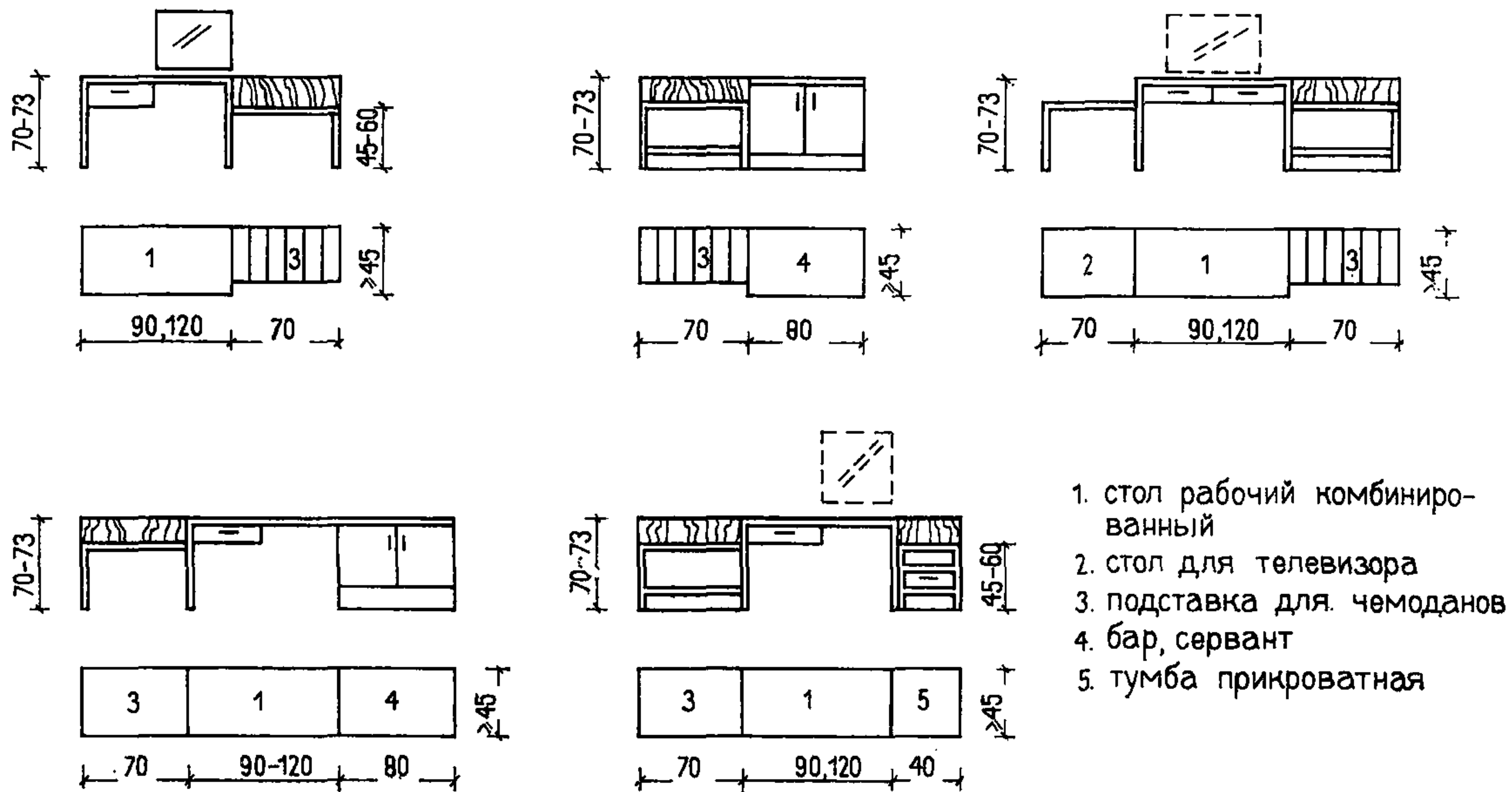
Наборы мебели для одноместных номеров

Разряды гостиниц	Жилая площадь номера, м²	Набор мебели
Высший	11	1+2+3+4
I	9	1+2+3
II	9	1+2
III	9	1
IV	9	1

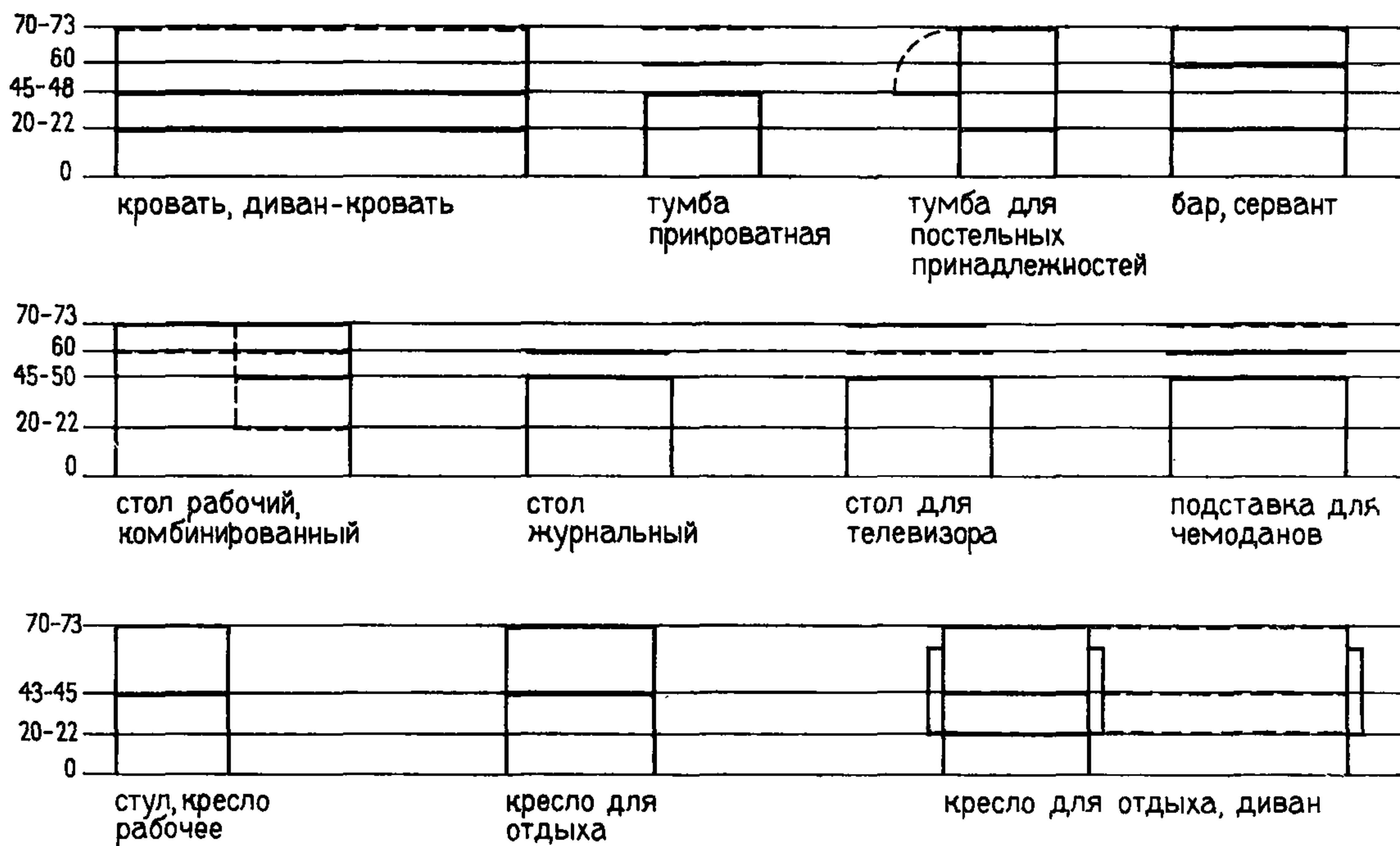
Наборы мебели для двухместных номеров

Разряды гостиниц	Жилая площадь номера, м²	Набор мебели
Высший	14/16	1+2+3+4
I	14	1+2+3
II	12	1+2
III	12	1
IV	12	1

1



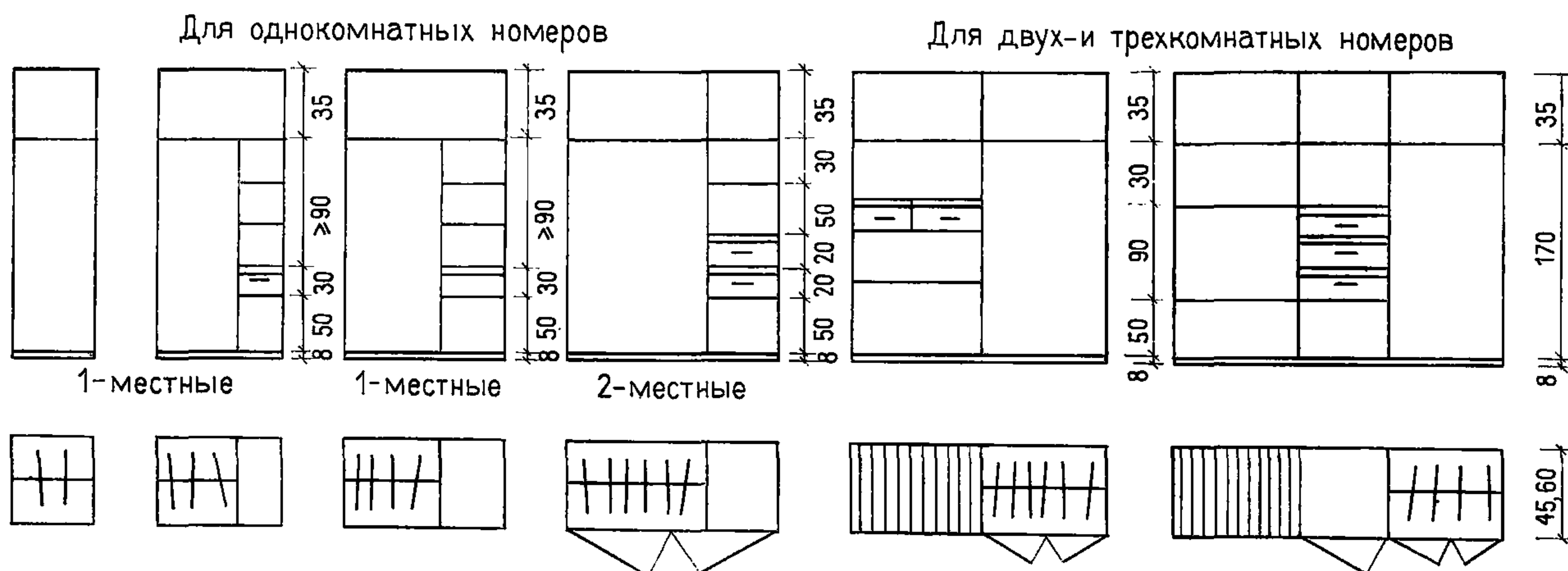
2



1. Варианты блокировки изделий мебели (возможна блокировка навесной мебели из тех же элементов).

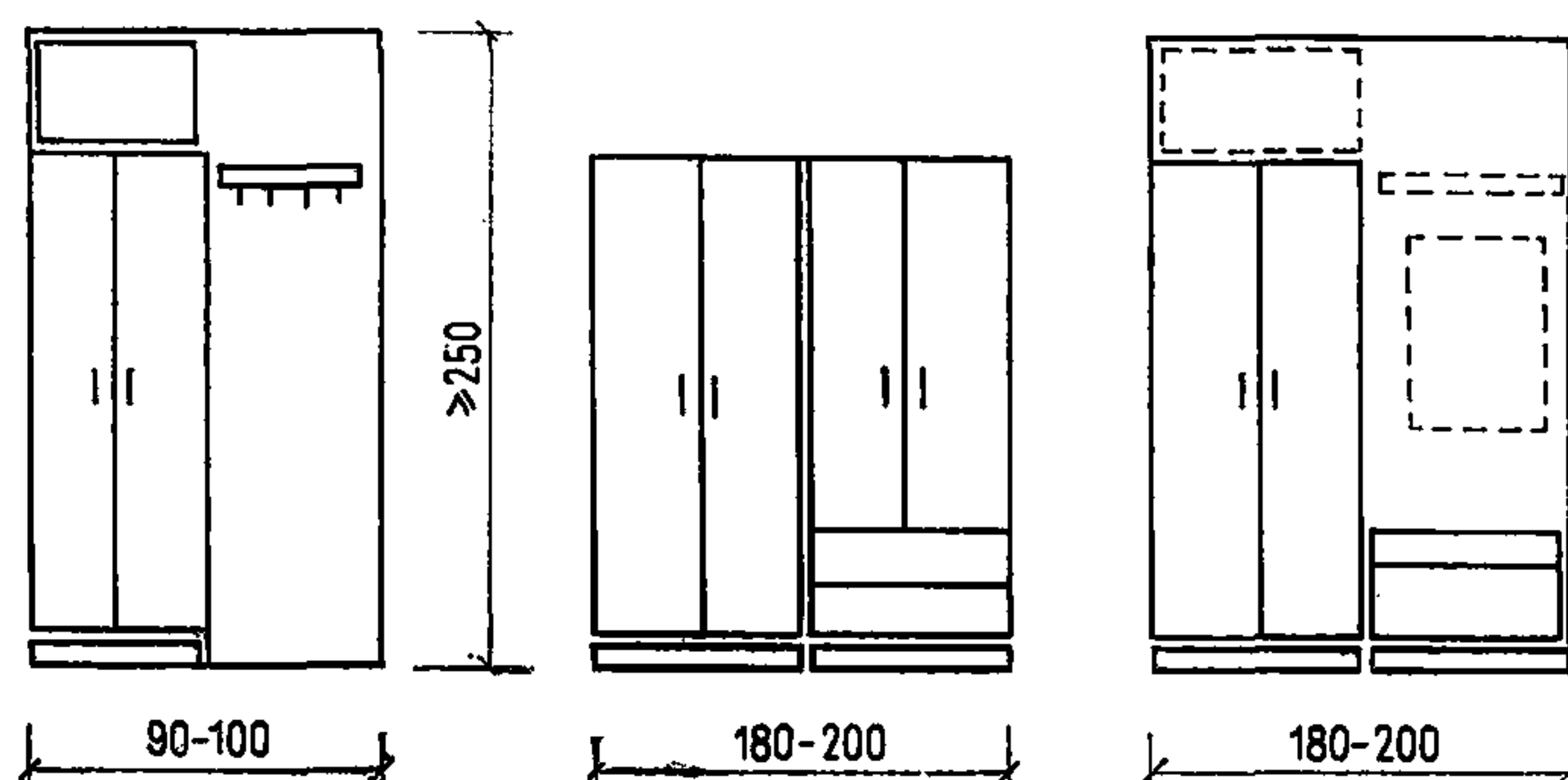
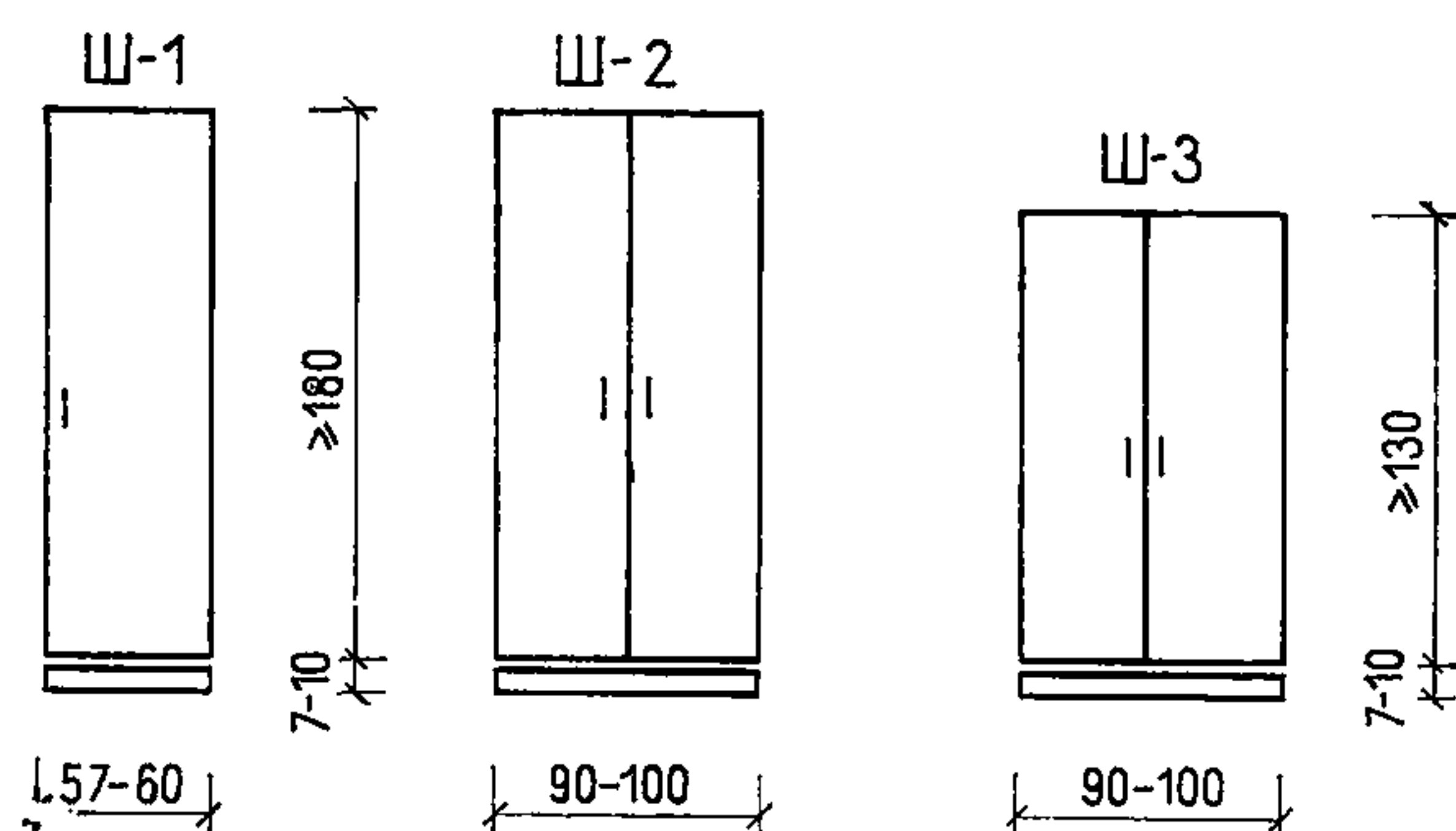
2. Унификация основных горизонтальных членений блокируемой мебели.

1. Встроенные шкафы

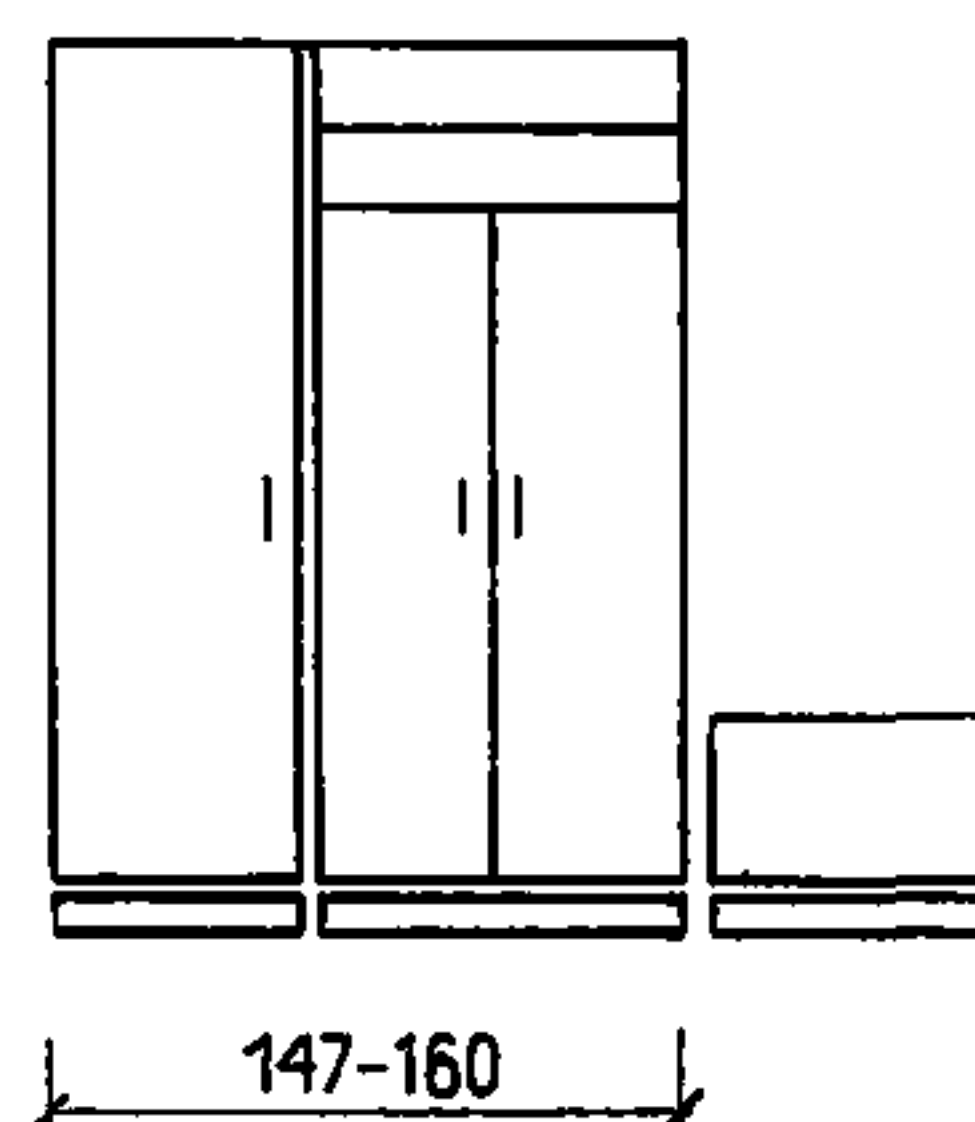
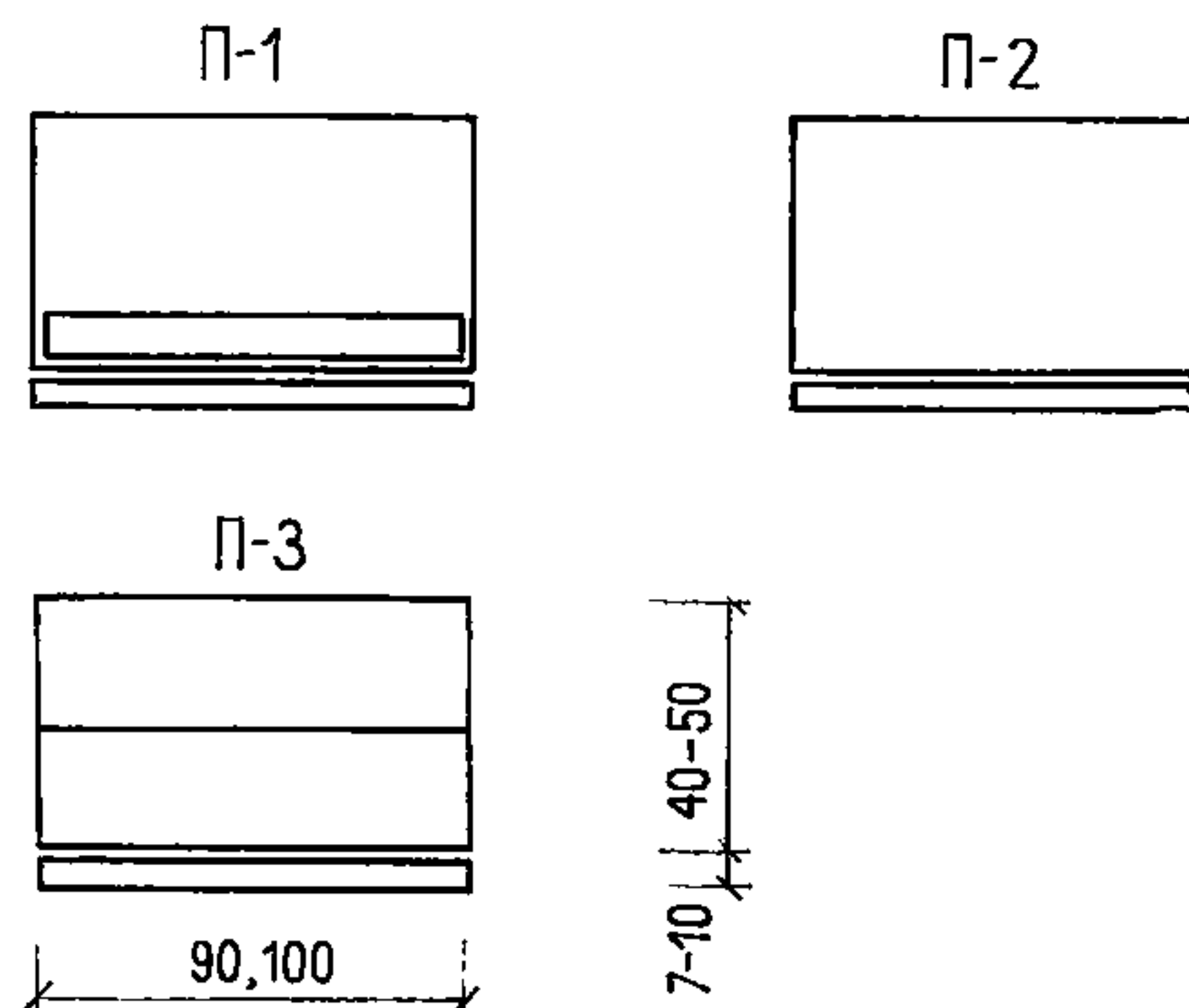


2. Унифицированные элементы шкафов
3. Варианты блокирования элементов
оборудования передних

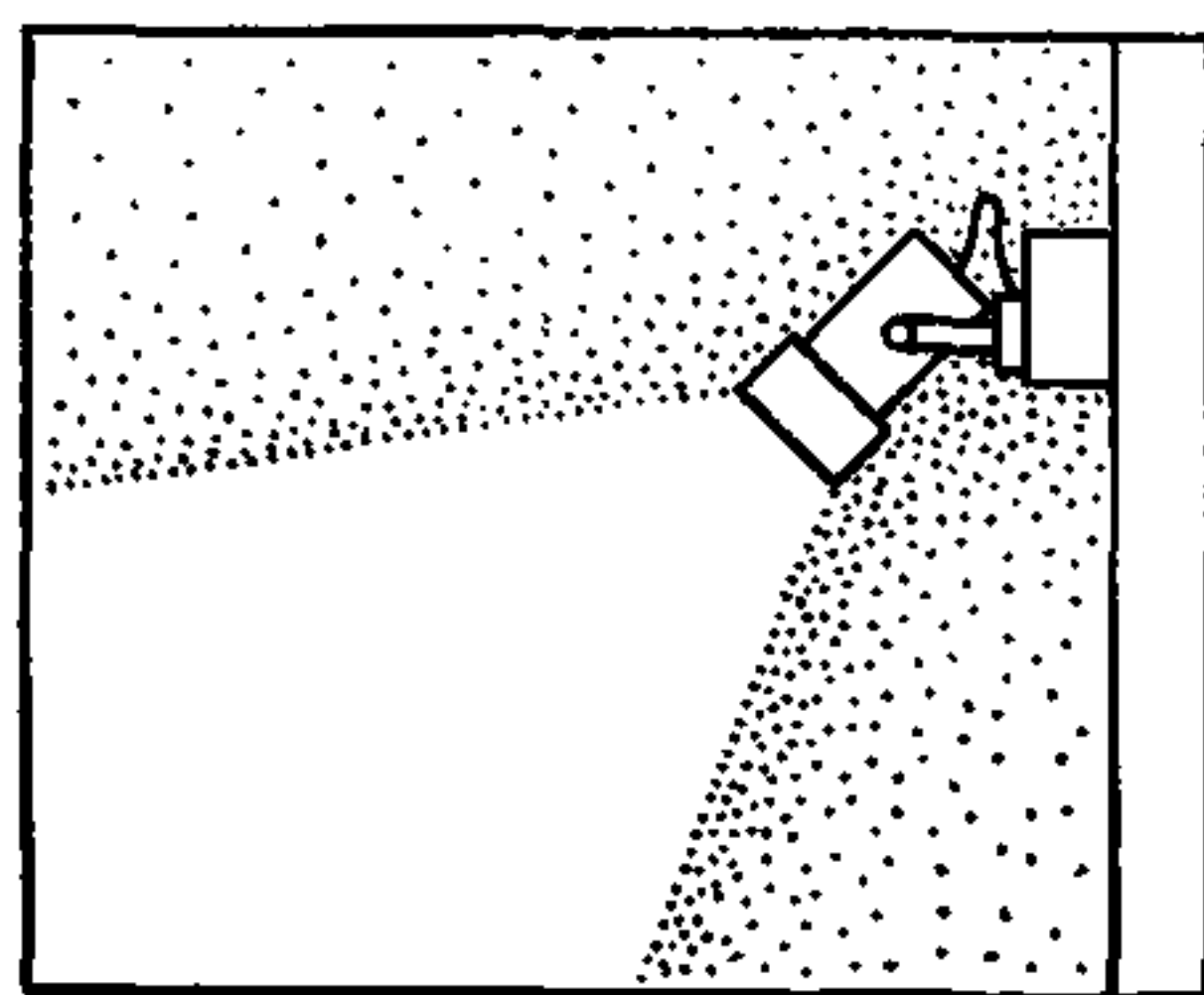
Шкафы для одежды и белья



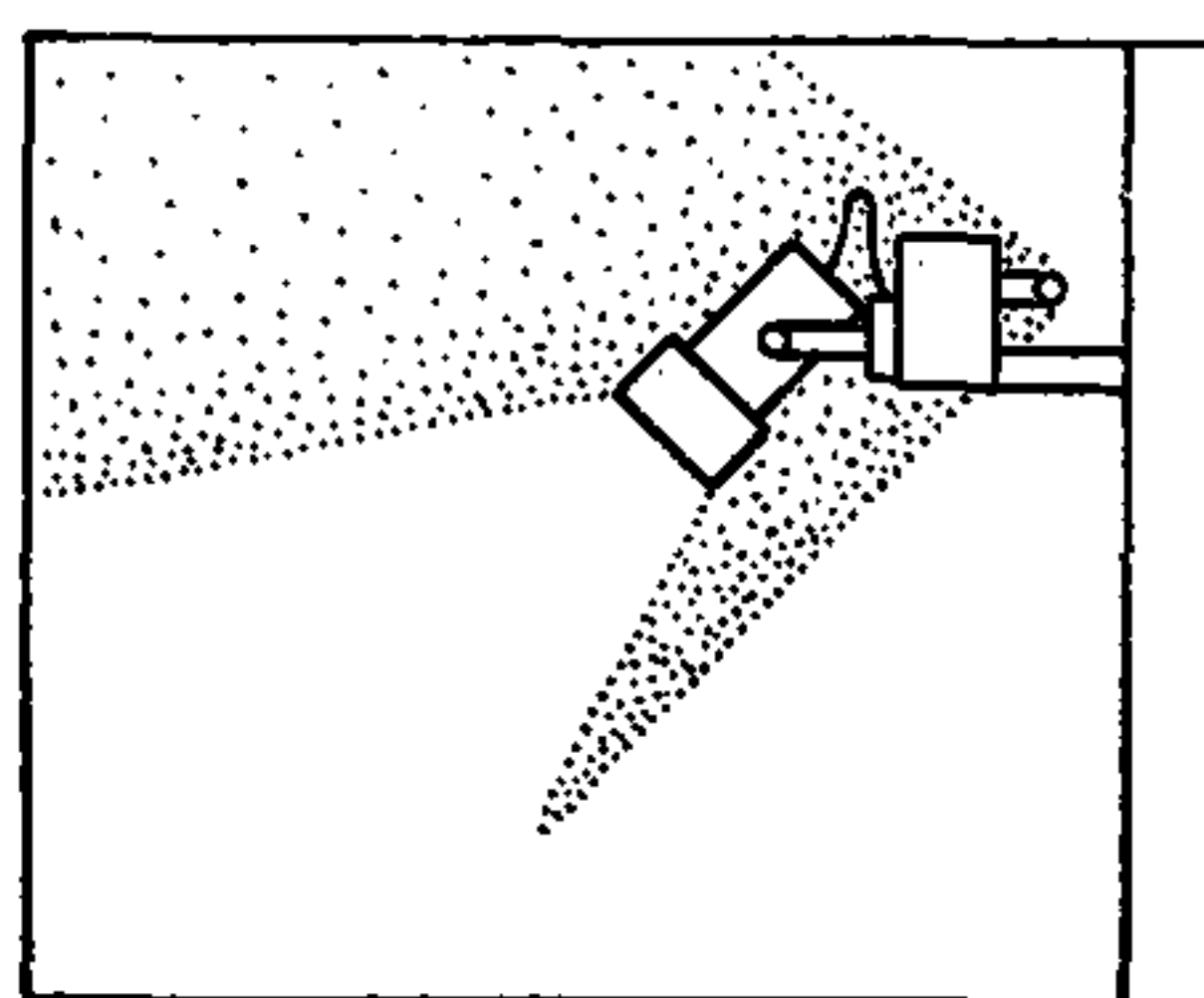
Антресоли, тумбы, подставки для чемоданов



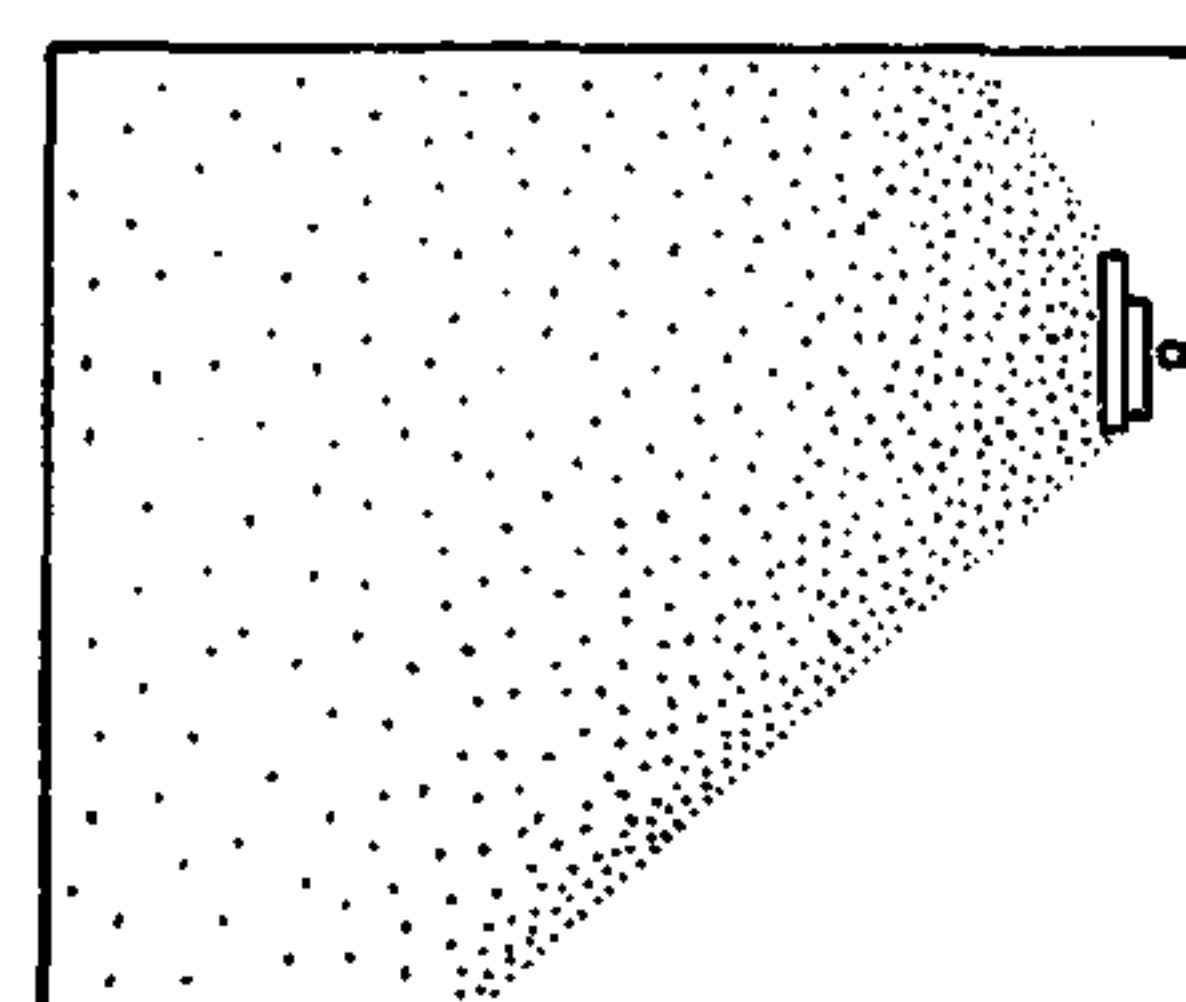
СИСТЕМЫ ОСВЕЩЕНИЯ



1. местное направленное

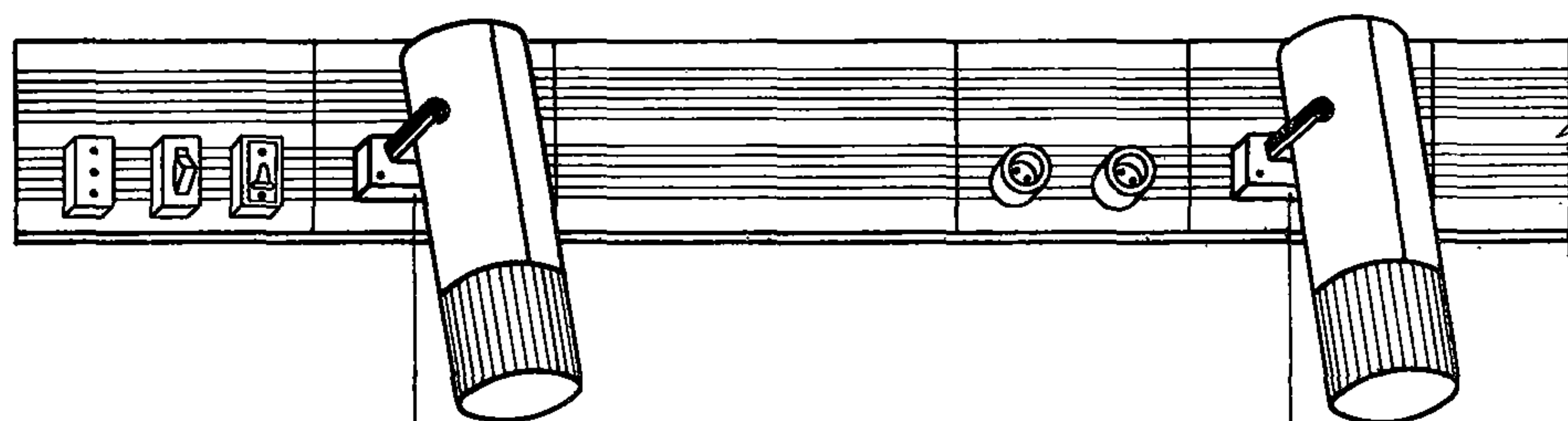


2. общее рассеянное – местное направленное и рассеянное



3. общее рассеянное – местное рассеянное

НАСТЕННЫЕ КОМПЛЕКСНЫЕ УСТРОЙСТВА СИСТЕМ ОСВЕЩЕНИЯ 1,2



①

пульт управления:
розетка для телефона,
выключатель,
кнопка сигнализации

②

панель со
светильниками
направленного
действия

③

панель
соединения

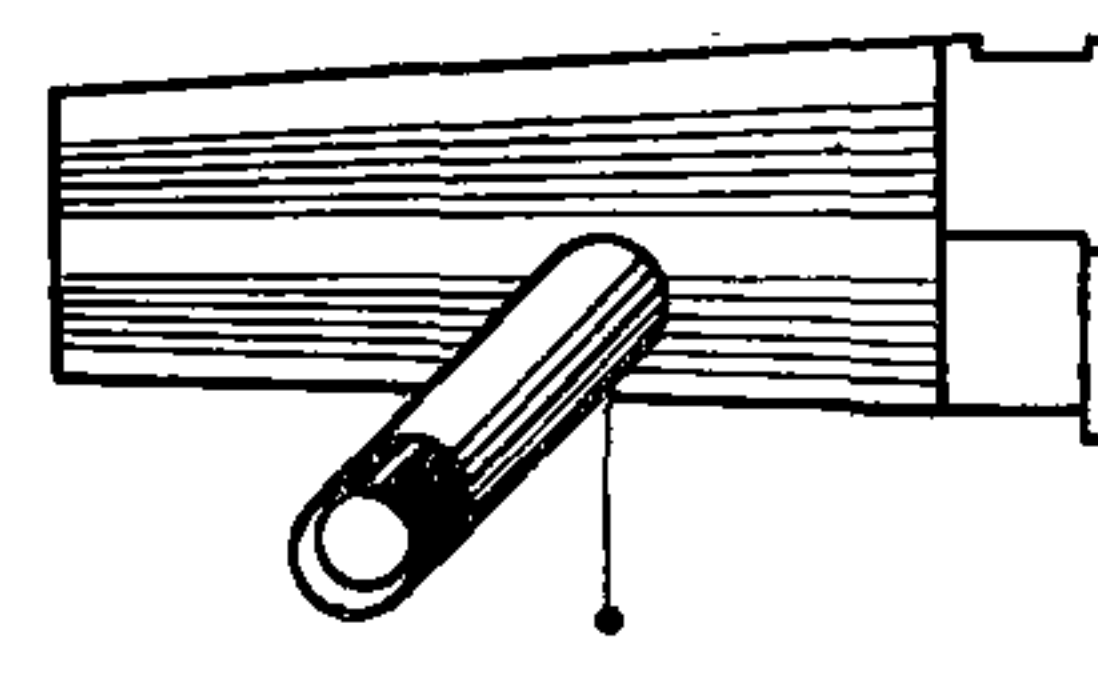
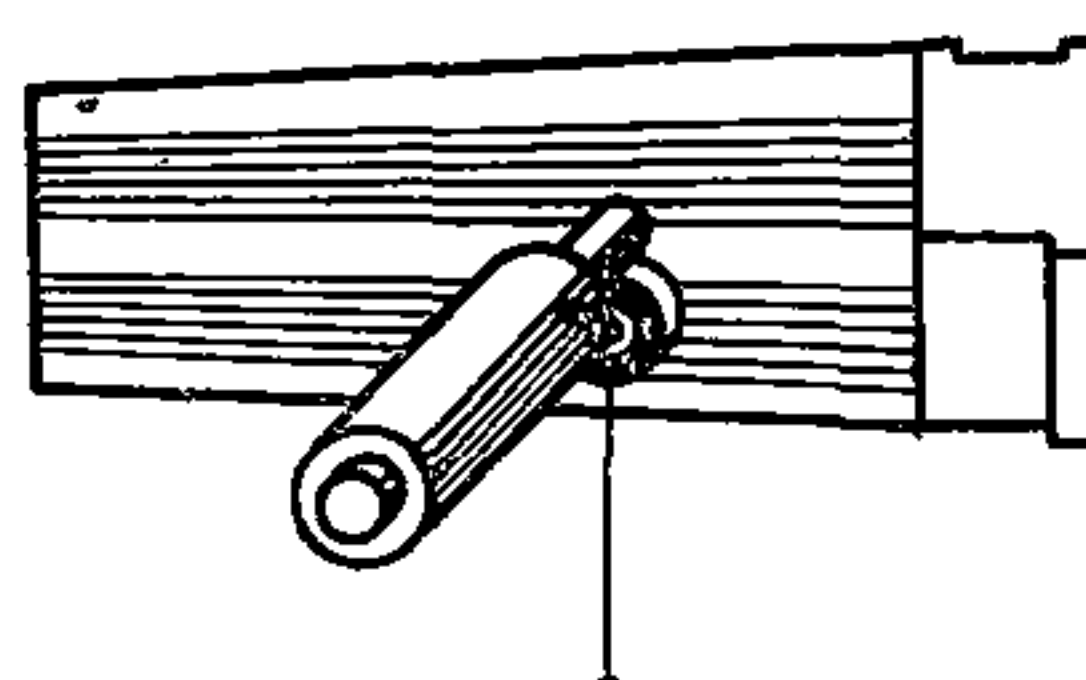
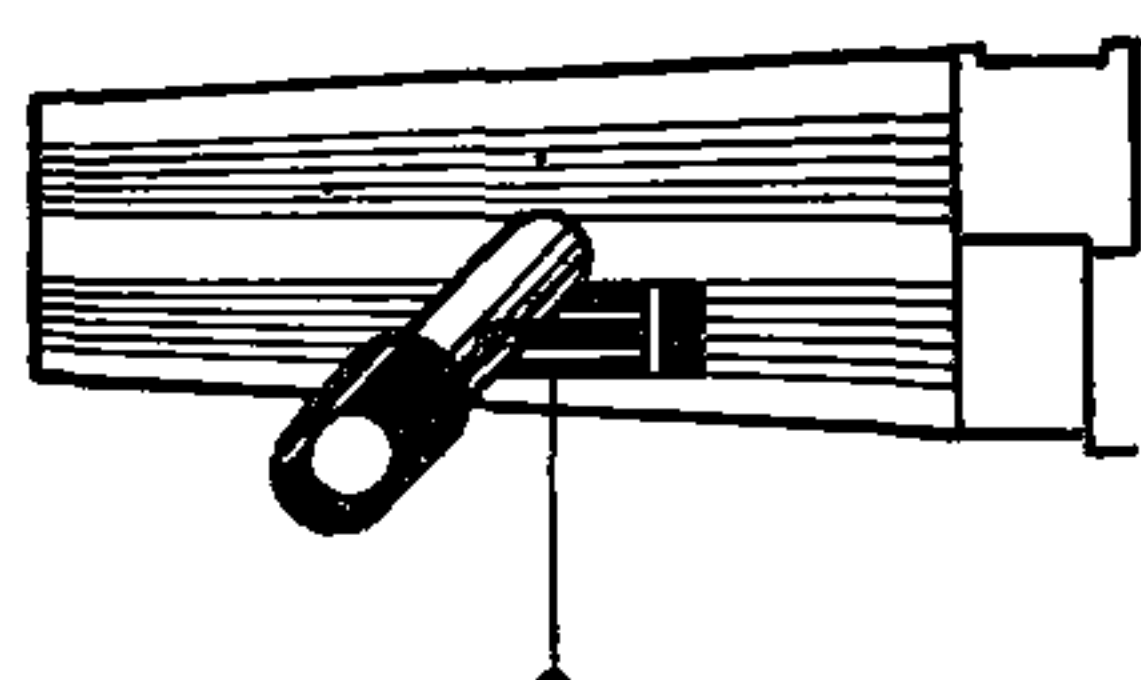
④

панель для
розеток

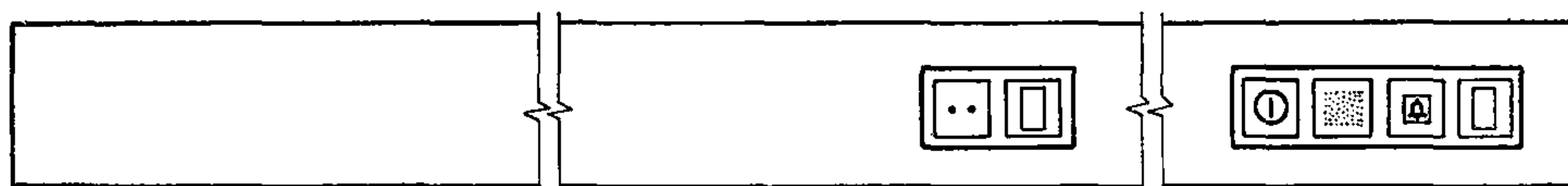
⑤

панель со светильниками
направленного действия

ВАРИАНТЫ СВЕТИЛЬНИКОВ



К СИСТЕМЕ ОСВЕЩЕНИЯ 3



⑤

розетка, выключатель
местного освещения

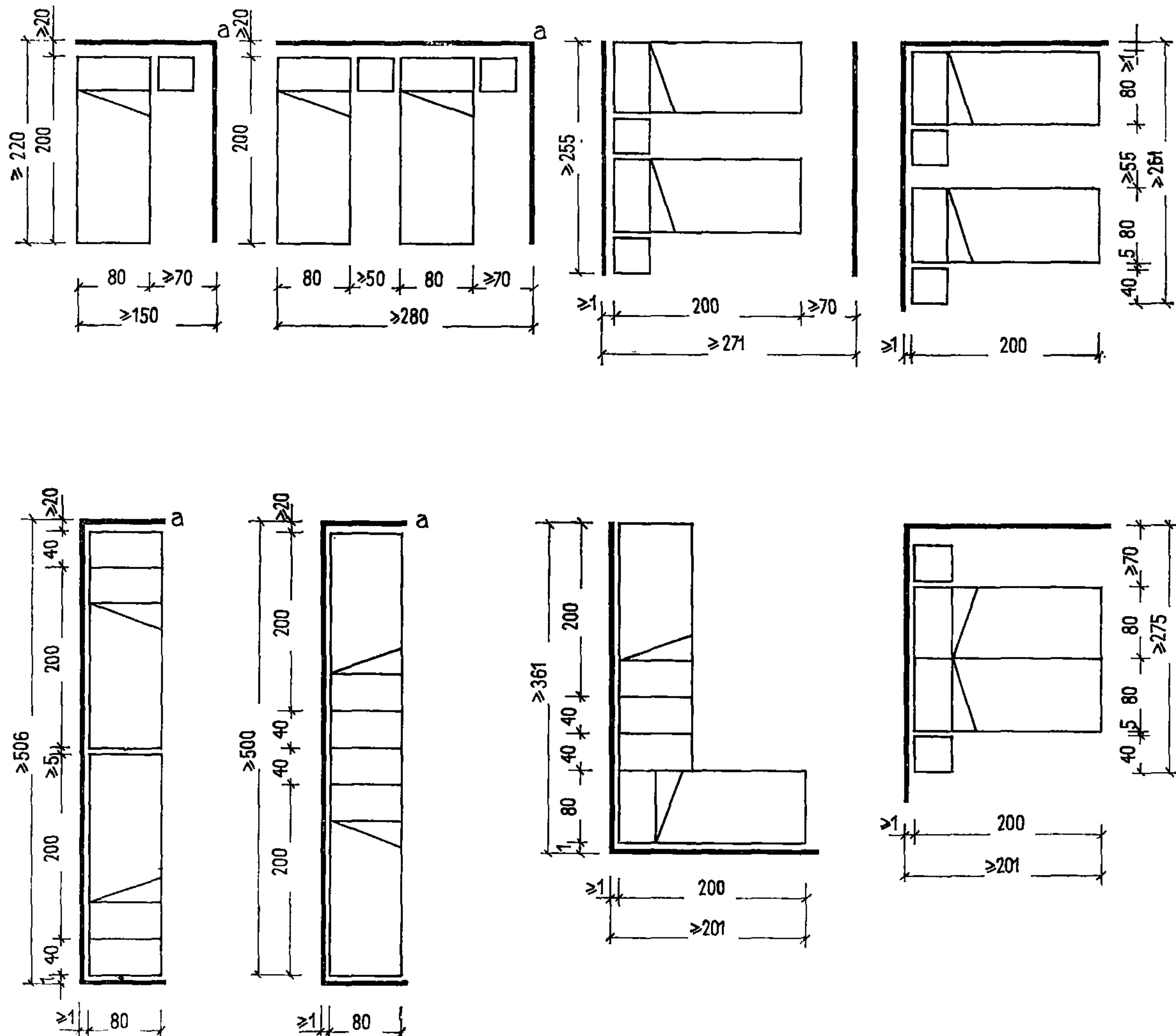
⑥

пульт управления:
местная сигнализация
микрофон
кнопка сигнализации
выключатель общего
света

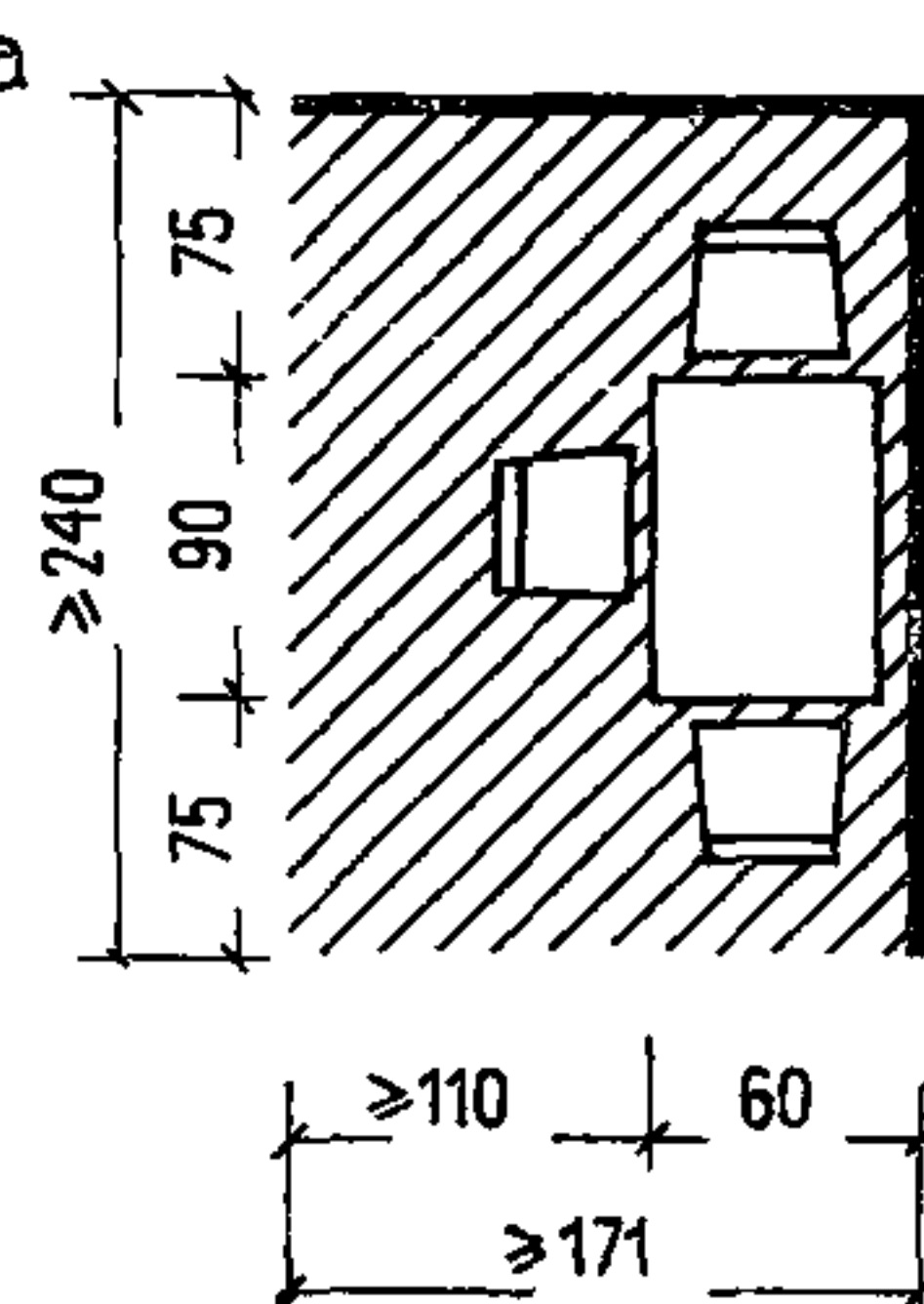
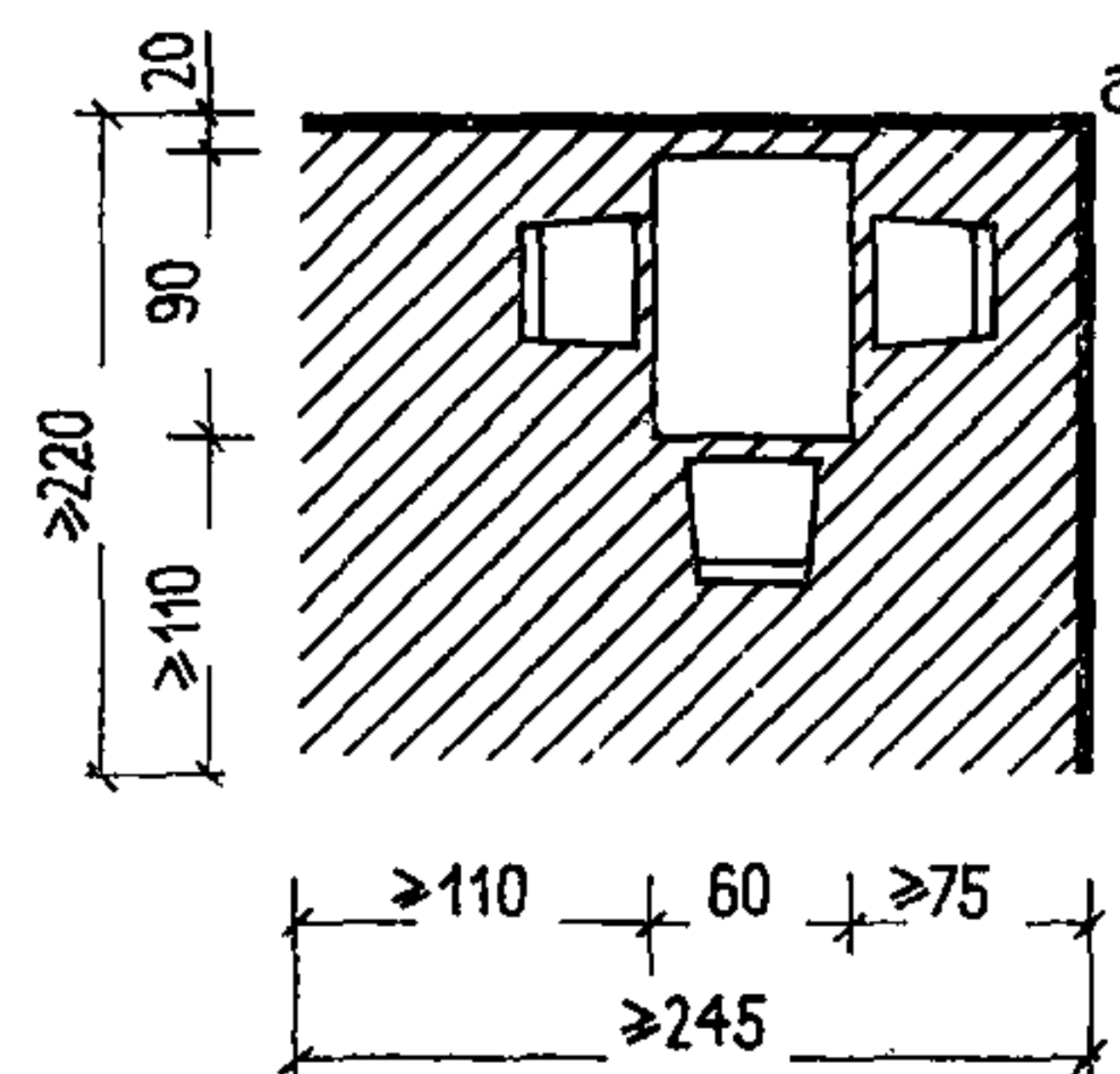
КРИВАЯ СВЕТОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ



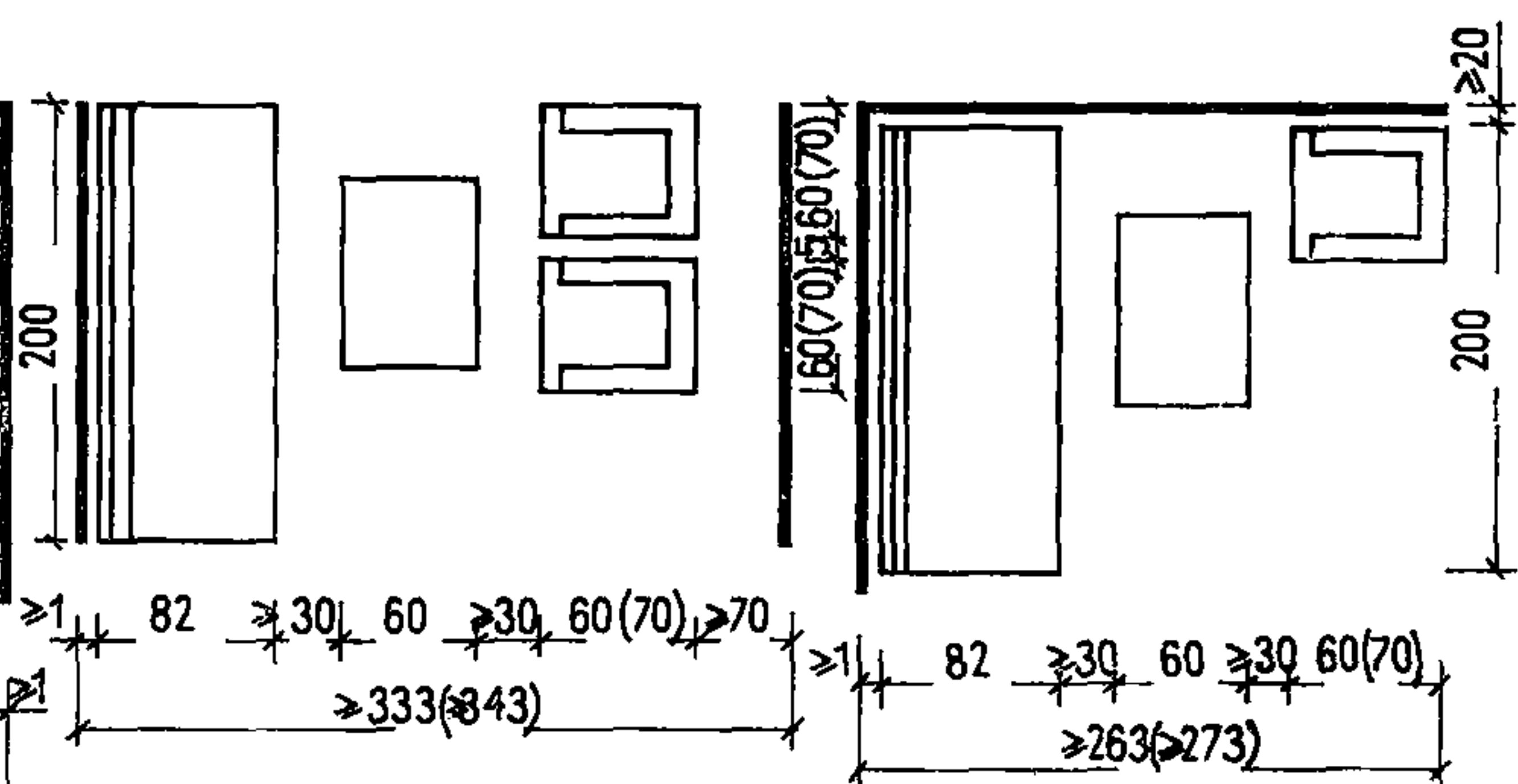
КРОВАТИ



СТОЛЫ

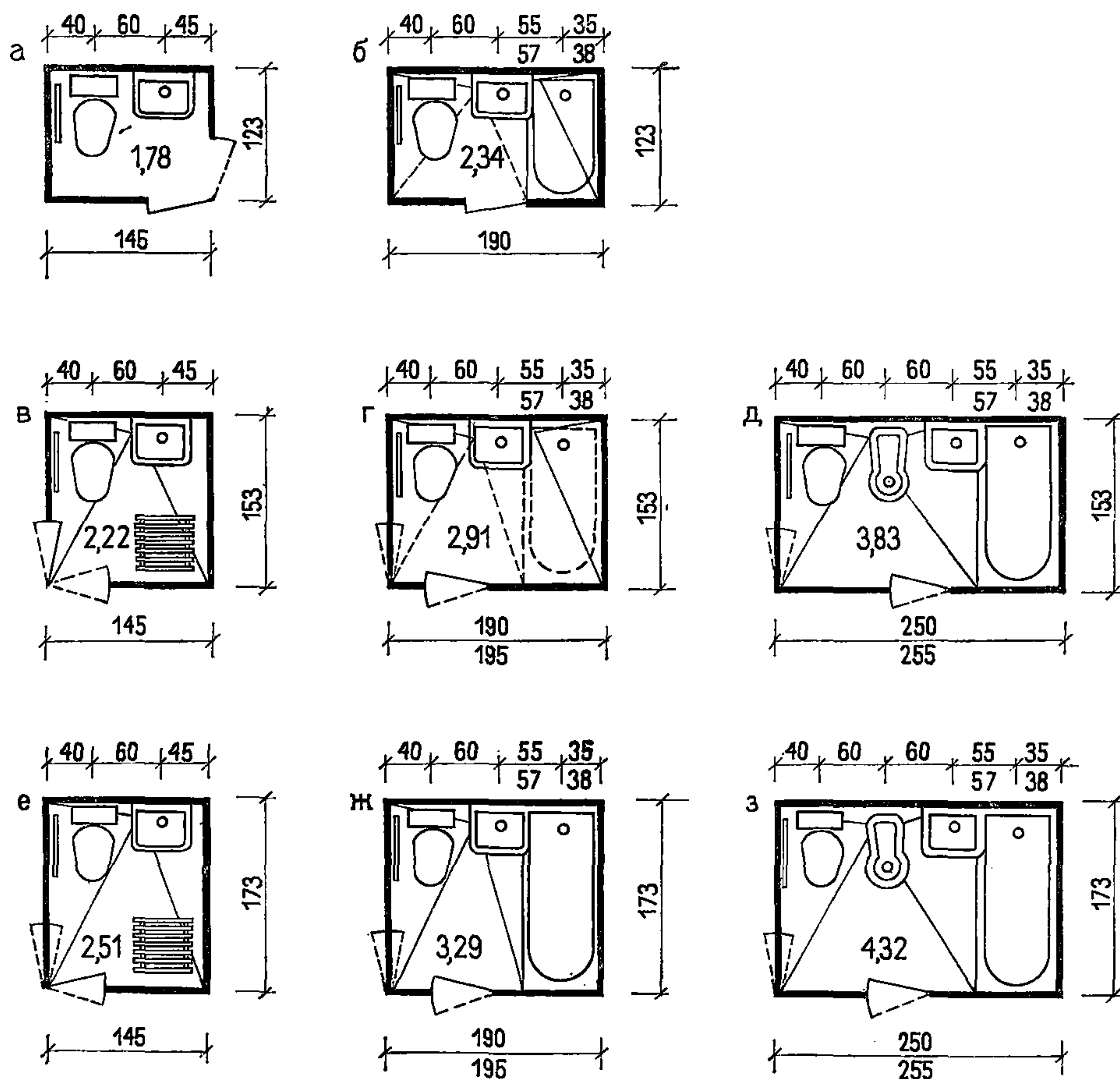


ДИВАНЫ И КРЕСЛА

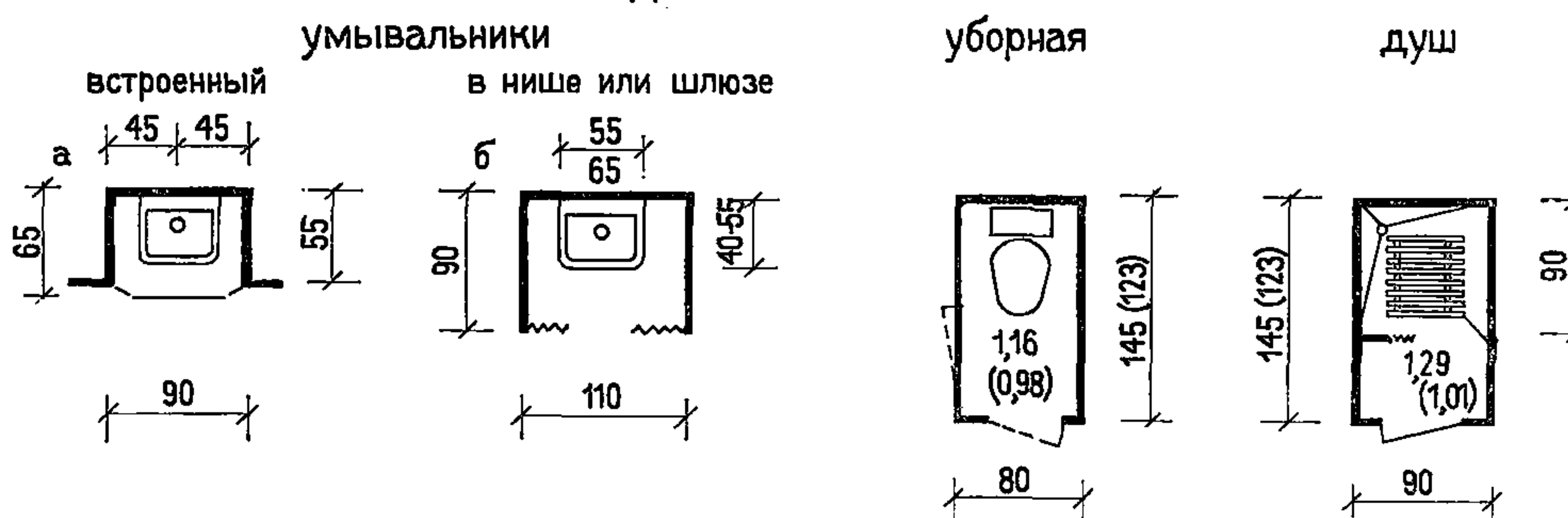


а - наружная стена

1. СОВМЕЩЕННЫЙ



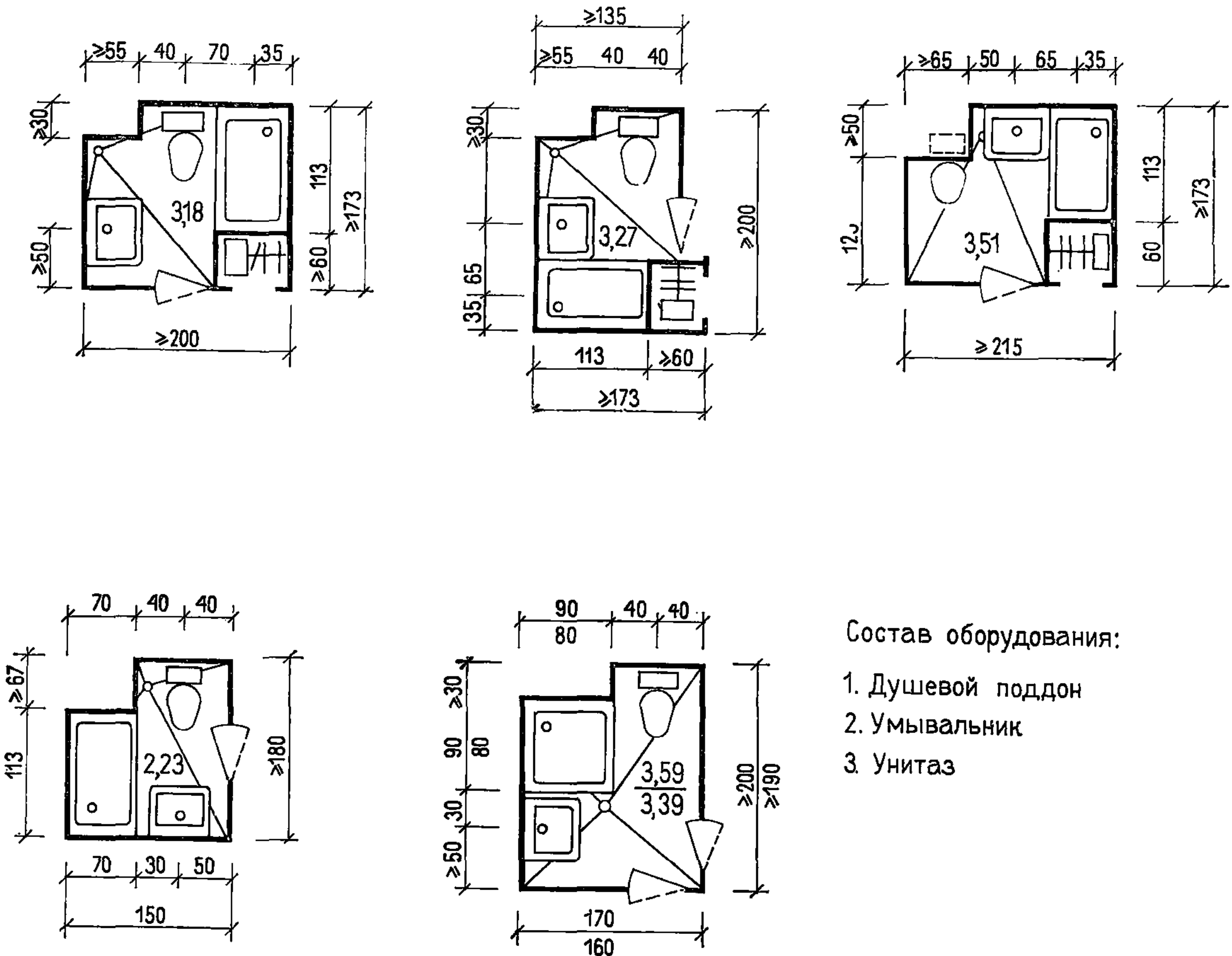
2. РАЗДЕЛЬНЫЙ



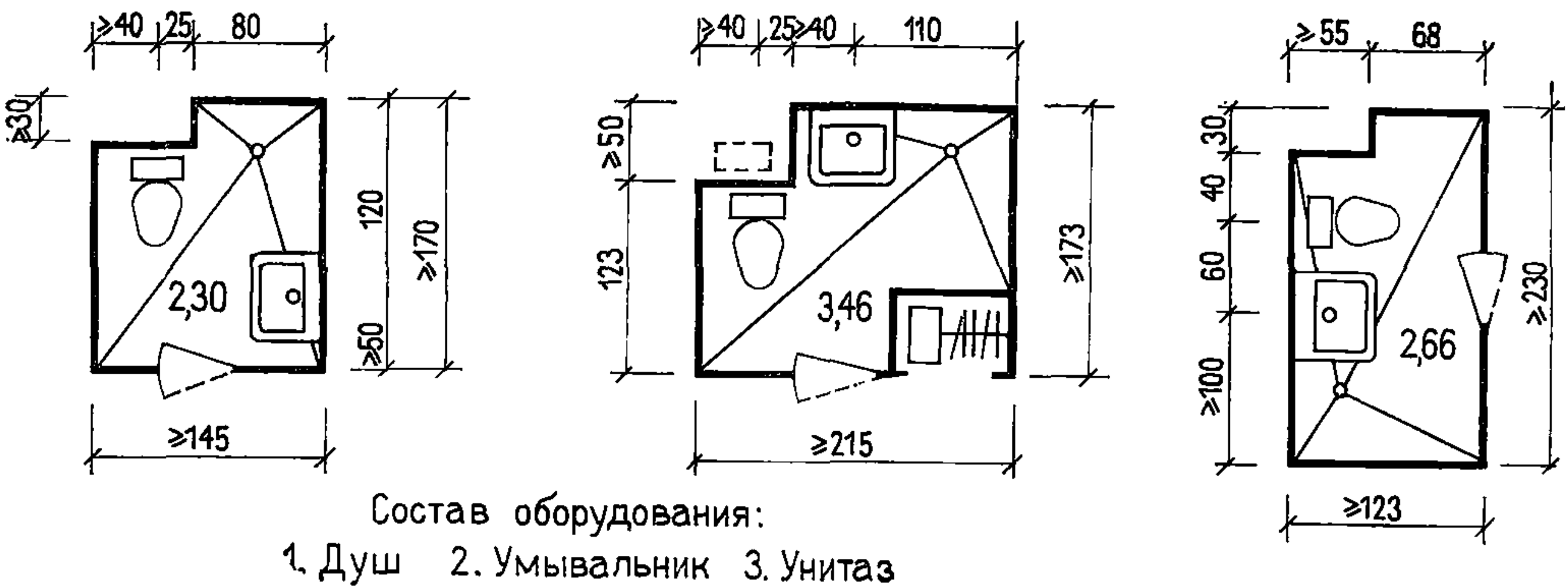
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. размеры санитарных узлов даны минимальные
2. пунктиром на схемах показана возможность установки ванны взамен душа
3. совмещенный санузел размером 123 x 145 см в сочетании с душевой кабиной рекомендуется только для номеров туристского класса
4. положение трапа на листах 16-18 показано условно, уточняется по проекту

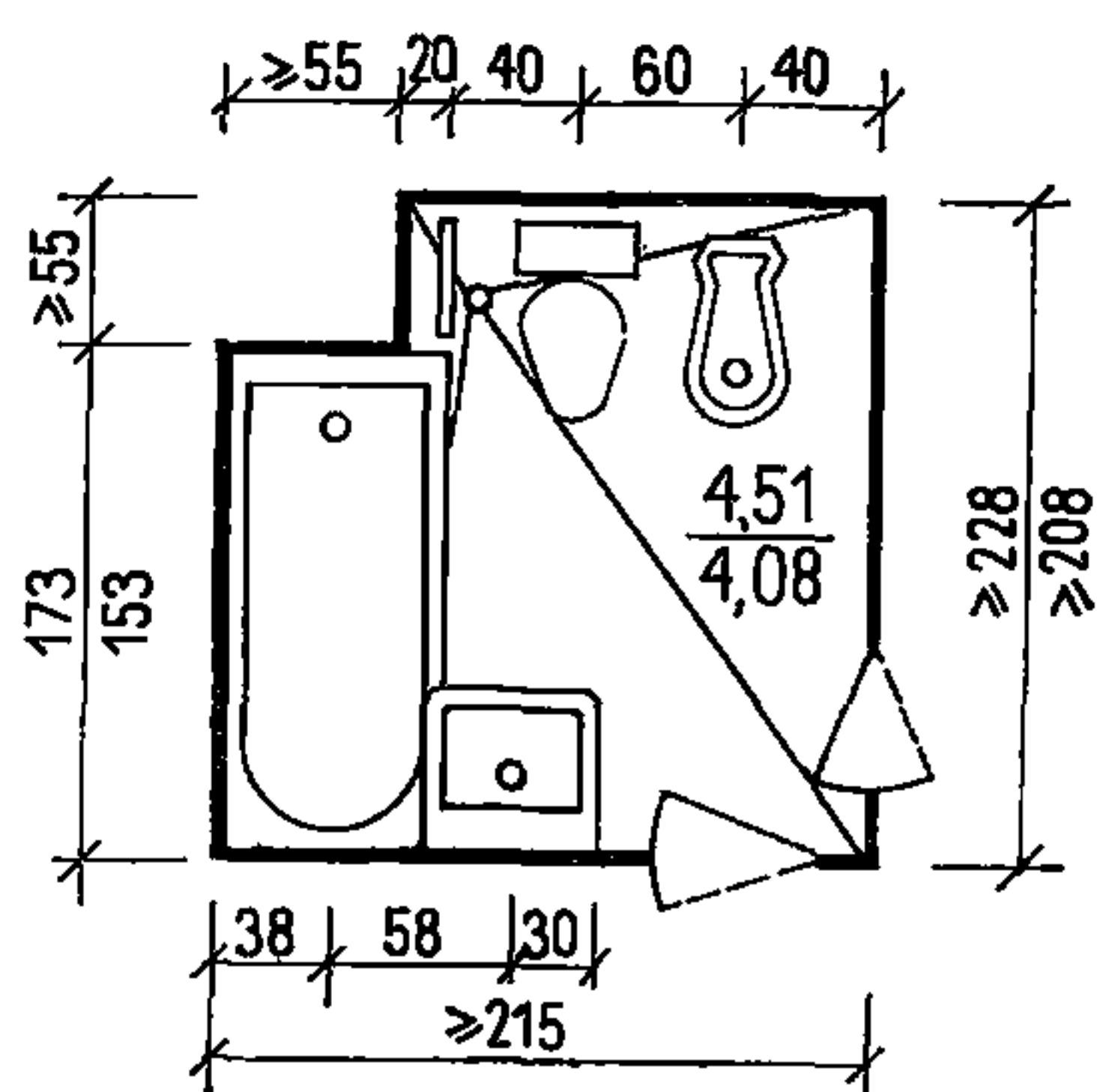
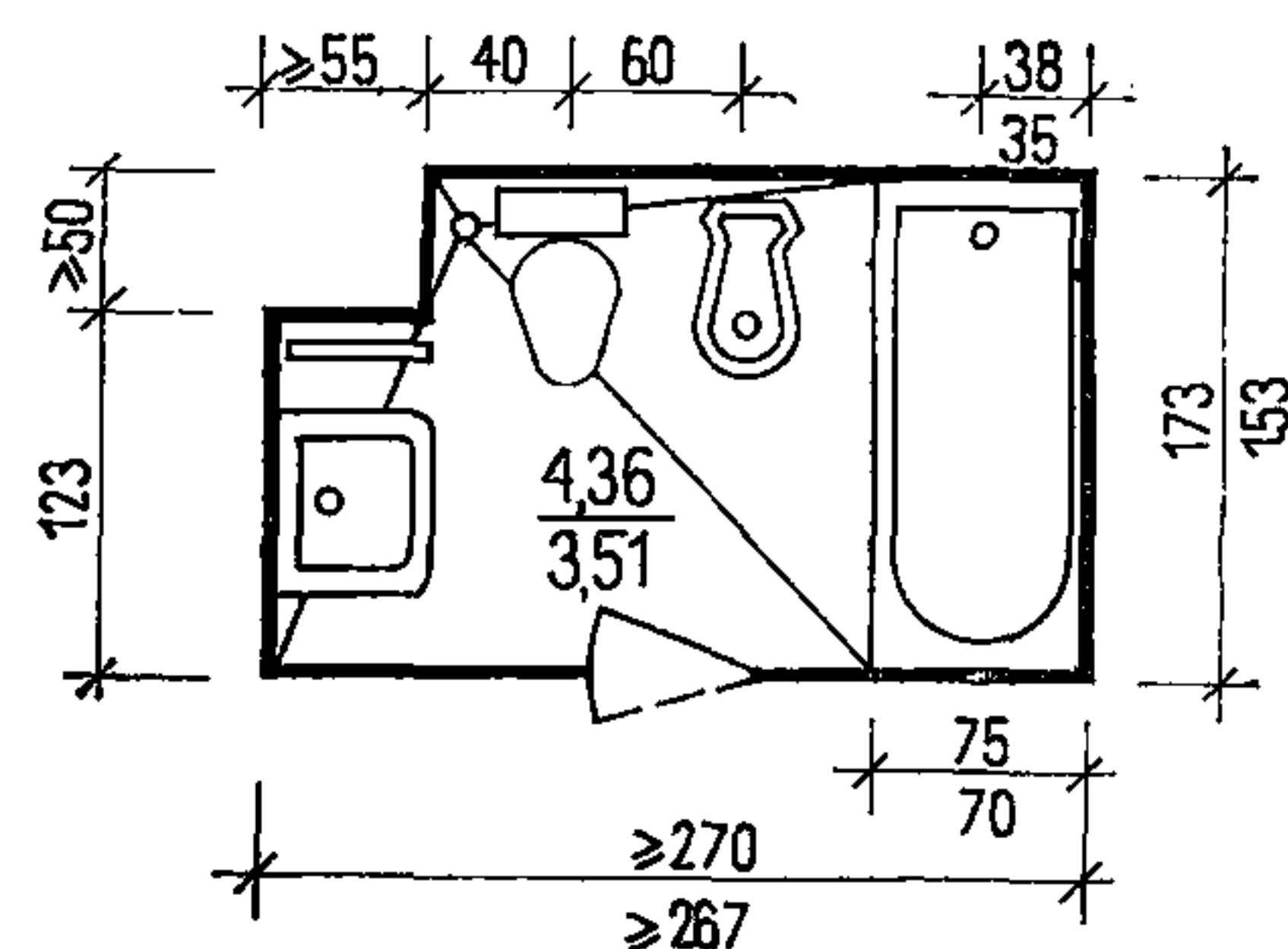
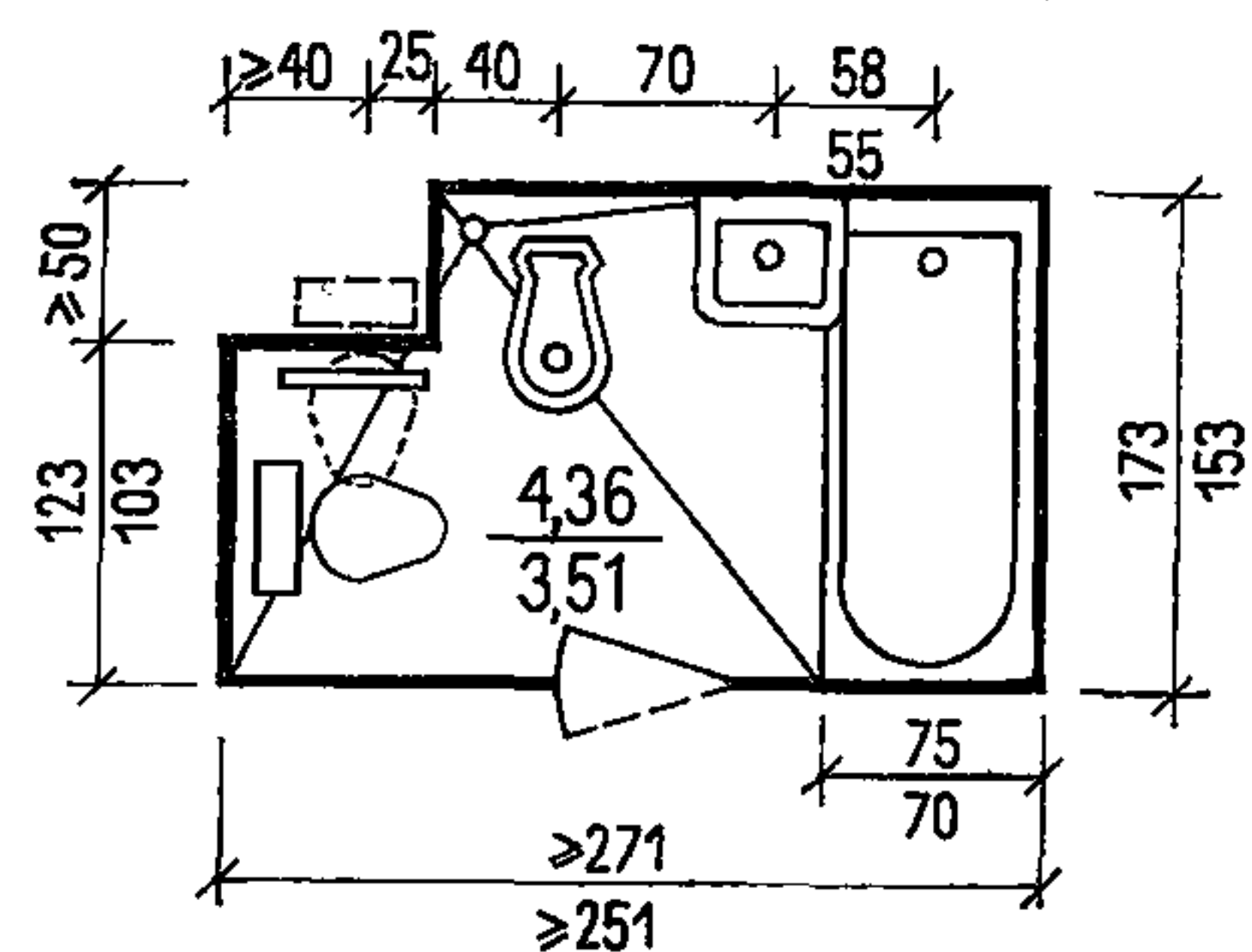
3. САНУЗЛЫ ДЛЯ ГОСТИНИЦ II-го РАЗРЯДА



4. САНУЗЛЫ ДЛЯ ГОСТИНИЦ III-го и IV-го РАЗРЯДОВ



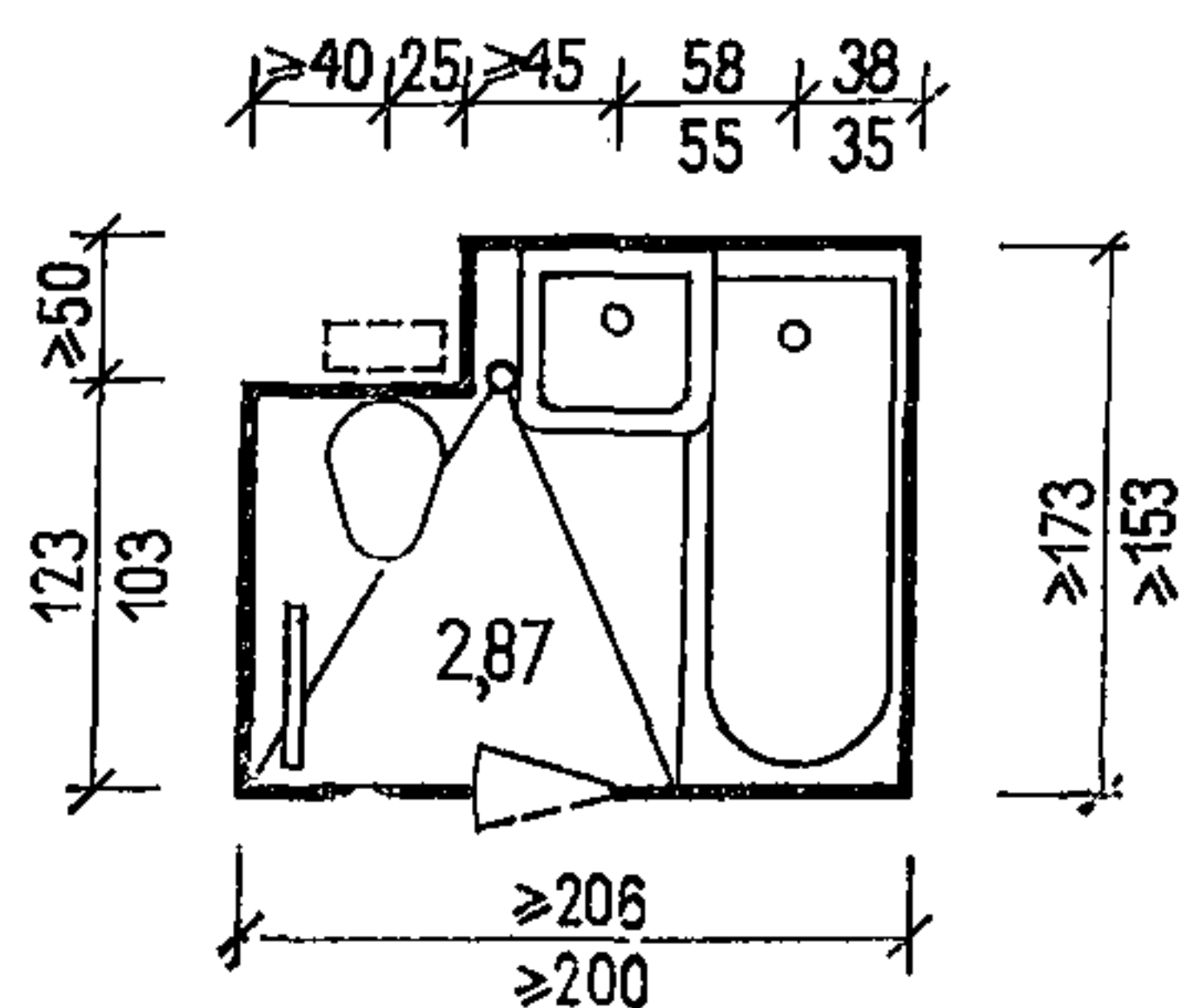
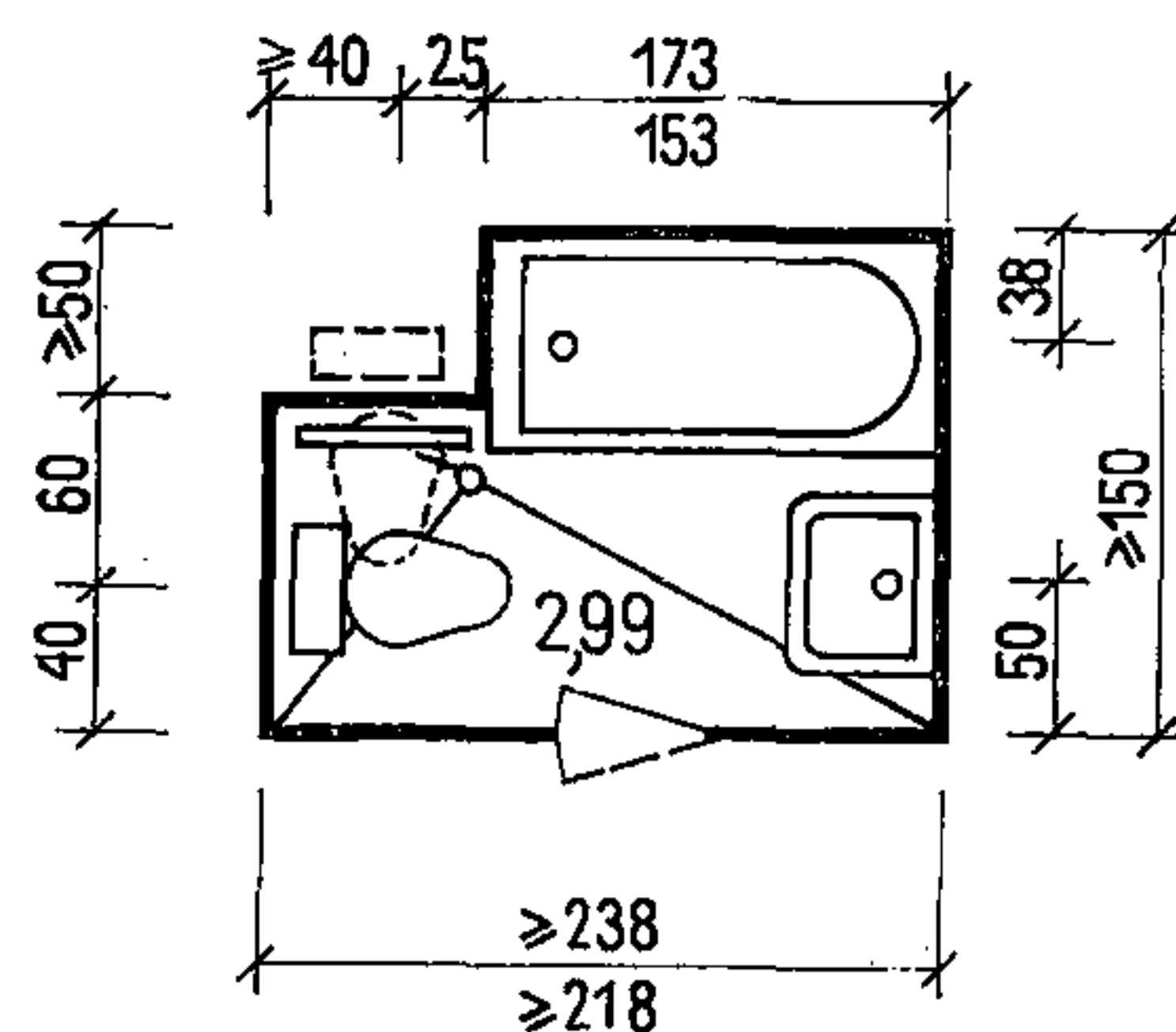
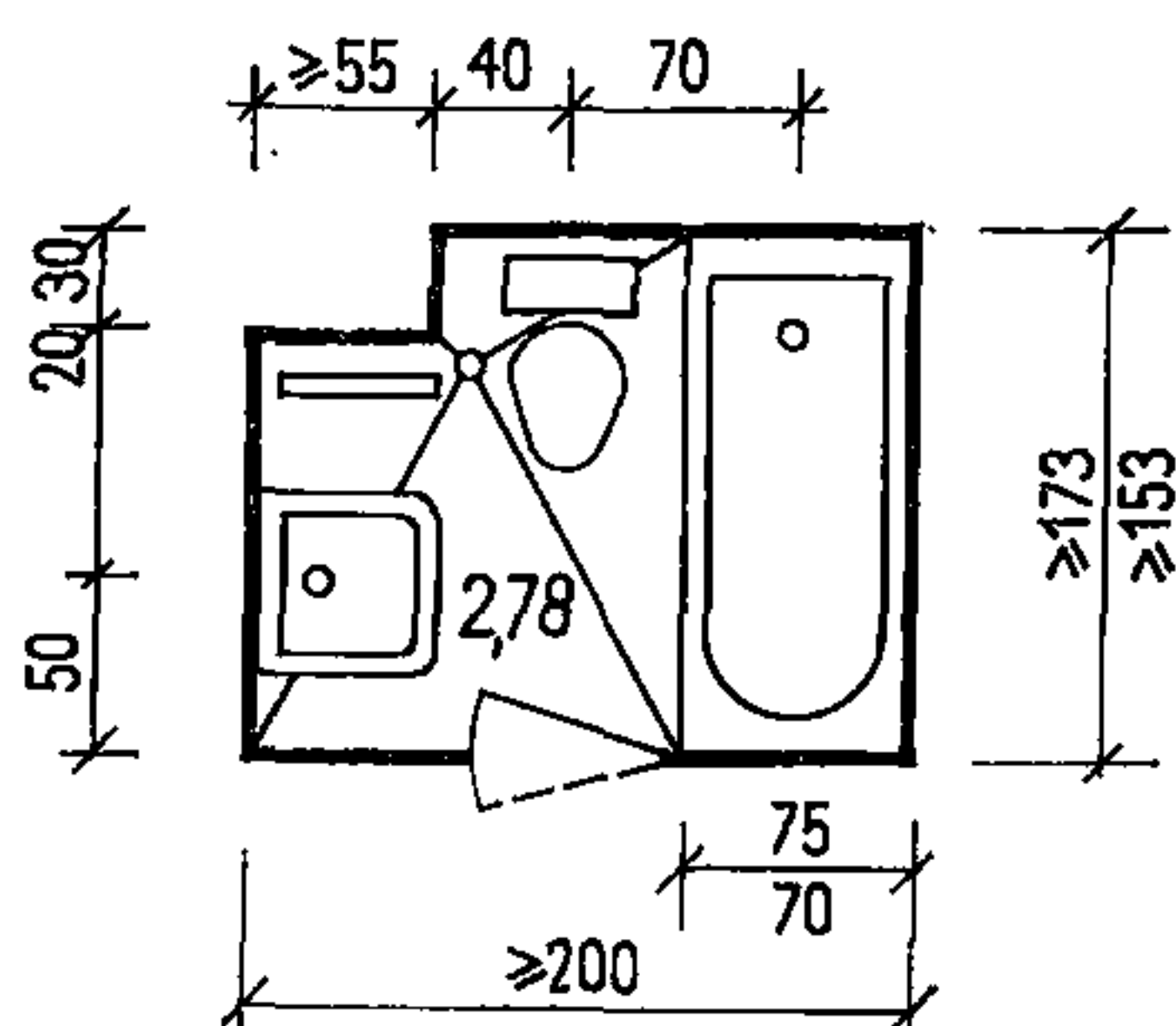
1. САУЗЛЫ ДЛЯ ГОСТИНИЦ ВЫСШЕГО РАЗРЯДА



Состав оборудования:

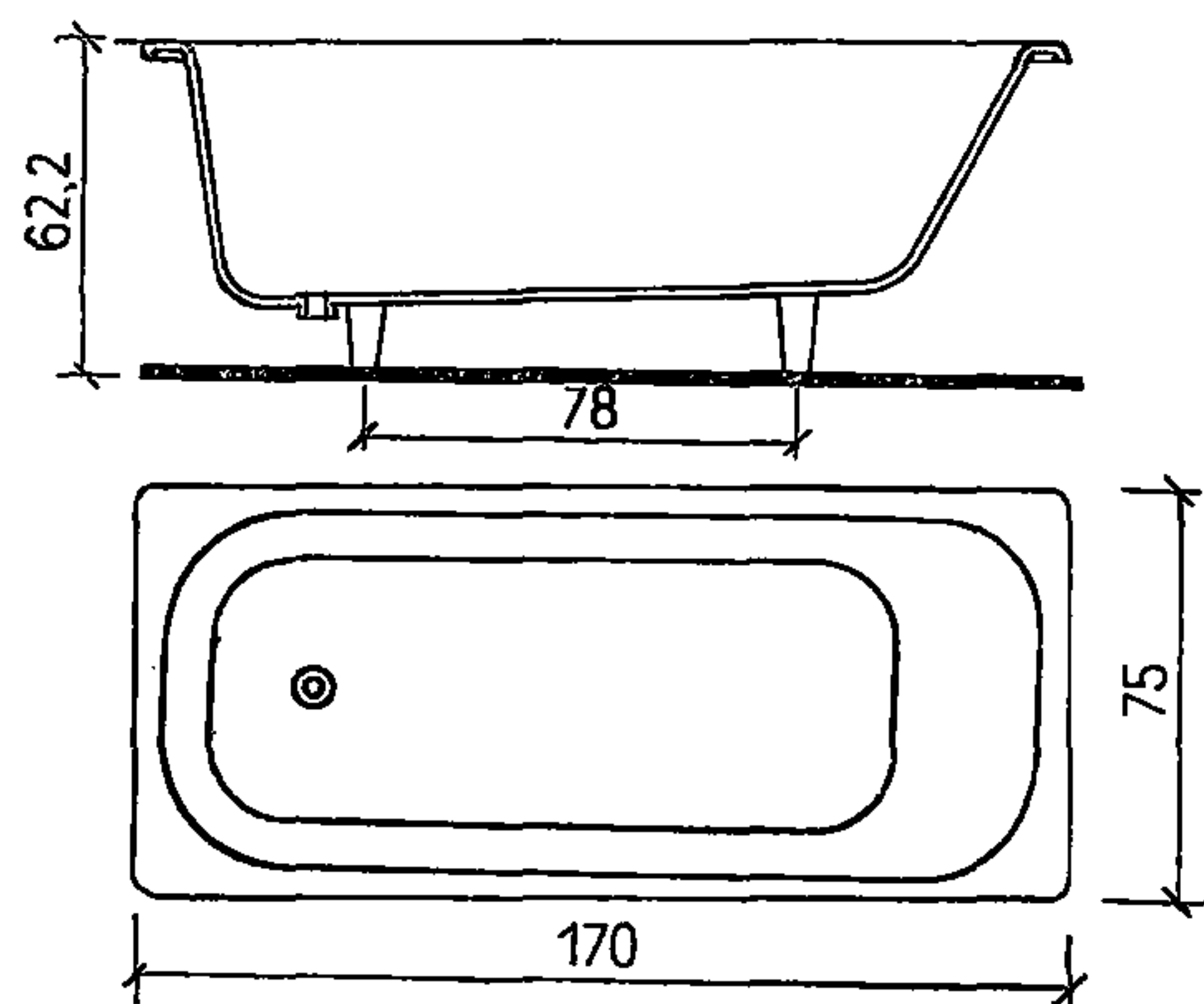
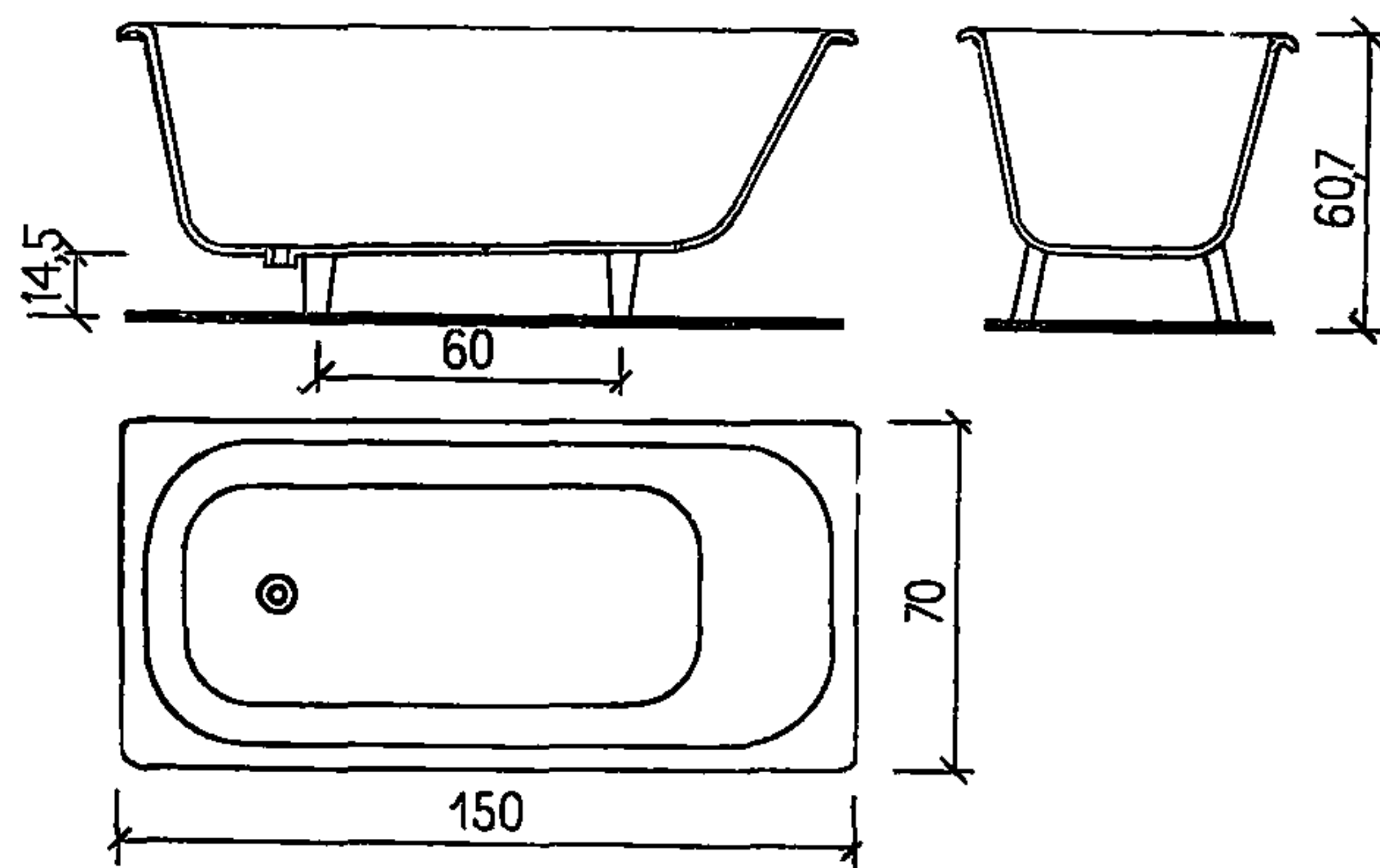
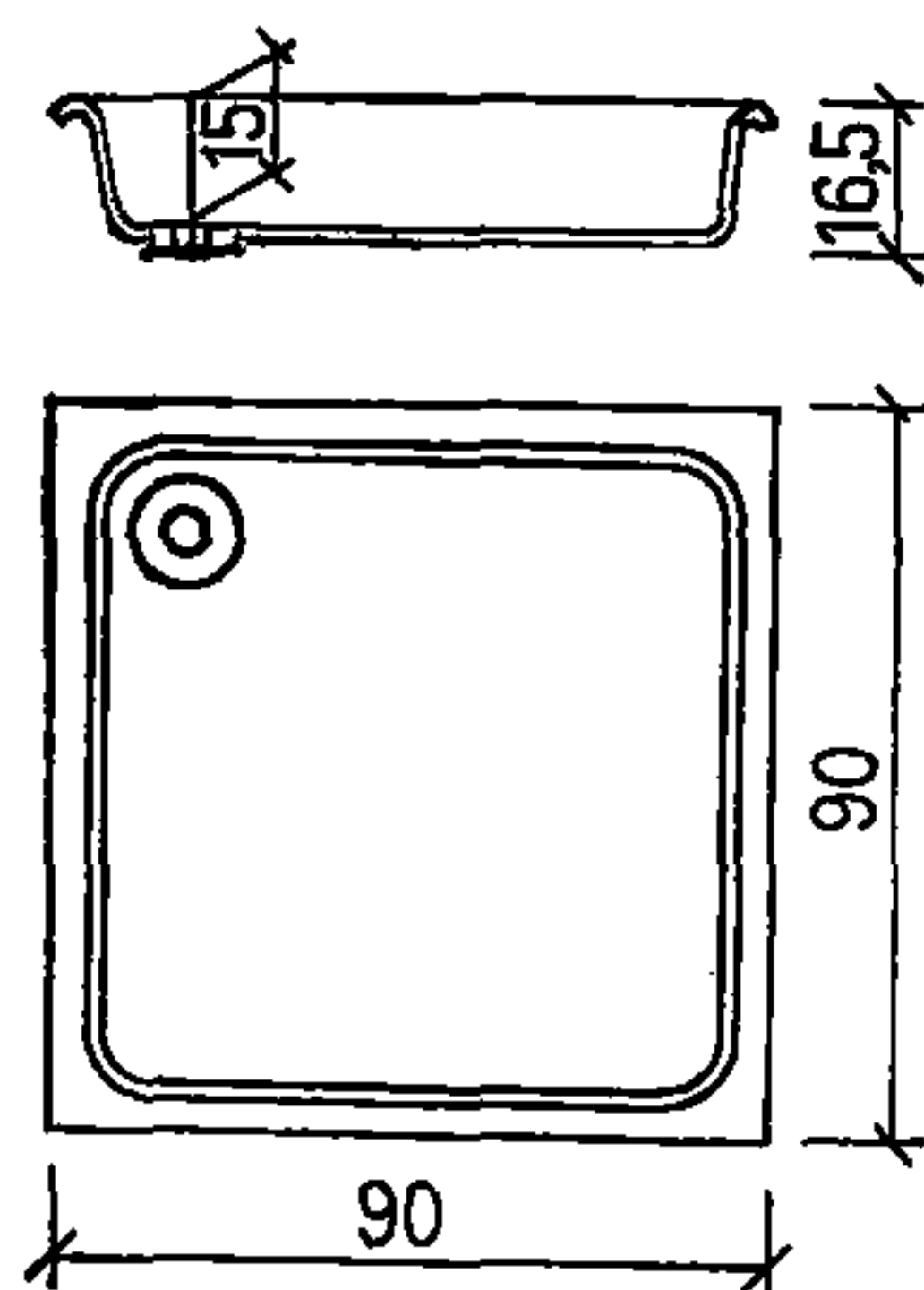
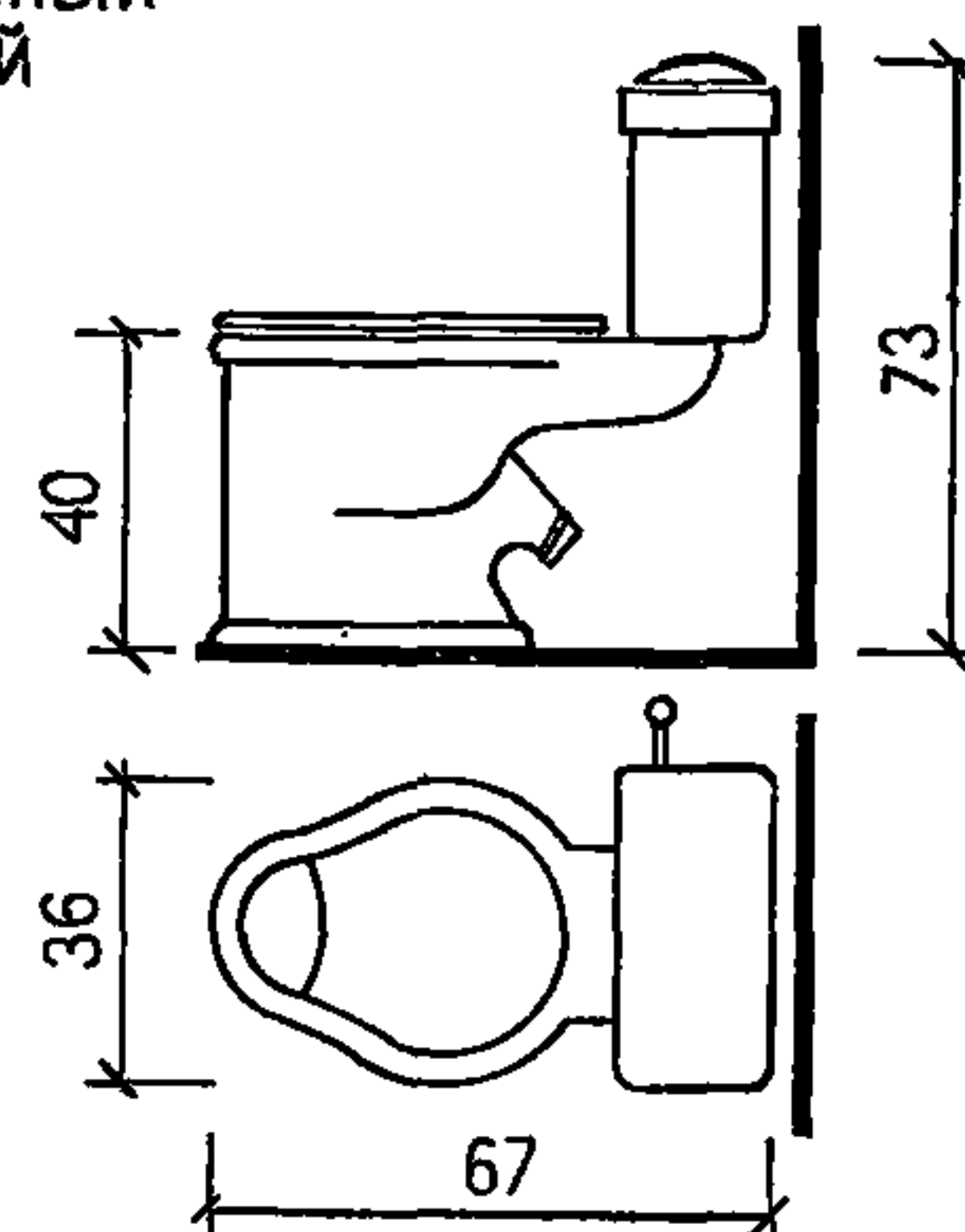
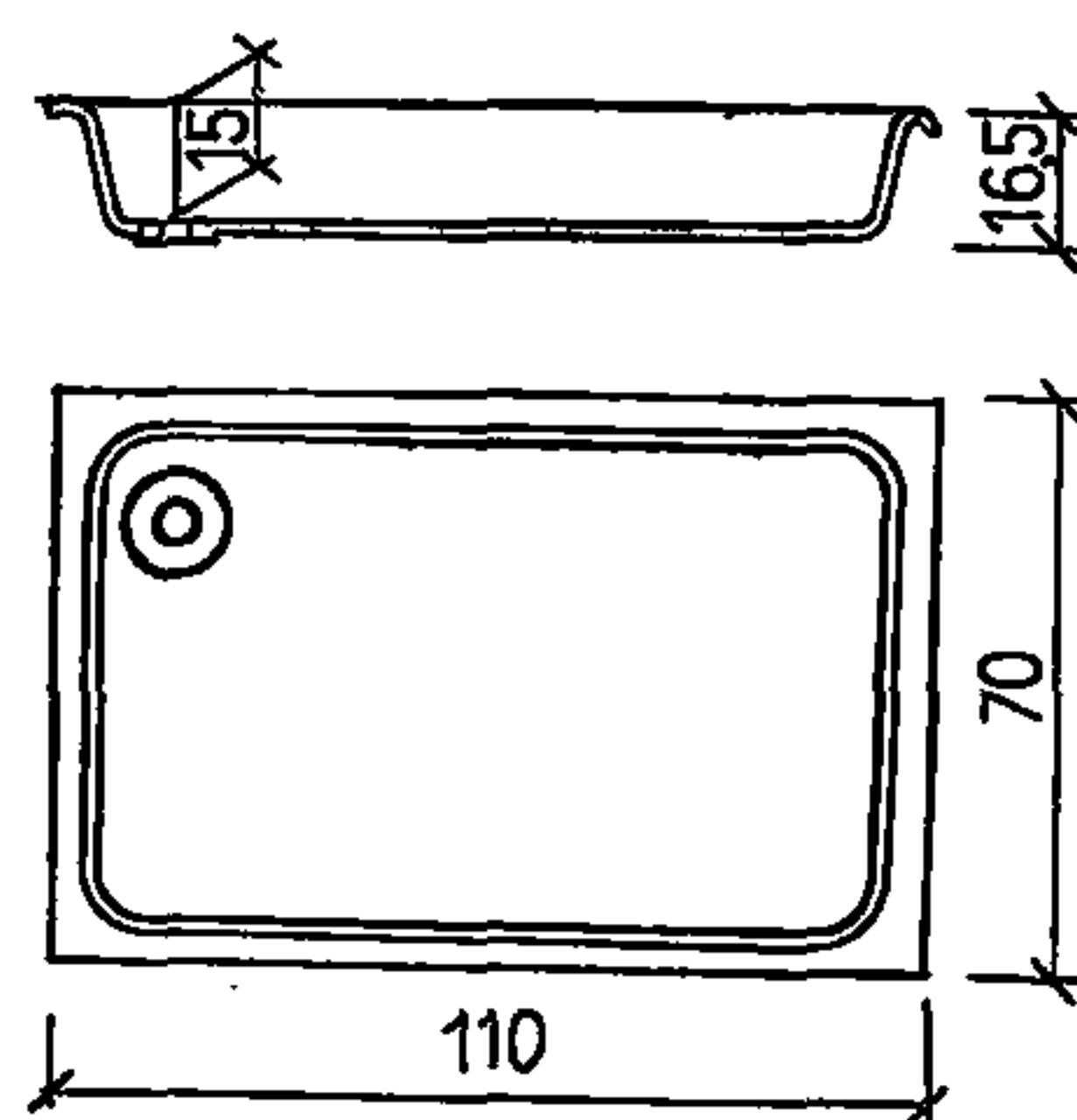
1. Ванна
2. Умывальник
3. Унитаз
4. Полотенцесушитель
5. Биде

2. САУЗЛЫ ДЛЯ ГОСТИНИЦ I-го РАЗРЯДА



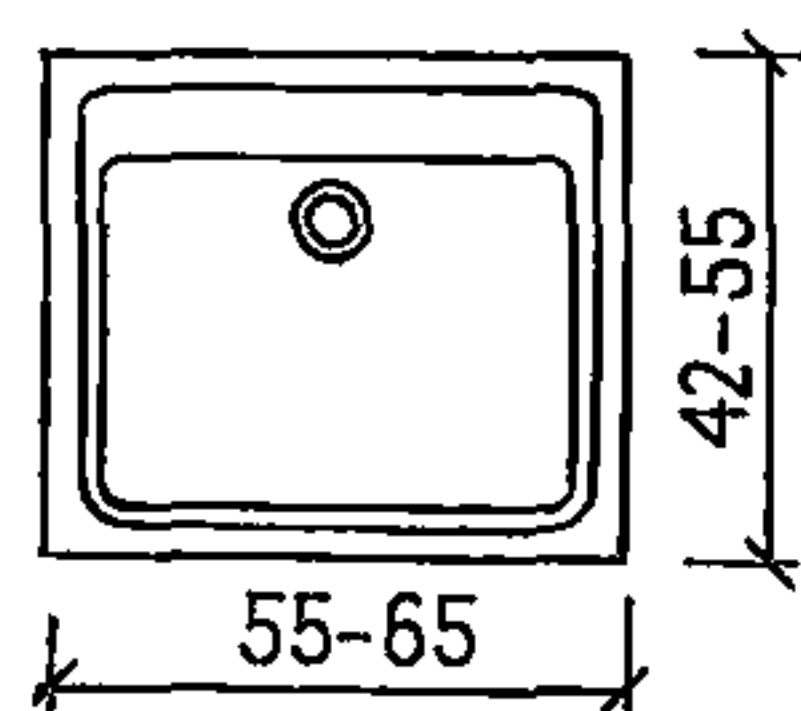
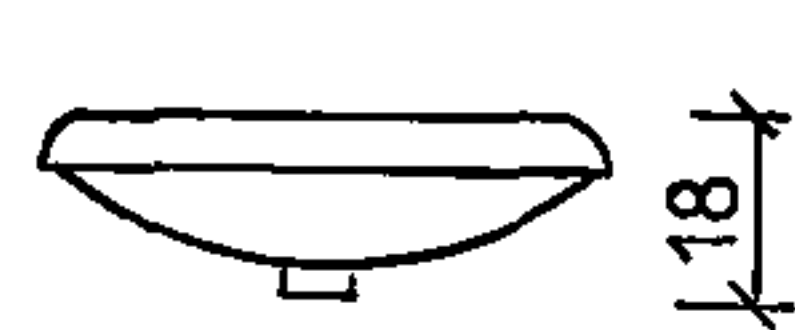
Состав оборудования:

1. Ванна
2. Умывальник
3. Унитаз
4. Полотенцесушитель

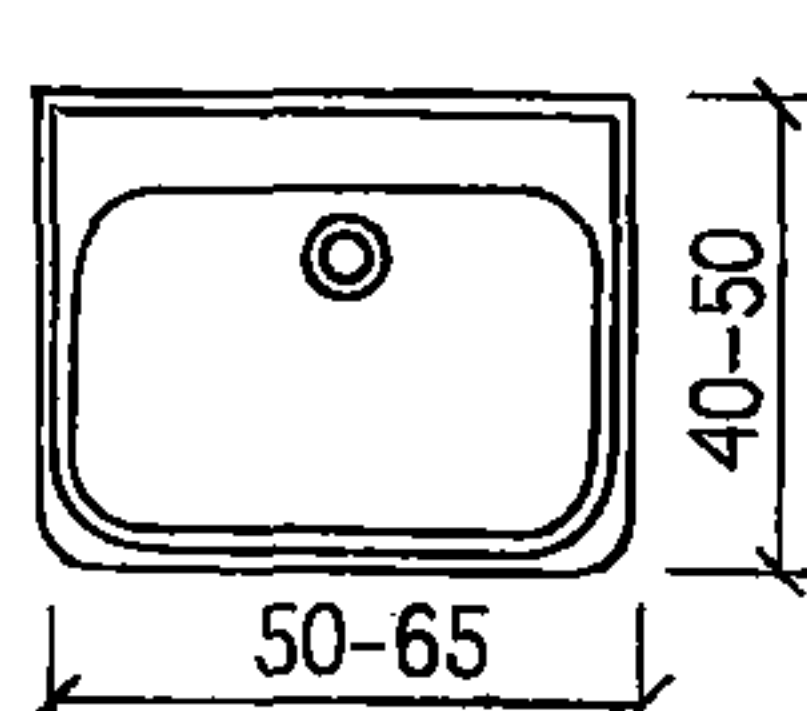
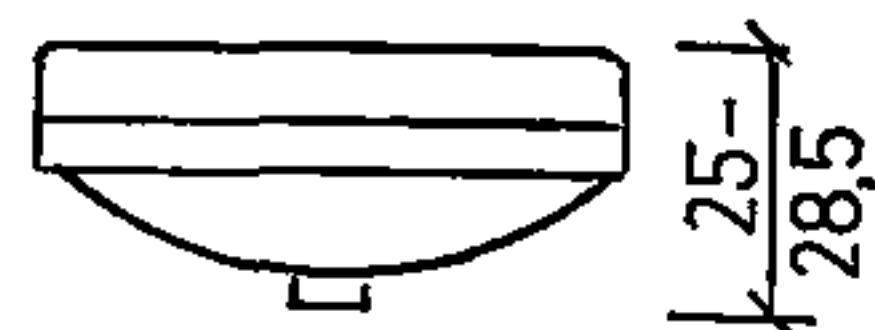
1. ванна чугунная эмалированная
прямообортная 1700×750 мм2. ванна чугунная эмалированная
прямообортная 1500×750 мм3. поддон душевой чугунный
эмалированный мелкий4. поддон душевой чугунный
эмалированный мелкий

УМЫВАЛЬНИКИ

прямоугольные

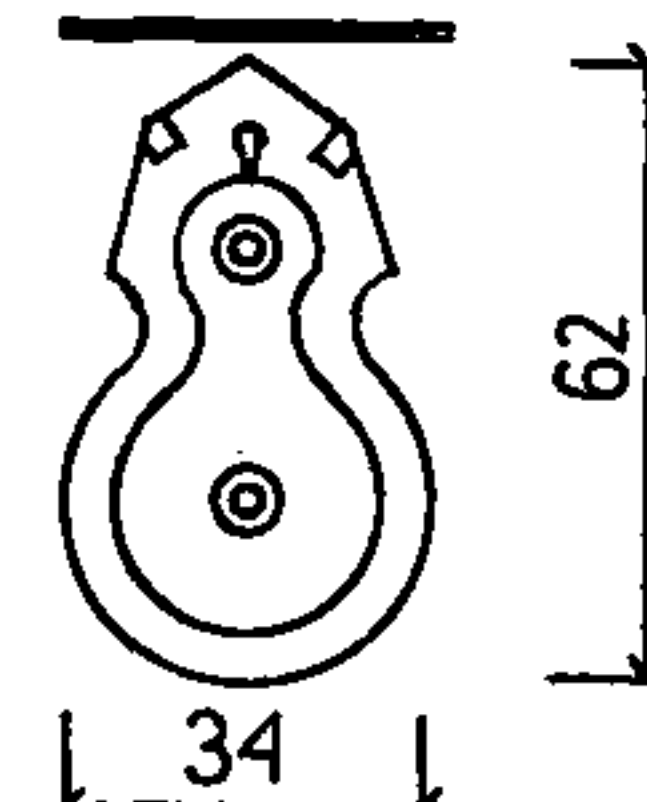
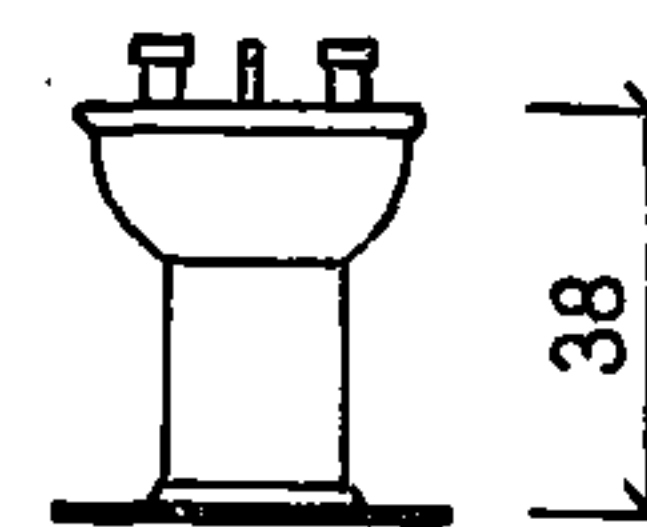
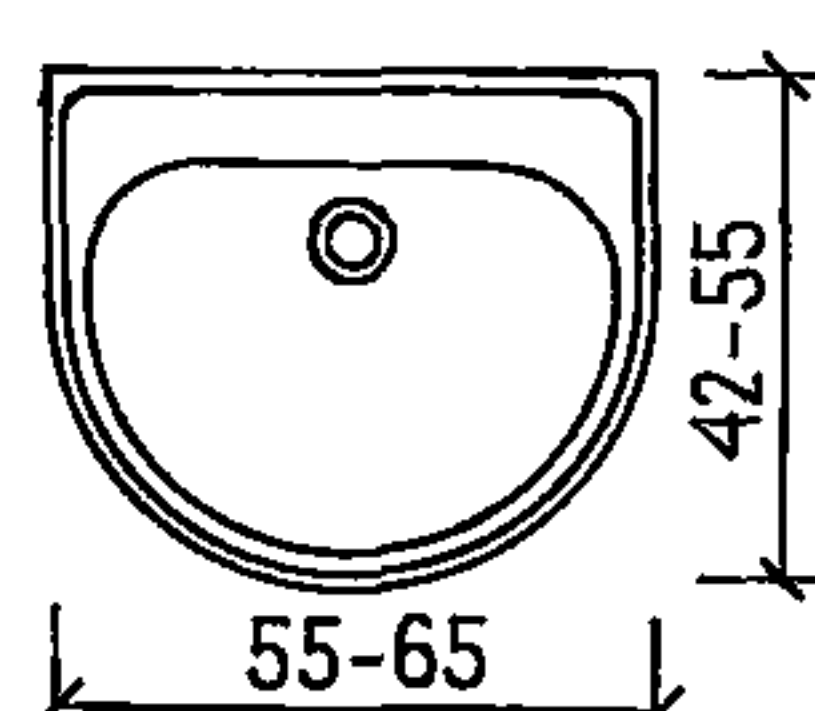


без спинки

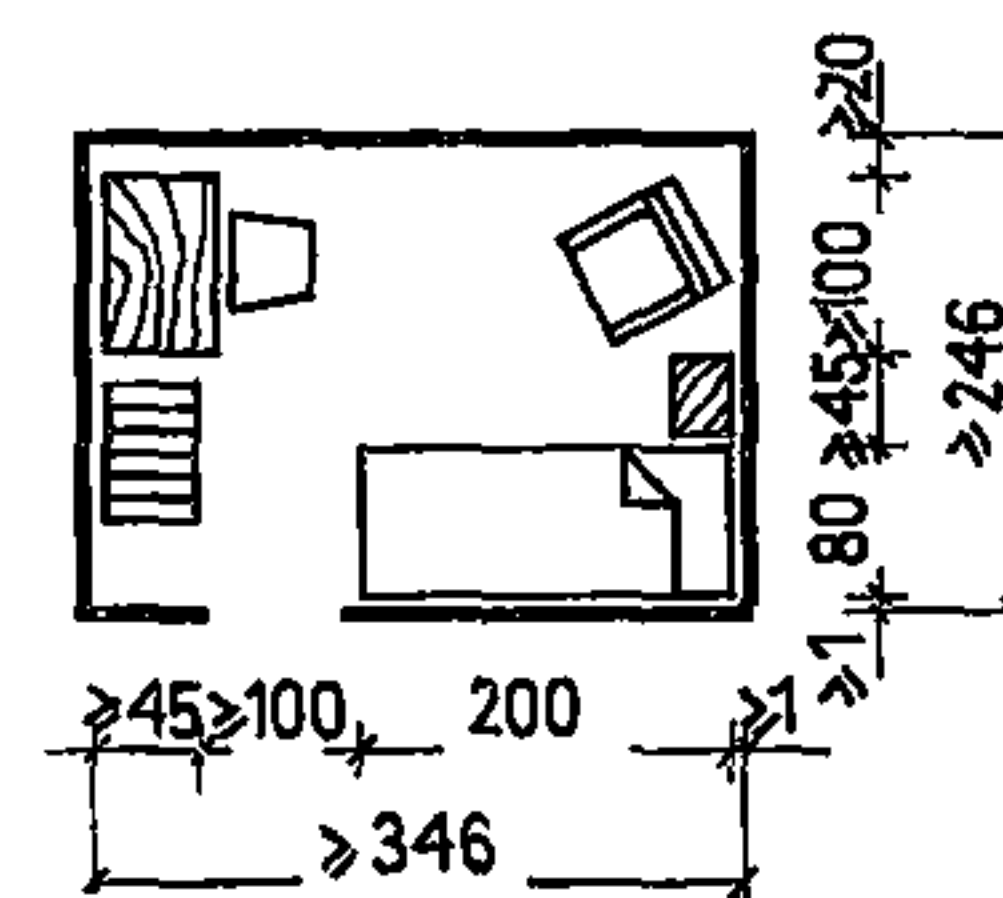
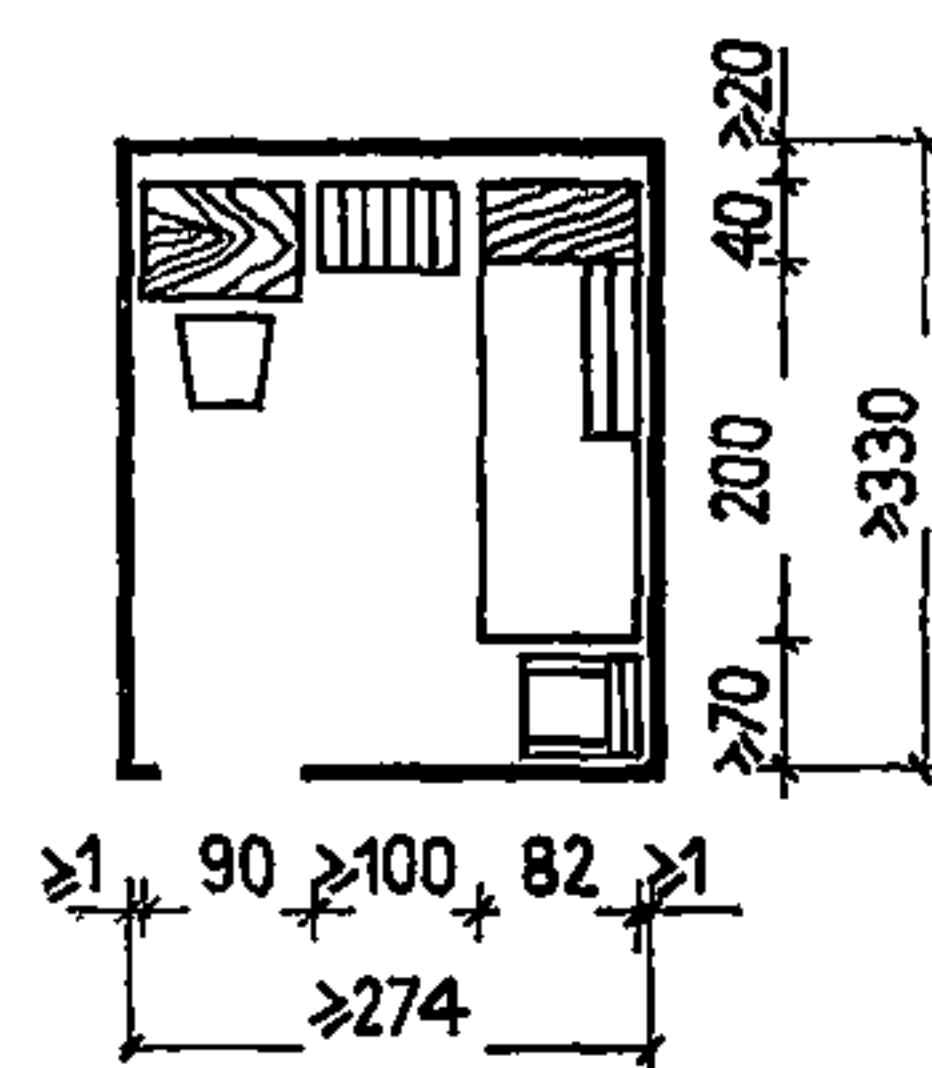
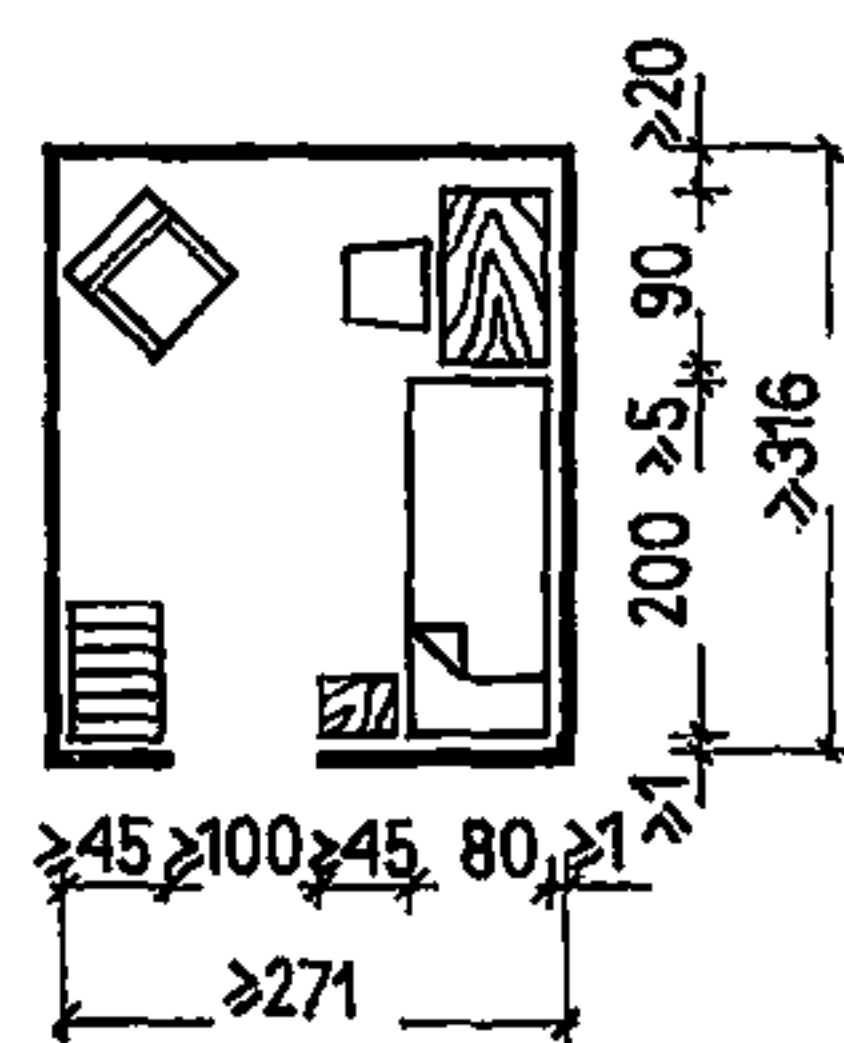
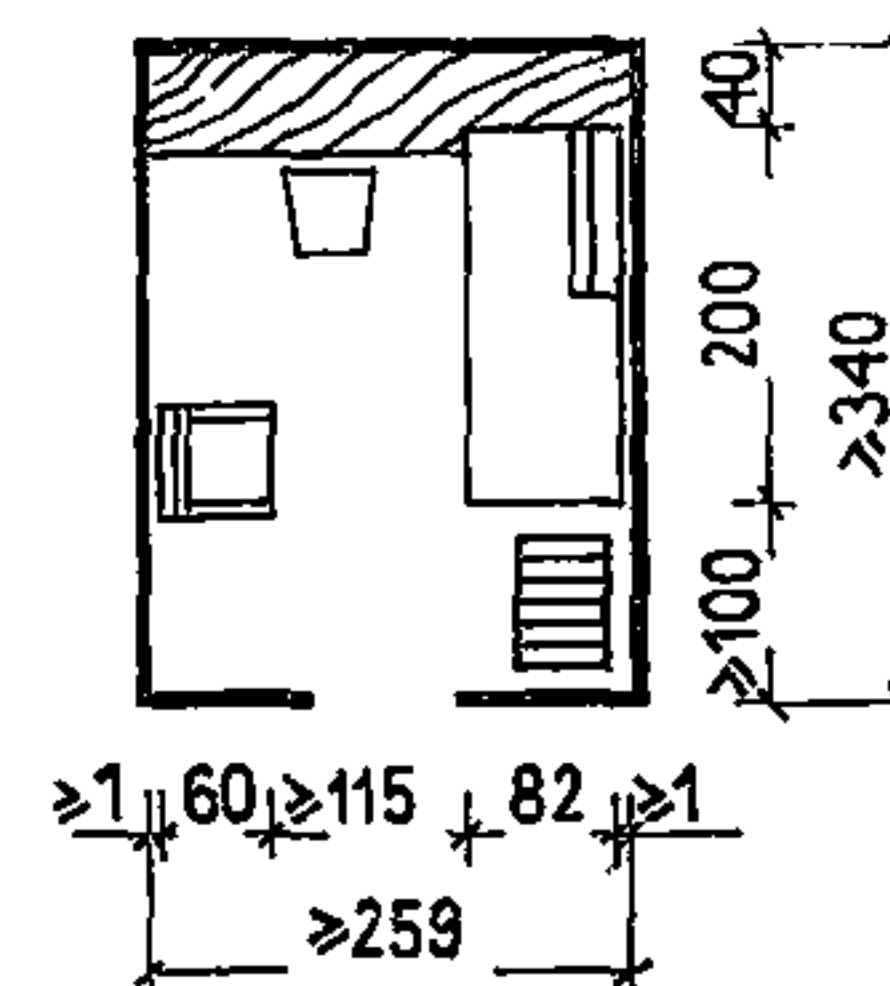
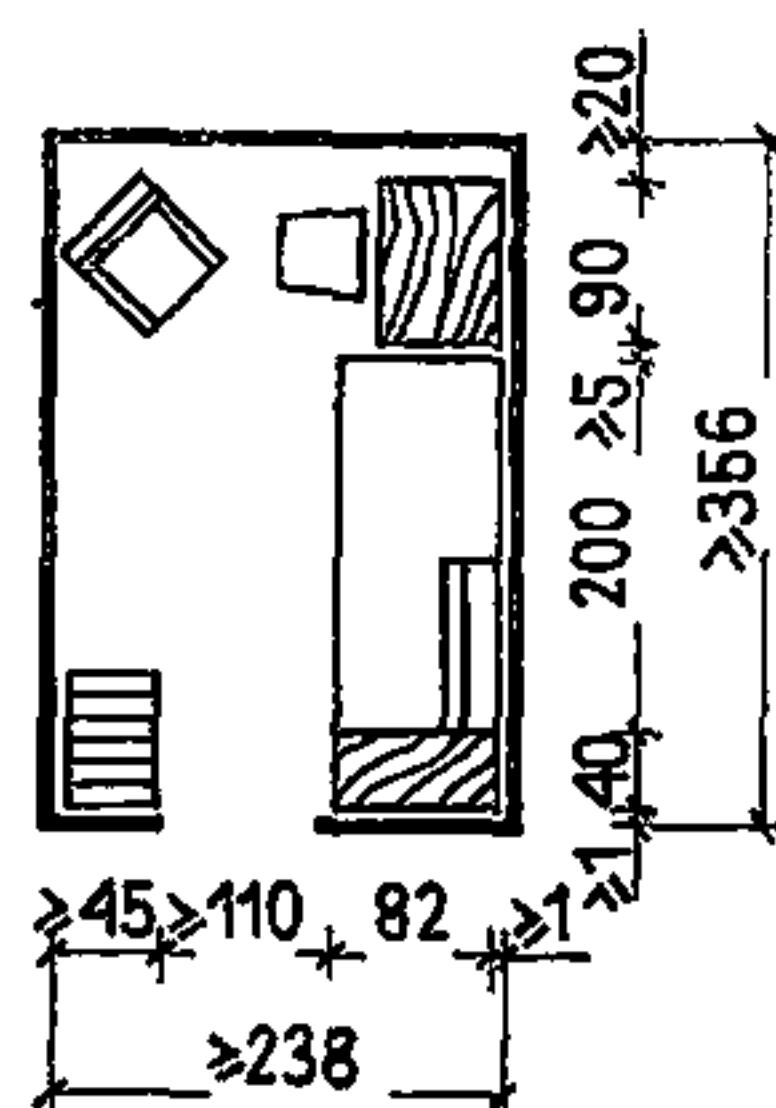
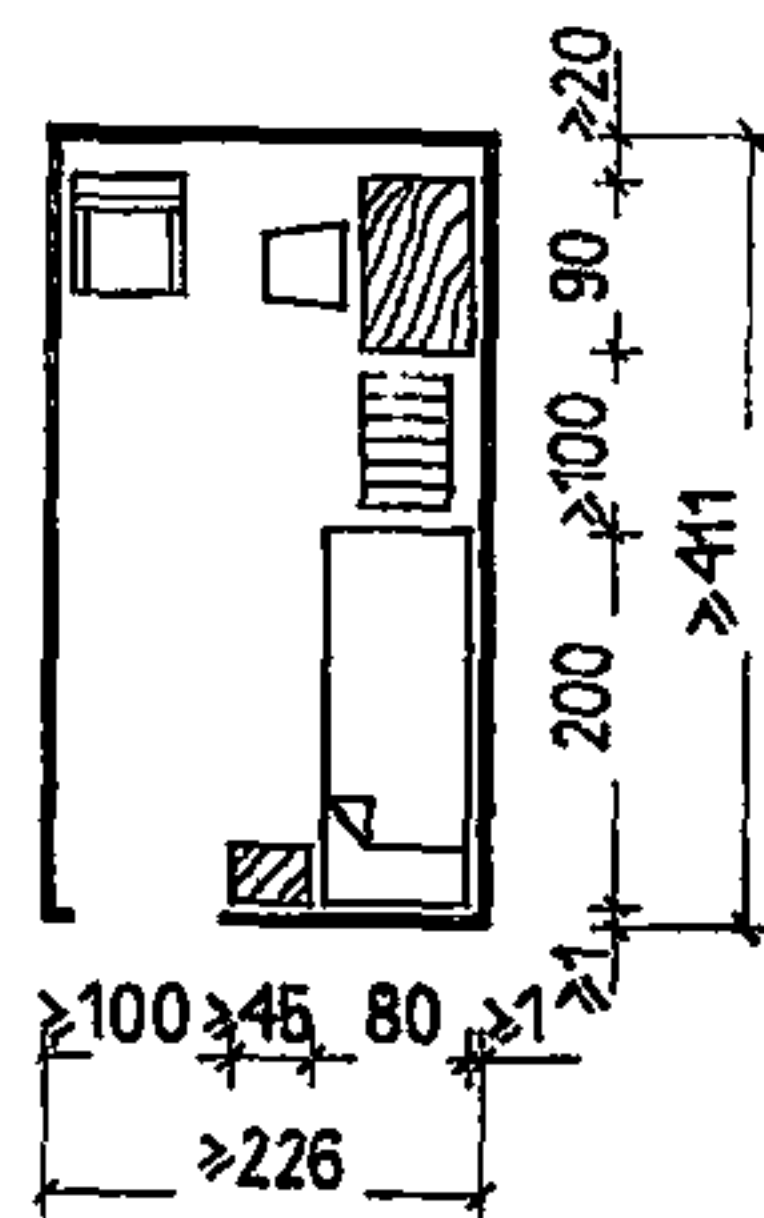


со спинкой

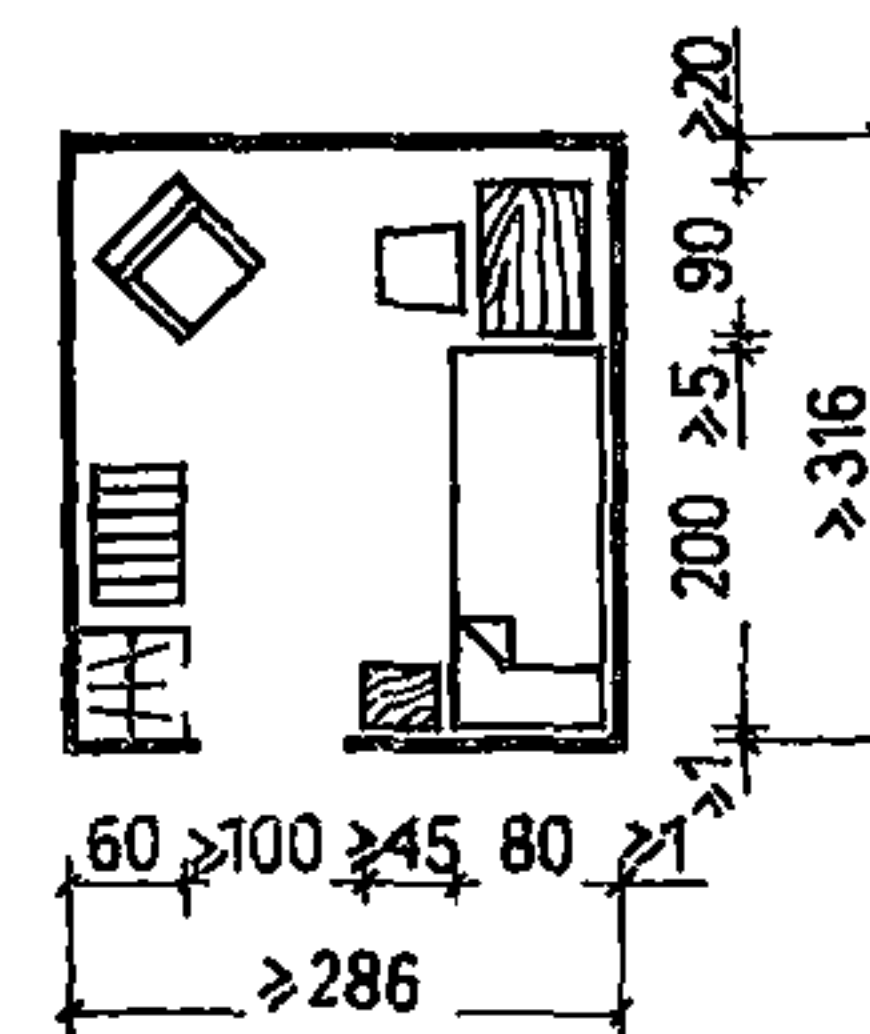
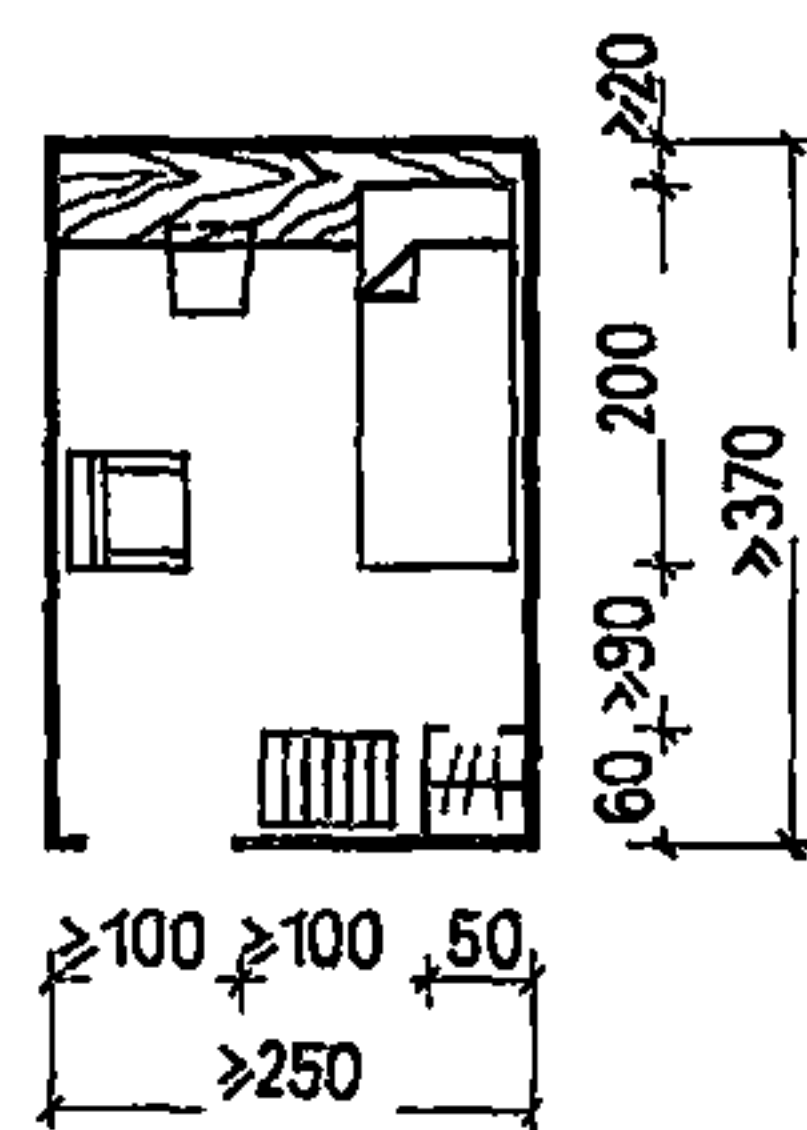
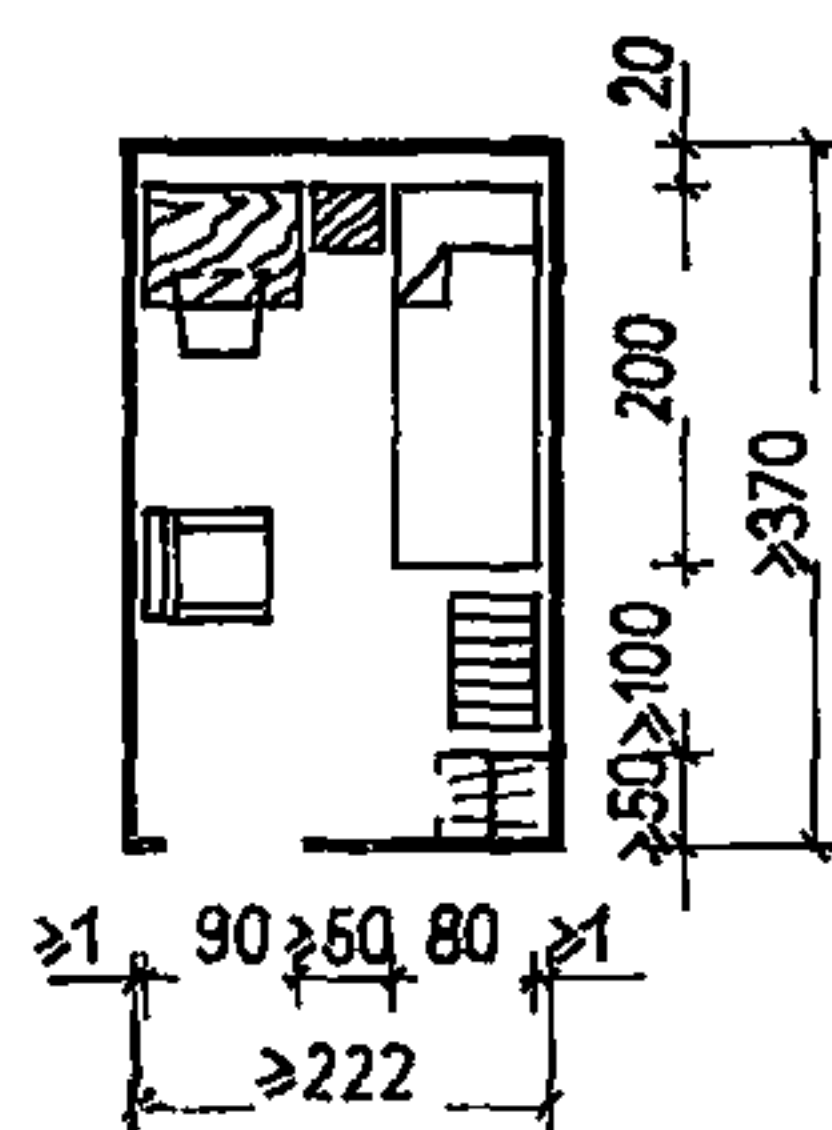
полукруглый



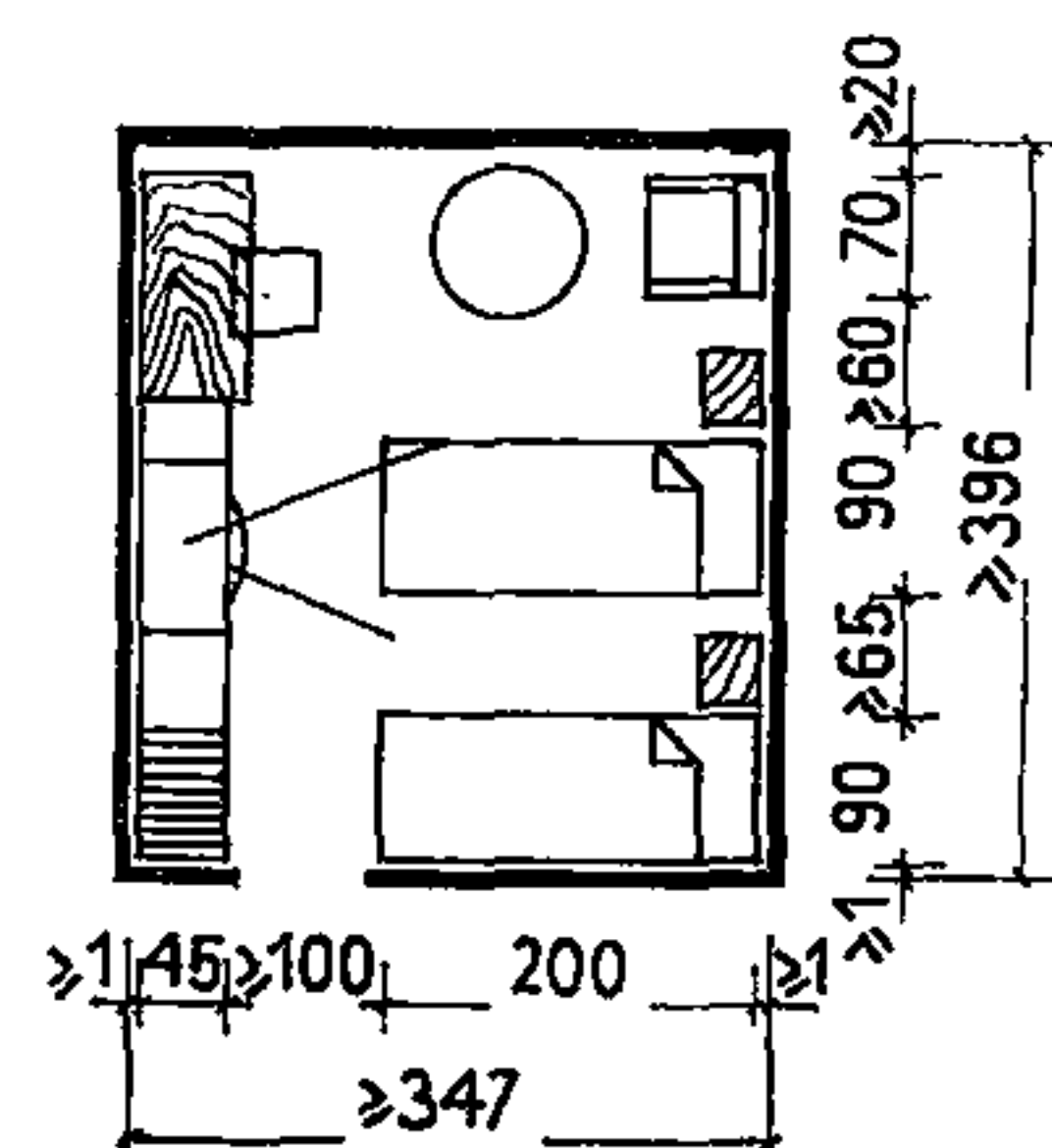
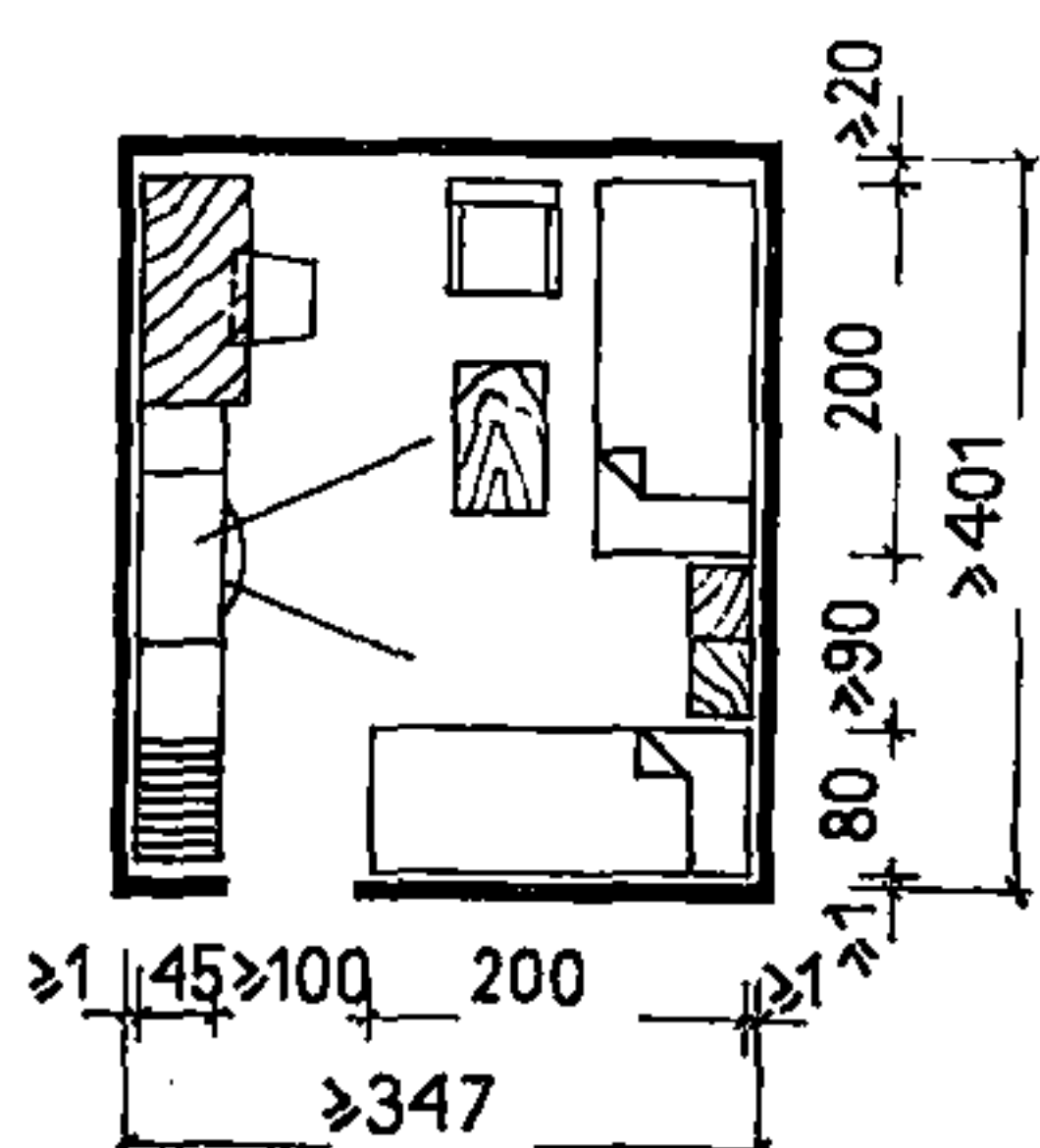
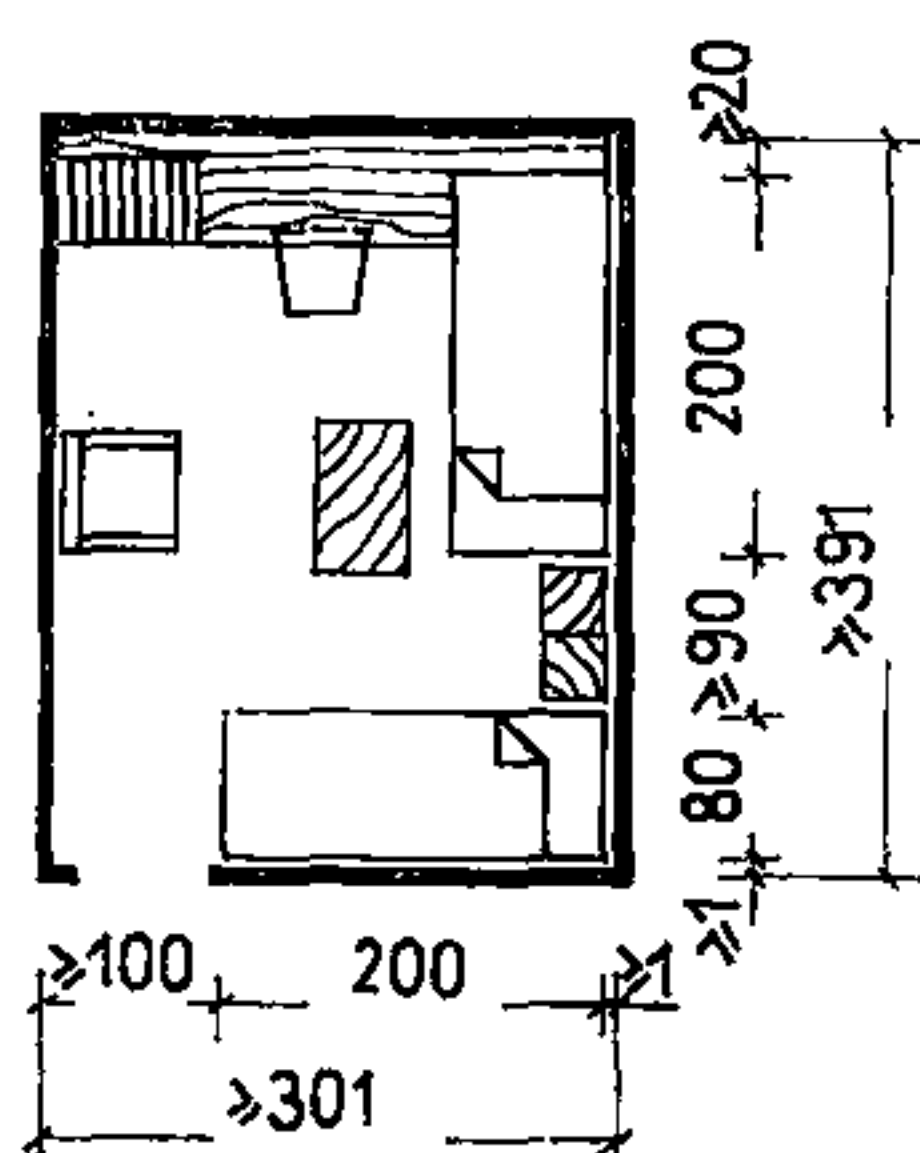
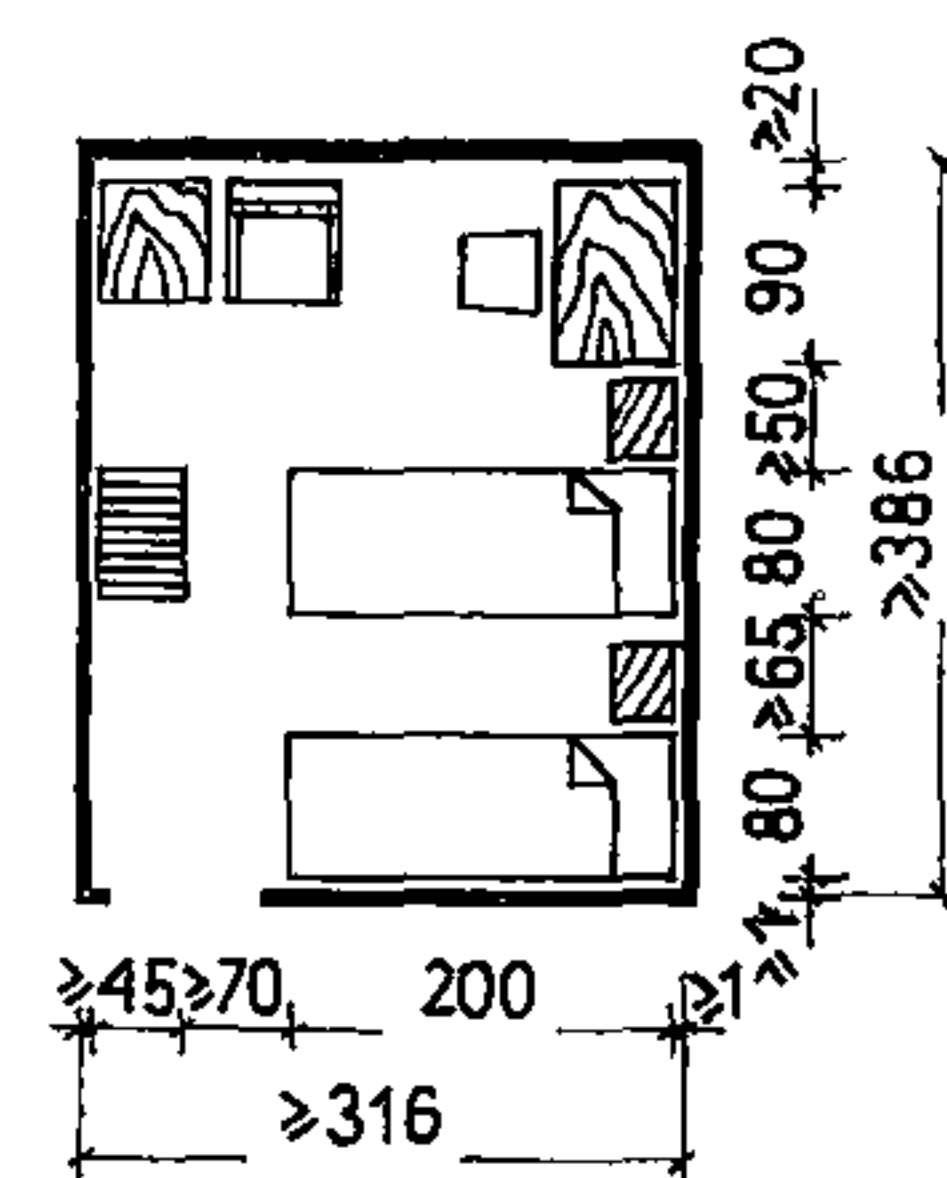
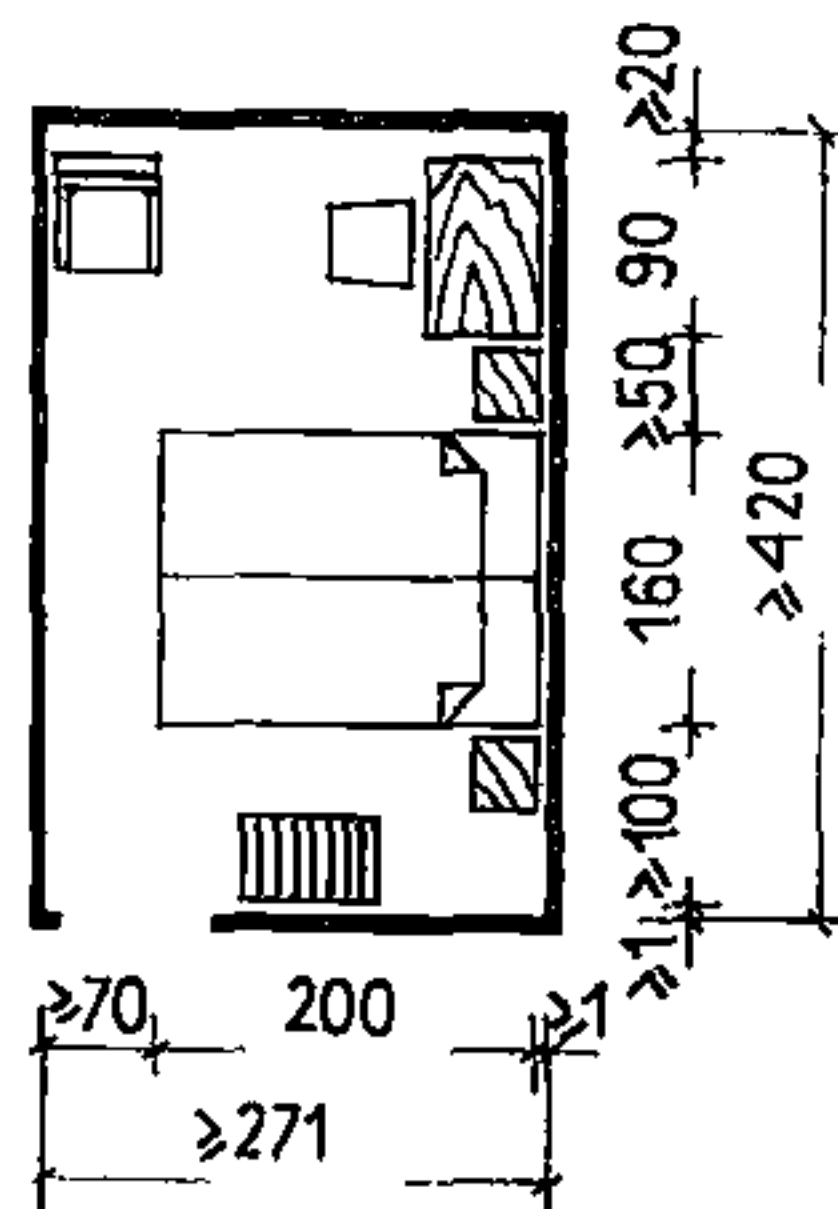
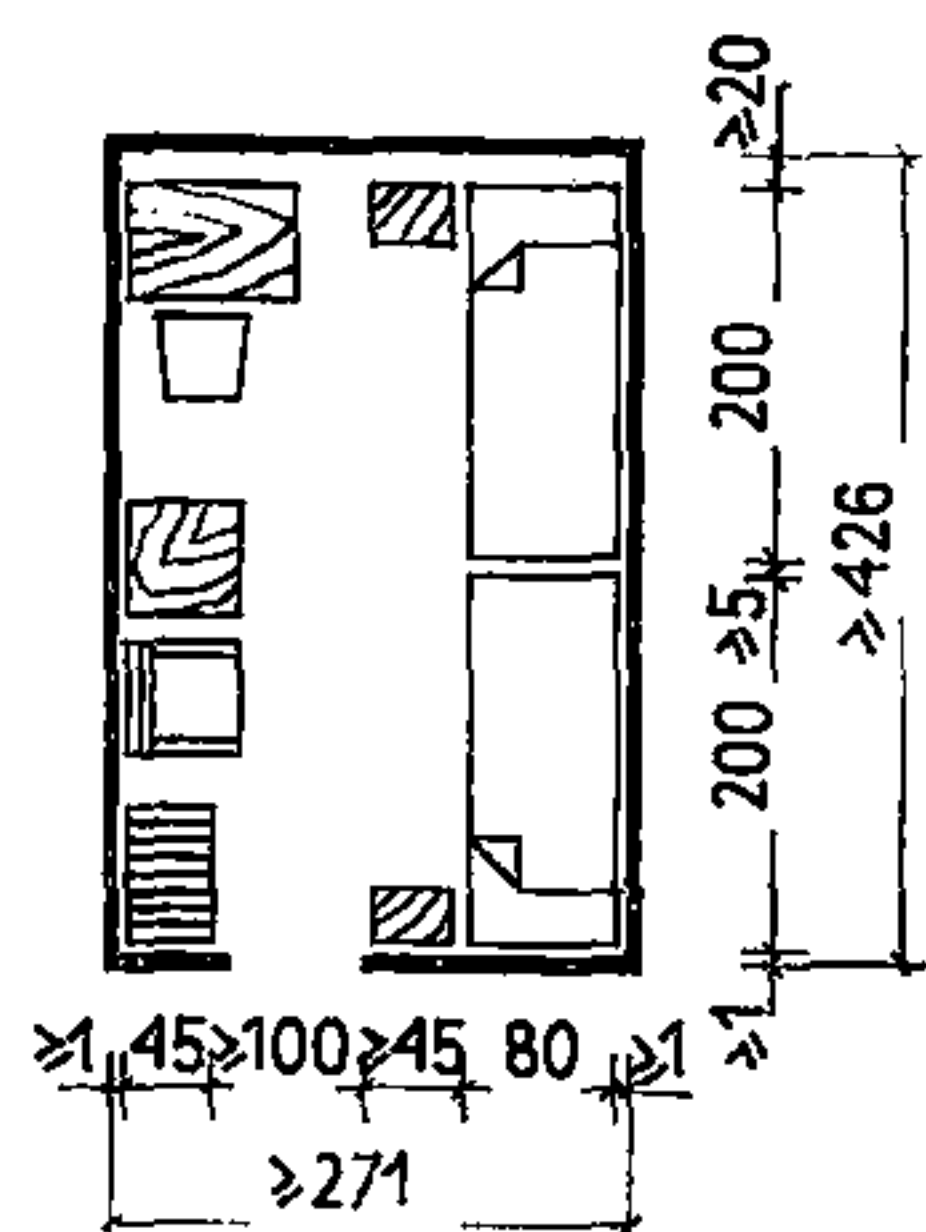
А. ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ В ПЕРЕДНЕЙ



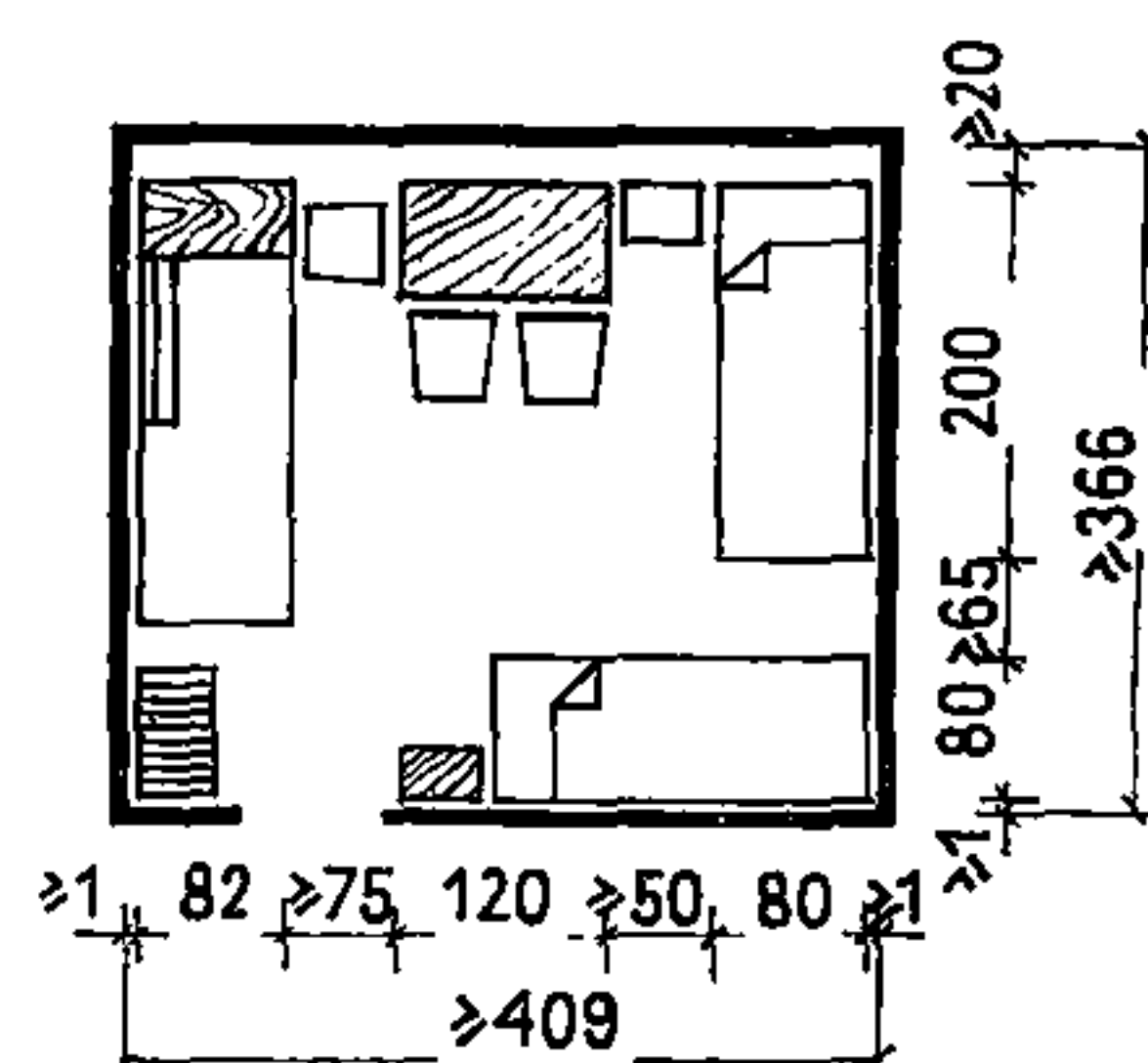
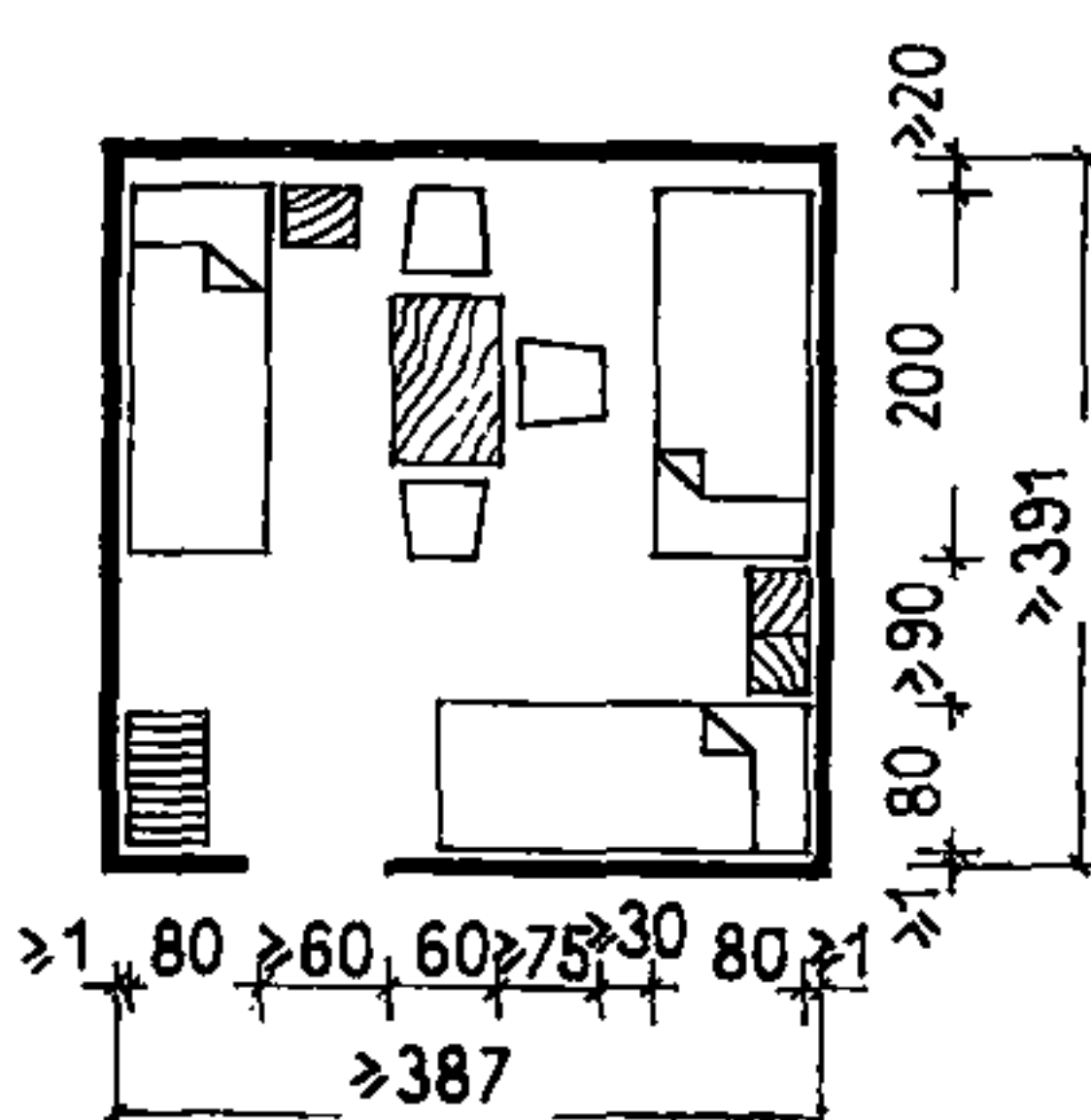
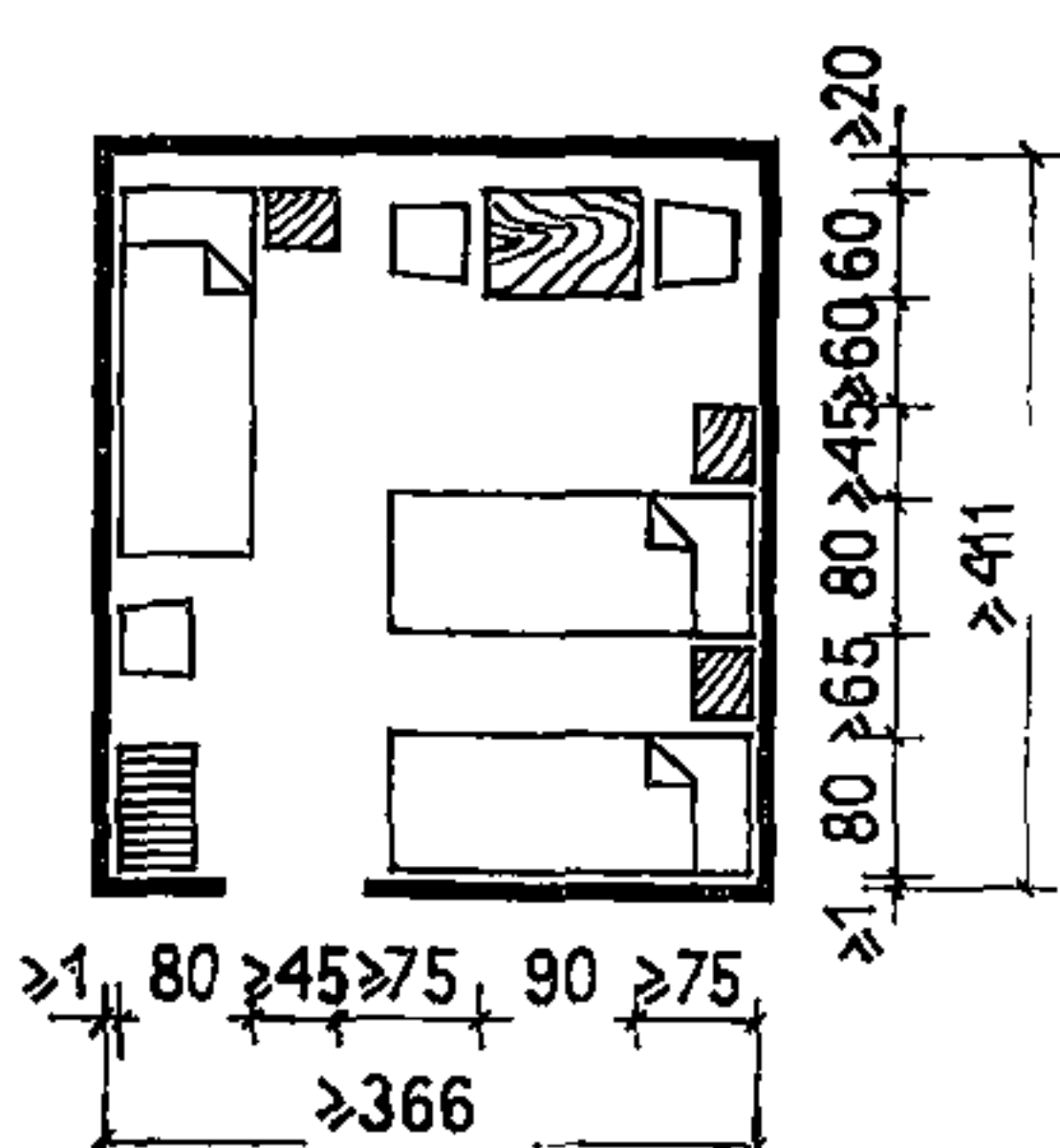
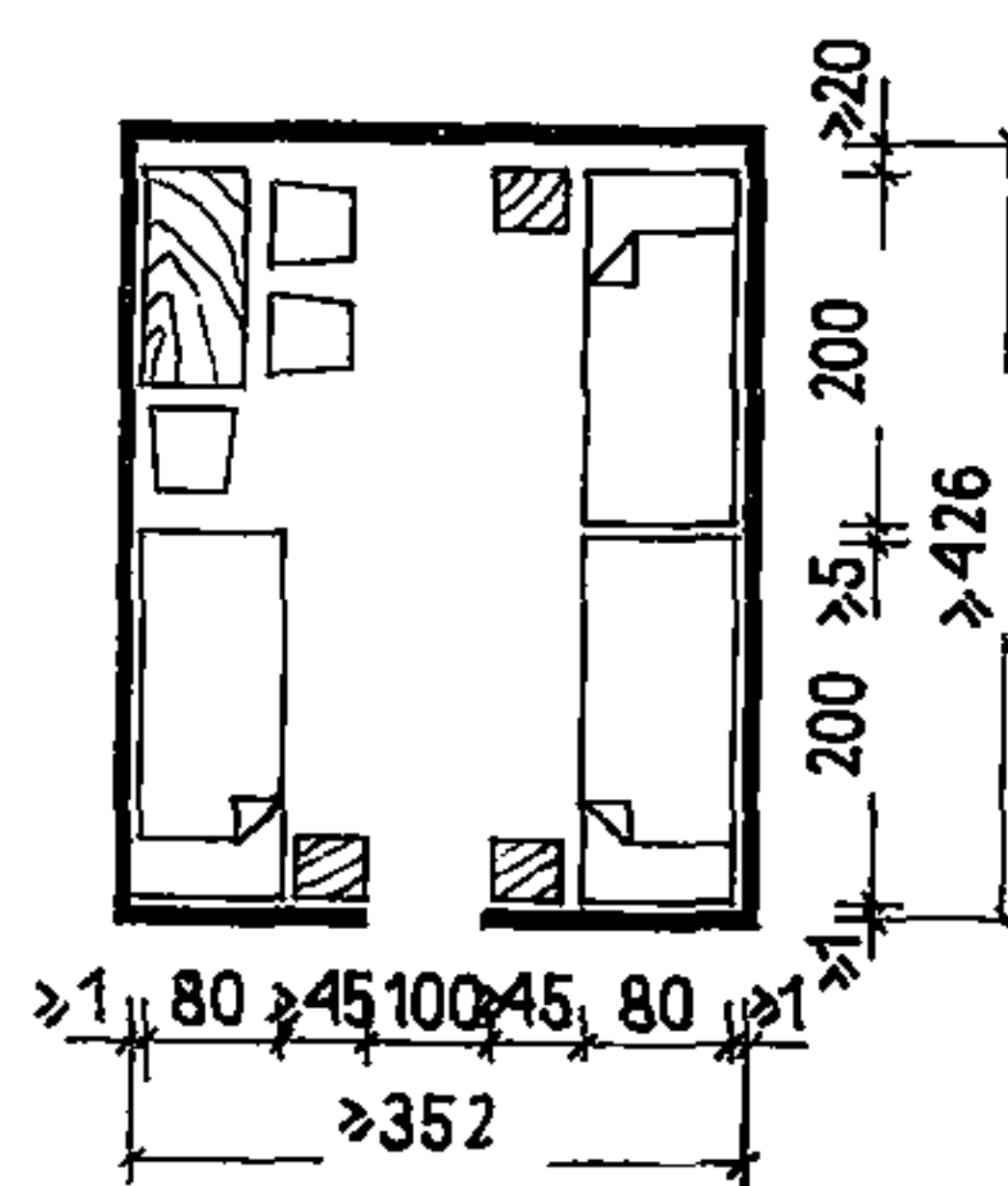
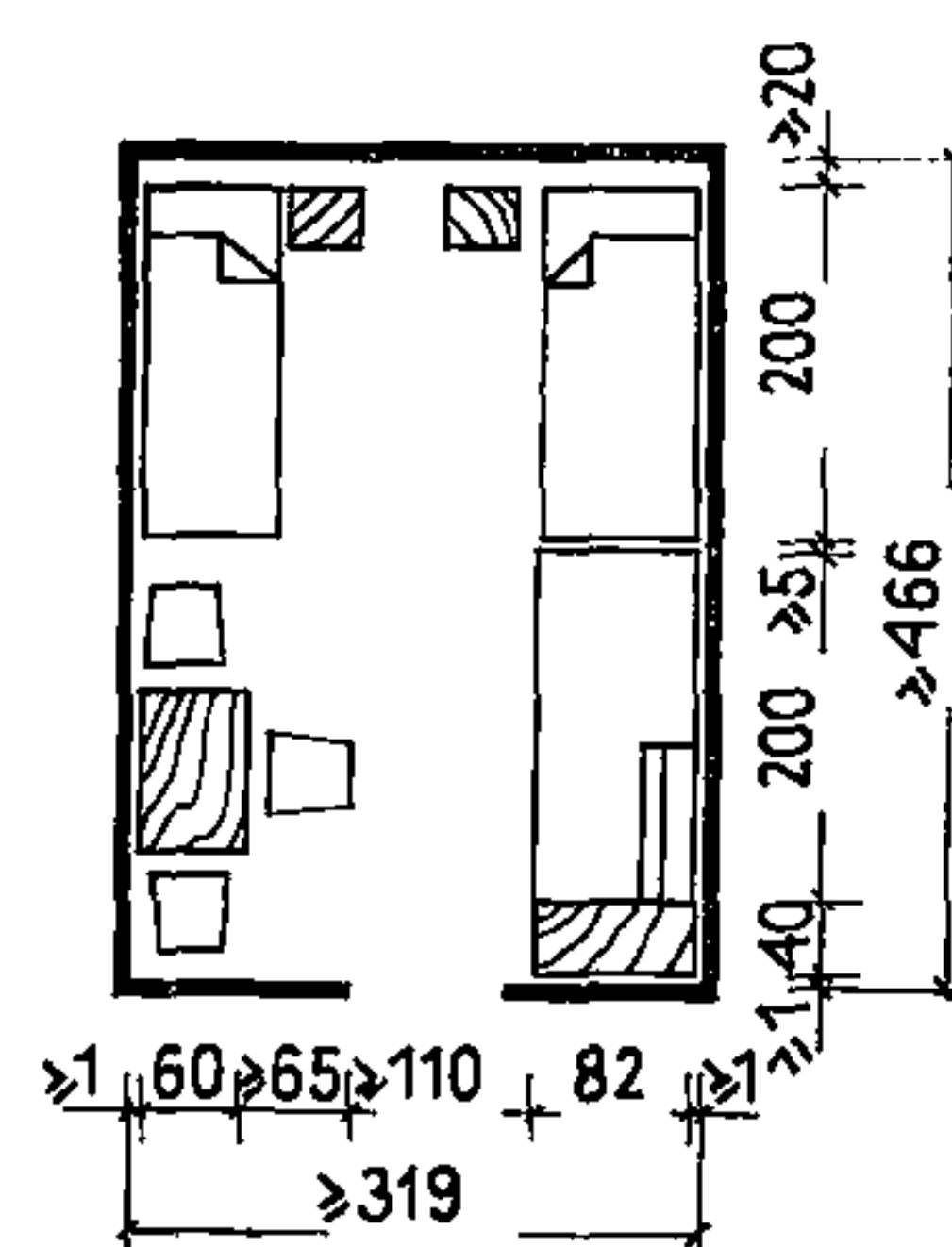
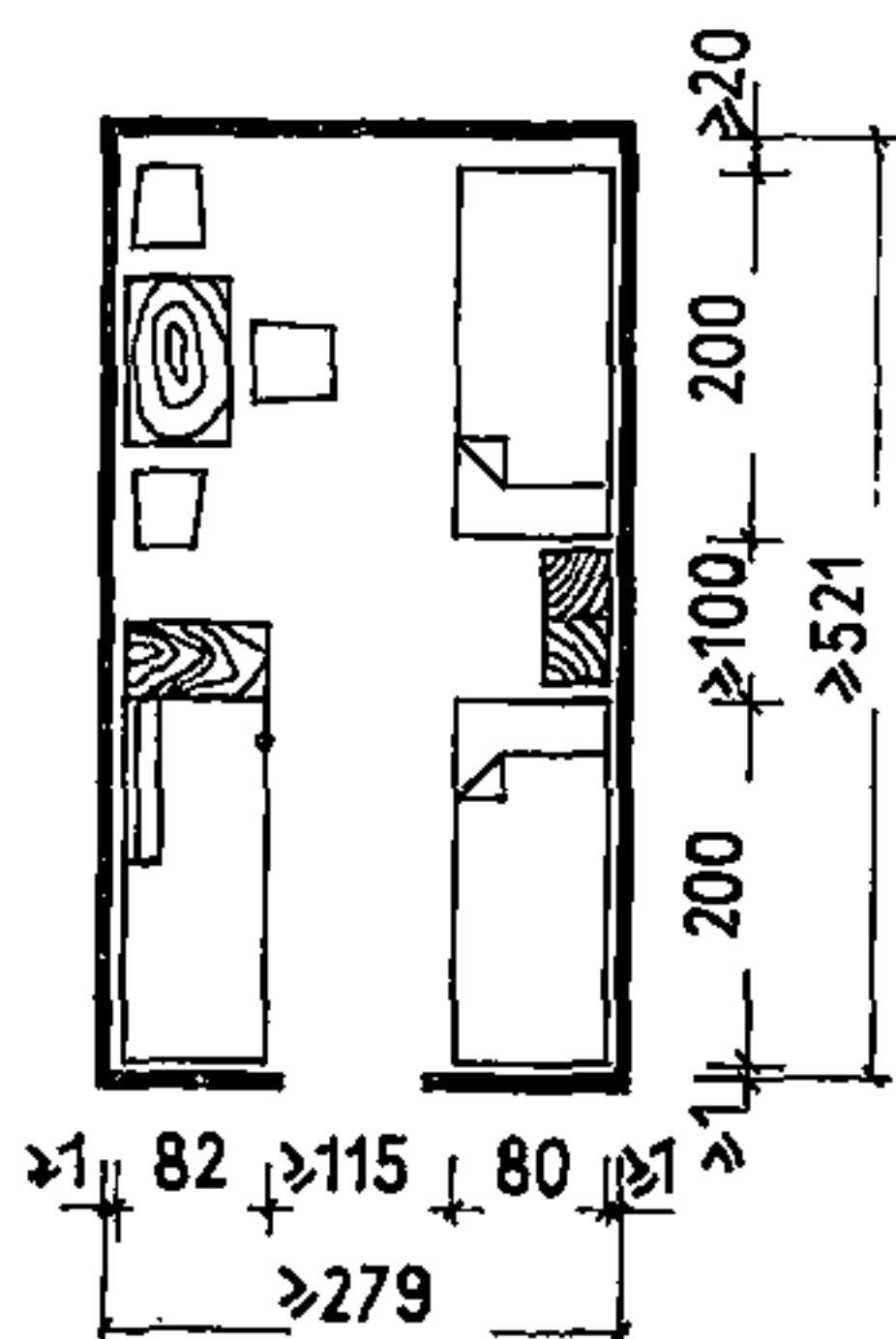
Б. ВСТРОЕННЫЙ ШКАФ В ЖИЛОЙ КОМНАТЕ



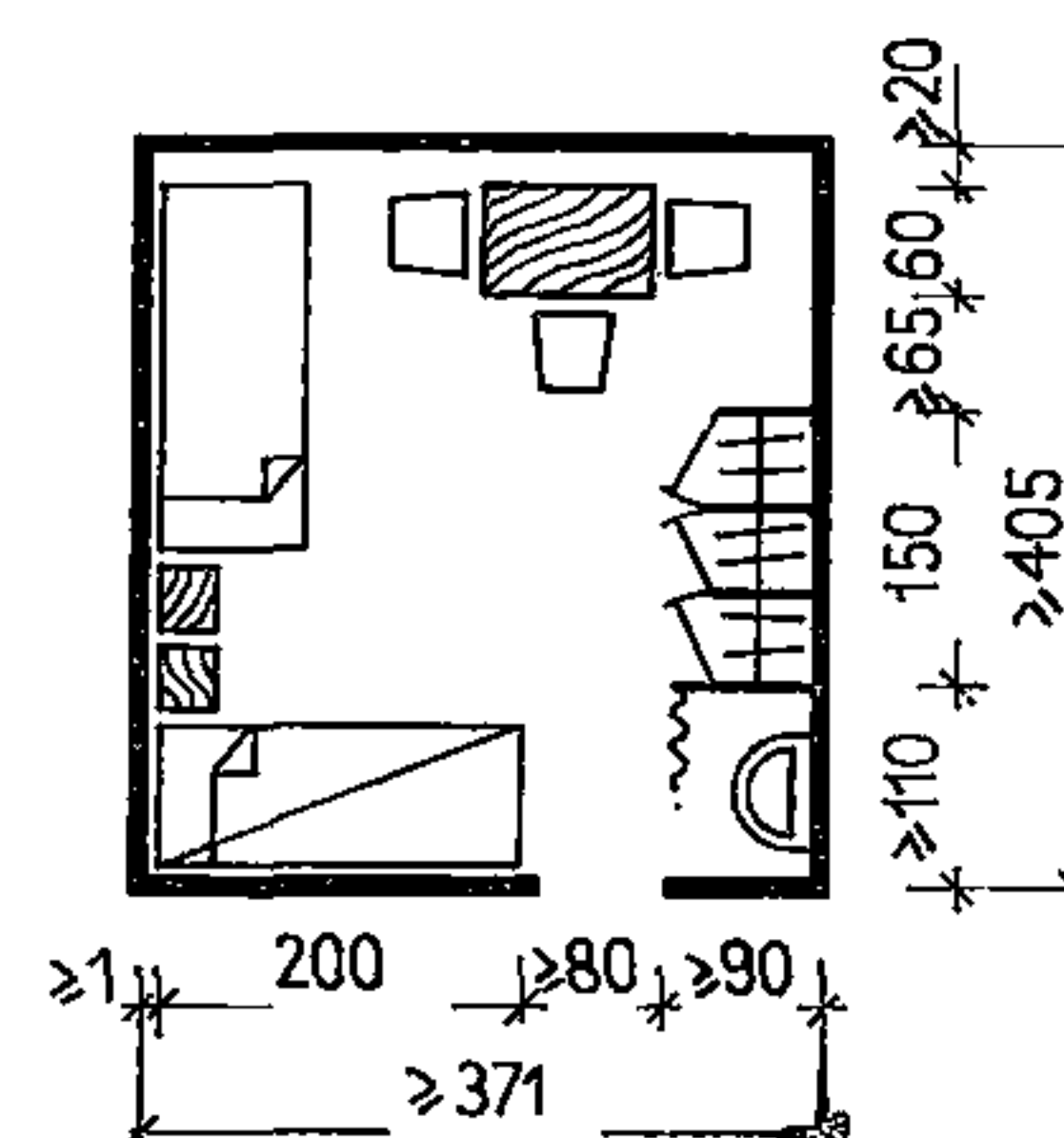
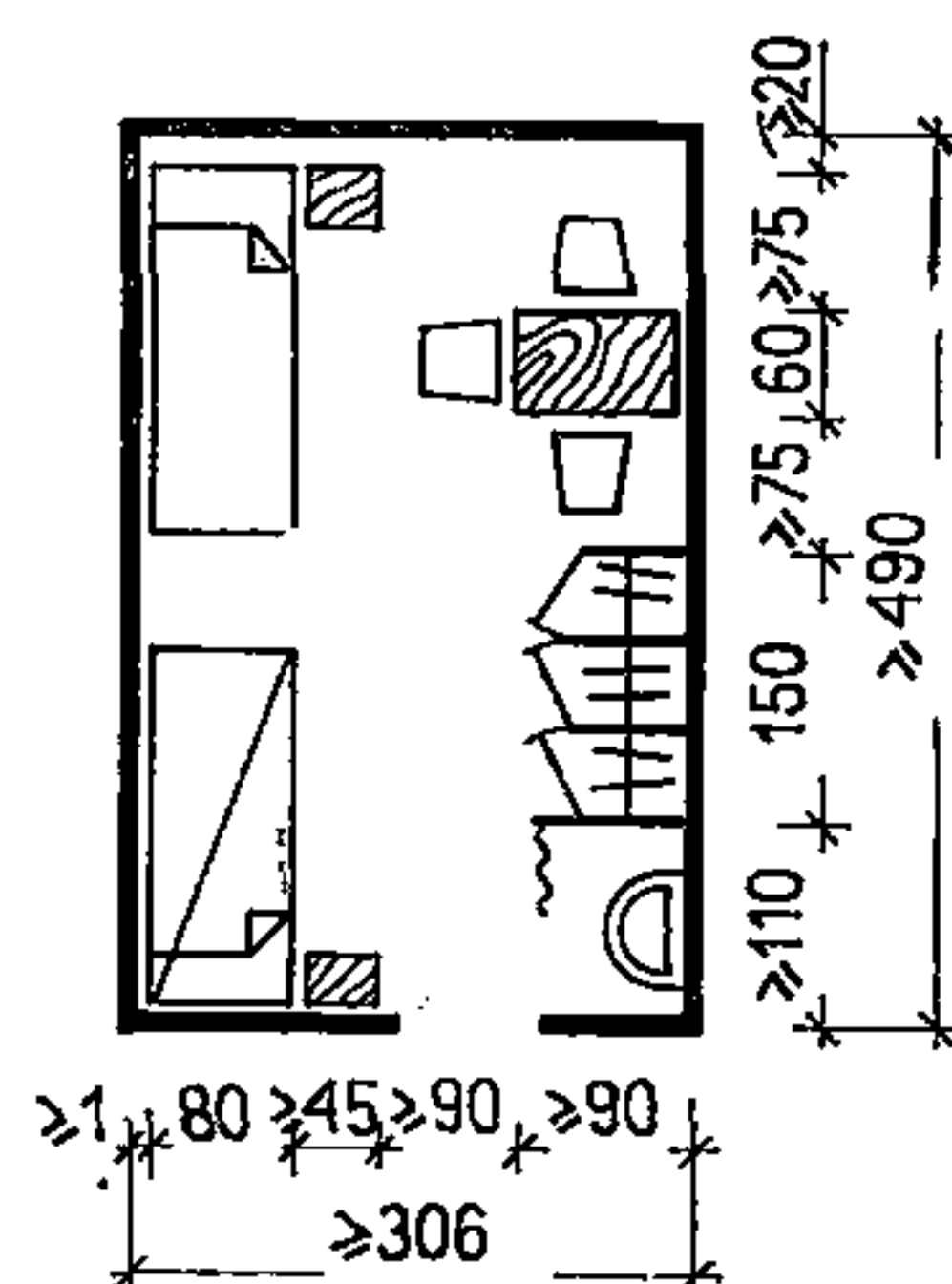
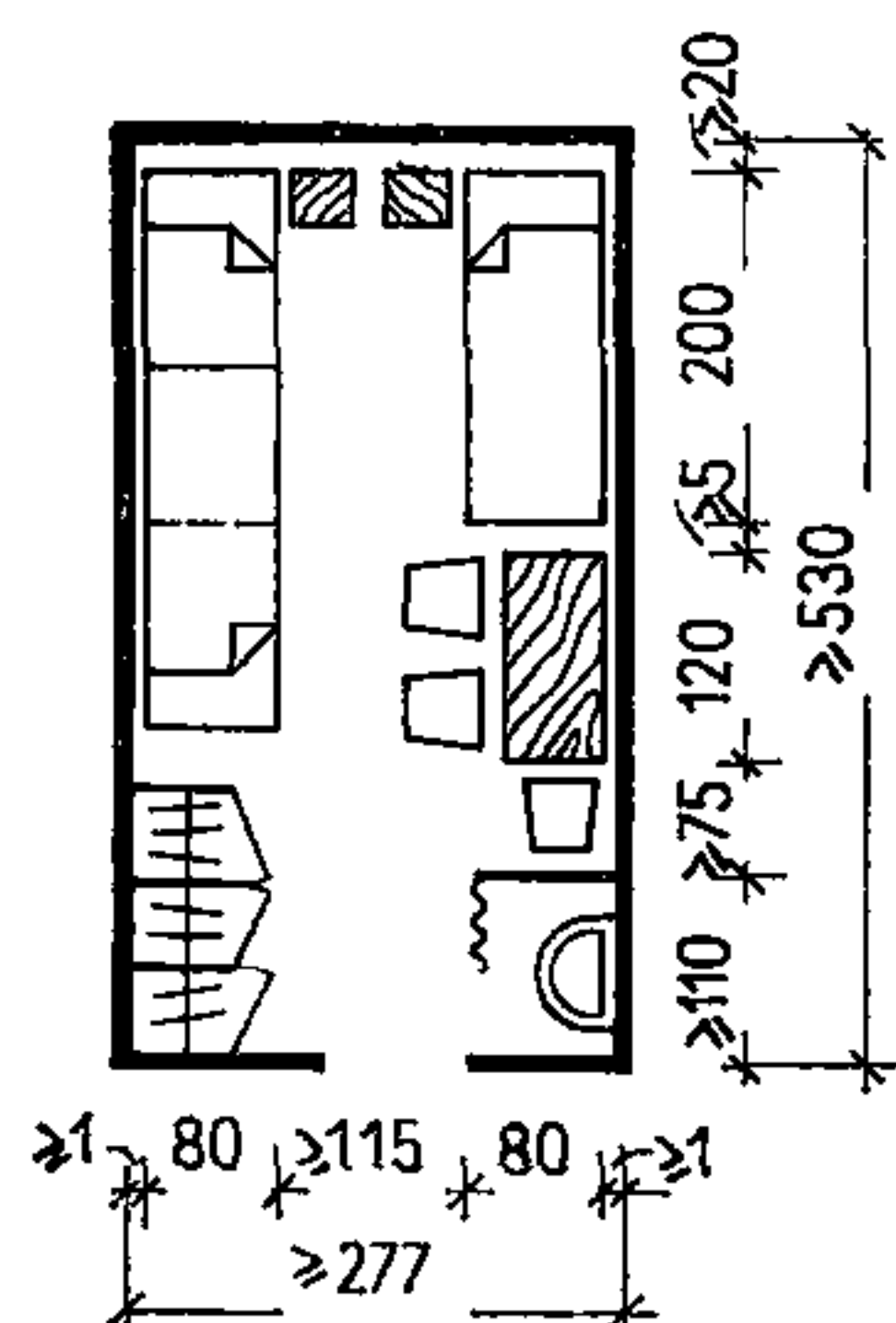
А. ДВУХМЕСТНЫЕ НОМЕРА



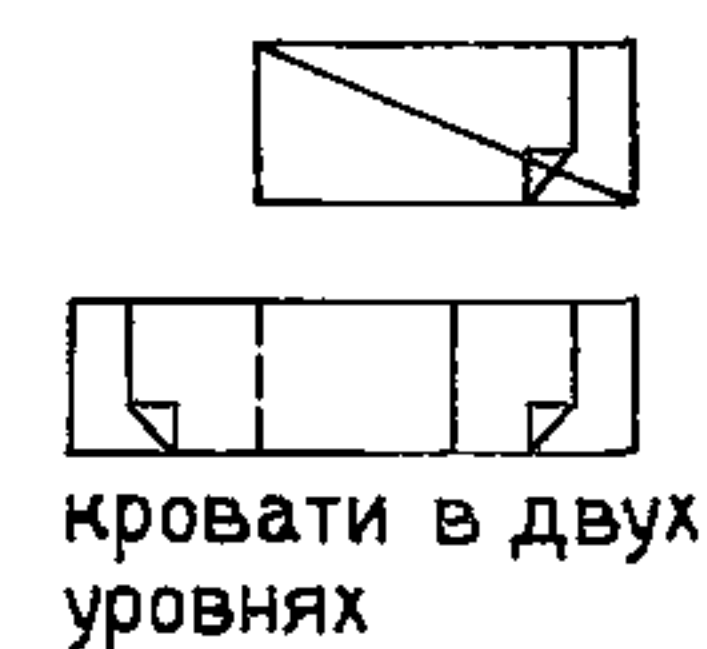
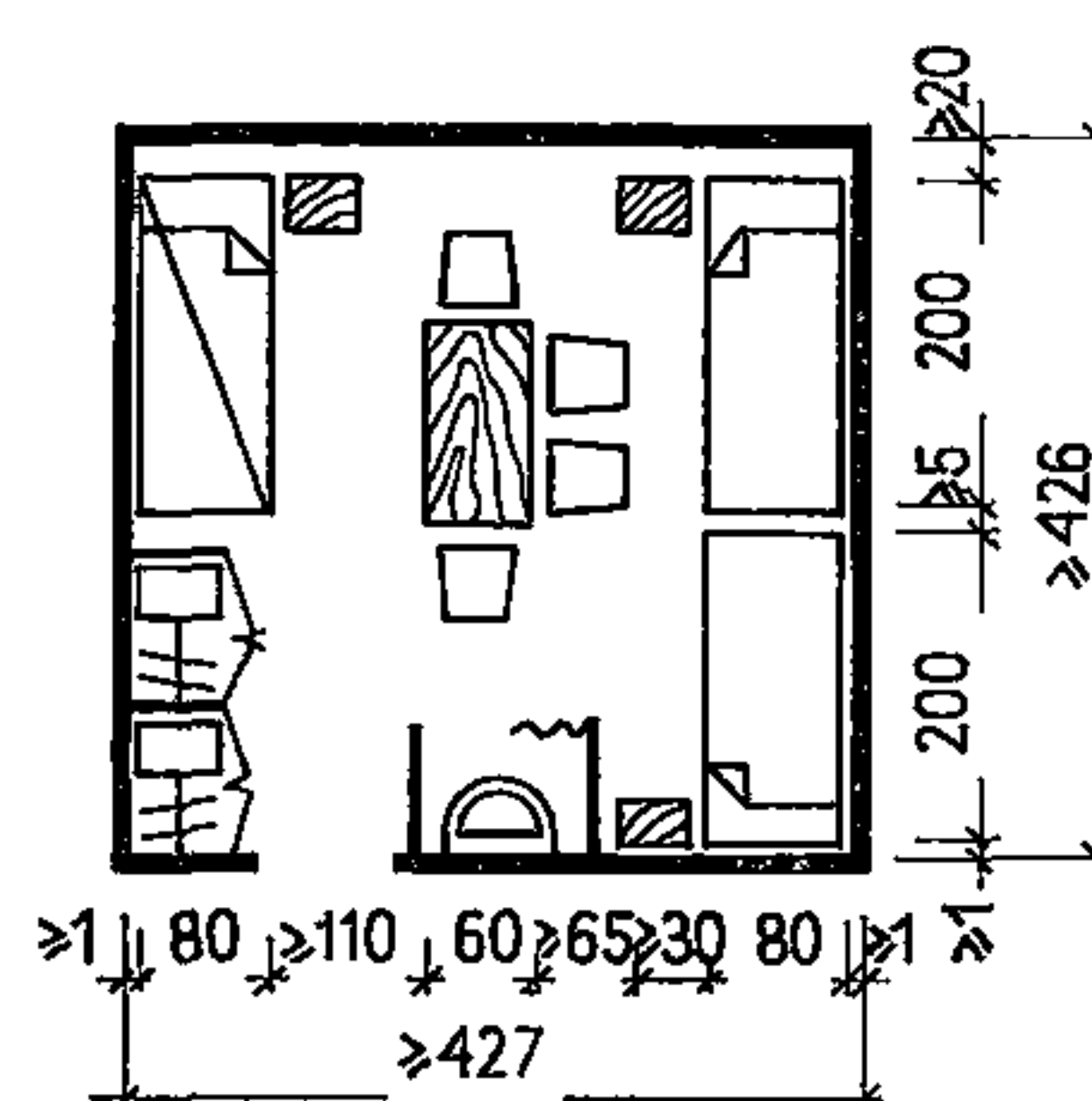
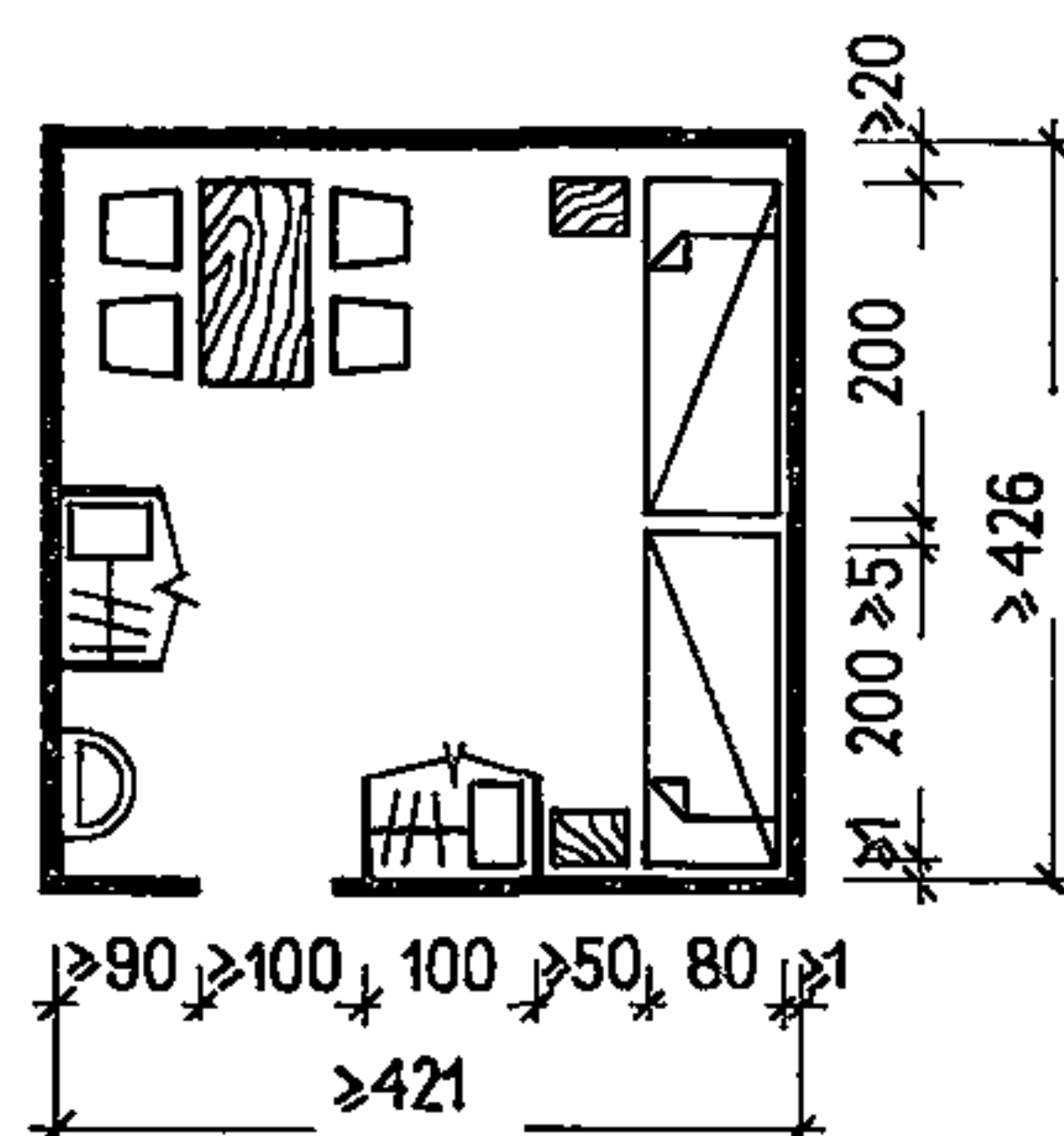
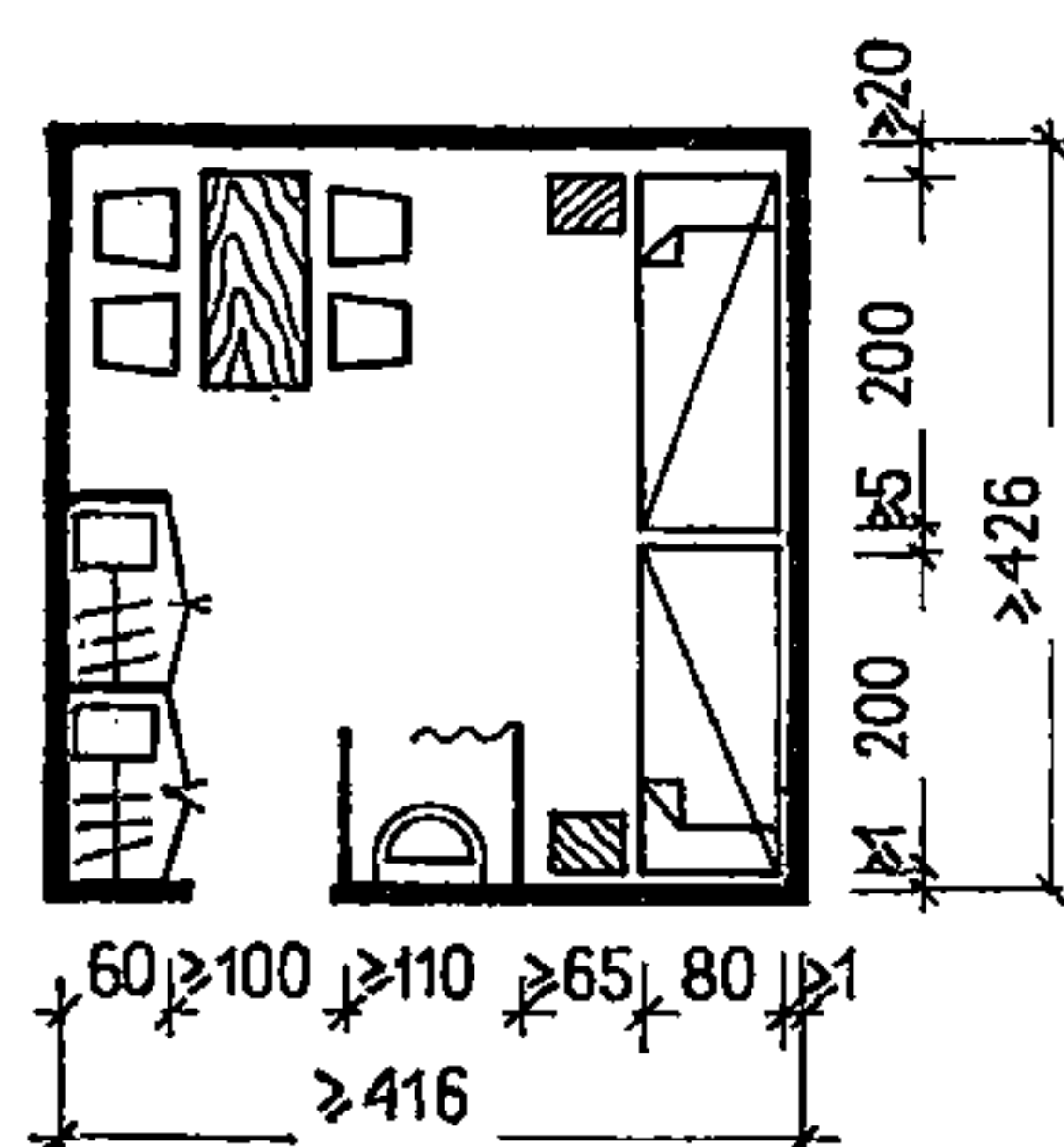
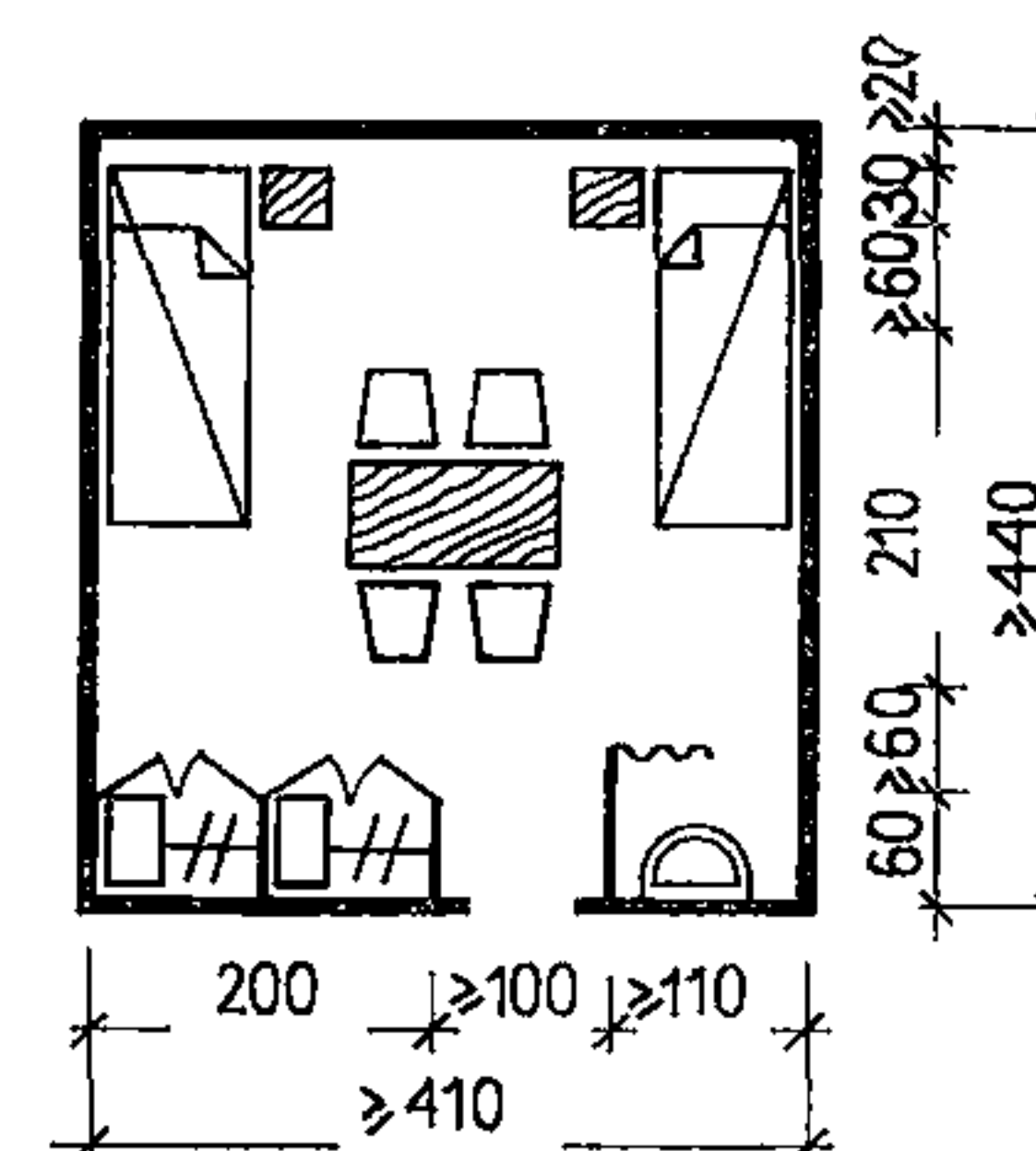
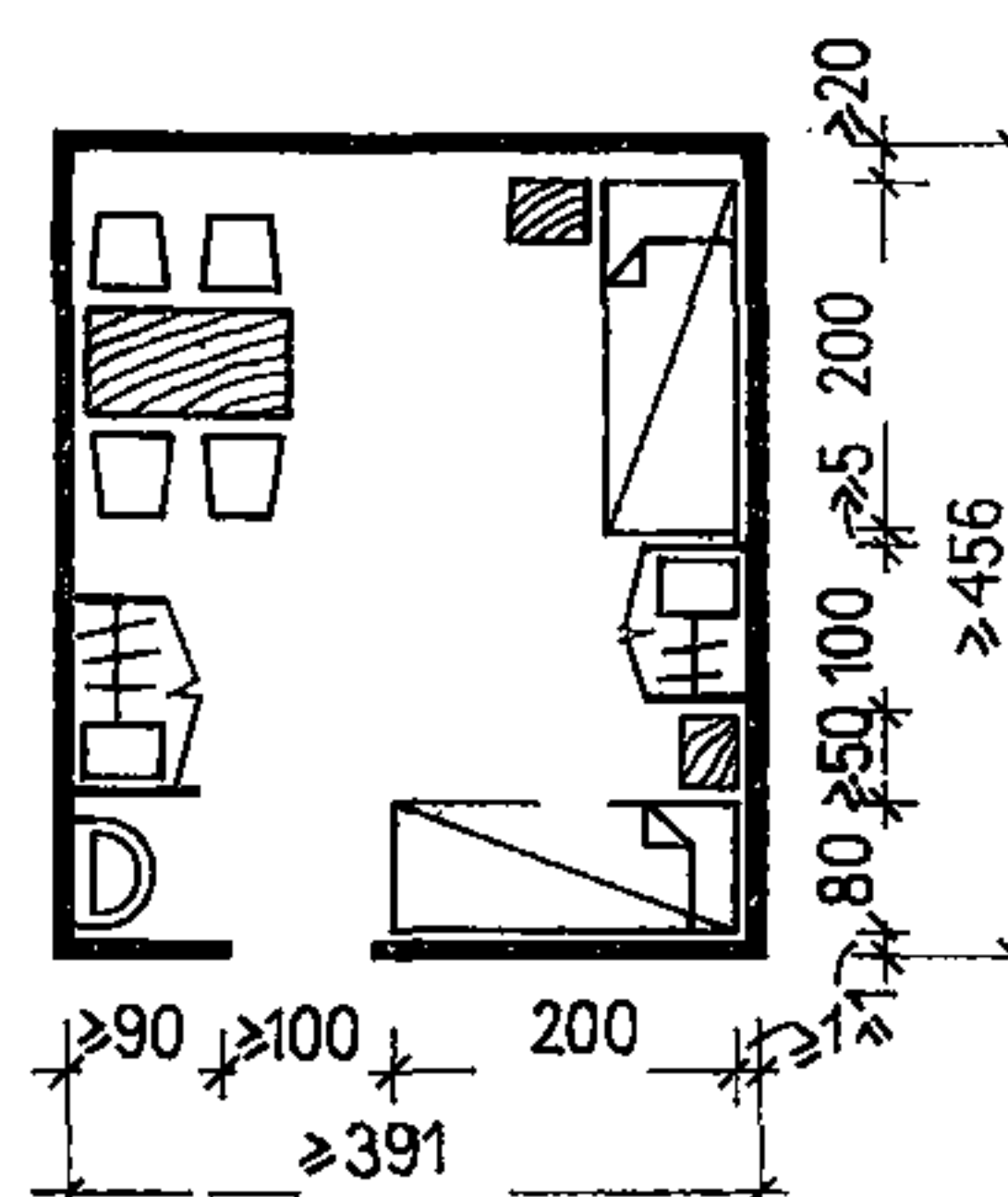
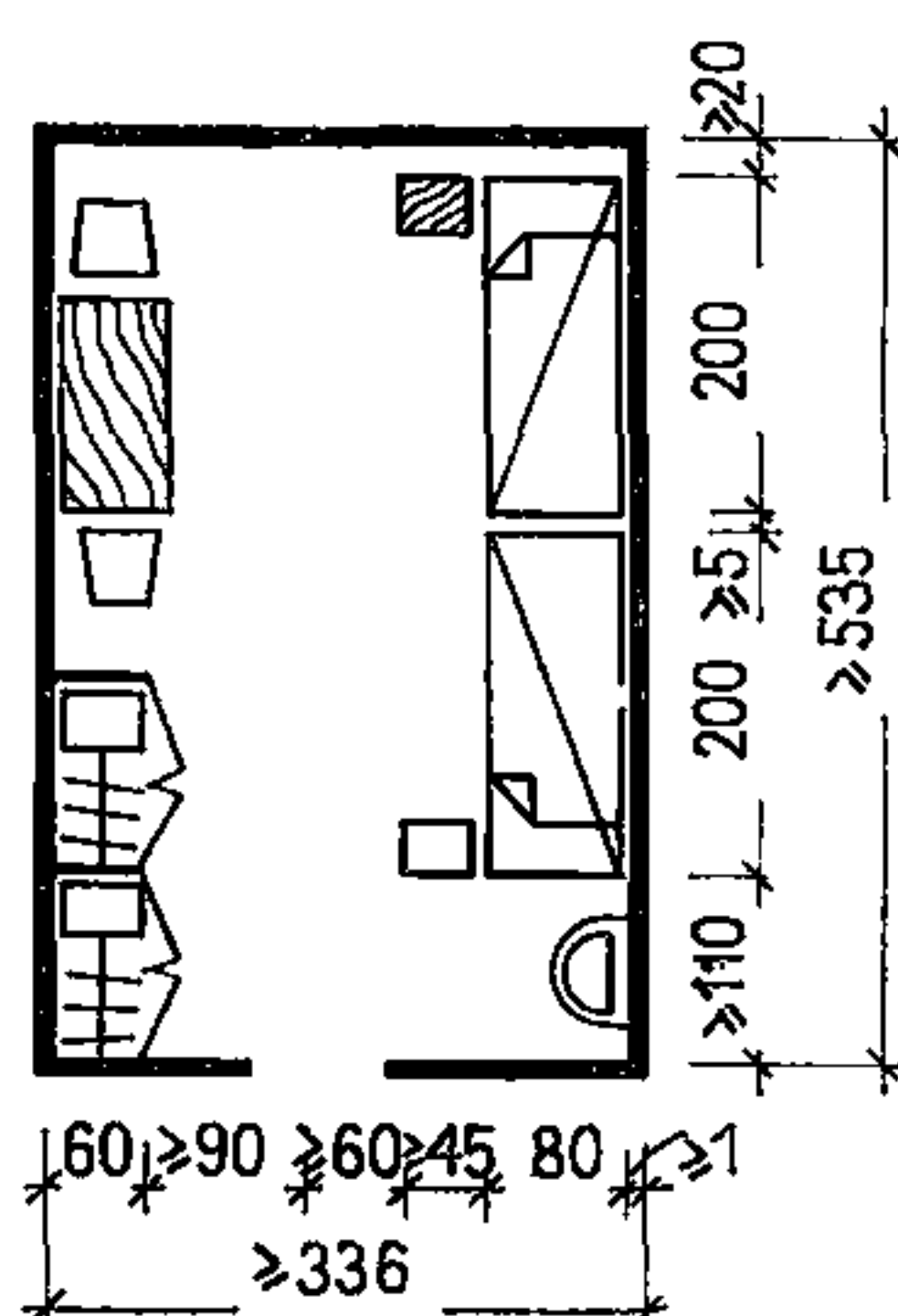
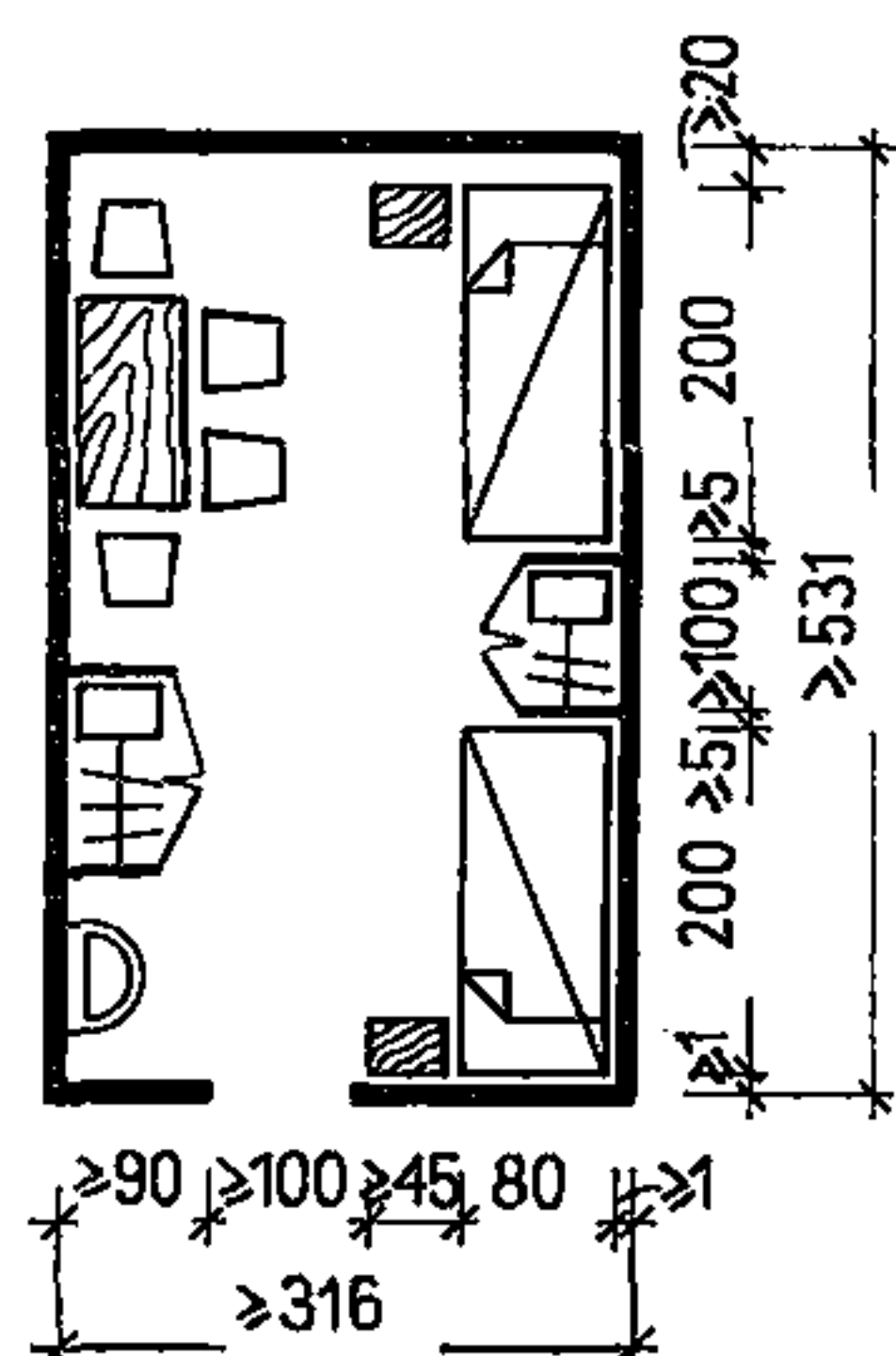
Б. ТРЕХМЕСТНЫЕ НОМЕРА

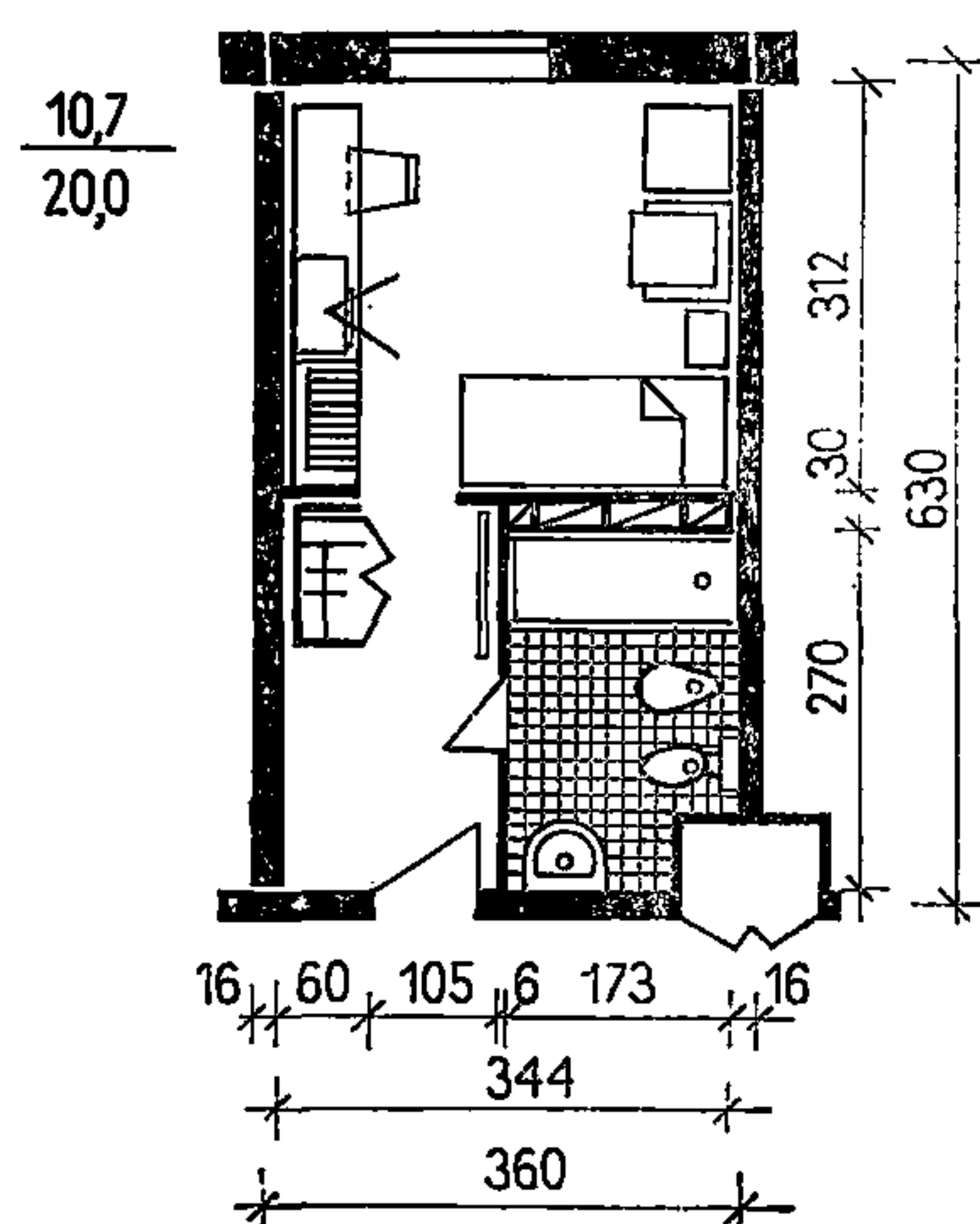
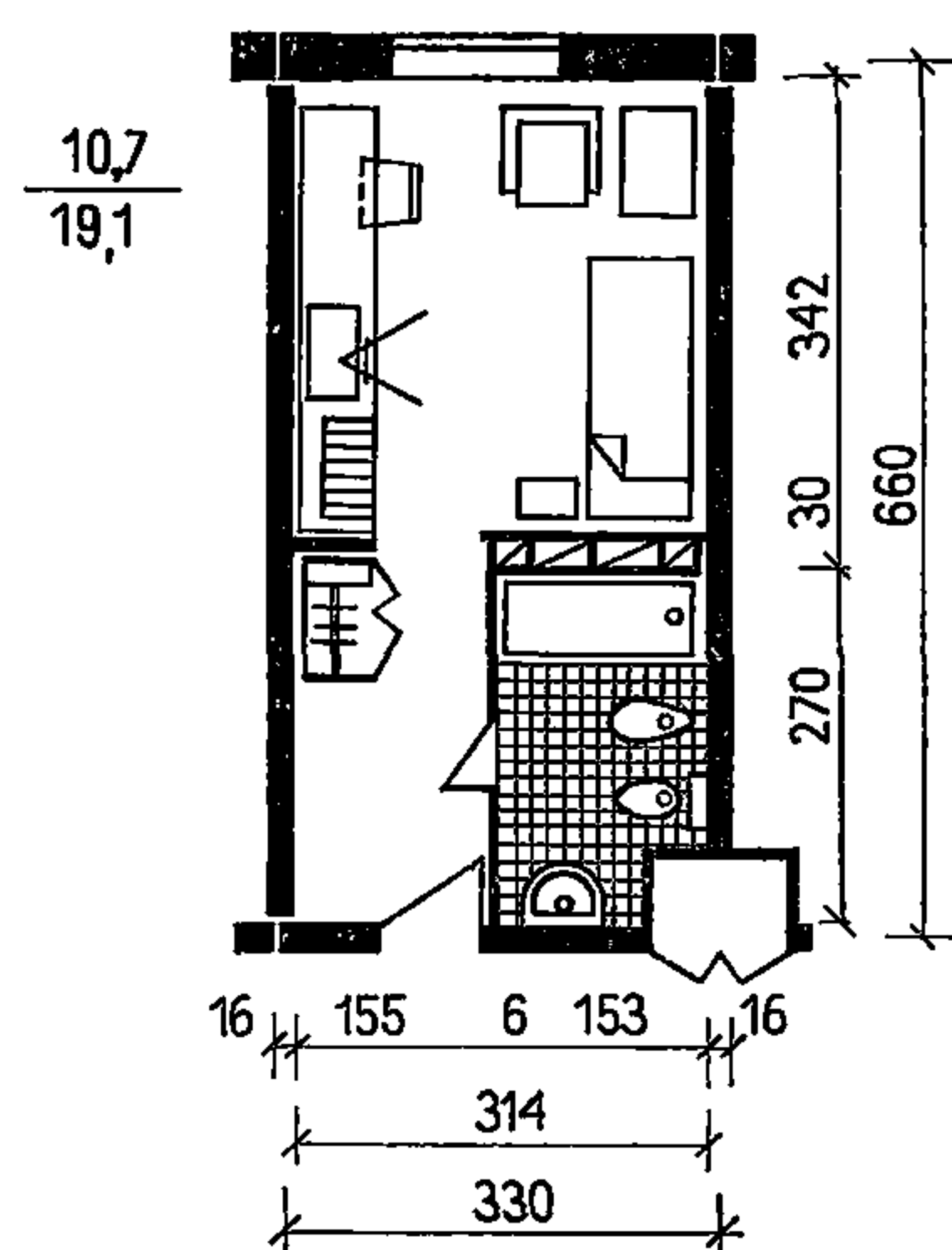
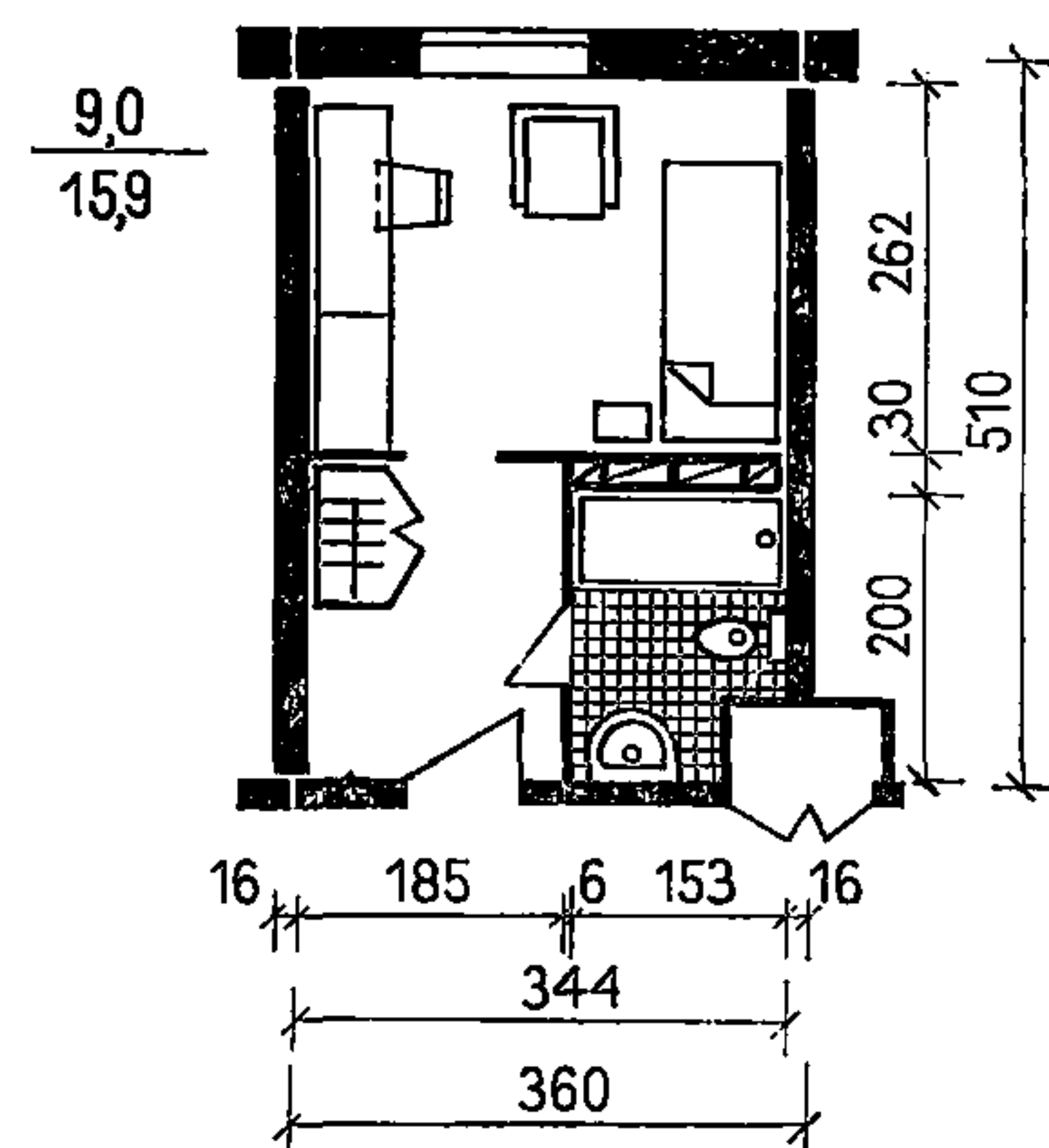
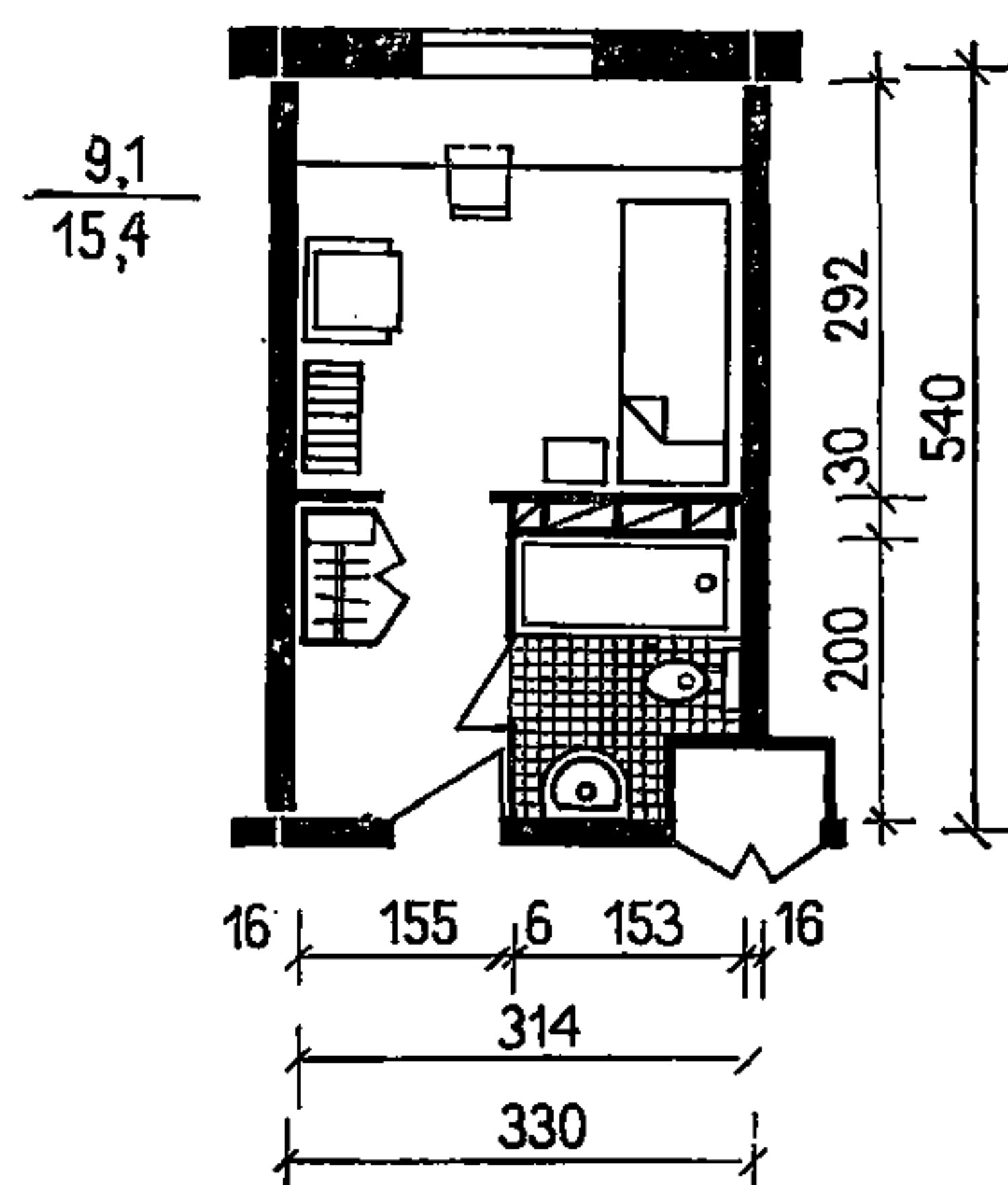
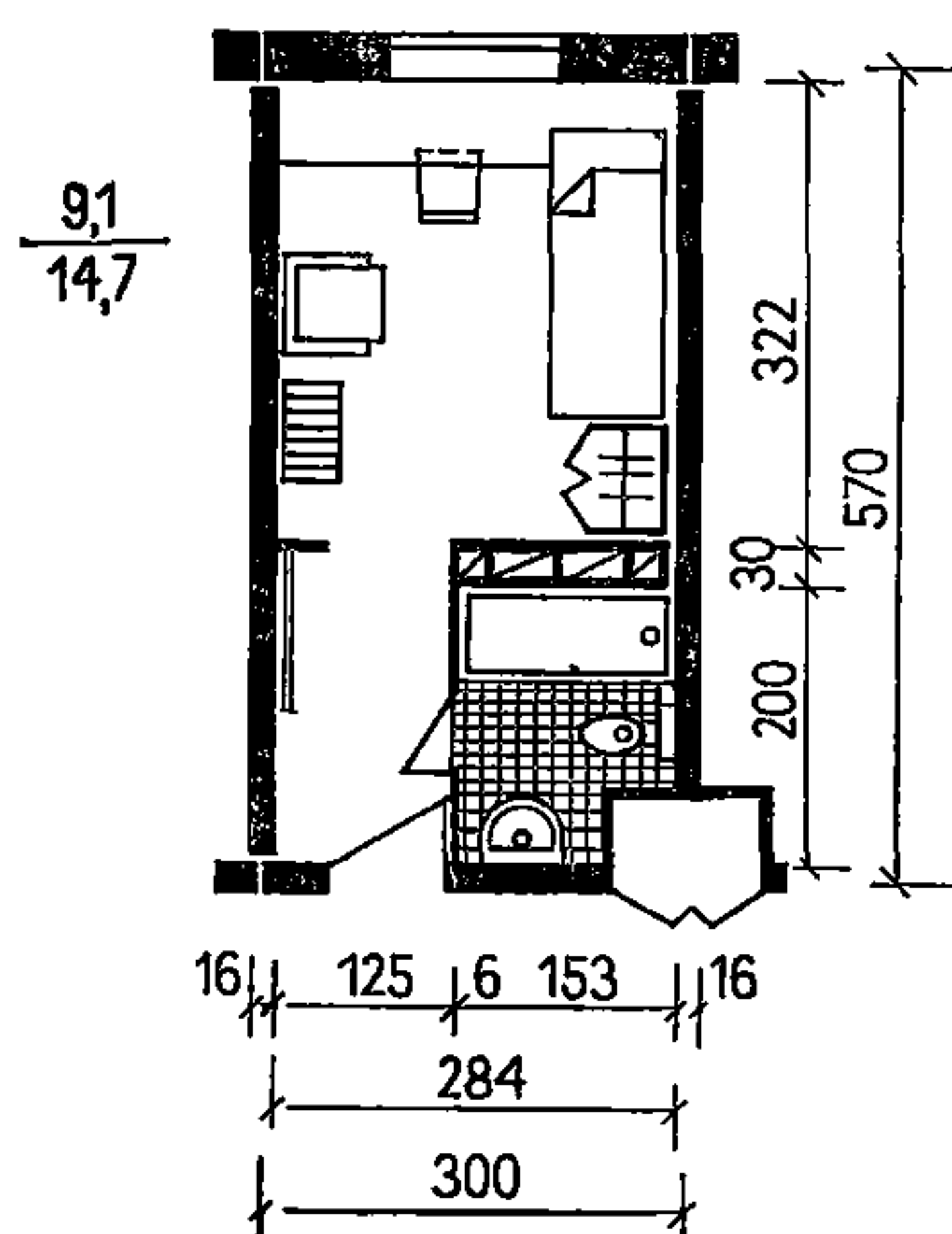
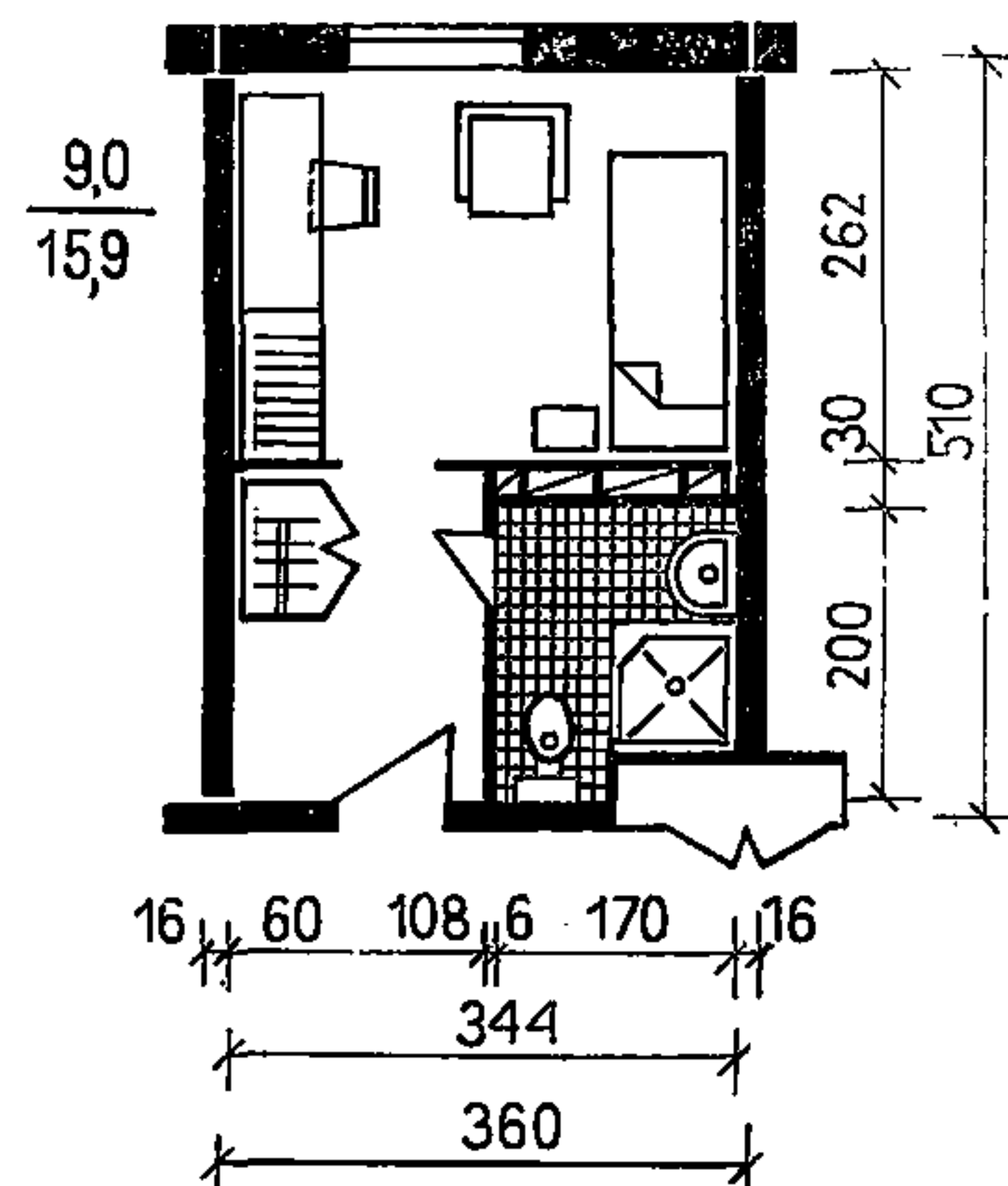
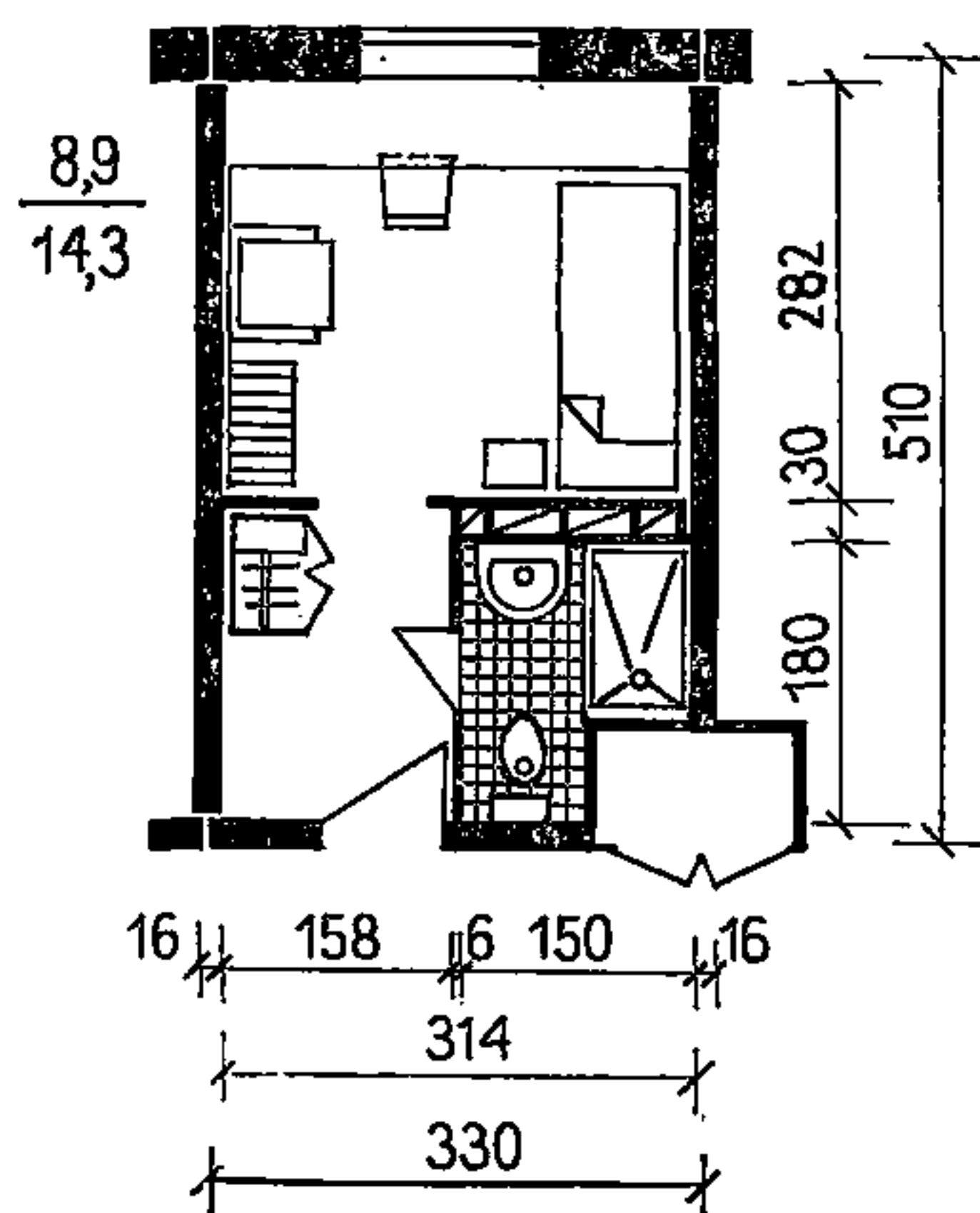
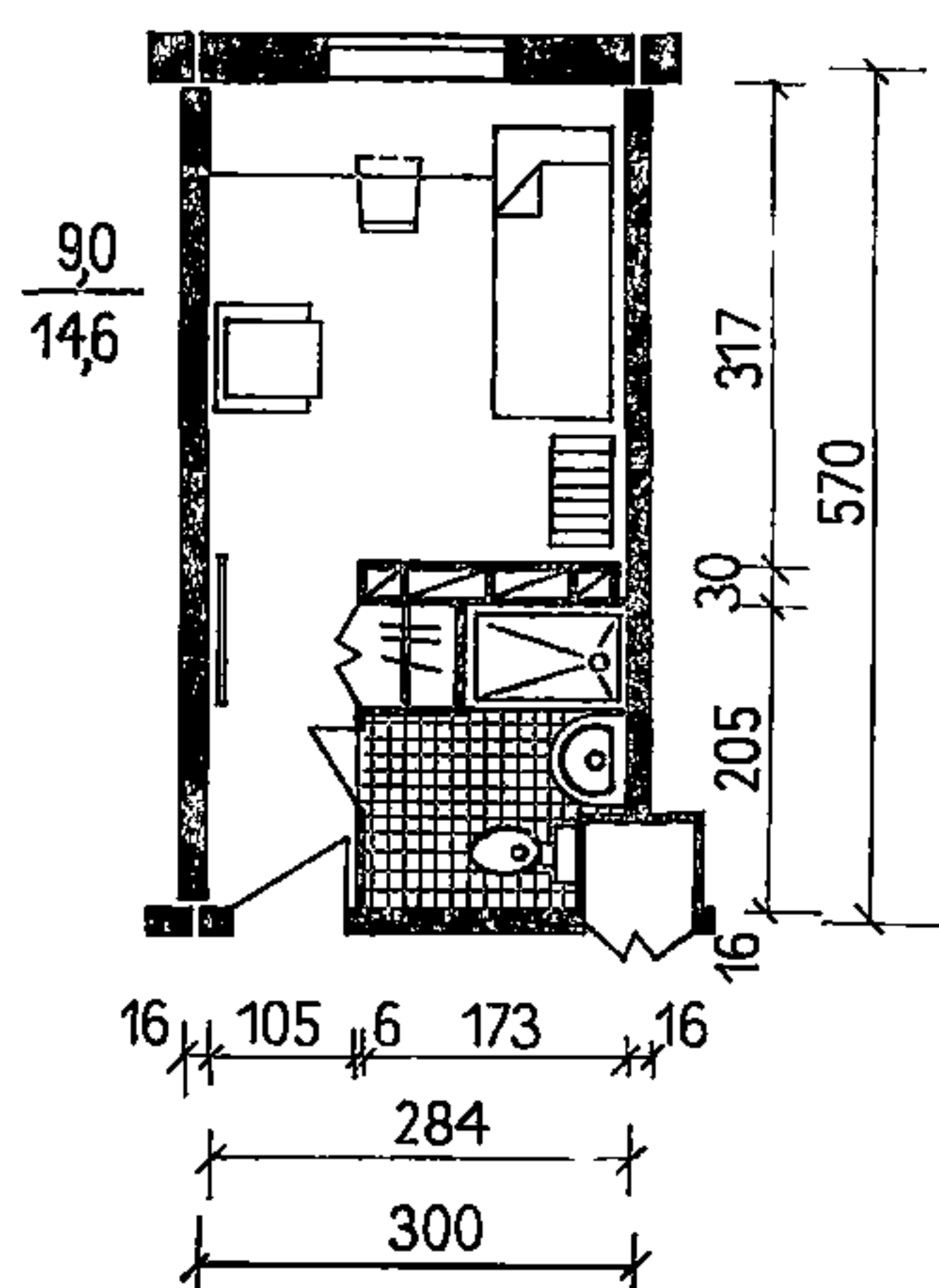


А. ТРЕХМЕСТНЫЕ НОМЕРА

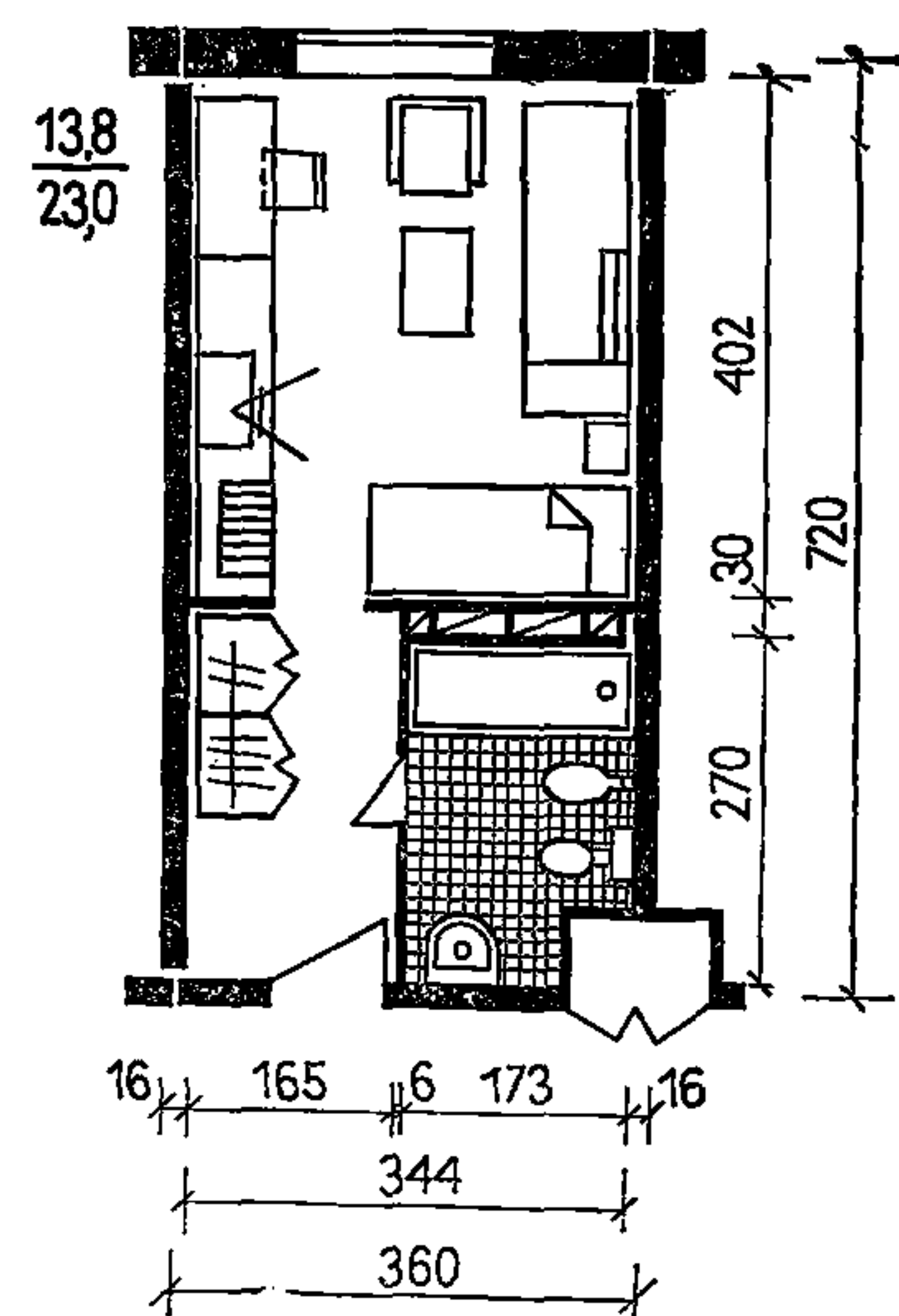
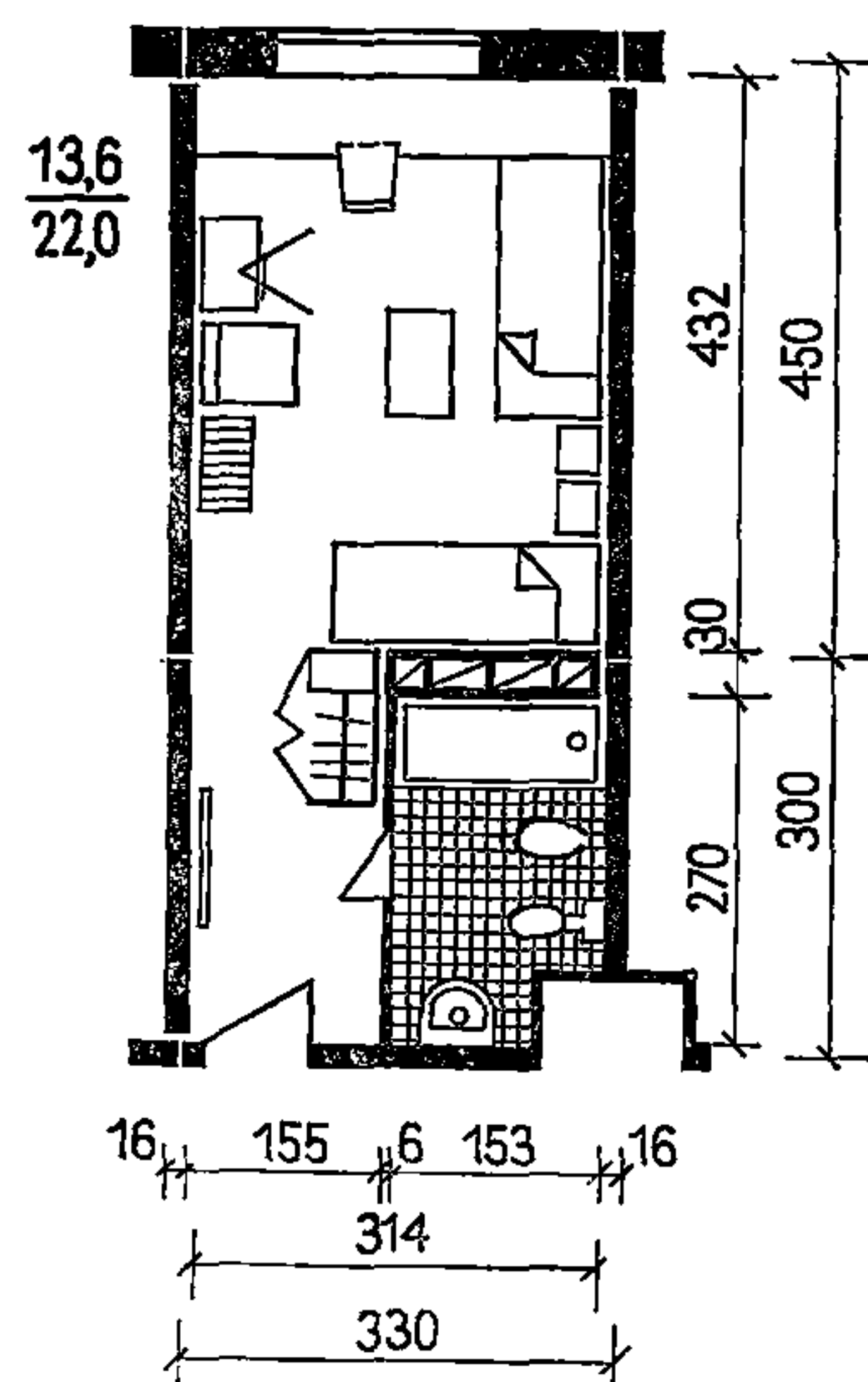
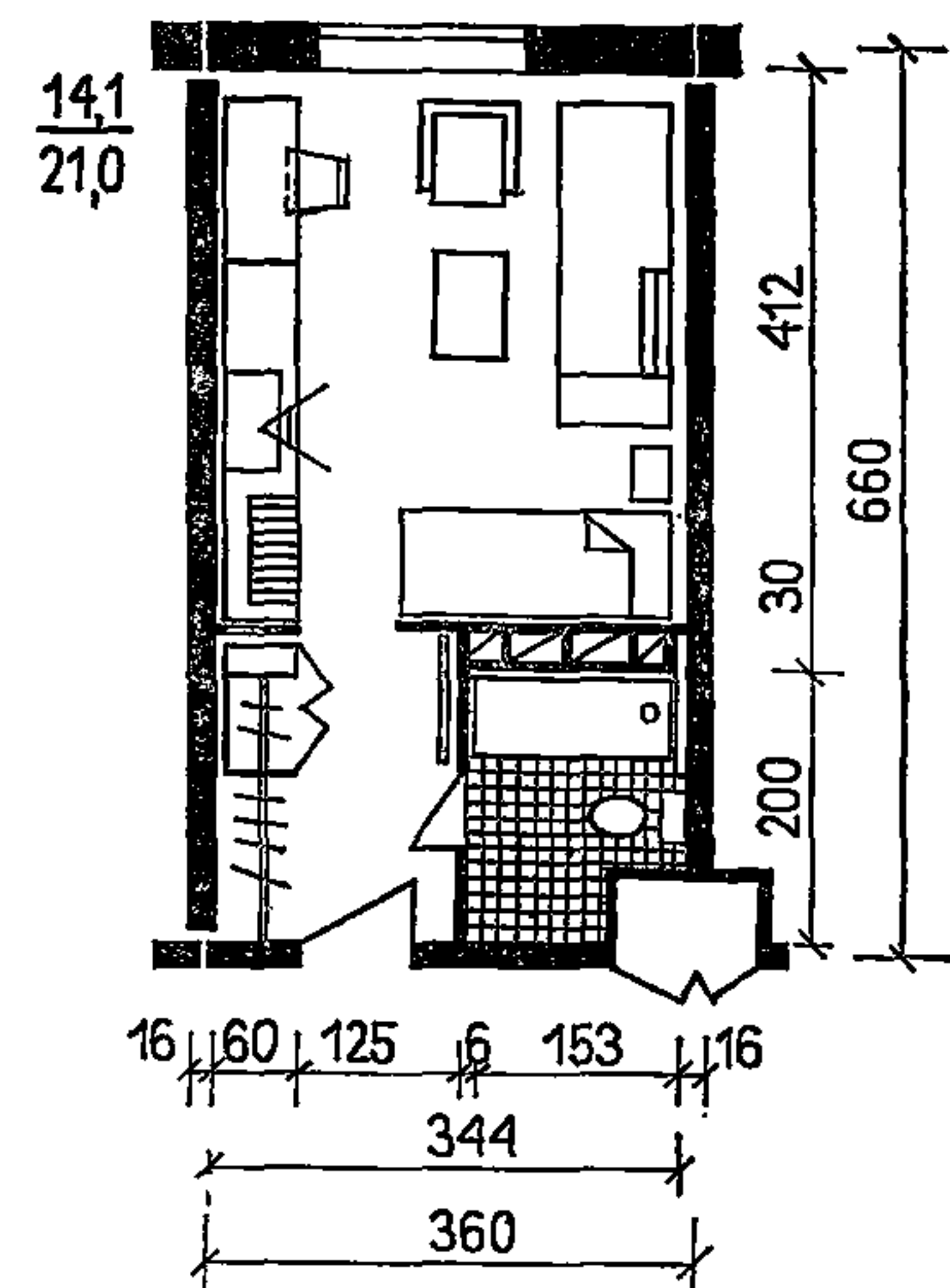
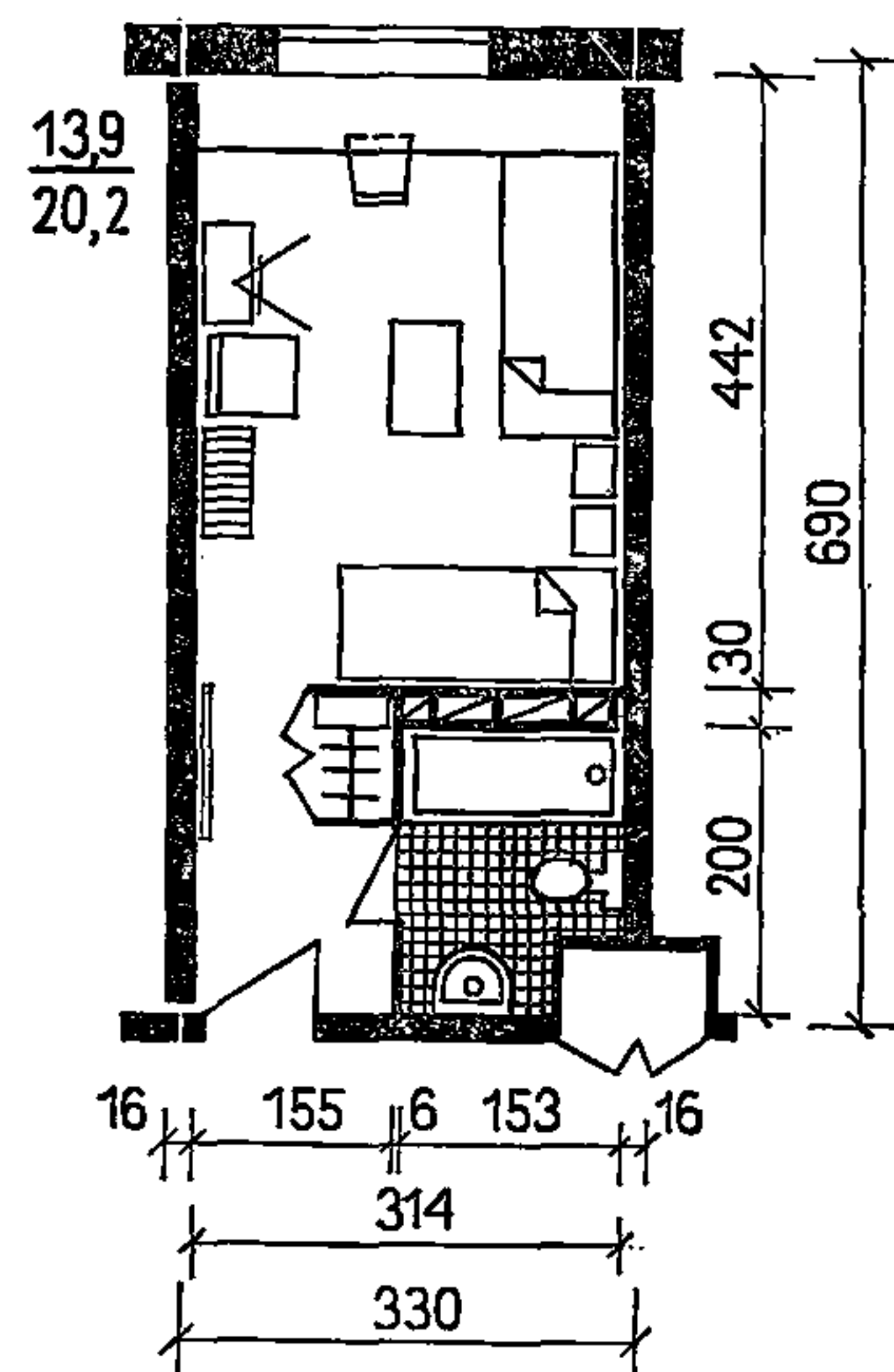
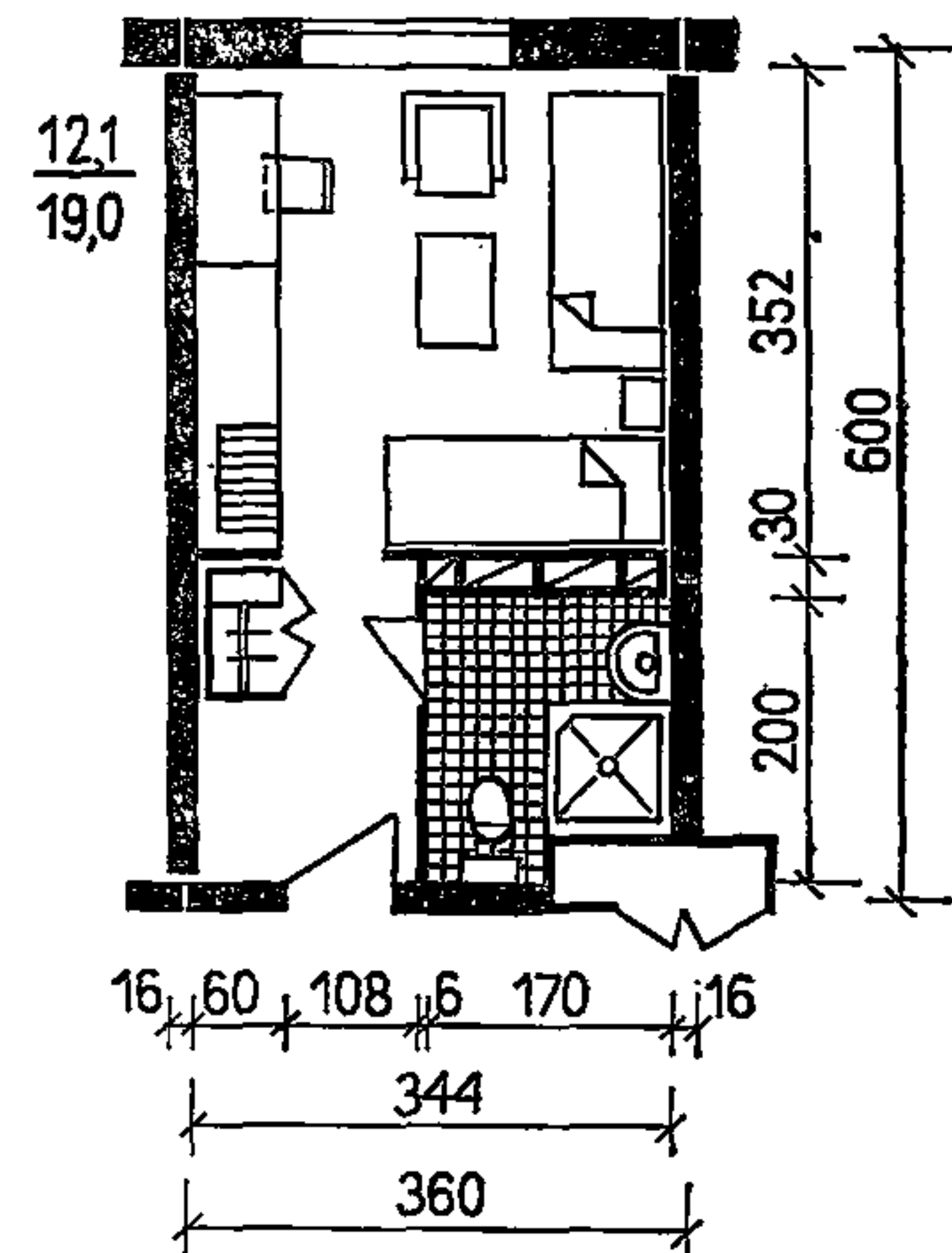
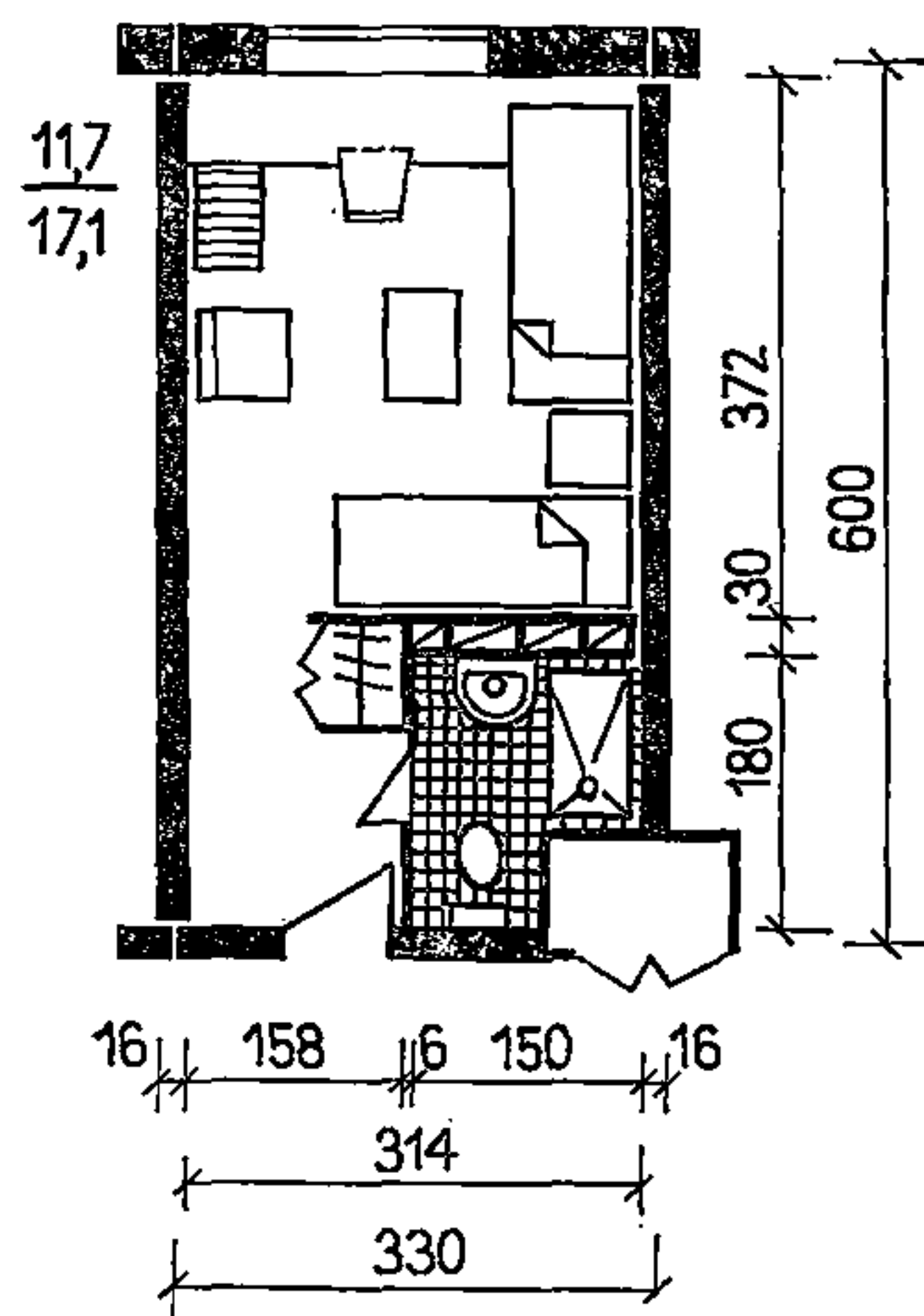
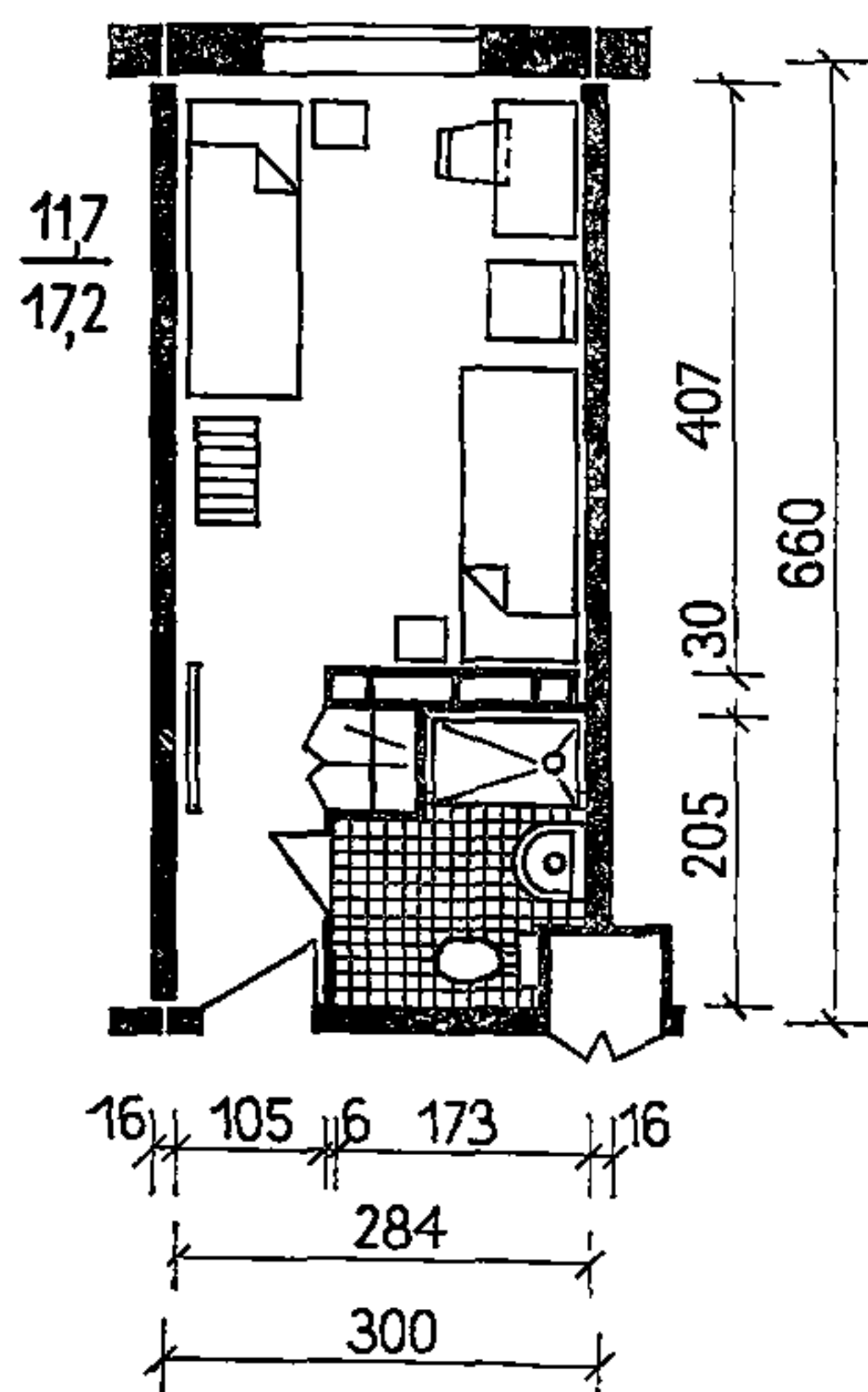


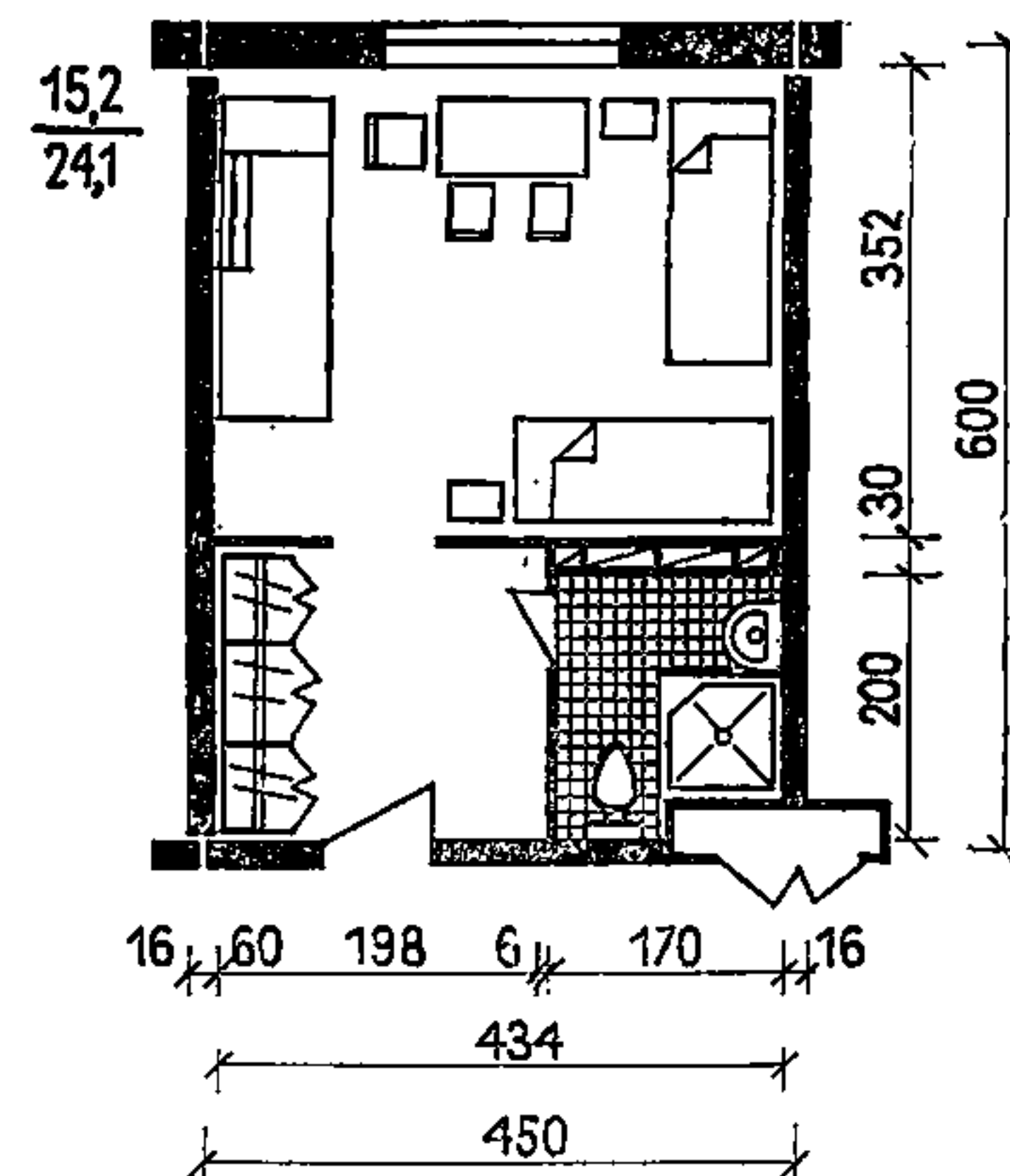
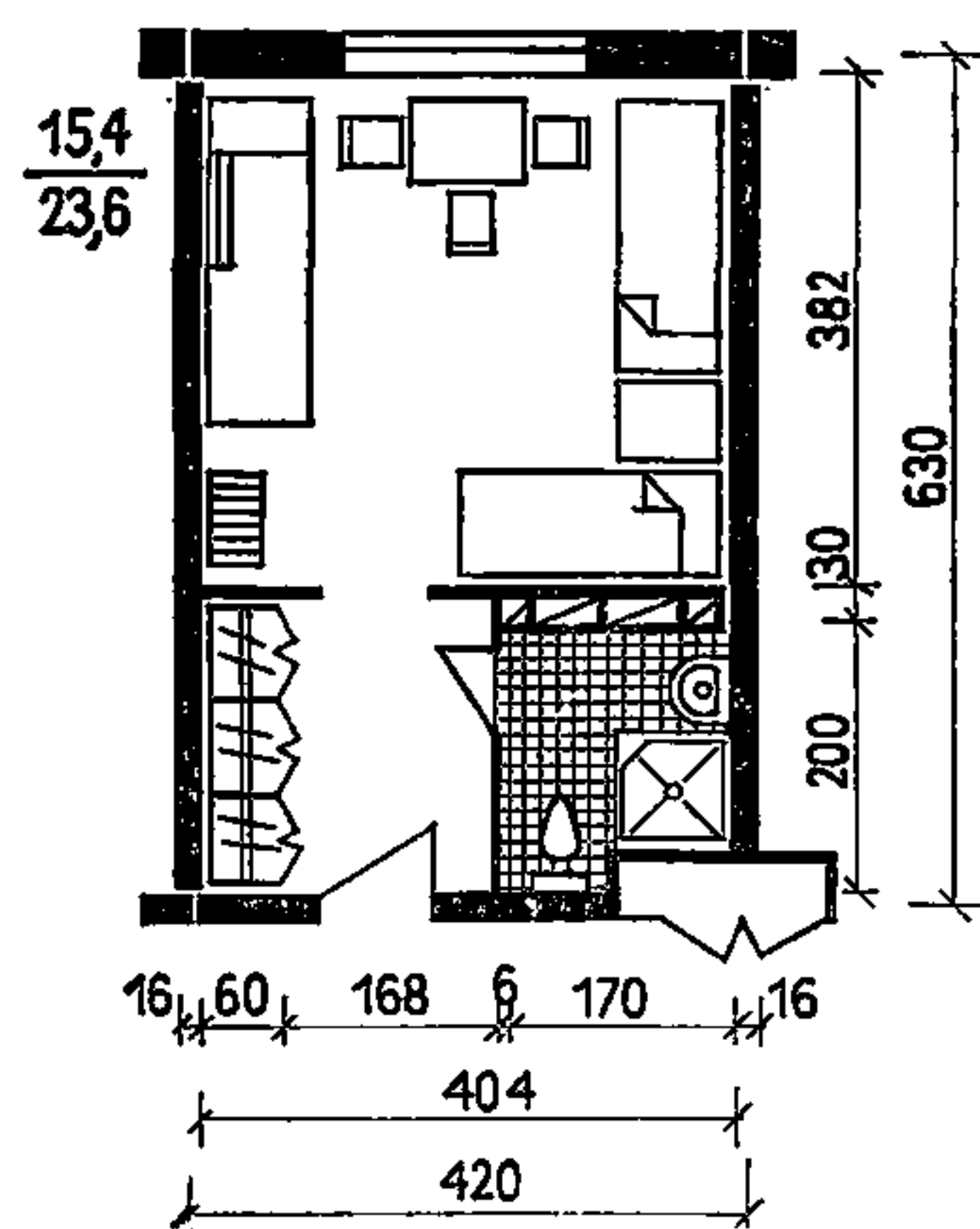
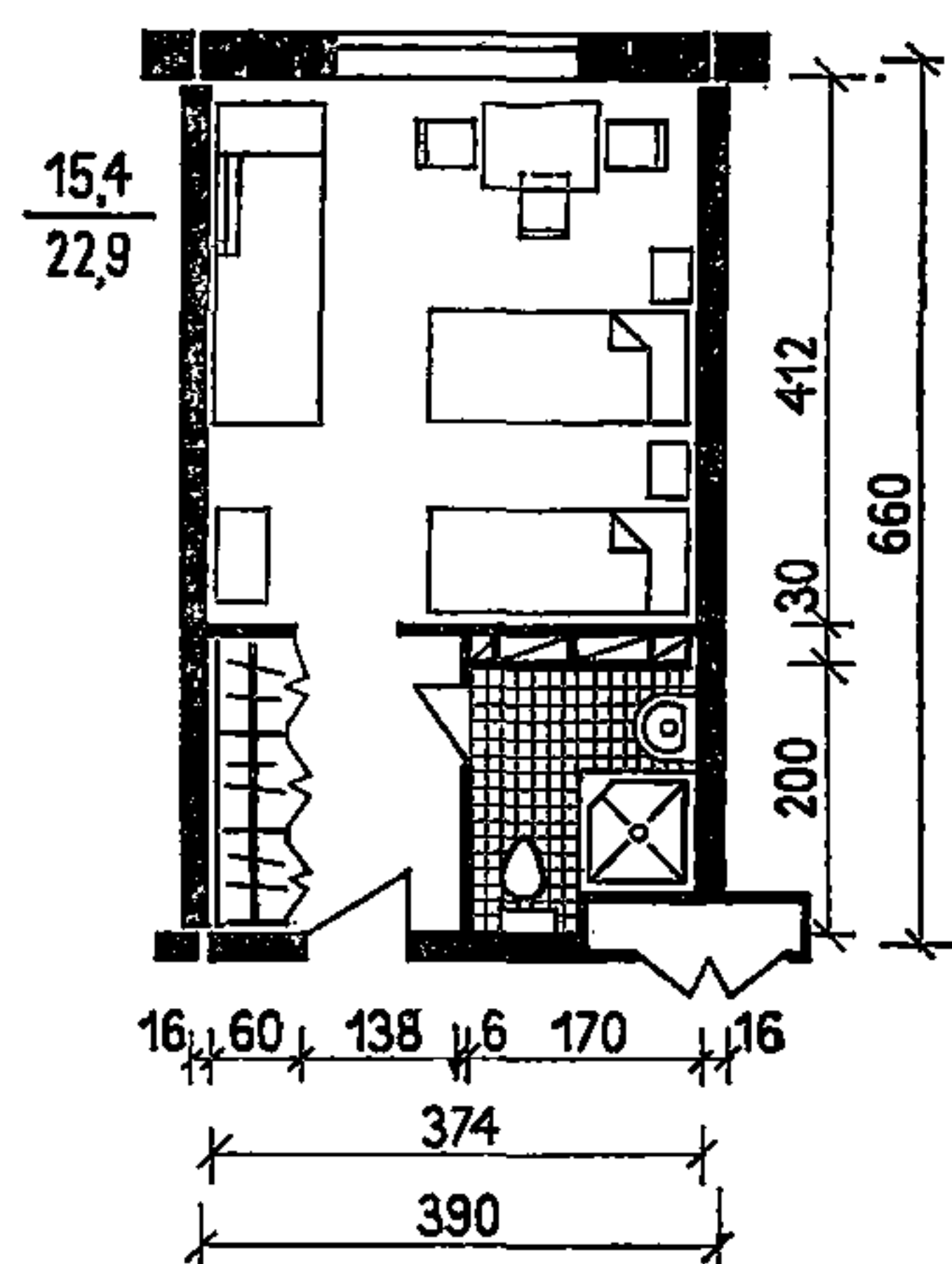
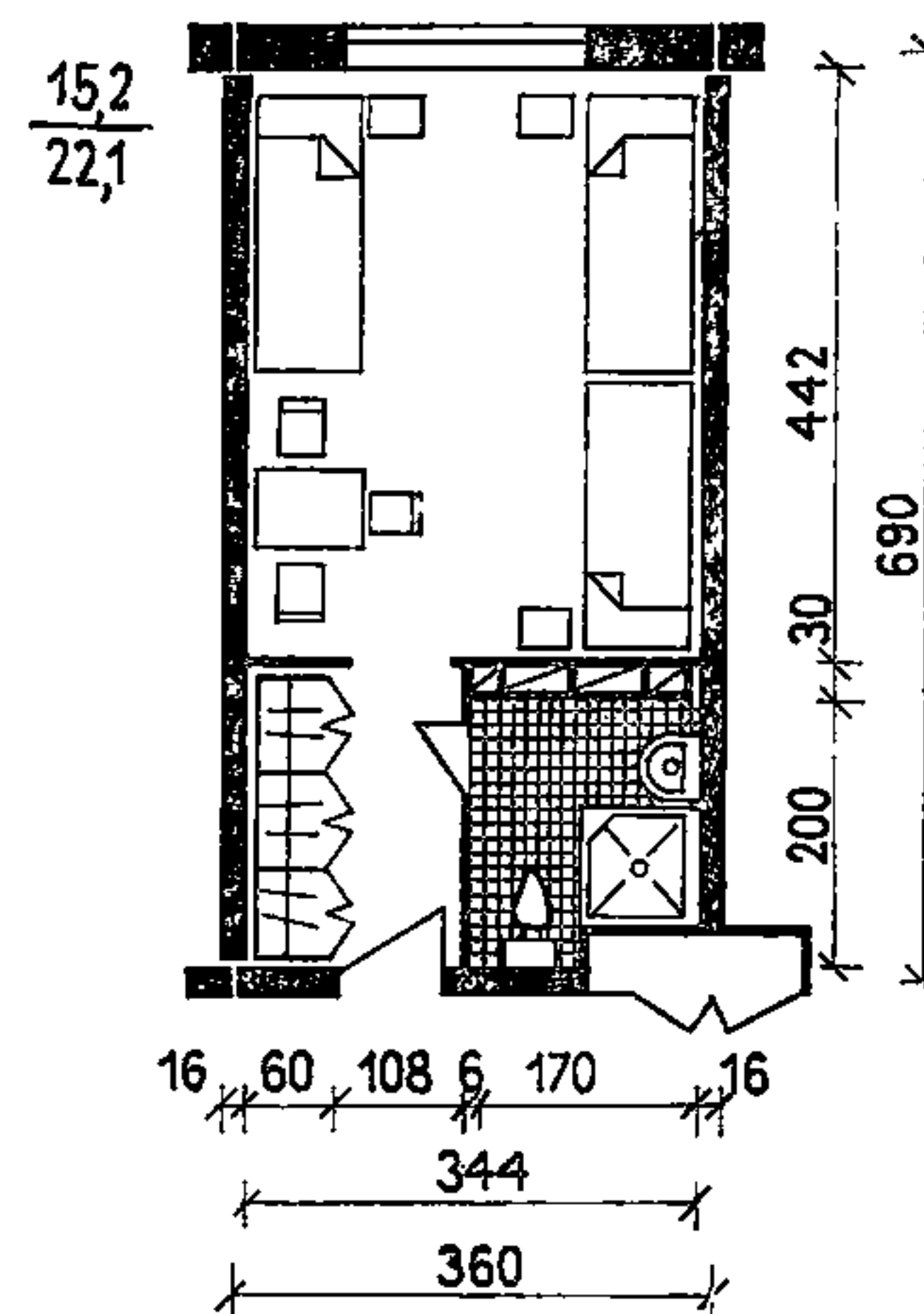
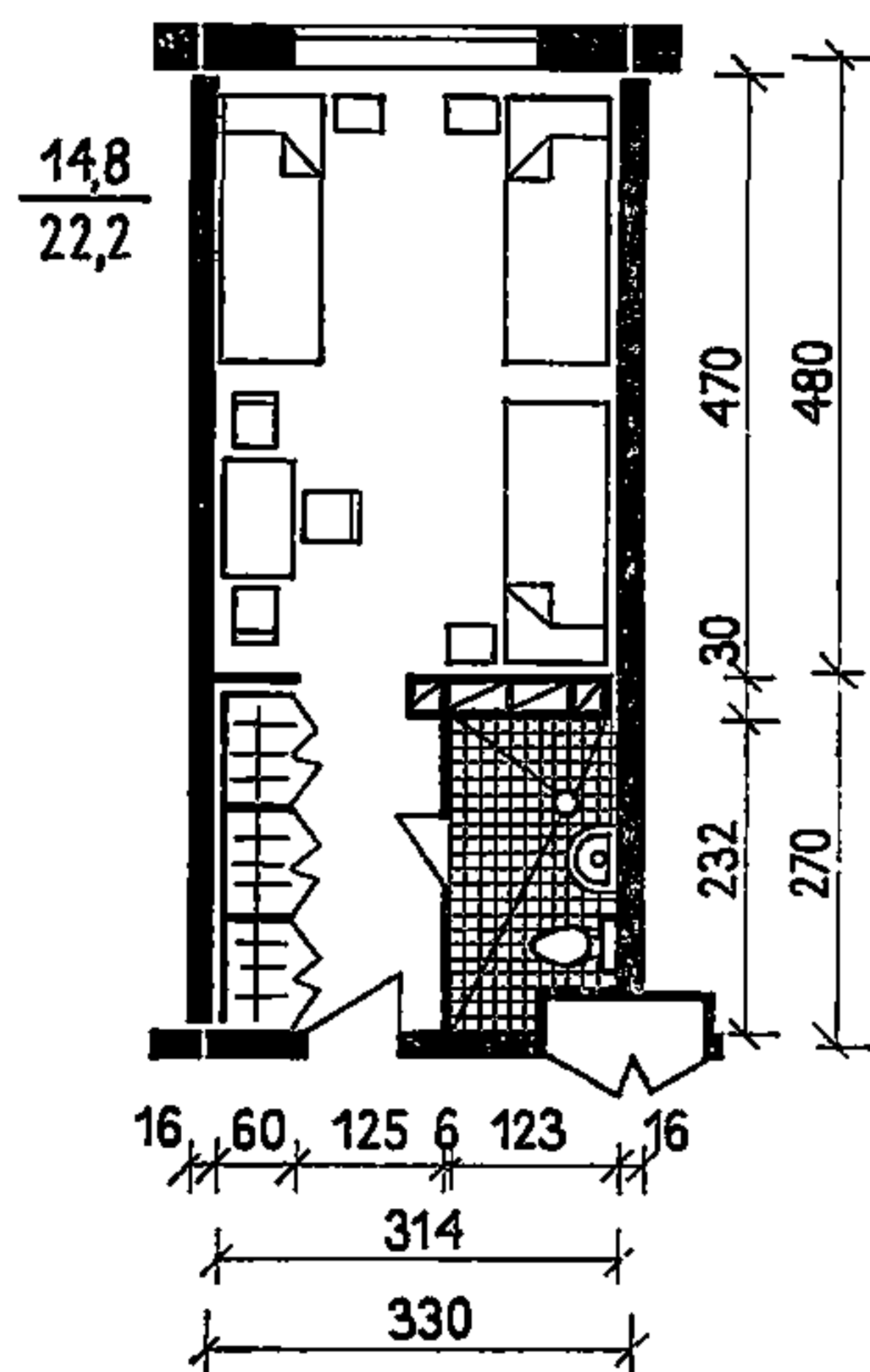
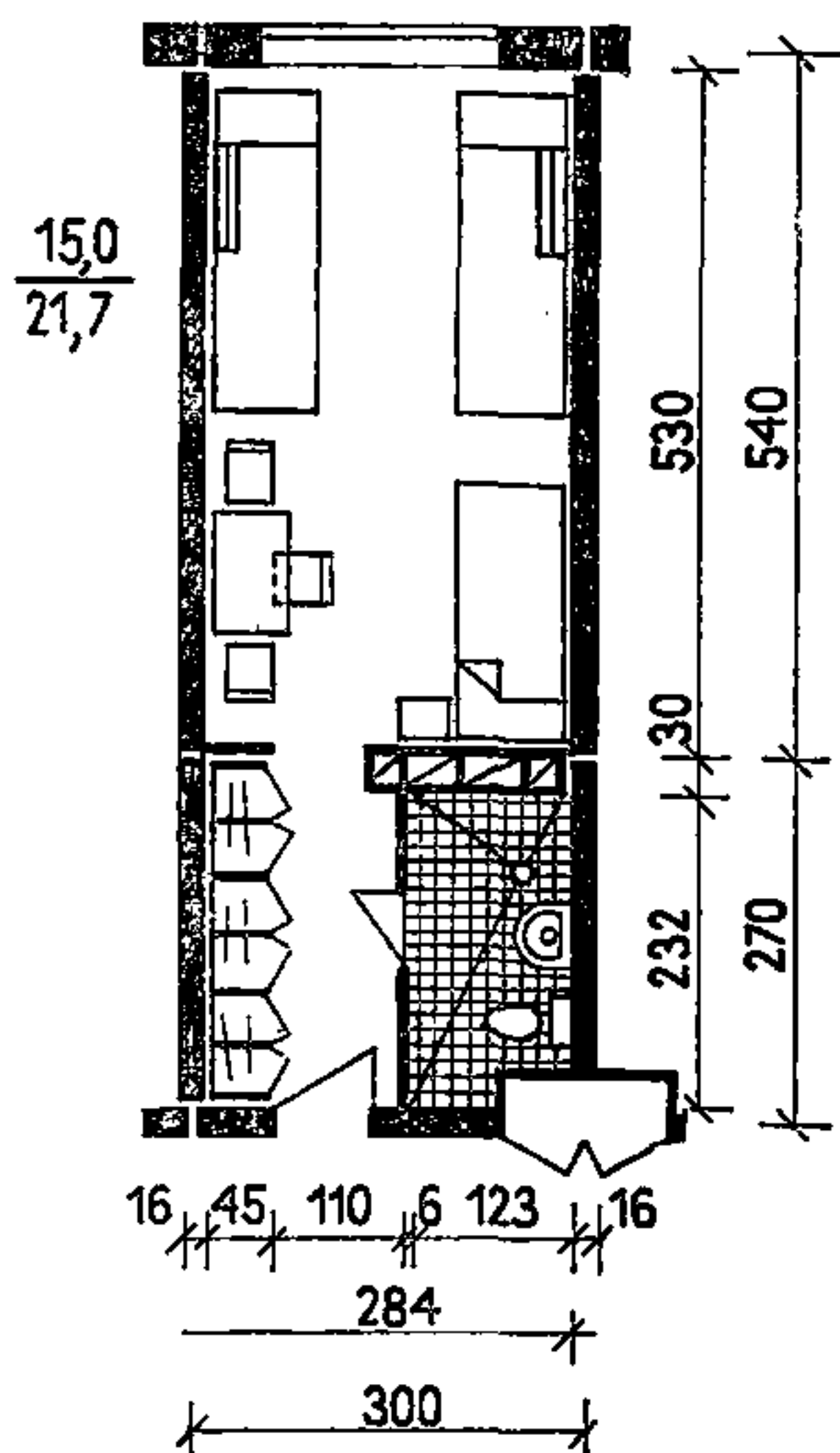
Б. ЧЕТЫРЕХМЕСТНЫЕ НОМЕРА

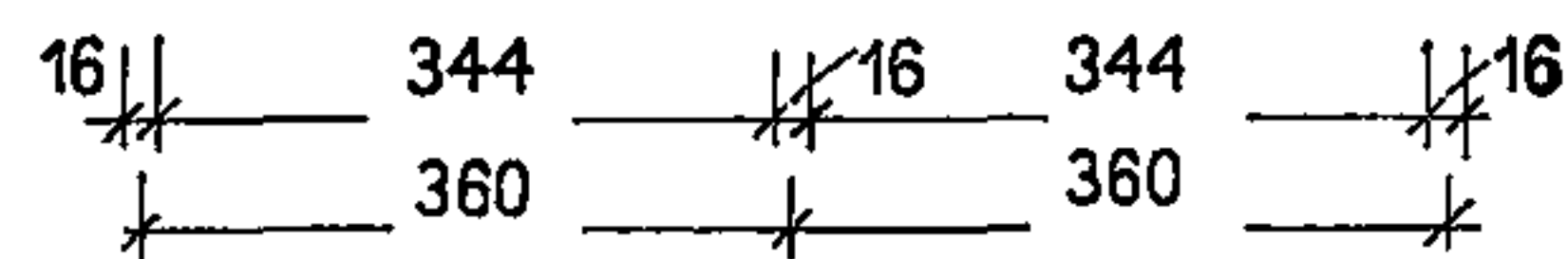
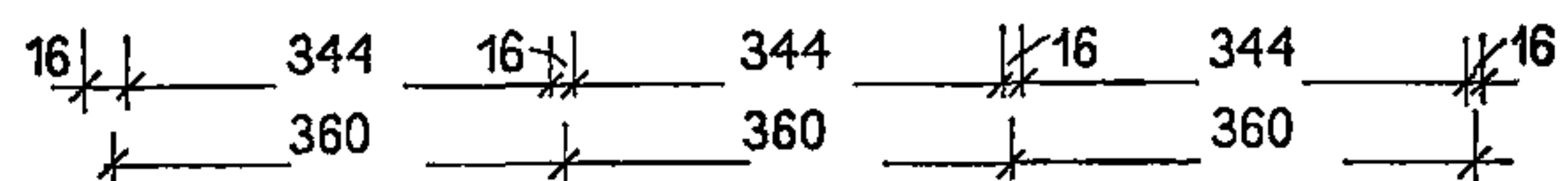




-душевые поддоны







Architectural floor plan of a two-story apartment. The plan includes a living area (12.2), a dining area (9.0), a kitchen (8.0), a bathroom (3.2), and a bedroom (8.8). Dimensions are provided for the overall footprint and individual rooms.

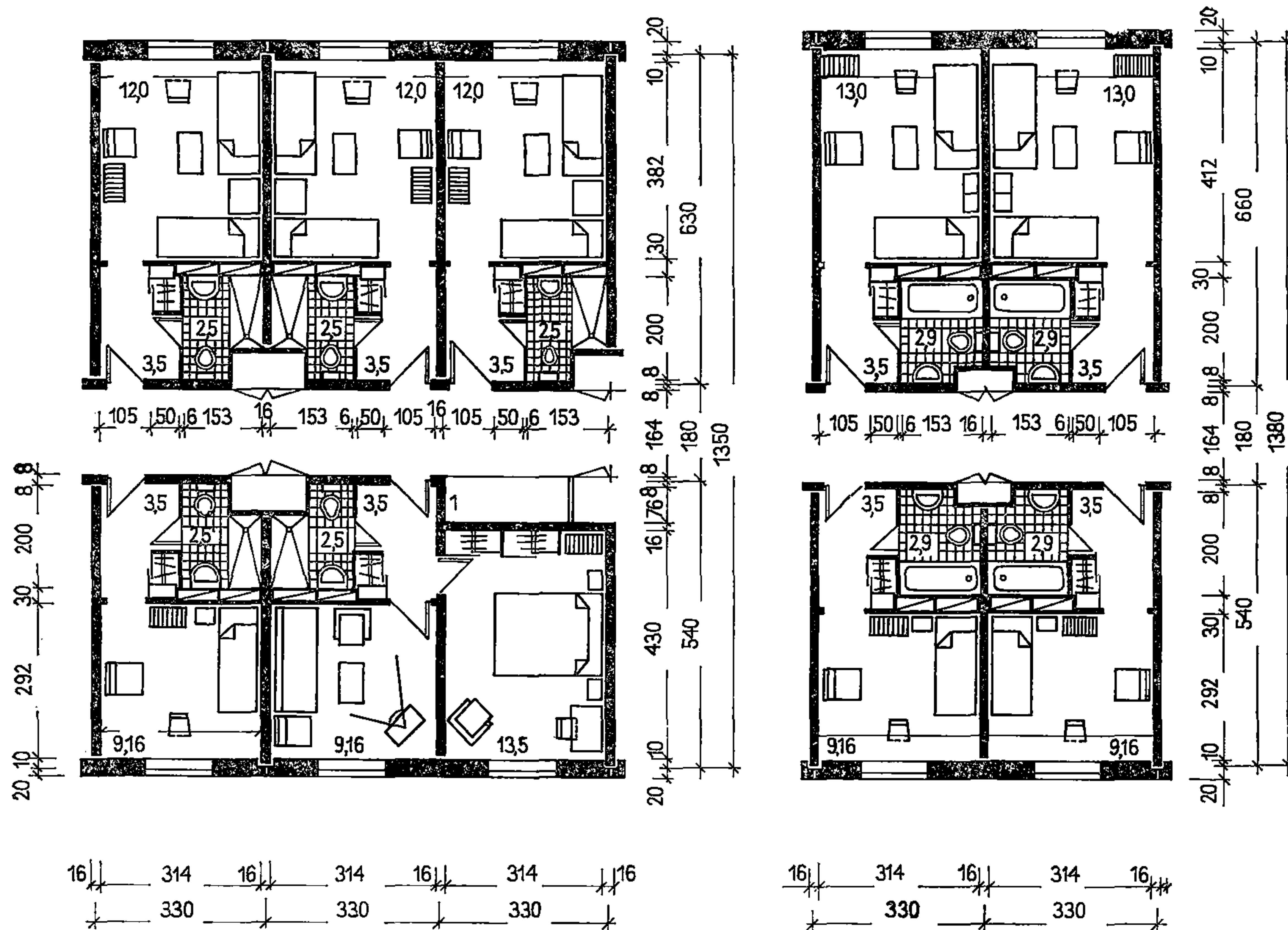
Overall dimensions (mm):

- Width: 8,130 + 6 + 356 + 10 = 8,502
- Depth: 8,160 + 16 + 8,200 + 30 + 262 + 10 + 20 = 16,888

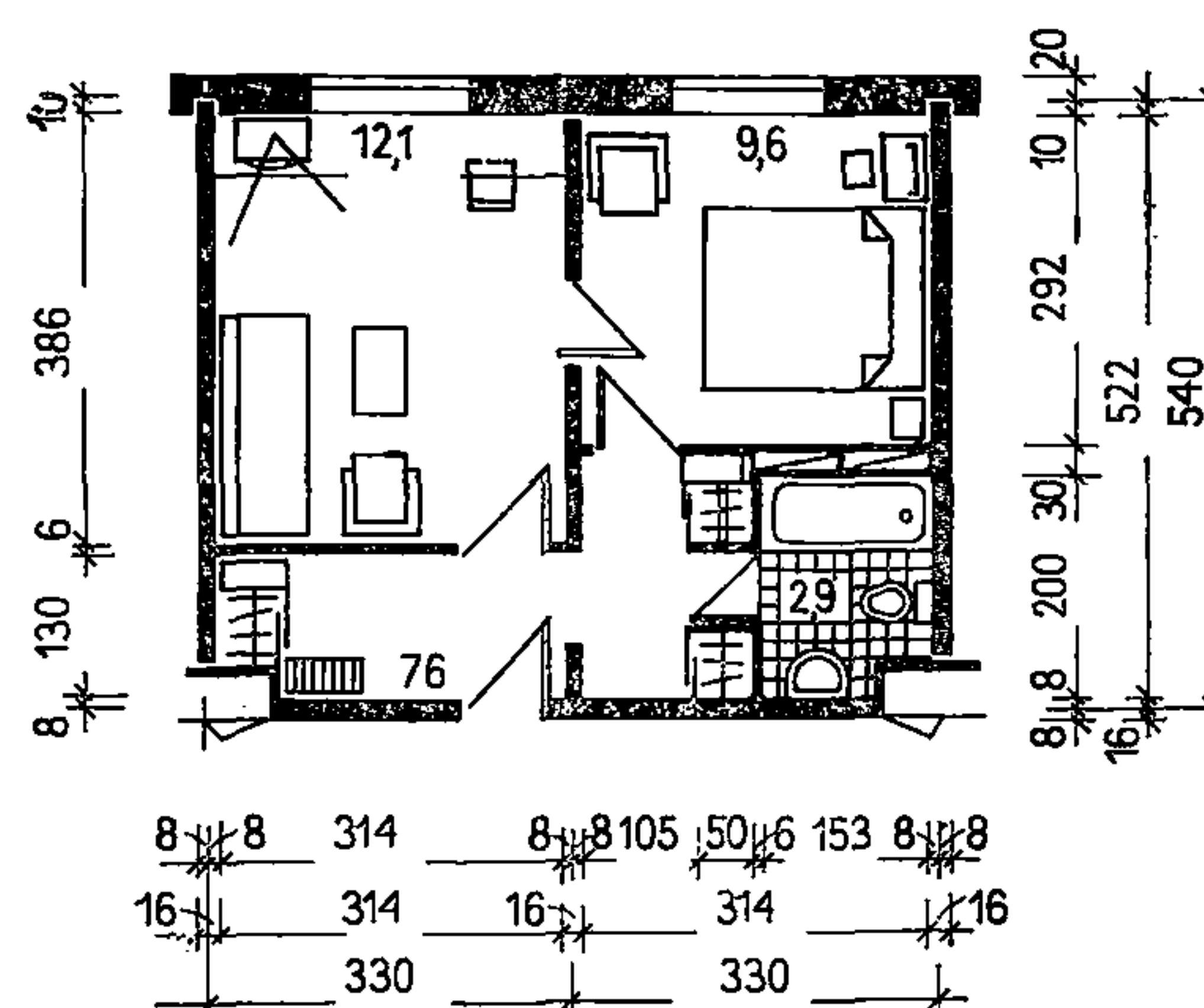
Room dimensions (mm):

- Living area: 12,200
- Dining area: 9,000
- Kitchen: 8,000
- Bathroom: 3,200
- Bedroom: 8,800

35

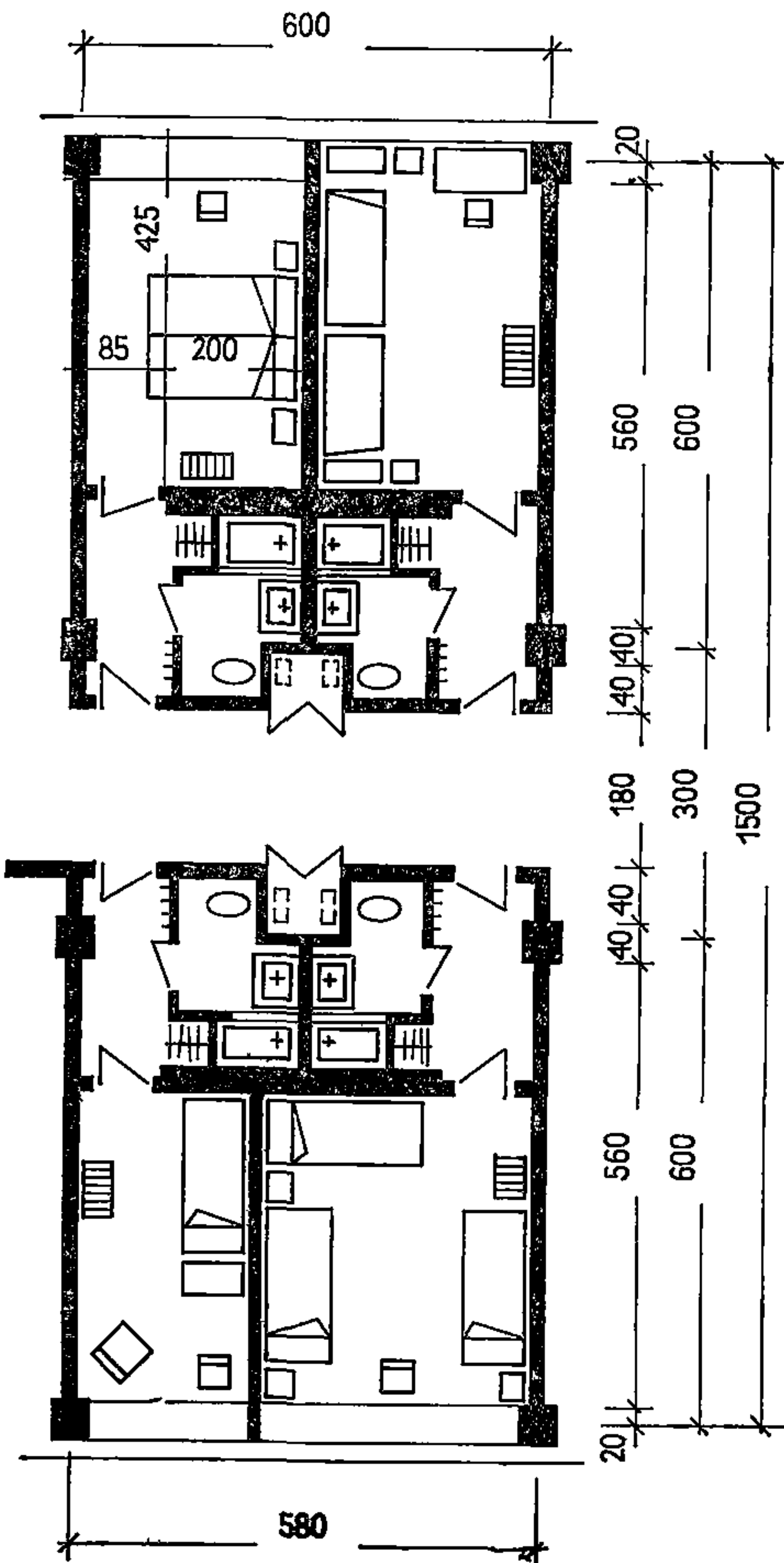


Тип жилого номера	Площадь, м ²	
	жилая	общая
Номер на 1 чел. (с душем)	9,0	15,9
Номер на 2 чел. (с душем)	12,1	19
Номер из двух комнат на 2 чел. (с душем)	22	28,9
Номер на 2 чел. (с ванной)	9,0	15,9
Номер на 2 чел. (с ванной)	14	21,1
Номер из двух комнат на 2 чел. (с ванной)	21,2	32,4

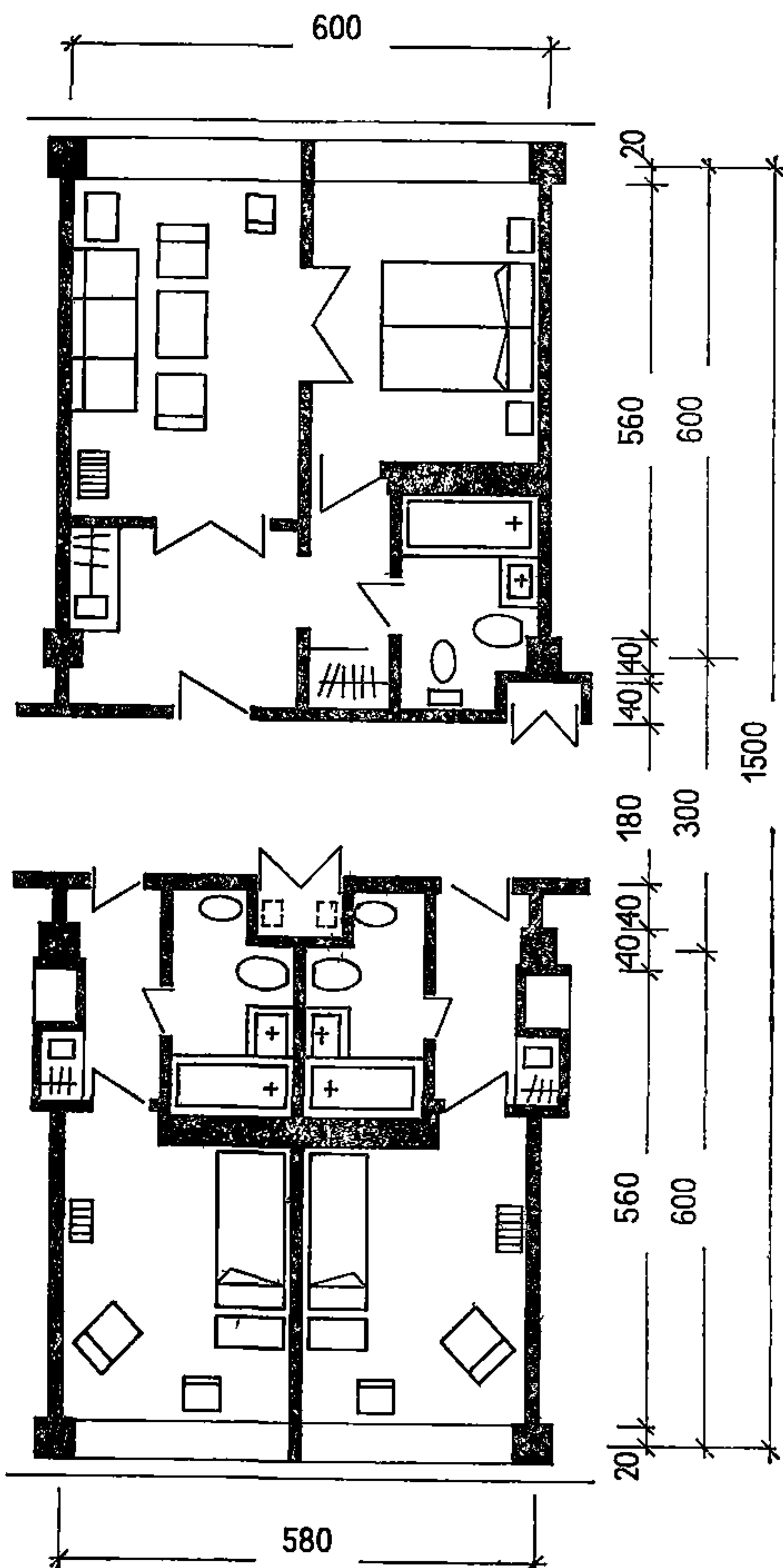


Примечание. Шахта для вертикальных инженерных коммуникаций разработана на основе серии 90 крупнопанельных жилых домов.

II-ой РАЗРЯД

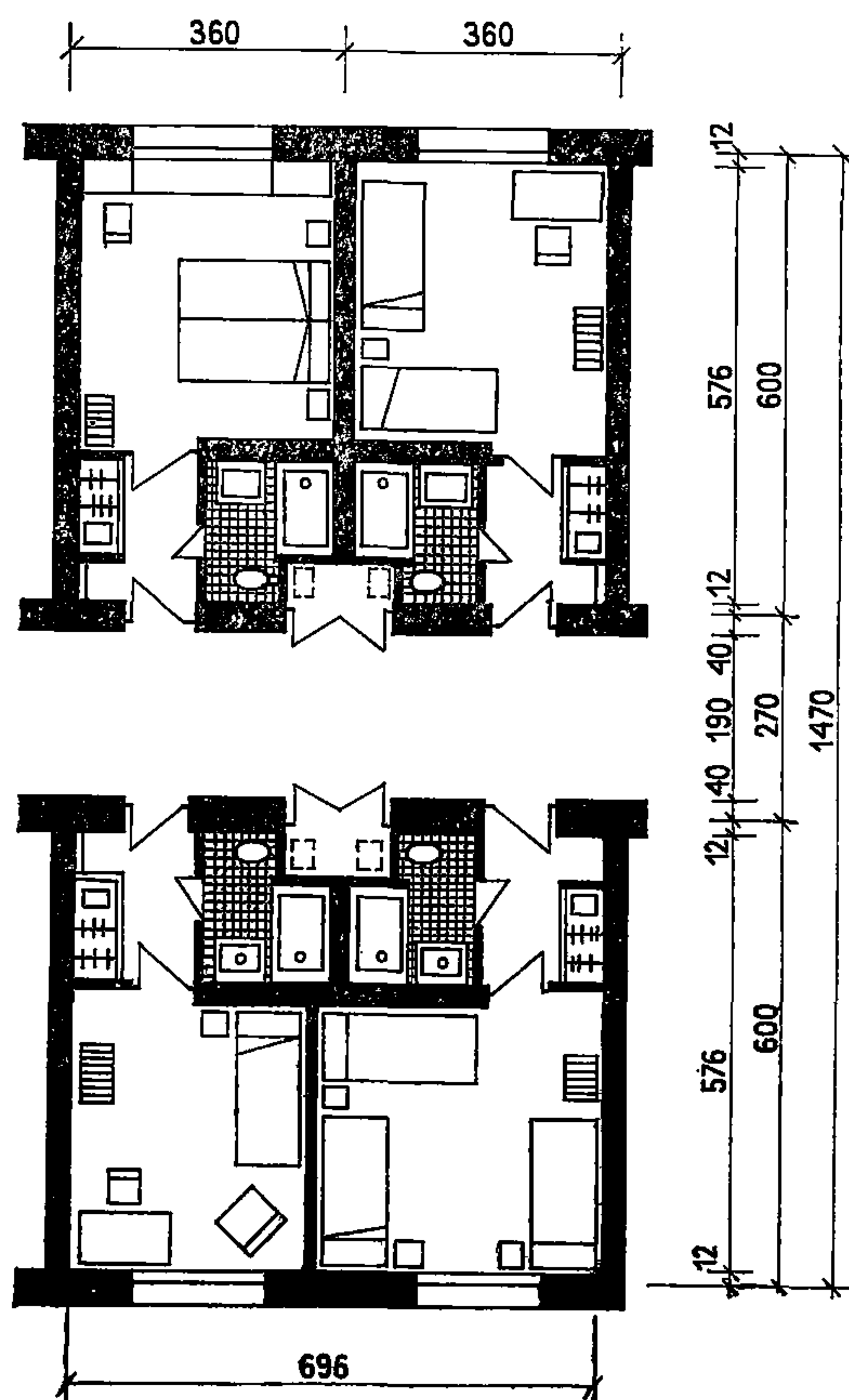


ВЫСШИЙ РАЗРЯД

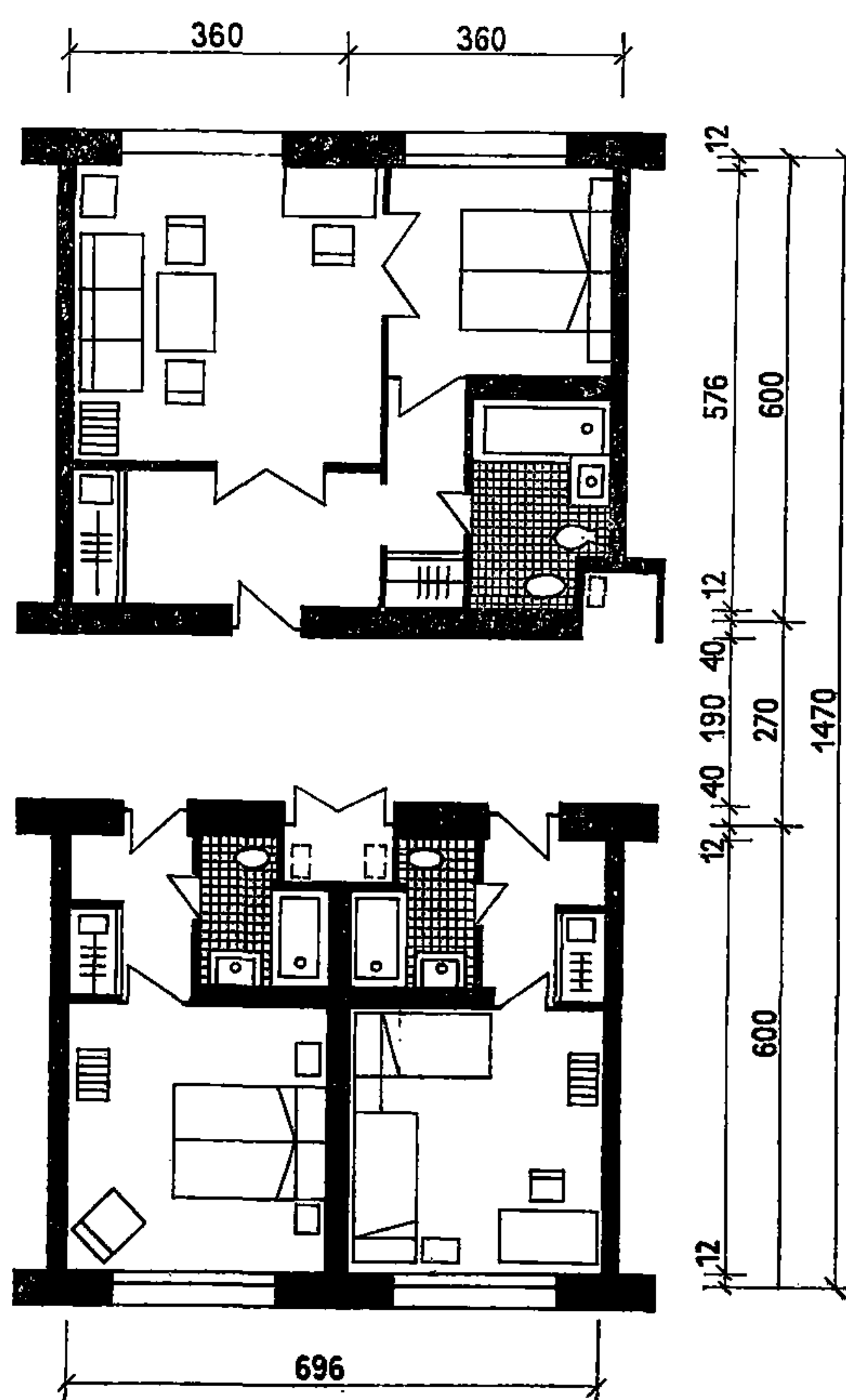


Тип жилого номера	Площадь, м²		Тип жилого номера	Площадь, м²	
	жилая	полезная		жилая	полезная
Номер на 1 чел.	9,05	13,83	Номер на 1 чел.	9,05	13,83
Номер на 2 чел.	12,01	14,06	Номер высшего разряда из	23,33	39,44
Номер на 3 чел.	15,17	23,3	двух комнат на 2—3 чел.		

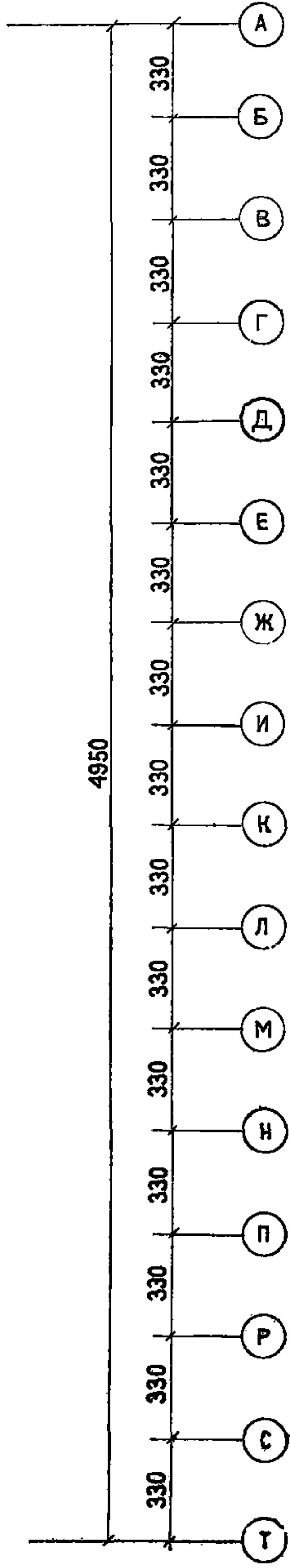
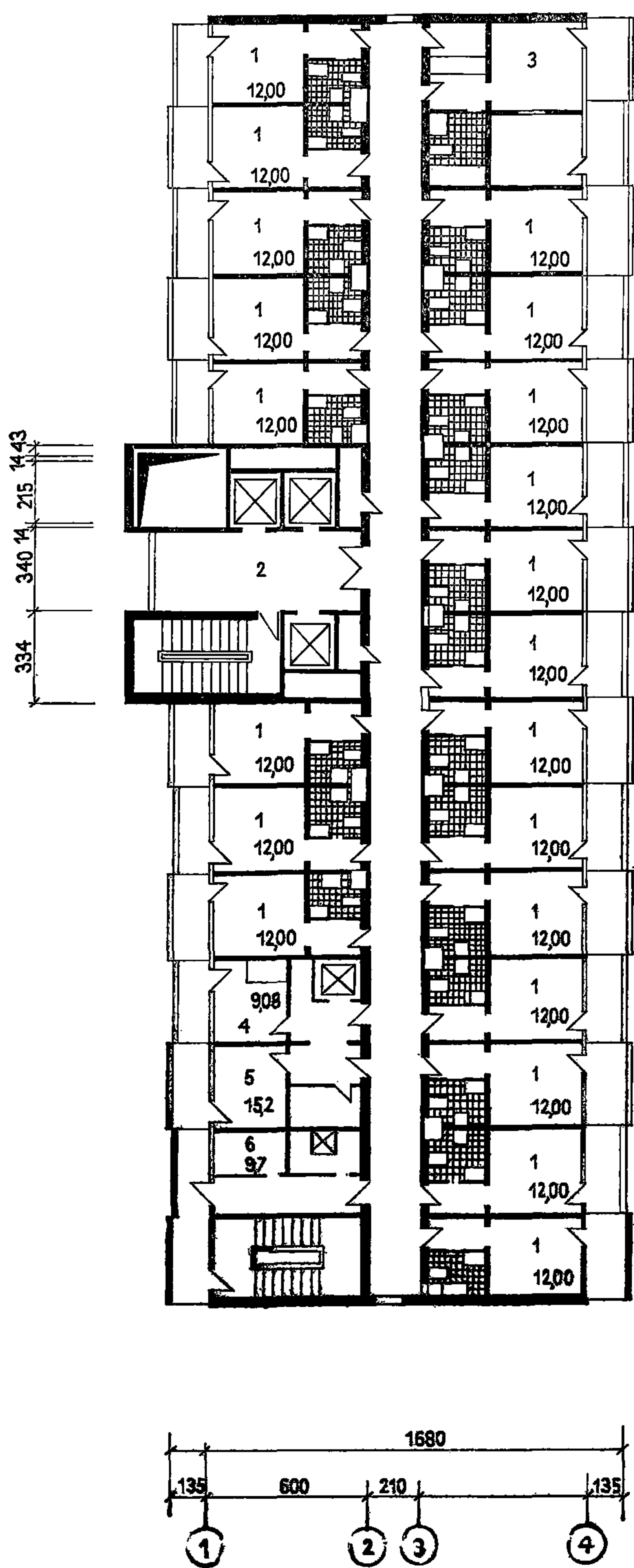
По РАЗРЯД



ВЫСШИЙ РАЗРЯД



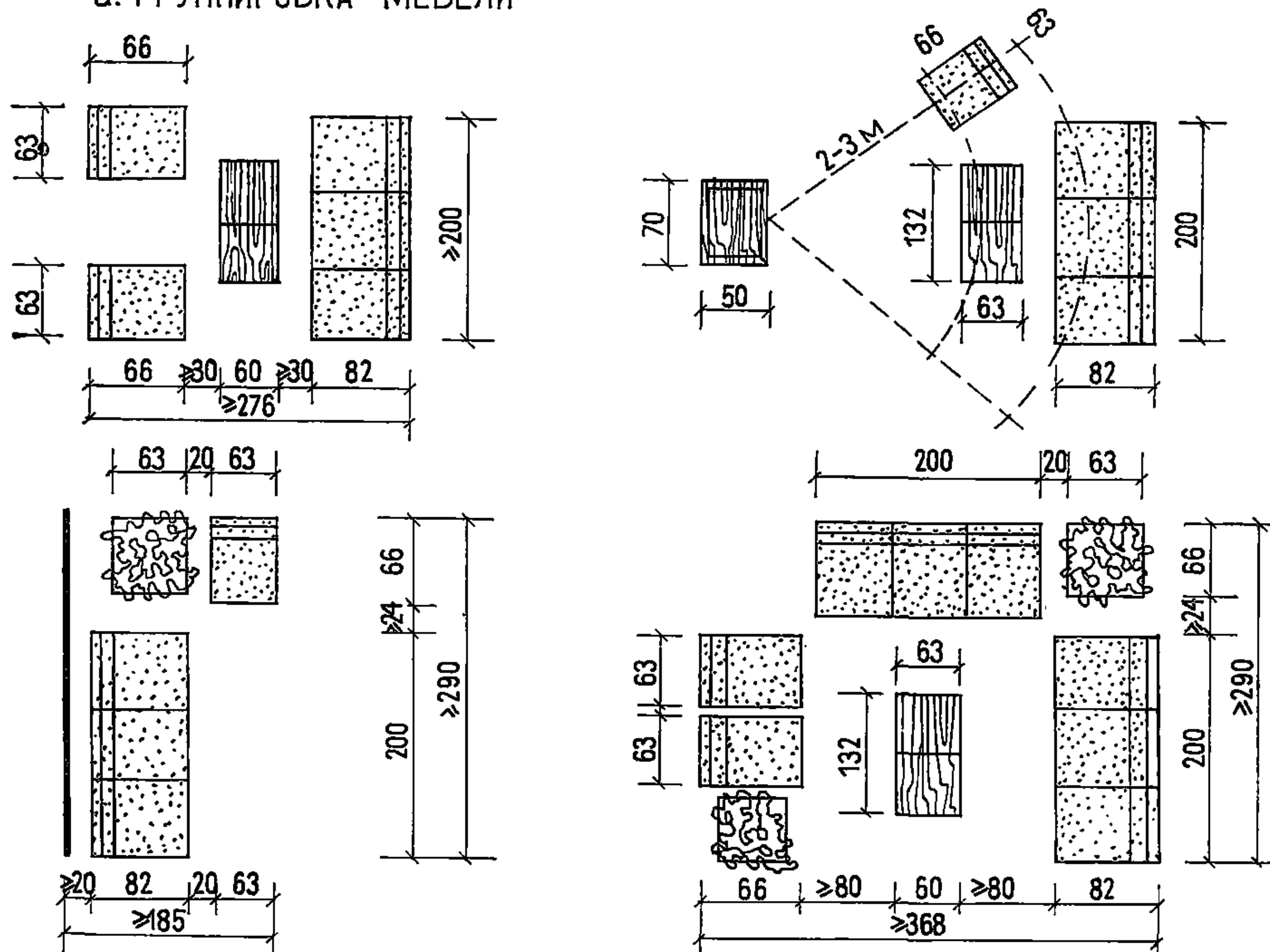
Тип жилого номера	Площадь, м²		Тип жилого номера	Площадь, м²	
	жилая	общая		жилая	общая
Номер на 1 чел.	9,01	13,32	Номер на 1 чел.	11,96	19,58
Номер на 2 чел.	11,96	19,58	Номер высшего разряда	22,76	39,16
Номер на 3 чел.	15,27	25,84	на 2—3 чел.		



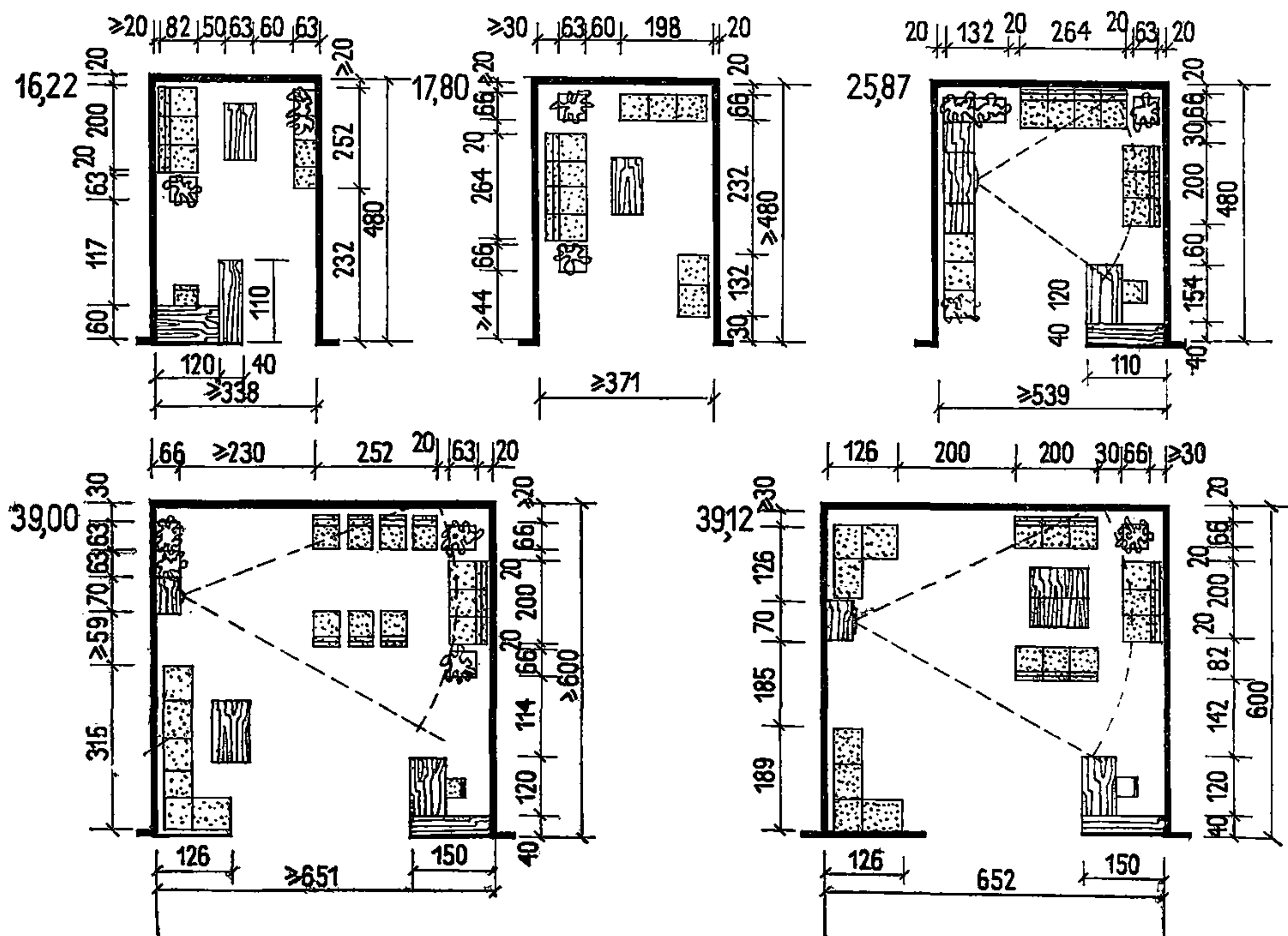
Экспликация:
1 — номер на 2 чел.; 2 —
лифтовой холл; 3 — но-
мер из двух комнат; 4 —
чистка обуви и одежды;
5 — бельевая; 6 — ком-
ната персонала

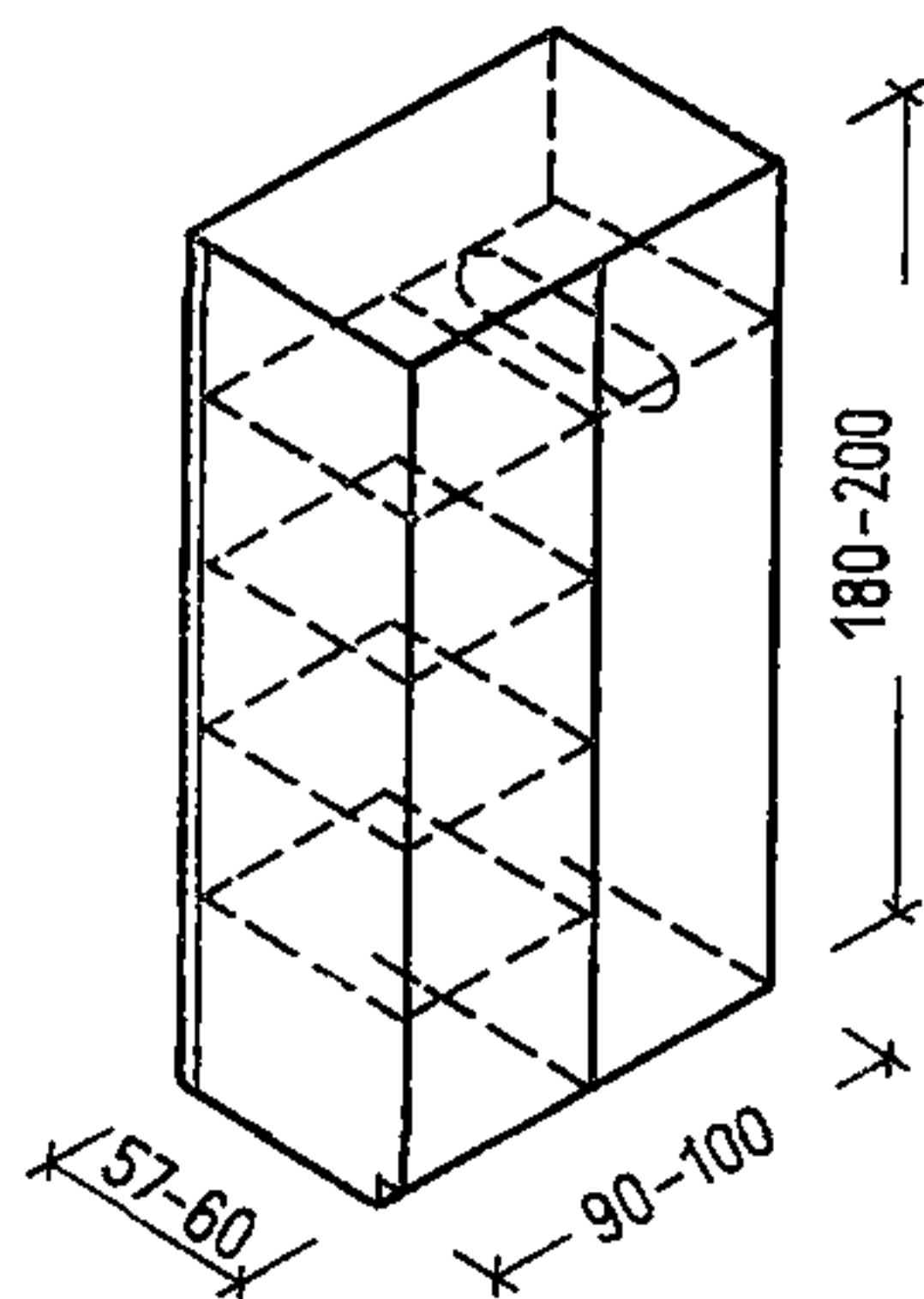
Тип жилого номера	Площадь, м²	
	жилая	общая
Номер на 2 чел.	12	17,98
Номер на 2 чел.	24	33,26

а. ГРУППИРОВКА МЕБЕЛИ

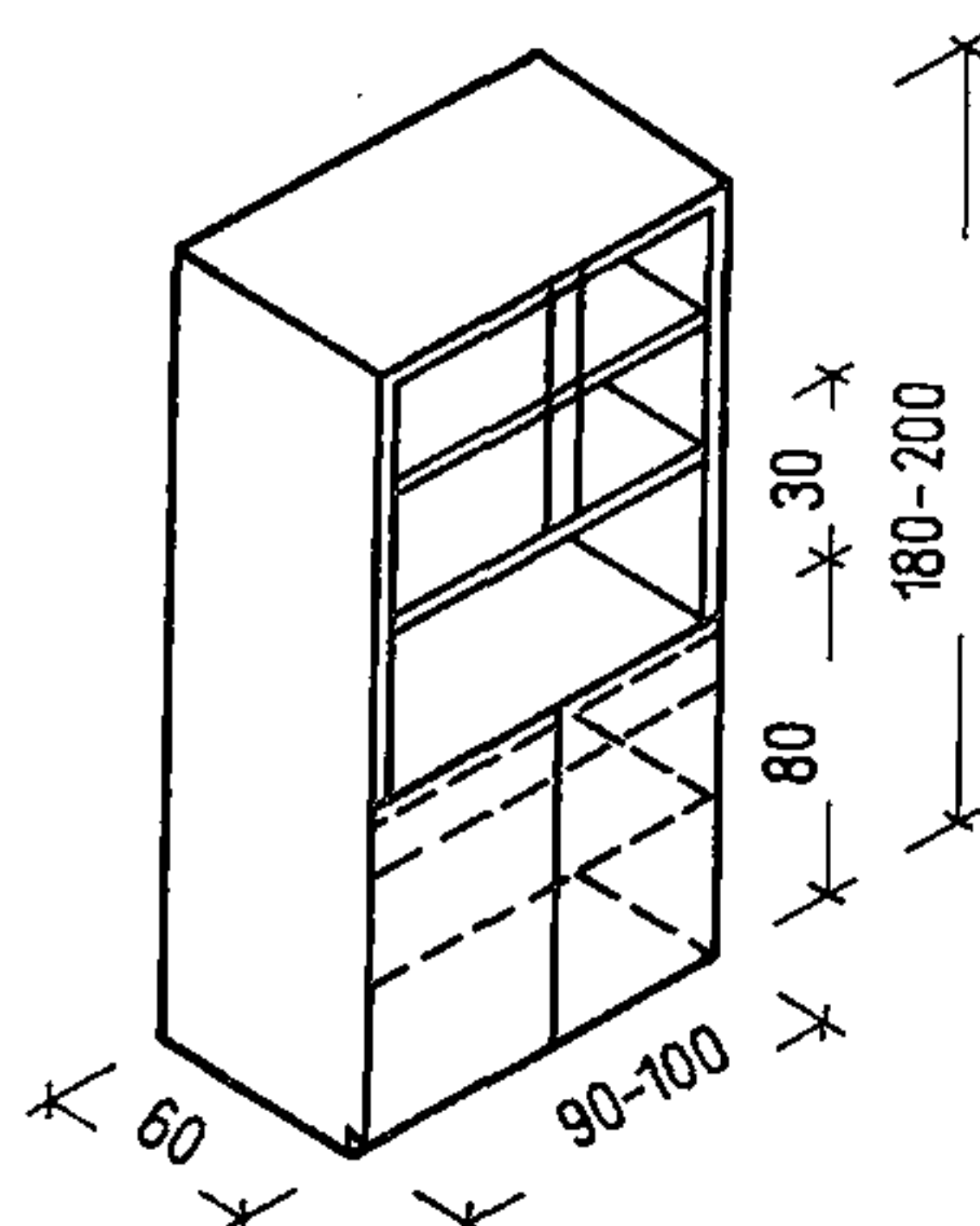


б. ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ

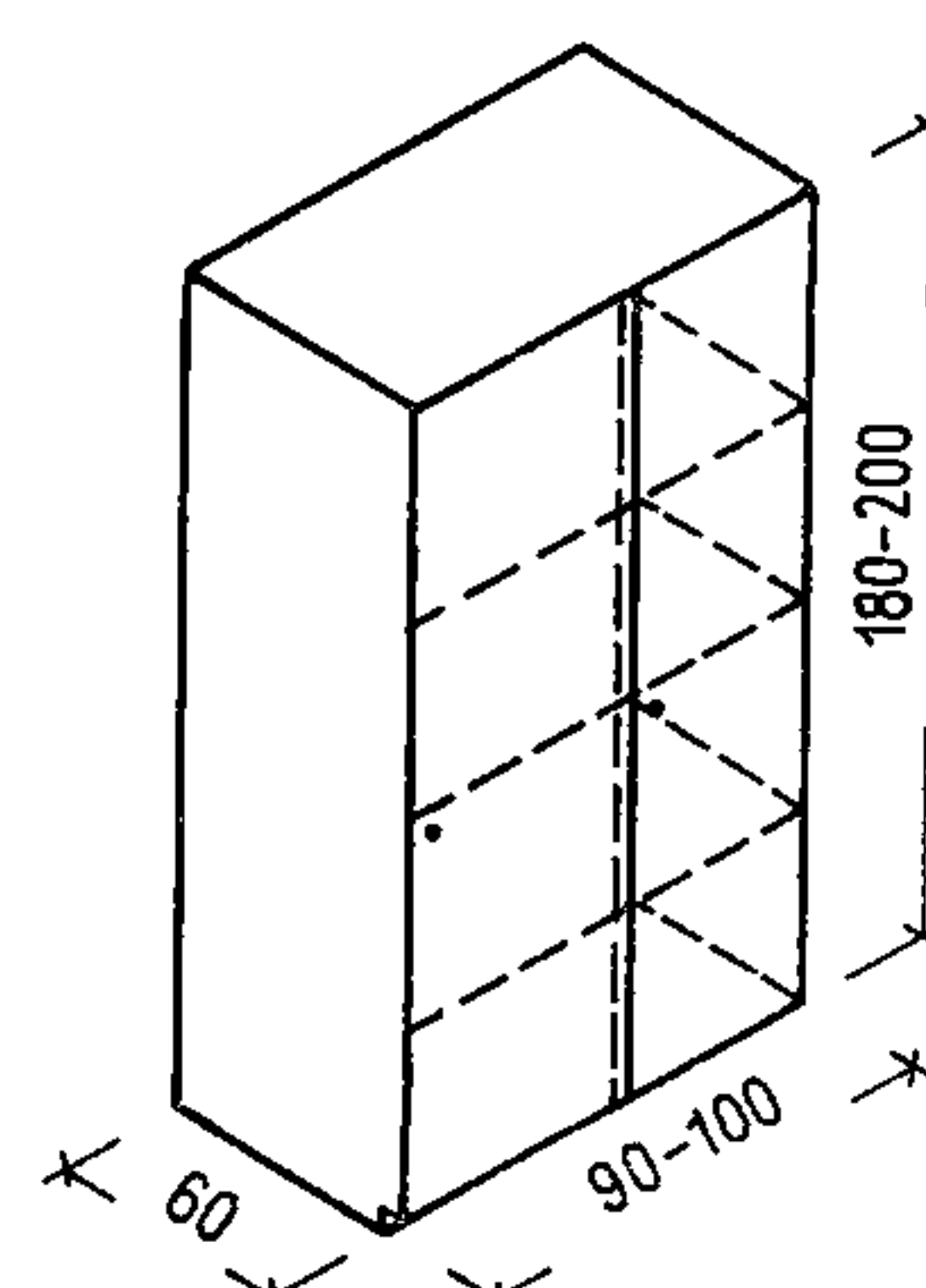


ШКАФ
КОМБИНИРОВАННЫЙ

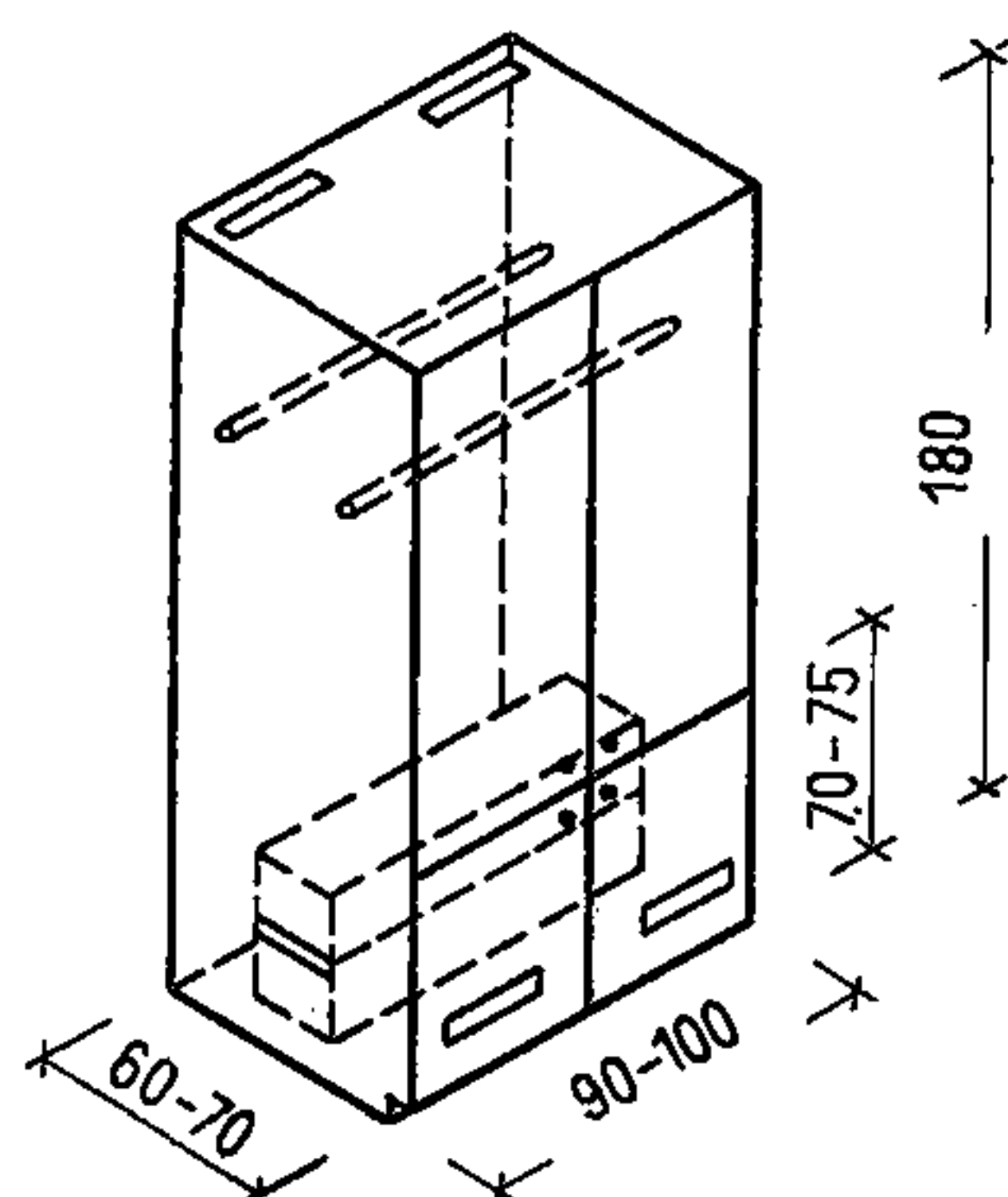
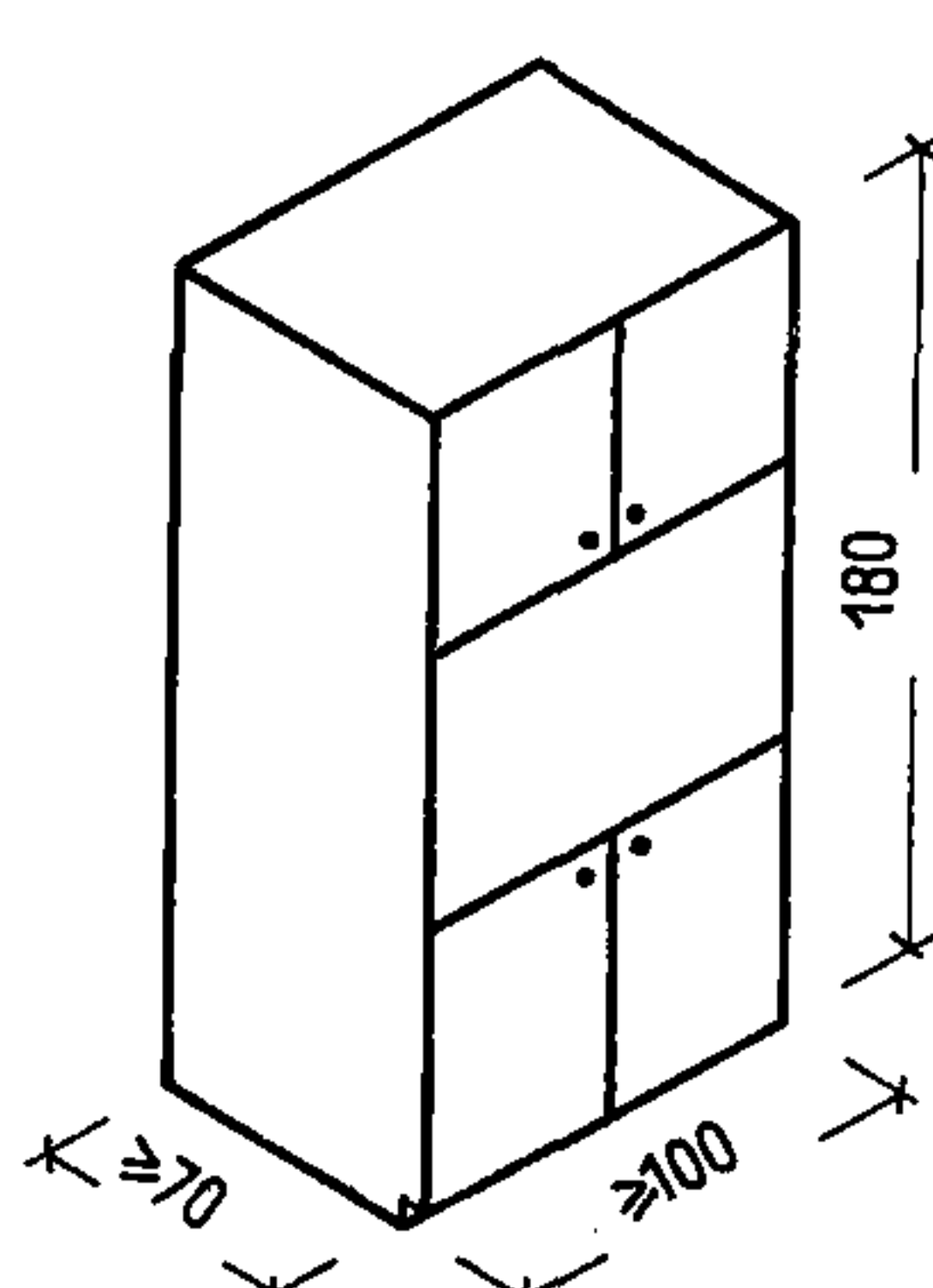
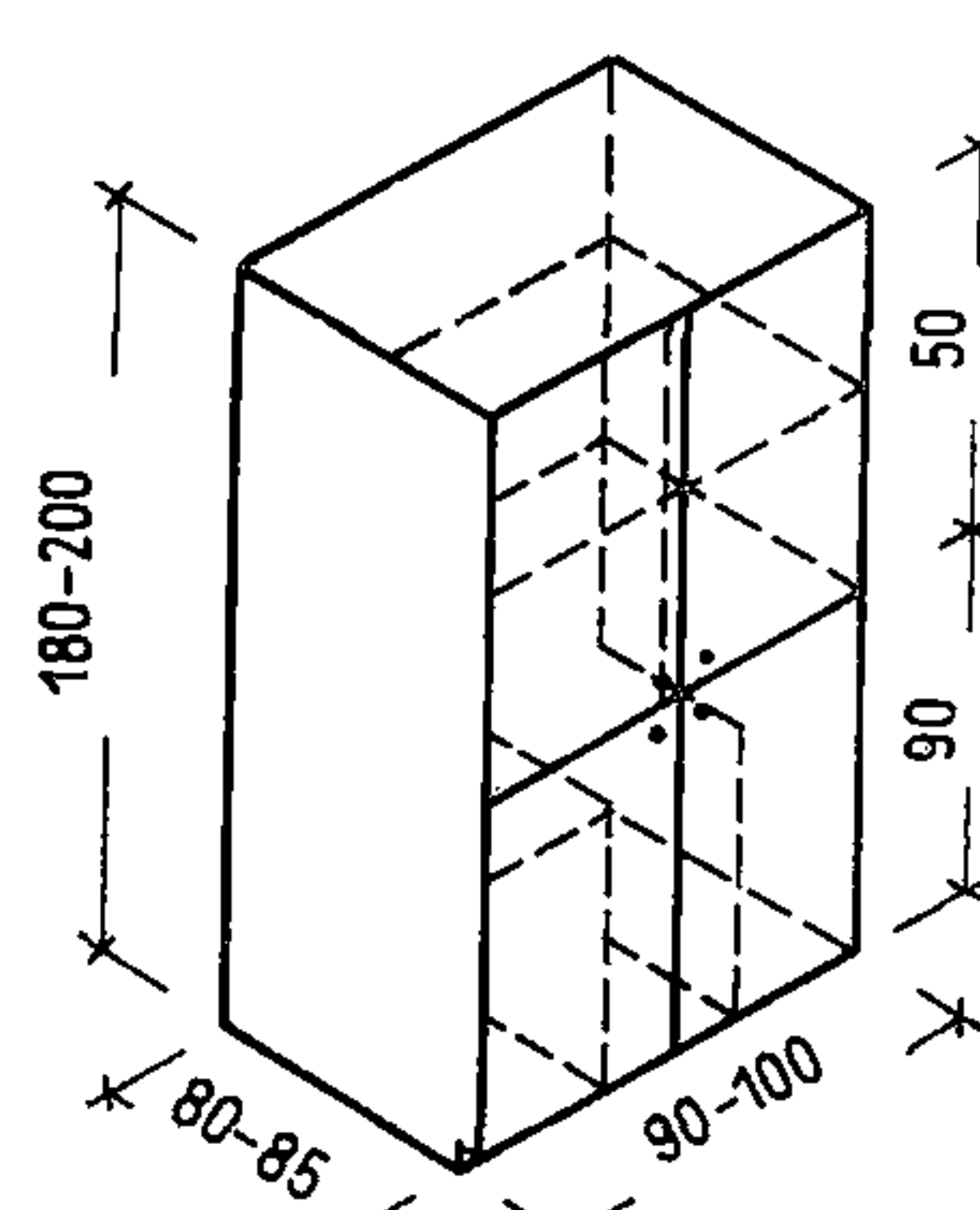
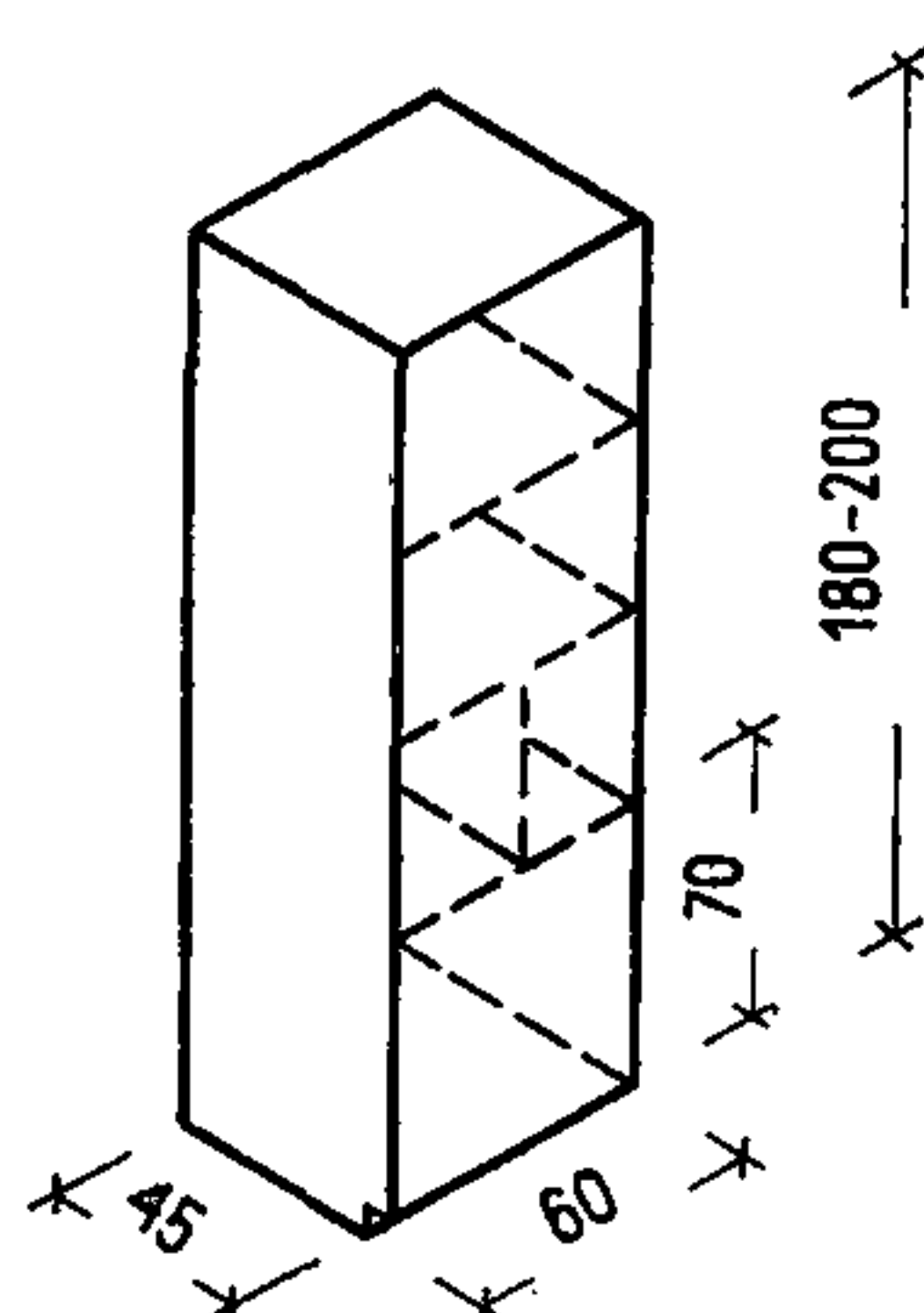
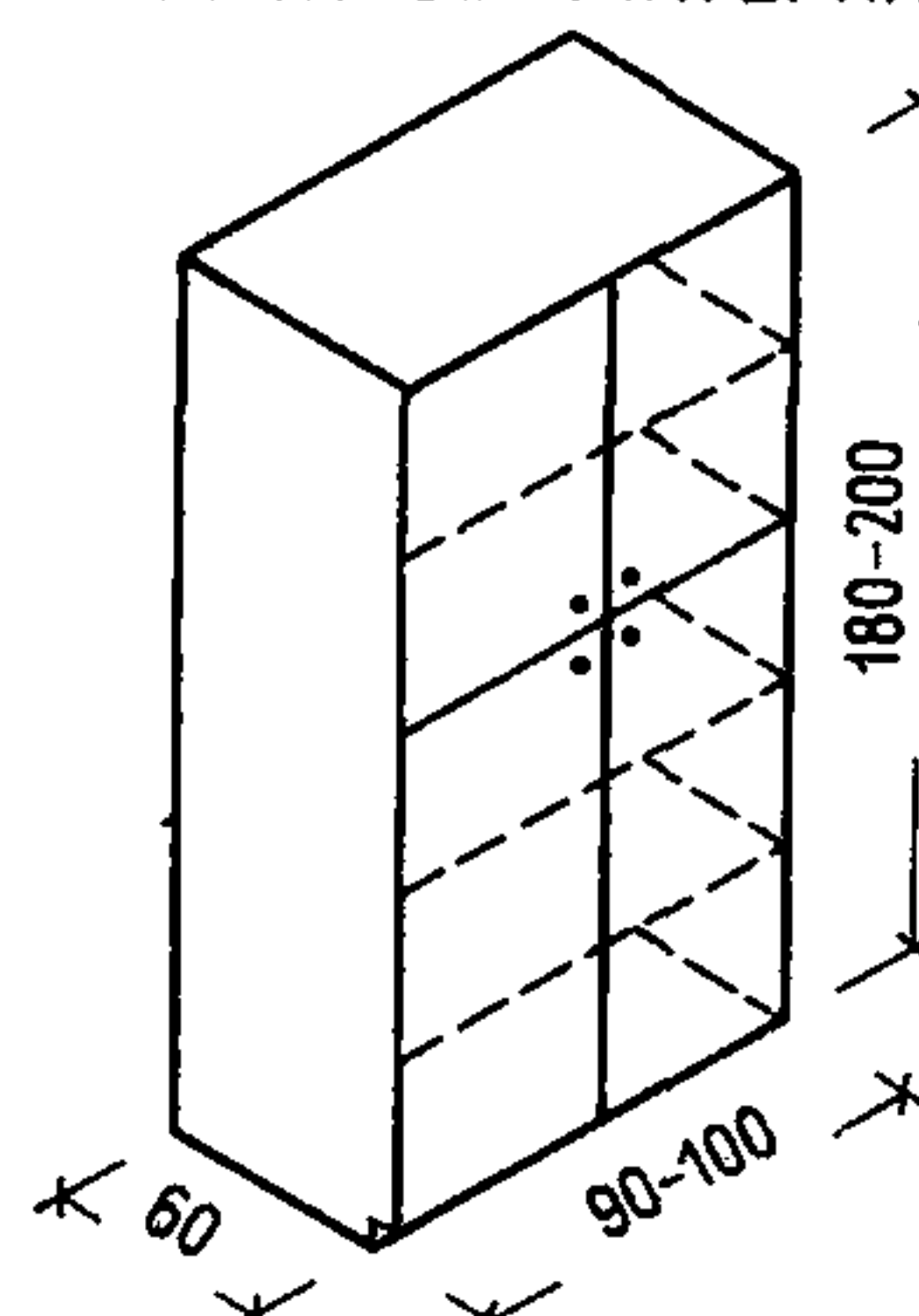
ШКАФ ДЛЯ ПОСУДЫ

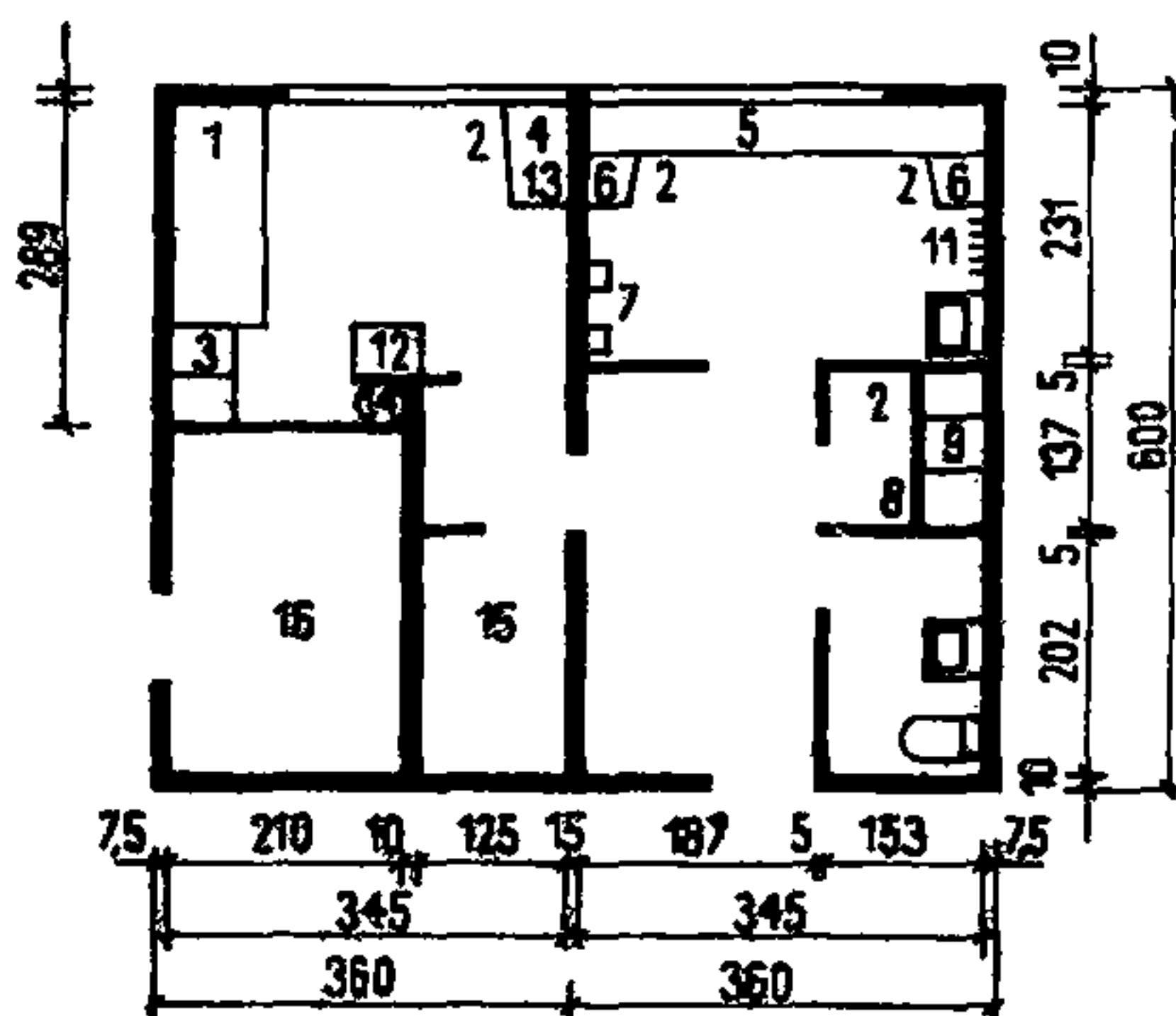
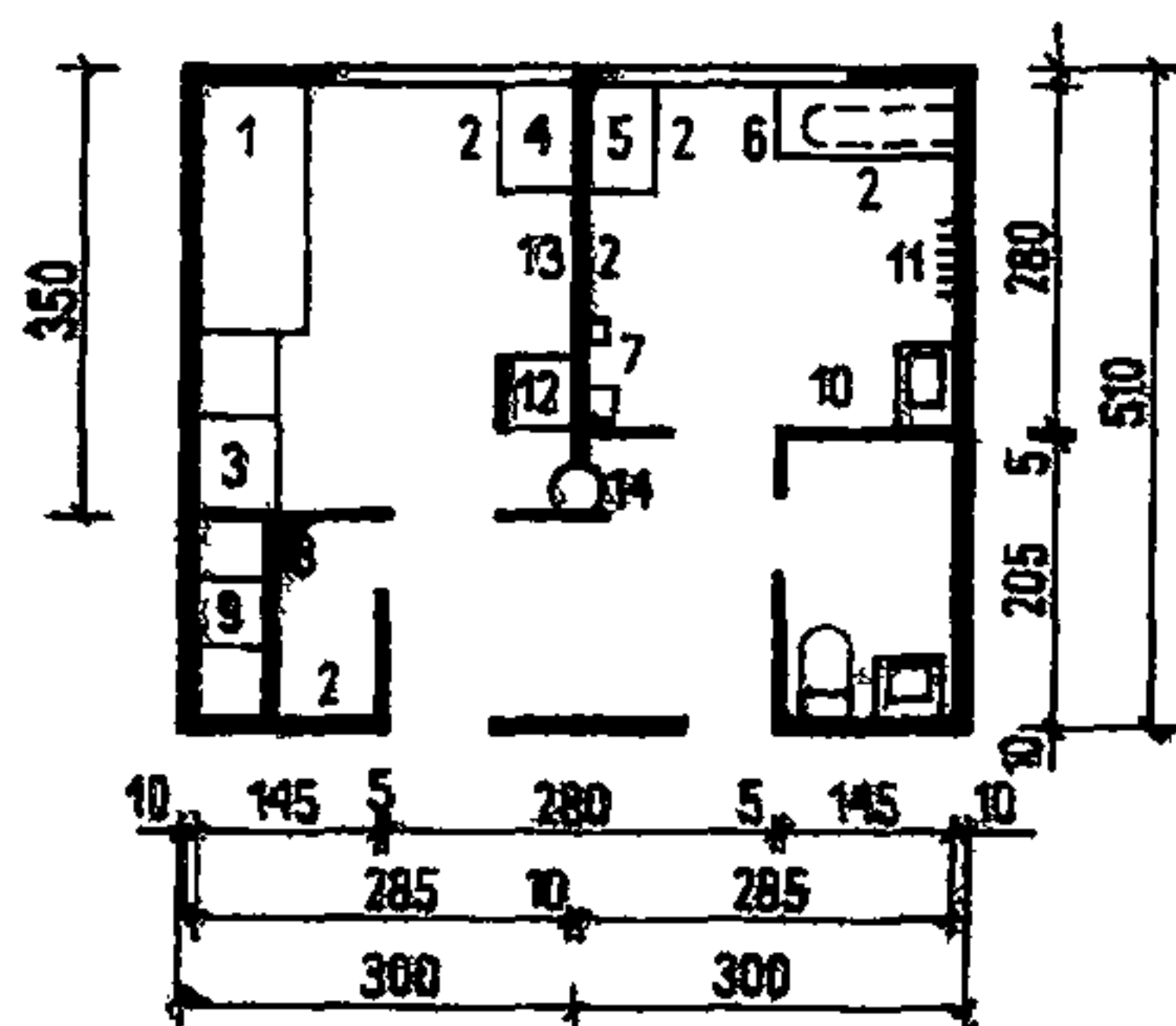
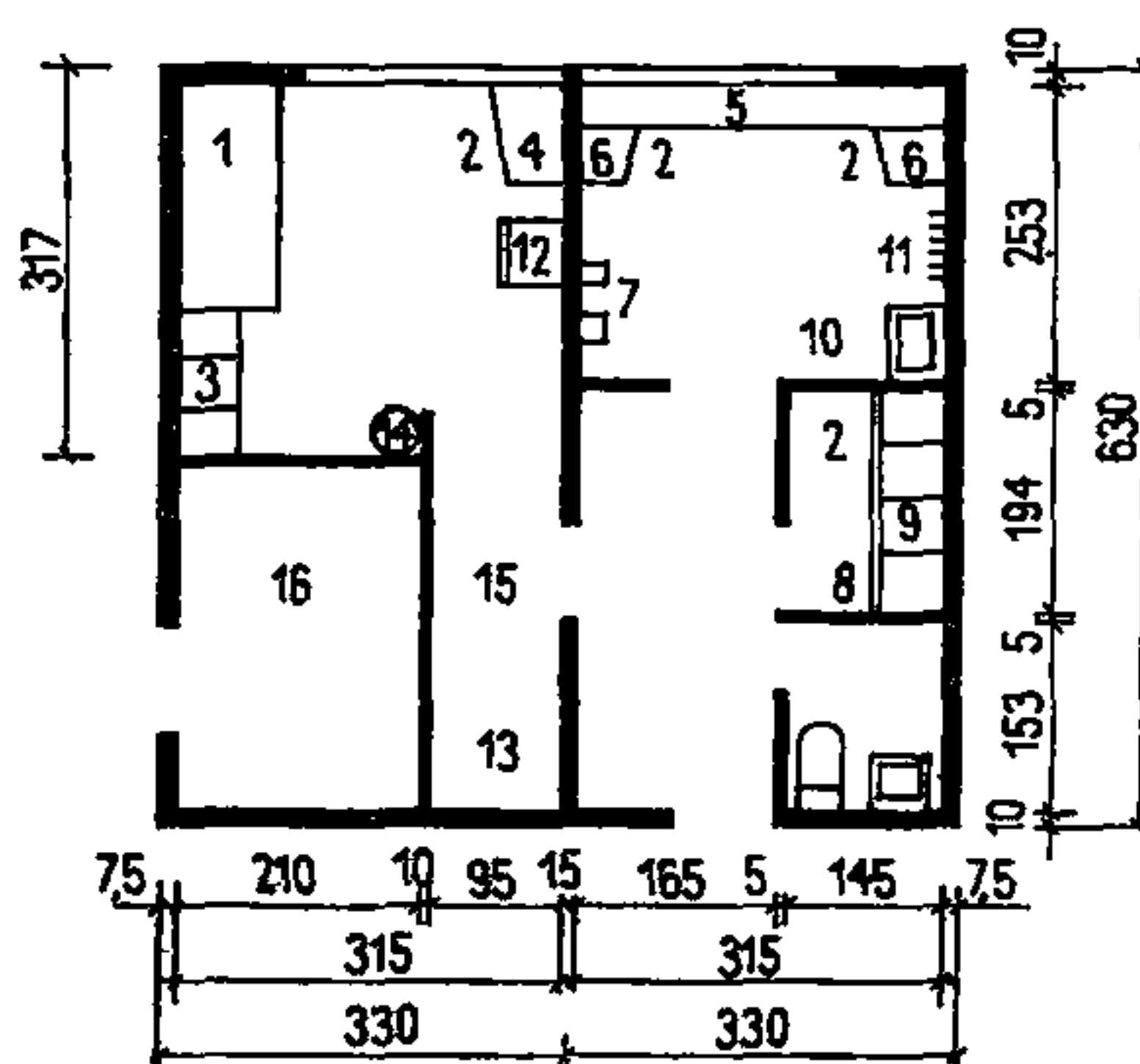
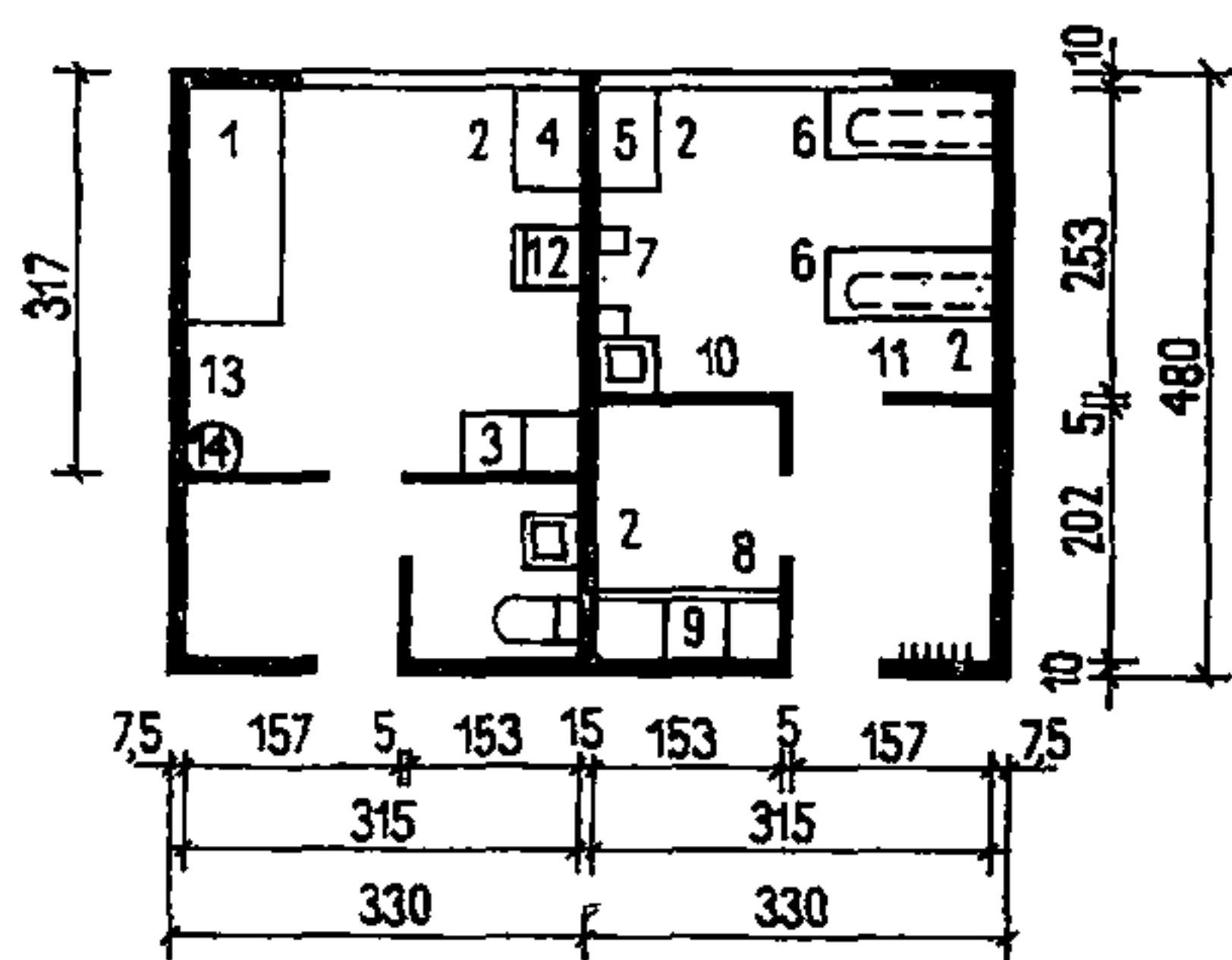
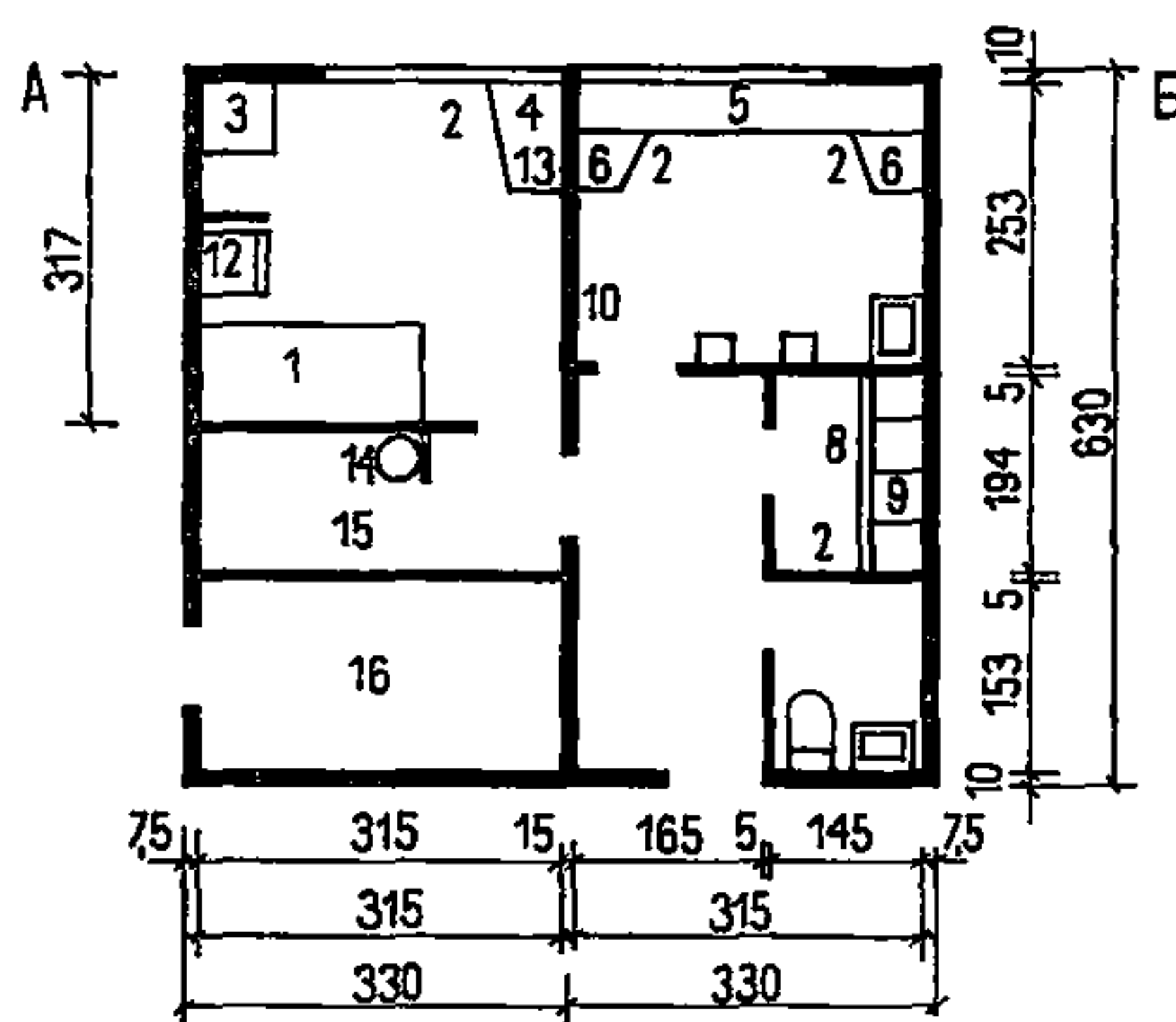
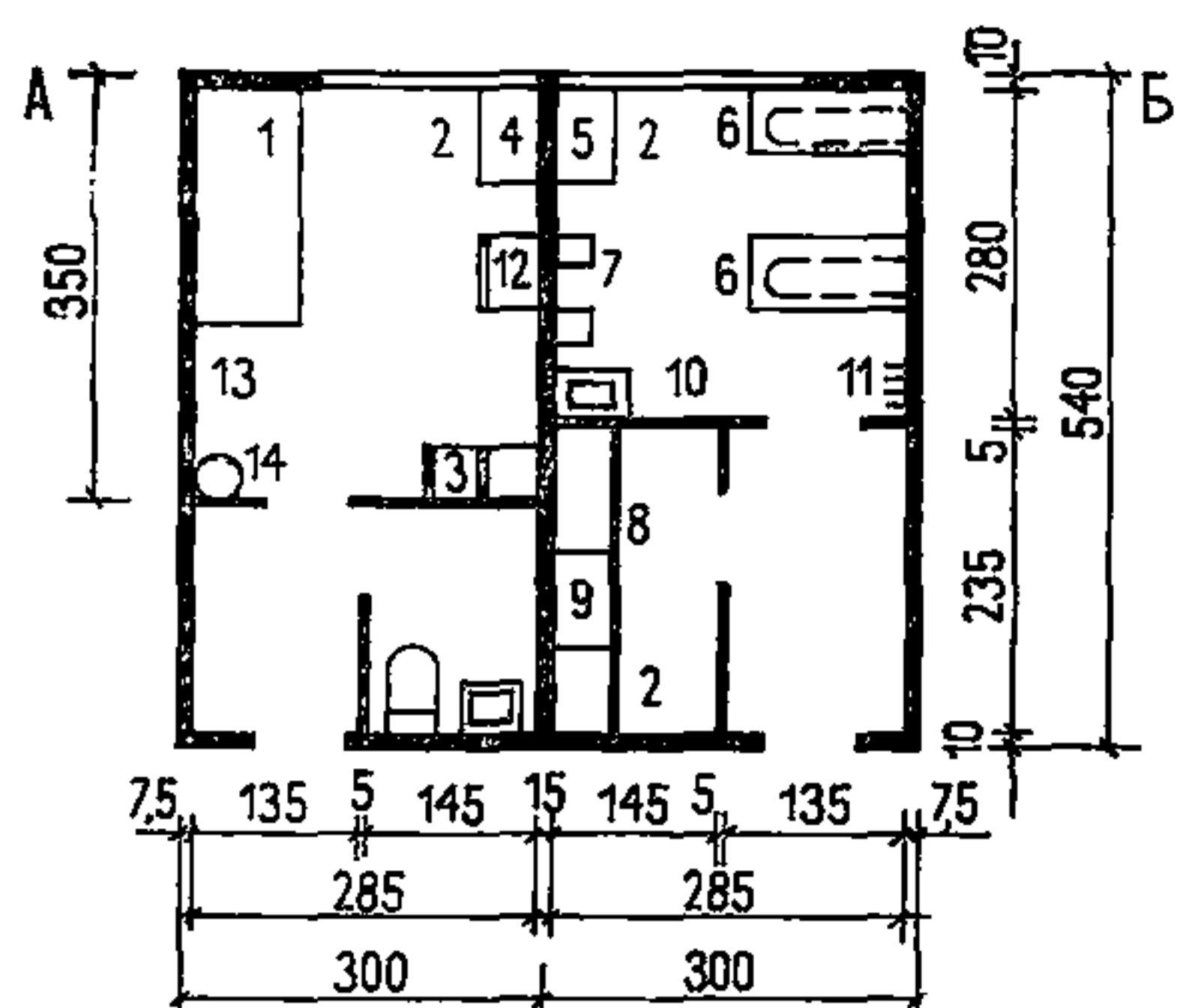


ШКАФ ДЛЯ ЧИСТОГО БЕЛЬЯ



ШКАФ СУШИЛЬНЫЙ

ШКАФ-ЛАРЬ ДЛЯ
ГРЯЗНОГО БЕЛЬЯШКАФ ДЛЯ РАСКЛАДНЫХ
КРОВАТЕЙ И МАТРАЦЕВШКАФ ДЛЯ УБОРОЧНОГО
ИНВЕНТАРЯШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
ЛИМИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ



Экспликация:

А — комната-бельевая;
 Б — комната чистки и
 глажения одежды; 1 —
 диван; 2 — табурет; 3 —
 шкаф хозяйственный; 4 —
 стол-шкаф; 5 — стол-по-
 доконная доска; 6 —
 стол для глажения; 7 —
 подставка для чистки
 обуви; 8 — ларь для
 грязного белья; 9 — пол-
 ка для сортировки белья;
 10 — зеркало; 11 — ве-
 шалка; 12 — холодиль-
 ник; 13 — электрокипя-
 тильник; 14 — мусоро-
 провод; 15 — инвентар-
 ная; 16 — шахта лифта

ГОСТИНИЦЫ	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОТДЕЛКИ СТЕН, ПОТОЛКОВ И ПОЛА	34
------------------	--	-----------

Помещения	Отделочные материалы					
	Пол		Потолок		Стены	
	Строительный разряд гостиниц					
	II, III, IV	Высший, I	II, III, IV	Высший, I	II, III, IV	Высший, I
Номера и при- хожие	Линолеум	Паркет или синтетические ковры (таф- тинговые)	Побелка	Водоэмульси- онные краски	Обои вла- го- стойкие, мас- ляные или син- тетические краски	Пленки ПВХ, обои влагостойкие, пленочные
Санузлы в но- мере	Керамичес- кие плитки	Керамические плитки	Водоэмульси- онные краски	То же	Глазурован- ные керамиче- ские плитки	Глазурованные керамические плитки
Коридоры	Линолеум повышенной огнестой- кости	Паркет, ковро- вые покрытия тафтинговые, войлочные	То же	»	Масляные или синтетические краски	Масляные или синтетические краски, декоратив- ный бумажно-сло- истый пластик трудновозгорае- мый
Гостиные, холлы	Паркет		Подвесные потолки (акминит, акмигран и др.)		Пленки ПВХ, масляные или синтетические краски	Ламинированные плиты (ДВП, ДСП, «декорот» или декоративный бумажно-слои- стый пластик труд- новозгораемый
Комната для чистки и гла- жения одежды	Линолеум или плитки ПВХ		Водоэмульсионные краски		Масляные краски	Пленки ПВХ, масляные краски

ГОСТИНИЦЫ	РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЦВЕТОВОМУ РЕШЕНИЮ ЖИЛЫХ НОМЕРОВ	35
------------------	--	-----------

I. Построение цветовой гаммы на сочетании контрастных цветов и их оттенков

Элемент интерьера		Цветовая композиция					
		Вариант 1		Вариант 2		Вариант 3	
Наименование	Обозначение	Цвет	№ цвета	Цвет	№ цвета	Цвет	№ цвета
Стены	1	Оранжево-бежевый	32	Светло-зеленый	110	Светло-серый	88
Стены с цветовым акцентом	2					Терракотовый	42
Пол (ковер)	3	Коричневый	33	Темно-красный	55	Терракотовый	42
Покрывало	5	Темно-фиолетовый	70	Зеленый	109	Коричневый	33
Обивка мебели	6	Темно-фиолетовый	70	Зеленый	109	Зелено-голубой	105
Декоративные элементы	7	Белый	73			Белый	73

II. Построение цветовой гаммы на сочетании насыщенных цветов с ахроматическими

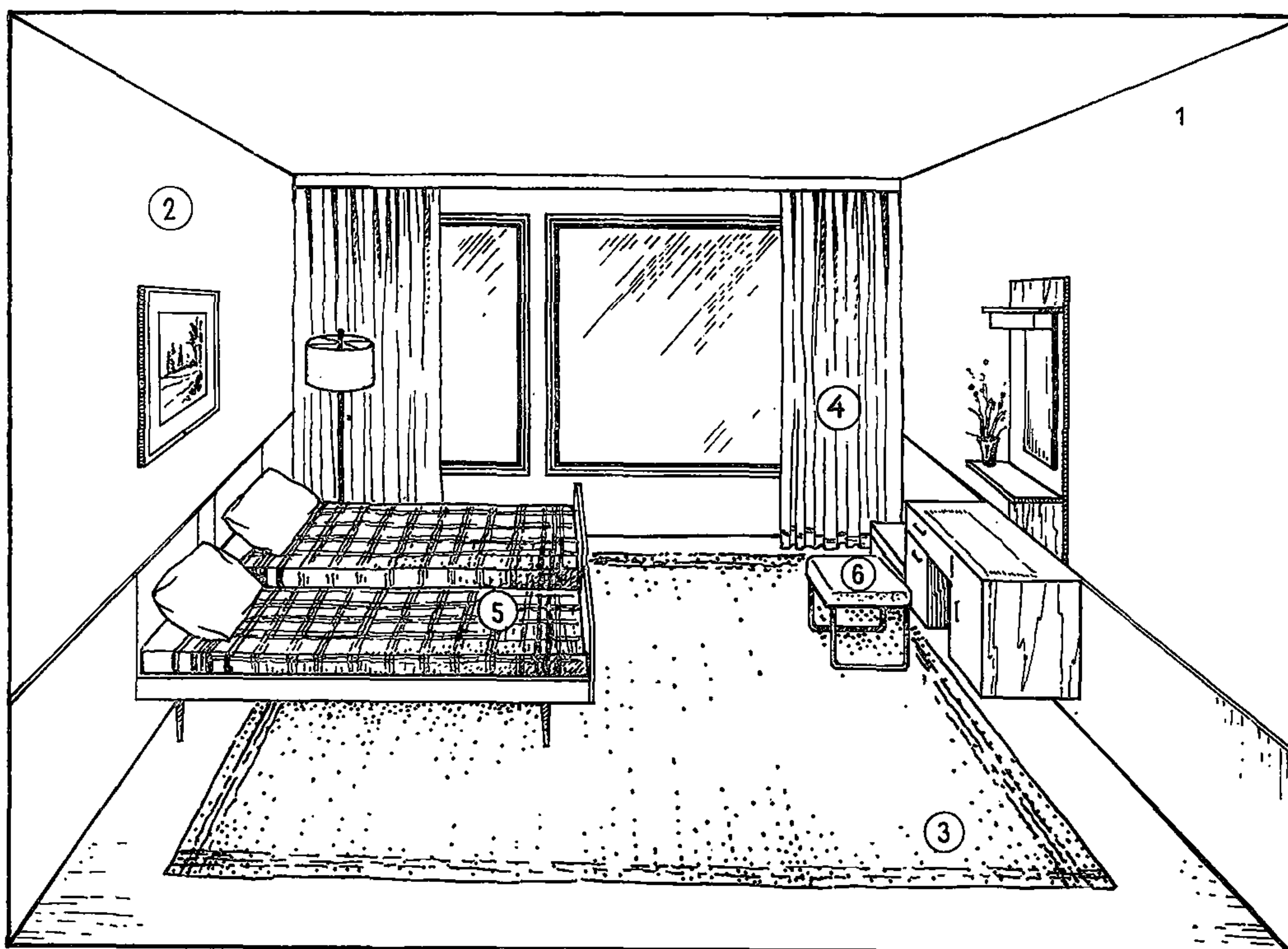
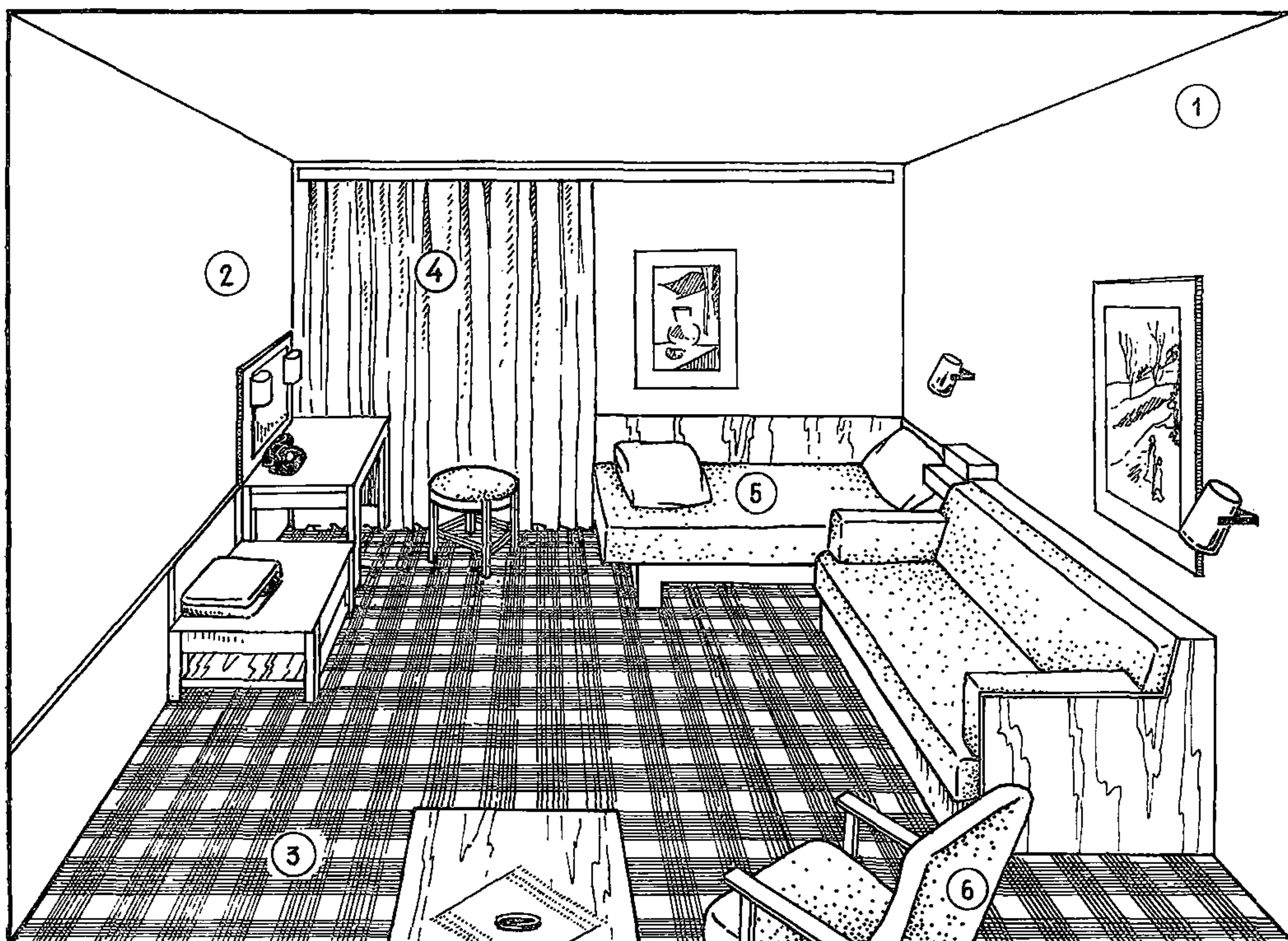
Стены	1	Бежево-серый	128	Серо-бежевый	121	Серо-бежевый	121
Стены с цветовым акцентом	2					Синий	92
Пол (ковер)	3	Темно-зеленый	108	Темно-красный	49	Темно-красный	55
Занавес	4	Зелено-желтый	125	Желто-оранжевый	27	Белый	73
Покрывало	5	Фиолетовый	74	Синий	92	Светло-синий	93
Обивка мебели	6	Черный	66	Черный	66	Темно-серый	67
Декоративные элементы	7	Белый	73	Красный, желтый	55, 2	Белый, желтый	73, 7

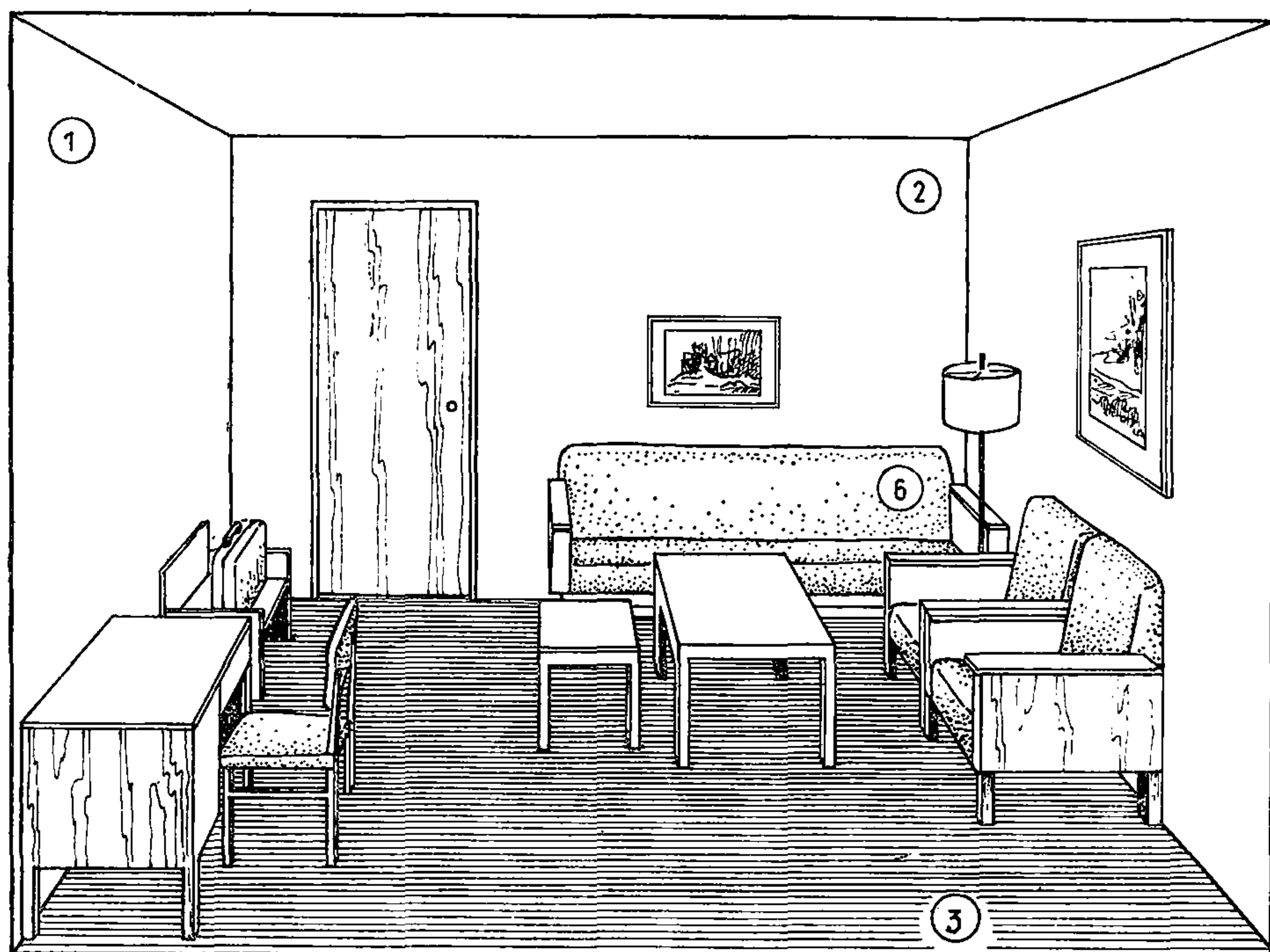
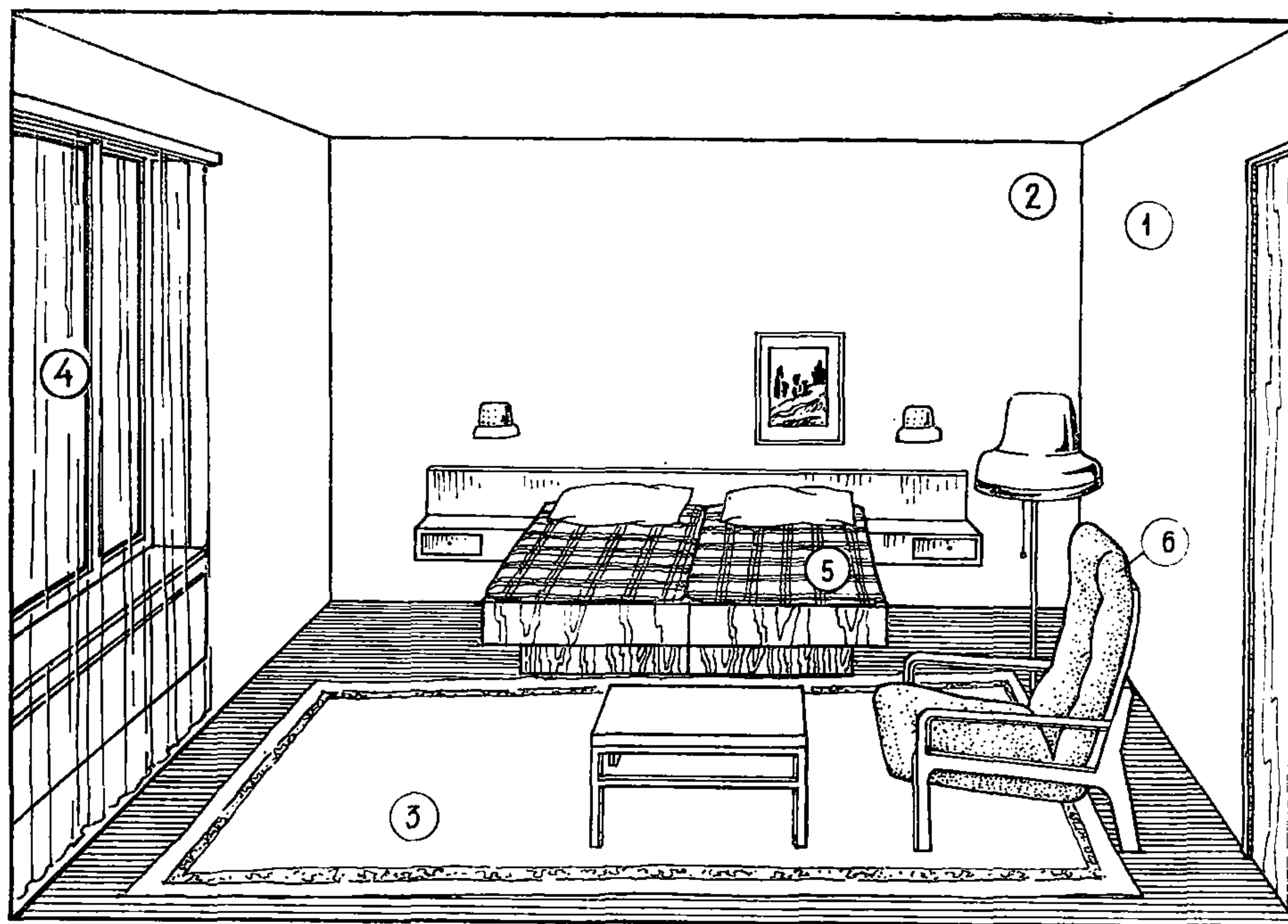
III. Построение цветовой гаммы на нюансном сочетании цветов

Стены	1	Светло-зеленый	116	Бело-фиолетовый	72	Светло-желтый	9
Стены с цветовым акцентом	2					Оранжевый	13
Пол (ковер)	3	Коричневый	33	Синий	92	Черный, красный	66, 55
Занавес	4	Желто-зеленый	125	Бело-фиолетовый	72	Белый	73
Покрывало	5	Зелено-желтый	117	Синий	92	Коричневый	33
Обивка мебели	6	Зелено-желтый	117	Фиолетово-красный	70	Коричневый	33
Декоративные элементы	7	Красный, белый	50, 73	Белый, фиолетовый	73, 80	Белый, коричневый	73, 34

* Цвета даны с указанием номера по атласу «Альбом колеров» — В. К. Крауклис, Ленинград, 1973.

** Интерьеры номеров с обозначениями (см. листы 36, 37).





РАЗДЕЛ

III

ВЕСТИБЮЛИ

ГОСТИНИЦЫ	СОСТАВ И ПЛОЩАДИ ПОМЕЩЕНИЙ ВЕСТИБЮЛЬНОЙ ГРУППЫ	38
------------------	---	-----------

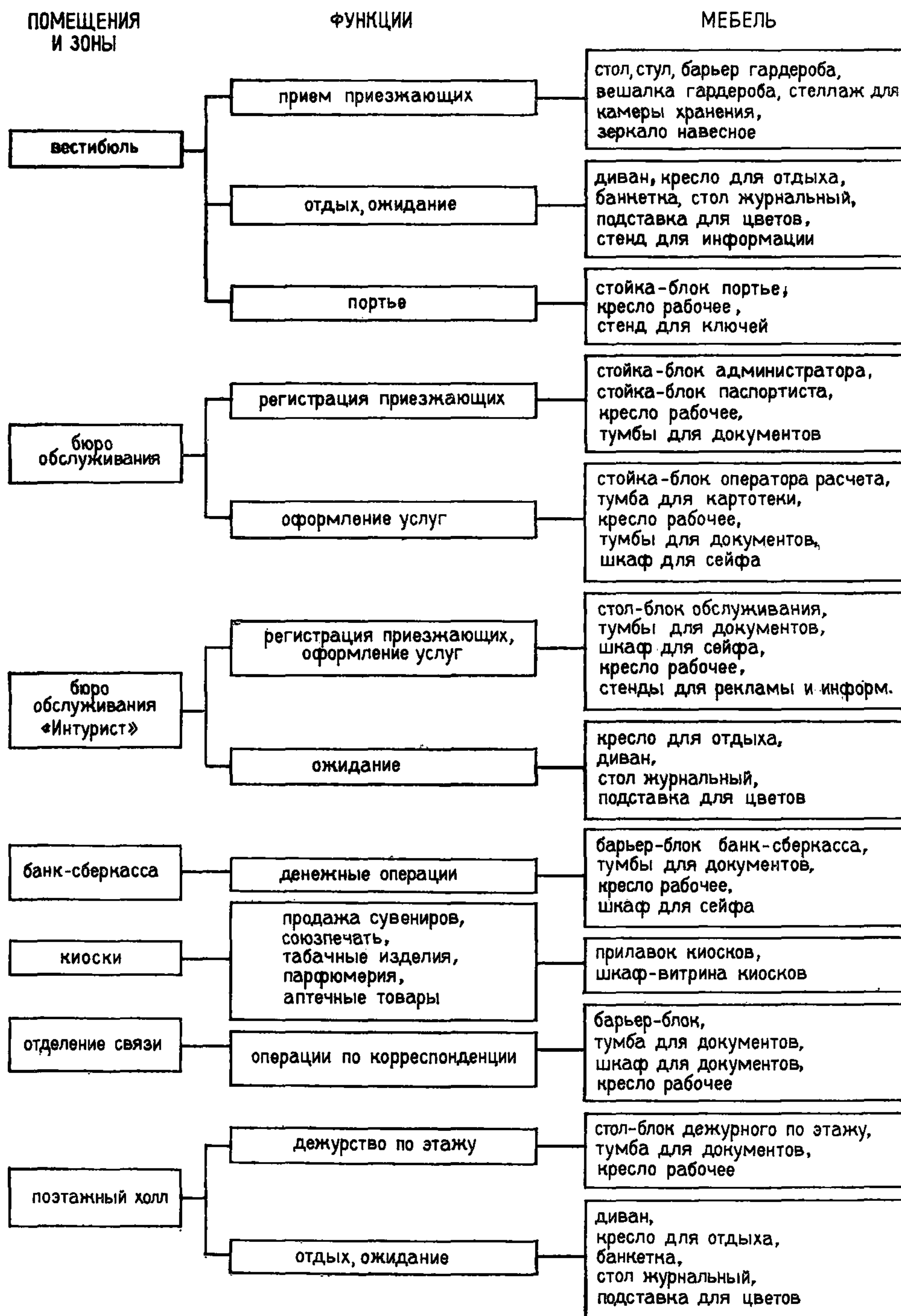
Помещения	Площадь (м²) при количестве мест в гостиницах и мотелях									
	15	25	50	100	200	300	400	500	800	1000
Вестибюльная группа помеще- ний, в том числе	35	45	70	90	160	220	280	340	480	580
1. Гардероб	Из расчета 20% количества мест по 0,08 м² на одно место									
2. Камера хранения	5				10	15	20	25	40	50
3. Помещение для швейца- ра и носильщиков	—				8 (только в гостиницах высшего и I разрядов)					
4. Отделение связи	—				12				16	
5. Сберкасса при размеще- нии: в вестибюле	—						18 только в зданиях высшего и I разрядов)			
в отдельном помещении	—						45 (только в зданиях высшего и I разрядов)			
6. Помещение администрато- ра	8						12			
7. Помещение портье	—				8					
8. Помещение для хранения документов	—				8					
9. Специальные комнаты	—				Две комнаты по 8				Три комнаты по 8	
10. Уборные (раздельные для мужчин и женщин) с умывальниками в шлюзах	1 унитаз				Из расчета на каждые 100 мест для мужчин — 1 унитаз, 1 писсуар; для женщин — 2 унитаза					

Примечания: 1. Площадь вестибюльной группы зданий гостиниц IV разряда допускается сокращать на 20—30%.

2. В зданиях гостиниц и мотелей высшего и I разрядов допускается устройство телетайпной площадью 10—12 м² и помещений для вычислительных машин, а также для установок сигнализации и связи площадью согласно заданию на проектирование.

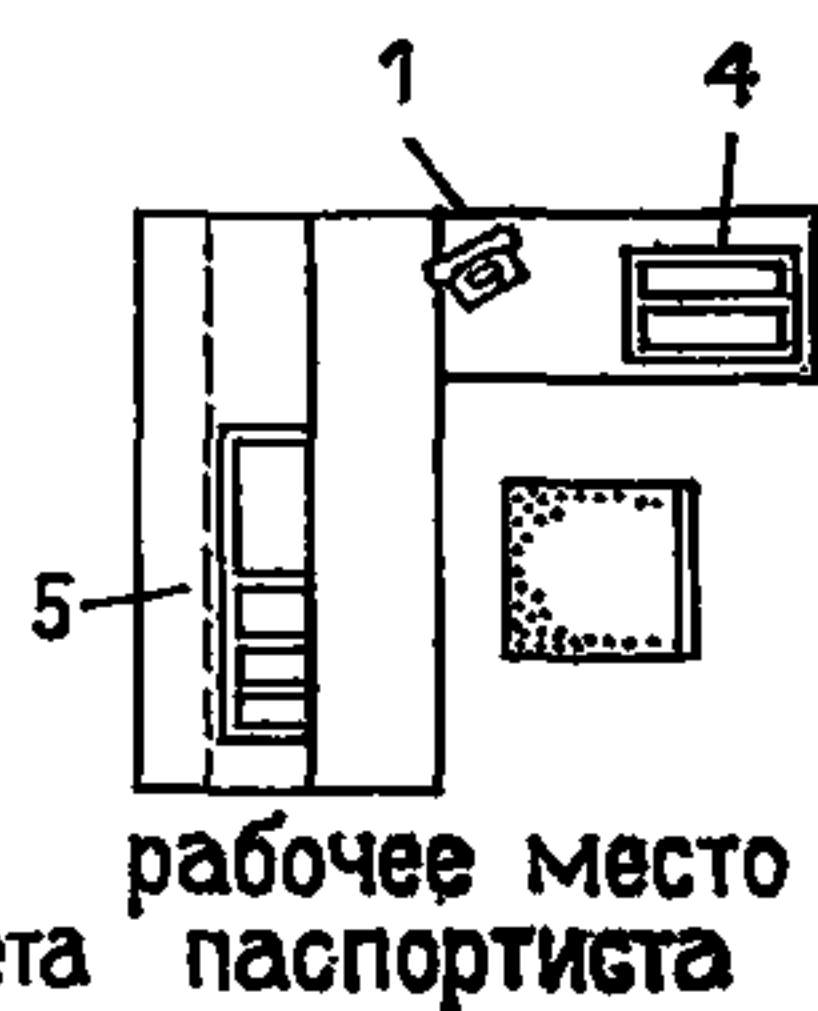
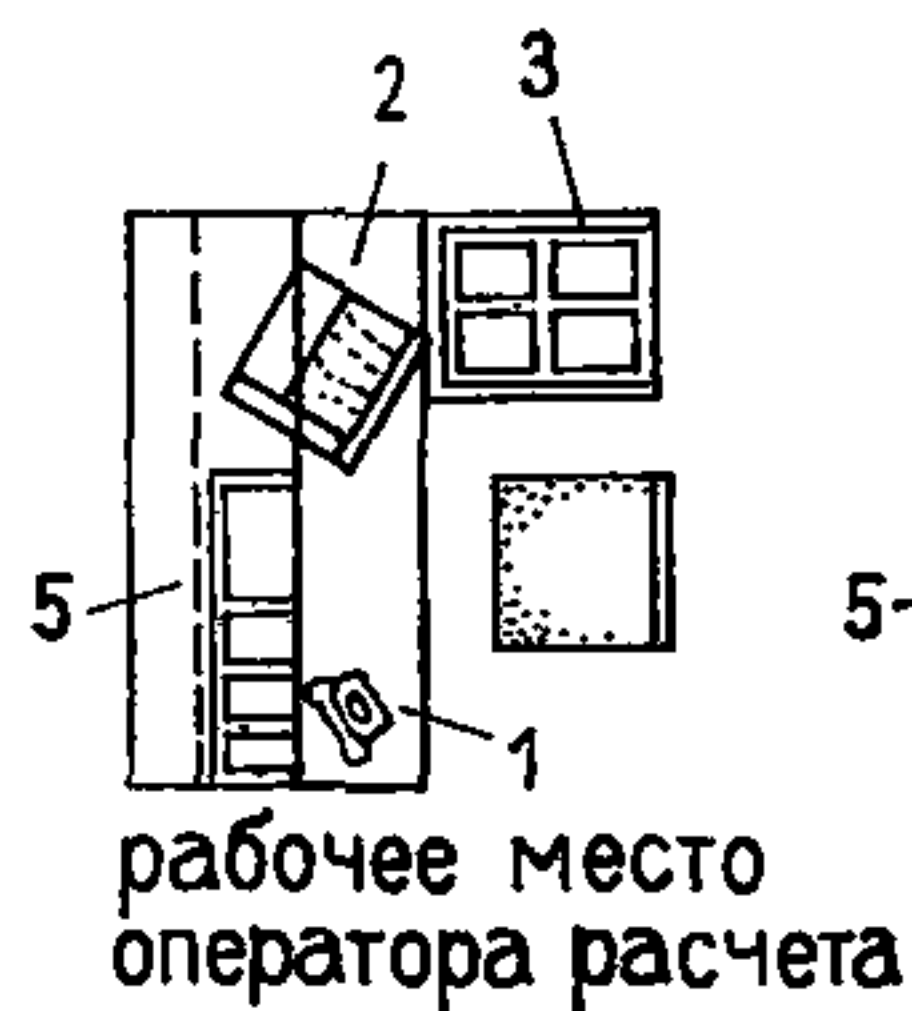
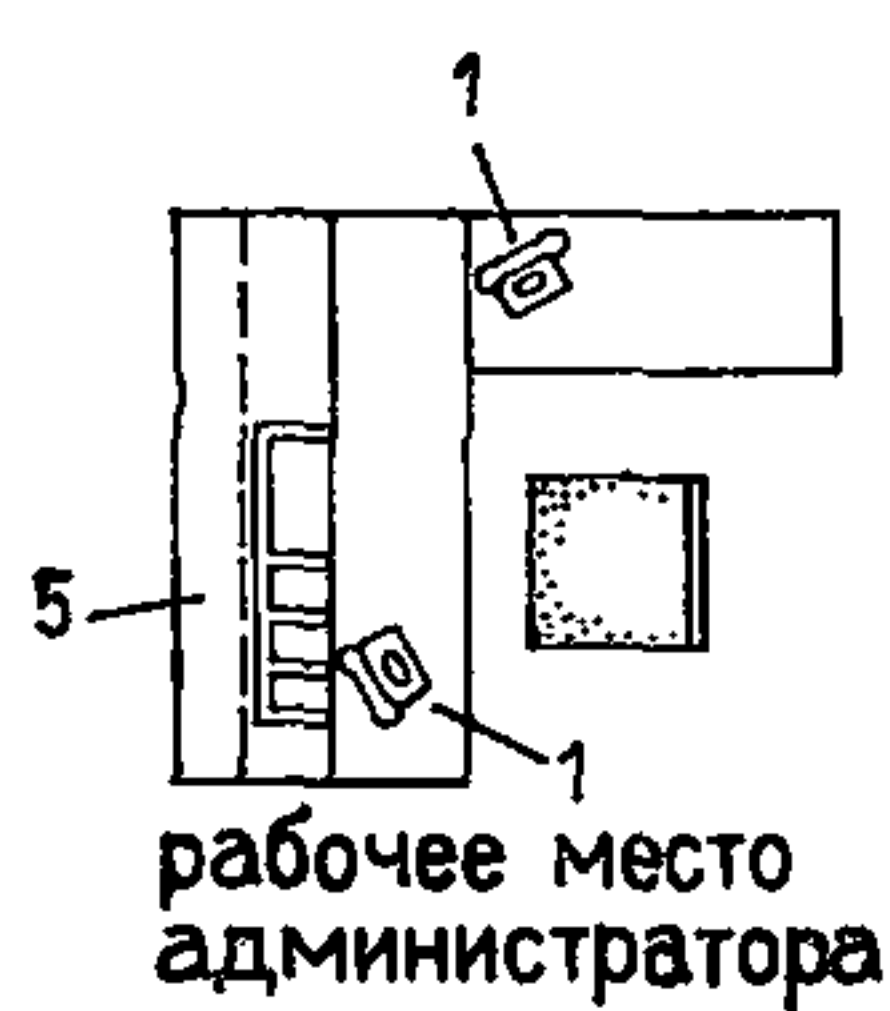
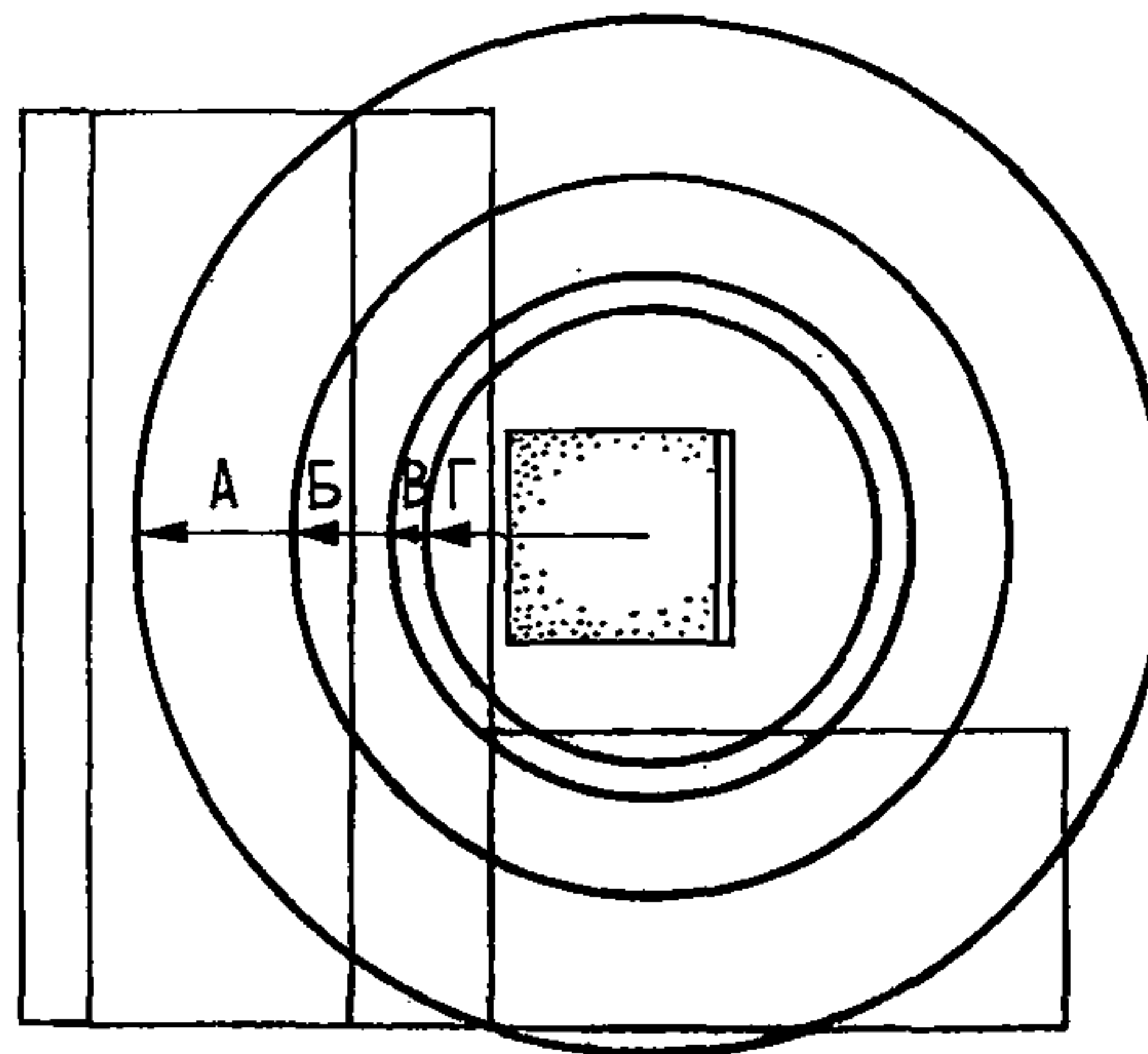
3. В зданиях мотелей для транзитных туристов сберкасса и отделение связи допускается не предусматривать.

4. Состав и площади помещений приведены в соответствии со СНиП II-79-78 «Нормы проектирования. Гости-
ницы».



1. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧИХ МЕСТ

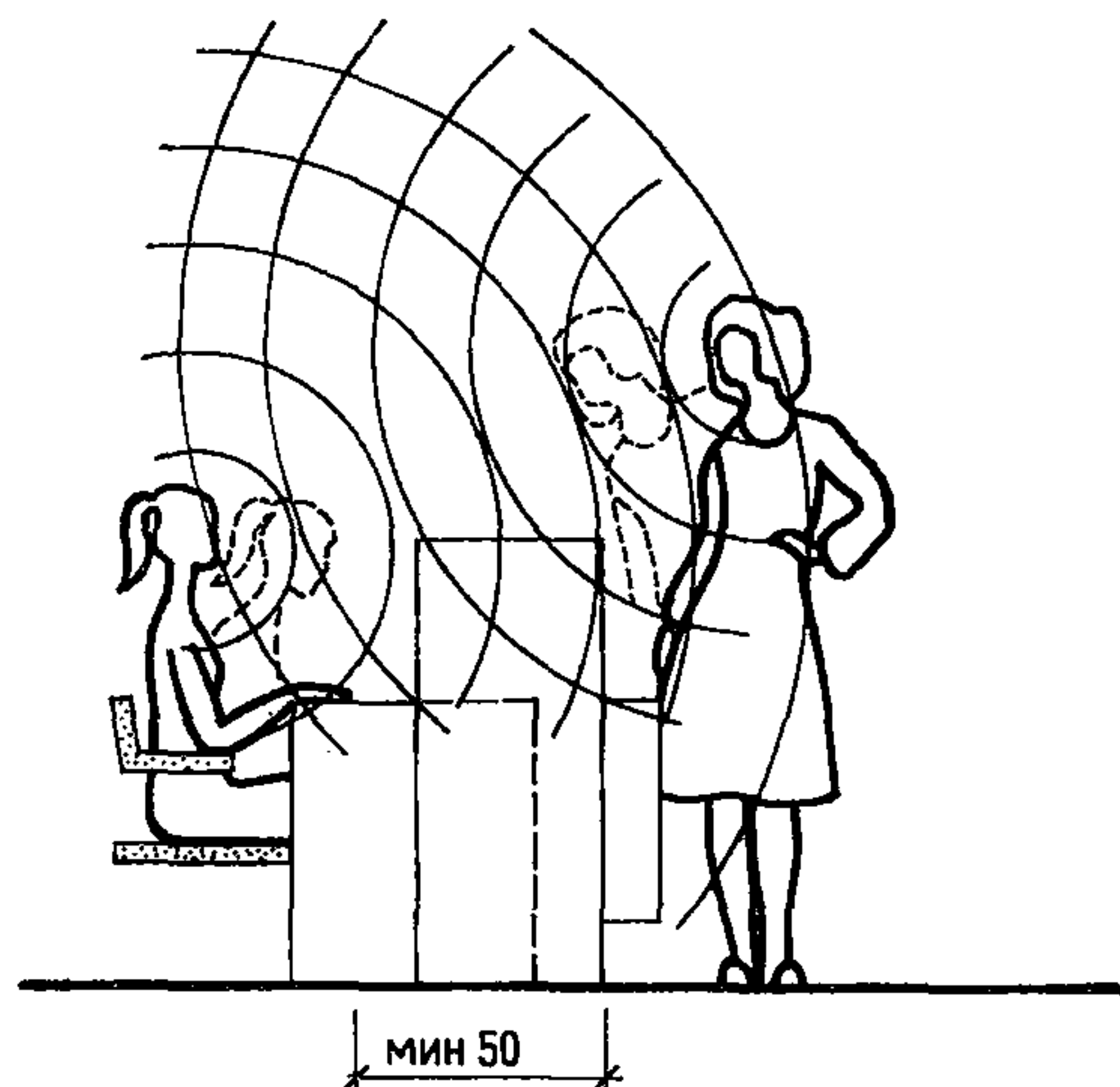
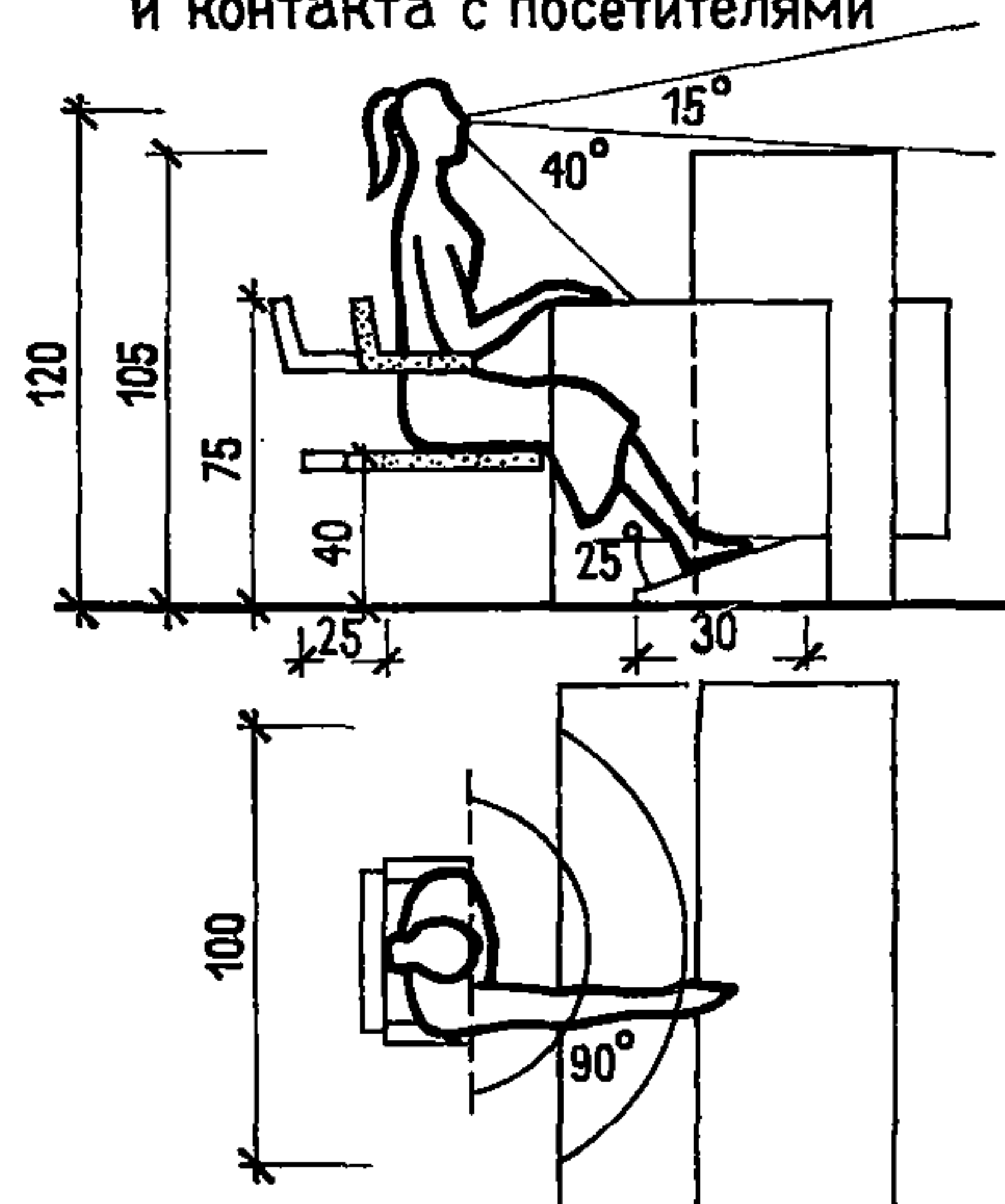
- А - 95см нормальная
досягаемость
Б - 60см рабочая площадь
В - 45см пространство
для коленей
Г - 40см площадь для работы
оператора расчета



- 1 - телефон
2 - кассовый аппарат
3 - кассета для картотеки
4 - кассета для паспортов
5 - кассета для бланков

2. МИНИМАЛЬНЫЕ РАССТОЯНИЯ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ:

А - гигиеническими требованиями

Б - требованиями работы
и контакта с посетителями

ГОСТИНИЦЫ	ВЕСТИБЮЛИ. НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ	41
------------------	---------------------------------------	-----------

№ п/п	Наименование изделий	Назначение изделий				№ п/п	Наименование изделий	Назначение изделий			
		вестибюль	бюро обслуживания	холл в вестибюле	холл поэтажный			вестибюль	бюро обслуживания	холл в вестибюле	холл поэтажный
1	Стойка портье, дежурного администратора	+				10	Стенд для ключей	+			+
2	Стойка оператора расчета	+				11	Кресло рабочее	+	+		+
3	Стол-блок бюро обслуживания «Интурист»		+			12	Кресло для отдыха	+	+	+	+
4	Стол-блок дежурного по этажу				+	13	Диван	+	+	+	+
5	Барьер-блок почта-телеграф	+				14	Банкетка	+	+	+	+
6	Барьер-блок банк-сберкасса	+				15	Стол журнальный	+	+	+	+
7	Тумба для хранения бланков и документов	+	+		+	16	Подставка для цветов	+		+	+
8	Шкаф для документов, бланков и др.	+	+			17	Прилавок киосков	+		+	
9	Стенд для расписаний, реклам и другой информации	+	+			18	Шкаф-витрина для киосков	+		+	
						19	Прилавок гардероба	+			
						20	Вешалка гардероба	+			
						21	Стеллаж камеры хранения	+			
						22	Зеркало навесное	+			
						23	Шкаф для сейфа	+	+		

В соответствии со СНиП II-79-78 «Нормы проектирования. Гостиницы» (пункты 3,12; 3,13; 3,14) в вестибюлях следует предусматривать зоны приема, отдыха и ожидания, места для установки киосков для продажи газет, журналов, сувениров, парфюмерии и т.п., а также телефонов-автоматов.

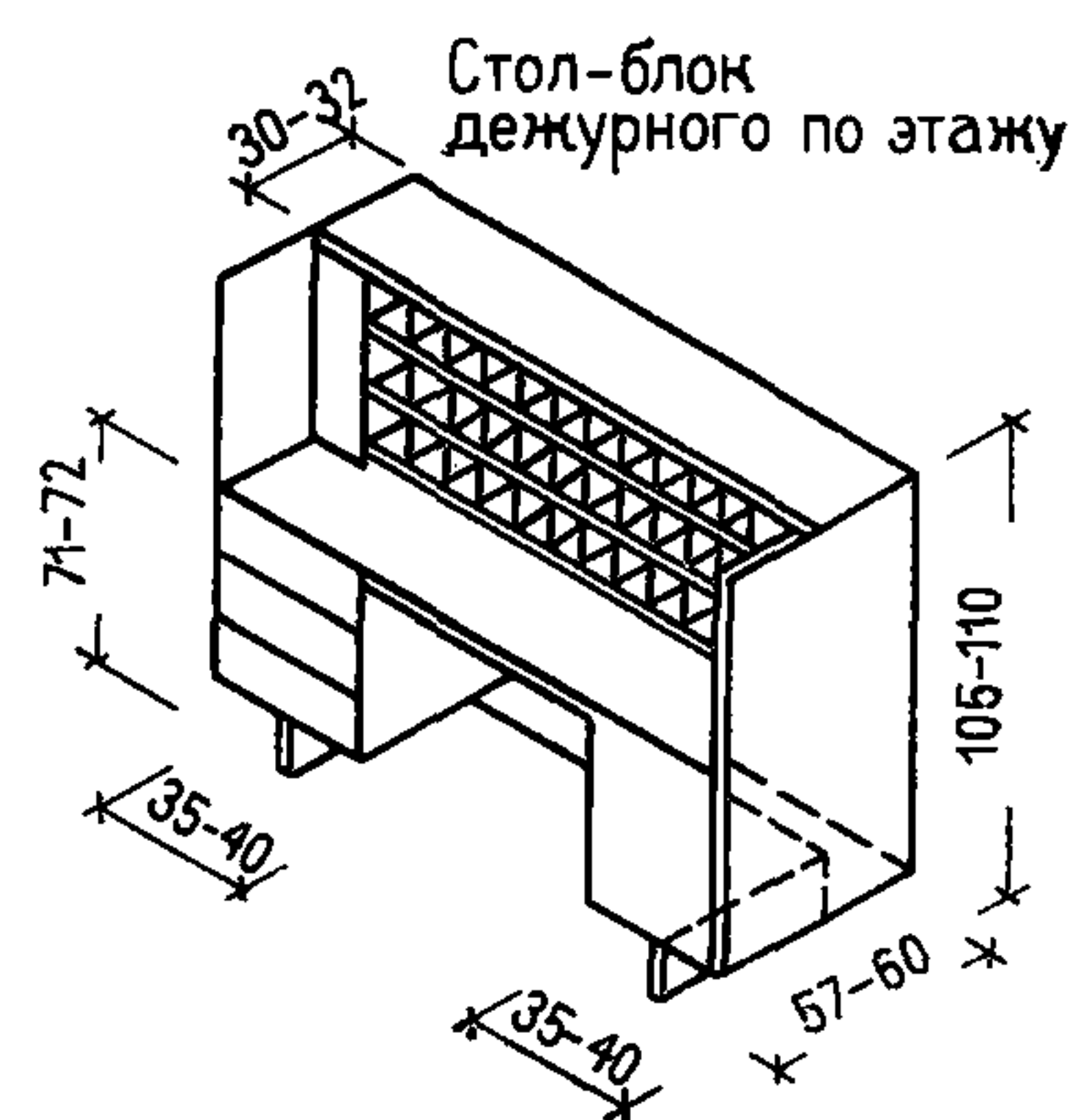
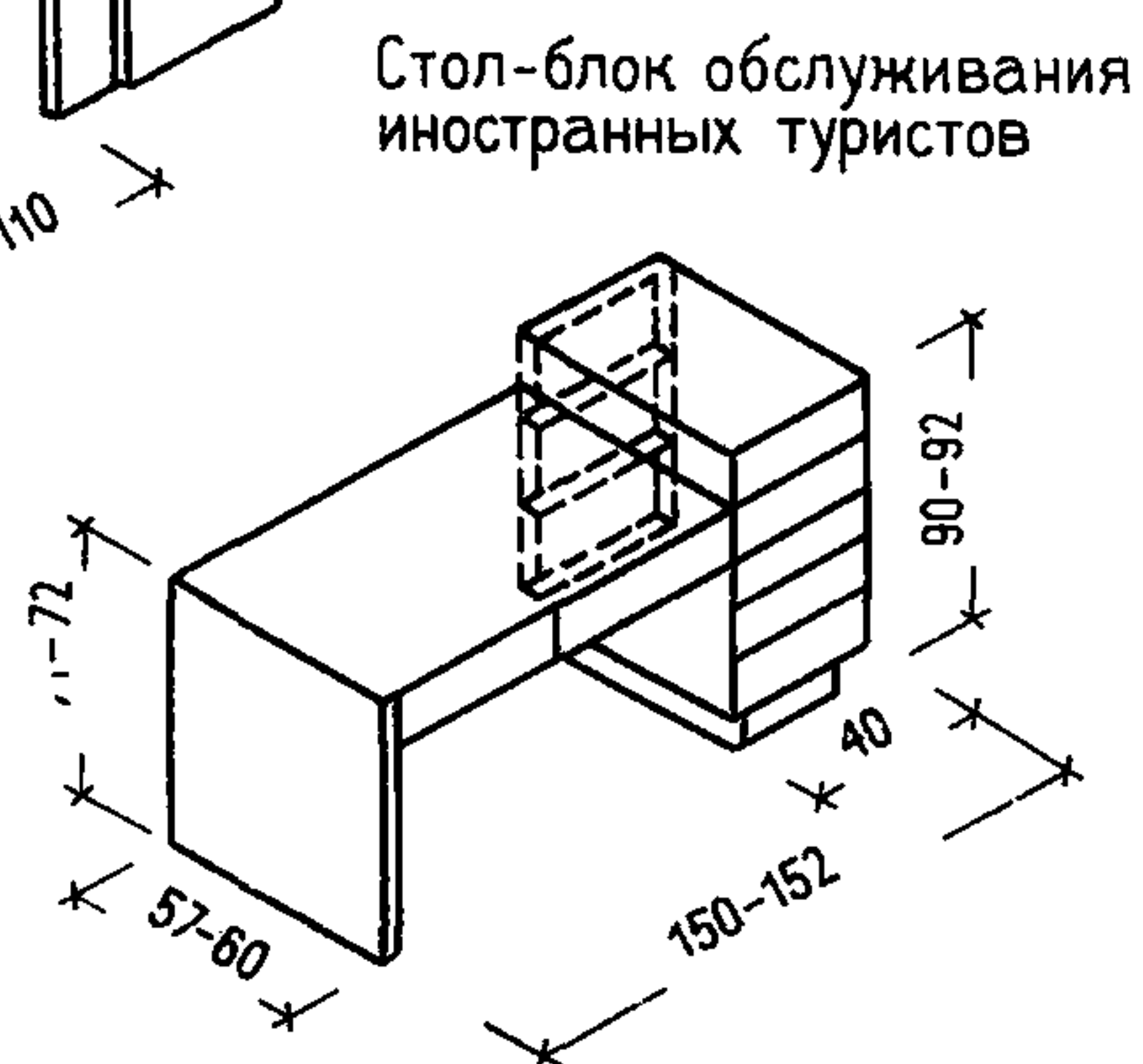
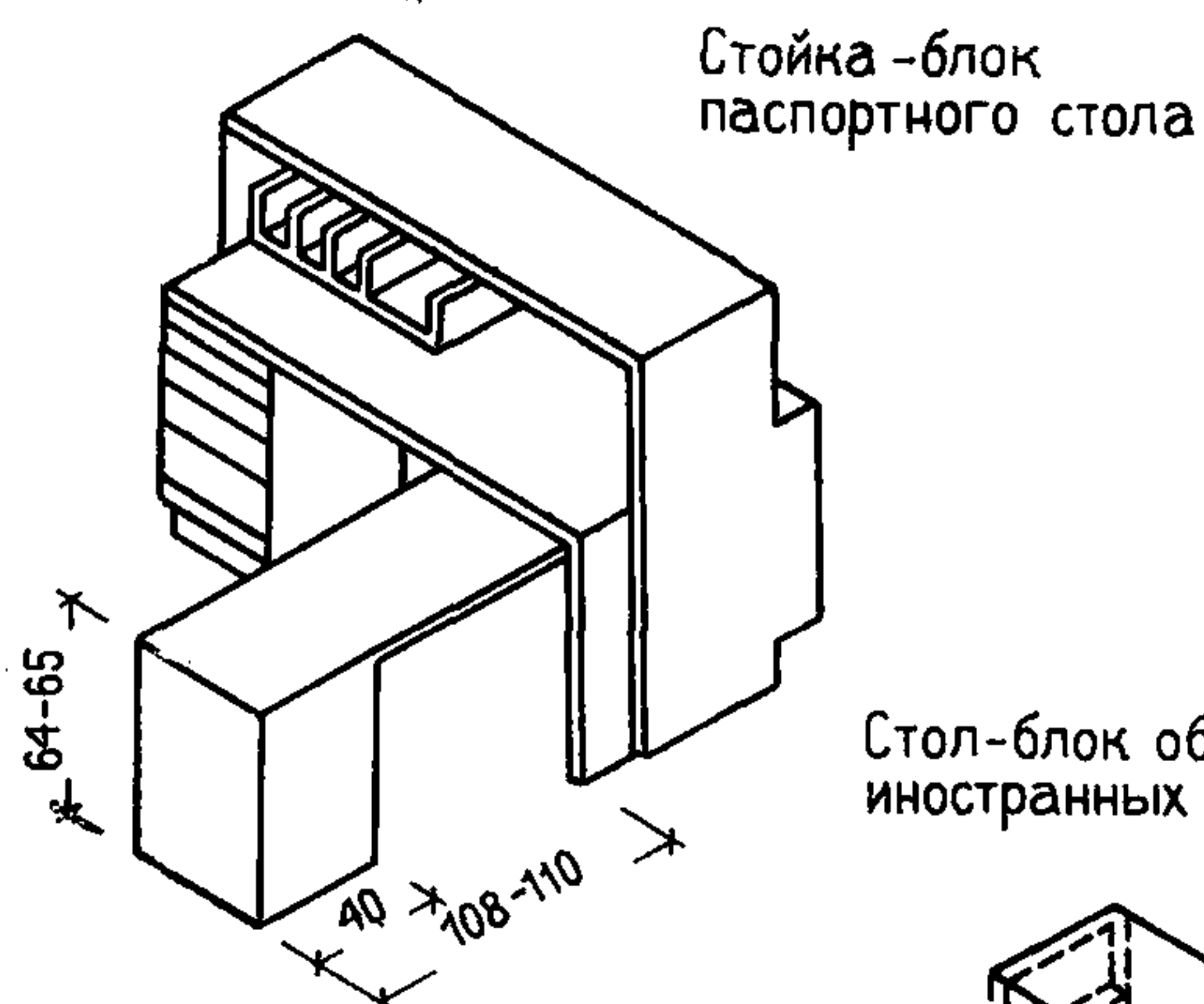
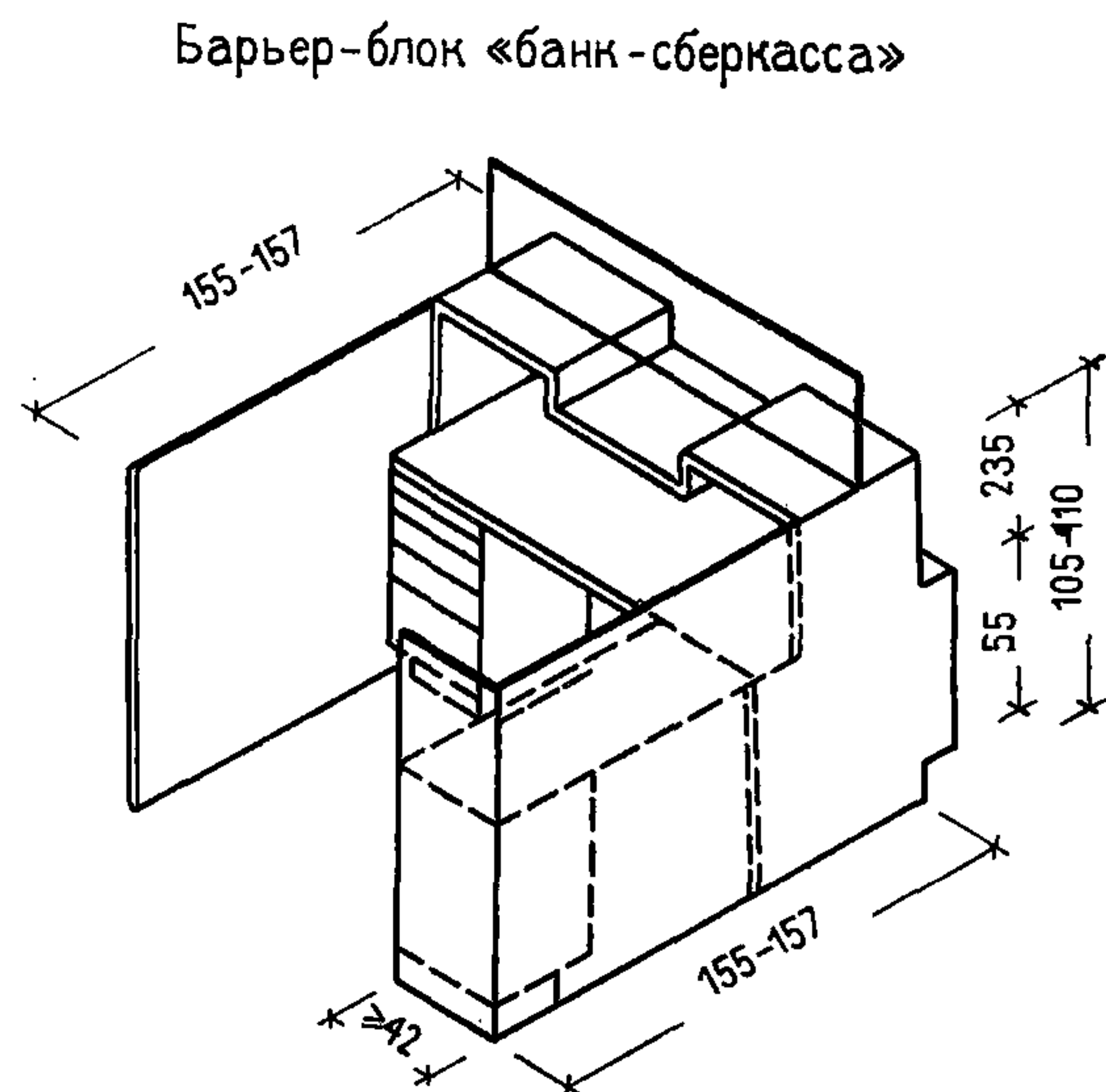
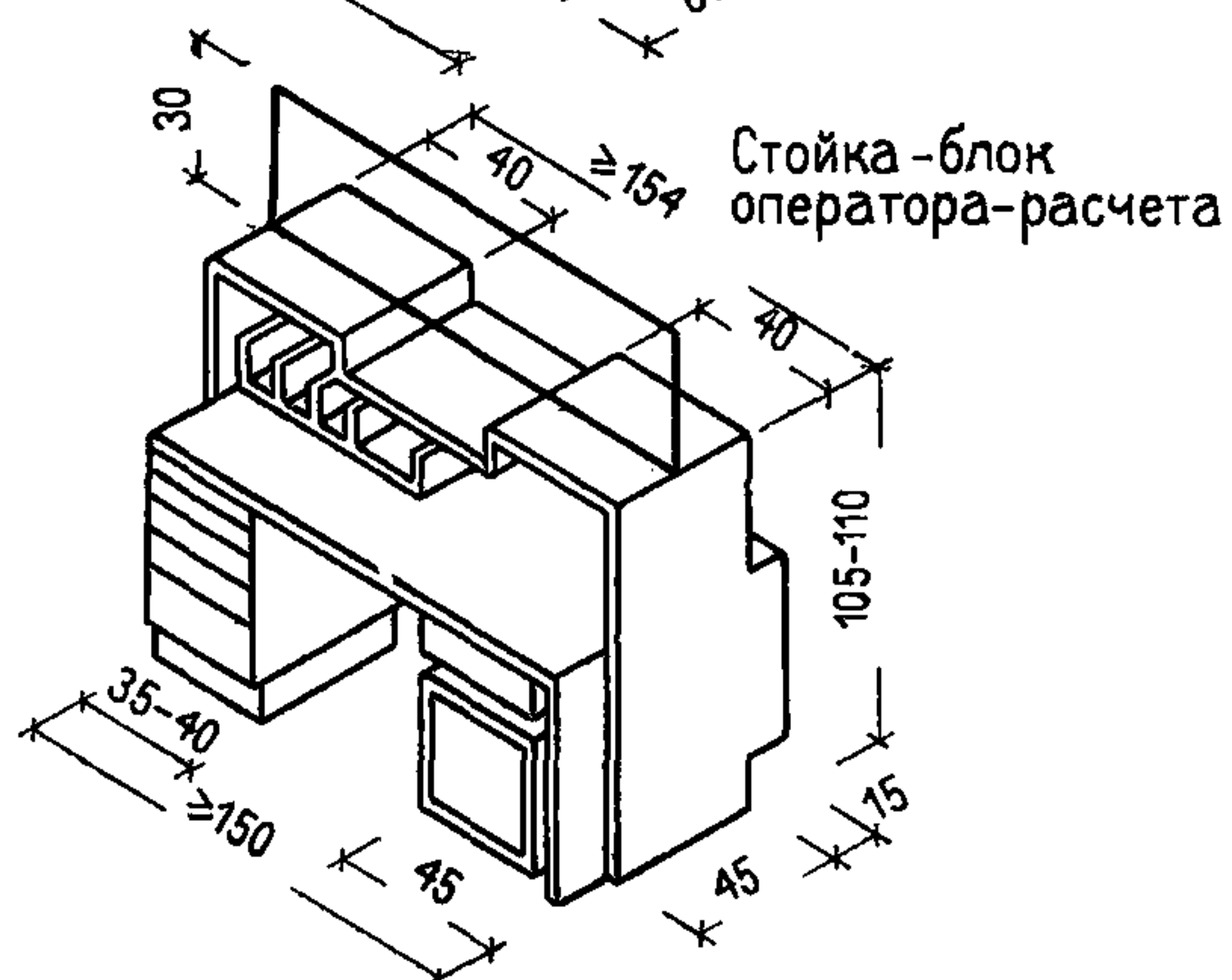
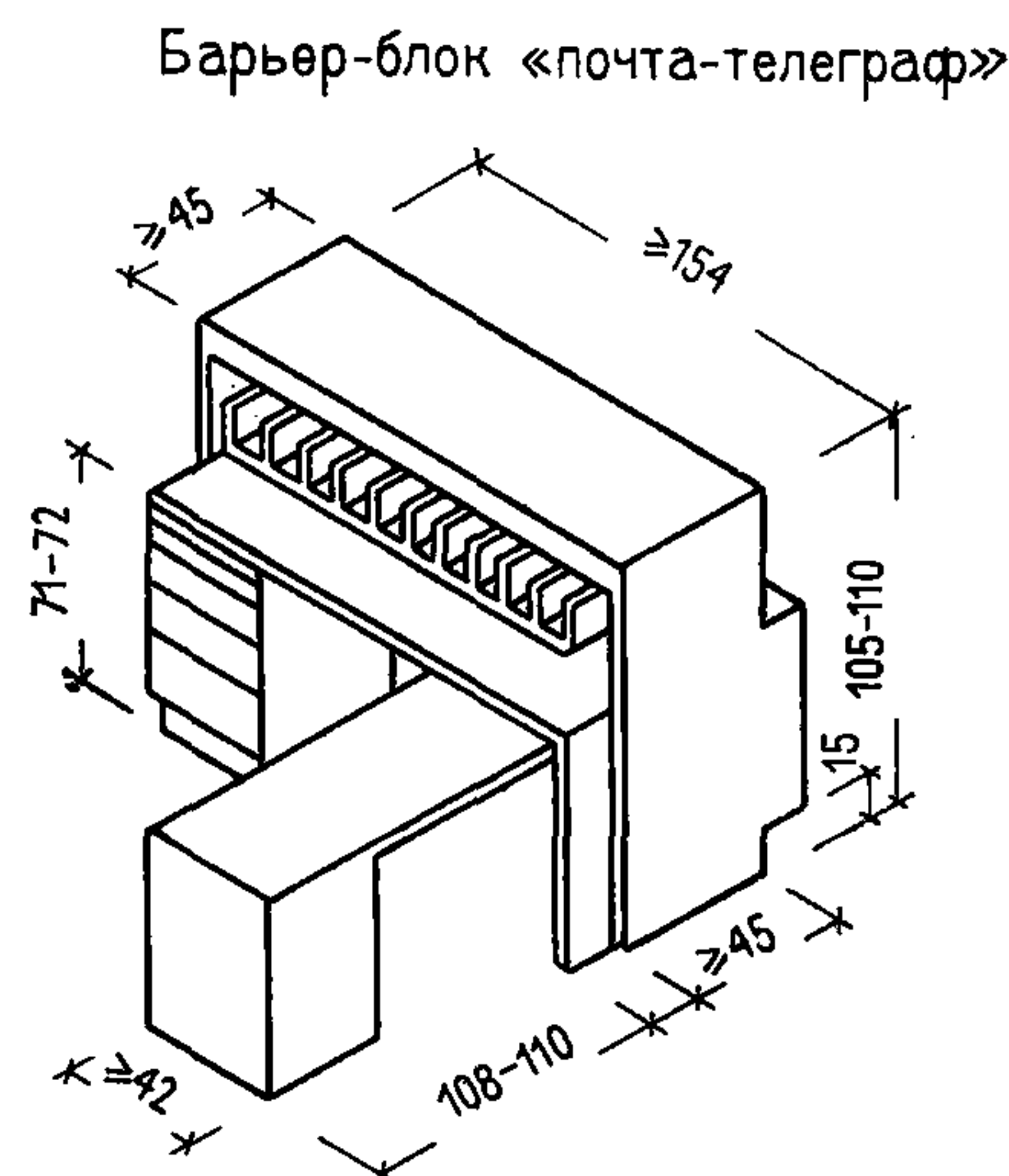
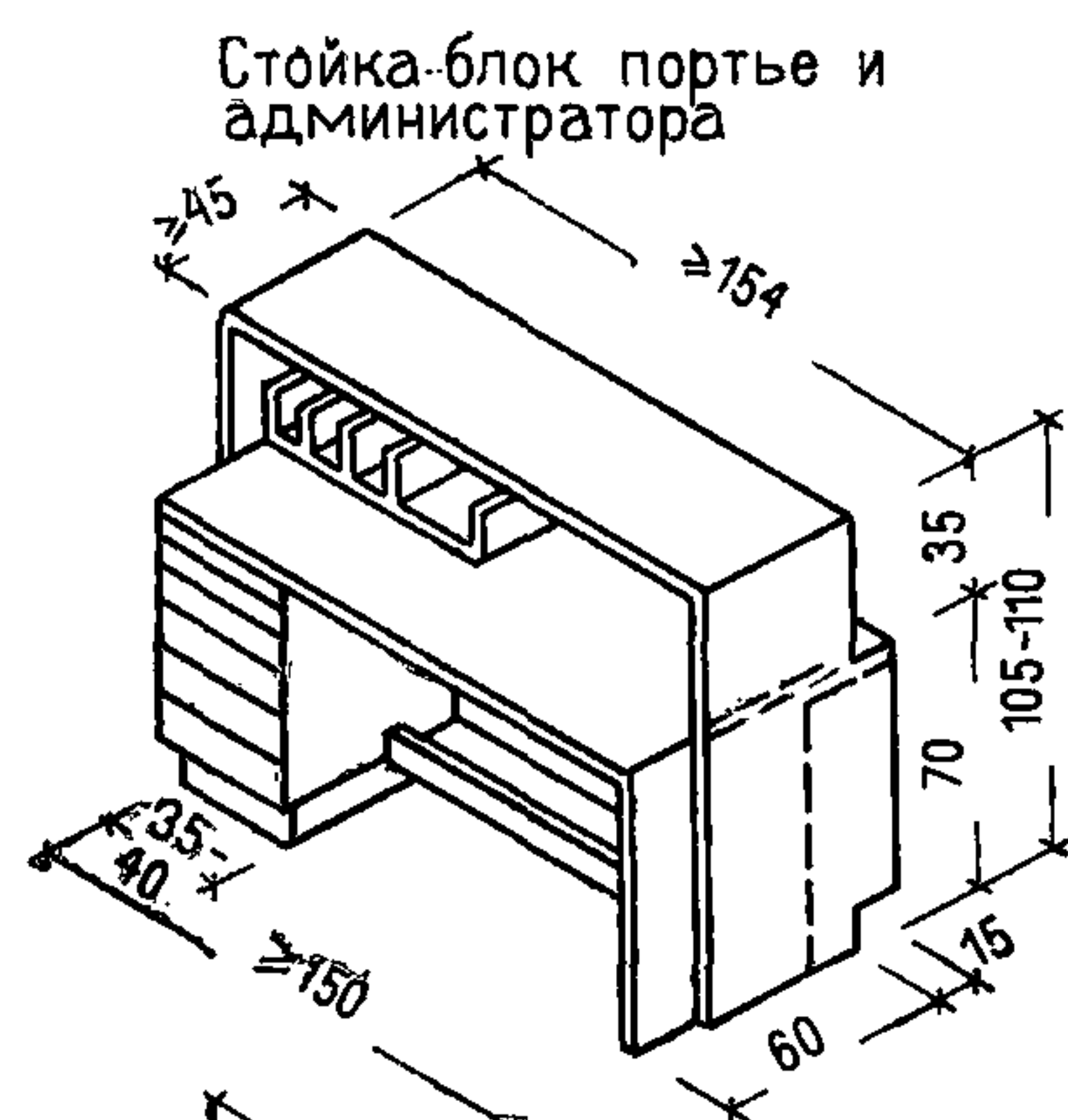
В гостиницах, предназначенных для иностранцев в составе помещений вестибюльной группы дополнительно следует предусматривать помещения согласно табл. (СНиП II-79-78, п. 3.13).

При размещении в зданиях гостиниц магазинов типа «Березка» площадь магазина следует принимать согласно главе СНиП по проектированию магазинов. Магазин должен иметь отдельный вход.

Помещения магазина следует отделять от помещений гостиницы перегородками или стенами с пределом огнестойкости не менее 0,75 ч.

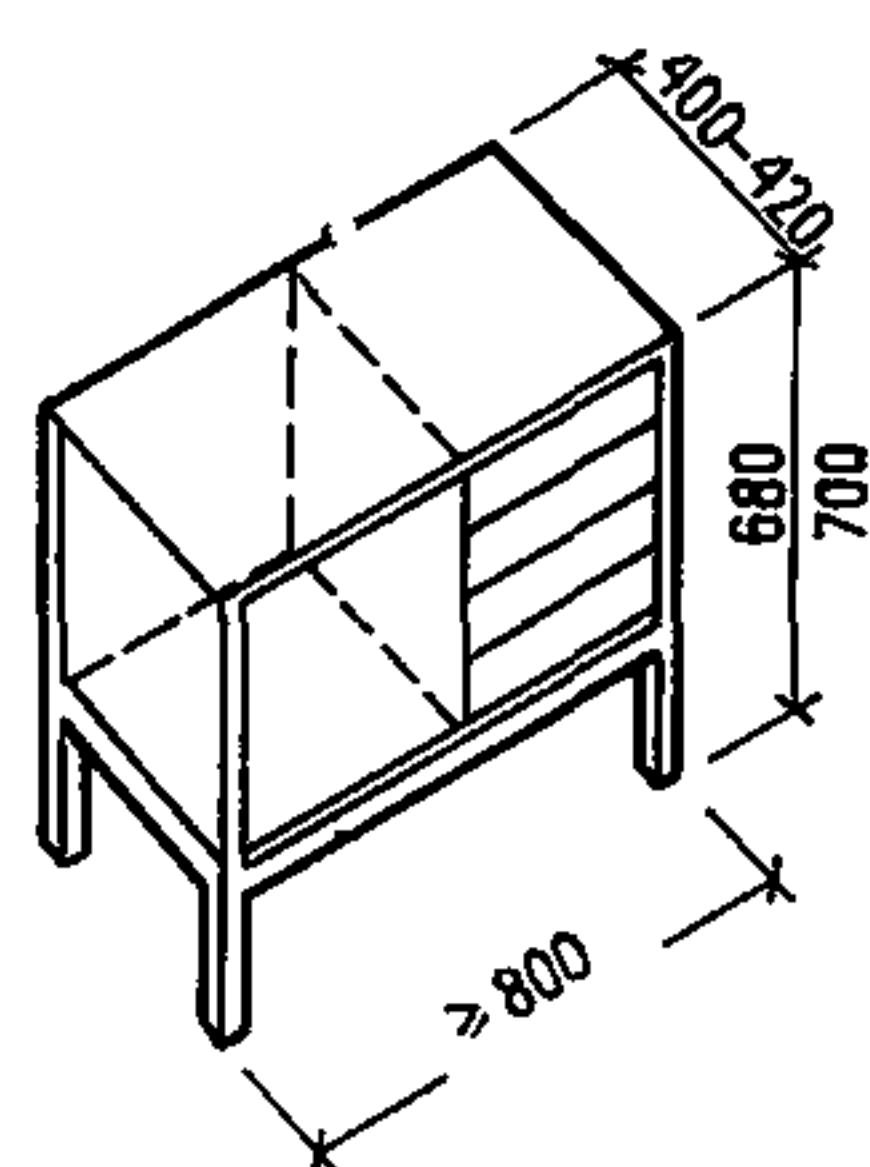
Помещения	Площадь (м²) при количестве мест в гостинице				
	300	400	500	800	1000
1. Помещения для разгрузки и сортировки багажа	30	30	30	30	30
2. Бюро обслуживания	130	170	170	230	230
3. Помещение банка (касса и подсобная комната) для обмена валюты	—	6+12	6+12	6+12	6+12
Итого:	160	218	218	278	278

Примечание. Состав и площади помещений допускается уточнять в пределах суммы площадей помещений, приведенной в таблице.

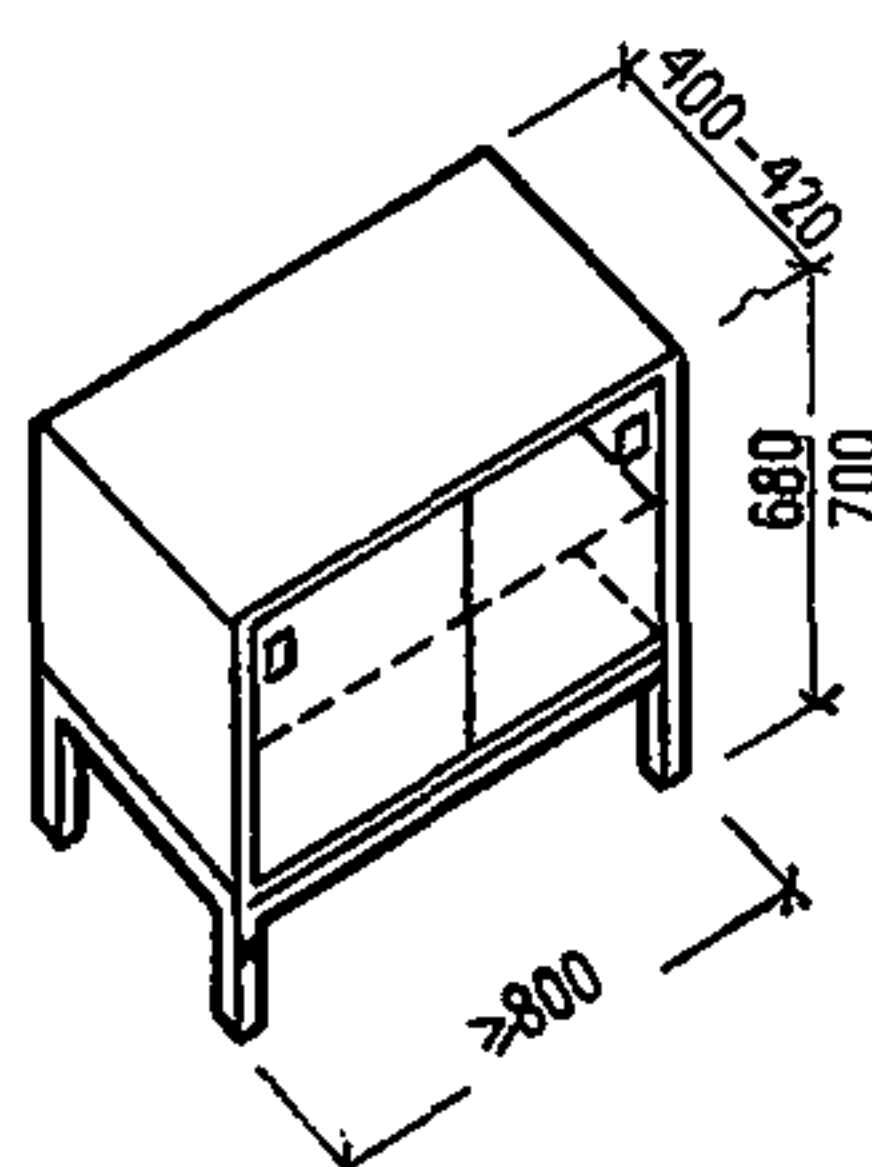


Примечание: Размеры даны в мм.

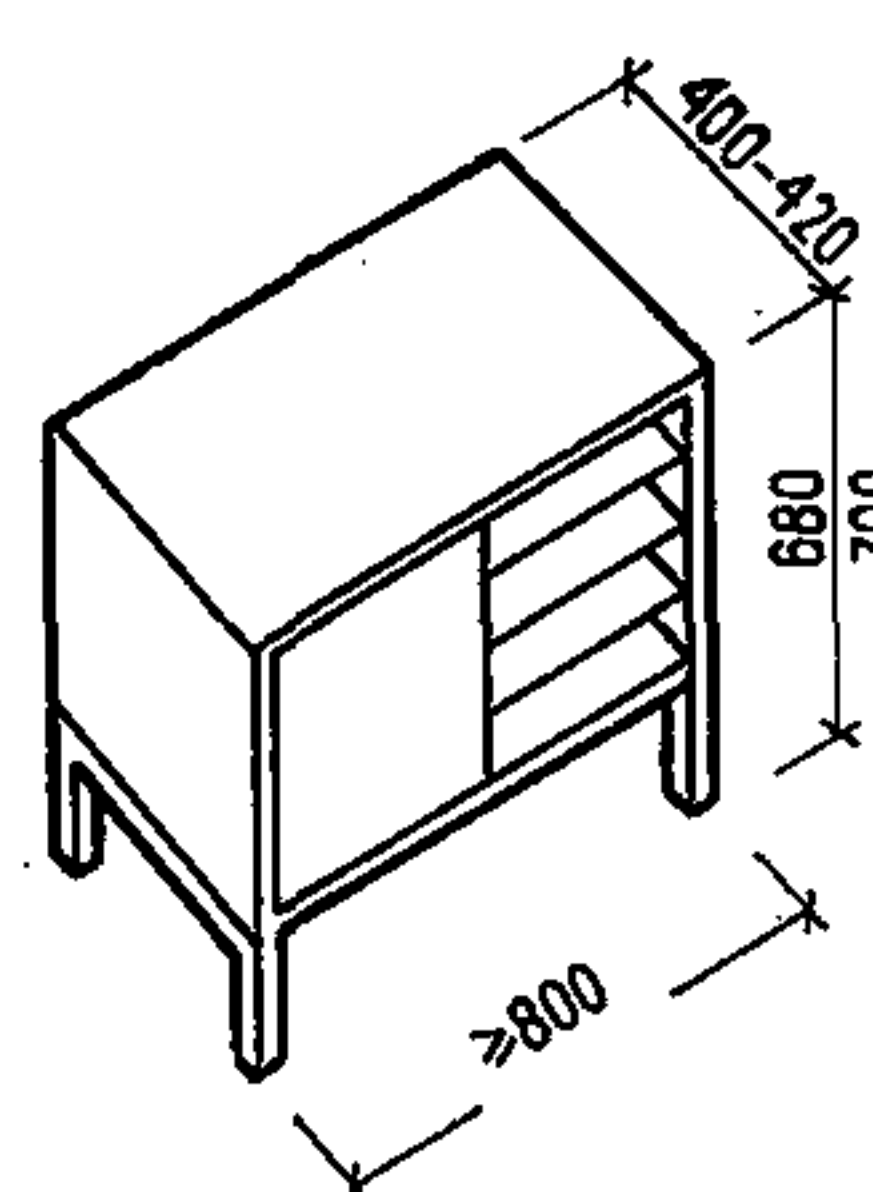
ТУМБА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ

двухстороннего
использования

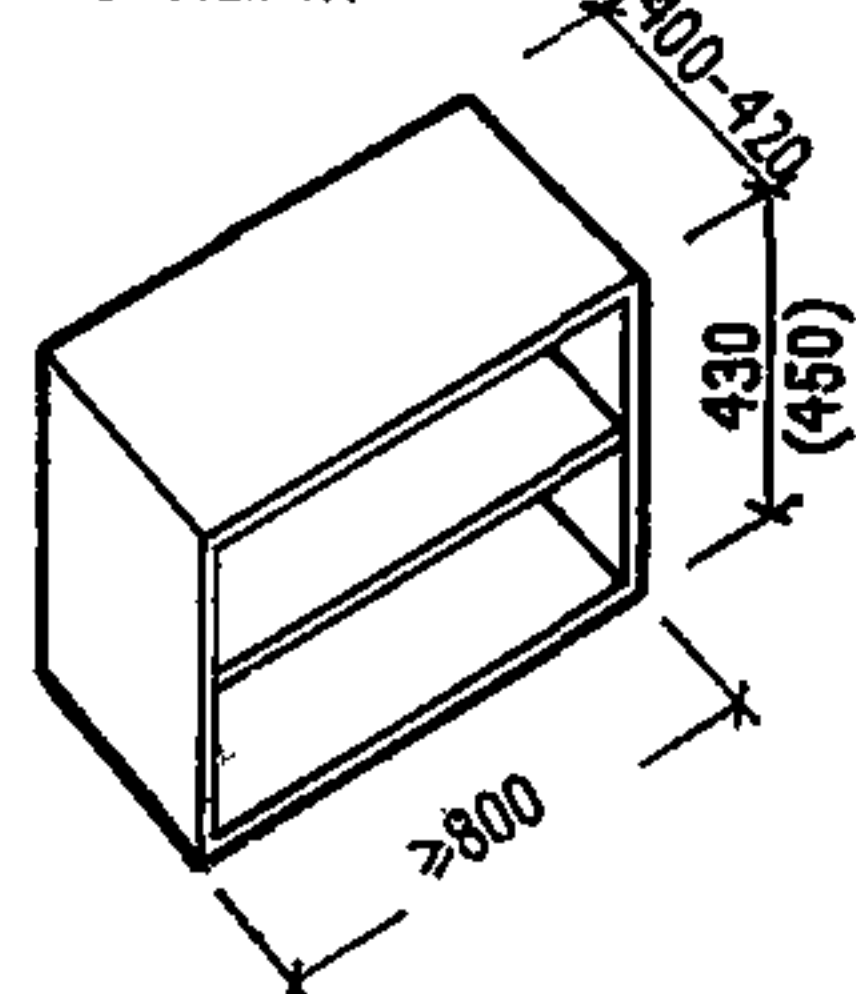
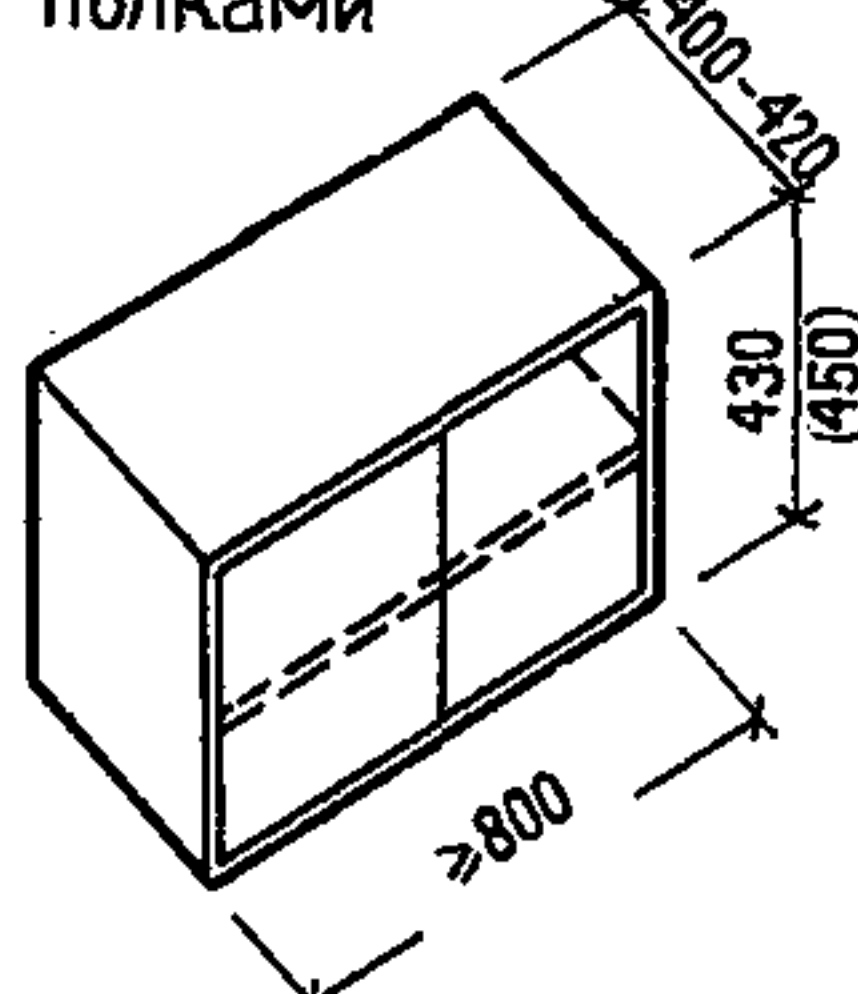
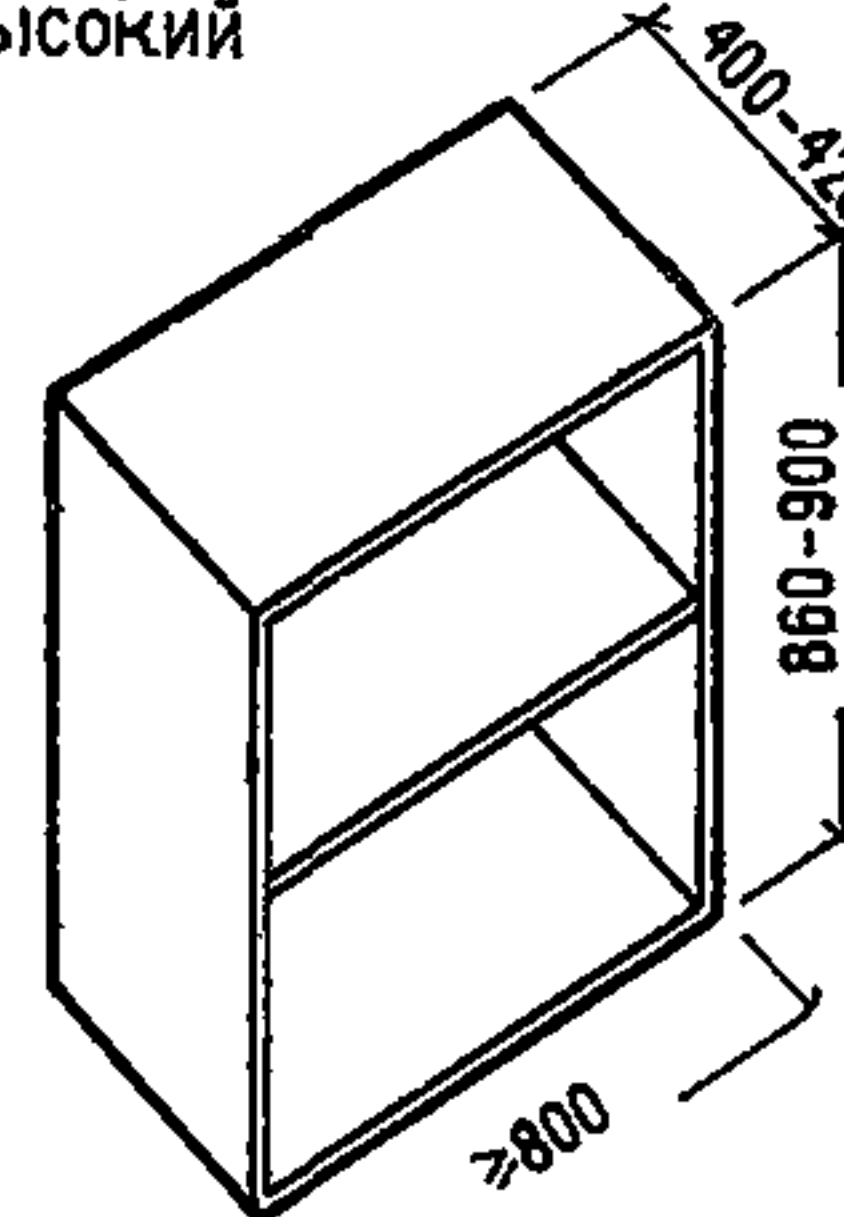
с полками



с ящиками

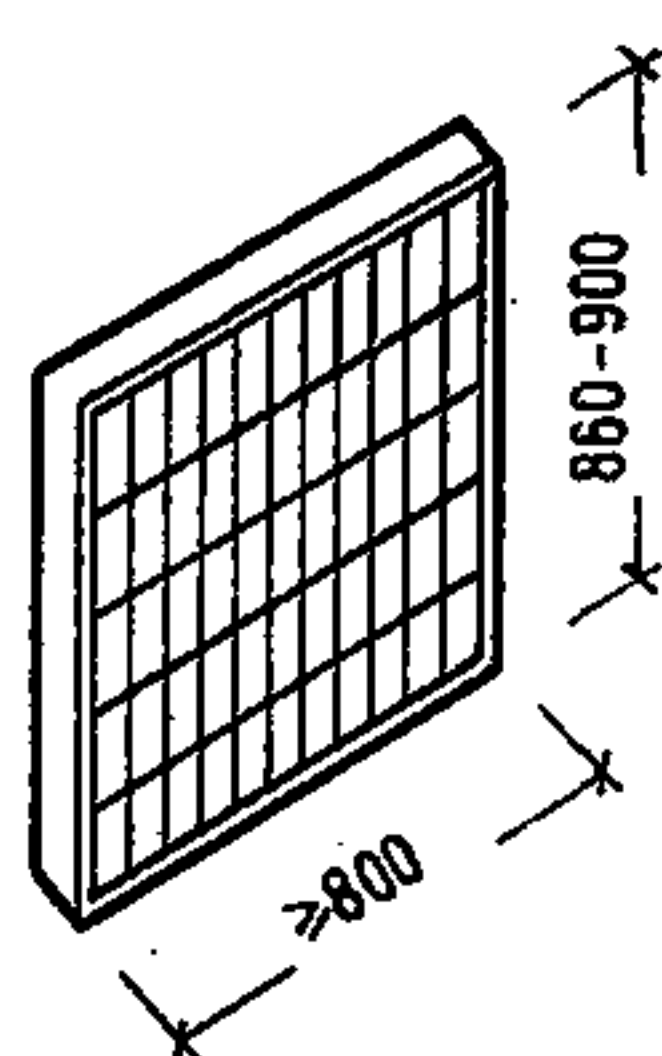
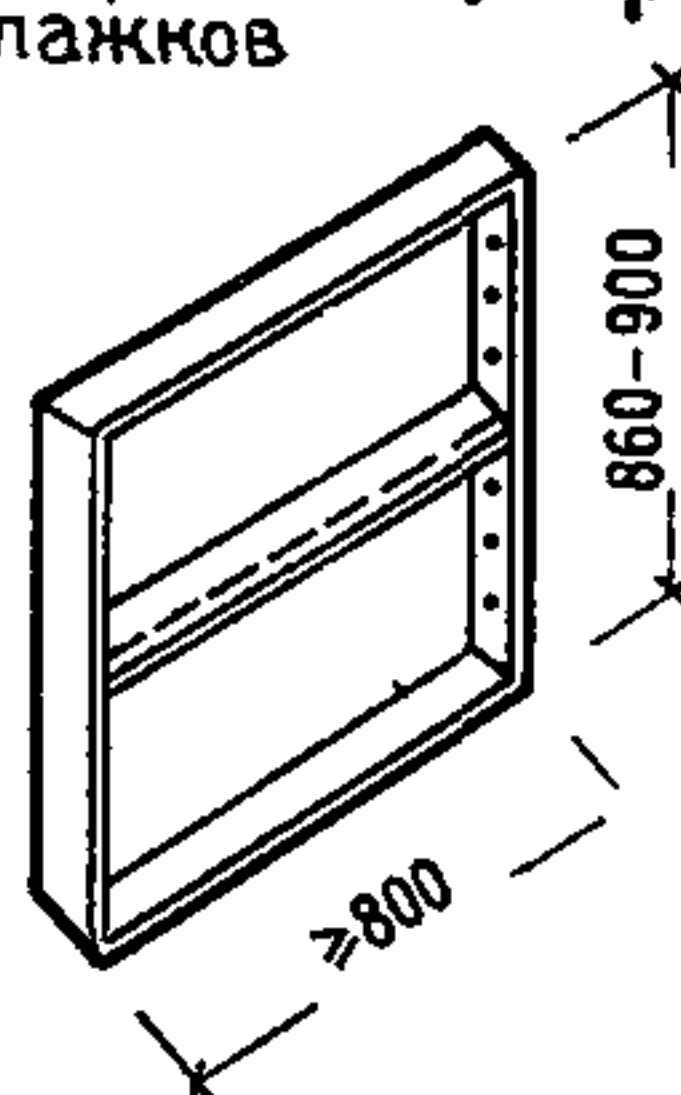


ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ

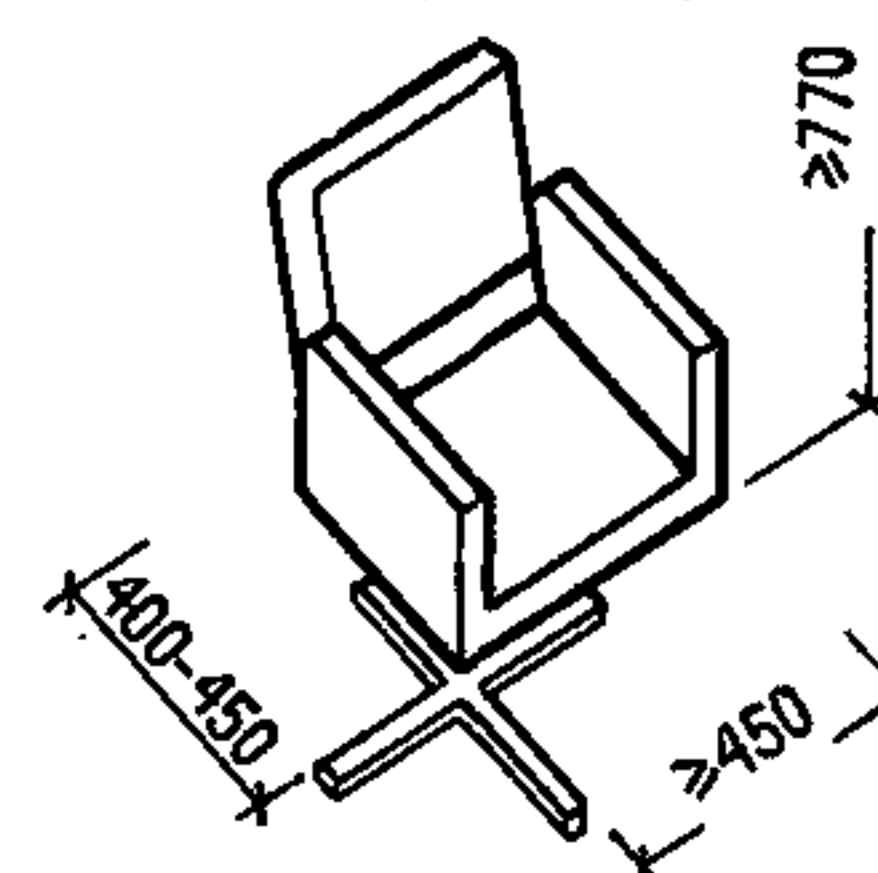
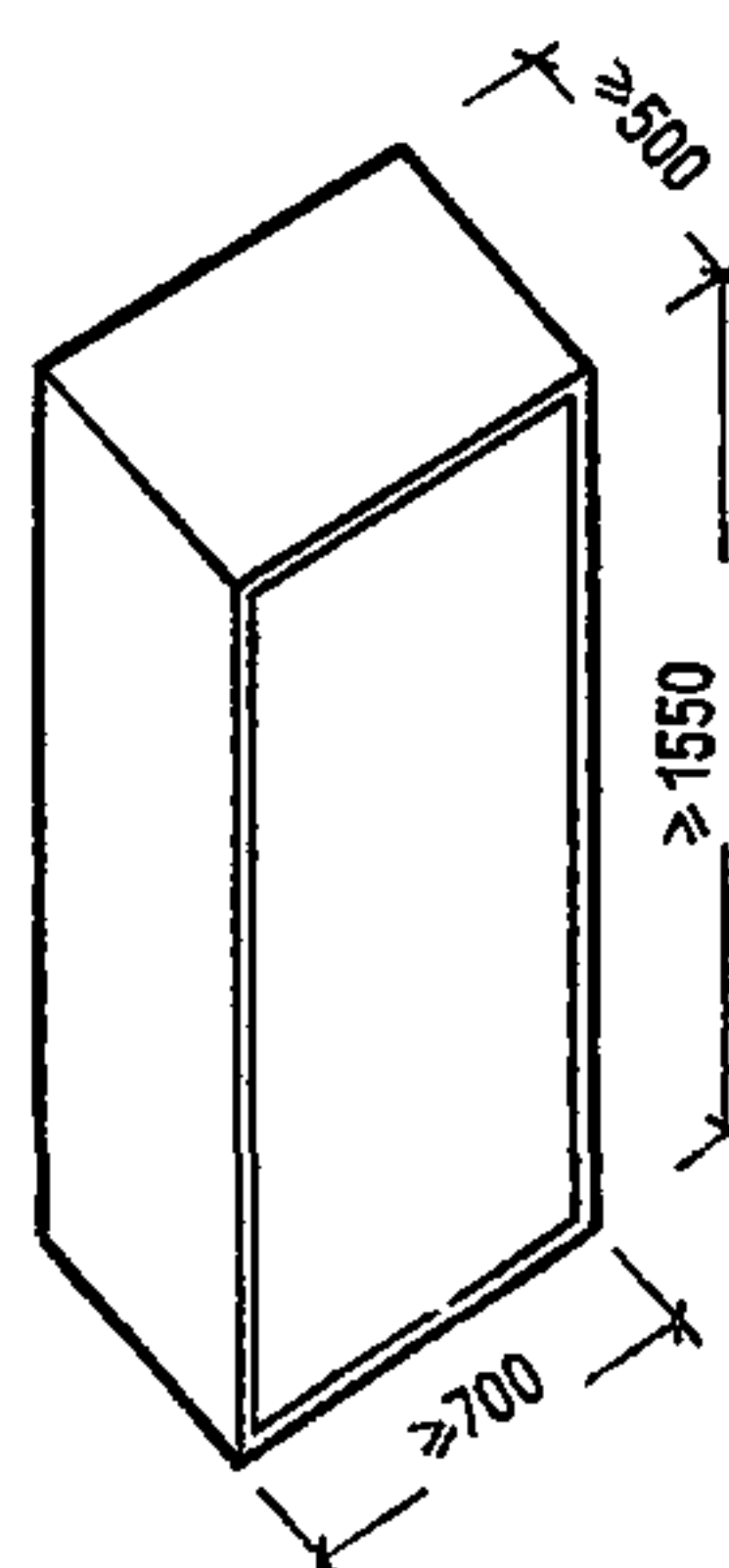
с открытыми
полкамис закрытыми
полкамис открытыми полками
высокий

СТЕНД СЕКЦИОННЫЙ

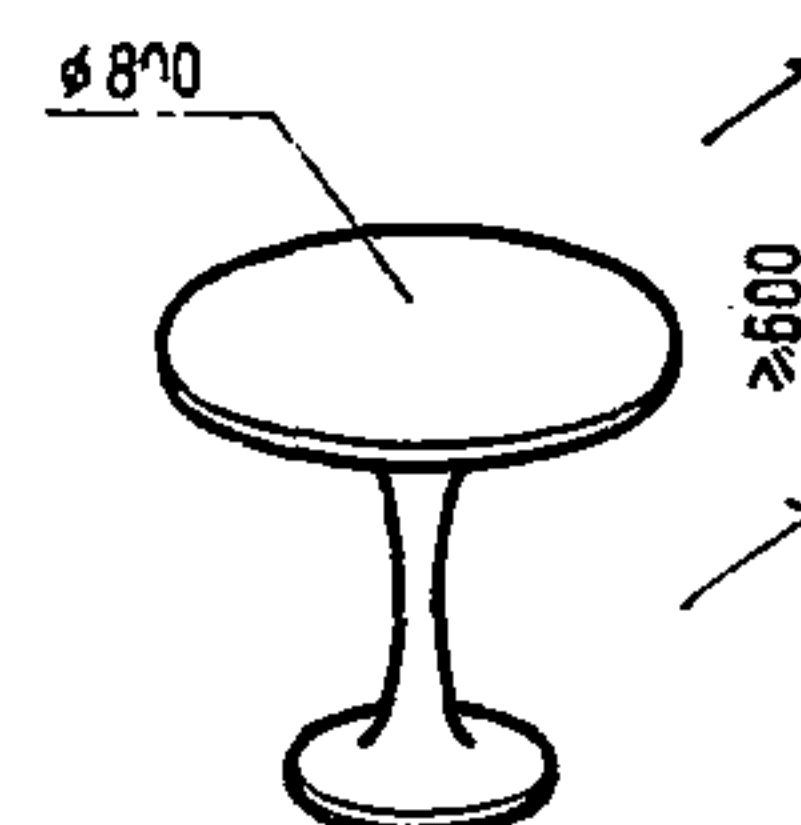
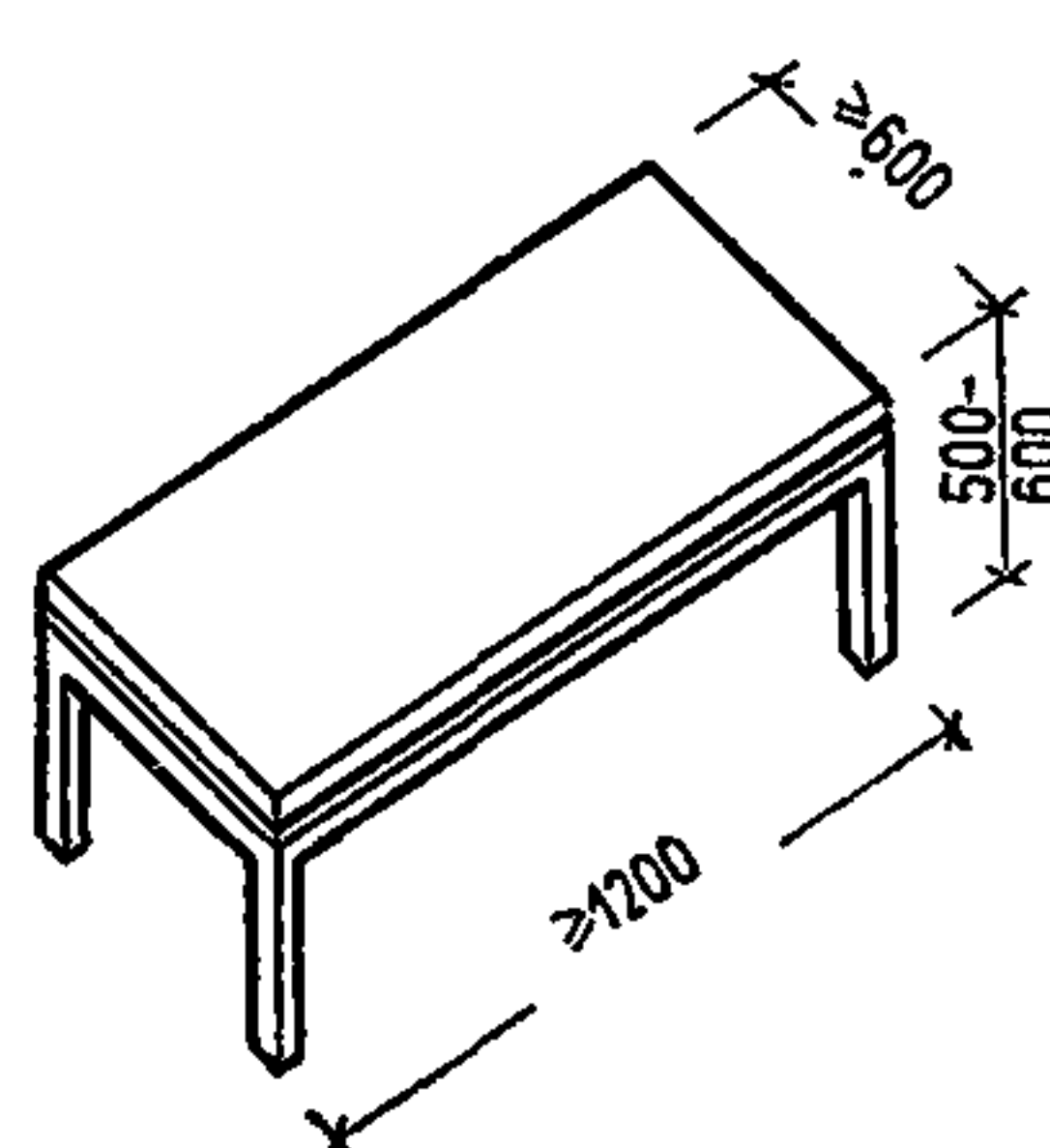
для ключей

для рекламы, информации,
флажков

КРЕСЛО РАБОЧЕЕ

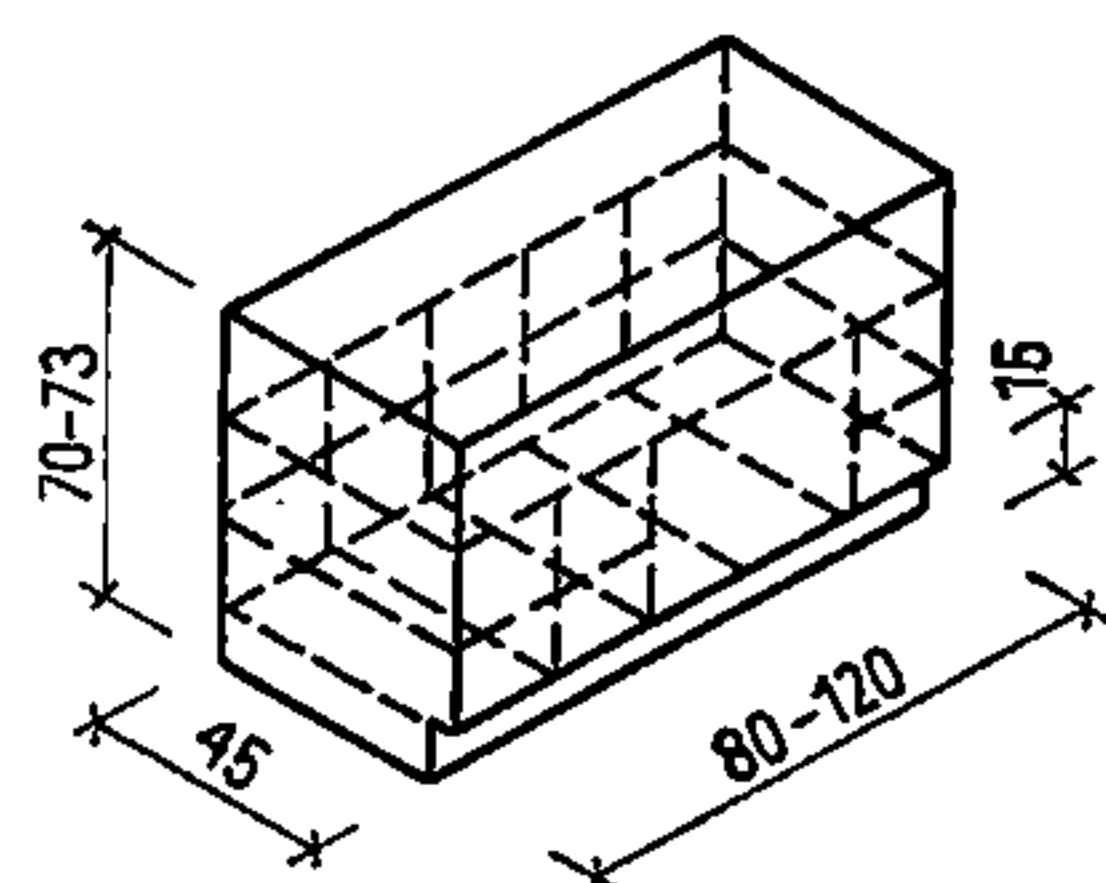
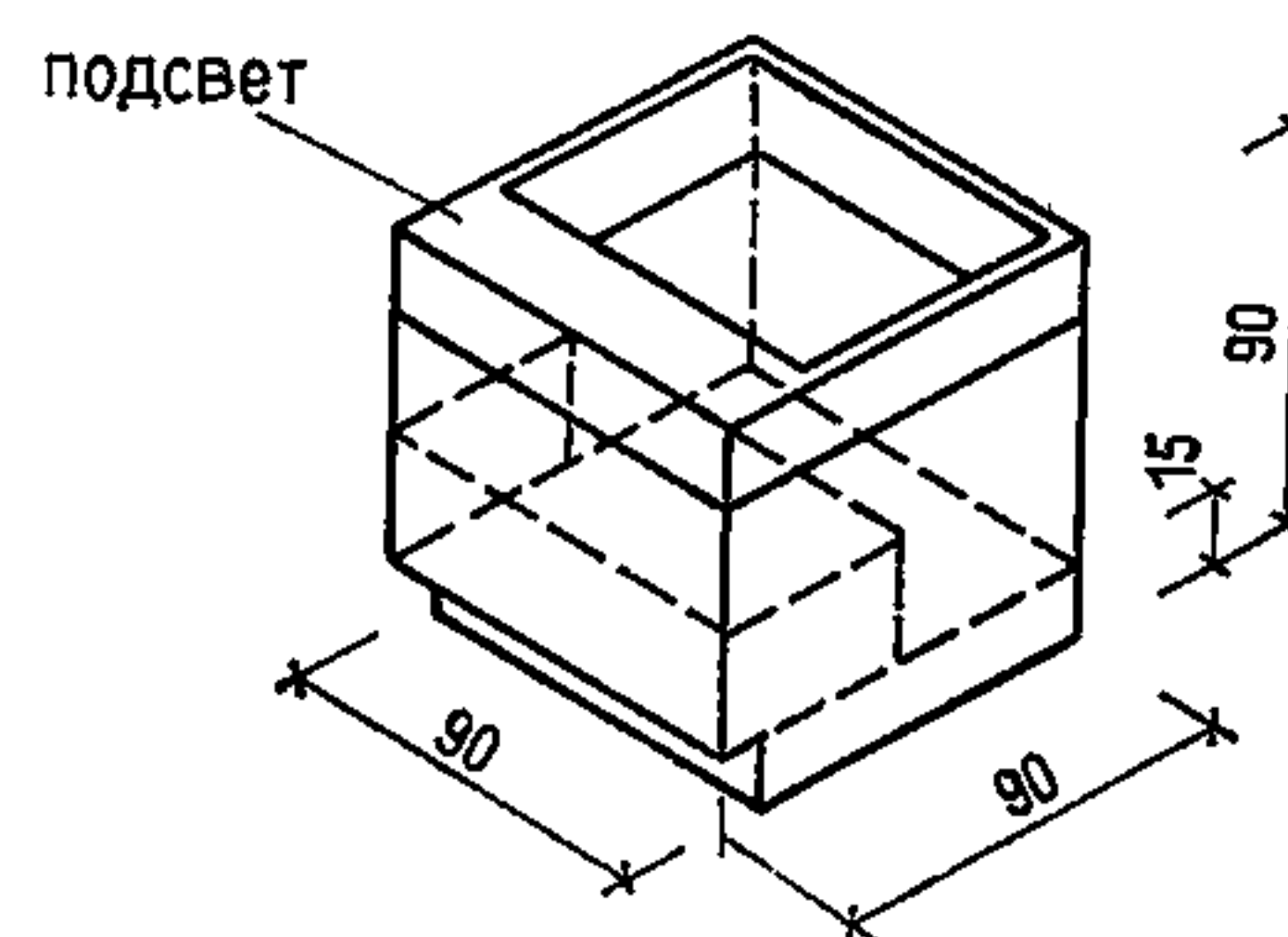
ШКАФ ДЛЯ
СЕЙФА

СТОЛ

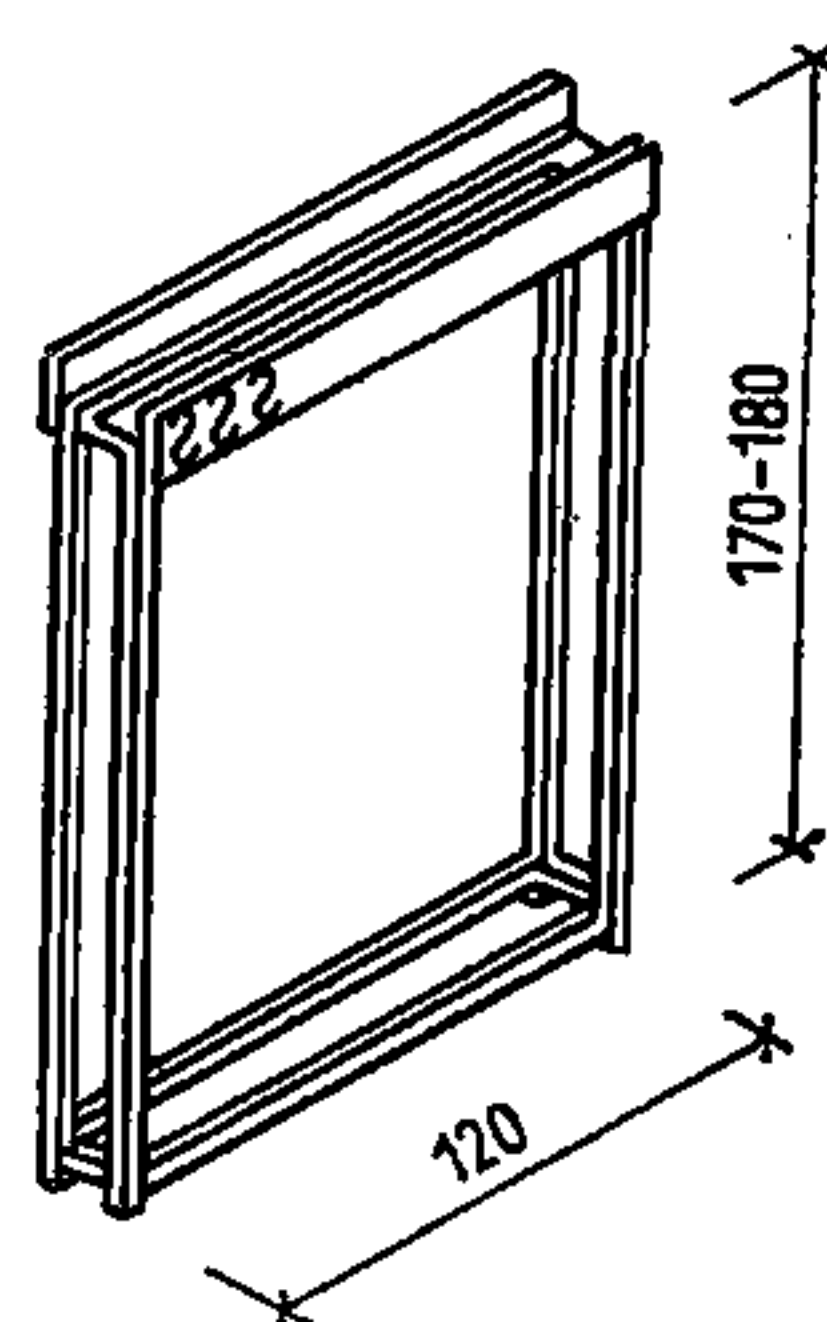
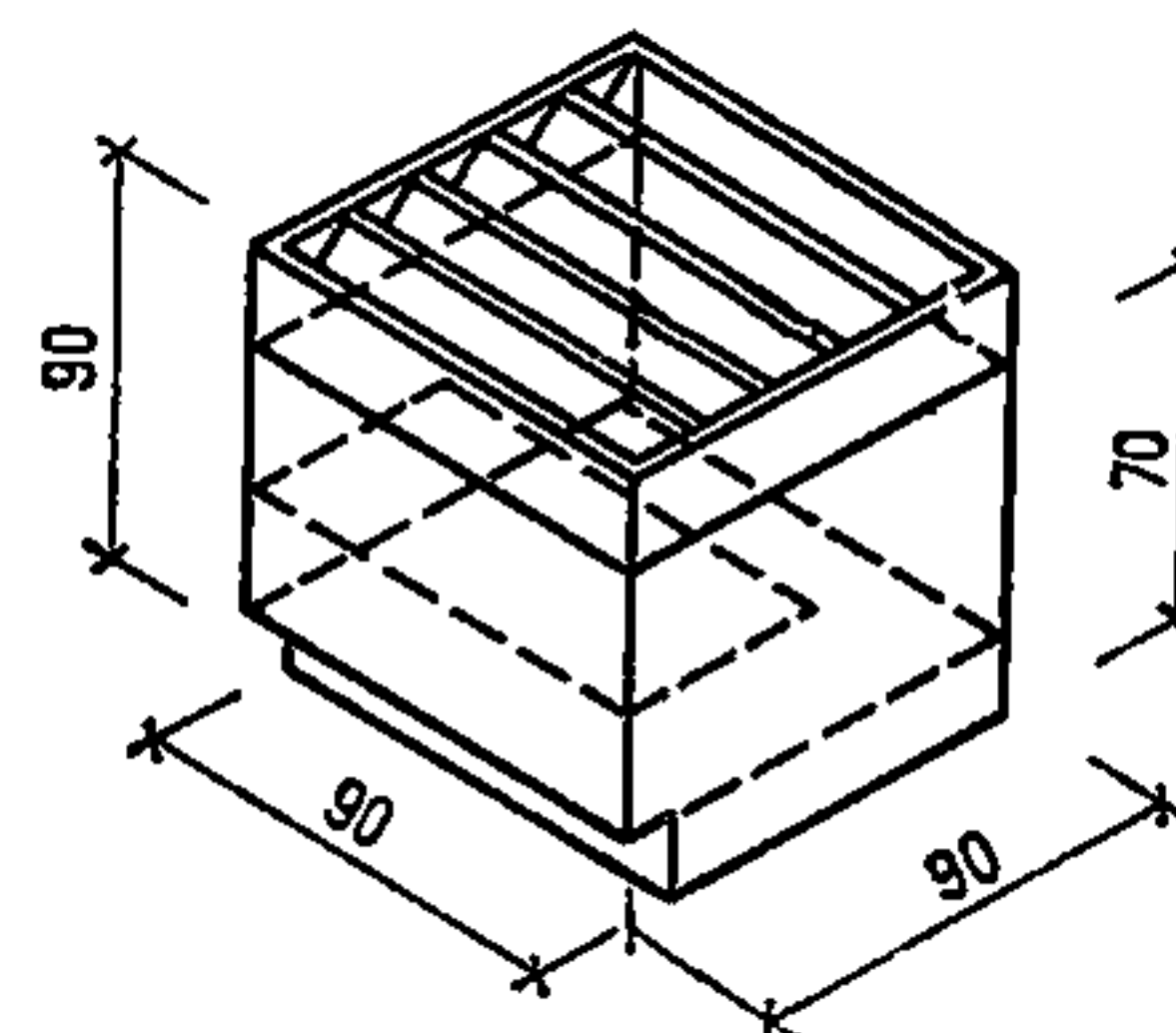
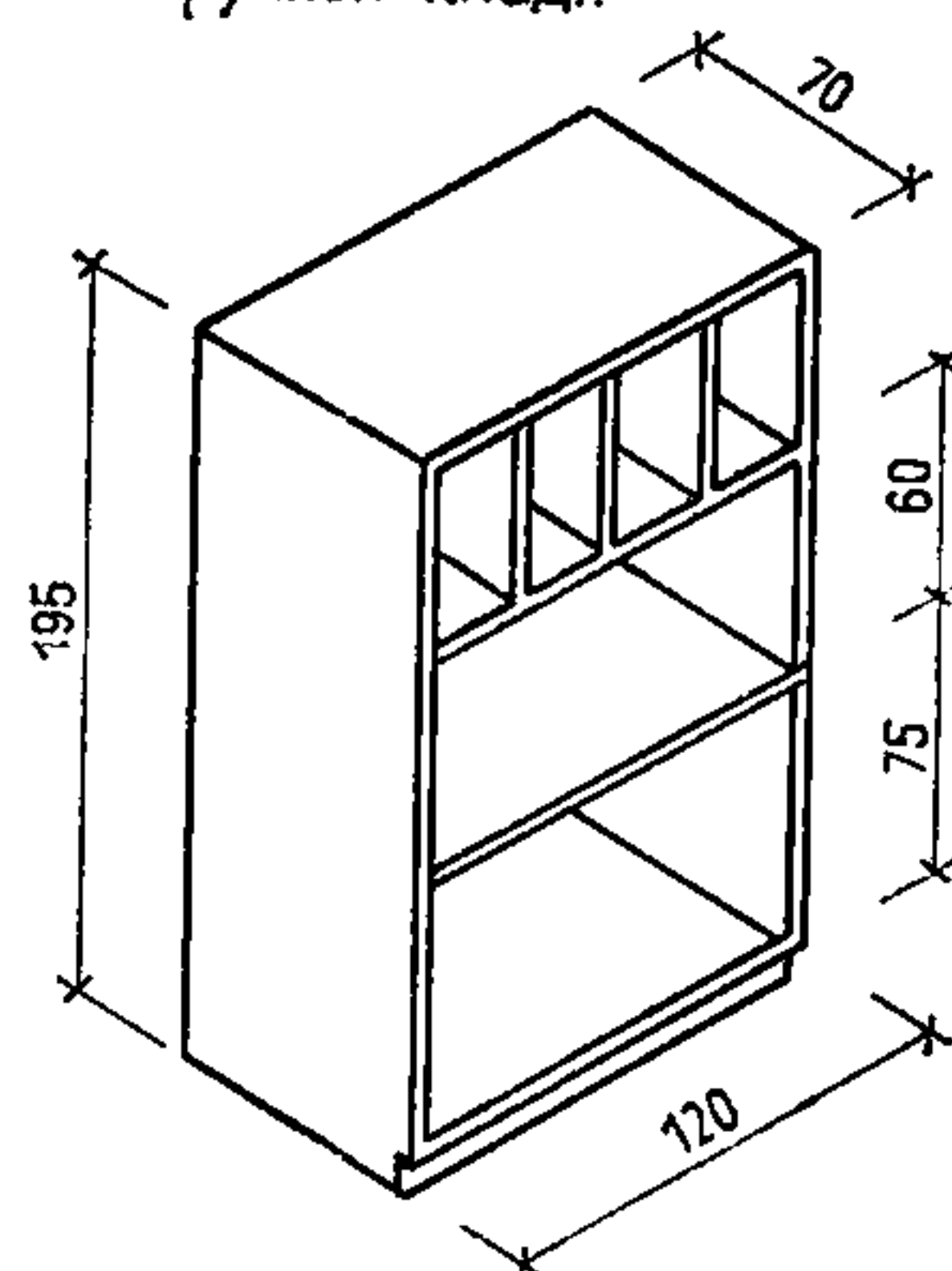
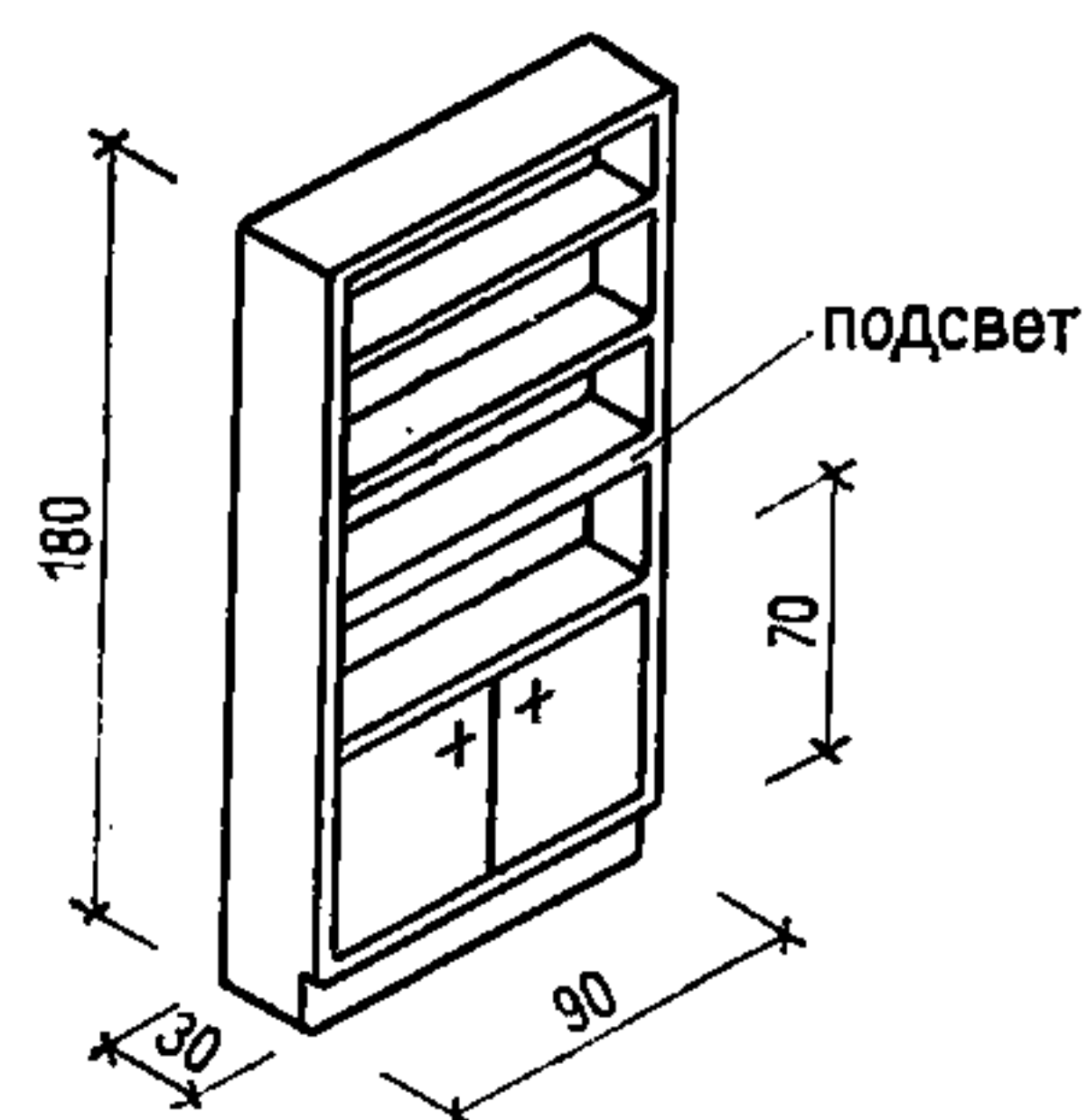


Примечание: Размеры даны в мм.

Барьер гардероба

Прилавок киосков
для продажи сувениров, табачных
изделий, парфюмерии, штучных
товаров

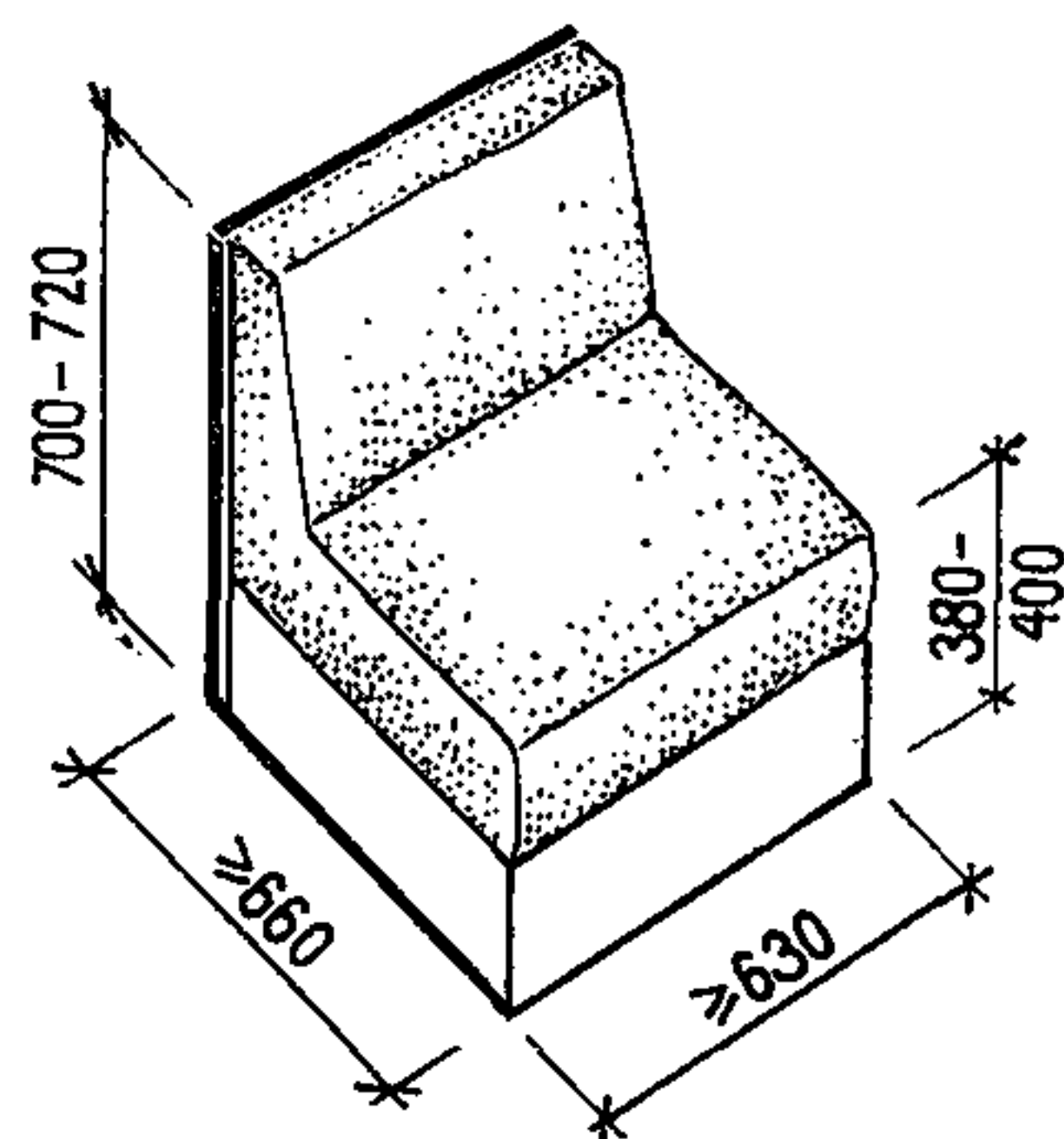
Вешалка гардеробная

для продажи газет и
журналовСтеллаж для чемоданов
и ручной кладиШкаф-витрина для
киосков

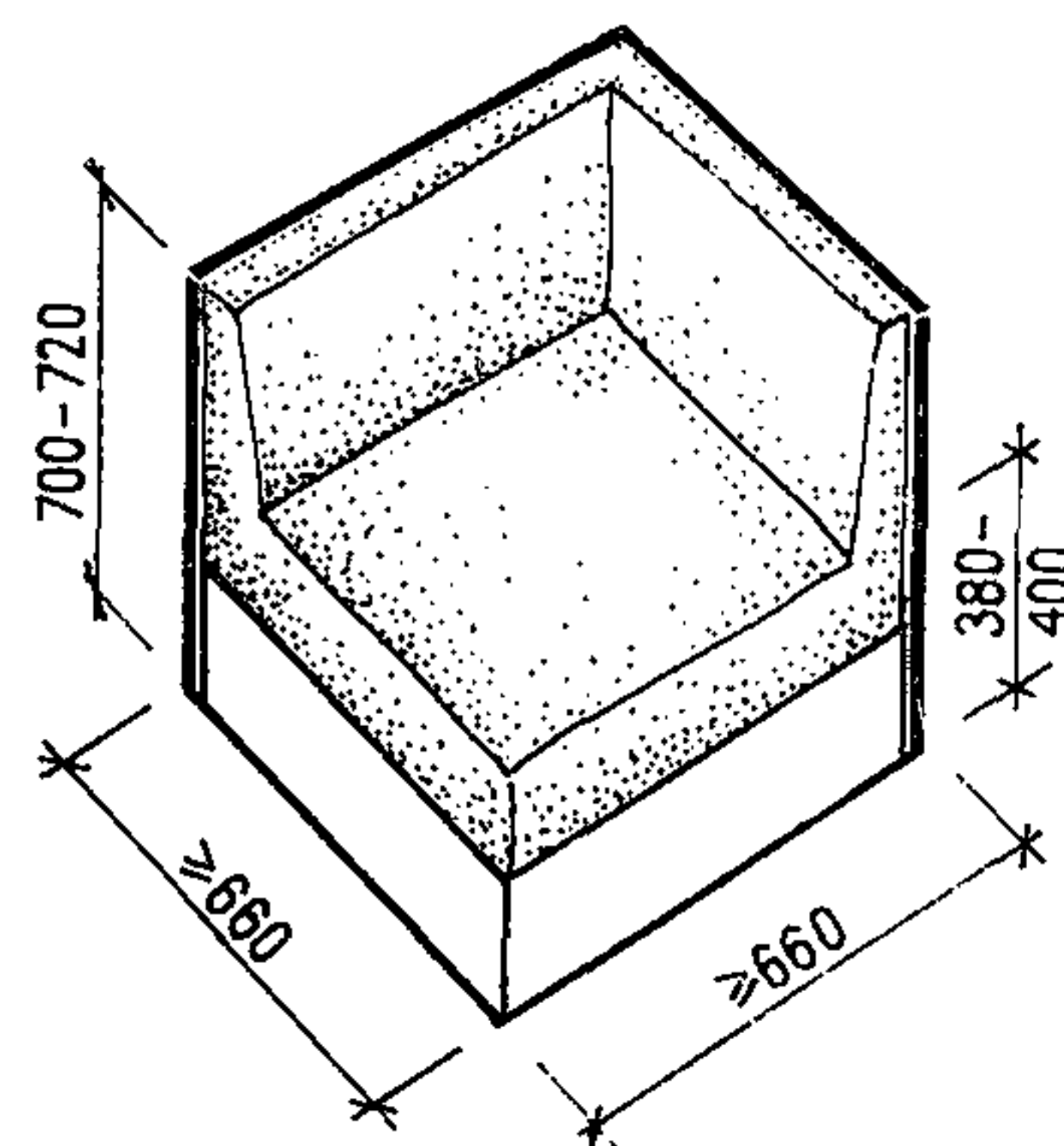
Примечание: Размеры даны в см.

ДИВАН СЕКЦИОННЫЙ

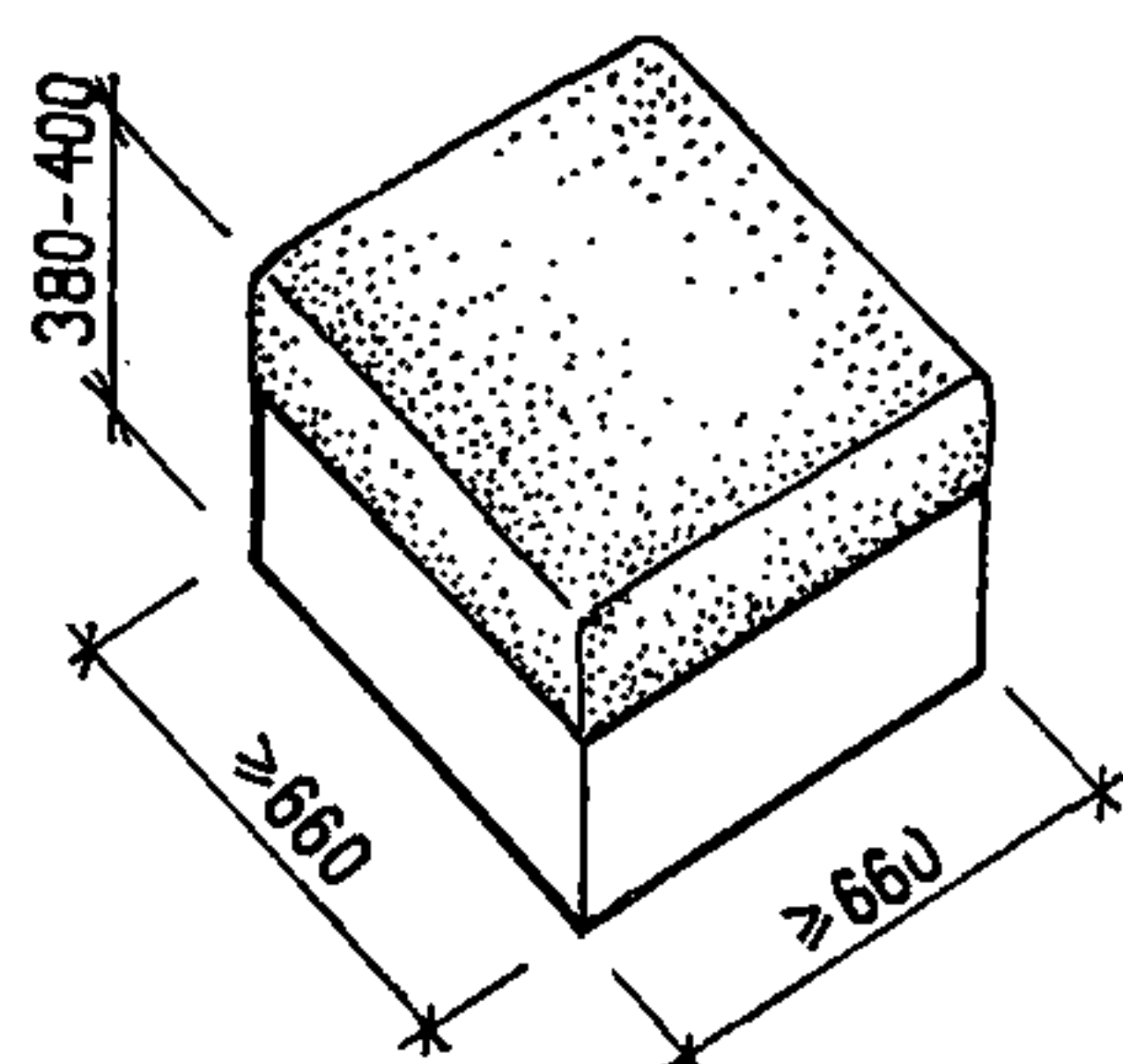
рядовая секция



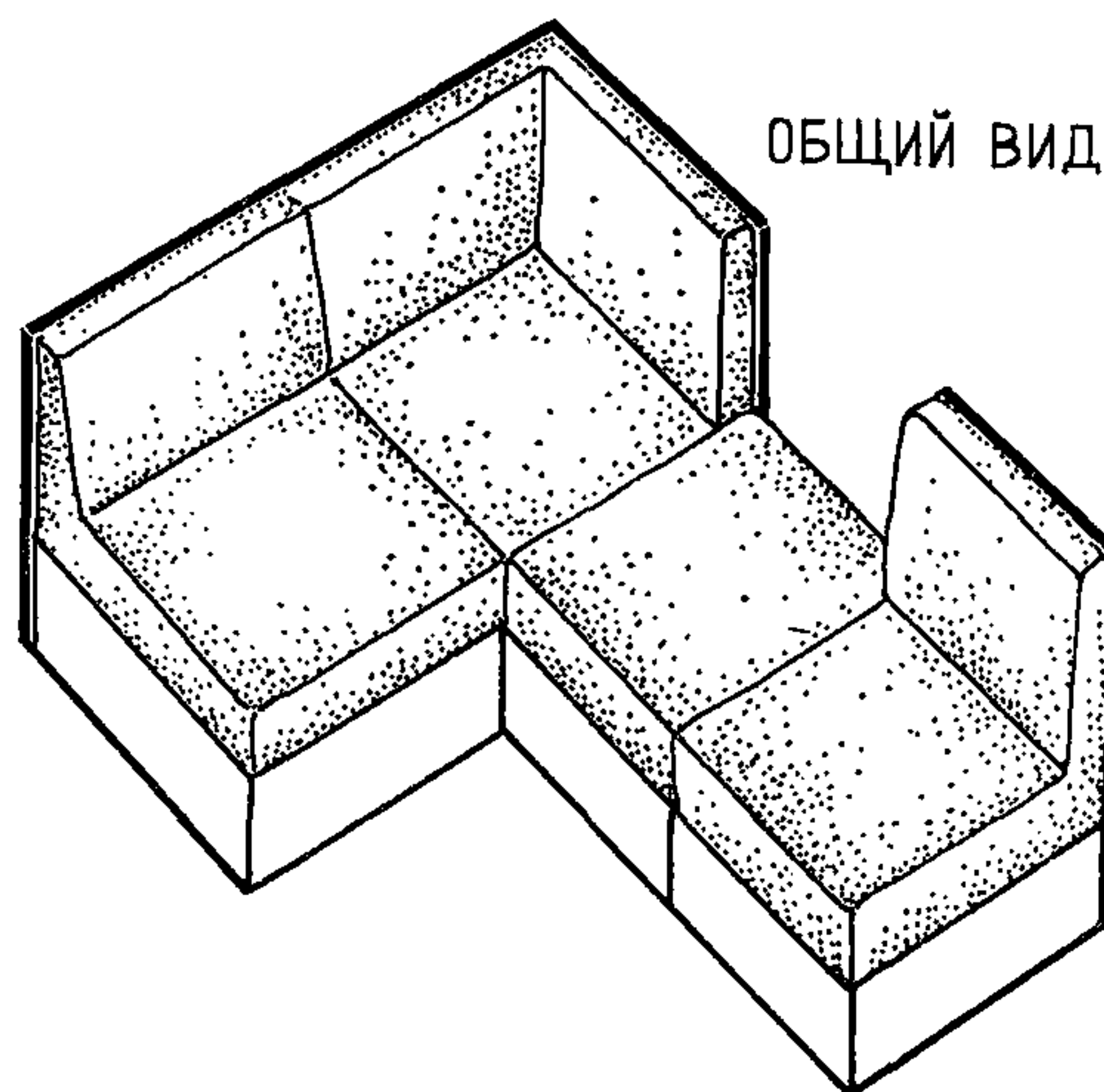
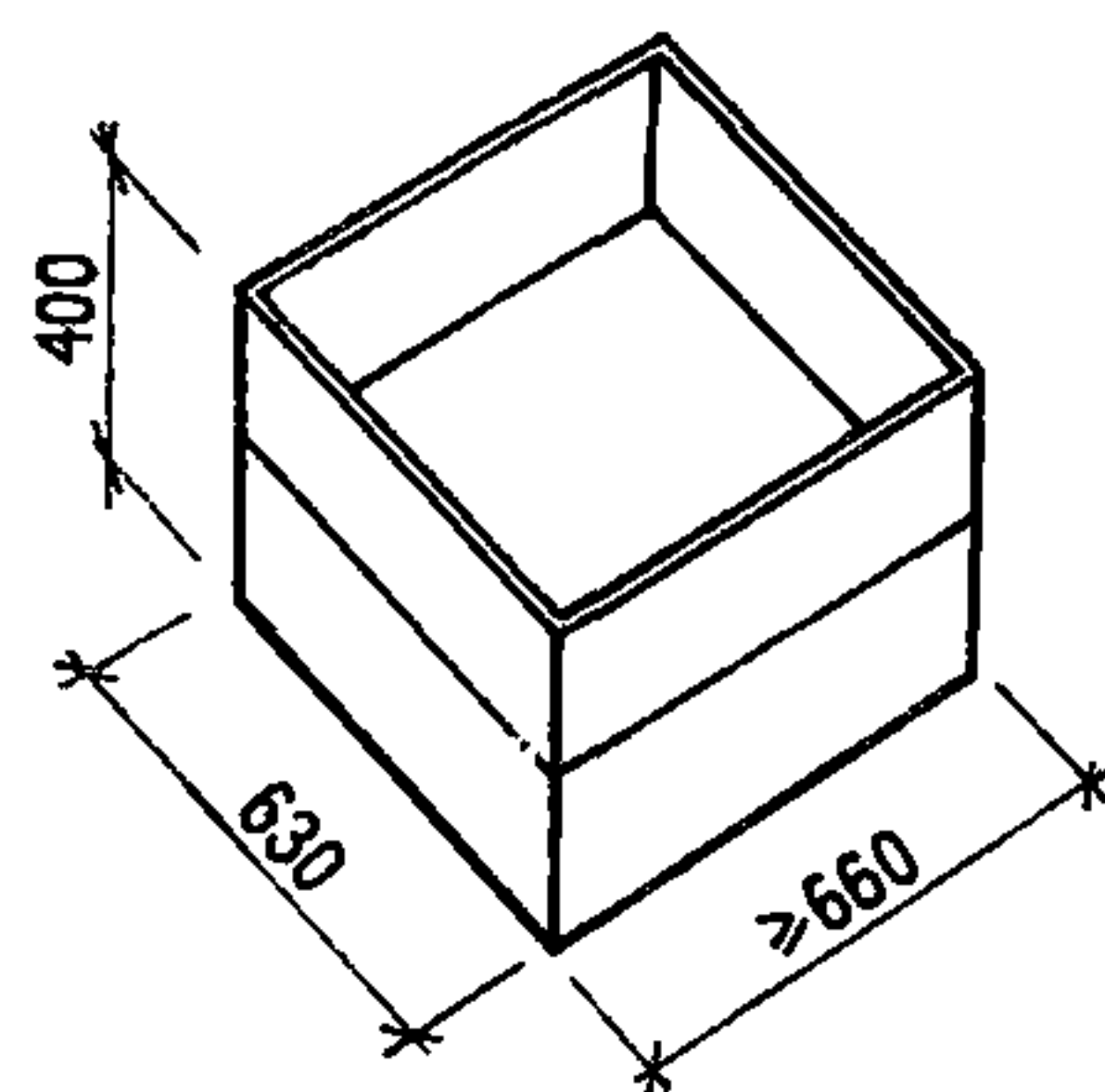
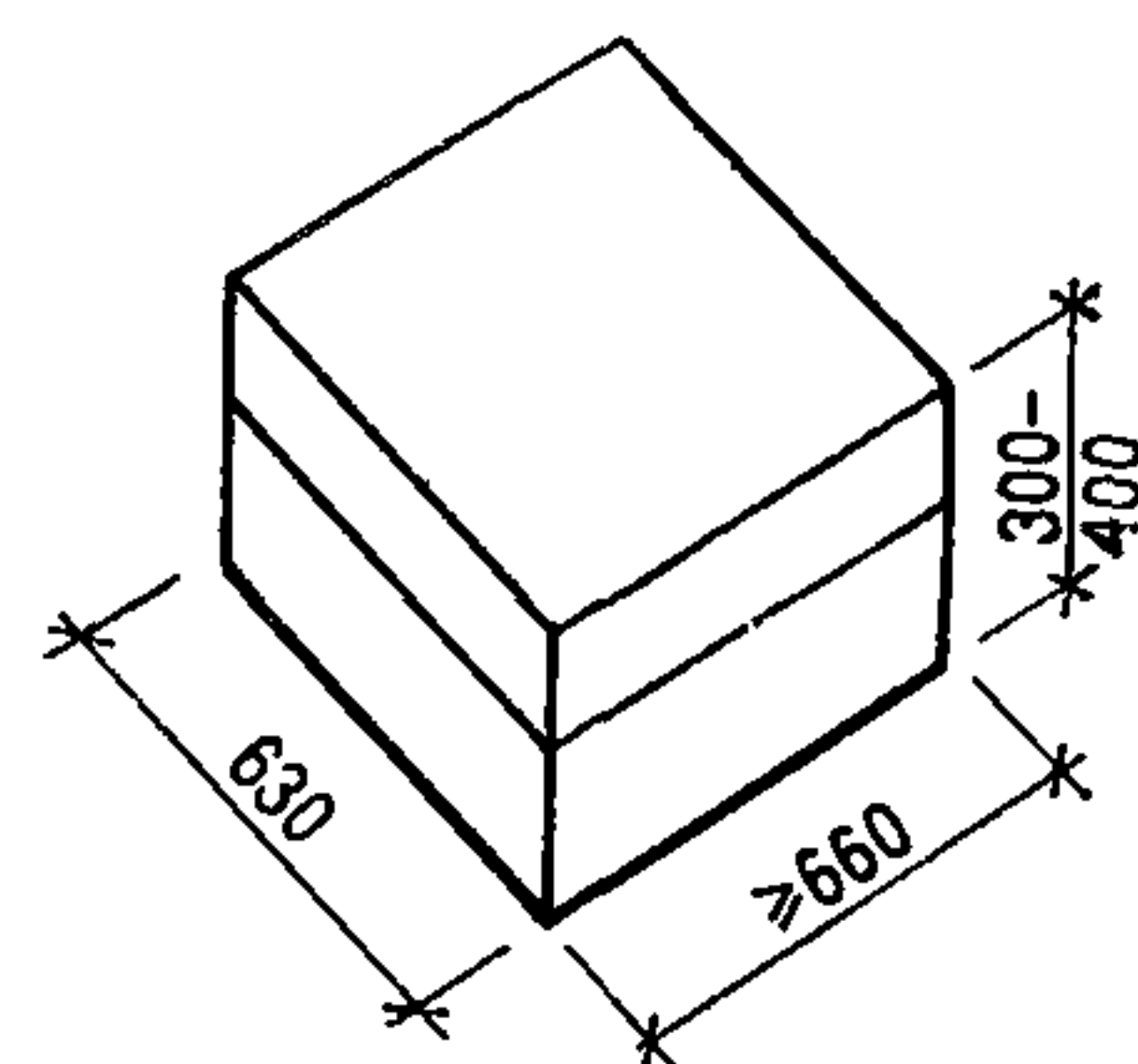
угловая секция



БАНКЕТКА

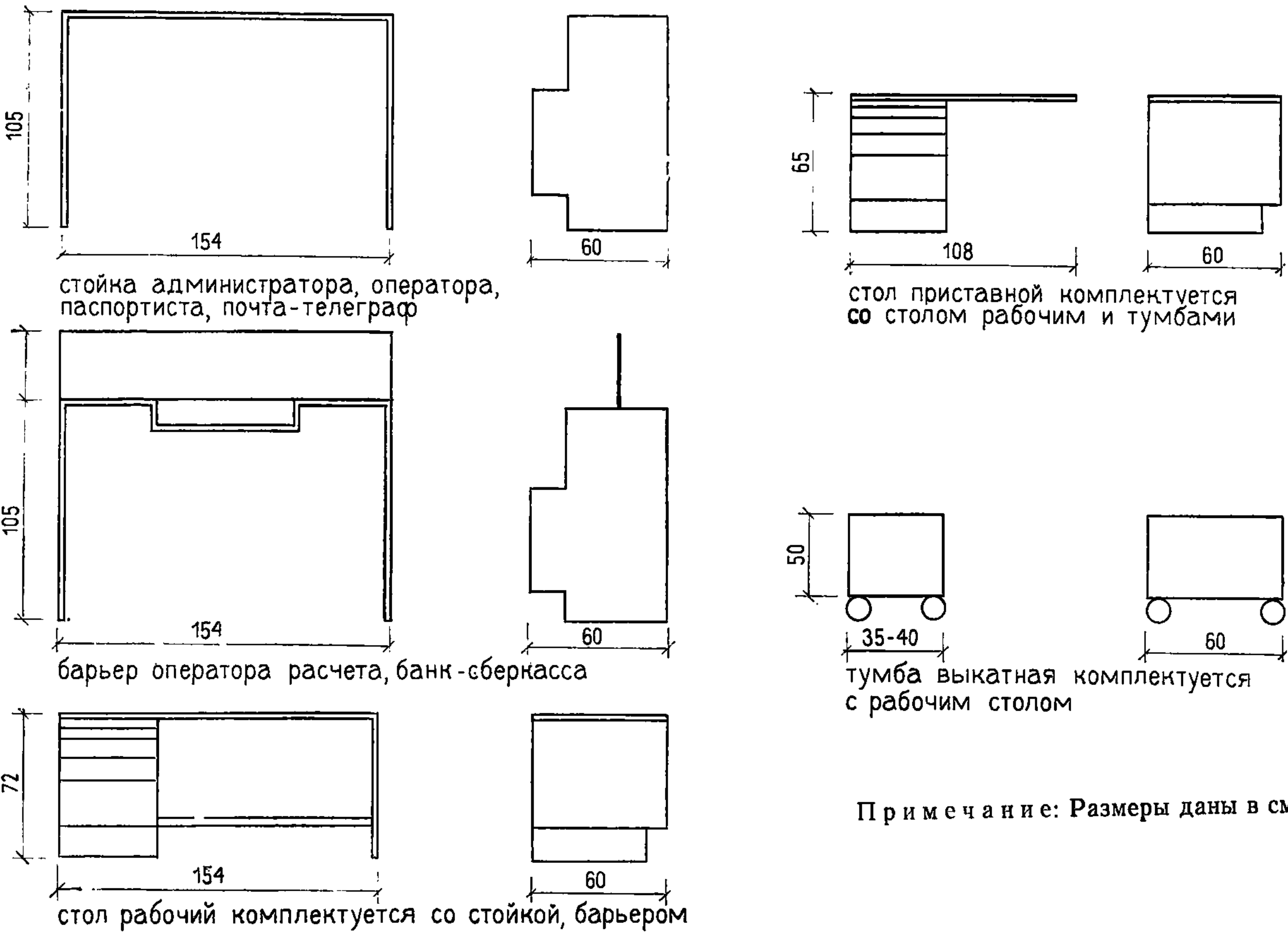


ОБЩИЙ ВИД

ПОДСТАВКА ДЛЯ ЦВЕТОВ
секционнаяСТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ
секционный блок

Примечание: Размеры даны в мм.

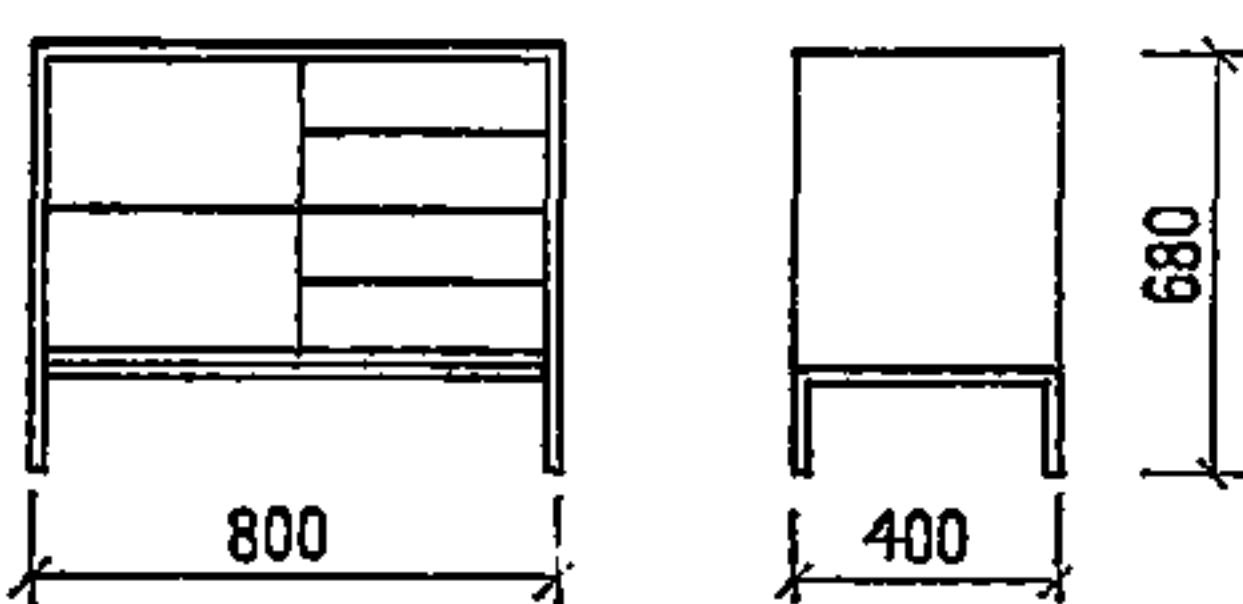
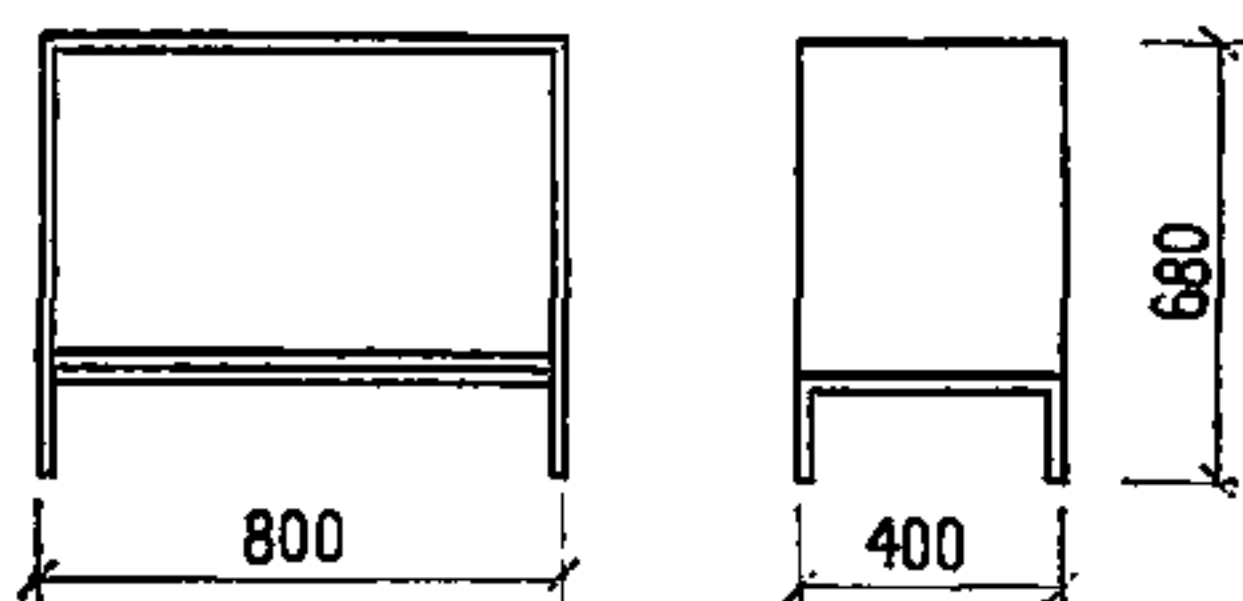
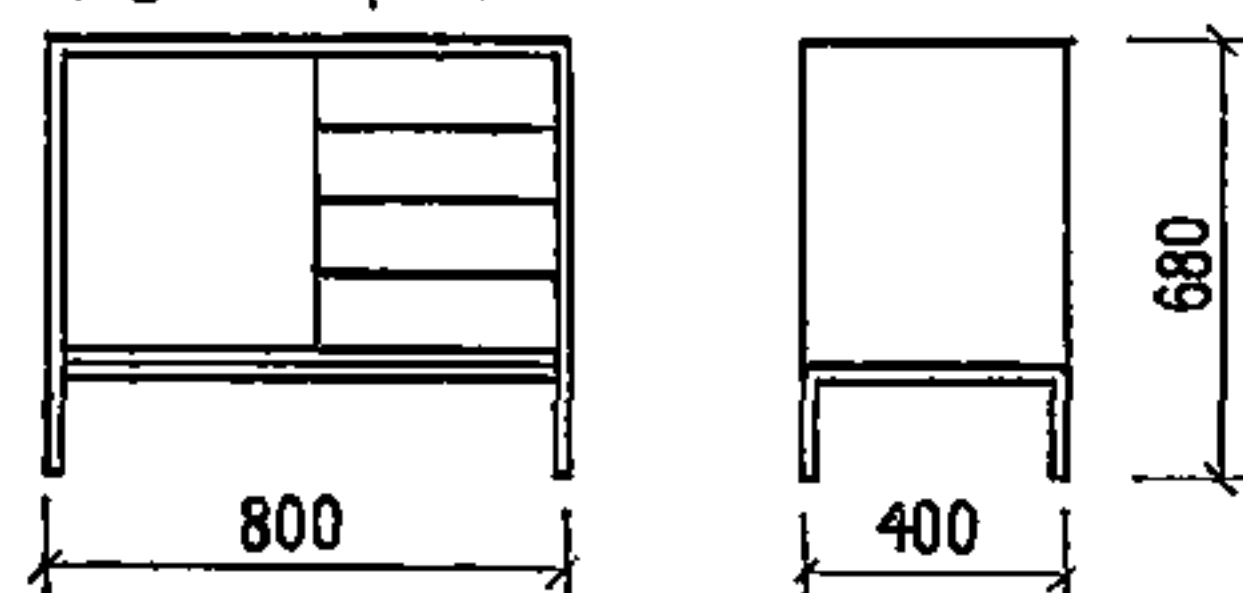
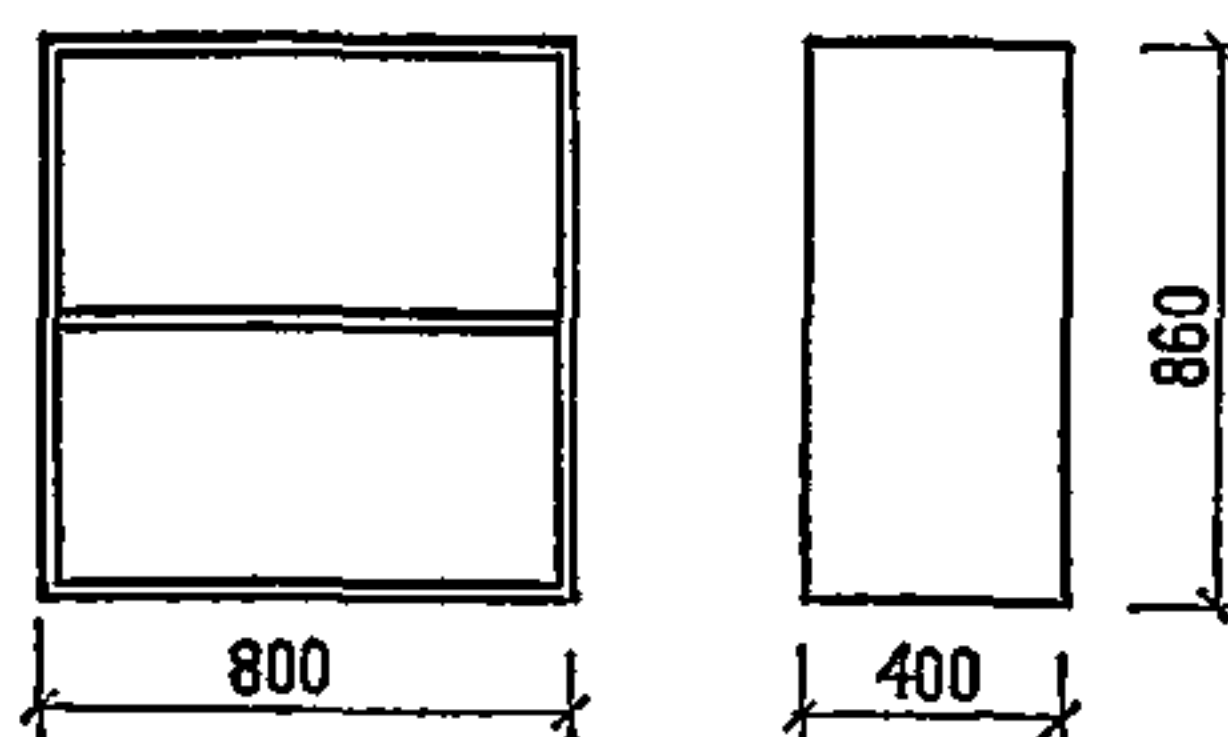
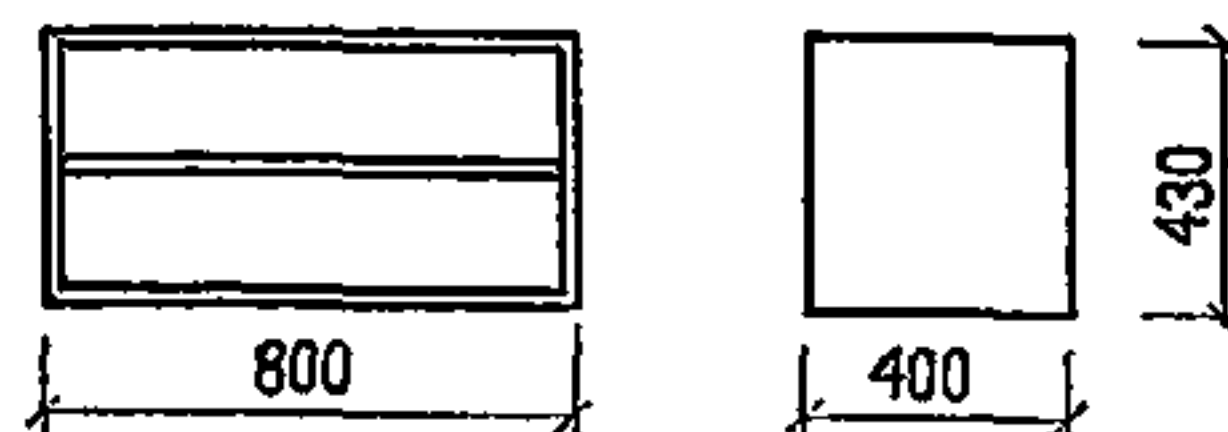
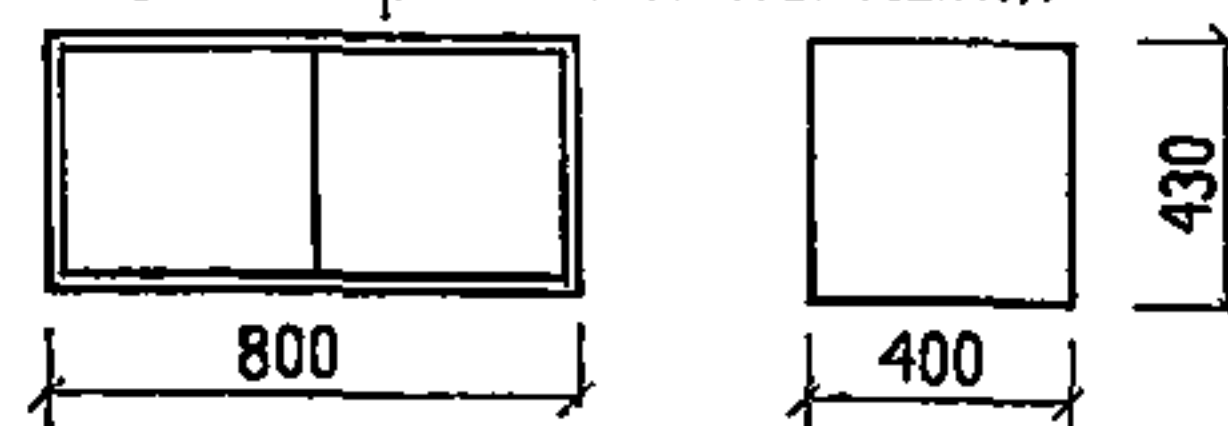
1. СХЕМЫ УНИФИКАЦИИ ГАБАРИТНЫХ РАЗМЕРОВ БЛОКИРУЕМОЙ МЕБЕЛИ



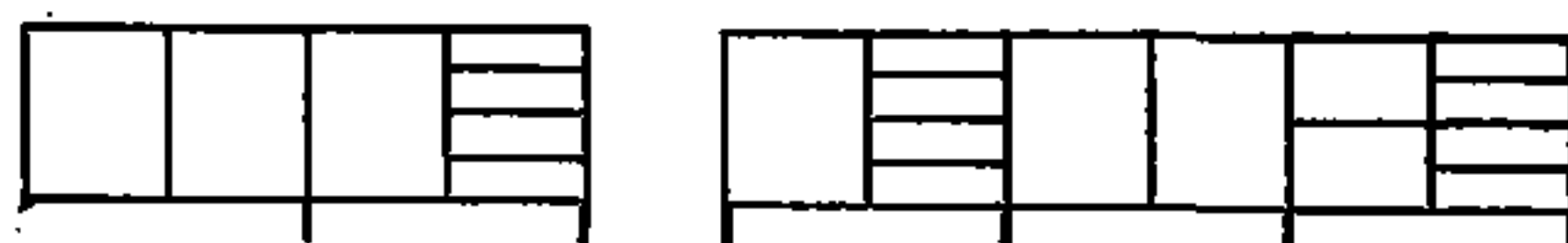
Примечание: Размеры даны в см.

2. УНИФИКАЦИЯ ОСНОВНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЧЛЕНЕНИЙ МЕБЕЛИ

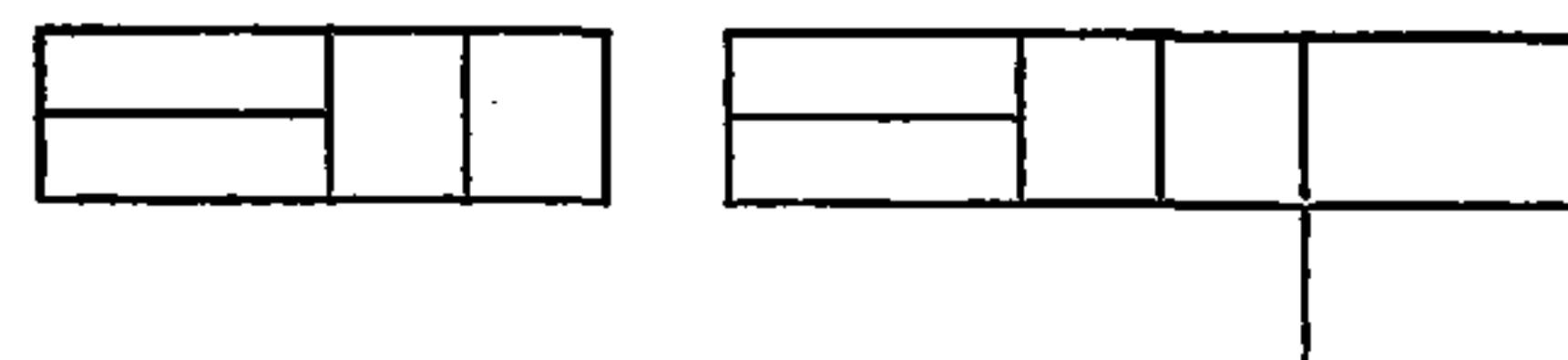
105-110							
90-92							
68-73							
≥15							
90-92	стойка-барьер			барьер гардероба		тумба киоска	
68-73							
38-40							
≥150							
	тумба для документов		стол-блок обслуживания «Интурист»			стол журнальный, цветочница, банкетка	

ТУМБЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
ДОКУМЕНТОВТ-1-двухстороннего пользования
Т-2-с полками
Т-3-с ящикамиНАВЕСНЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ
ХРАНЕНИЯ ДОКУМЕНТОВП-1-с закрытыми полками
П-2-с открытыми полками
П-3-с открытыми полками

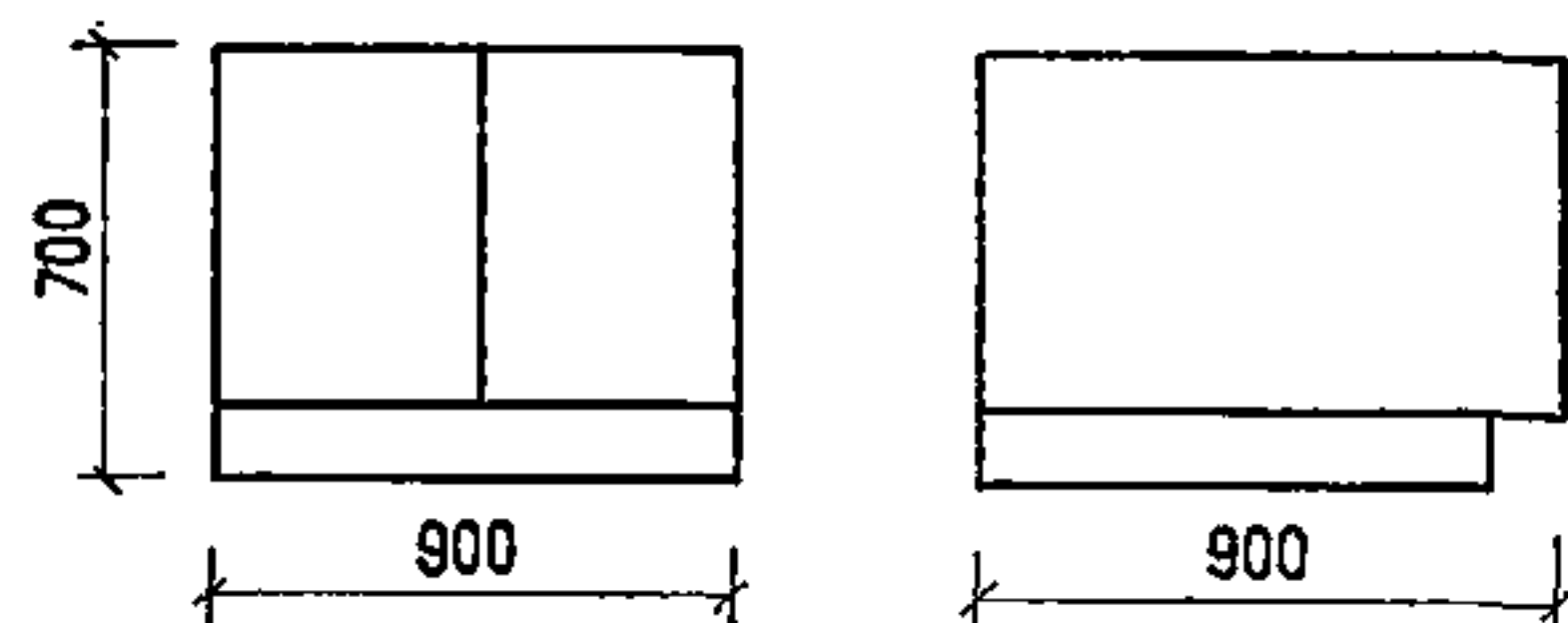
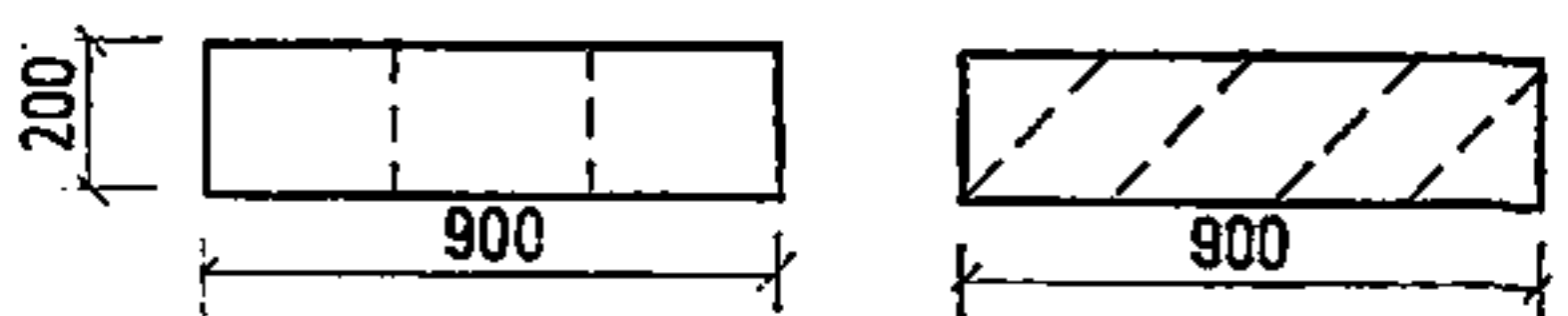
СХЕМЫ БЛОКИРОВКИ



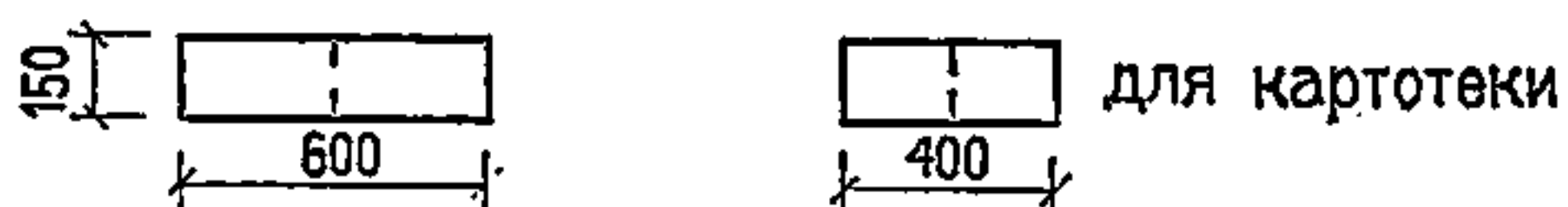
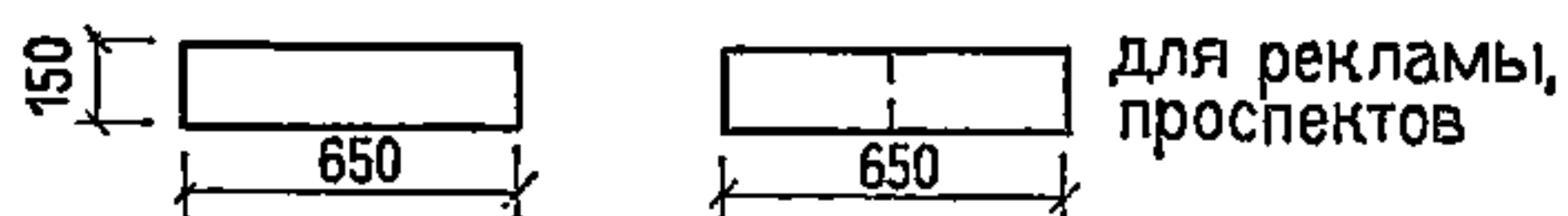
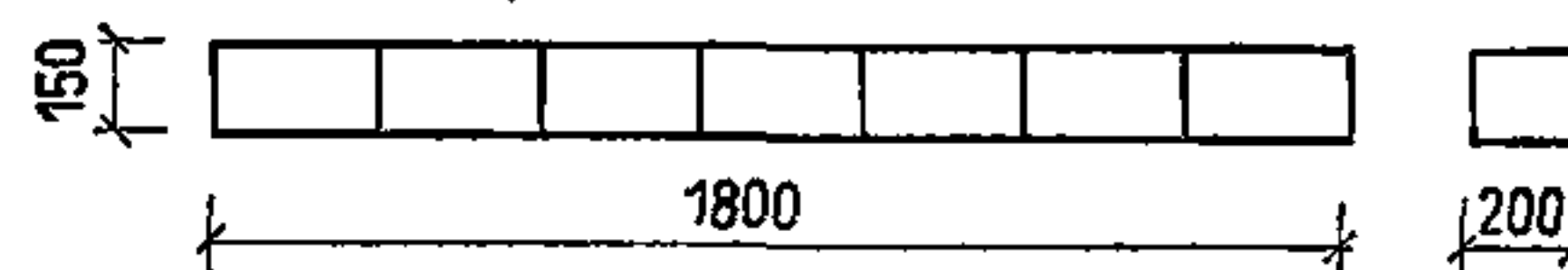
СХЕМЫ БЛОКИРОВКИ



ПРИЛАВОК КИОСКОВ

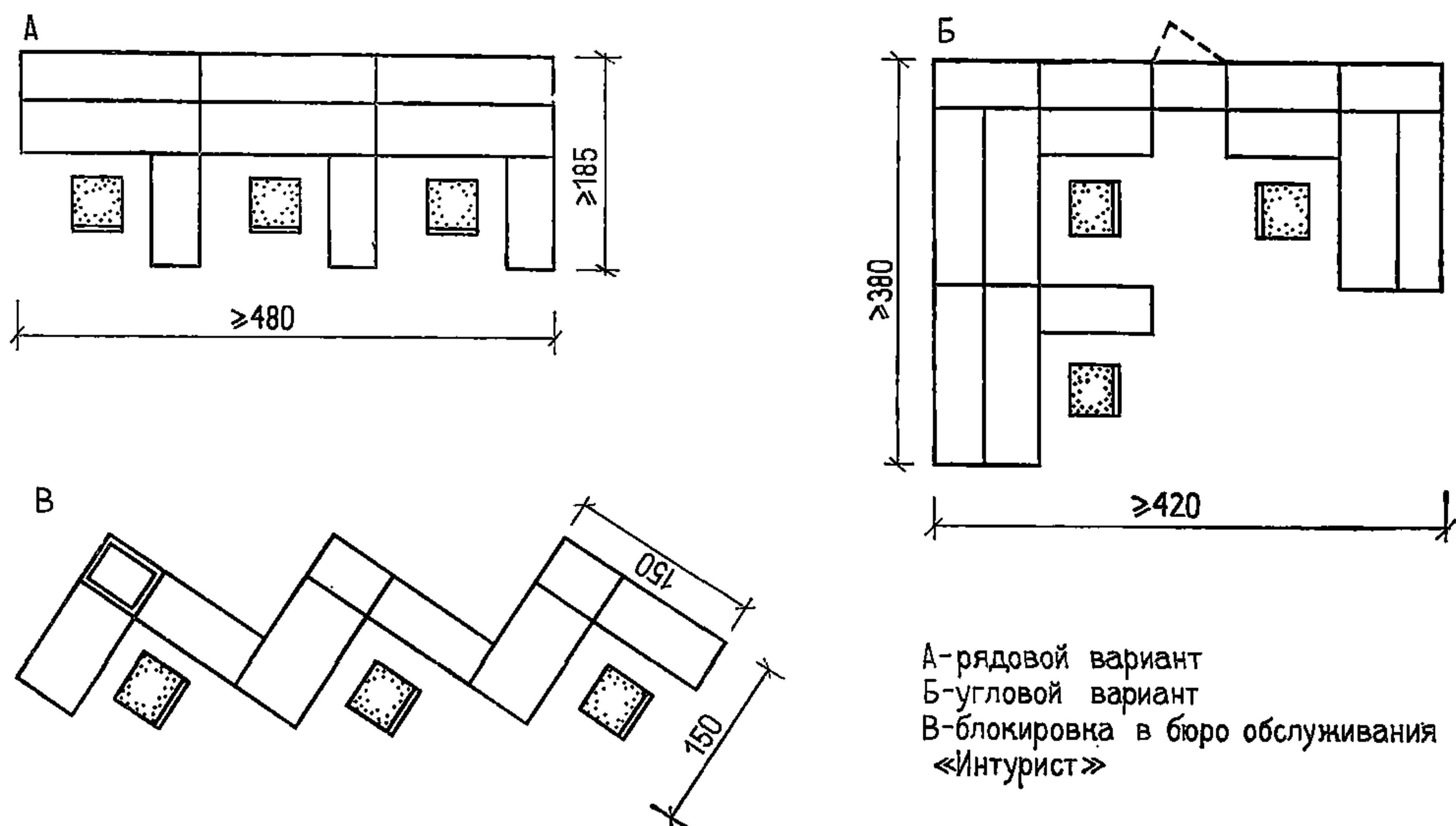
ДОБОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПРИЛАВКОВ,
КИОСКОВКАССЕТЫ ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ СТОЕК,
БАРЬЕРОВ, СТОЛОВ

для корреспонденции

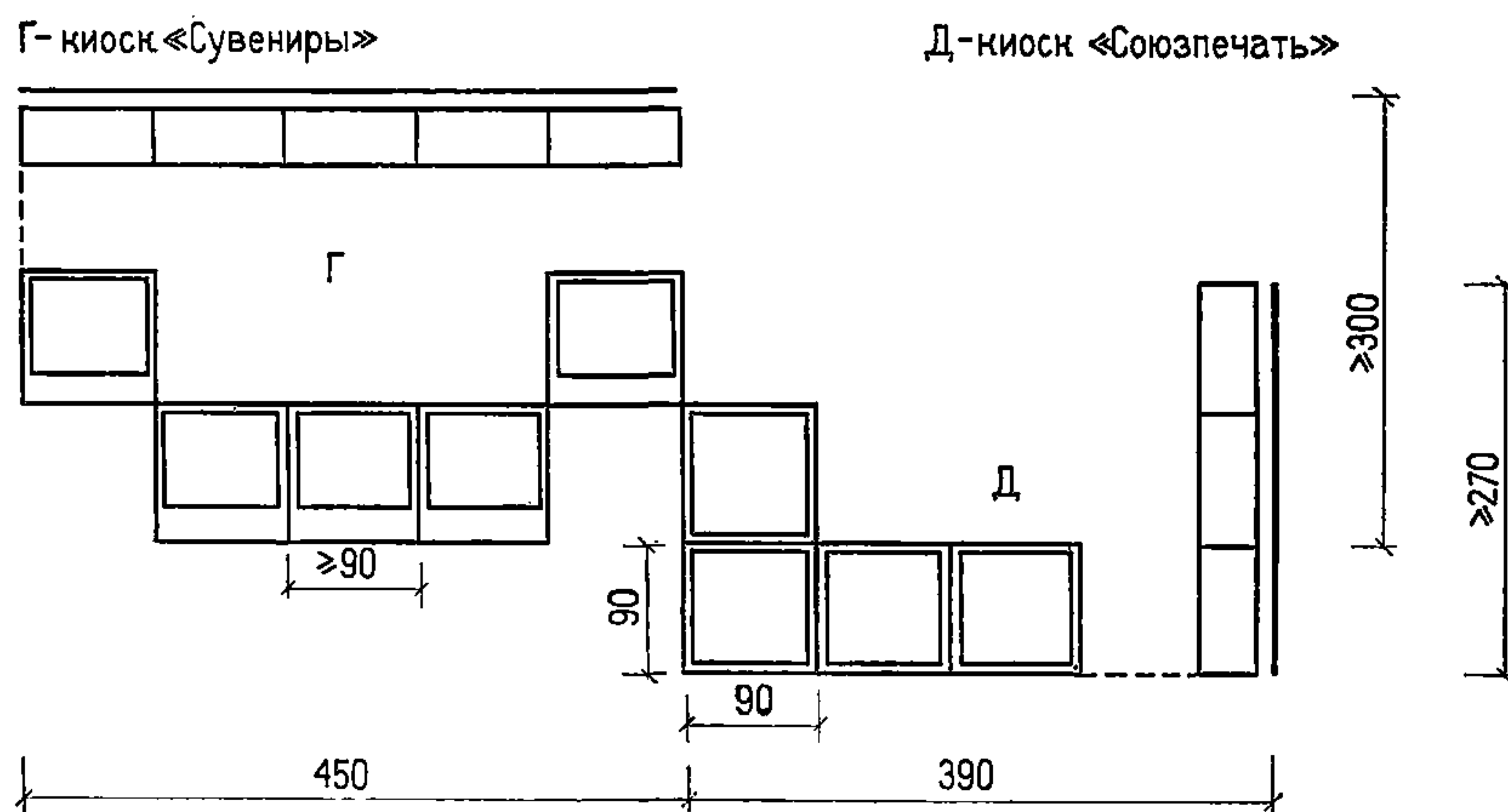


Примечание: Размеры даны в мм.

1. ВАРИАНТЫ БЛОКИРОВКИ СТОЕК-БЛОКОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ



ВАРИАНТЫ БЛОКИРОВКИ КИОСКОВ

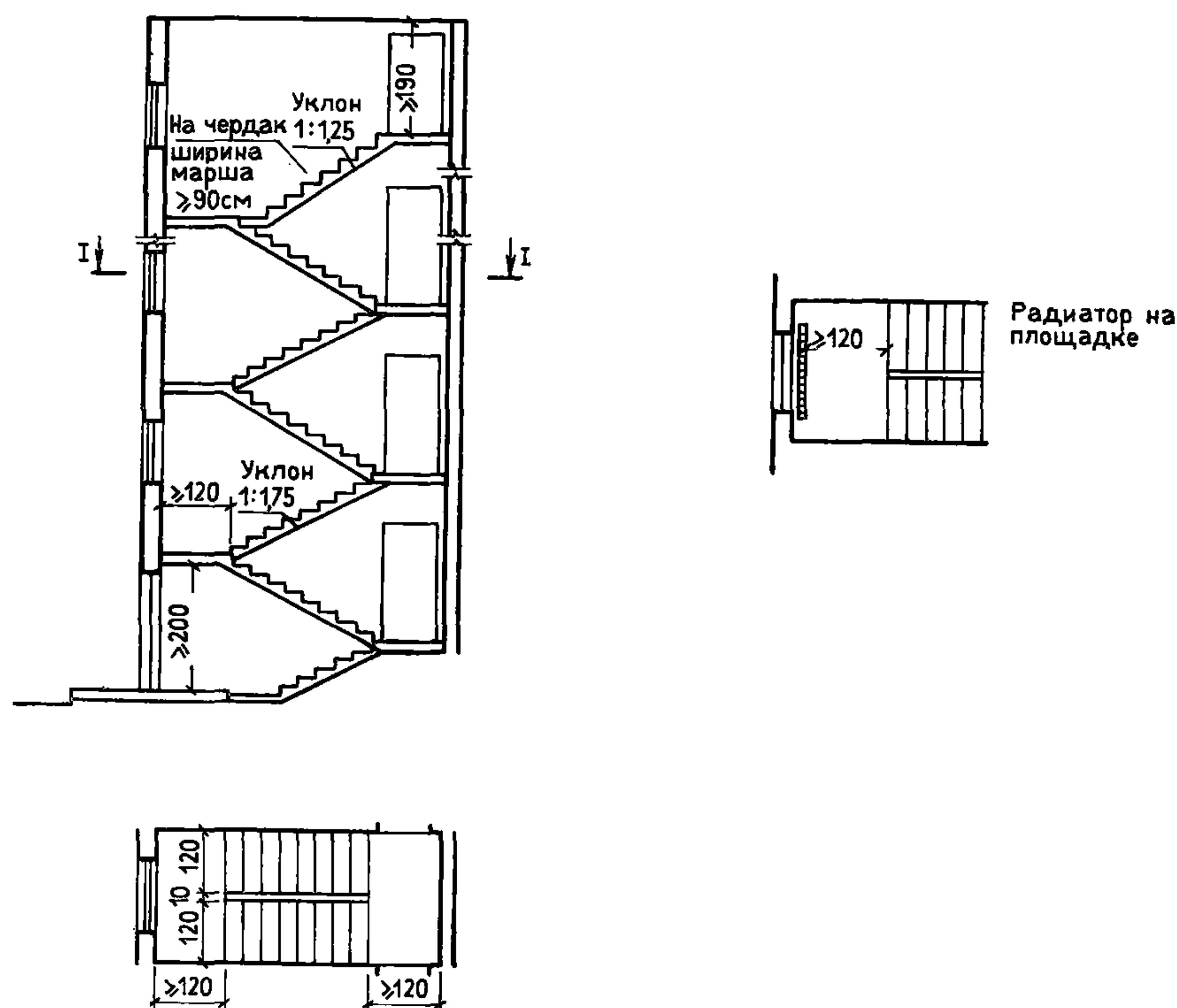


РАЗДЕЛ

IV

**ЛЕСТНИЦЫ, ЛИФТЫ,
МУСОРОПРОВОДЫ**

СХЕМАТИЧЕСКИЙ РАЗРЕЗ И ПЛАНЫ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ



Размеры проема входной двери в зависимости от устройства порога и четверти в стене принимать с 1 января 1979 г. по ОСТ 20-3-78.

Число ступеней (подъемов) в одном марше лестницы должно быть не менее 3 и не более 18.

При заполнении наружных стен лестничных клеток стеклоблоками на каждом этаже

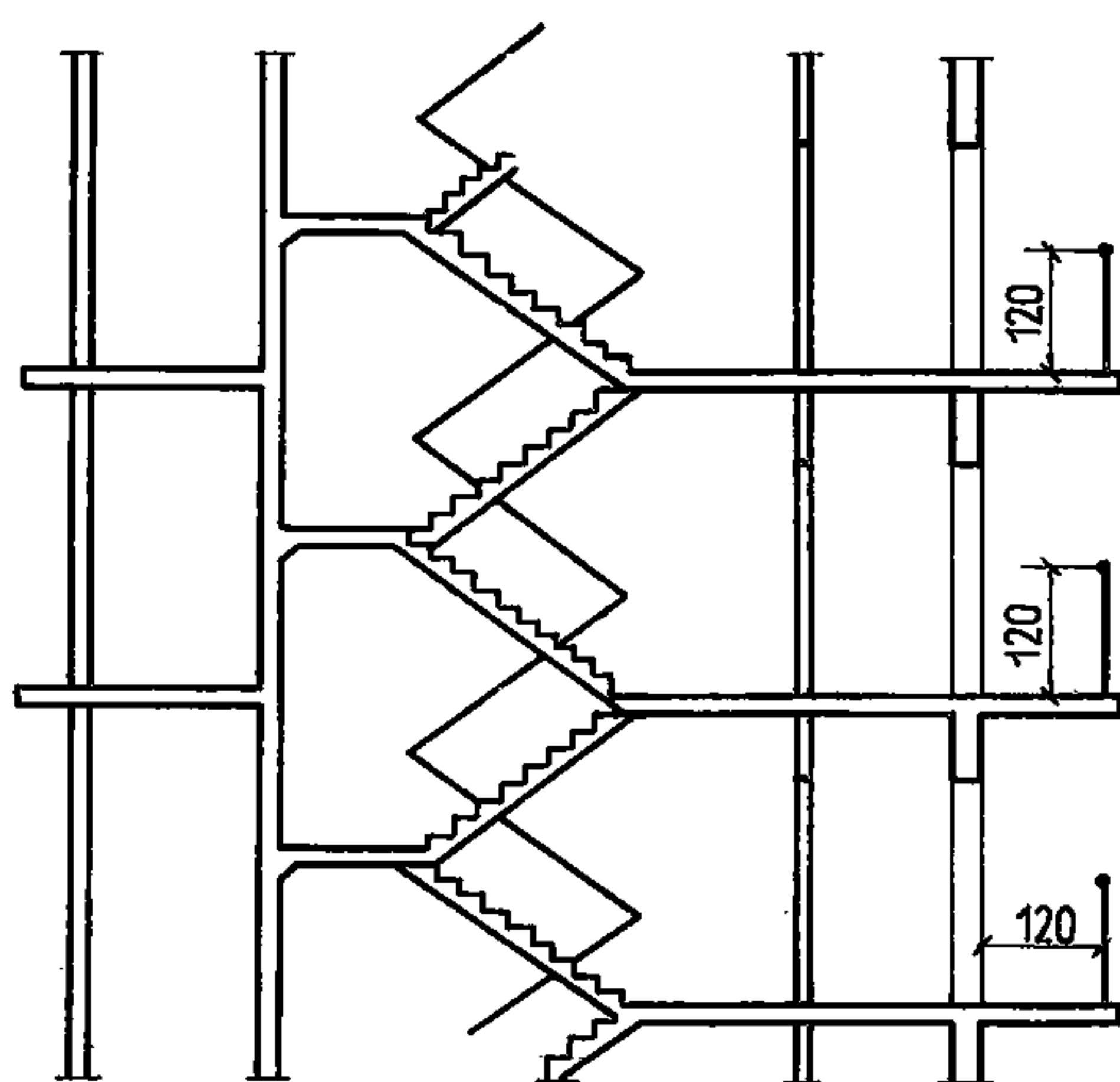
должен быть предусмотрен оконный проем (с открывающимися створками) площадью не менее $1,2 \text{ м}^2$.

Размеры железобетонных лестничных маршей и площадок следует принимать по ГОСТ 9818—72 (утвержденному Госстроем СССР 17 августа 1972 г. со сроком введения с 1 января 1973 г.).

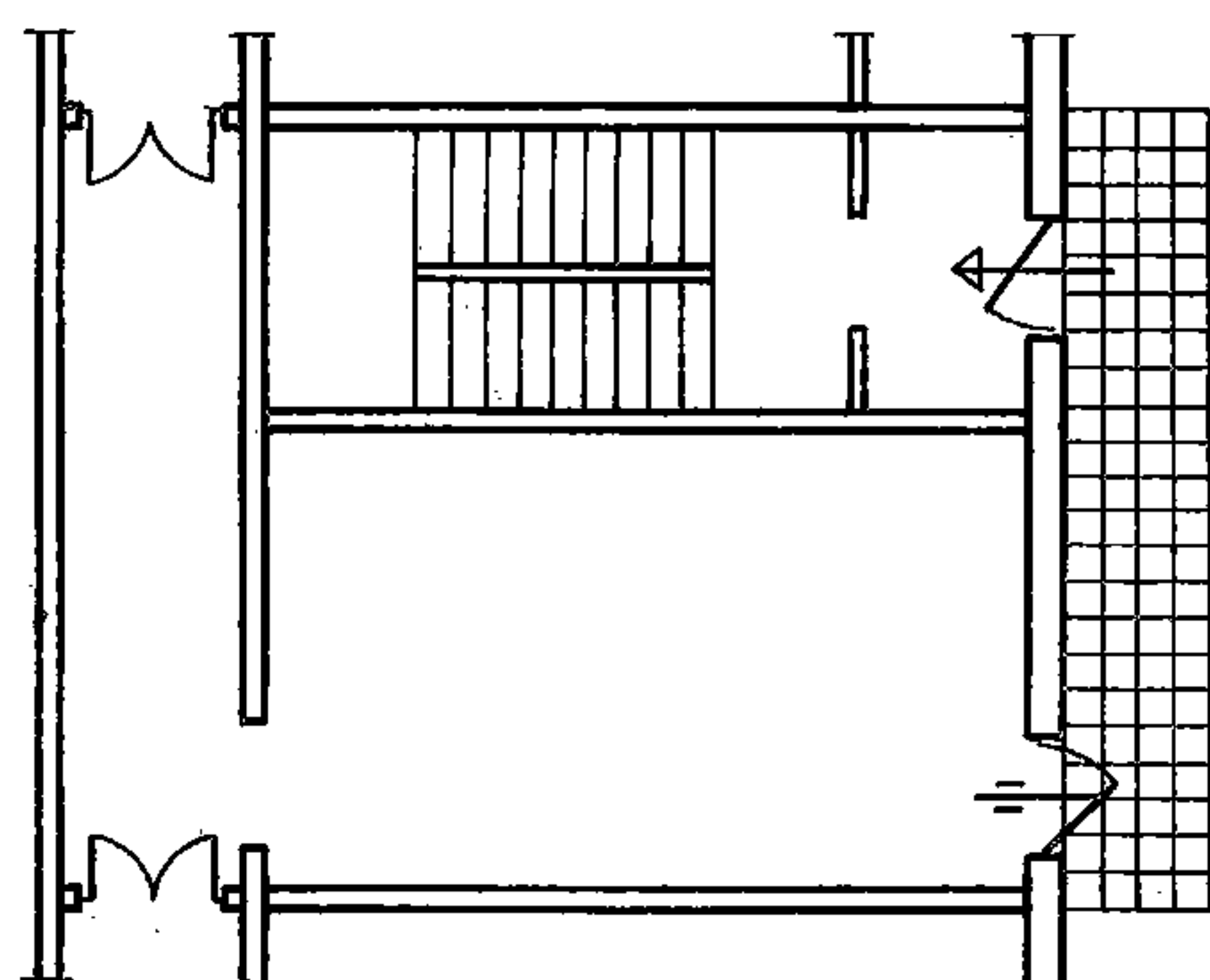
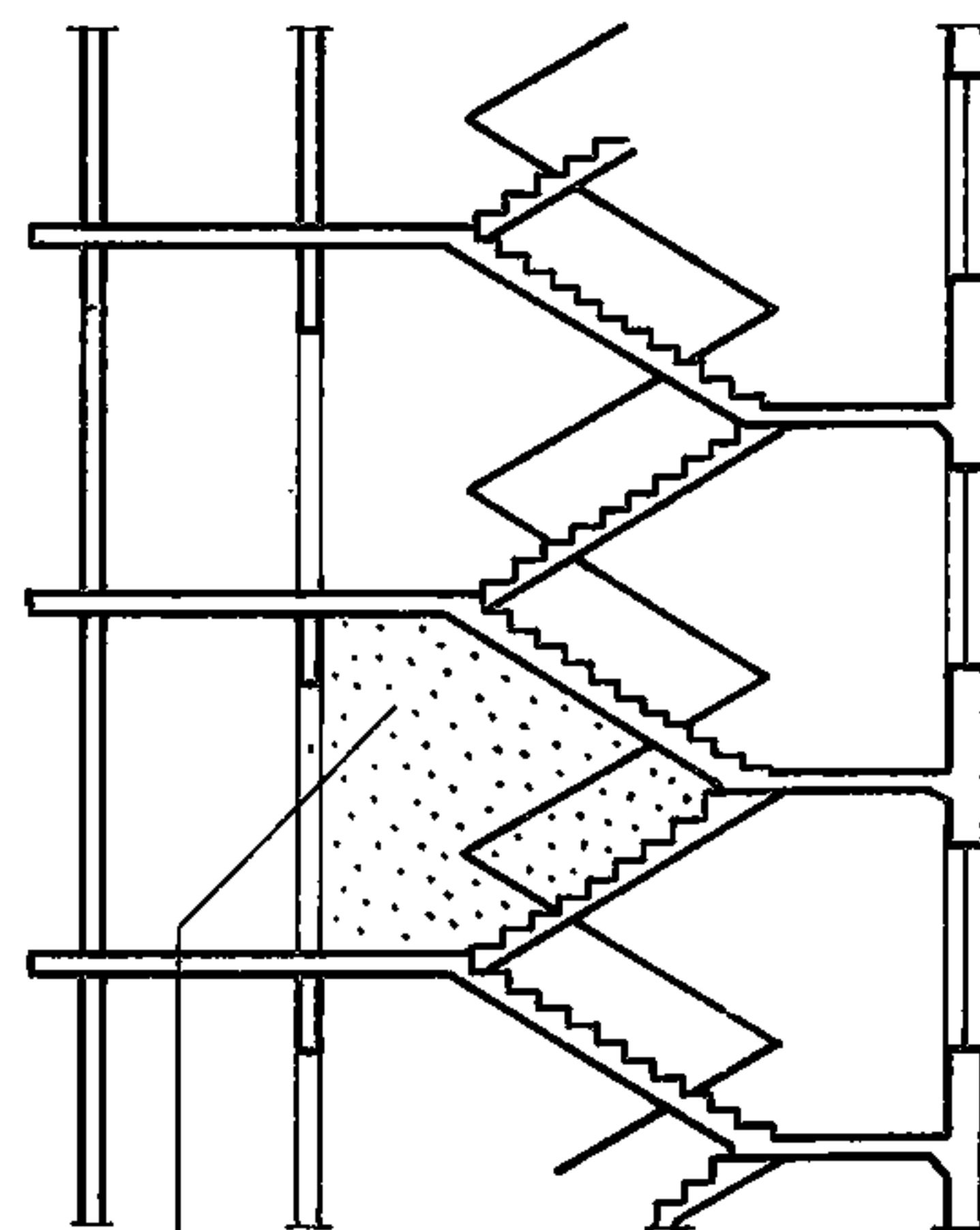
Примечания: (СНиП II-Л. 1-71).

1. Ширина марша определяется расстоянием от стены до ограждения.

2. Между маршами лестниц должен быть свободный зазор шириной не менее 0,1 м.

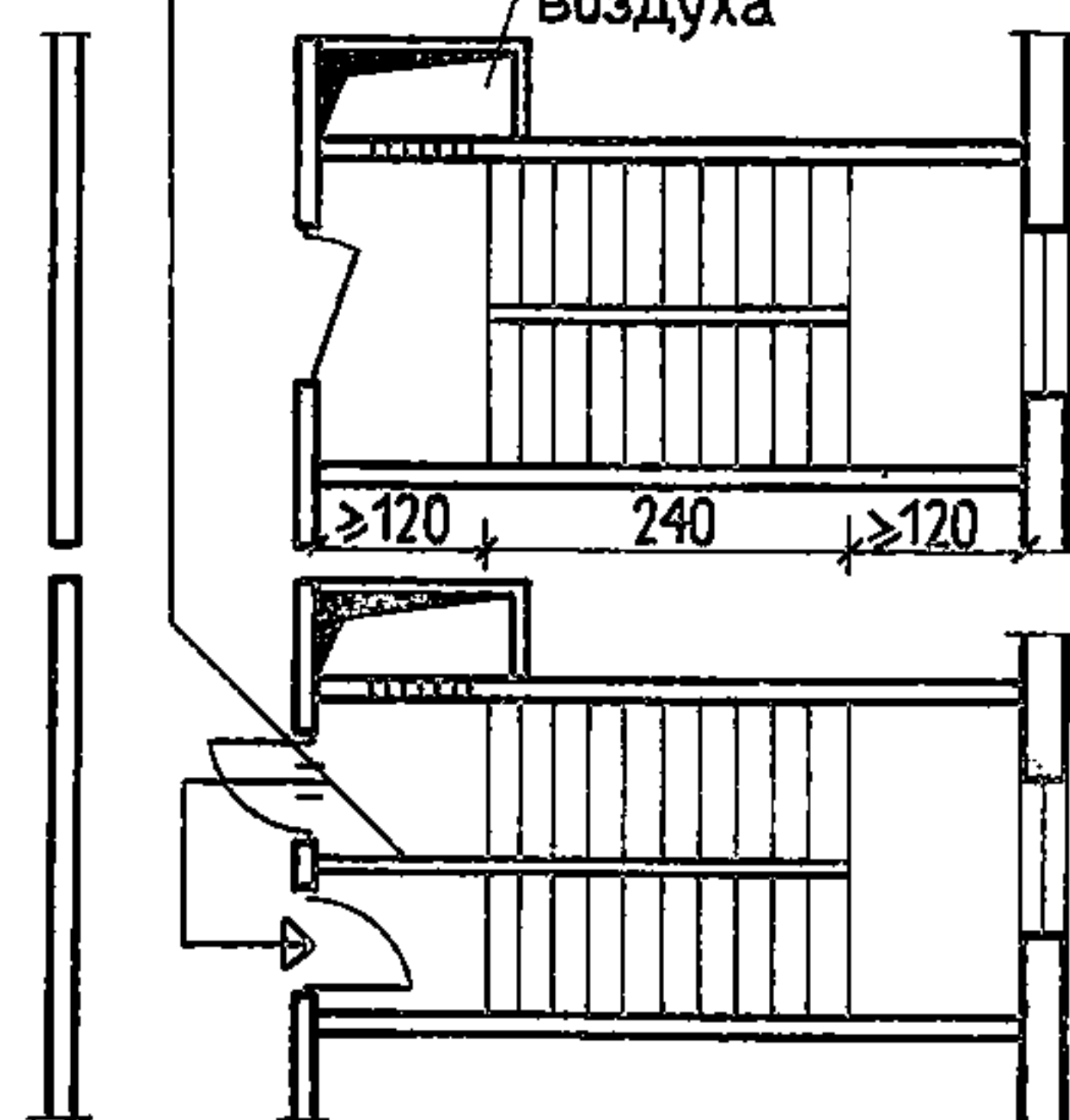
НЕЗАДЫМЛЯЕМАЯ ЛЕСТНИЦА С ПОЭТАЖНЫМИ
ПЕРЕХОДАМИ ЧЕРЕЗ НАРУЖНУЮ ЗОНУ

≥120 240 ≥120 ≥120 120

ЗАКРЫТАЯ ЛЕСТНИЦА С РАЗДЕЛЕНИЕМ
ПО ВЫСОТЕ НА ПРОТИВОДЫМНЫЕ
ОТСЕКИ С ПОДПОРОМ ВОЗДУХА

Несгораемая перегородка
через 5-8 этажей

Канал для подпора
воздуха



Лестницы проектируются, как правило, с естественным освещением. В стенах незадымляемых лестничных клеток, смежных с поэтажными вестибюлями, общими коридорами или галереями устройство открытых проемов не допускается. Допускается устройство световых проемов, заполненных стеклоблоками; при этом нижняя отметка светового проема должна быть не менее 120 см от уровня площадки или марша.

Незадымляемые лестничные клетки в первом этаже должны иметь выходы непосредственно наружу и через проход, открытый во внешнюю среду, или через шлюз с обеспечением в нем при пожаре воздушного подпора давлением не менее 2 кг/м^2 (20 Па).

Типы и количество лифтов следует принимать по расчету в соответствии с главой СНиП II-79-78 «Гостиницы» (пункты 3.38—3.43).

$H_{эт}$ — высота этажа; B_n, L_n, H, L — номинальные размеры элементов лестниц; b, b_n, l_n — конструктивные размеры элементов лестниц

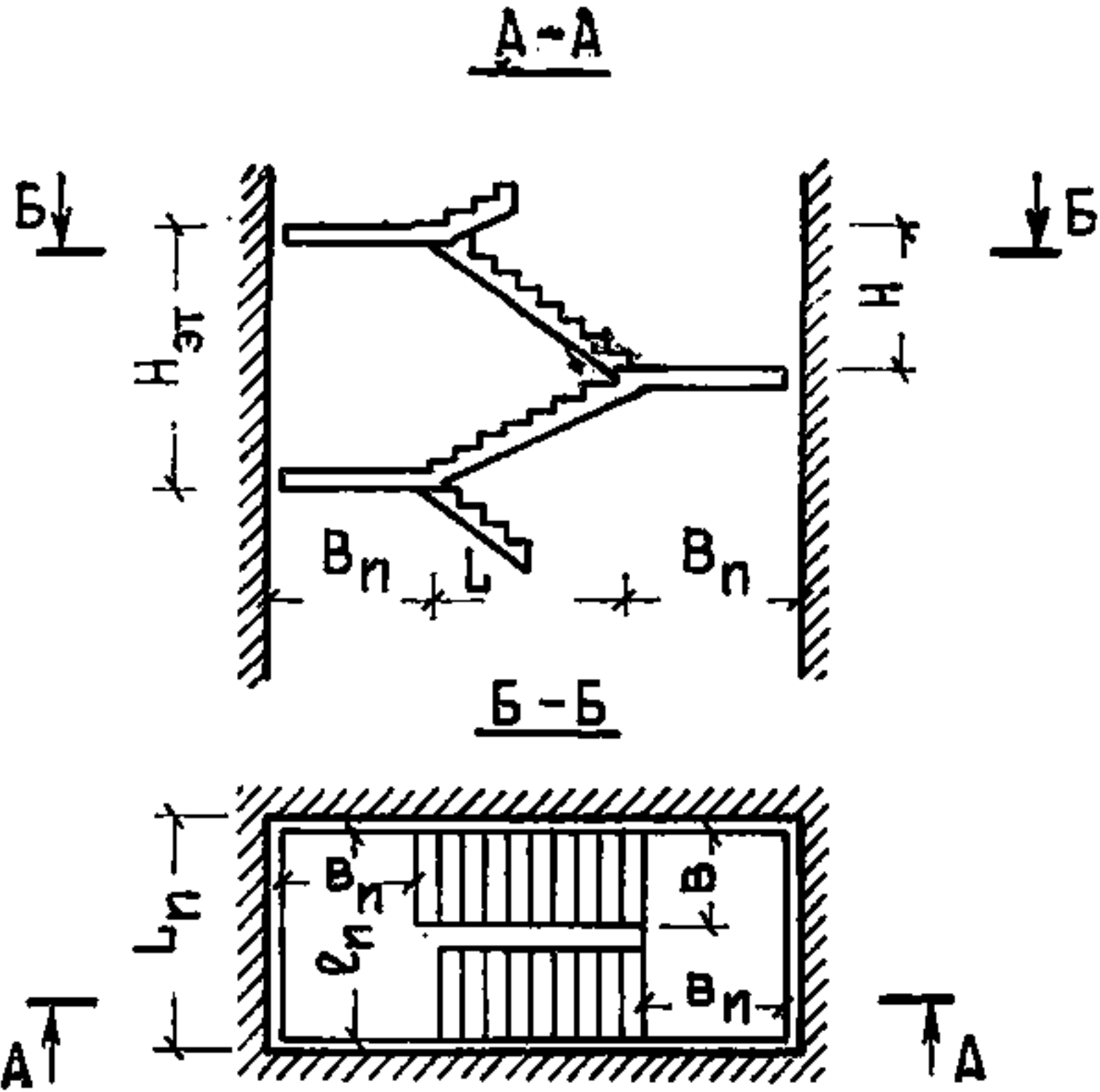


Таблица 1. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ

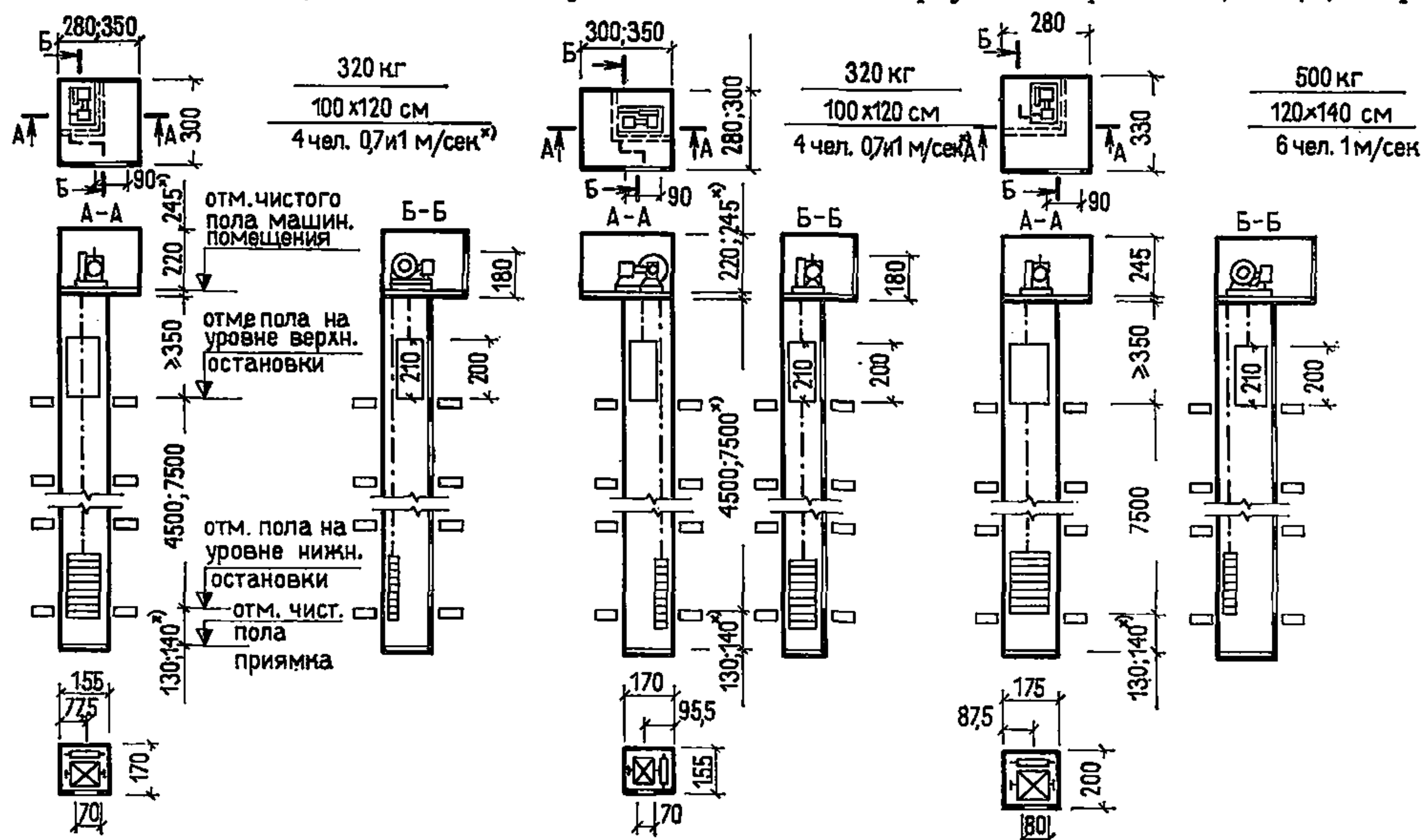
	Марки лестничных маршей	Размеры, мм			Расчетная полезная нагрузка, кгс/м²
		длина L	ширина b	высота H	
Для цокольных и подвальных этажей зданий могут изготавливаться марки уменьшенной высоты. Для жилых зданий могут изготавливаться марши ребристой конструкции и марши шириной 900 мм, а для общественных зданий марши шириной более 1500 мм	ЛМ-14.11 ЛМ-14.12	2400	1050 1200	1400	390
	ЛМ-15.11 ЛМ-15.12	2700	1050 1200	1500	390
	ЛМ-12.12 ЛМ-12.13	2100	1200 1350	1200	520
	ЛМ-13.12 ЛМ-13.13 ЛМ-13.15	2400	1200 1350 1500	1350	520
	ЛМ-15.12 ЛМ-15.13 ЛМ-15.15	2700	1200 1350 1500	1500	520
	ЛМ-17.12 ЛМ-17.13 ЛМ-17.15	3000	1200 1350 1500	1650	520
	ЛМ-18.12 ЛМ-18.13 ЛМ-18.15	3300	1200 1350 1500	1800	520
	ЛМ-21.12 ЛМ-21.13 ЛМ-21.15	3900	1200 1350 1500	2100	520

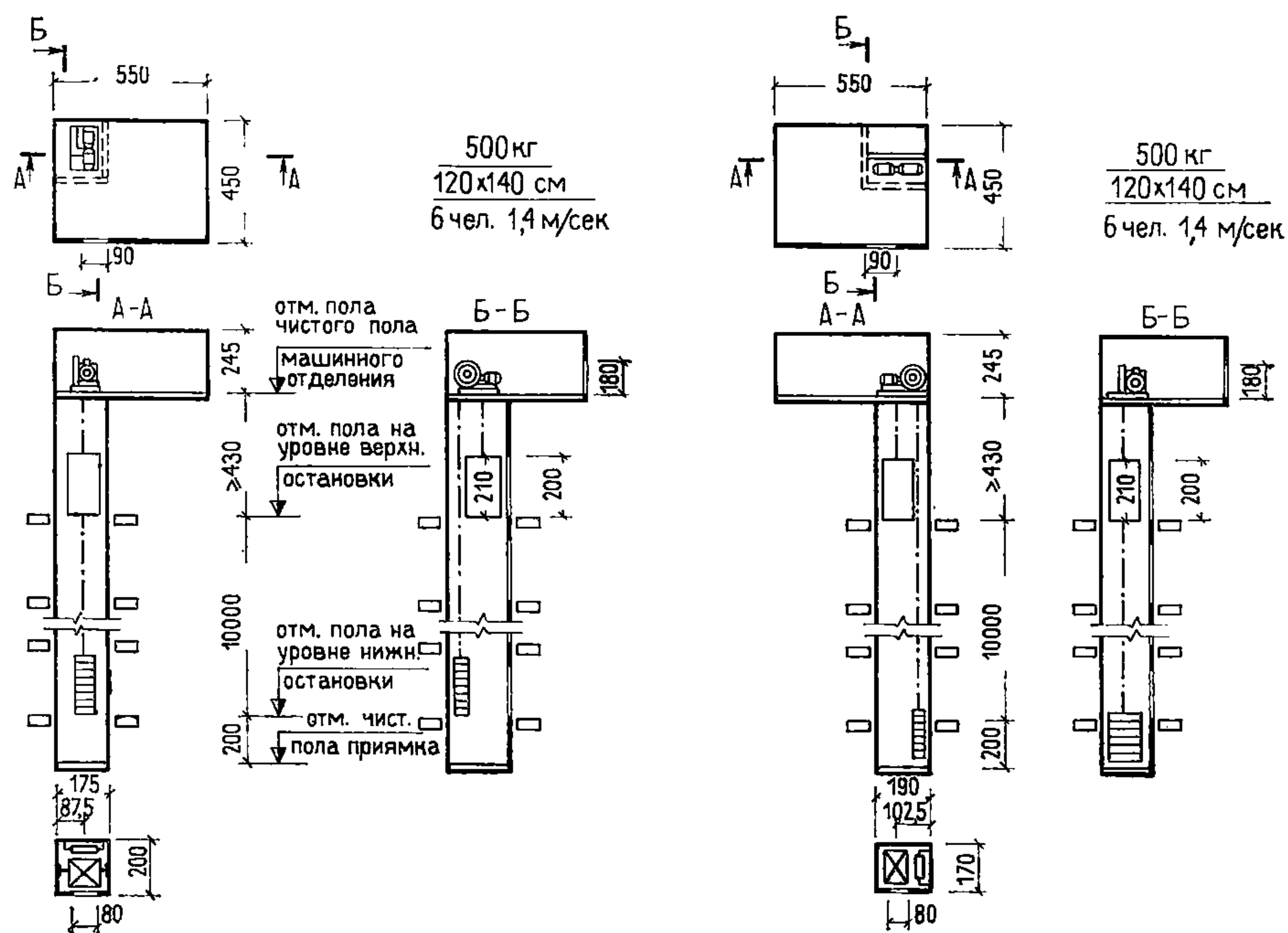
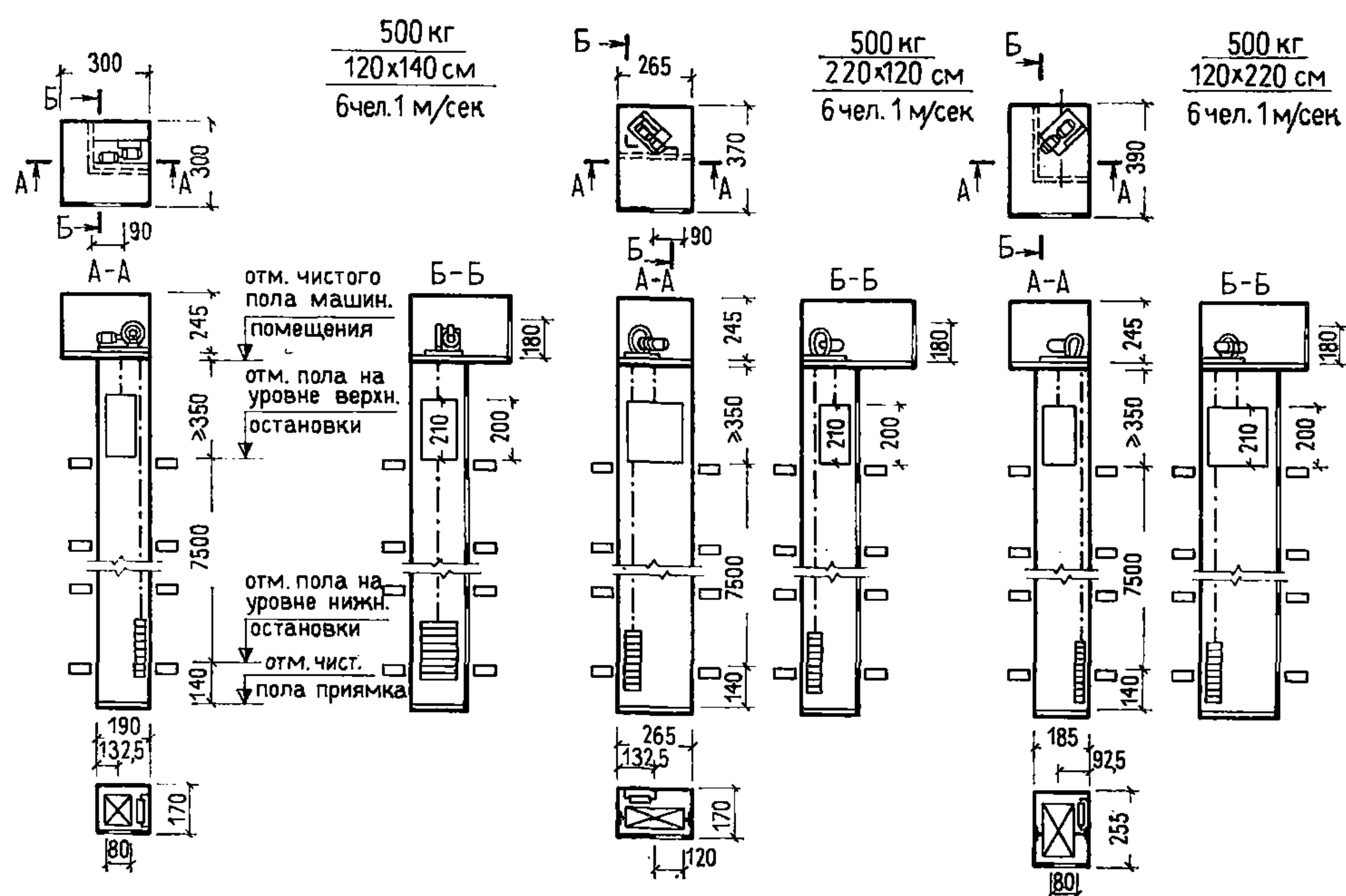
Таблица 2. ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ

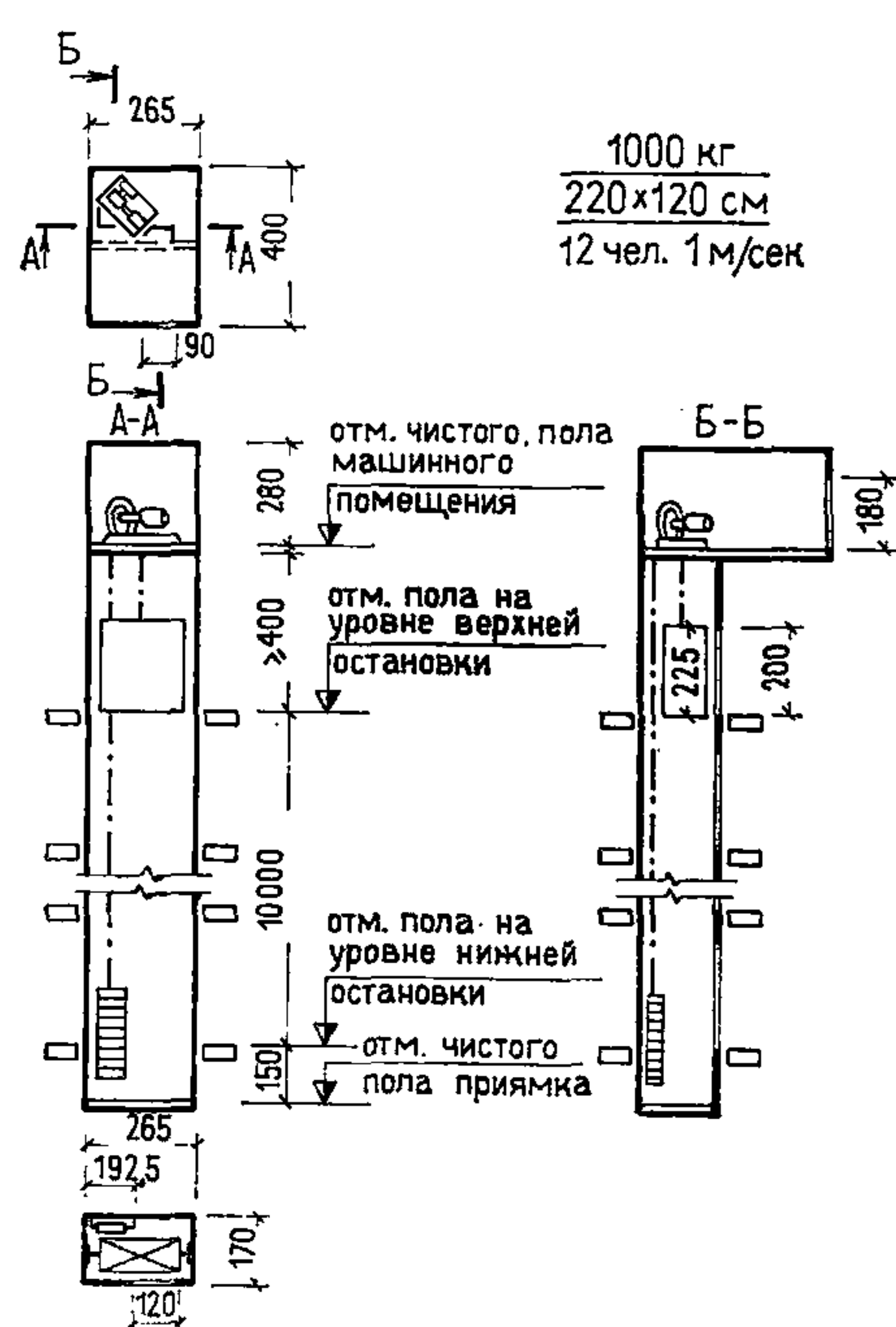
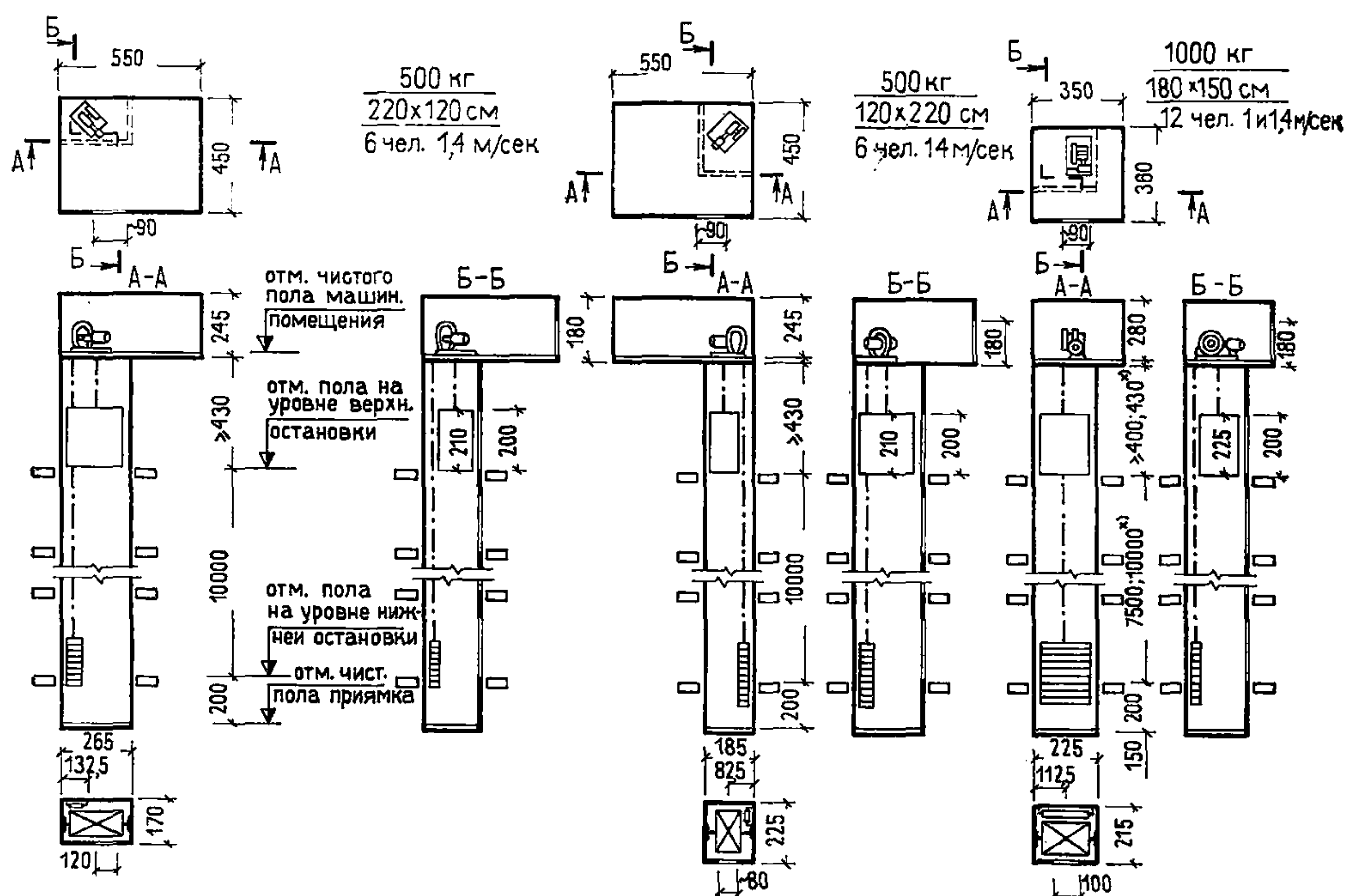
	Марки лестничных площадок	Размеры, мм		Расчетная полезная нагрузка, кгс/м²
		длина L_n	ширина b_n	
Схему лестницы см. выше Лестничные площадки ребристой конструкции для маршей, приведенных в примечании к табл. 1 и для зданий с лифтами могут изготавливаться с размерами, отличающимися от указанных в табл. 2	ЛП-22.12 ЛП-22.15 ЛП-22.18 ЛП-22.21 ЛП-22.24	2200	1220 1520 1820 2120 2420	390
	ЛП-25.12 ЛП-25.15 ЛП-25.18 ЛП-25.21 ЛП-25.24	2500	1220 1520 1800 2120 2420	390
	ЛП-28.12 ЛП-28.15 ЛП-28.18 ЛП-28.21 ЛП-28.24	2800	1220 1520 1820 2120 2420	390
	ЛП-25.10 ЛП-25.11 ЛП-25.13 ЛП-25.16 ЛП-25.19	2500	990 1140 1290 1590 1890	520
	ЛП-28.11 ЛП-28.13 ЛП-28.16 ЛП-28.19	2800	1140 1290 1590 1890	520
	ЛП-31.18 ЛП-31.16 ЛП-31.19	3100	1290 1590 1890	520
	ЛП-27.10 ЛП-30.12	2740 3040	1020 1170	520 520

ГОСТИНИЦЫ		ТИПЫ И ПАРАМЕТРЫ ОБЫЧНЫХ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ ПО ГОСТ 57.46—67						52
Наименование основных параметров лифтов		Характеристика основных параметров лифтов номинальной грузоподъемности, кг						Примечания
		320		500		1000		
Скорость, м/с		0,71	1	1	1,4	1	1,4	В величину номинальной грузоподъемности лифта вес кабины не входит. В общую номенклатуру лифтов по ГОСТ 5746—67 включены грузопассажирские лифты с удлиненными кабинами для подъема и спуска пассажиров, мебели, носилок с больными и др. Такие лифты имеют грузоподъемность 500 кг и скорости движения кабины 1 и 1,4 м/с
Наибольшая высота подъема, м		45	75	75	100	75	100	
Число остановок кабины, не более		9	16	16	24	16	24	
Вместимость кабины, чел.		4	4	6	6	12	12	
Тип кабины		Непроходная с раздвижными автоматическими дверями						
Тип шахты		Глухая с раздвижными автоматическими дверями						
Расположение противовеса		Сзади или сбоку кабины				Сзади кабины		
Расположение машинного помещения		вверху над шахтой						
Система управления лифтами		Кнопочная внутренняя с вызовом порожней кабины на любой этаж (при грузоподъемности лифта 300 кг и скорости 0,71 м/с)		Кнопочная внутренняя с вызовом порожней кабины на любой этаж и с попутными остановками по вызовам при движении кабины вниз (при грузоподъемности лифта 320 кг и скорости 1 м/с)		Кнопочная внутренняя с вызовом порожней кабины на любой этаж и с попутными остановками по вызовам при движении кабины вниз или кнопочная внутренняя собирательная по приказам и вызовам при движении вверх и вниз		

- Примечания: 1. Лифт 320 кг в гостиницах применять не рекомендуется.
2. Число и типы лифтов в гостиницах определяются по расчету.
3. Для глухих железобетонных шахт лифтов могут быть применены сборные элементы (тубинги высотой на этаж).
4. В размерах, обозначенных двумя числами, первый относится к лифту со скоростью 0,71 м/с, второй — 1 м/с.



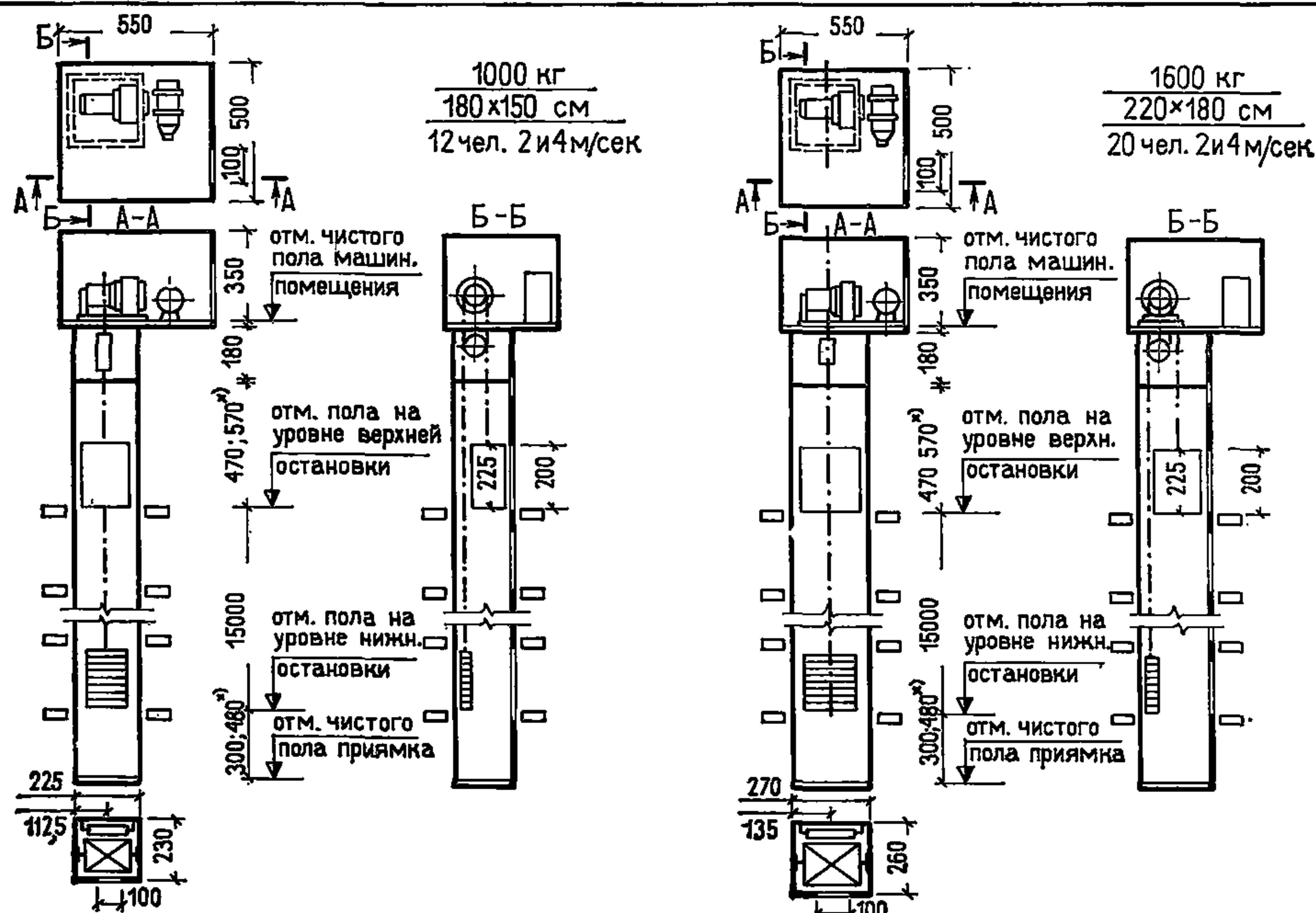




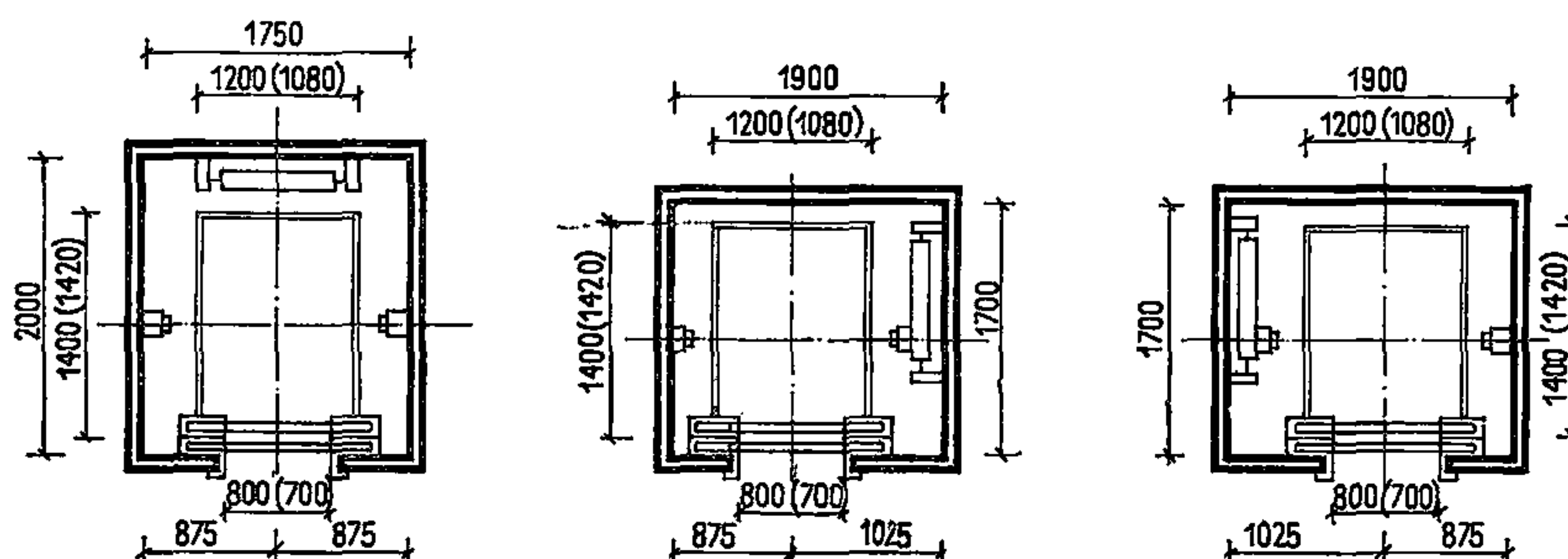
ГОСТИНИЦЫ	ТИПЫ И ПАРАМЕТРЫ СКОРОСТНЫХ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ ПО ГОСТ 13023—67	55
-----------	---	----

Наименование основных параметров лифтов	Характеристика основных параметров лифтов номинальной грузоподъемности, кг		Примечание
	1000	1600	
Скорость, м/с	2; 2,8; 4	2; 2,8; 4	В величину номинальной грузоподъемности лифта вес кабины не входит. Лифт со скоростью 2,8 м/с введен дополнительно (см. информационный указатель государственных стандартов — ИУС, 1970, № 6). Все параметры его одинаковы с лифтами со скоростями 2 и 4 м/с, только высота от пола верхней остановки до потолка шахты должна быть не менее 520 см, а глубина приямка не менее 400 см
Наибольшая высота подъема, м	150	150	
Число остановок кабины, не более	40	40	
Вместимость кабины, чел.	12	20	
Тип кабины	Непроходная с раздвижными автоматическими дверями		
Тип шахты	Глухая с раздвижными автоматическими дверями		
Расположение противовеса	Сзади кабины		
Расположение машинного и блочного помещения	Вверху над шахтой		
Система управления лифтами	Кнопочная внутренняя собирательная по приказам и вызовам при движении кабины вверх и вниз или (для лифта грузоподъемностью 1000 кг) кнопочная собирательная с вызовом порожней кабины на любой этаж и с попутными остановками по вызовам при движении кабины вниз		

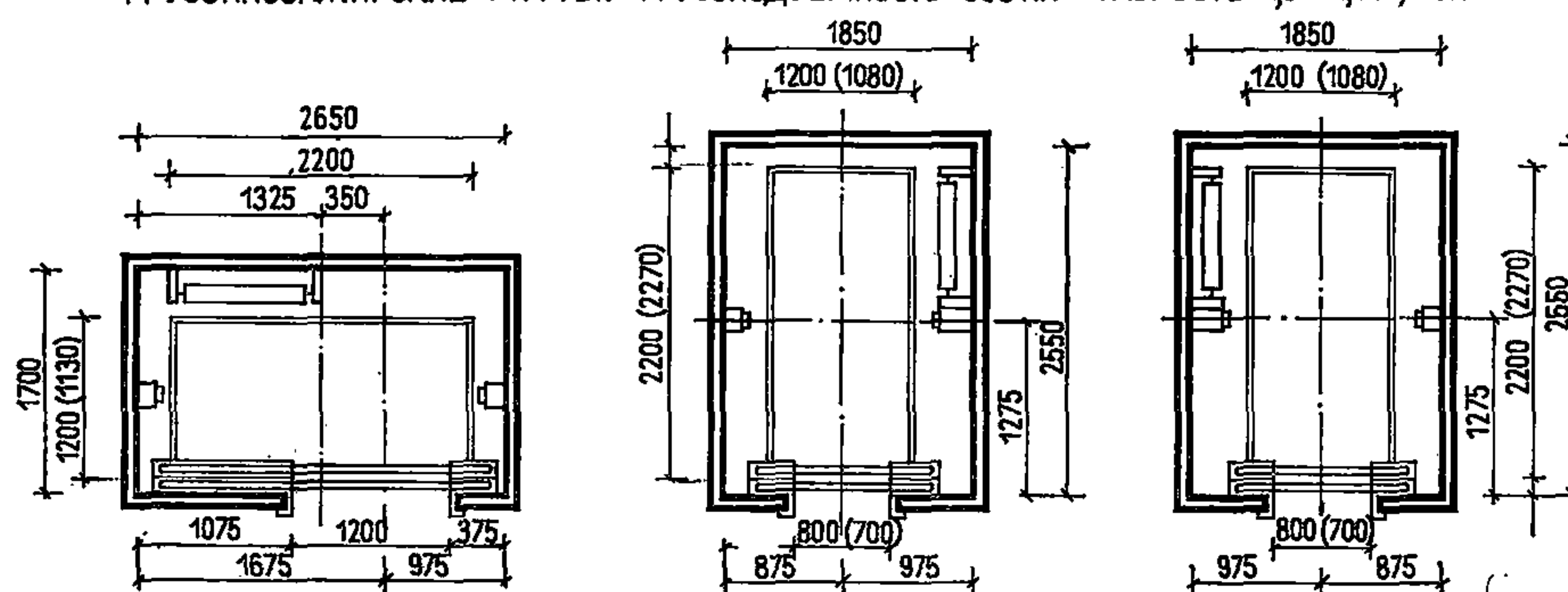
Примечание. В размерах, обозначенных двумя числами, первый относится к лифту со скоростью 2 м/с, второй — к лифту со скоростью 4 м/с.



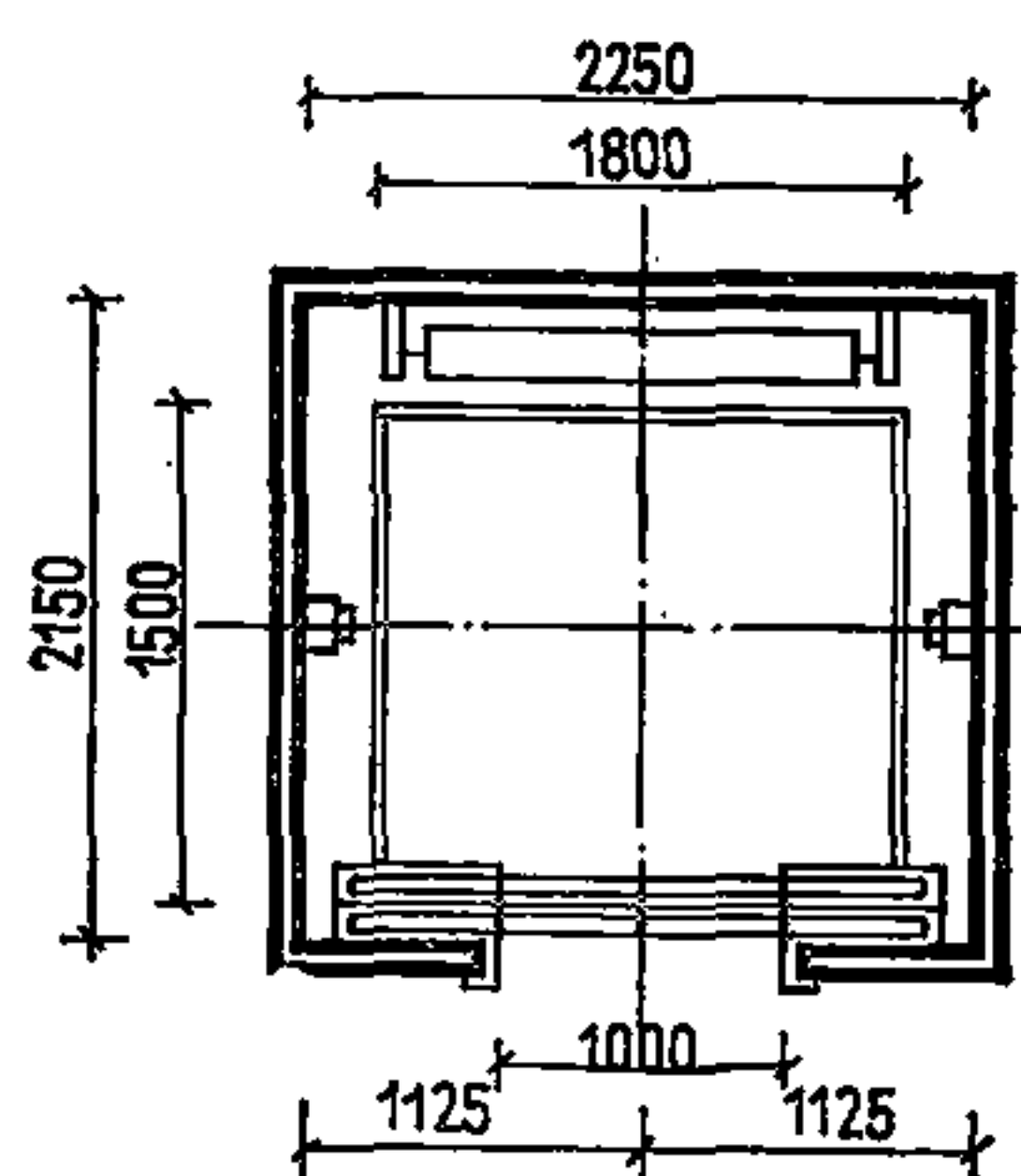
ПАССАЖИРСКИЕ ЛИФТЫ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 500 кг. СКОРОСТЬ 1,0 и 1,4 м/сек.



ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ЛИФТЫ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 500 кг. СКОРОСТЬ 1,0 и 1,4 м/сек



ПАССАЖИРСКИЕ ЛИФТЫ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 1000 кг. СКОРОСТЬ 1,0 и 1,4 м/сек



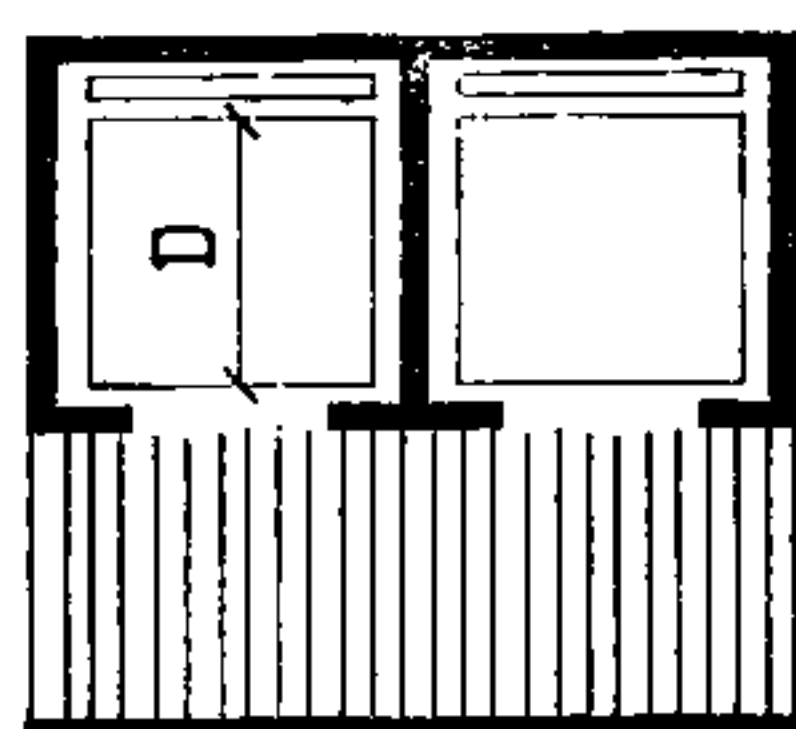
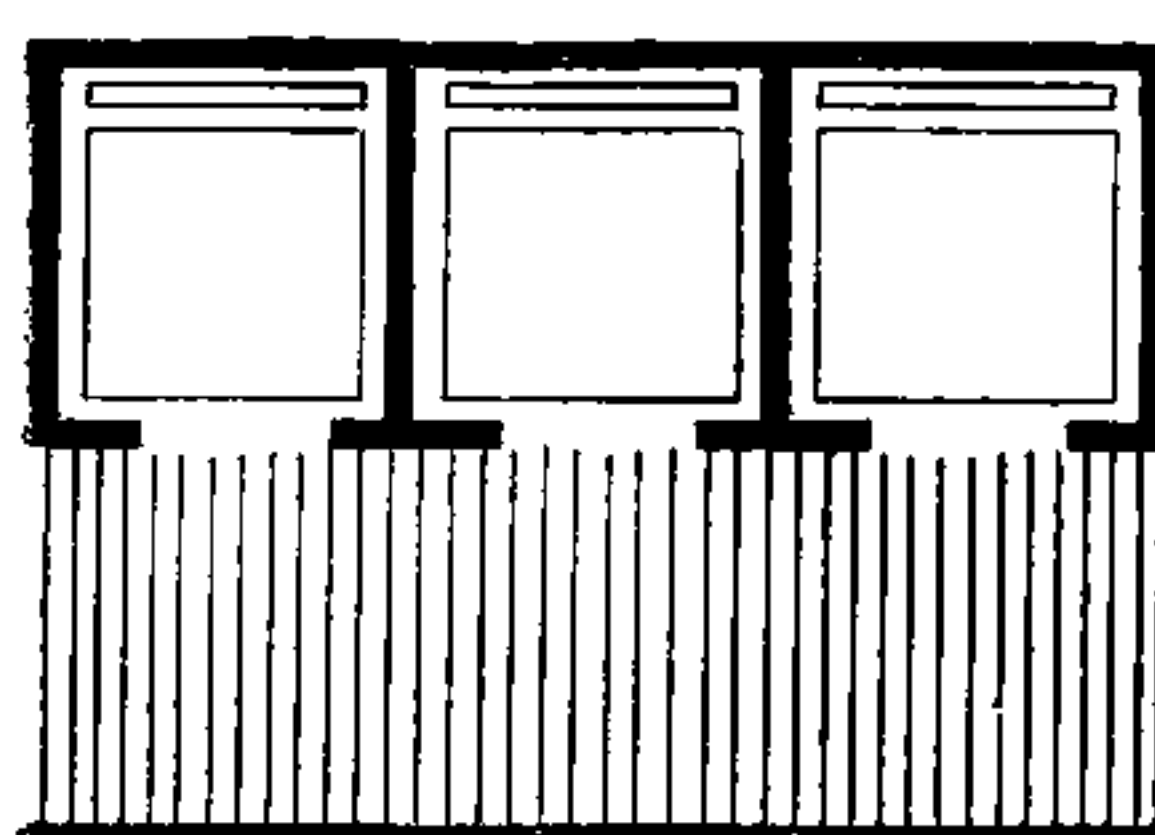
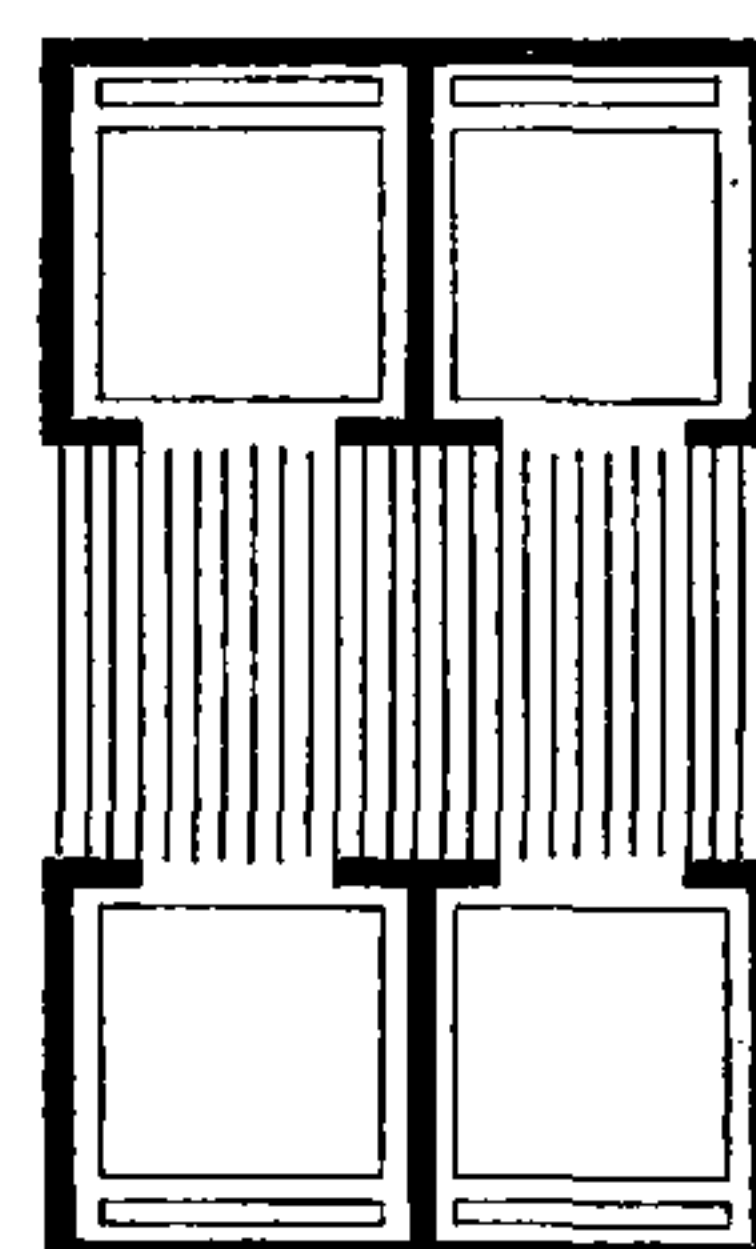
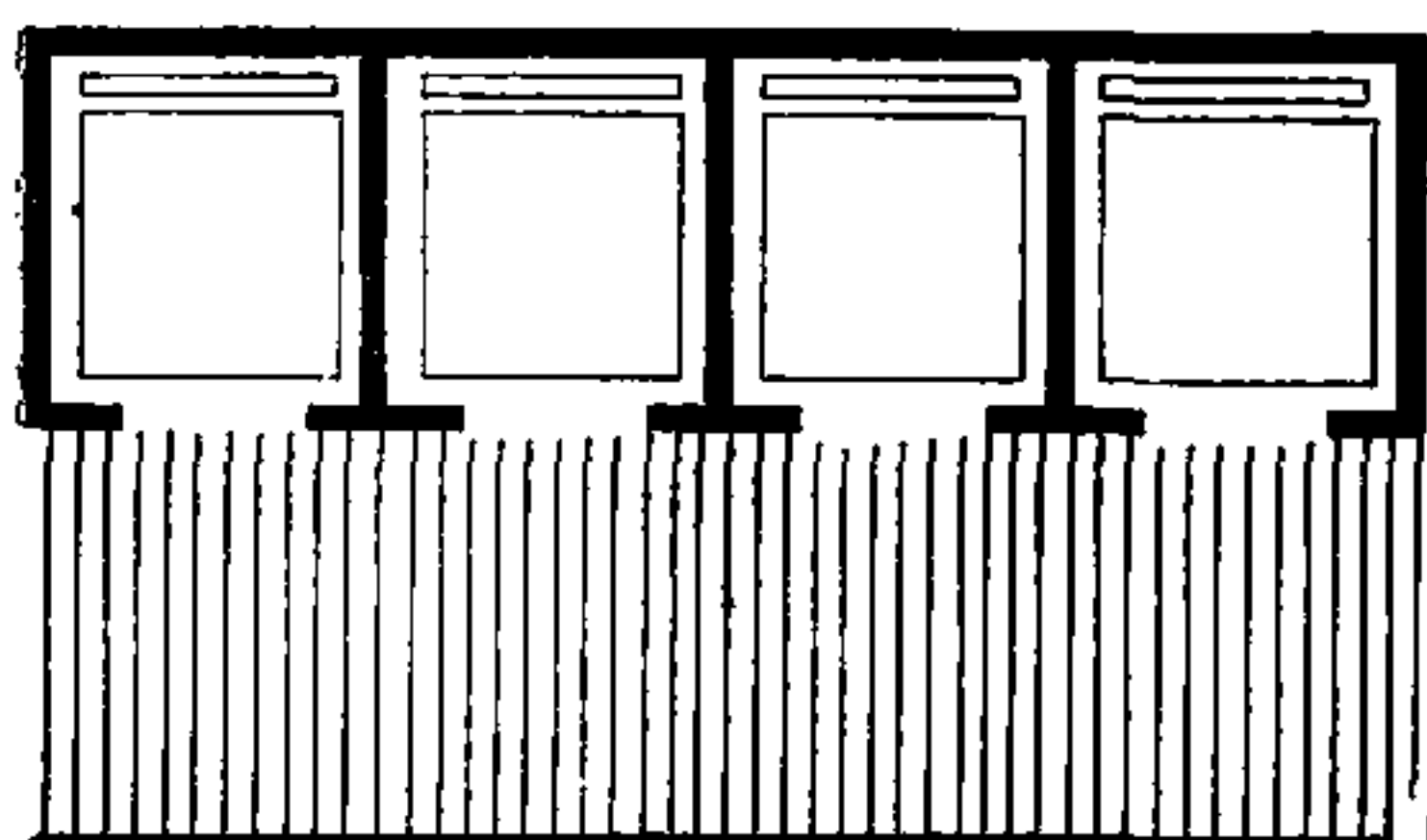
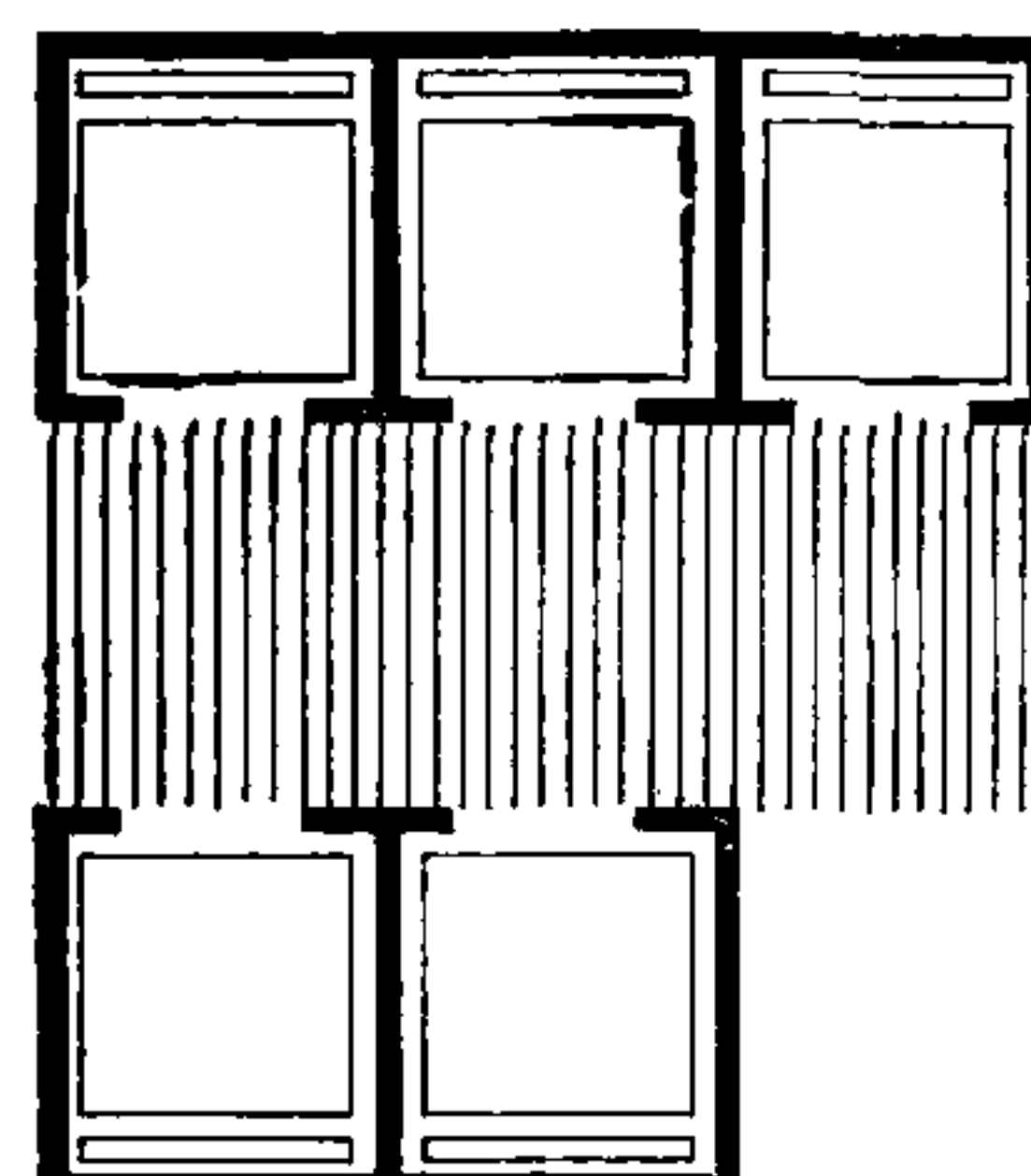
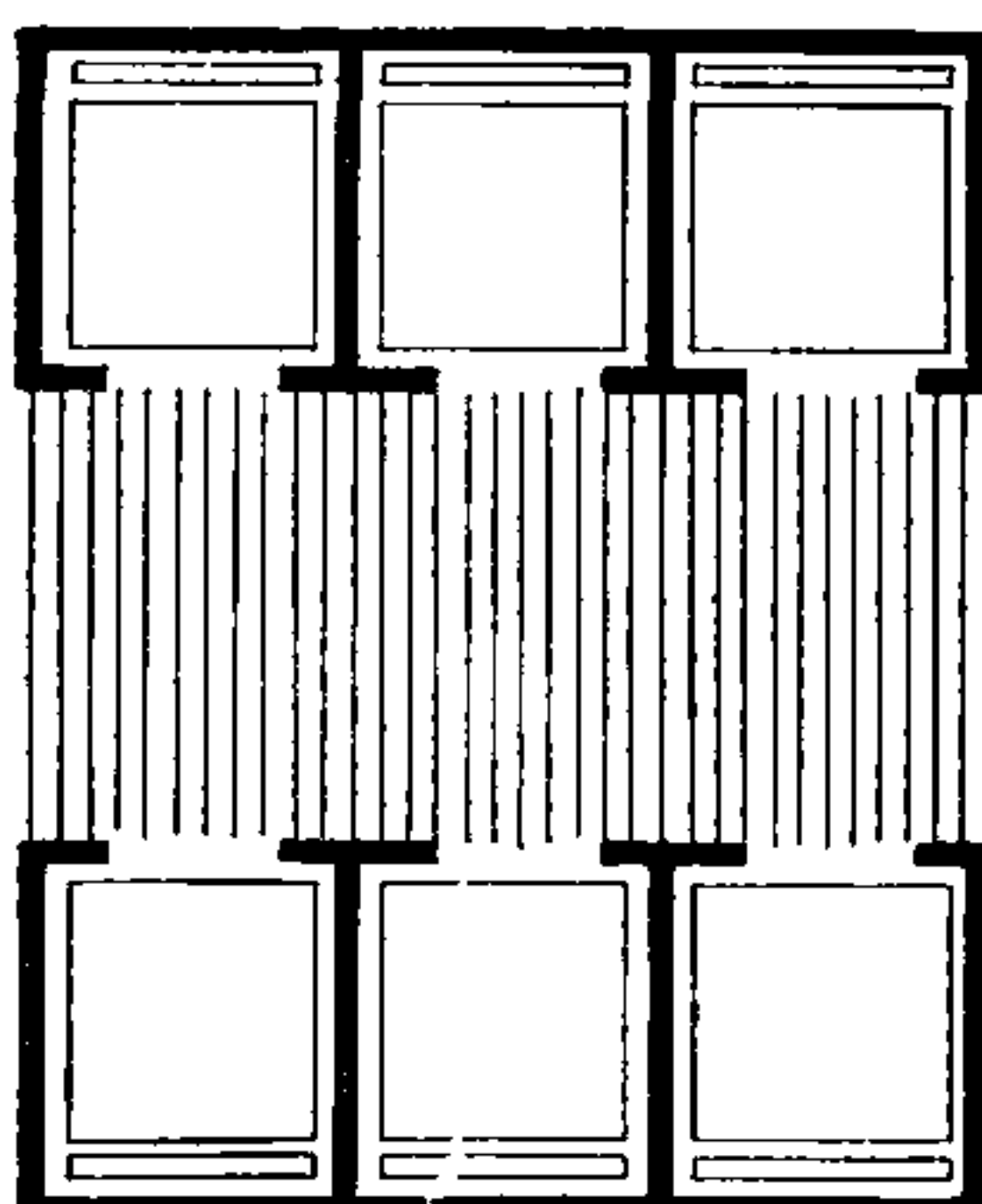
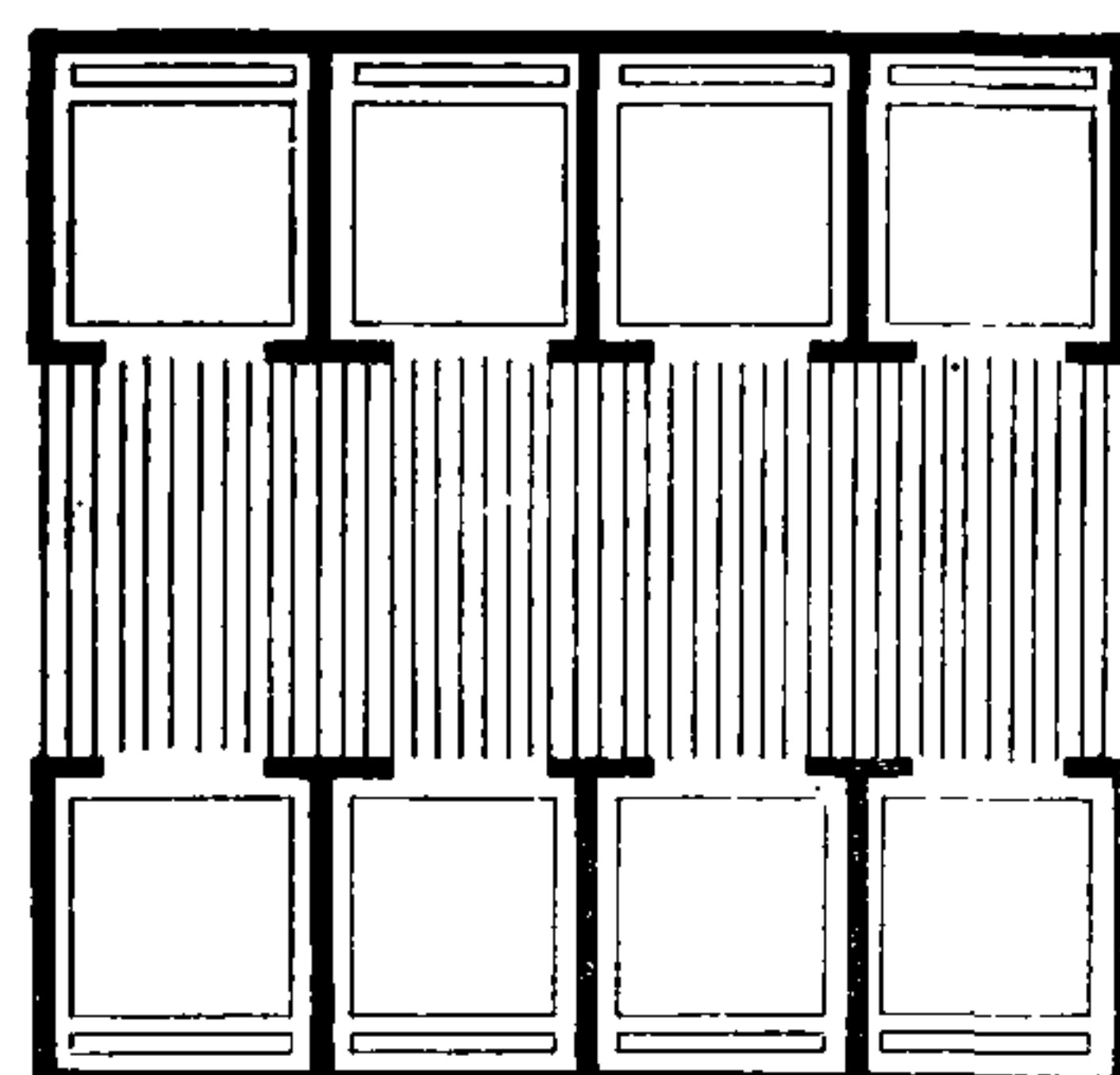
Для глухих железобетонных шахт лифтов могут быть применены сборные элементы (тюбинги высотой на этаж).

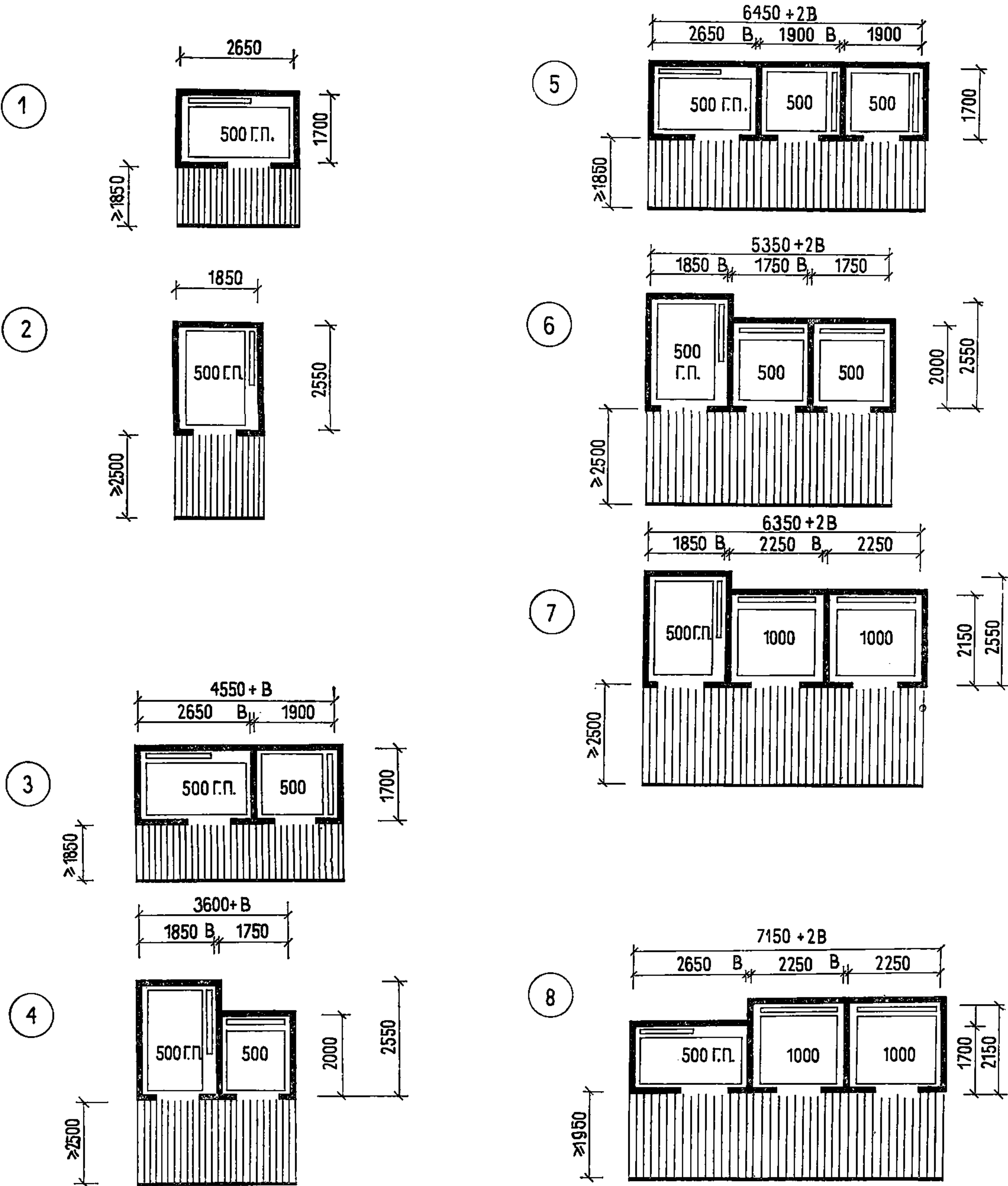
Примечания: 1 Основные размеры шахт кабин и дверей лифтов даны по ГОСТ 5746—67. Размеры в скобках относятся к лифтам, выпускаемым промышленностью до 1 января 1986 г., на основании письма Госстроя СССР от 9 июля 1979 г. № НК-3510-1 о продлении срока действия прим. 4 к табл. 2 ГОСТ 5746—67).

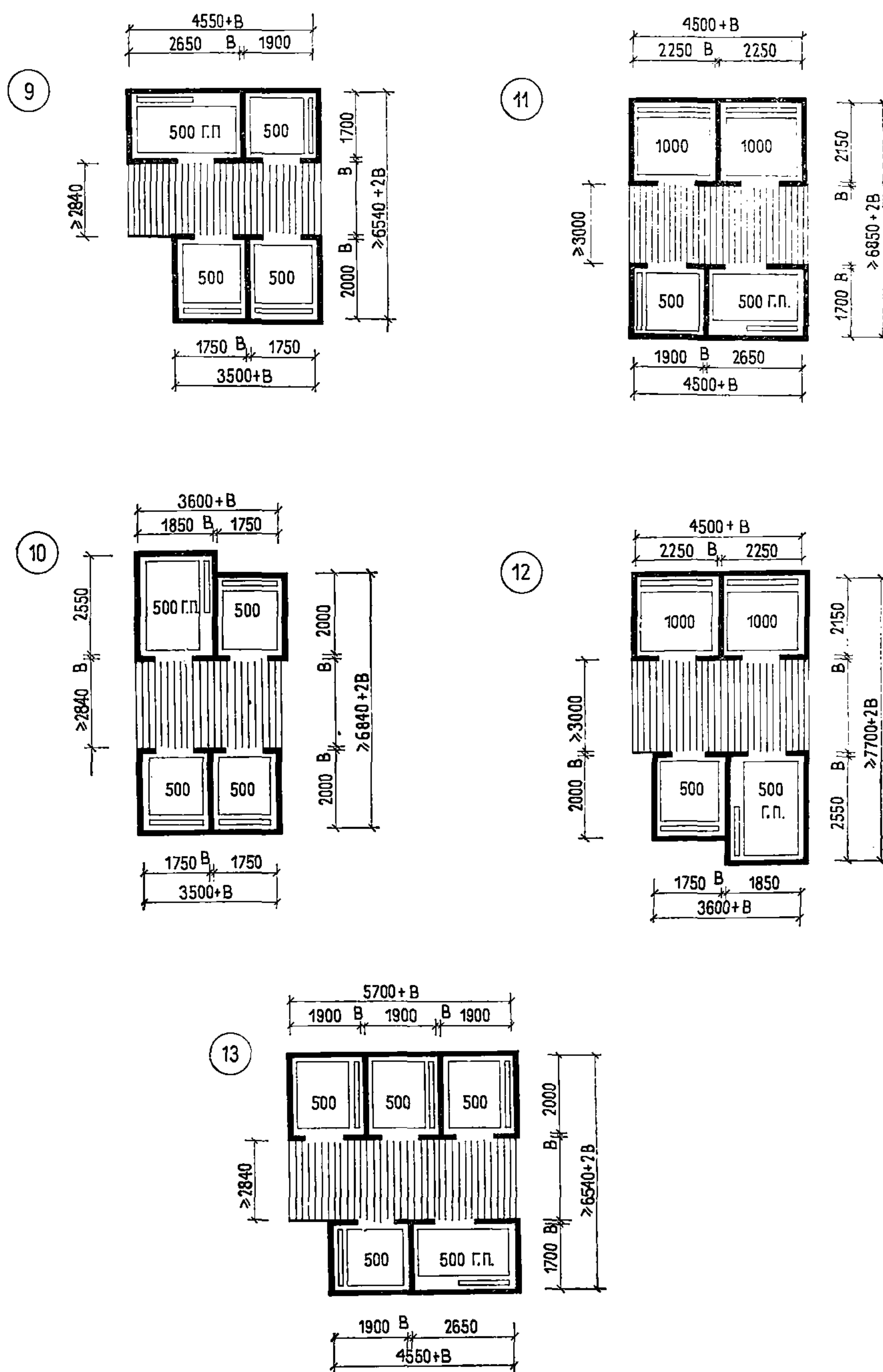
2. В соответствии с ГОСТ 5746—67:

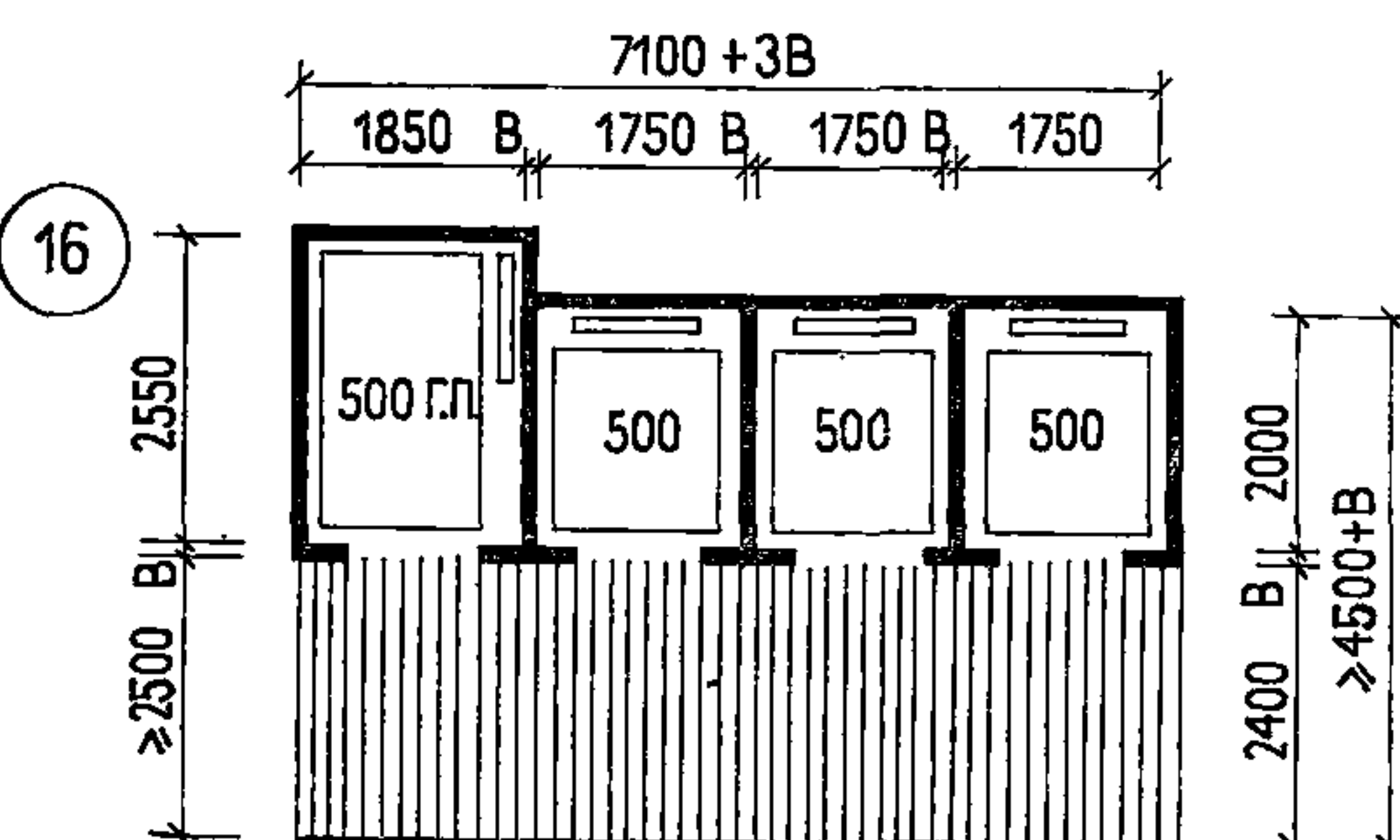
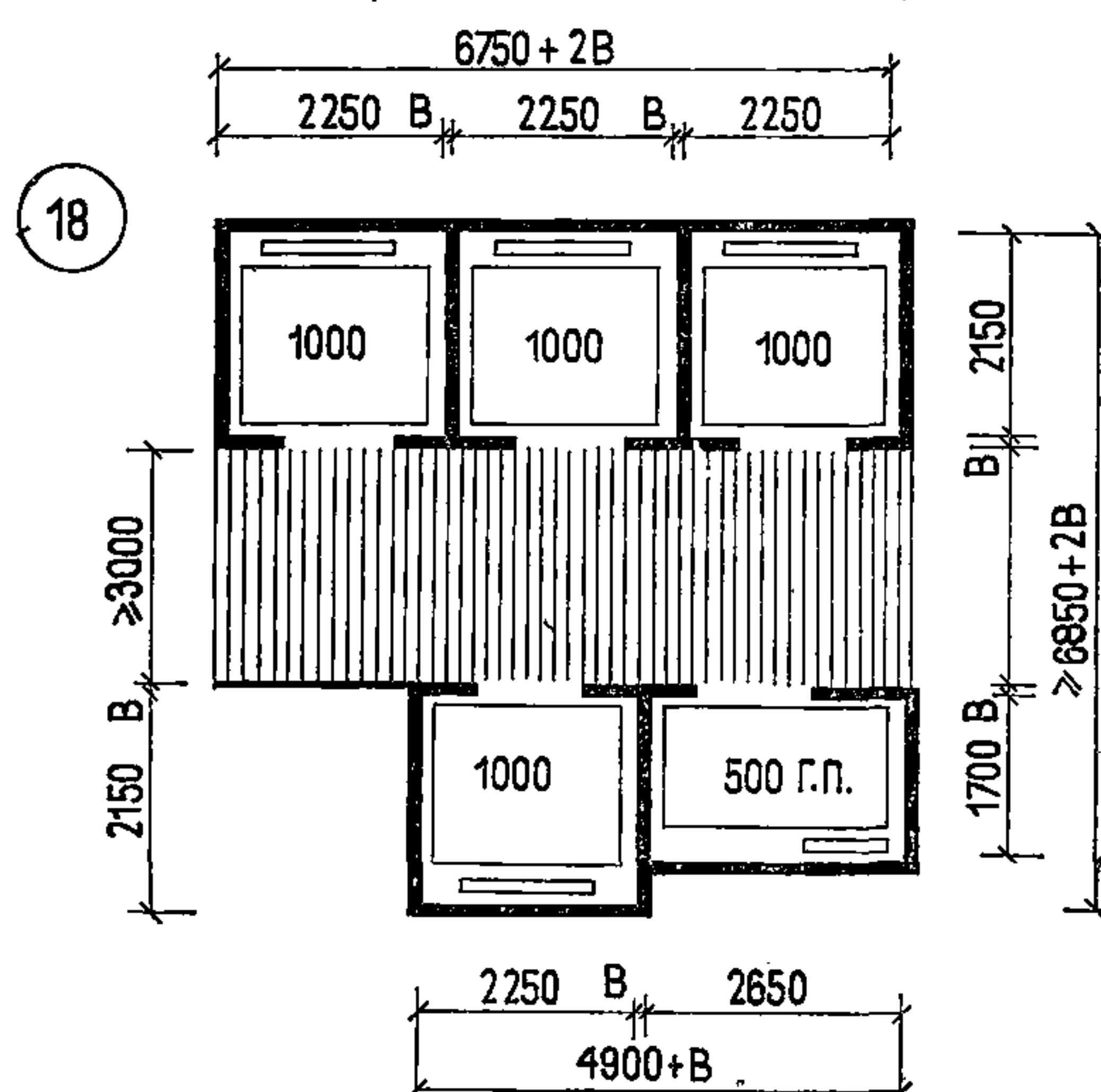
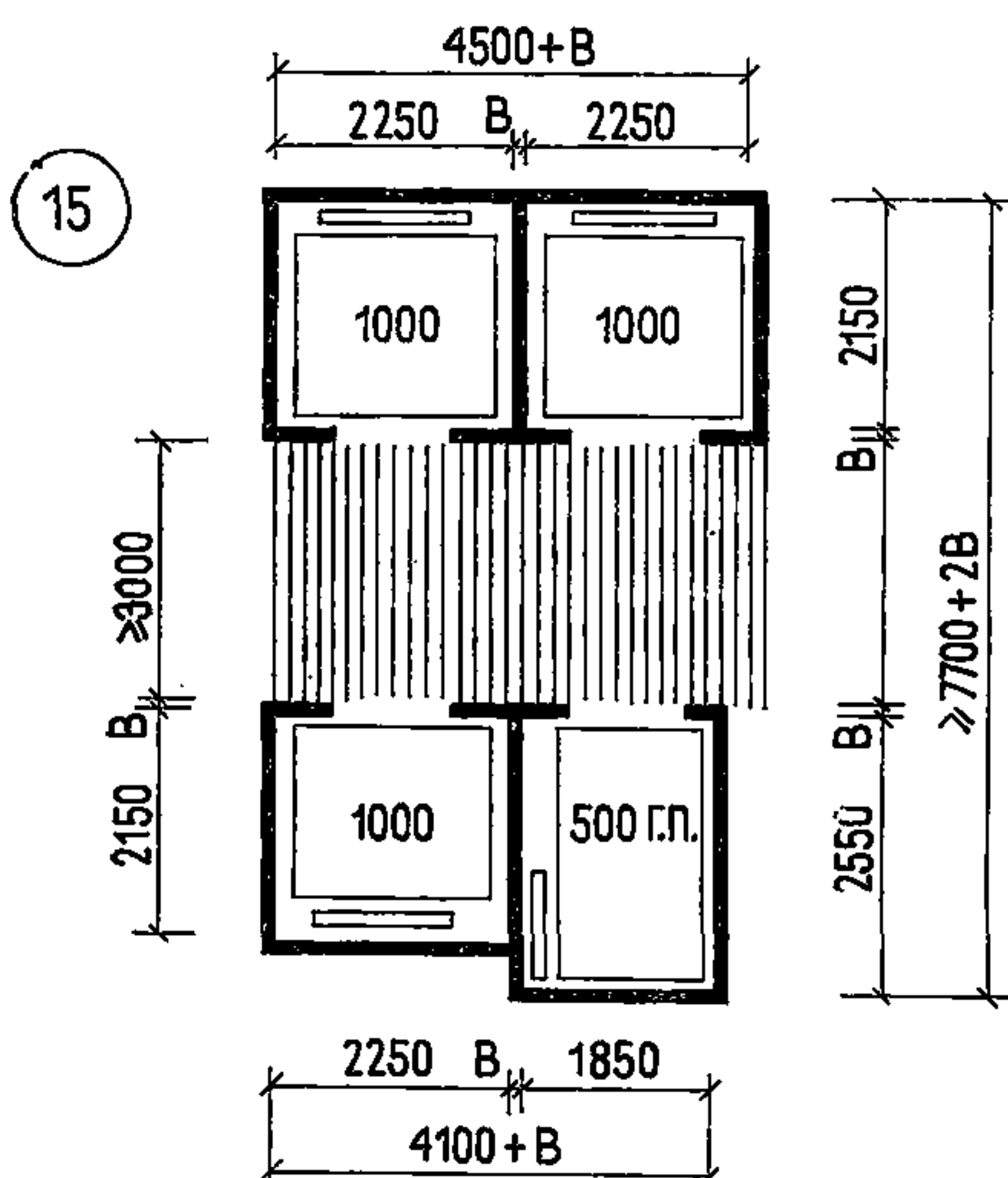
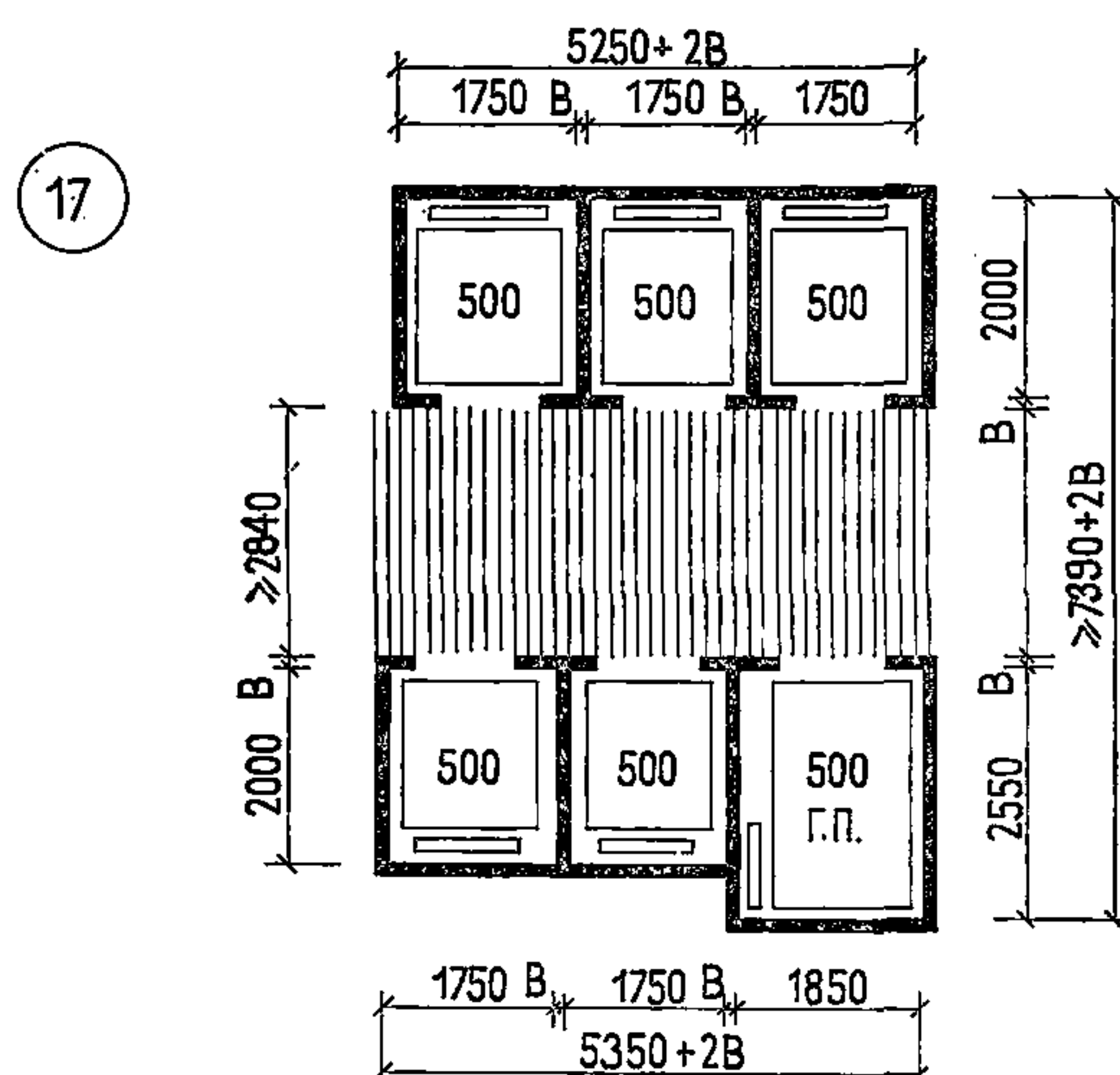
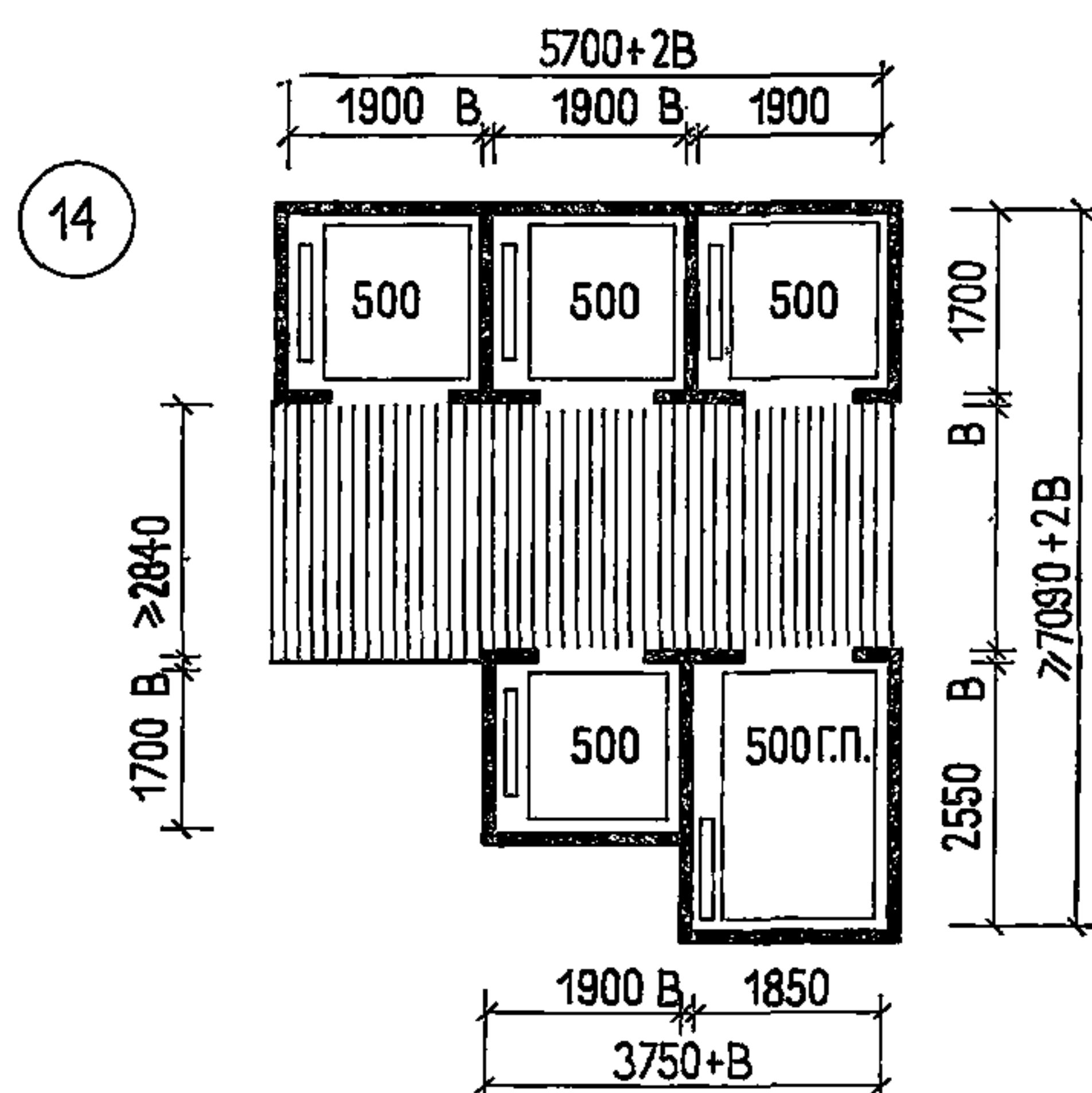
Предельные отклонения от проектных размеров по ширине и глубине шахты не должны превышать ± 30 мм, отрицательные отклонения не допускаются.

Допускаемая разность диагоналей шахты в плане не более 10 мм.

 $\geq 13D$ D - глубина кабины $\geq 2D$  $\geq 13D$  $\geq 2D$  $\geq 13D$  $\geq 2D$  $\geq 2D$  $\geq 2D$ D — не более 5 м.







- Примечания 1: Основные размеры шахт, кабин и дверей лифтов см. лис. 55.
 2. На листах 57, 58, 59 указаны только внутренние размеры шахт лифтов.
 3. Размер B обозначает толщину перегородки (или суммарную толщину перегородок) между шахтами лифтов.
 4. Обозначение ГП — лифт грузопассажирский.
 5. Число лифтов принимается по расчету.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Приведенные данные соответствуют указаниям по проектированию мусоропроводов в жилых и общественных зданиях ВСН 8-72 Госгражданстроя.

Настоящие указания распространяются на проектирование мусоропроводов для удаления бытового мусора во вновь строящихся и реконструируемых жилых и общественных зданиях. При устройстве мусоропроводов в общественных учреждениях, встраиваемых в жилые здания, должны учитываться также специальные технические и гигиенические требования по удалению мусора из этих зданий.

Необходимость устройства мусоропроводов в жилых и общественных зданиях устанавливается соответствующими главами СНиП, а при отсутствии таких требований в СНиП—устанавливается заданием на проектирование этих зданий.

Мусоропроводы в жилых домах следует, как правило, располагать в отапливаемых лестнично-лифтовых узлах. В IV строительном климатическом районе и в IIIБ климатическом подрайоне мусоропроводы допускается размещать в неотапливаемых лестничных клетках и наружных переходах.

Мусоросборные камеры должны быть обеспечены удобными подъездами для мусоровозного транспорта. При невозможности организации непосредственного подъезда к камере необходимо предусмотреть удобный подвоз тележки с контейнером или мусоросборником к месту остановки мусоровозного транспорта.

Отметка пола мусоросборной камеры должна располагаться над уровнем тротуара или проезжей части дороги на 50—100 мм. Для вкатывания тележки должен быть устроен пандус с уклоном не более 8%. Размещение мусоросборных камер на другом уровне допускается, как исключение, при привязке дома на местности с большим уклоном; при этом необходимо обеспечить механизацию перемещения и подъема контейнеров или мусоросборников к месту подъезда мусоровозного транспорта.

Мусоросборная камера должна иметь самостоятельный вход, изолированный глухими стенами от рядом расположенных окон и входов в лестничную клетку. Над входом в мусоросборную камеру жилого дома следует предусматривать козырек, выходящий за пределы наружной стены здания. Мусоросборные камеры не допускается располагать под жилыми

комнатами и служебными помещениями общественных зданий.

Мусоросборные камеры должны устраиваться с обеспечением непосредственной загрузки мусора из мусоропровода в контейнеры или мусоросборники.

Загрузочные клапаны мусоропроводов в жилых домах следует предусматривать, как правило, открытыми (без применения кабин или ниш), расположенными на основных, промежуточных площадках лестничных клеток или в поэтажных холлах. При этом мусоропроводы не должны сужать установленные нормами пути эвакуации людей и препятствовать открыванию и очистке окон. К загрузочным клапанам должны быть обеспечены удобные и освещенные подходы. На промежуточных площадках лестничных клеток загрузочные клапаны следует размещать через этаж. В общественных зданиях загрузочные клапаны мусоропровода, как правило, должны располагаться в хозяйственных комнатах.

При размещении мусоросборной камеры на первом этаже загрузочный клапан на этом этаже не устанавливается.

Расстояние от дверей квартир до ближайшего загрузочного клапана не должно превышать в жилых домах 25 м, в общественных зданиях (от служебных помещений до хозяйственной комнаты с загрузочным клапаном)—50 м. Мусоропроводы следует рассчитывать исходя из нормативов суточного накопления мусора:

0,25 л на 1 м² жилой площади в жилых домах;

0,2 л на 1 м² жилой площади в гостиницах;

0,15 л на 1 м² рабочей площади, обслуживаемой мусоропроводом в административных зданиях.

Для зданий другого назначения расчет накопления мусора производится в соответствии с технологическим заданием.

При суточном накоплении мусора до 1500 л в здании необходимо устанавливать один ствол мусоропровода.

В мусоропроводах конструкции применяются промышленного изготовления из негорючих влагостойких материалов. Их исполнение должно соответствовать требованиям действующих стандартов и технических условий, утвержденных нормалей и типовых условий.

Стальные детали мусоропроводов должны иметь стойкое антикоррозионное покрытие.

СТВОЛ МУСОРОПРОВОДА И ЗАГРУЗОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

Ствол мусоропровода должен быть дымо- и воздухо непроницаемым, выполнен, как правило, из асбестоцементных безнапорных труб с условным проходом 400 мм.

Трубы с условным проходом более 400 мм допускается применять в зданиях, где по условиям эксплуатации имеются увеличенные габариты сбрасываемого мусора.

Внутренняя поверхность ствола должна быть гладкой, без раковин, трещин и наплывов.

Ствол мусоропровода должен располагаться вертикально. Как исключение, допускается излом ствола до 20° к вертикали на высоту не более 3 м. Рабочая поверхность наклонного участка ствола мусоропровода должна быть равнопрочна конструкции шибера устройства.

Стволы мусоропроводов могут быть открытыми без облицовки, открытыми облицованными или заделанными в стену. Заделка стволов мусоропроводов в стены и облицовка должны быть выполнены без пустот. Ствол мусоропровода перед заделкой в стену изолируется шлаковой слоем 30 мм или другим звукопоглощающим, биостойким, не подверженным гниению материалом, с последующей оберткой рубероидом.

Мусоропроводы не допускается располагать около стен, а также в стенах, ограждающих жилые комнаты или служебные помещения общественных зданий, уровень шума в которых ограничивается нормами.

Открыто расположенный ствол мусоропровода необходимо отделять от строительных конструкций звукоизолирующими упругими прокладками.

Стыки труб в стволах мусоропровода, прикрытие загрузочных клапанов к стволу и отвод к элементам перекрытия мусоросборной камеры должны быть влагостойкими, дымо- и воздухо непроницаемыми, выполненными без внутренних уступов.

Конструкция загрузочных клапанов должна удовлетворять следующим требованиям: приемное отверстие загрузочного ковша

должно иметь минимальные габариты: по ширине 240 мм и по высоте 270 мм, обеспечивающие свободную выгрузку мусора из стандартного ведра;

размеры загрузочного ковша должны быть такими, чтобы в него нельзя было заложить предметы длиной более внутреннего диаметра ствола мусоропровода;

загрузочный ковш должен легко открываться и закрываться и иметь в крайних положениях плотный притвор с упругими прокладками, обеспечивающими дымо- и воздухо непроницаемость загрузочного клапана. Во всех промежуточных положениях загрузочный клапан должен исключать возможность непосредственной загрузки мусора в ствол;

в любом положении ковш не должен перекрывать внутреннее сечение ствола мусоропровода;

в открытом положении ковша его загрузочное отверстие должно фиксироваться в положении, близком к горизонтальному;

загрузочный клапан должен обеспечивать свободное перемещение мусора в ствол мусоропровода. Угол наклона днища загрузочного ковша в закрытом положении должен составлять не более 30° к вертикали;

внутренняя поверхность ковша должна иметь гладкую поверхность и стойкое антикоррозионное покрытие. Углы ковша должны иметь закругления радиусом не менее 15 мм. Внешняя поверхность загрузочного клапана и дверцы ковша должны иметь декоративное покрытие. Ручка ковша должна быть гладкой и иметь хромированную или никелированную поверхность.

Ковш должен изготавливаться из листовой стали толщиной 2 мм;

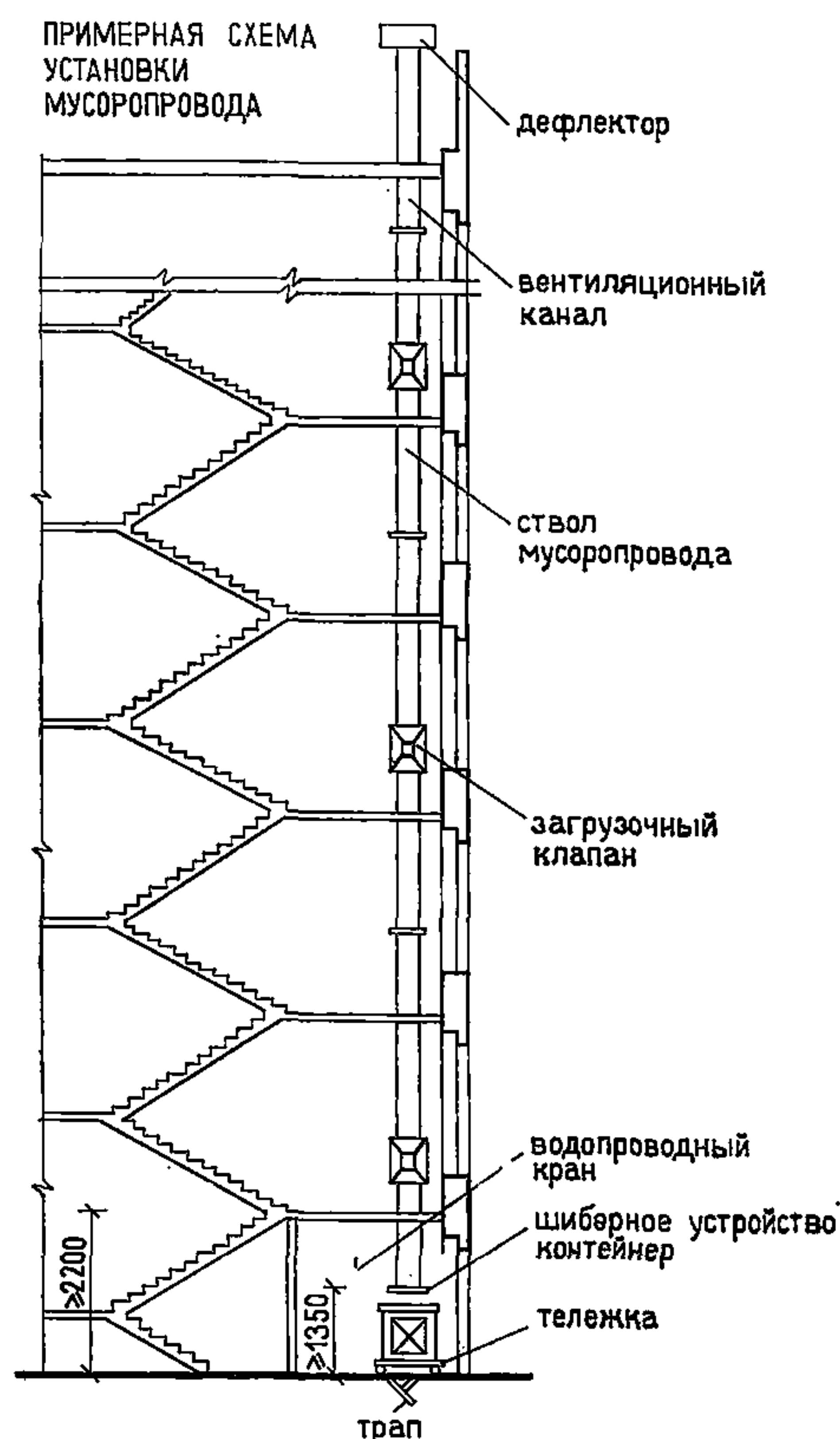
конструкция загрузочного клапана должна предусматривать возможность снятия ковша для прочистки ствола мусоропровода при его засорении.

Загрузочный клапан должен устанавливаться так, чтобы загрузочное отверстие ковша в открытом положении находилось на высоте 0,7—0,8 м от уровня чистого пола.

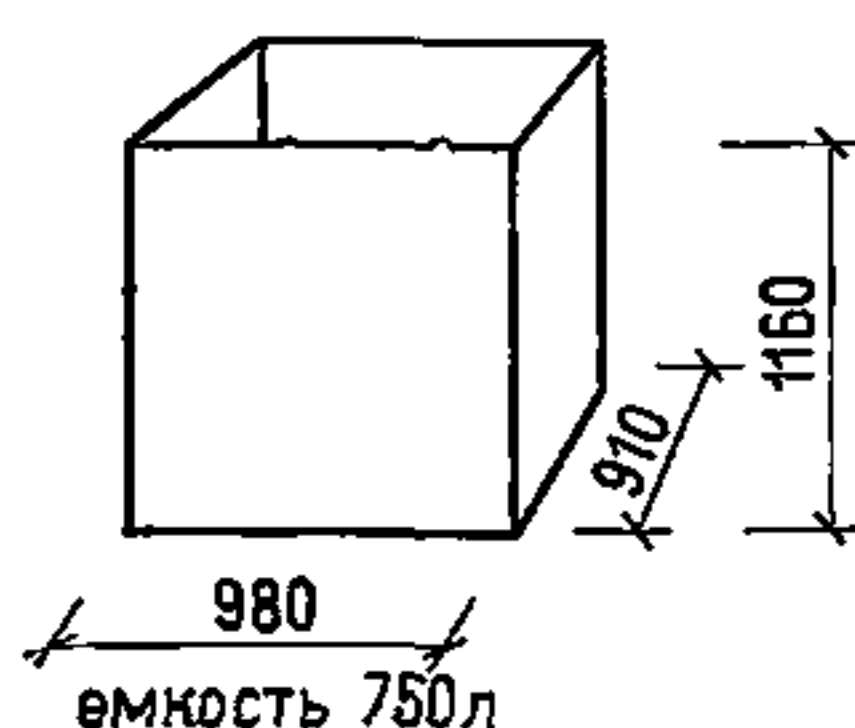
МУСОРОСБОРНАЯ КАМЕРА

Размеры и планировка мусоросборной камеры определяются проектом с учетом размещения и нормального обслуживания стандартных контейнеров и мусоросборников, средств для их перемещения, установки предусмотренного настоящими Указаниями санитарно-технического оборудования. Высота мусоросборной камеры в свету должна быть не менее 2,2 м.

Устанавливаемые в камере стандартные контейнеры или мусоросборники определяются проектом с учетом суточного накопления, а также установленных сроков вывозки, системы сбора и транспортировки мусора в районе строительства здания.



ПРИМЕРНАЯ СХЕМА
УСТАНОВКИ
МУСОРОПРОВОДА



Нижняя часть ствола мусоропровода перекрывается шибберными устройствами. Высота от пола мусорокамеры до нижней части шибберного устройства должна быть в свету не менее 1,35 м.

Конструкция шибберного устройства должна иметь механическую прочность, достаточную для восприятия ударов от металлических предметов до 1 кг, падающих с верхнего этажа. Шиббер в шибберном устройстве должен легко открываться и закрываться.

Ограждающие строительные конструкции мусоросборной камеры должны быть дымо- и воздухонепроницаемыми и несгораемыми с пределом огнестойкости не менее 1 ч.

Дверь мусоросборной камеры должна быть облицована с внутренней стороны листовой сталью, иметь по контуру плотный притвор, запорное устройство и открываться в сторону улицы. Ширина дверного проема должна быть достаточной для провоза тележки с контейнером или мусоросборником.

Стены мусоросборной камеры должны быть облицованы керамической плиткой, а потолок камеры — окрашен масляной краской.

Пол мусоросборной камеры должен быть водонепроницаемым, облицованным метлахской плиткой с уклоном 0,01 к прямку или трапу.

Контейнер — укрупненная стандартная емкость для сбора бытового мусора, устанавливаемая в мусоросборной камере на инвентарной тележке. Заполненный контейнер вывозится к месту переработки мусора на специальных контейнерных мусоровозах.

Мусоросборник — стандартная емкость для сбора бытового мусора объемом не более 100 л, устанавливаемая в мусоросборной камере.

Мусор из мусоросборников опрокидывается в мусоровозный транспорт с помощью механизмов или вручную.

Шибберное устройство — конструкции типа заслонки, устанавливаемая в нижней части ствола мусоропровода, служит для перекрытия ствола мусоропровода в момент вывозки контейнера, при выгрузке мусора из мусоросборника.

В мусоросборной камере следует предусматривать устройство водопровода с краном диаметром 15 мм и шлангом для промывки мусоросборников, а также для мытья стен и пола камеры. При наличии в доме централизованного горячего водоснабжения устанавливаются краны горячей и холодной воды.

ВЕНТИЛЯЦИЯ

Для стока воды в полу мусоросборной камеры должен быть устроен трап диаметром 100 мм. Если трап расположен выше отметки крышки канализационного колодца, то он должен присоединяться к канализации. В случае расположения пола мусоросборной камеры ниже верха крышки канализационного колодца вместо трапа в полу камеры следует устраивать приемок емкостью не менее 30 л со съемной решеткой. При этом камера должна быть оборудована раковиной с задвижкой на отводной трубе и ручным насосом для перекачки воды из приемка в раковину.

В мусоросборной камере необходимо поддерживать температуру воздуха не ниже $+5^{\circ}\text{C}$ при средней температуре наиболее холодной пятидневки в районе строительства здания.

Камеры должны иметь электрическое освещение с установкой светильников в пыленепроницаемом влагозащитном исполнении.

Мусоросборные камеры должны быть оснащены тележками или оборудованы другими устройствами для перемещения контейнеров и мусоросборников к месту подъезда мусоровозного транспорта. Грузоподъемность тележки должна соответствовать массе контейнера с мусором, расчетную массу бытового мусора следует принимать равной 250 кг/м^3 .

Максимальное усилие передвижения те-

лежки с грузом не должно превышать 20 кг с учетом движения по уклону до 0%.

Тележки, грузоподъемные механизмы и другое оборудование, необходимое для перемещения мусора к мусоровозному транспорту, должны быть предусмотрены в смете на устройство мусоропровода.

Мусоросборная камера и ствол мусоропровода должны быть обеспечены естественной вытяжной вентиляцией, осуществляемой через ствол мусоропровода.

Вытяжной вентиляционный канал должен иметь сечение не менее 700 см^2 . Канал выводится через кровлю и заканчивается дефлектором, установленным в соответствии с требованиями СНиП на устройство вентиляционных каналов жилых и общественных зданий.

Допускается, как исключение, излом вентиляционного канала под углом не более 30° к вертикальной оси ствола мусоропровода.

Вентиляционные каналы должны быть выполнены из несгораемых материалов и иметь гладкую внутреннюю поверхность.

Сопряжение вентиляционных каналов со стволом мусоропровода должна быть дымо- и воздухопроницаемым.

В местах выхода каналов через кровлю должна быть обеспечена водонепроницаемость.

**Таблица определения минимального количества
контейнеров для мусоропровода (пример расчета)**

Этажность	Число человек на этаже (условно) при норме 6 м ² на 1 чел.					
	20	30	40	50	60	70
5	$\frac{120}{1; 1}$	$\frac{180}{1; 1}$	$\frac{240}{1; 1}$	$\frac{300}{1; 1}$	$\frac{360}{1; 2}$	$\frac{420}{1; 2}$
9	$\frac{216}{1; 1}$	$\frac{324}{1; 1}$	$\frac{432}{1; 2}$	$\frac{540}{2; 2}$	$\frac{648}{2; 3}$	$\frac{756}{2; 4}$
12	$\frac{288}{1; 1}$	$\frac{432}{1; 2}$	$\frac{576}{1; 2}$	$\frac{720}{2; 2}$	$\frac{864}{2; 3}$	$\frac{1008}{2; 4}$
14	$\frac{336}{1; 1}$	$\frac{504}{1; 2}$	$\frac{672}{1; 2}$	$\frac{840}{2; 3}$	$\frac{1008}{2; 4}$	$\frac{1176}{2; 4}$
16	$\frac{384}{1; 2}$	$\frac{576}{1; 2}$	$\frac{720}{2; 3}$	$\frac{960}{2; 3}$	$\frac{1152}{2; 4}$	$\frac{1344}{3; 4}$

1. $\frac{120 \text{ л}}{1 \text{ шт.} \cdot 1 \text{ шт.}} = \frac{\text{Суточное накопление мусора}}{\text{Количество контейнеров при суточном накоплении мусора}}$

Количество контейнеров при двухсуточном накоплении мусора

Количество контейнеров при двухсуточном накоплении мусора

2. Заполнение контейнера принято 650 л.

3. Норма суточного накопления мусора 0,2 л на 1 м² жилой площади

Примечание. Мусоропроводы и бельепроводы следует проектировать в соответствии с главой СНиП II-79-78 «Гостиницы» пункты 3.44, 3.45.

В соответствии со СНиП II-79-78 «Нормы проектирования. Гостиницы» (пункты 3.44, 3.45) мусоропроводы следует проектировать в зданиях гостиниц и moteлей на 100 мест и более высотой в 3 этажа и более.

В зданиях гостиниц на 400 мест и более допускается устройство систем централизованного пылеудаления или систем удаления пыли из фильтров пылесосов.

В зданиях гостиниц на 400 мест и более допускается предусматривать бельепроводы для грязного белья.

РАЗДЕЛ

V

**ПОМЕЩЕНИЯ
БЫТОВОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ**

ГОСТИНИЦЫ	ПОМЕЩЕНИЯ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ. СОСТАВ И ВЕЛИЧИНА ПЛОЩАДЕЙ	66
------------------	--	-----------

	Помещения	Строй- тельные разряды гостиниц	Площадь помещений в м ² при вместимости (мест)							
			50	100	200	300	400	500	800	1000
1	Парикмахерская	В, I, II, III, IV	12	25	25	36	50	61	97	122
2	Мастерская ремонта одежды и утюжки	В, I, II	—	—	11	11	22	22	22	33
3	Мастерская мелкого ремонта обуви, ремонта кожгалантереи	В, I, II	—	—	13	13	28	28	28	37
4	Приемный пункт химической чистки и стирки	В, I, II	—	—	22*	22	22	22	22	22
5	Пункт проката предметов культурно-бытового назначения	В, I, II	—	—	15*	15*	15	20	25	25
6	Прием заказов на фотоработы и фотолаборатория	В, I, II	—	—	10*	10*	10	10	20	25

* В мотелях не предусматривать.

В соответствии со СНиП II-79-78 «Нормы проектирования. Гостиницы» (пункт 3.25) в зданиях гостиниц, а также в зданиях мотелей, размещаемых на курортах и в зонах отдыха, должны быть помещения бытового обслуживания в соответствии с таблицей, помещенной на листе 65.

Помещения бытового обслуживания следует проектировать в соответствии с главой СНиП по проектированию предприятий бытового обслуживания населения.

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЮ ПОМЕЩЕНИЙ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Функционально-технологические требования к мебельным изделиям для работы говорят о том, что элементы рабочих столов (выдвижные ящики, доски и пр.) должны размещаться с учетом удобства пользования ими. Устройство шкафов и стеллажей различного назначения определяется особенностью хранимых изделий.

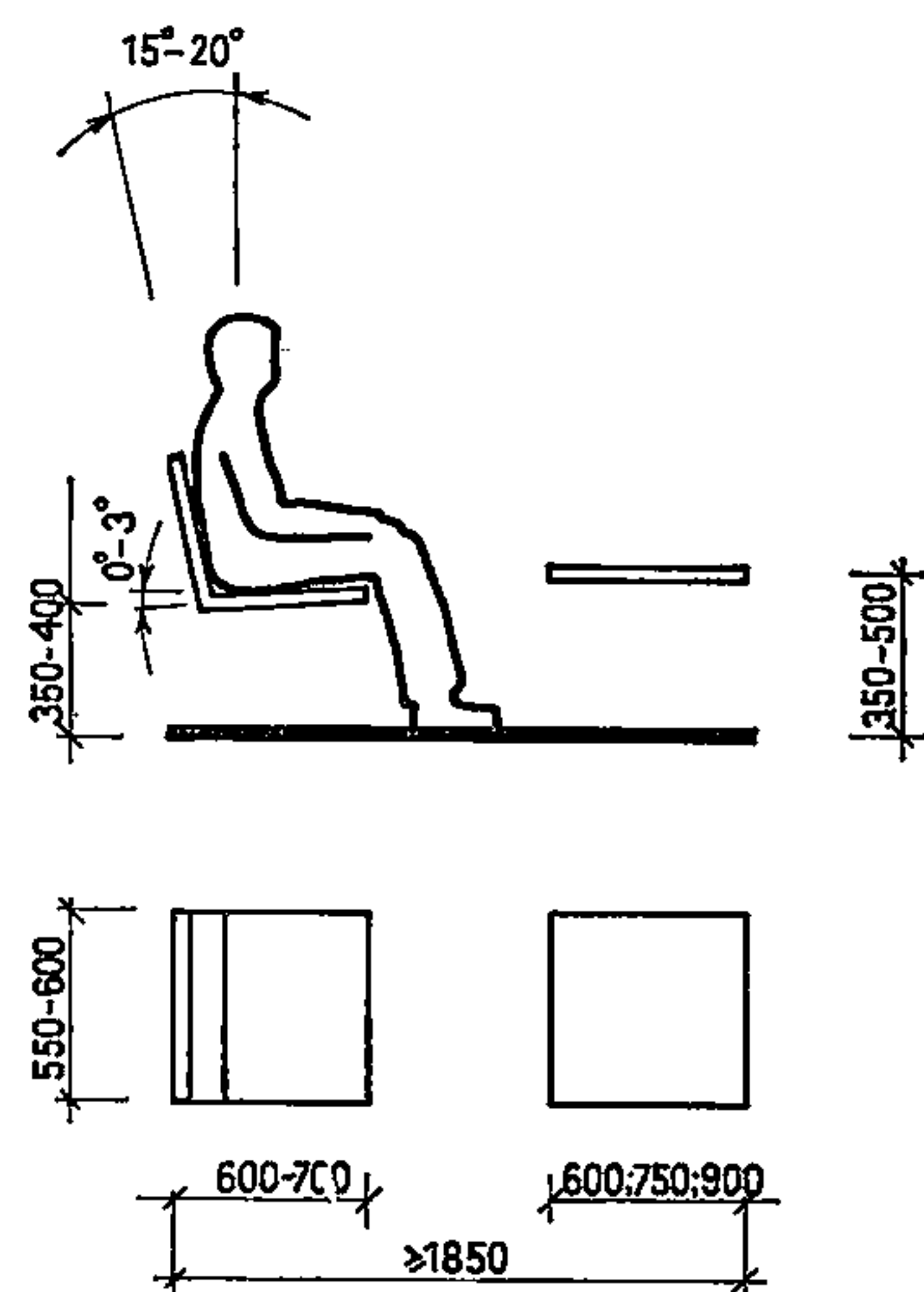
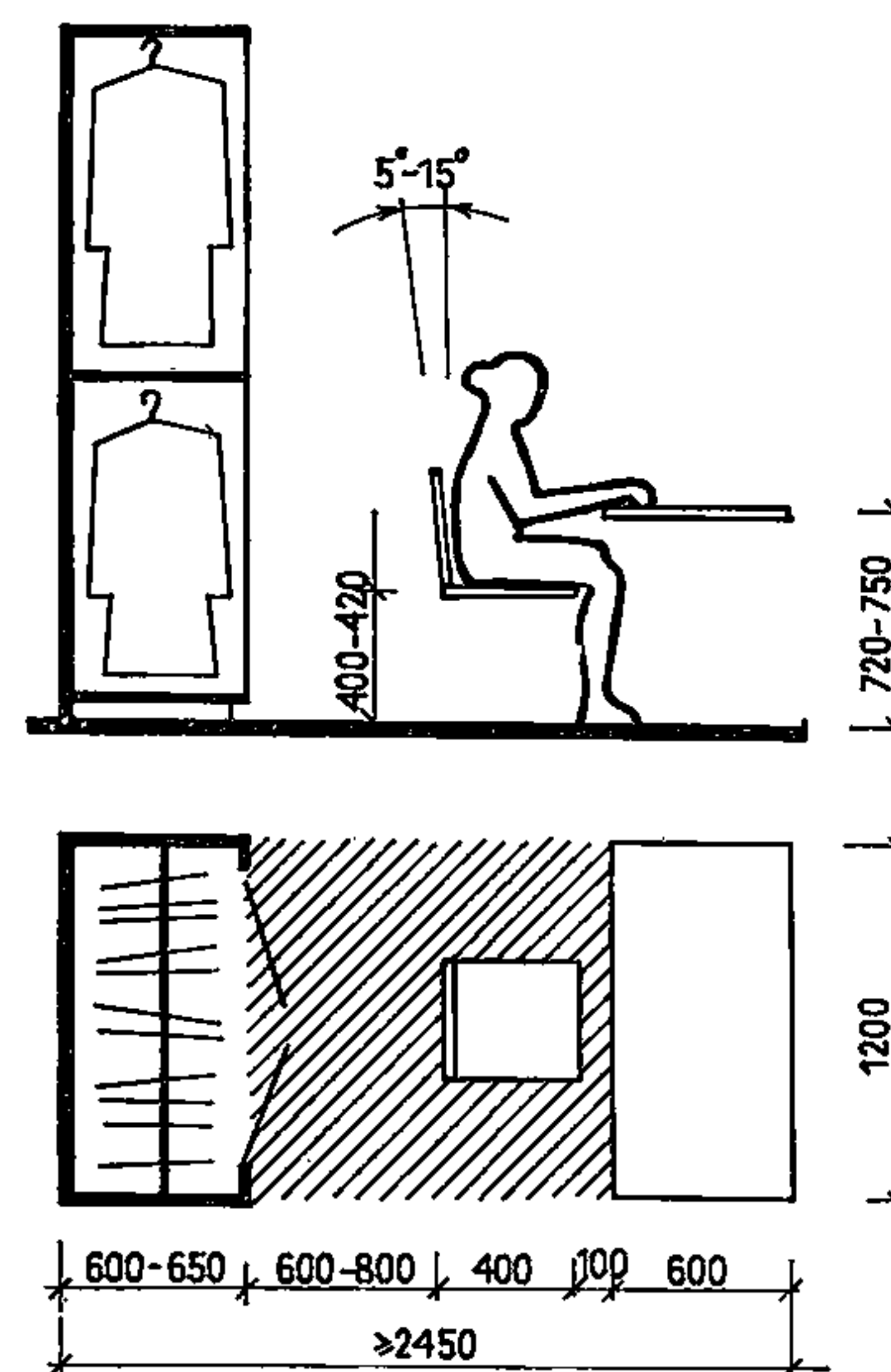
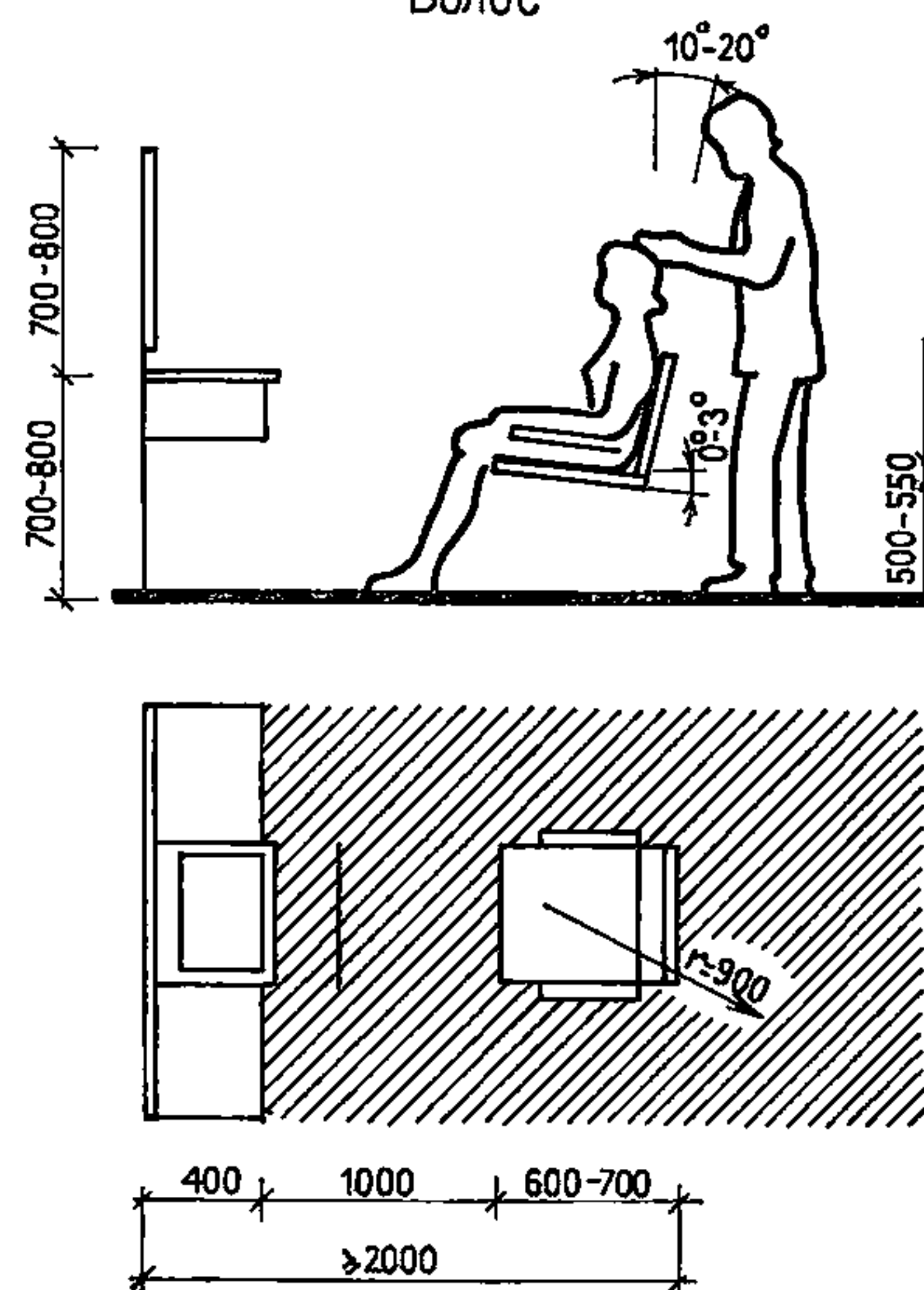
При выборе габаритов отдельных изделий, оборудования и мебели помещений бытового обслуживания необходимо учитывать функционально-техническое назначение изделий и антропометрические данные. При назначении размеров корпусной мебели необходимо созда-

вать максимальную емкость на единицу площади, учитывая размеры хранимых предметов.

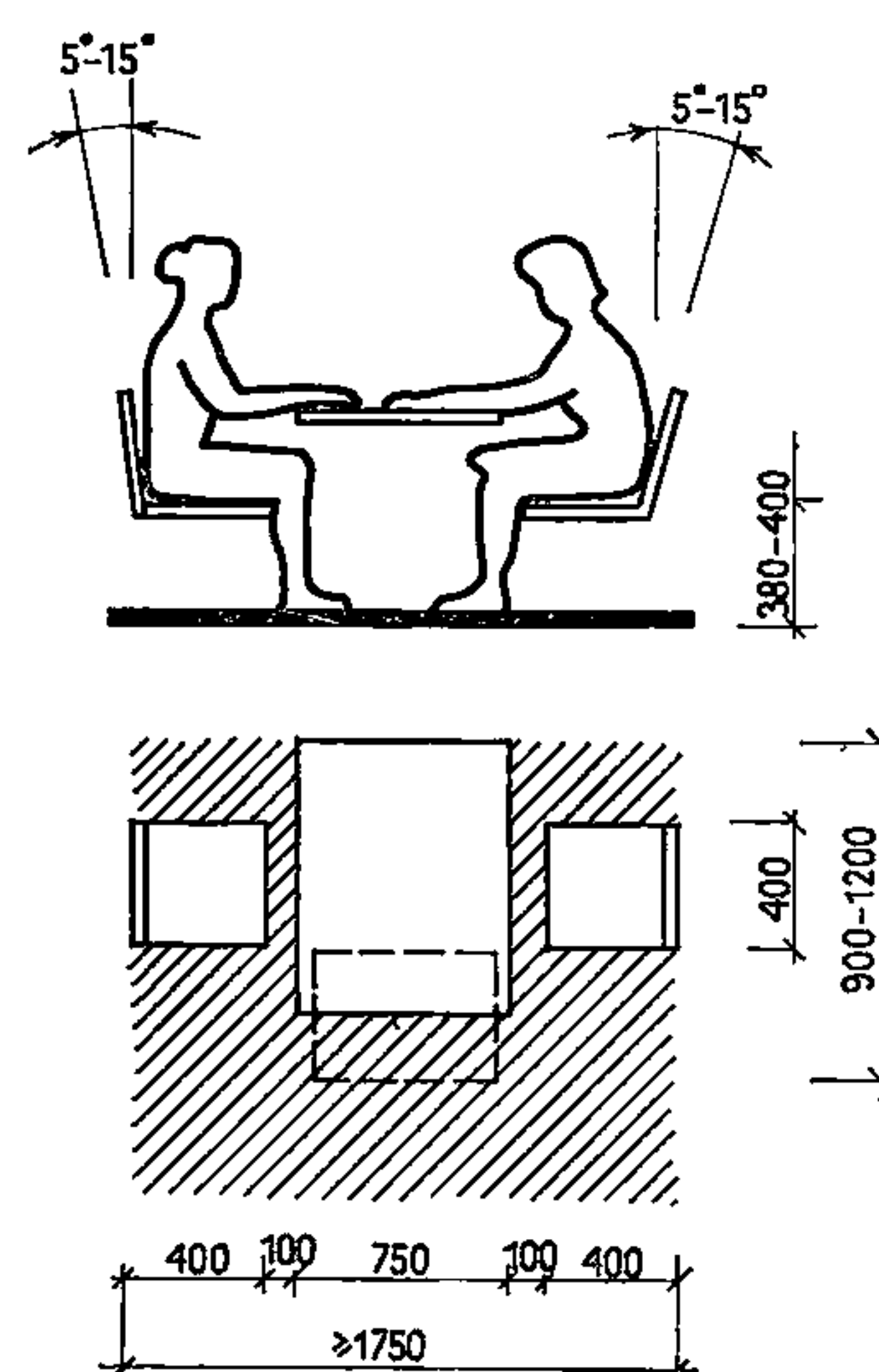
Мебель для помещений бытового обслуживания должна отвечать повышенным требованиям. Для отделки изделий должны применяться материалы, рассчитанные на влажную уборку.

Конструкция изделий должна предусматривать их складирование для облегчения уборки помещения.

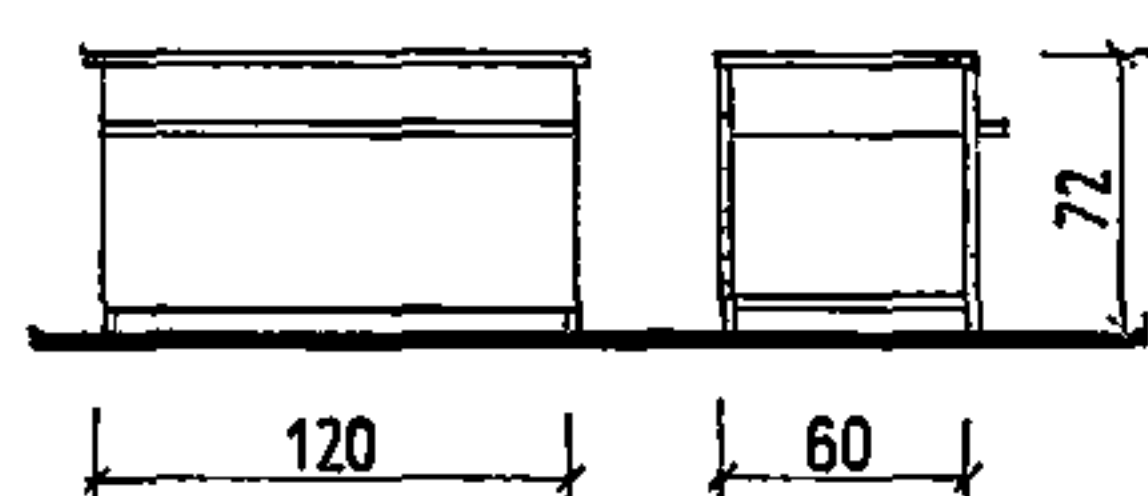
Форма мебельных изделий, их цвет и текстура отдельных материалов должна определяться назначением изделия.

① МЕСТО ДЛЯ ОЖИДАНИЯ
(ЖУРНАЛЬНЫЕ СТОЛЫ, КРЕСЛА)② МЕСТО ПРИЕМА И ВЫДАЧИ ЗАКАЗОВ
ИЗДЕЛИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ③ МЕСТО ДЛЯ ПРИЧЕСКИ И ЗАВИВКИ
ВОЛОС

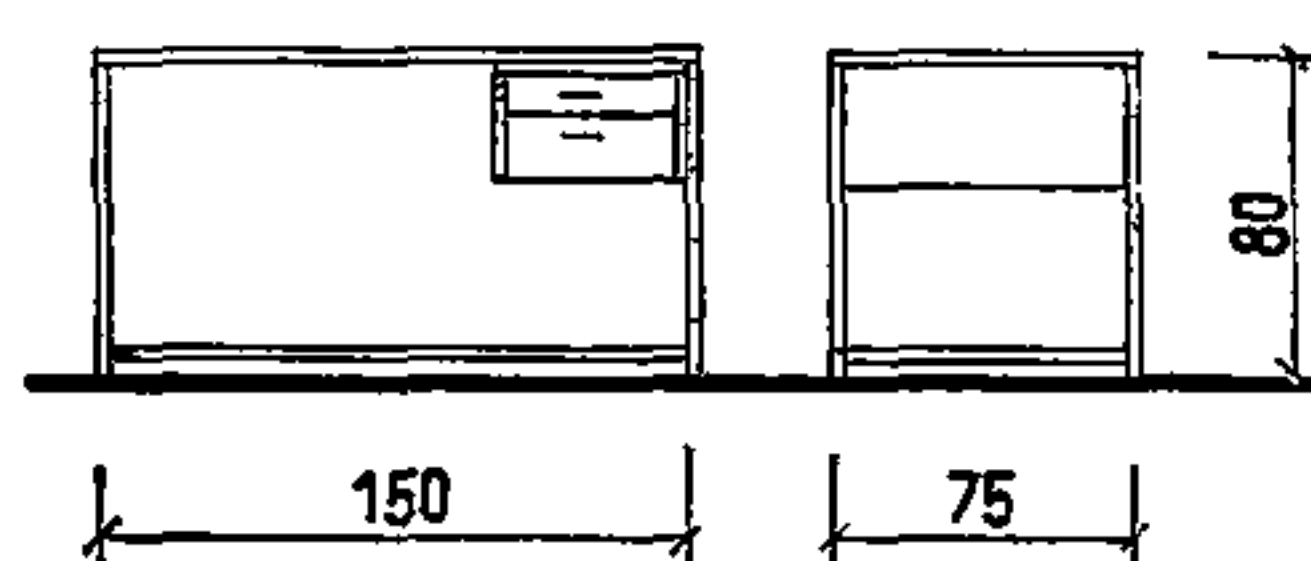
④ МЕСТО ДЛЯ МАНИКЮРА



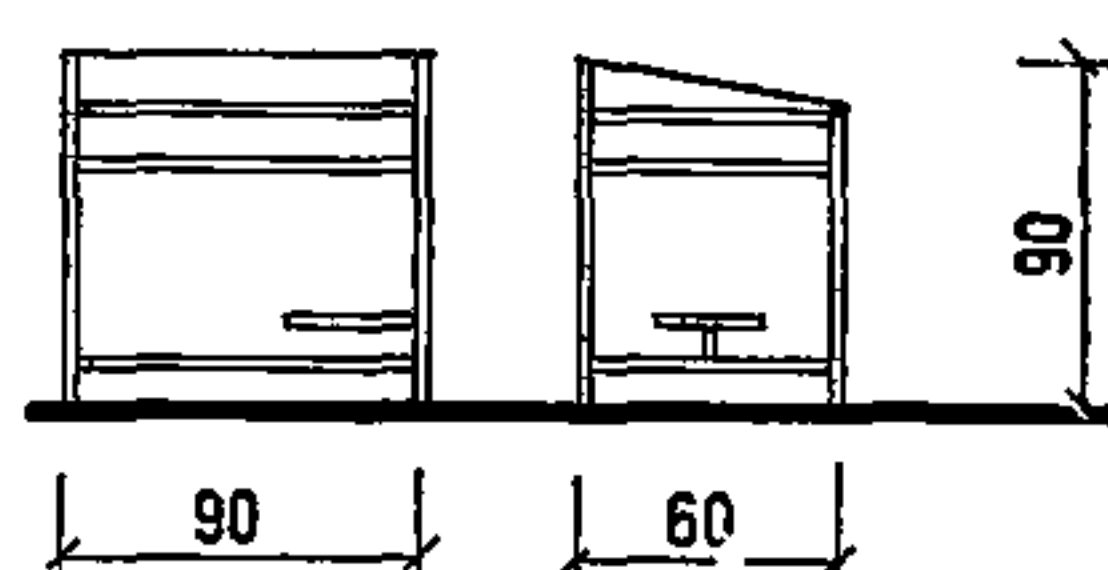
1. СТОЛ РАБОЧИЙ



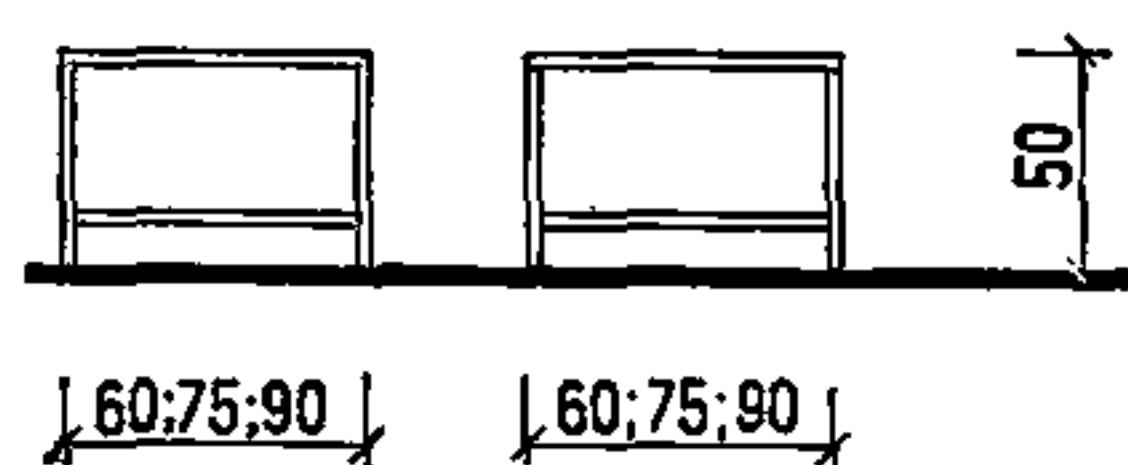
2. СТОЛ РАБОЧИЙ



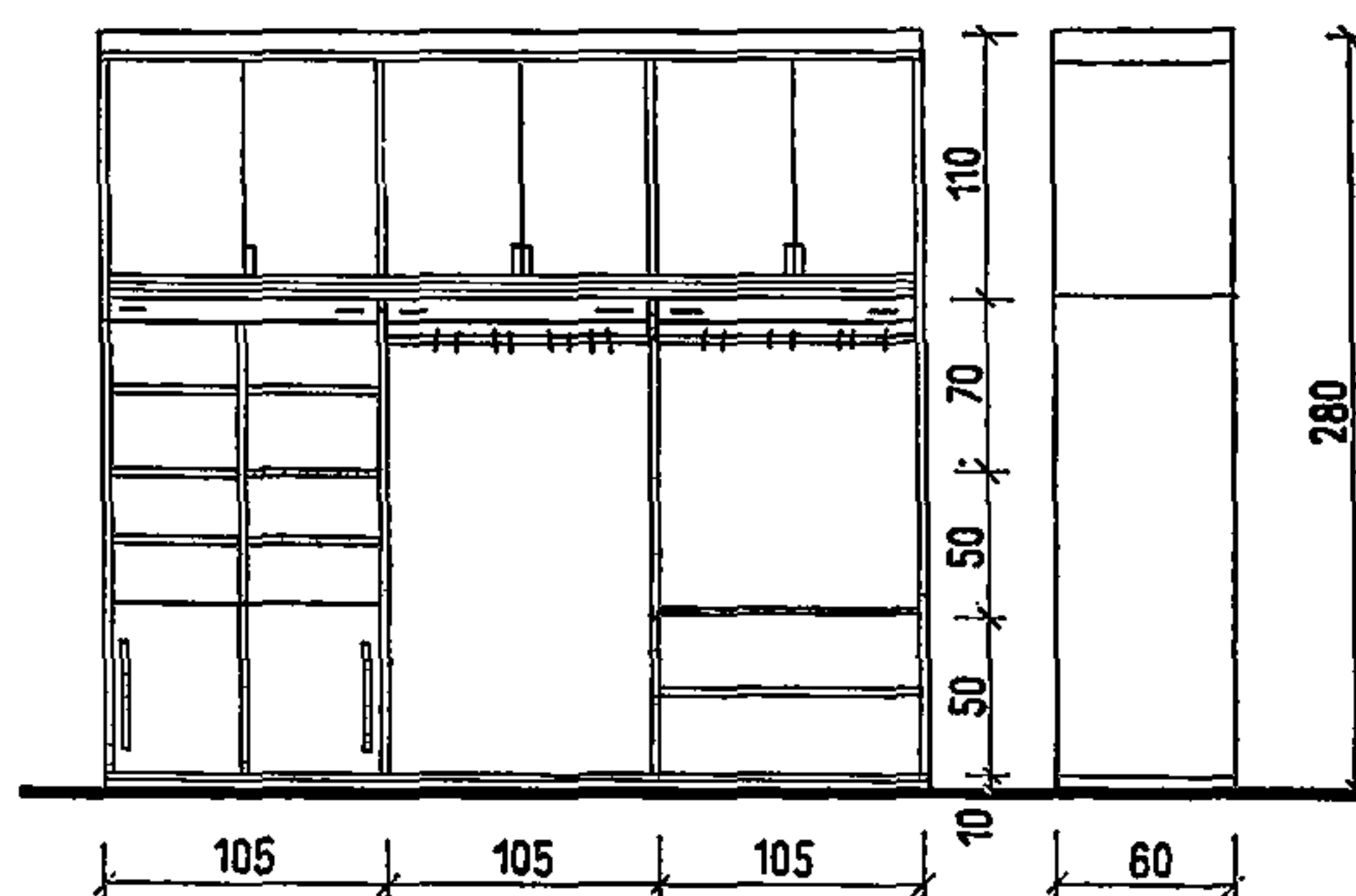
3. СТОЛ ДЛЯ МЕЛКОГО РЕМОНТА



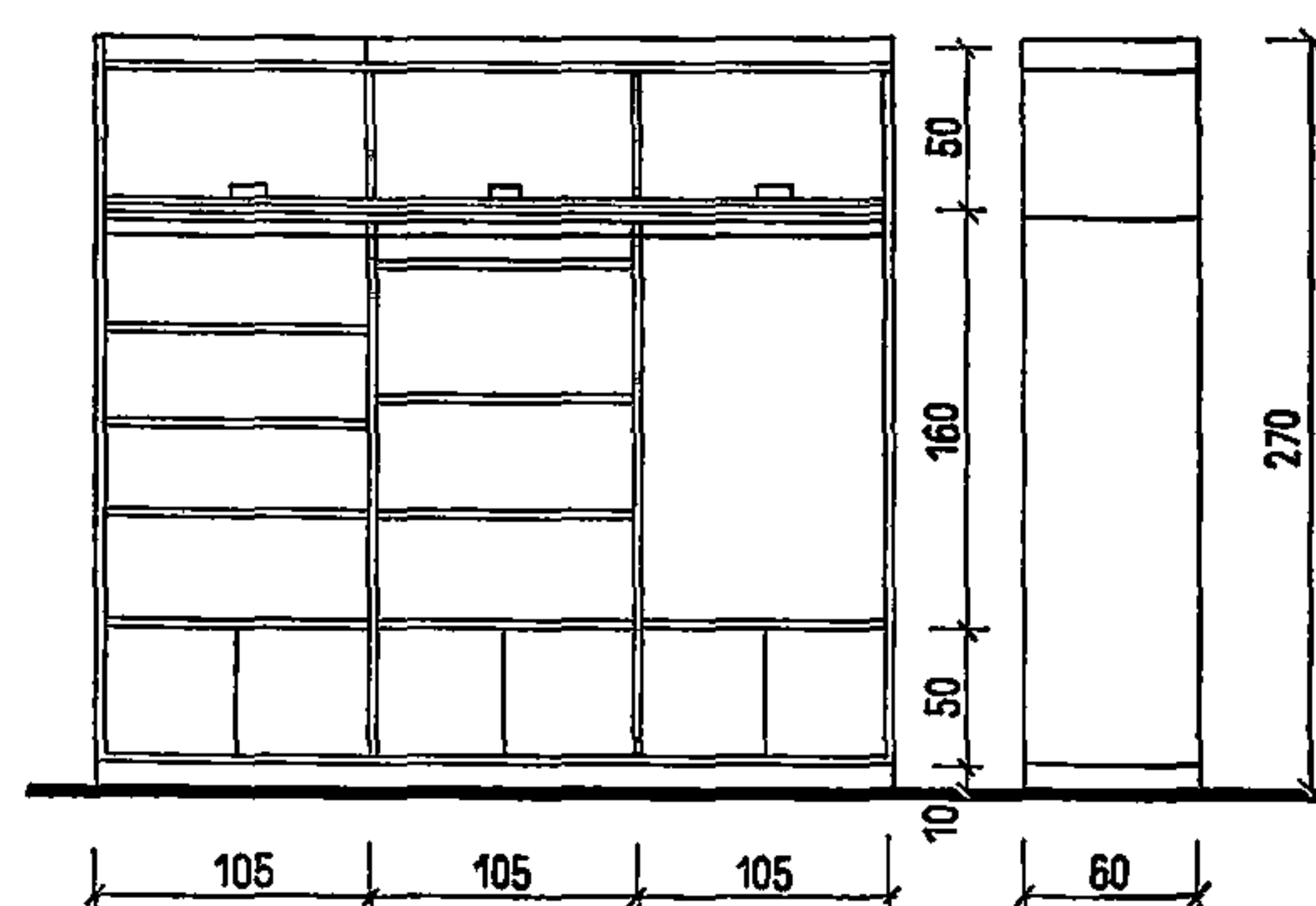
4. СТОЛ ЖУРНАЛЬНЫЙ



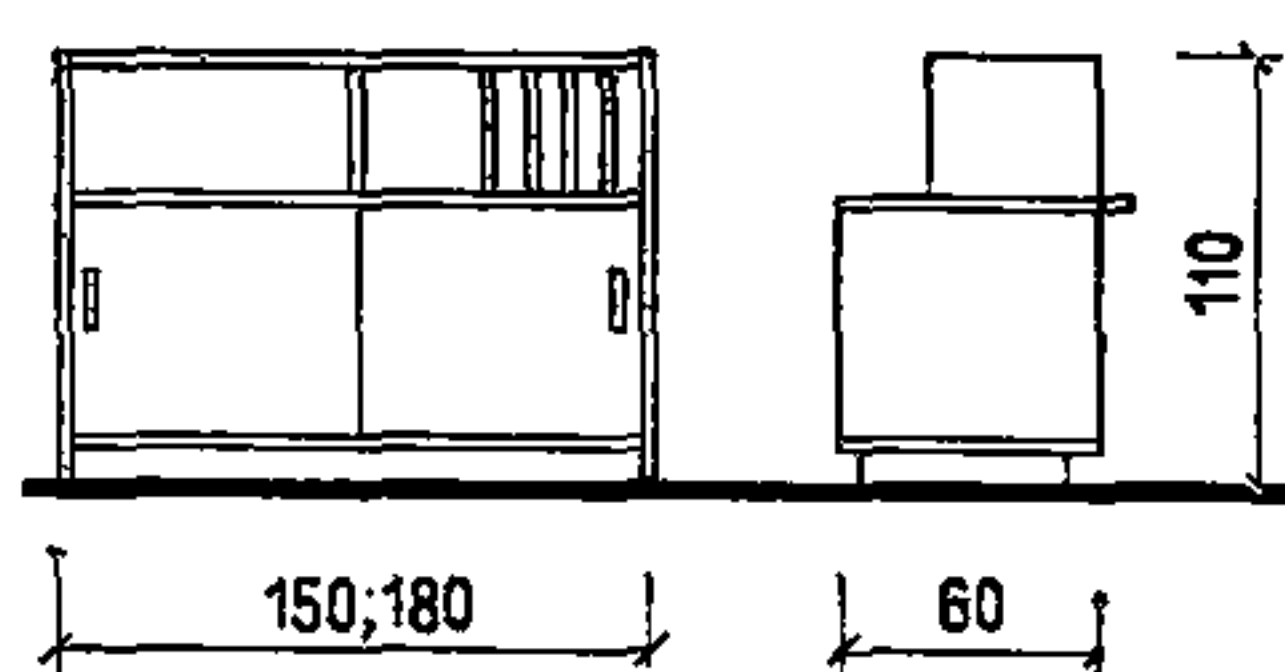
7. ШКАФ-ПЕРЕГОРОДКА



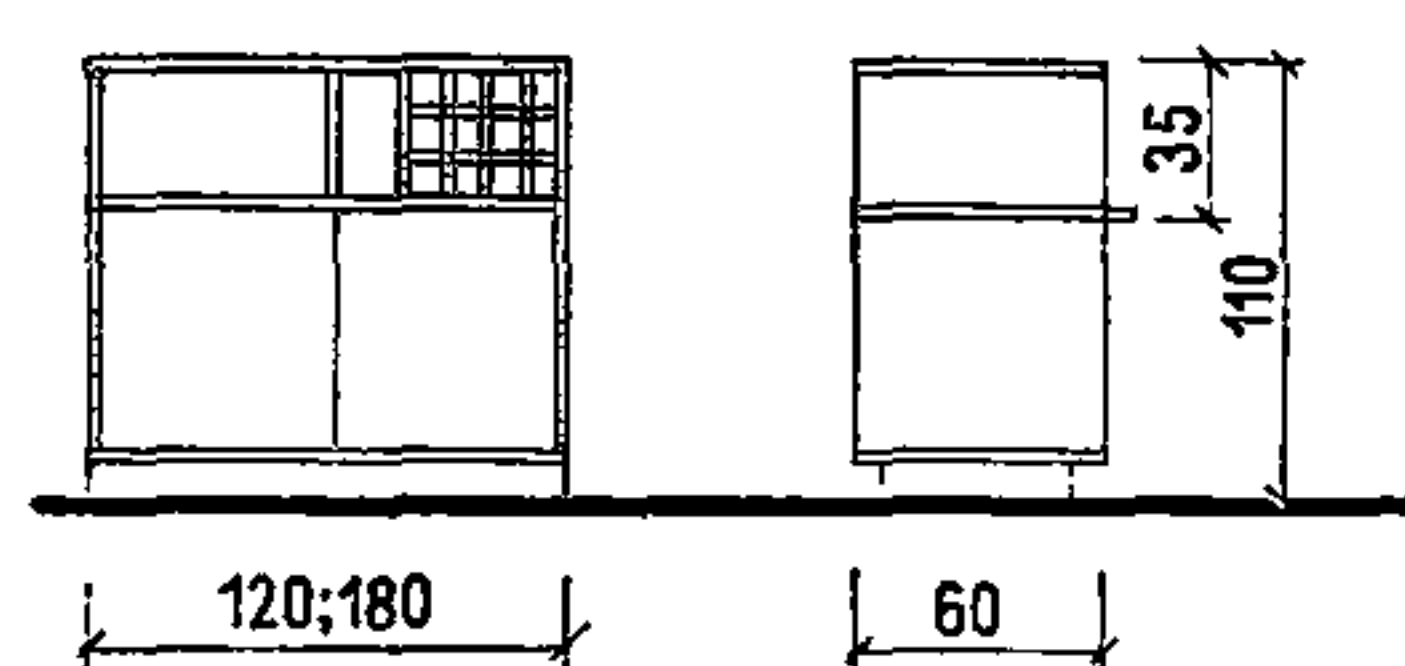
8. ШКАФ-ПЕРЕГОРОДКА



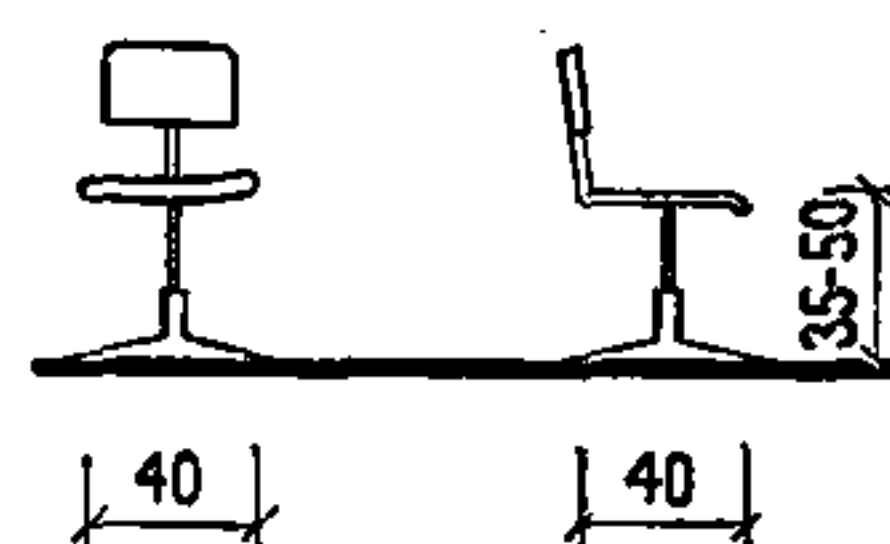
5. БАРЬЕР-СТОЙКА



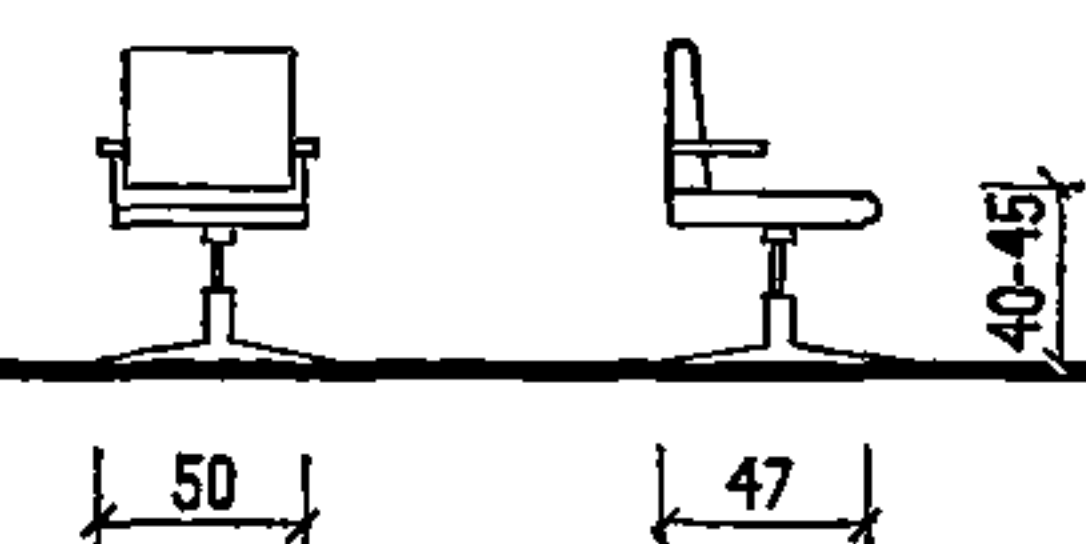
6. БАРЬЕР-СТОЙКА



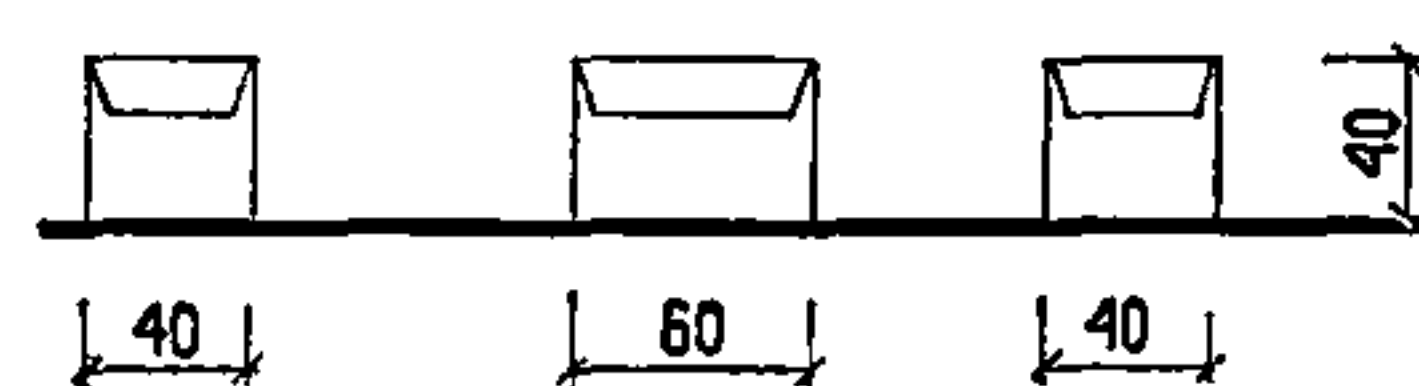
9. РАБОЧИЙ СТУЛ



10. РАБОЧЕЕ КРЕСЛО

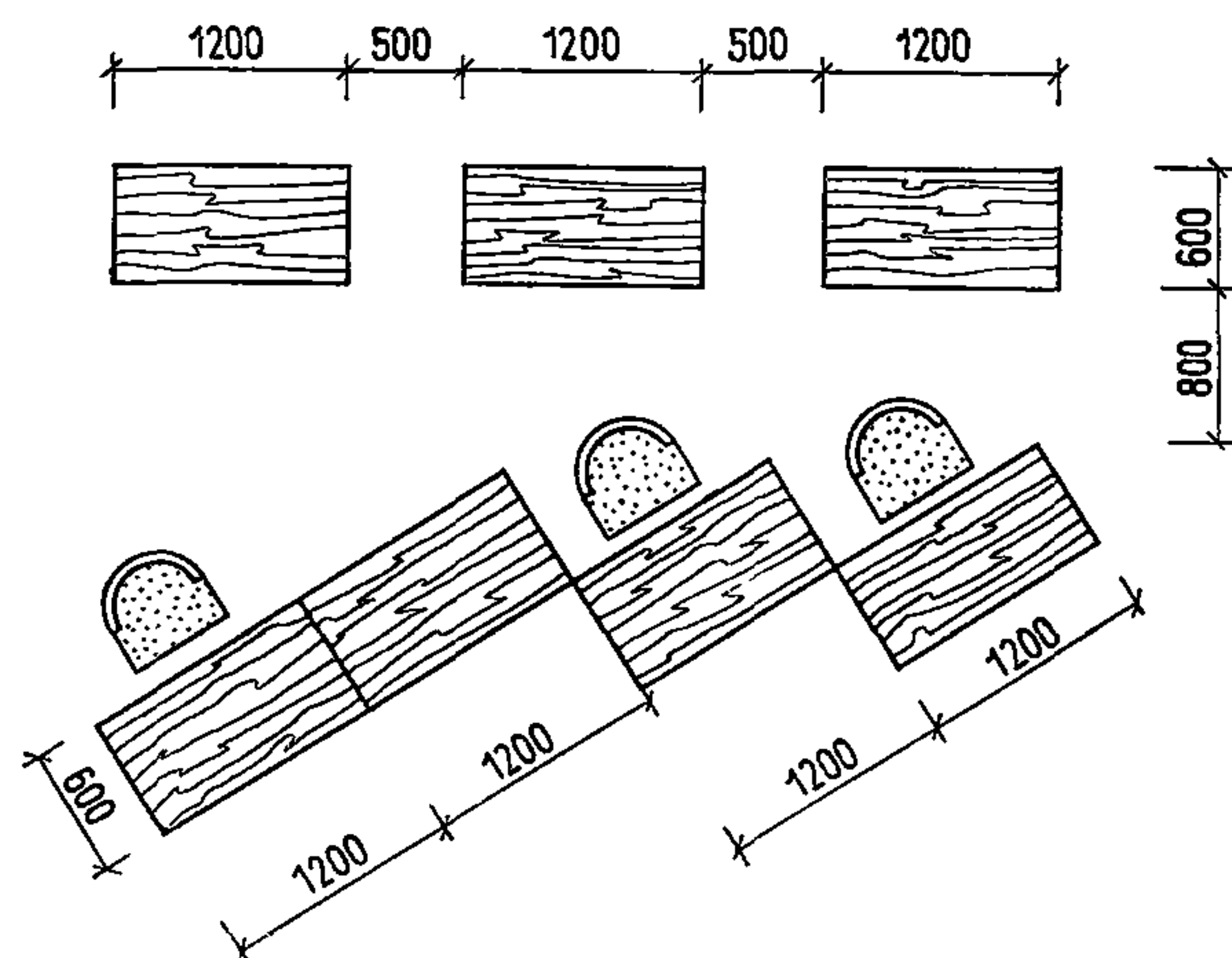
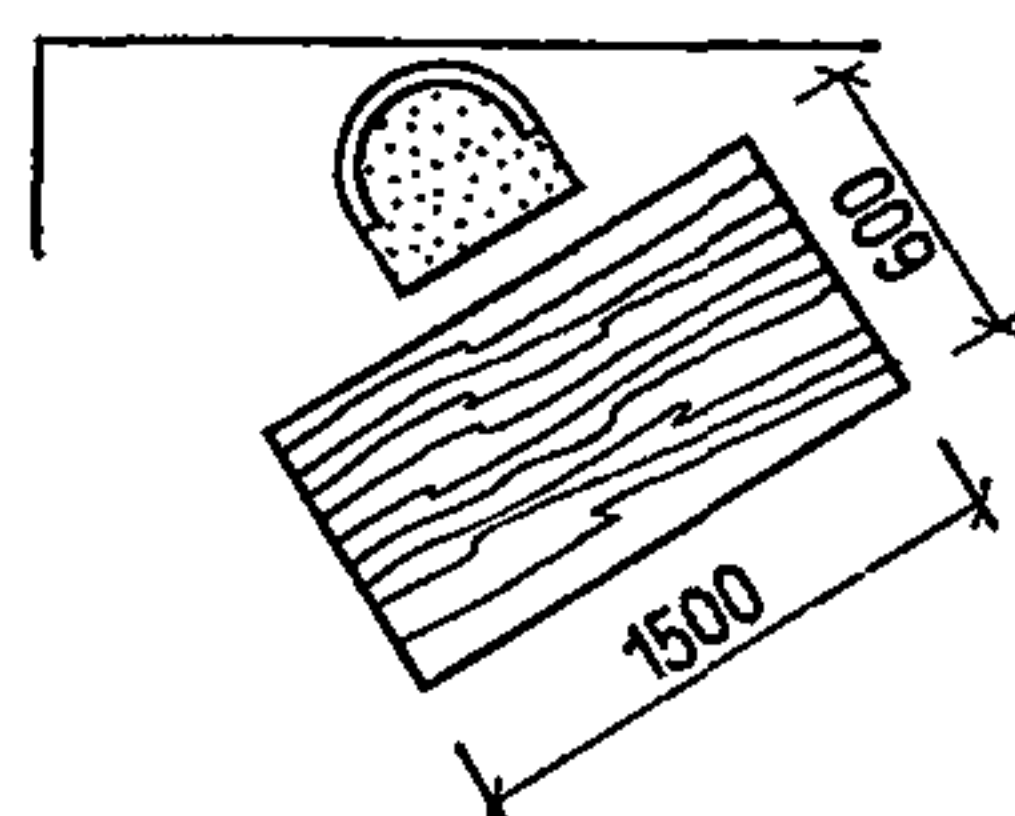
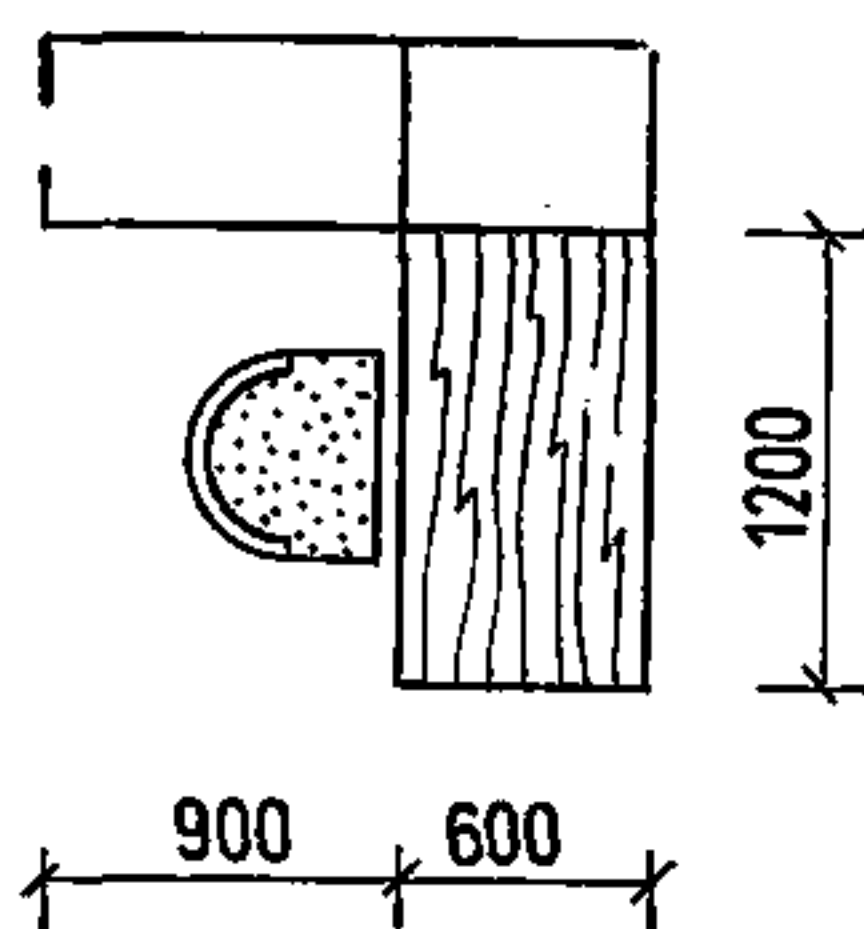
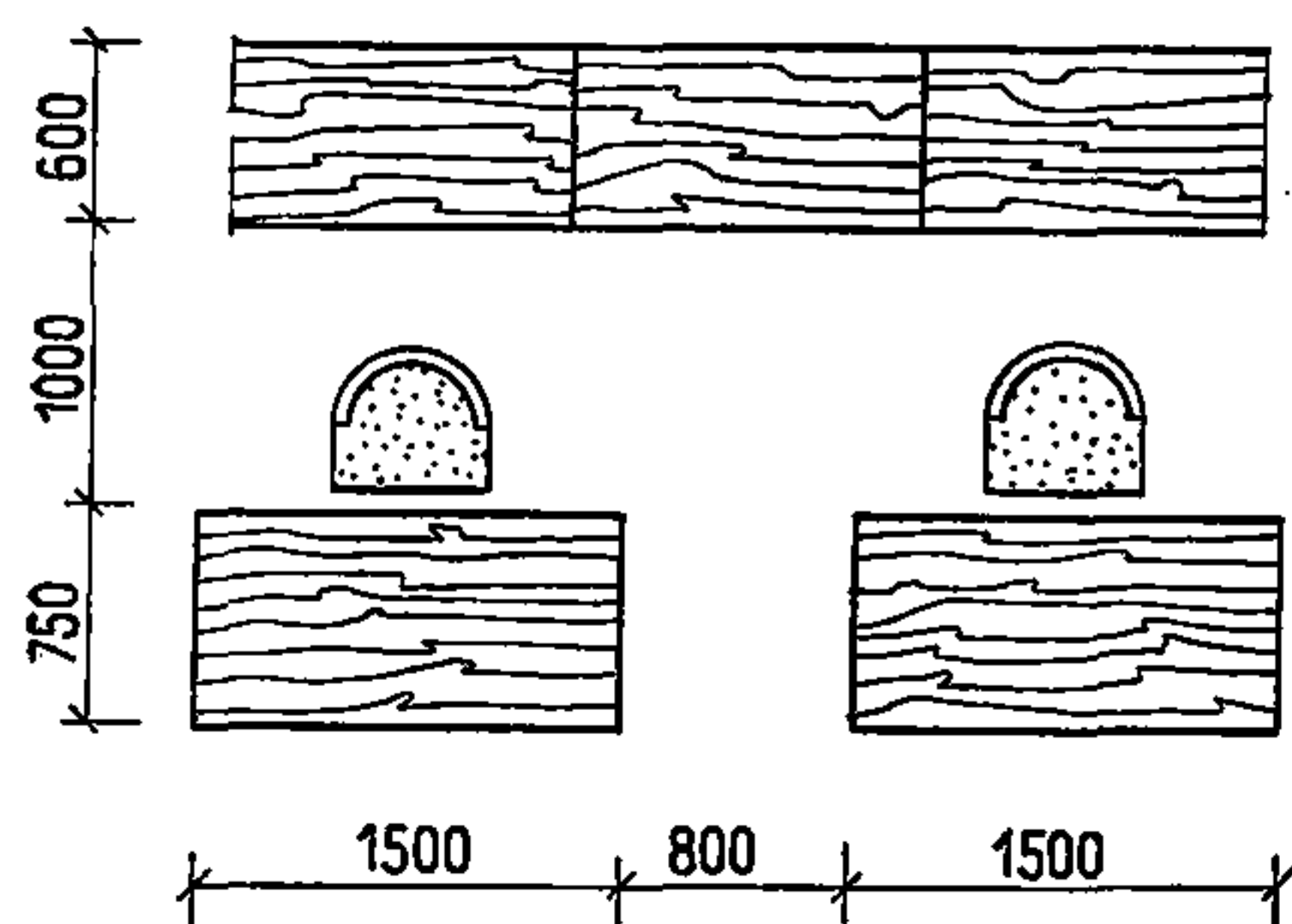


11. ЦВЕТОЧНИЦА

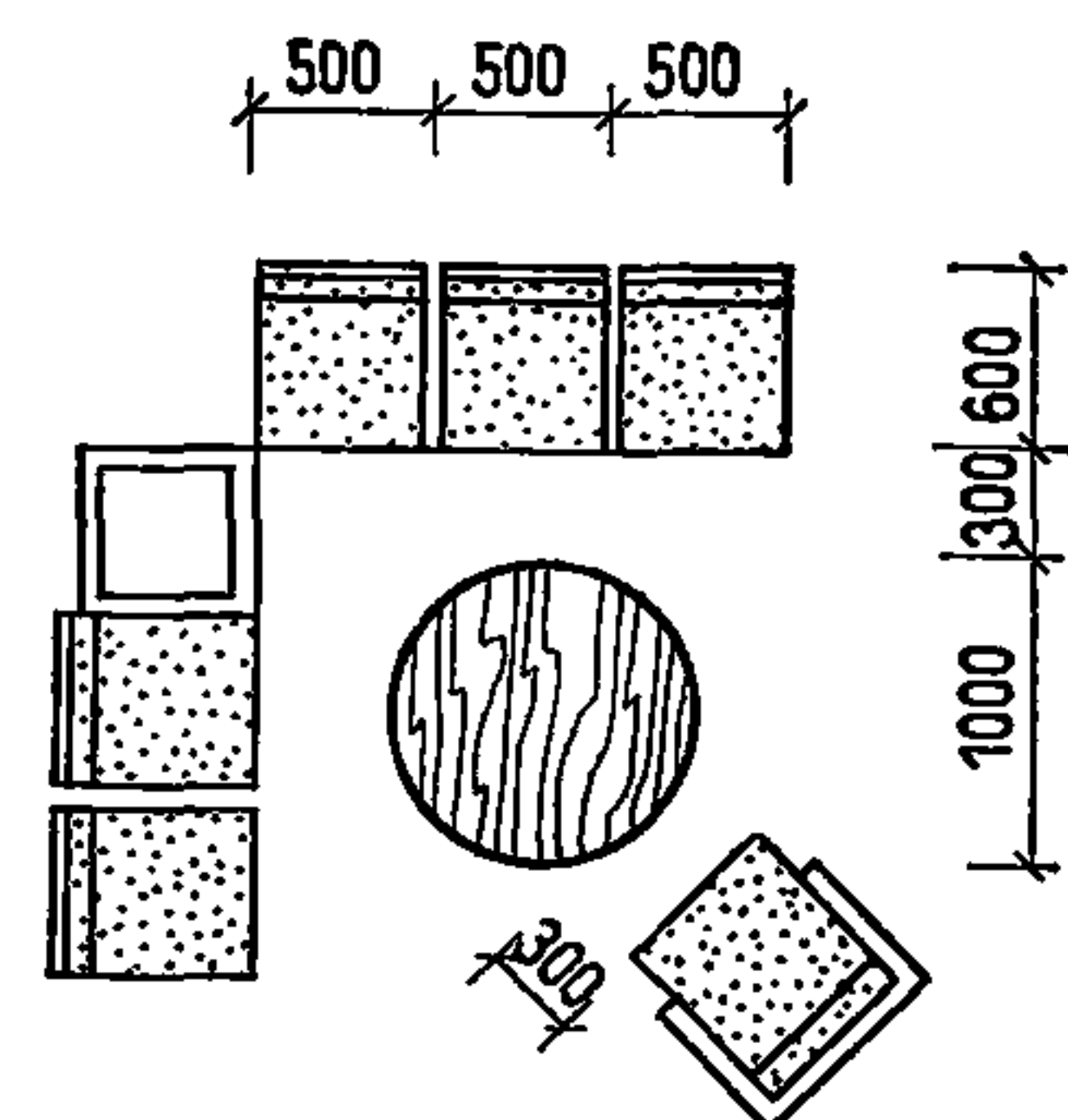
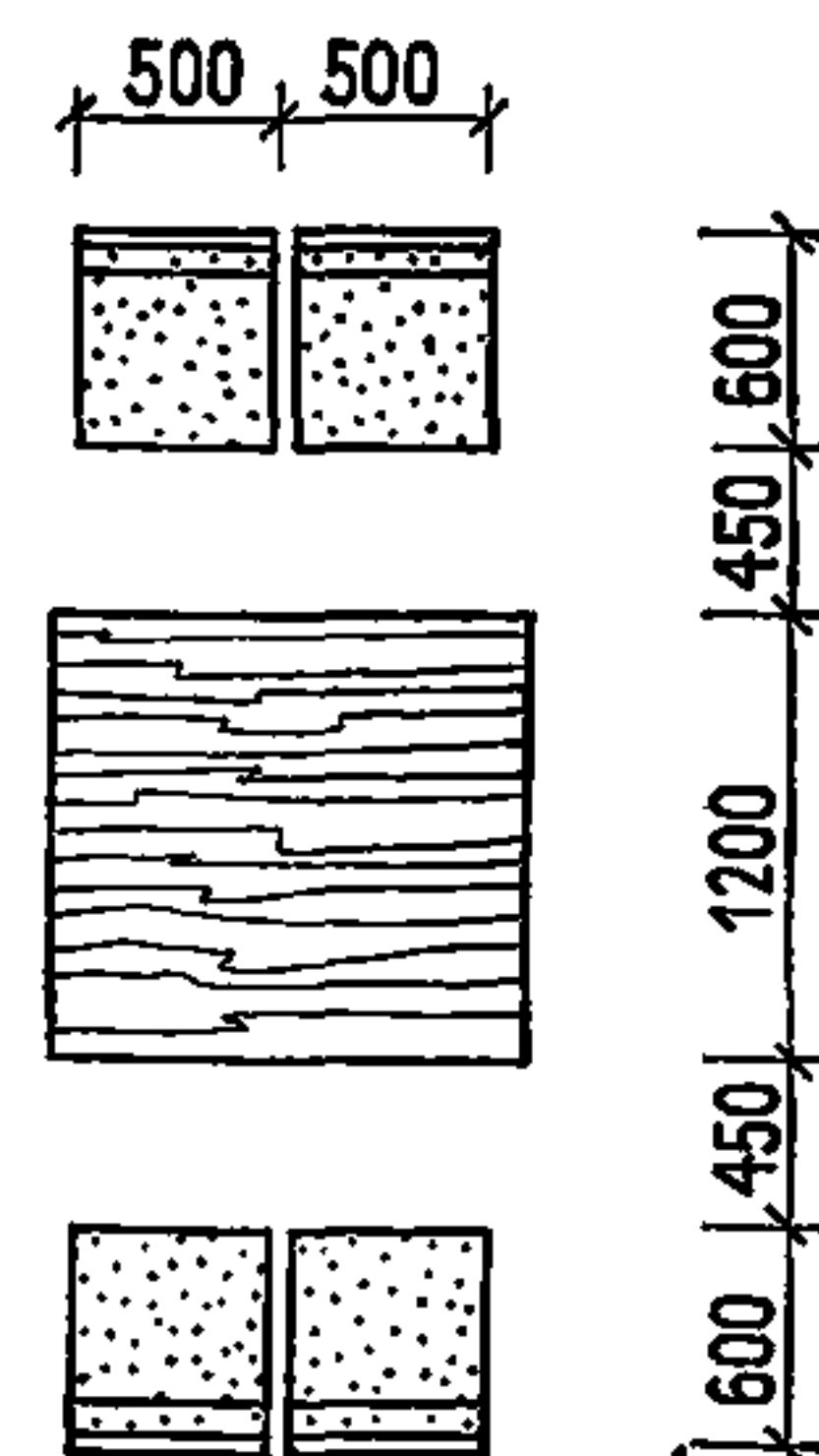
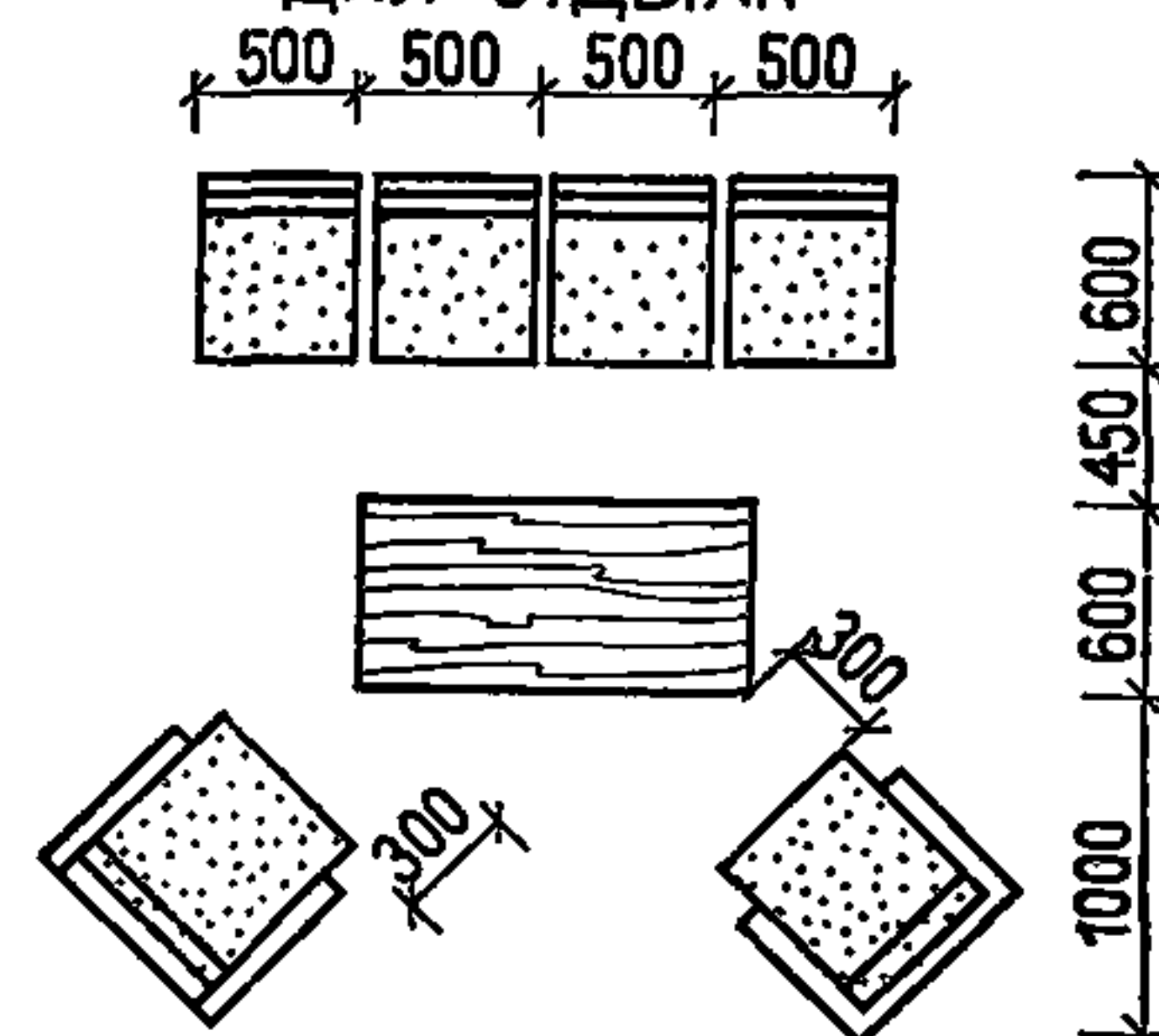


Примечание: Размеры в см.

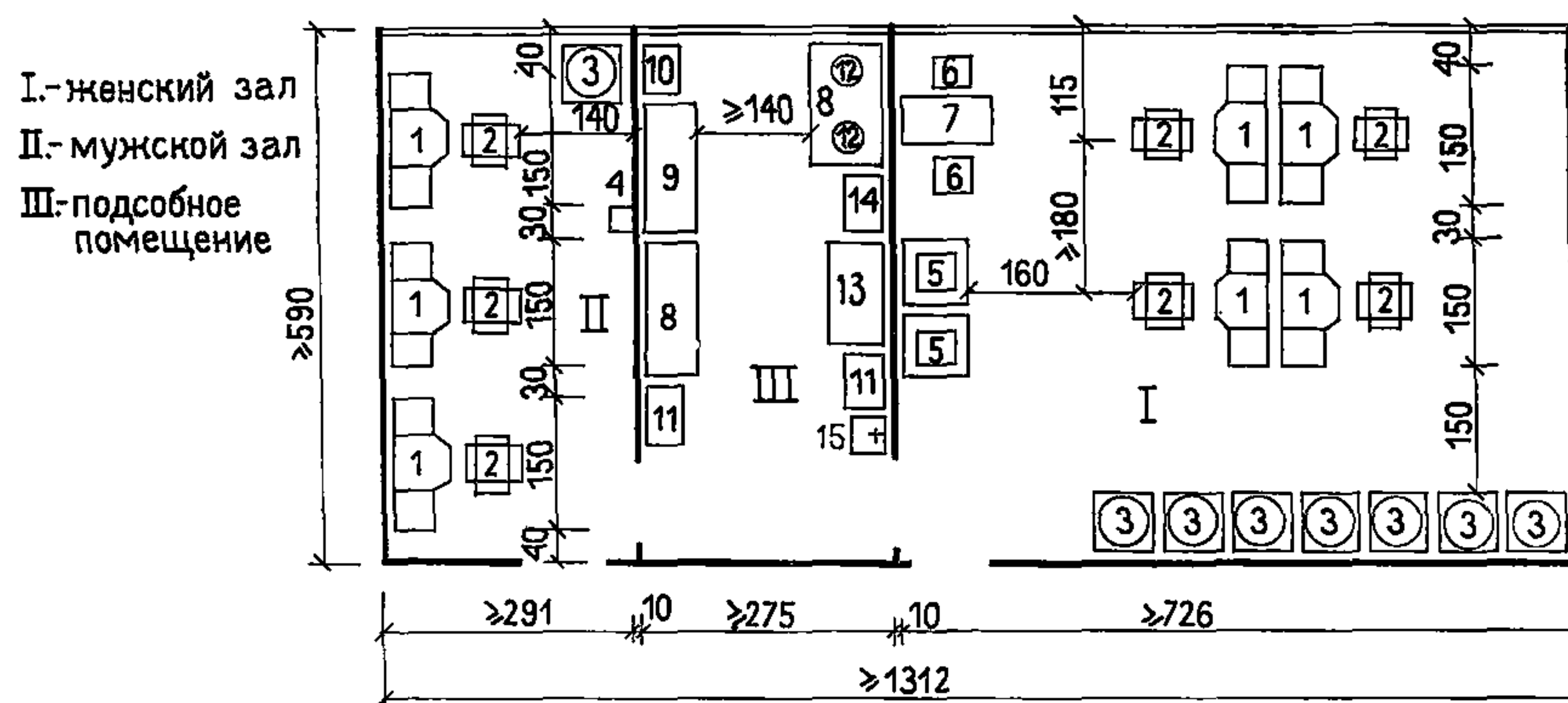
ДЛЯ ПРИЕМА ВЫДАЧИ И ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗОВ



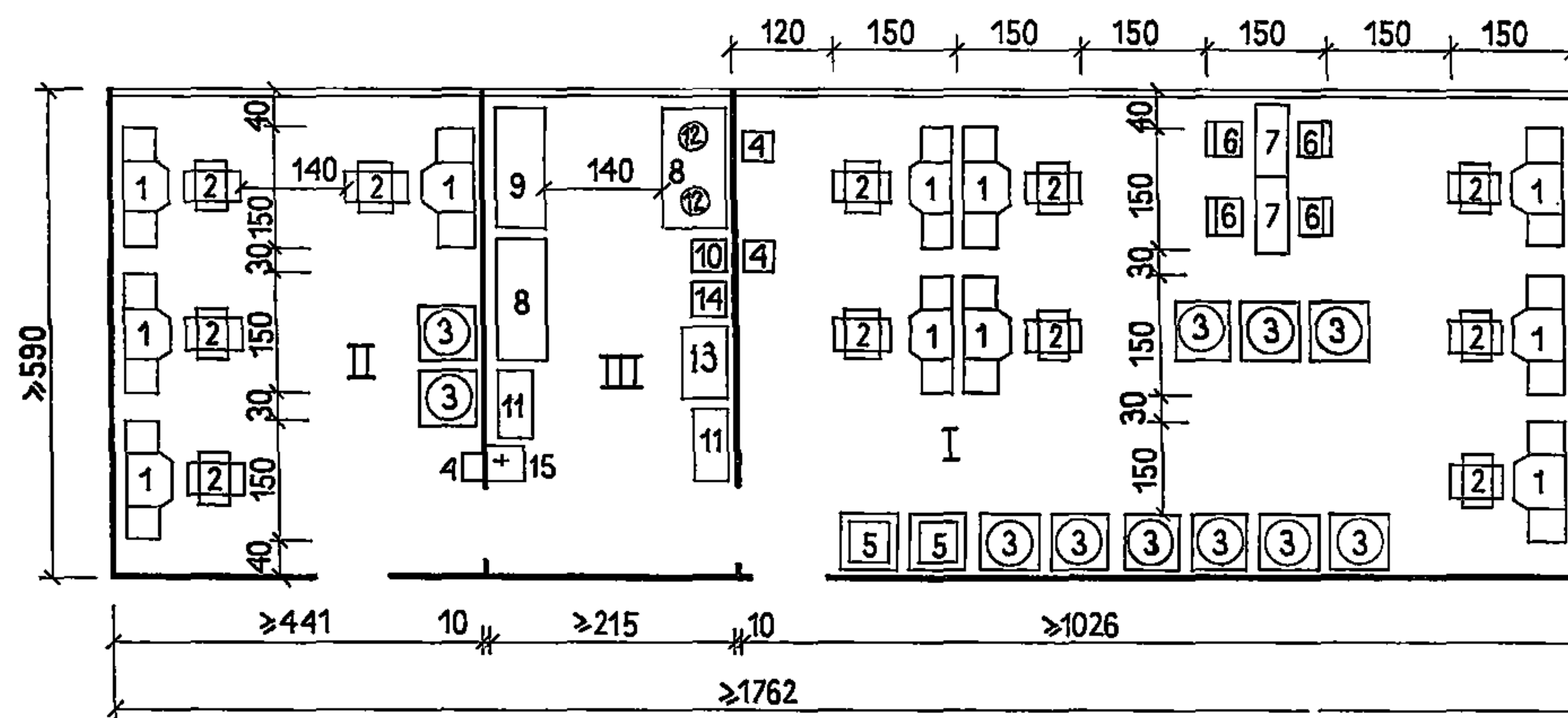
ДЛЯ ОТДЫХА



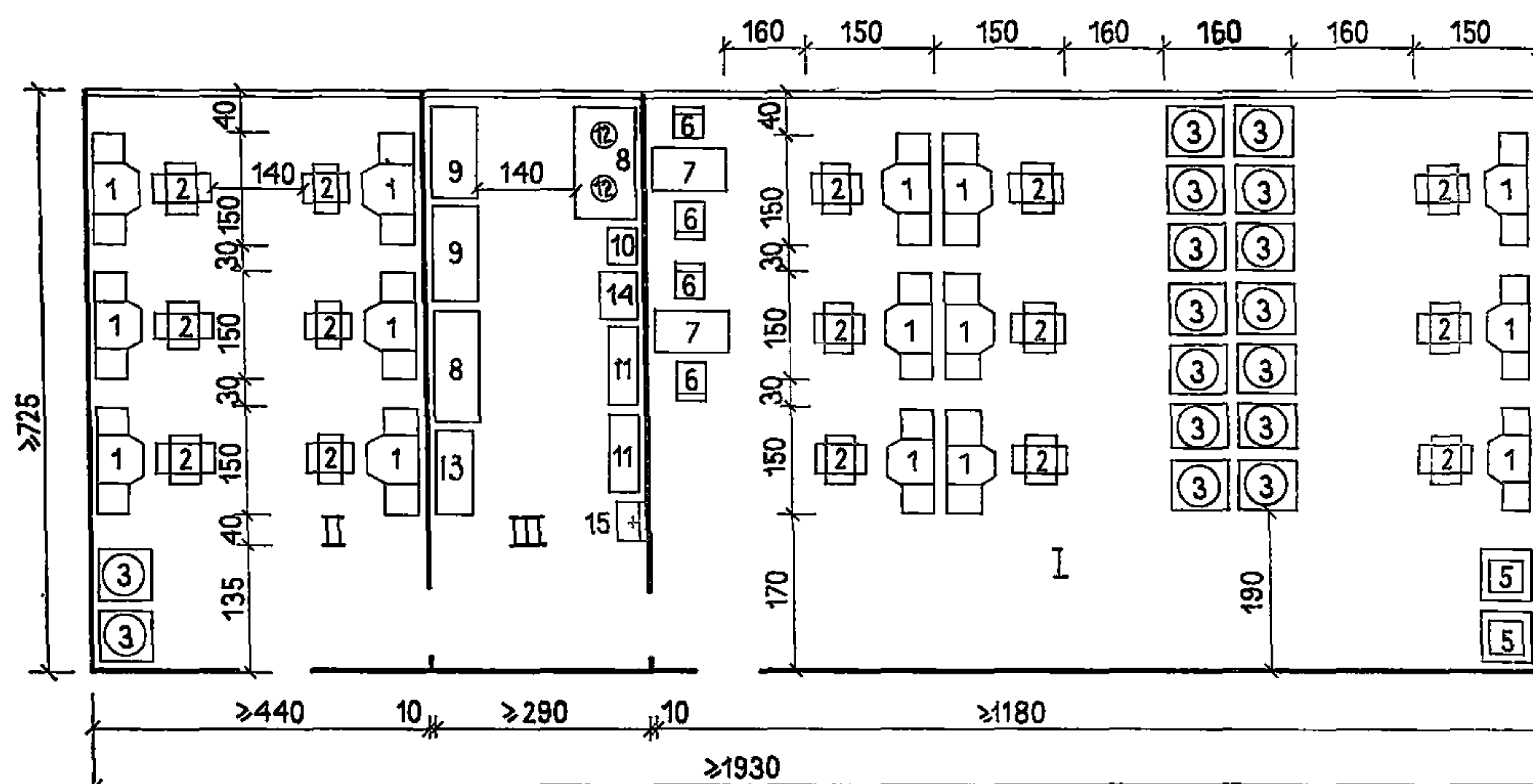
Примечание: Размеры в мм.



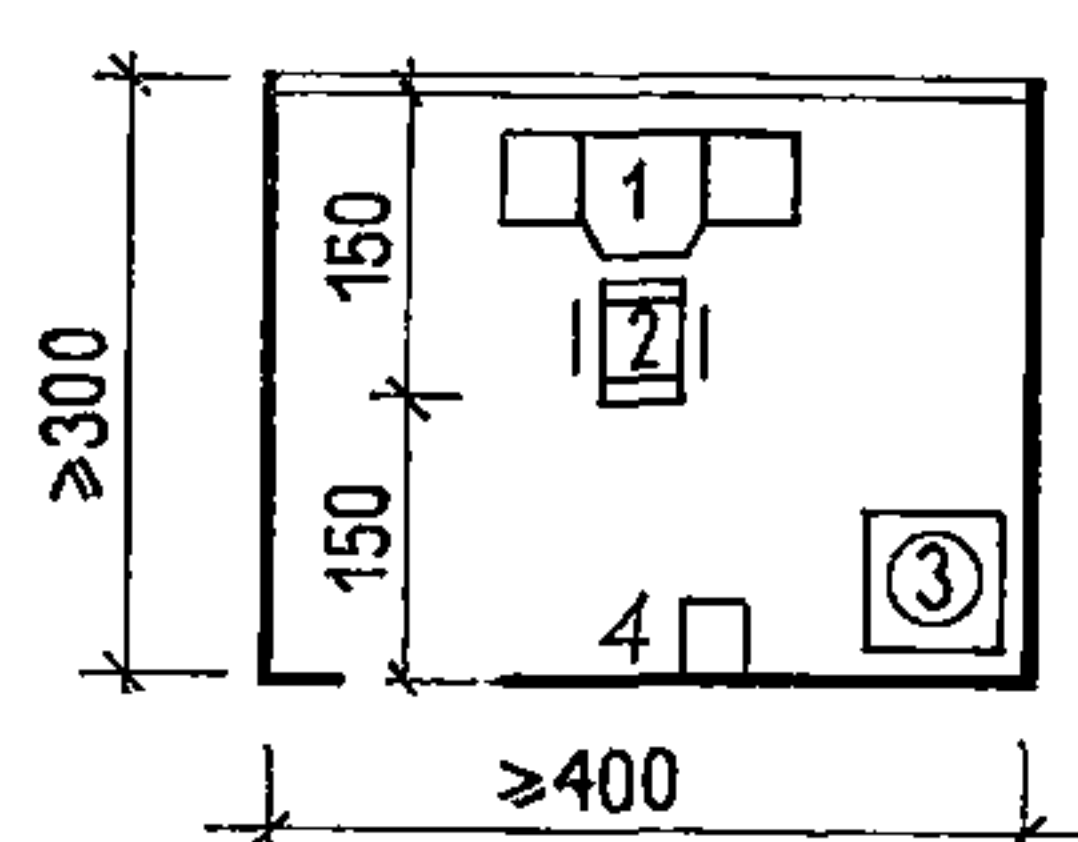
ПЛОЩАДЬ РАБОЧИХ ЗАЛОВ 60,4 (17,6 + 42,38) м² НА 8 РАБ. МЕСТ



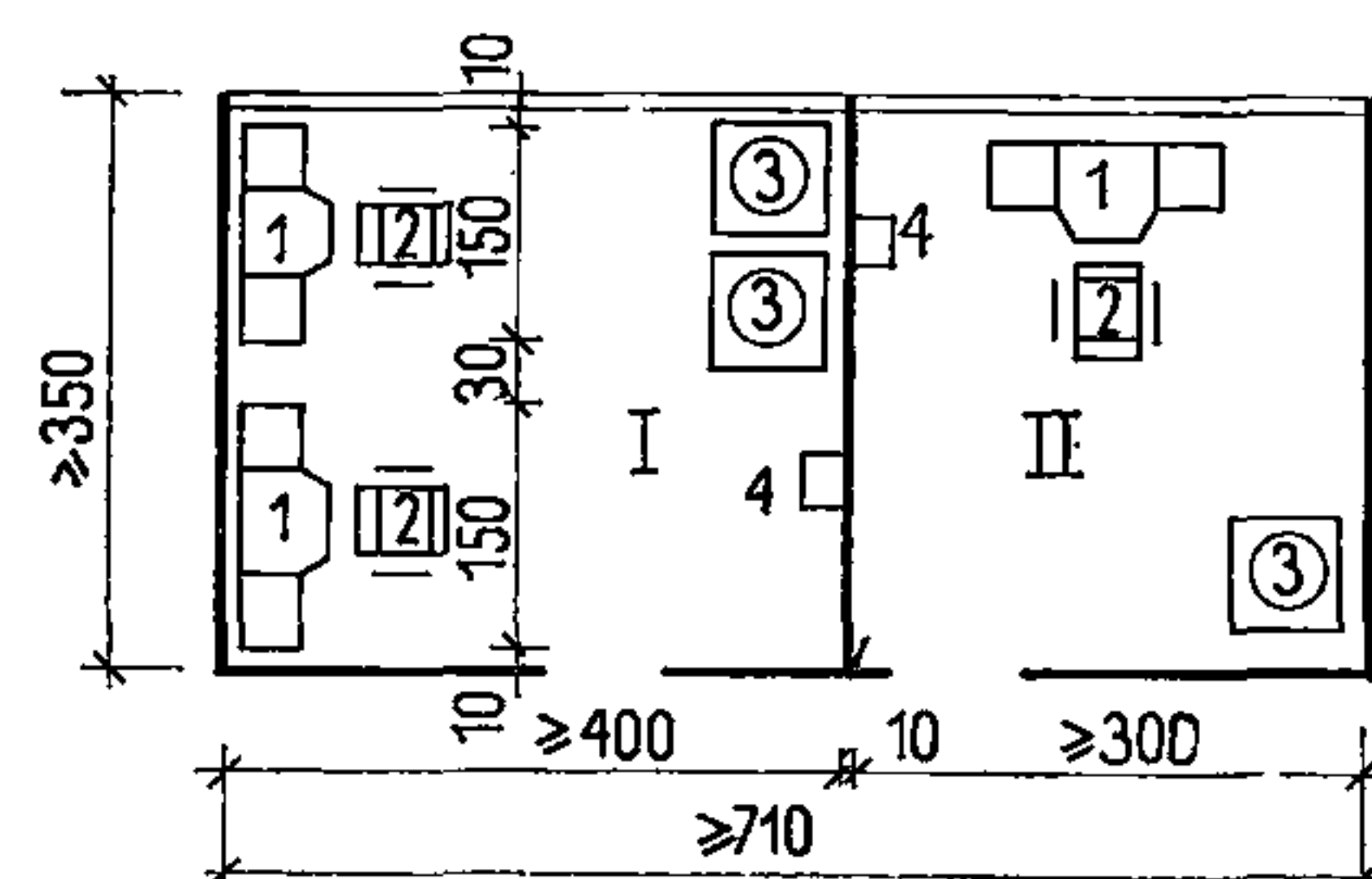
ПЛОЩАДЬ РАБОЧИХ ЗАЛОВ 86,5 (26,0 + 60,5) м² НА 13 РАБ. МЕСТ



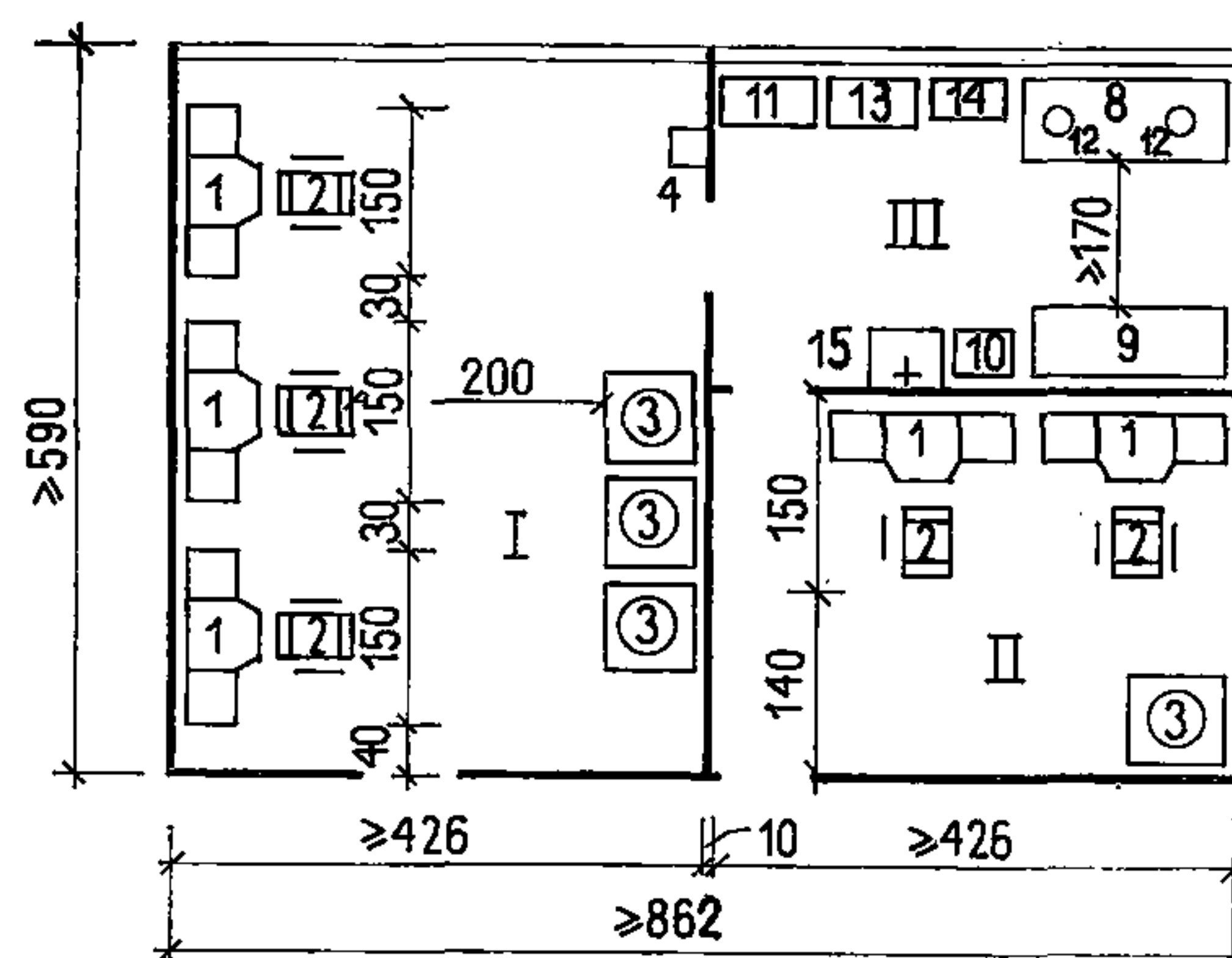
ПЛОЩАДЬ РАБОЧИХ ЗАЛОВ 117 (31,9 + 85,5) м² НА 17 РАБ. МЕСТ



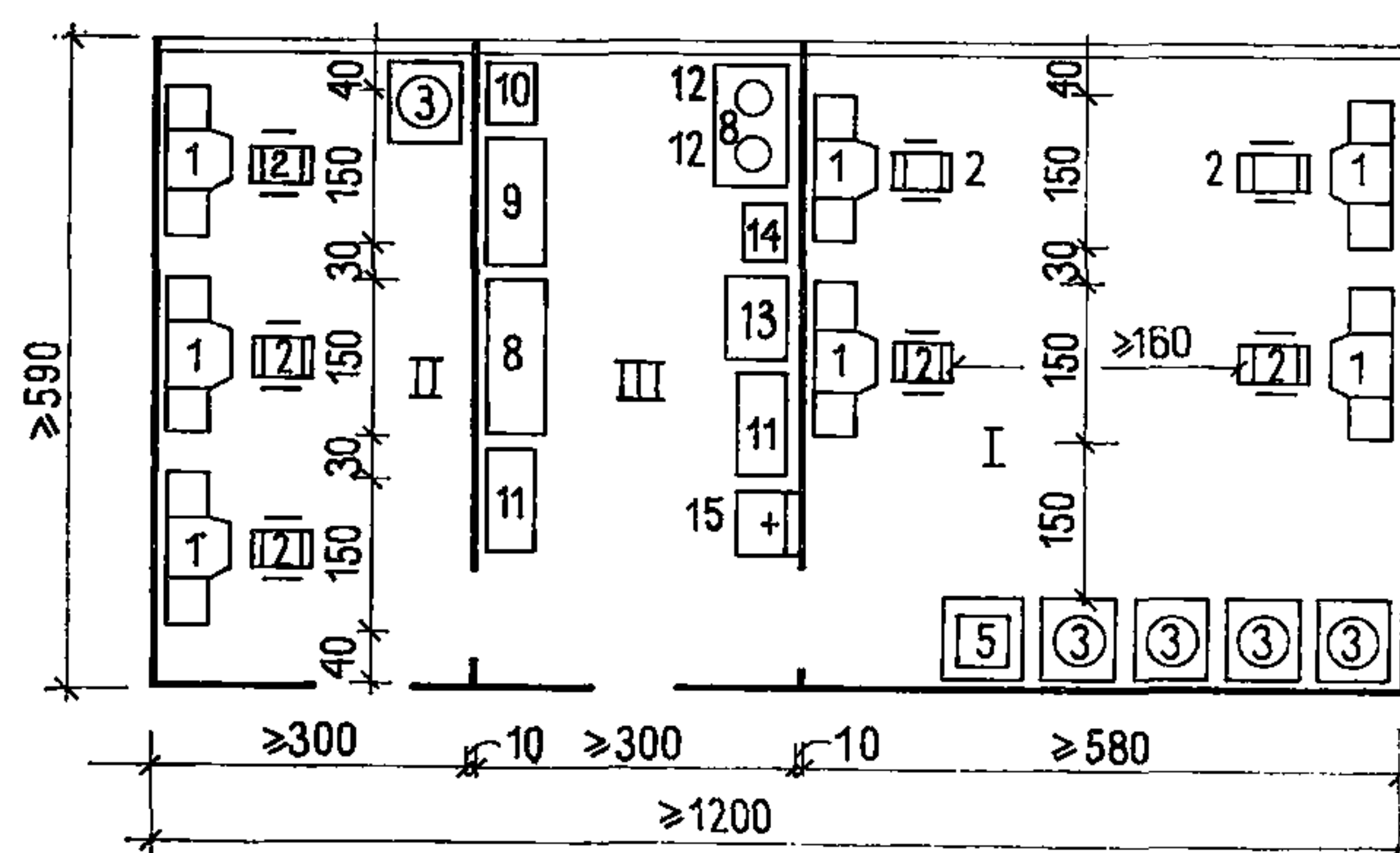
ПЛОЩАДЬ РАБОЧЕГО ЗАЛА
12 м² НА 1 РАБ. МЕСТО



ПЛОЩАДЬ РАБОЧИХ ЗАЛОВ 24,8
(14+10,8) м² НА 3 РАБ. МЕСТА



ПЛОЩАДЬ РАБОЧИХ ЗАЛОВ 37,4 (25,1+12,3) м²
НА 5 РАБ. МЕСТ



ПЛОЩАДЬ РАБОЧИХ ЗАЛОВ 46,1 (17,1+29) м²
НА 7 РАБ. МЕСТ

I. ЖЕНСКИЙ ЗАЛ; II. МУЖСКОЙ ЗАЛ; III. ПОДСОБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ

ГОСТИНИЦЫ	ПОМЕЩЕНИЯ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ. ПАРИКМАХЕРСКИЕ. СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	72
------------------	---	-----------

№ п/п	Наименование оборудования и мебели	Тип или марка	Габаритные размеры, мм	Завод-изготовитель или проектная организация, распространяющая проект	Число штук при числе рабочих мест						
					1	3	5	7	8	13	17
1	Туалетный стол мастера-парик- махера	ТО-75-03	1500×720×1890	Калининский мебель- ный комбинат	1	3	5	7	7	11	15
2	Кресло к туалет- ному столу	КР	550×550×450/1120	Тульский механиче- ский завод	1	3	5	7	7	11	15
3	Полуавтоматиче- ский аппарат для сушки волос	СП-1	687×687×1500	Московский опытно- электромеханический завод	1	3	4	5	8	11	16
4	Перманентный ап- парат*		270×230×380	Чирчикский транс- форматорный завод	1	2	2	2	2	3	3
5	Аппарат для об- работки волос па- ром	ПА-1	654×654×1600	Московский транс- форматорный элек- tromеханический за- вод	—	—	—	1	2	2	2
6	Кресло	СЛМП-3-65		Тульский механиче- ский завод	—	—	—	—	2	4	4
7	Стол для маникю- ра	СЛШП-1.6	890×460×750	ПКБ Минросбыта, Москва	—	—	—	—	1	2	2
8	Стол с тумбой	С-13	1500×750×900	Проект 65-027 аль- бом 1, раздел II	—	—	1	2	2	2	2
9	Шкаф	ШБ-2	1500×600×2000	Проект 64-023 аль- бом 4, Гипроторг	—	—	1	1	1	1	2
10	Шкаф медицин- ский		610×400×1500	Львовский завод «Медоборудование»	—	—	1	1	1	1	1
11	Тележка	ТБ-2	990×450×854	Калининская экспе- риментальная фаб- рика технологиче- ского оборудования	—	—	1	2	2	2	2
12	Электрокипятель- ник	КНД-50	480×452×850	Калининградский за- вод торгового маши- ностроения	—	—	2	2	2	2	2
13	Электроплита двухконфорочная			Харьковский завод машиностроения	—	—	1	1	1	1	1
14	Шкаф сушильный	ШСП-3	920×590×2110	Вологодский литей- но-механический за- вод	—	—	1	1	1	1	1
15	Раковина		600×500		—	—	1	1	1	1	1

* Местоположение определяется по проекту.

ПРИЕМНЫЙ ПУНКТ ХИМИЧЕСКОЙ ЧИСТКИ И СТИРКИ МУЖСКИХ СОРОЧЕК 22 м



ПУНКТ ПРОКАТА ПРЕДМЕТОВ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ 15 м², 25 м²



Спецификация оборудования приемного пункта химической чистки и стирки мужских сорочек

№ п/п	Наименование оборудования и мебели	Тип, марка	Габаритные размеры, мм	Завод-изготовитель или наименование организации, распространяющей проект	Число шт.
1	Ларь для грязного белья	Л-6	1400×600××900	Проект 65-027 альбом 4, Гипроторг, Москва	3
2	Шкаф для белья	ШБ-2	1500×600××2000	Проект 64-023 альбом 4, Гипроторг, Москва	2
3	Вешало для готового платья	ВШ-4	1500×650××1575	Проект 64-023 альбом 4, Гипроторг, Москва	2

Продолжение

№п/п	Наименование оборудования и мебели	Тип, марка	Габаритные размеры, мм	Завод-изготовитель или наименование организации, распространяющей проект	Число шт.
4	Тележка для белья	Т-1	650×650××730	Ижорский механический завод	1
5	Рабочий стол	С-14	1500×750××900	Проект 64-023 альбом 4, Гипроторг, Москва	1

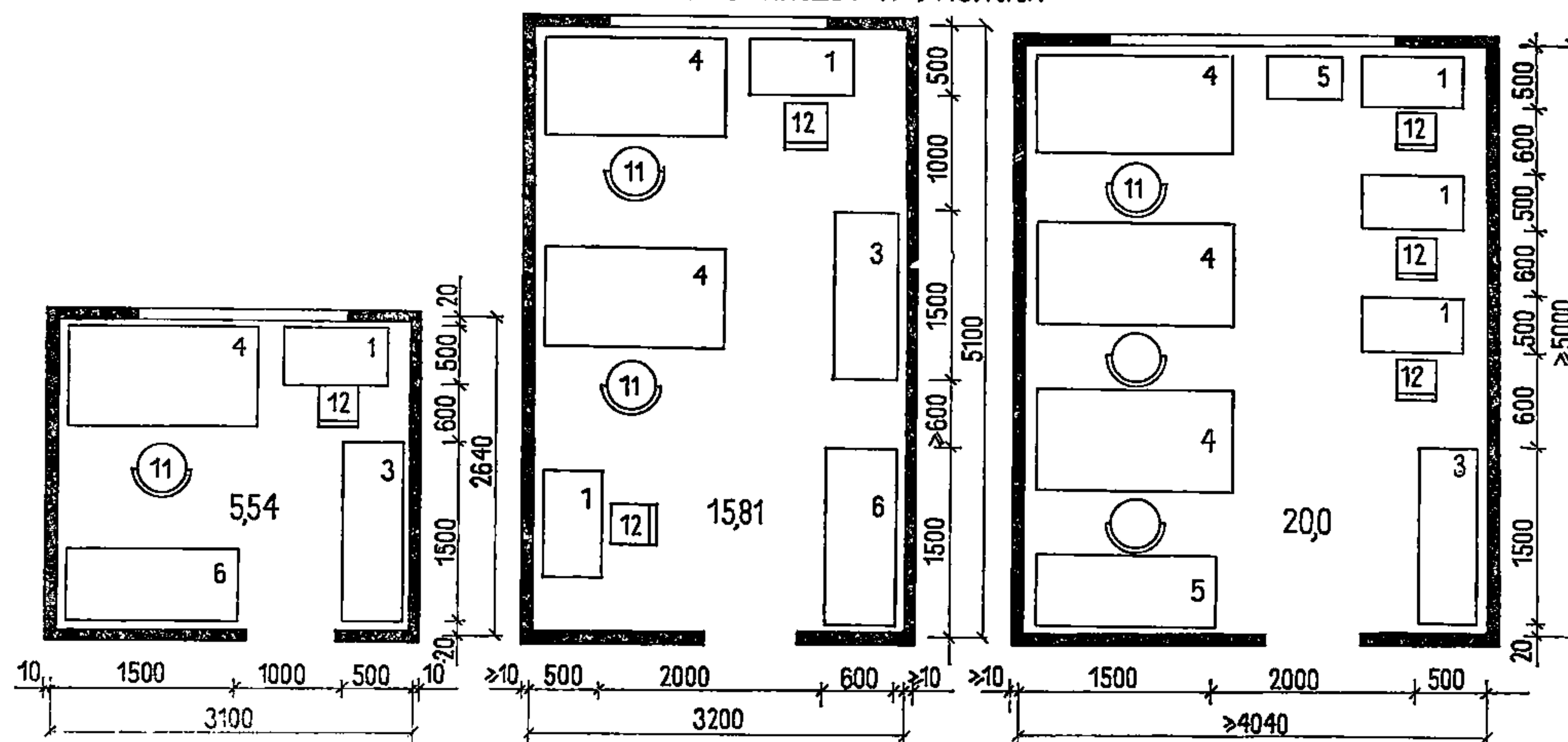
Перечень предметов проката в гостинице:
1. Радиотовары.
2. Спорттовары.
3. Культтовары.

Спецификация оборудования пункта проката предметов культурно-бытового назначения

№ п/п	Наименование оборудования и мебели	Тип, марка	Габаритные размеры, мм	Завод-изготовитель или наименование организации, распространяющей проект	Число шт.	
					площадь 15 м ²	площадь 25 м ²
1	Стол рабочий	СЗ-2	2000×1000×900	Проект 64-023, альбом 4, Гипроторг, Москва	1	1
2	Стеллаж пристенный	СП-9	1000×700×2200	Талдомский экспериментальный завод технологического оборудования	3	3
3	Горка для хранения лыж	ГП-26	1500×550×1750	Проект 64-023, альбом 1, Гипроторг, Москва	1	1
4	Горка для хранения посуды*	ГП-8	1500×550×1750	Проект 64-023, альбом 1, Гипроторг, Москва	—	1
5	Горка для хранения музыкальных инструментов*	ГП-21	1000×600×1750	Проект 64-023, альбом 1, Гипроторг, Москва	1	1
6	Место для велосипедов	—	300×1100	—	—	1

* Местоположение определяется по проекту.

МАСТЕРСКАЯ РЕМОНТА ОДЕЖДЫ И УТЮЖКА



Спецификация мебели и оборудования

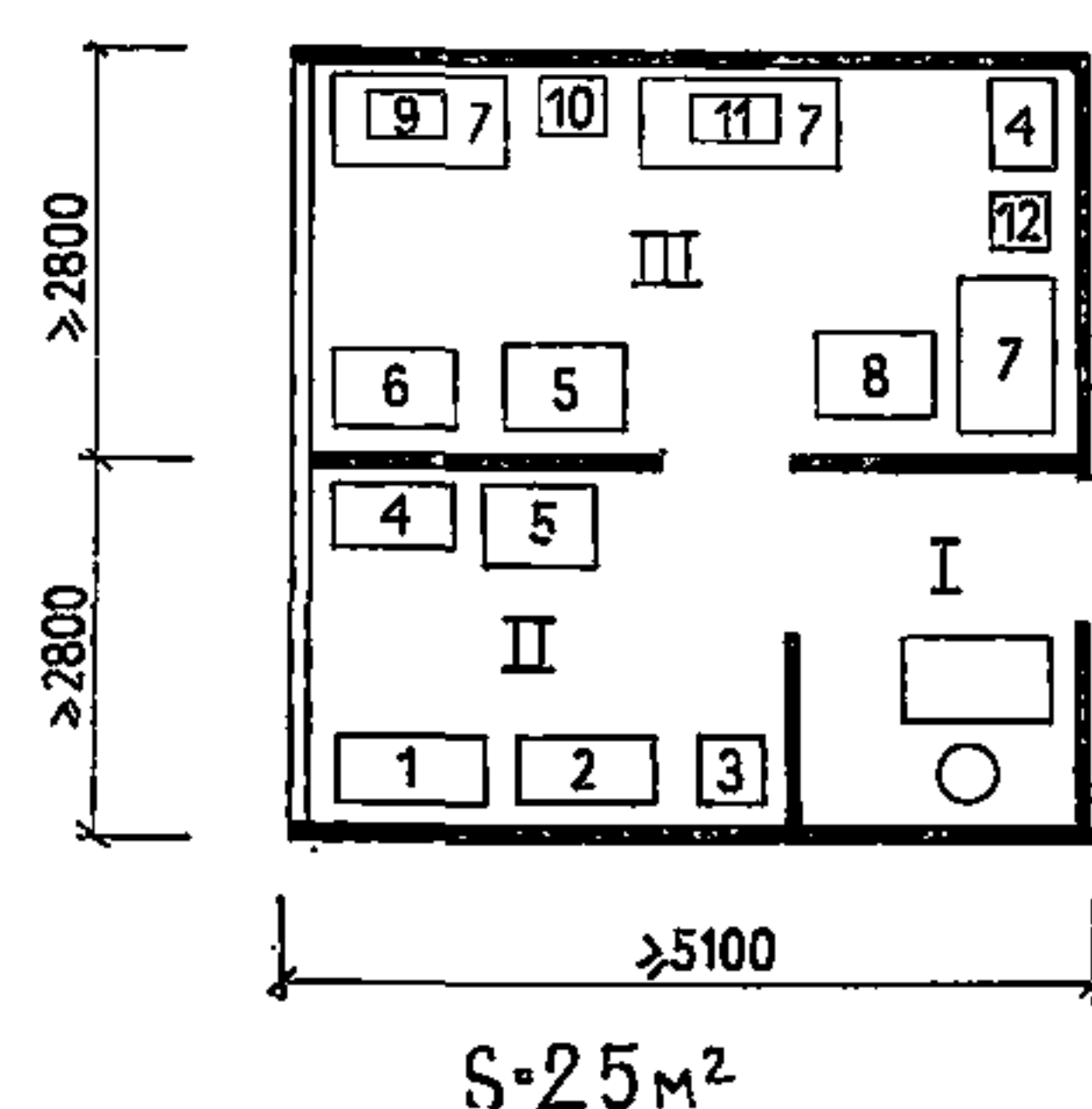
№ п/п	Наименование оборудования и мебели	Тип, марка	Габаритные размеры $l \times b \times h$, мм	Завод-изготовитель или наименование организации, распространяющей проект	Число штук при площади, м²		
					5,54	15,81	20
1	Швейная машина со столом	28-кл	900×500×800	Подольский механический завод	1	2	3
2	Стол для механической порки швов, чистки и утюжки реставрируемой одежды*	МПШ	1785×625×780	Красносельский ремонтно-механический завод	—	—	2
3	Стол для утюжильных работ		1500×500	Иссык-кульская фабрика технологического оборудования	1	1	1
4	Стол для ручных работ	ССРШ	1600×900×800	Иссык-Кульская фабрика	1	2	3
5	Стол подсобный	С-12	610×430×600		—	—	1
6	Шкаф	ШП-2	1500×600×2000, 900×600×2000	Типовой проект 64-028 альбом 4, Гипроторг, Москва	1	1	1
7	Вешалка для готового платья*	ВШ-4	1500×650×1575	Гипроторг, Москва	—	—	1
8	Утюг электрический	УЭП-4	190×110	Куйбышевский литейно-механический завод	1	1	2
9	Утюг электрический	УЭП-8	260×119	Куйбышевский литейно-механический завод	—	1	1
10	Манекен		500×300×1650		—	—	2
11	Стул рабочий подъемно-поворотный	СП-1	400×480×350—500	Торговая сеть	1	2	3
12	Стул			Торговая сеть	1	2	3

* Местоположение определяется по проекту.

№ п/п	Наименование оборудования и мебели	Тип, марка	Габаритные размеры $l \times b \times h$, мм	Мощность оборудования, кВт	Масса оборудования, кг	Завод-изготовитель или наименование организации, изготавливающей проект	Число штук при числе рабочих мест		
							1	2	3
11	Пресс для прикрепления рубчиков, подошв, подметок к обуви	ППР	380×435×720	—	40	Одесский завод «Легмаш»	—	1	1
12	Машина для обрезки подметок, спускания края деталей низа и обжима ранта	ОСР	500×182×600	—	25	Вышеволоцкий механический завод	—	1	1
13	Стеллаж для хранения обуви	—	1200×330×1690	—	25	Росглавбытоборудование	2	2	2
14	Стеллаж для транспортировки обуви	СЧ-04-00	1200×330×1000	—	23,5	Росглавбытоборудование	1	1	1

* Местоположение определяется по проекту.

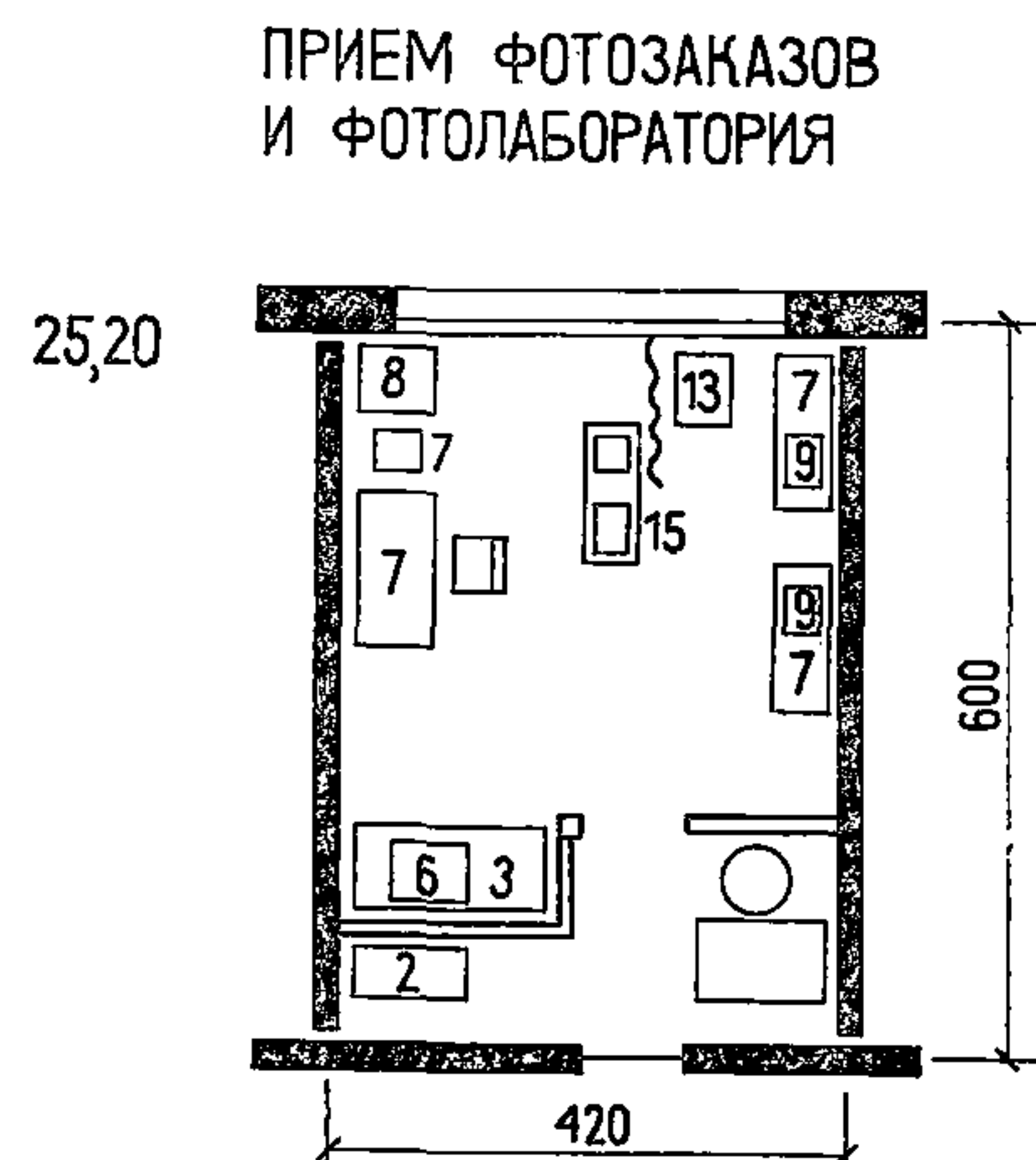
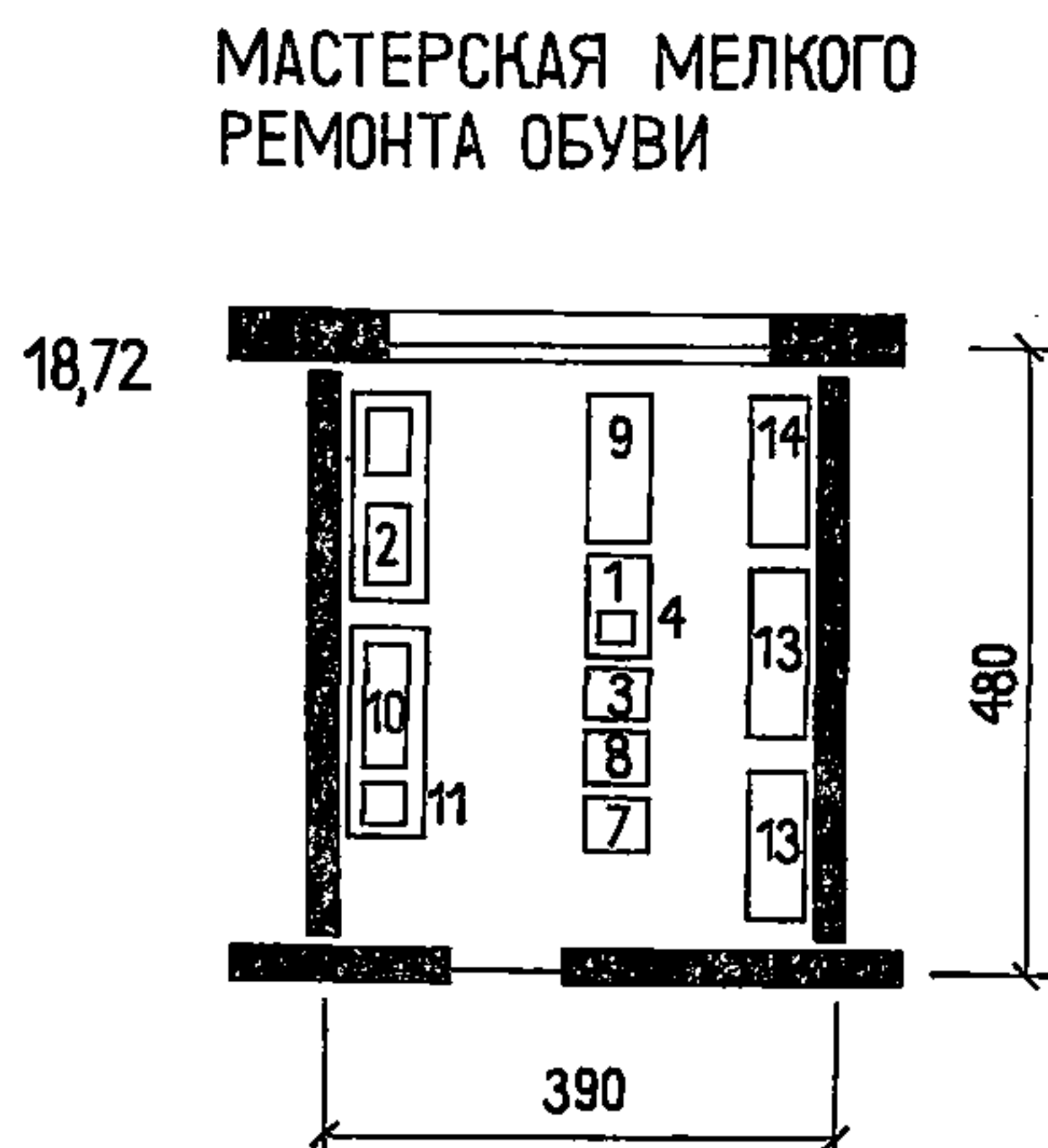
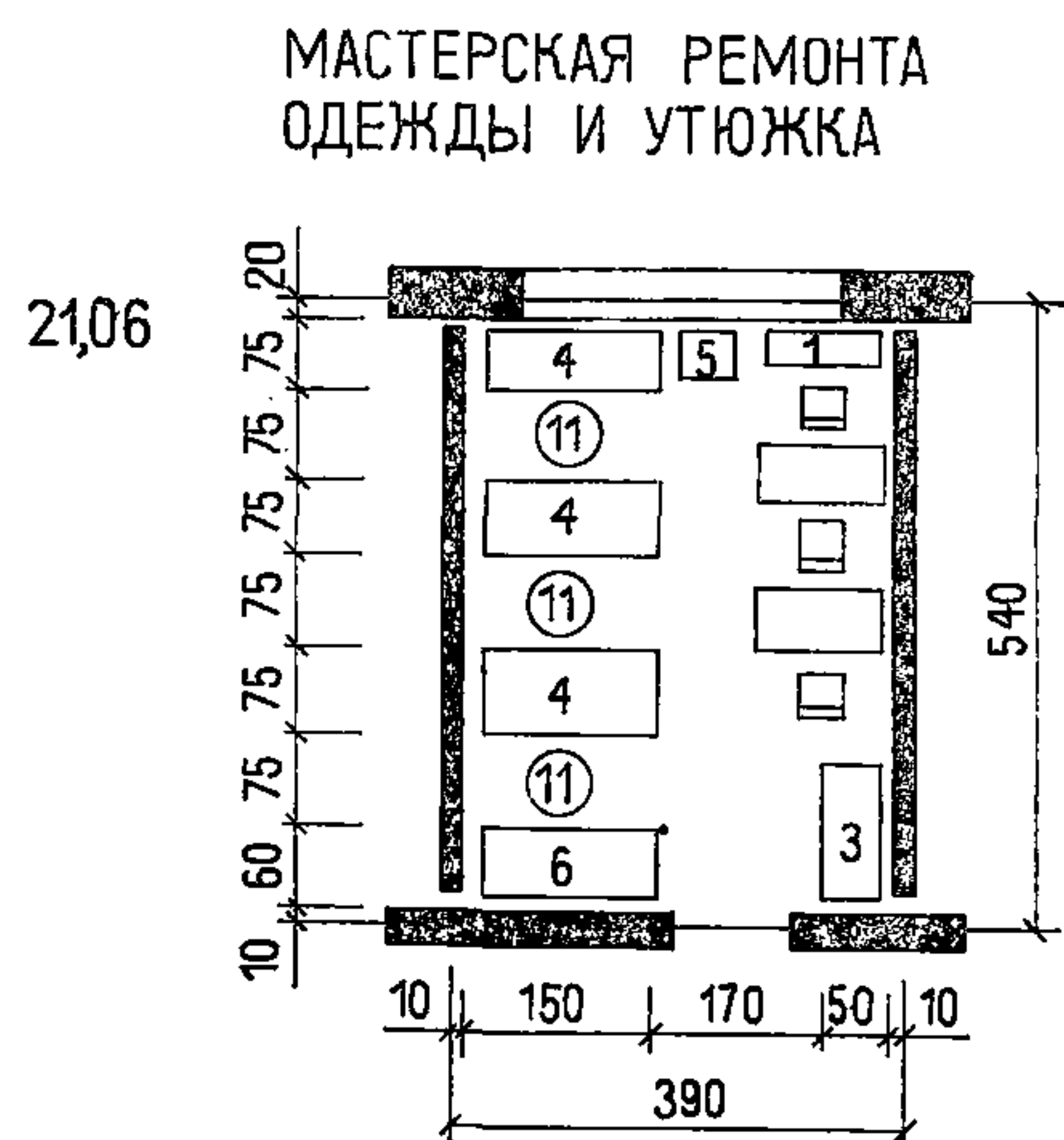
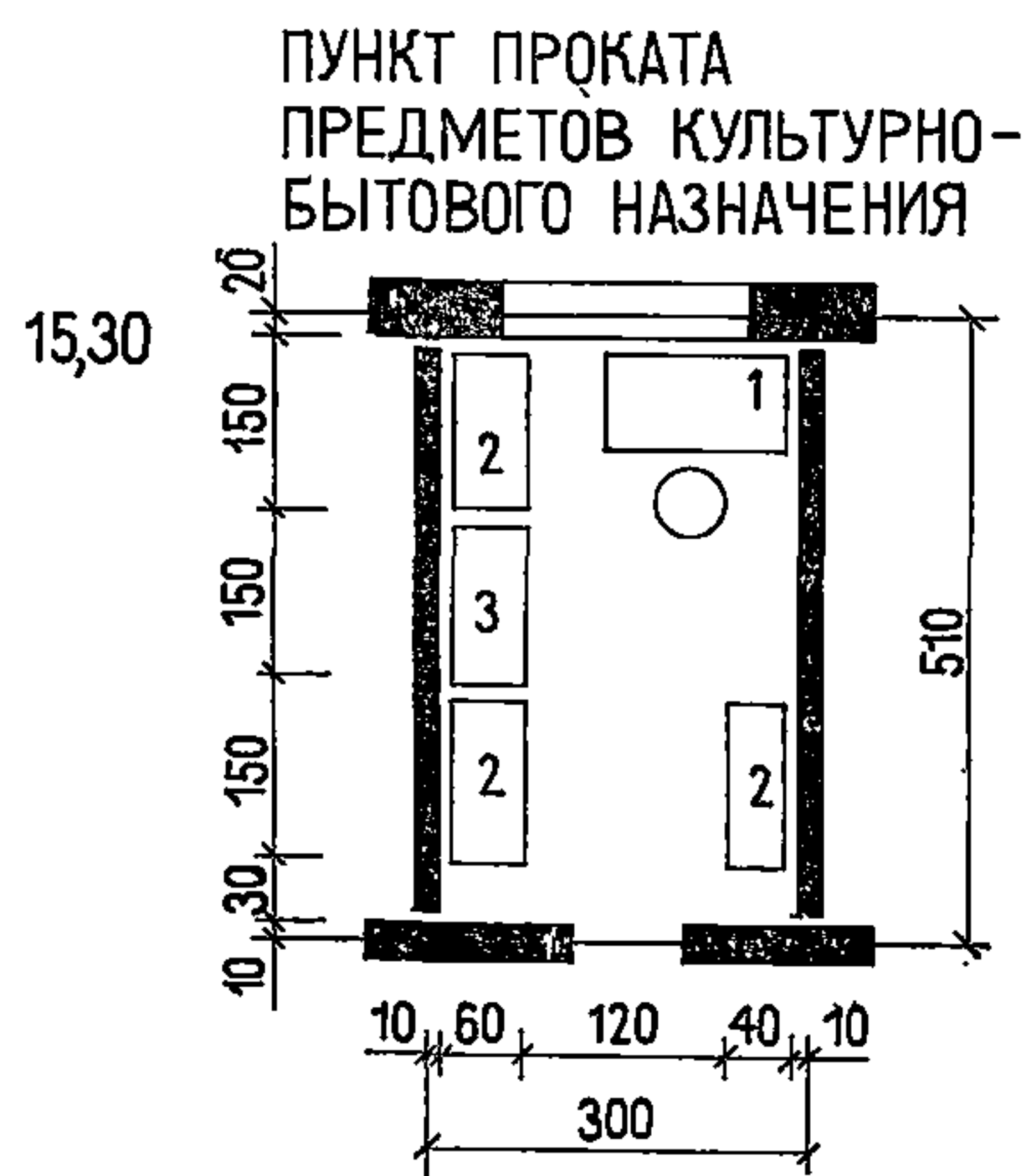
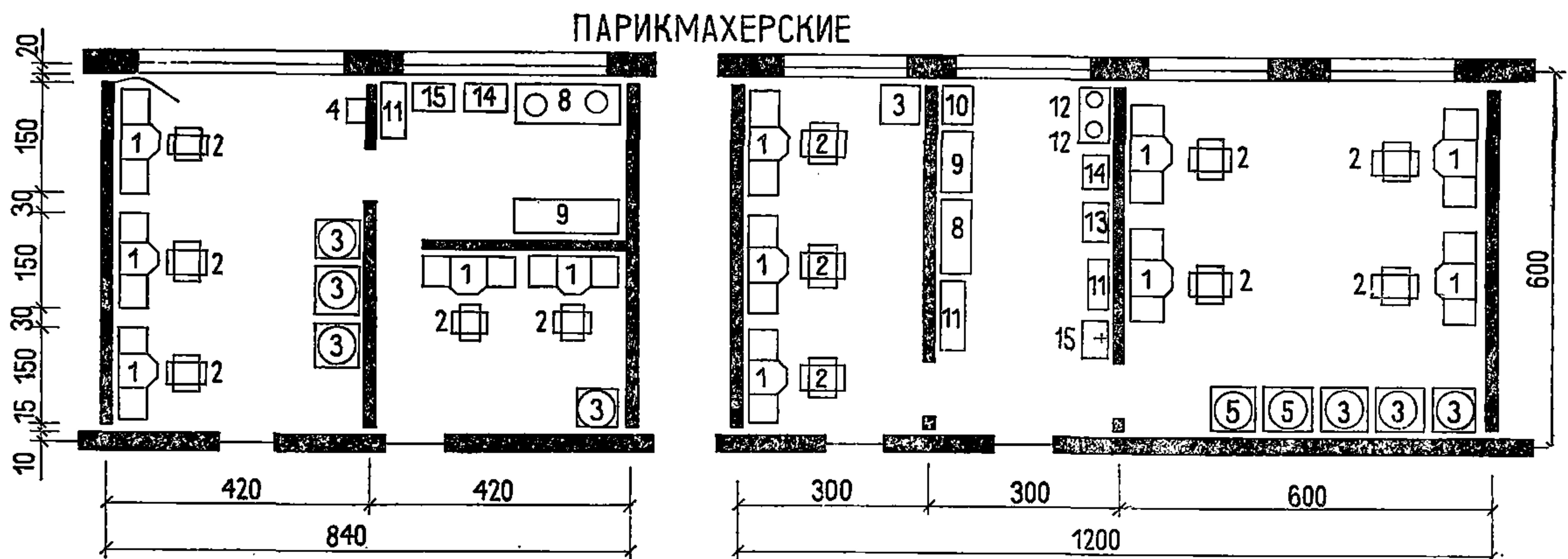
ГОСТИНИЦЫ	ПОМЕЩЕНИЯ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ. ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ПРИЕМА ФОТОЗАКАЗОВ И ФОТОЛАБОРАТОРИИ. ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ	76
------------------	--	-----------



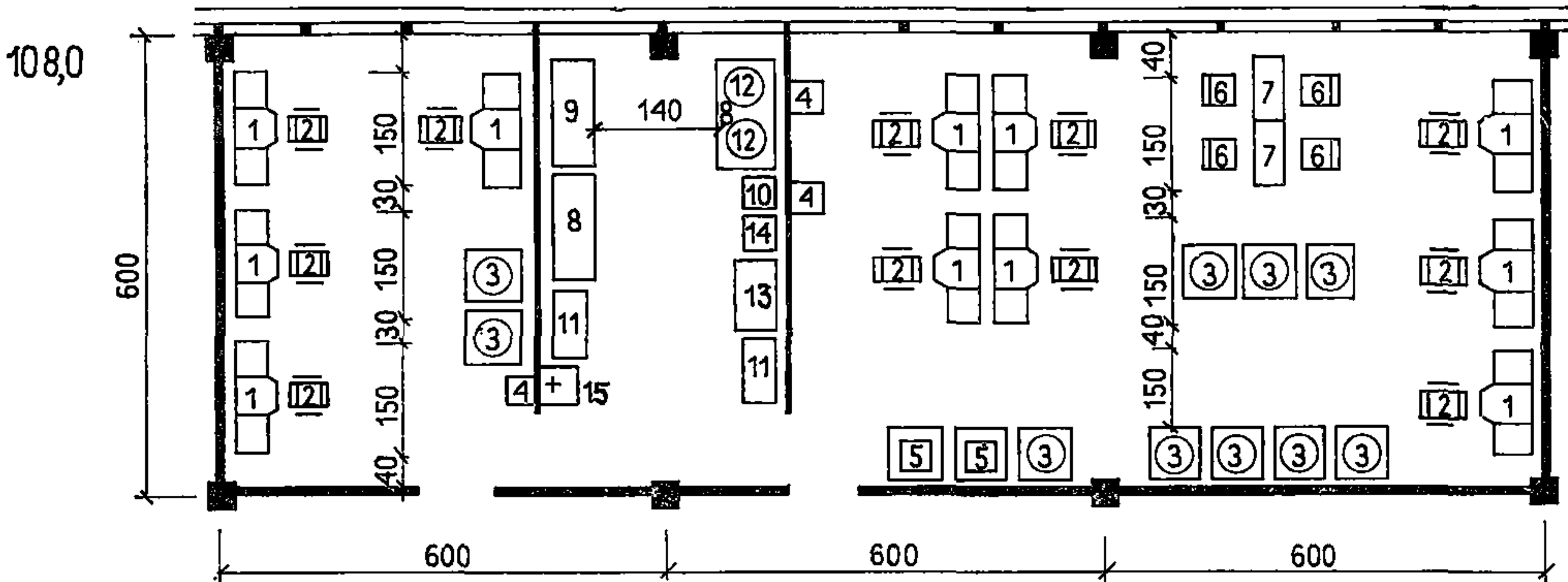
- I. прием заказов
II. помещение для проявки пленки
III. помещение для печати, негативной и позитивной ретуши, окончательной отделки

Спецификация оборудования

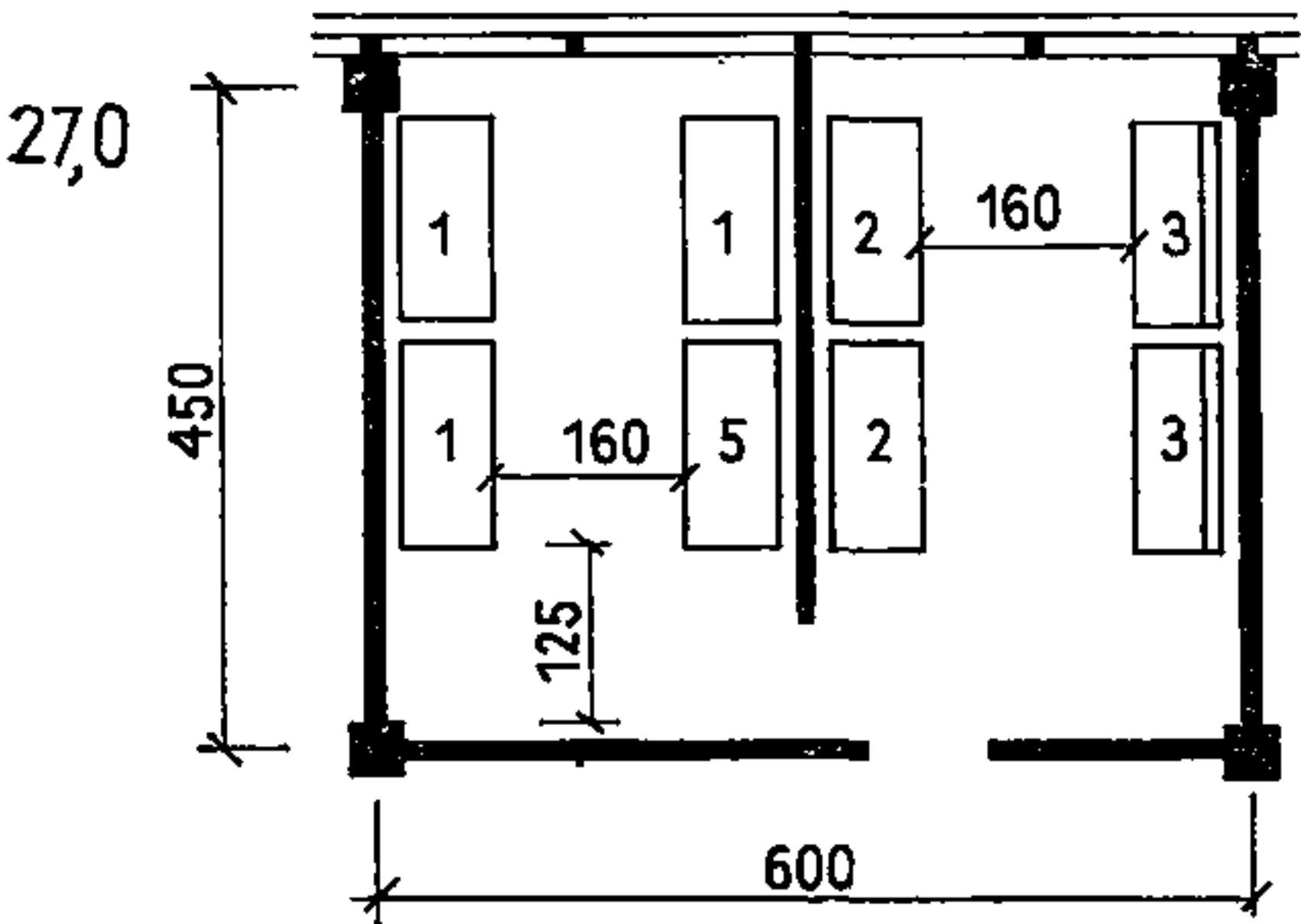
№ п/п	Наименование оборудования и мебели	Тип, марка	Габаритные размеры $l \times b \times h$, мм	Масса ед. оборудования, кг	Завод-изготовитель или наименование организации, распространяющей проект	Число штук при площади 25 м²
1	Стол для проявки	СПЛФ. 1-8 5	1250×700×920	75	Вологодский литейно-механический завод	1
2	Ванна для промывки фотоотпечатков		1200×650×900	85	Торговая сеть	1
3	Шкаф для сушки фото- и кинопленок	СШ-1-69	530×450×2200	56	Орджоникидзевский завод технологического оборудования	1
4	Шкаф металлический	№ 10	1000×500×1870		Московский завод металлоизделий	2
5	Стойка-стеллаж для сушки отпечатков		975×500×2000		Союзторгоборудование	2
6	Роторно-промывочное устройство	РУ-4	945×629×640	29,9	Вологодский литейно-механический завод	1
7	Стол рабочий		1300×650×900		завод «Союзторгоборудование»	3
8	Сушильно-глянцевальная машина	АПСО-7	915×785×1090	80	Черкасский завод «Фотоприбор»	1
9	Фотоувеличитель	«Нева-3М»	450×620×900/1500	20	Ленинградский завод «Фотоприбор»	1
10	Мольберт для позитивной ретуши фотоотпечатков	РФО-1	600×600×1300		Сурский деревообрабатывающий завод	1
11	Станок для негативной ретуши		550×450×600		Сурский деревообрабатывающий завод	1
12	Резак для фотобумаги	ФР-1			ПКТИ, Киев	1



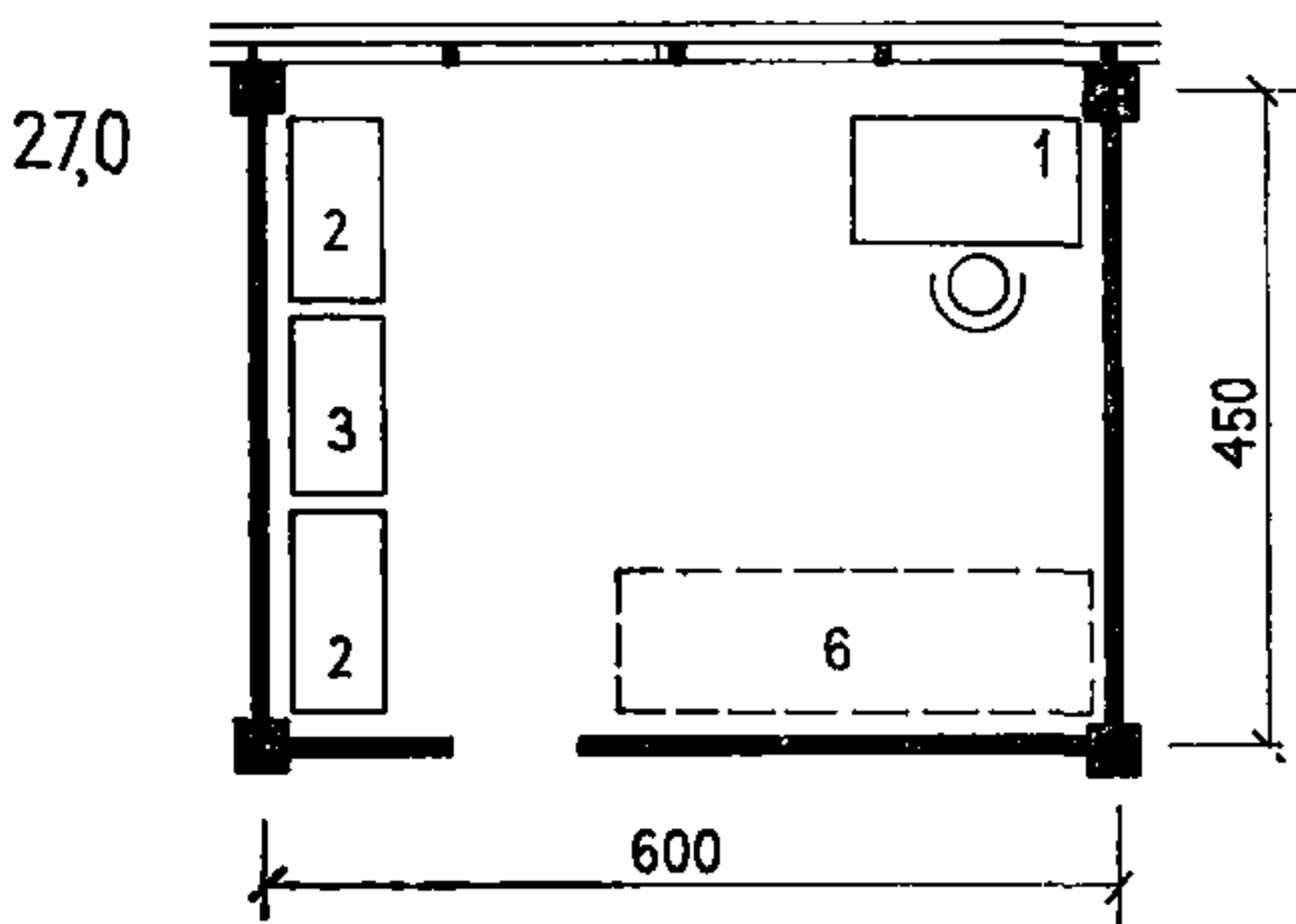
ПАРИКМАХЕРСКАЯ
(ПРИМЕР)



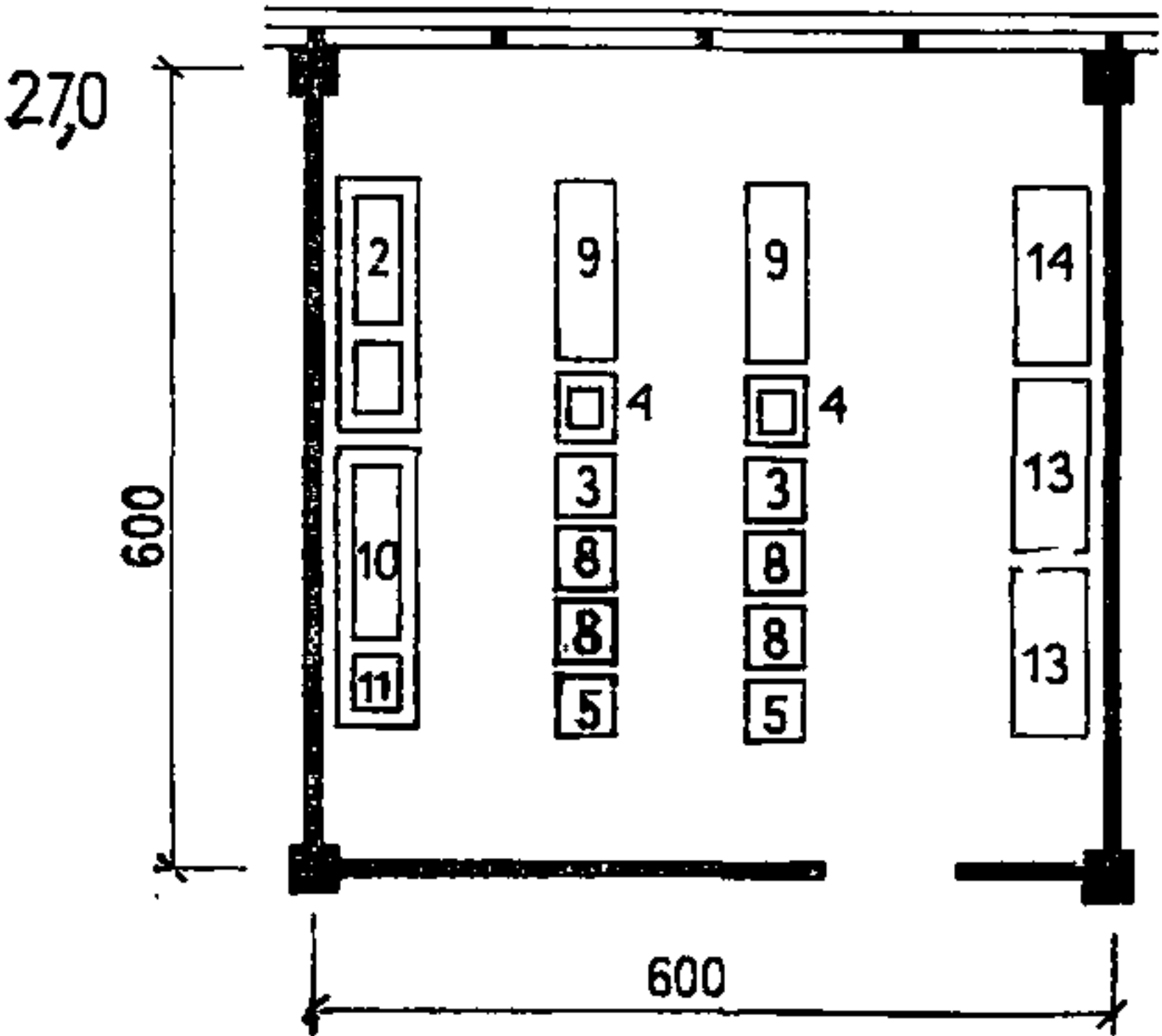
ПРИЕМНЫЙ ПУНКТ ХИМЧИСТКИ
И СТИРКИ МУЖСКИХ СОРОЧЕК
(ПРИМЕР)



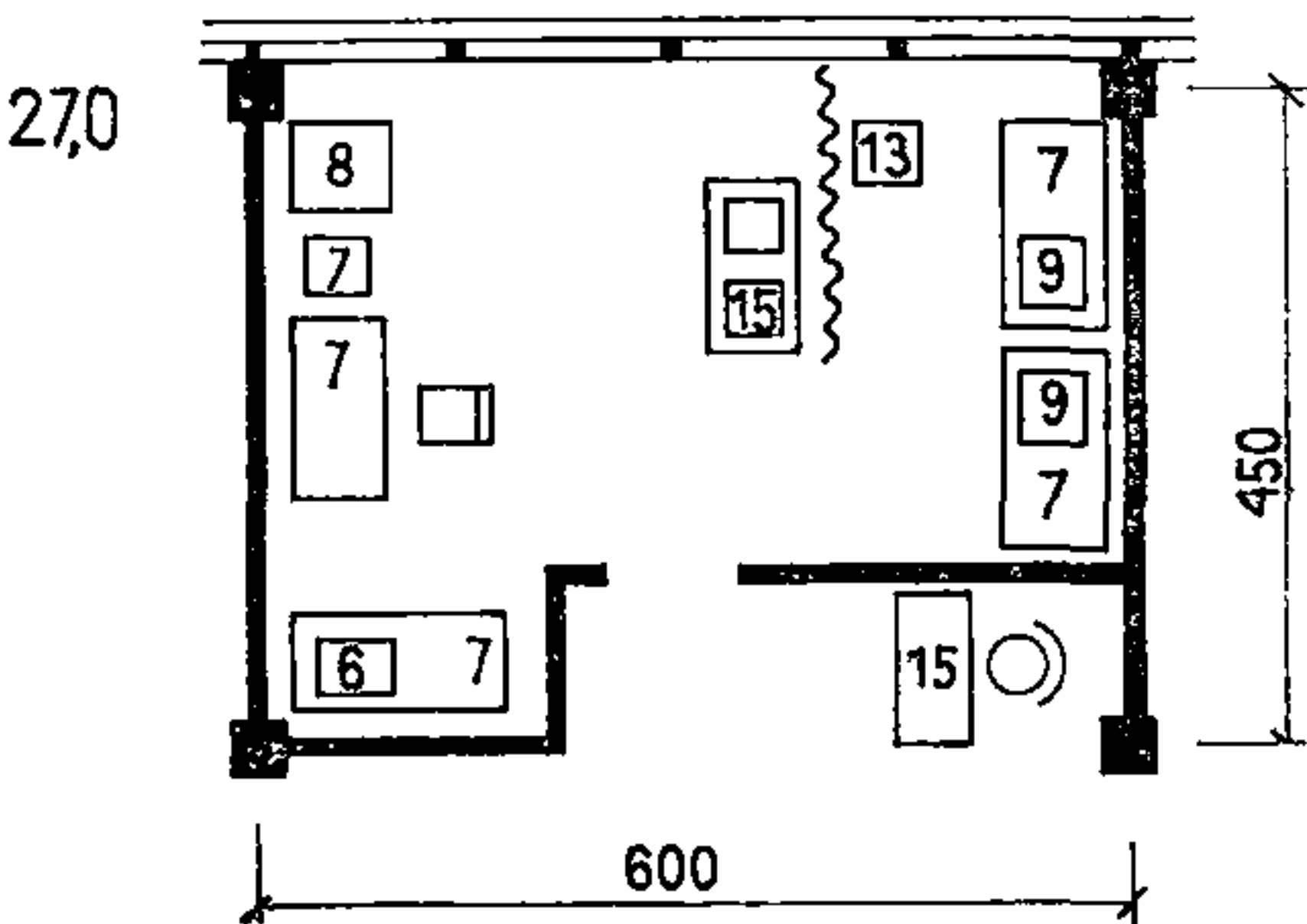
ПУНКТ ПРОКАТА ПРЕДМЕТОВ
КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ
(ПРИМЕР)

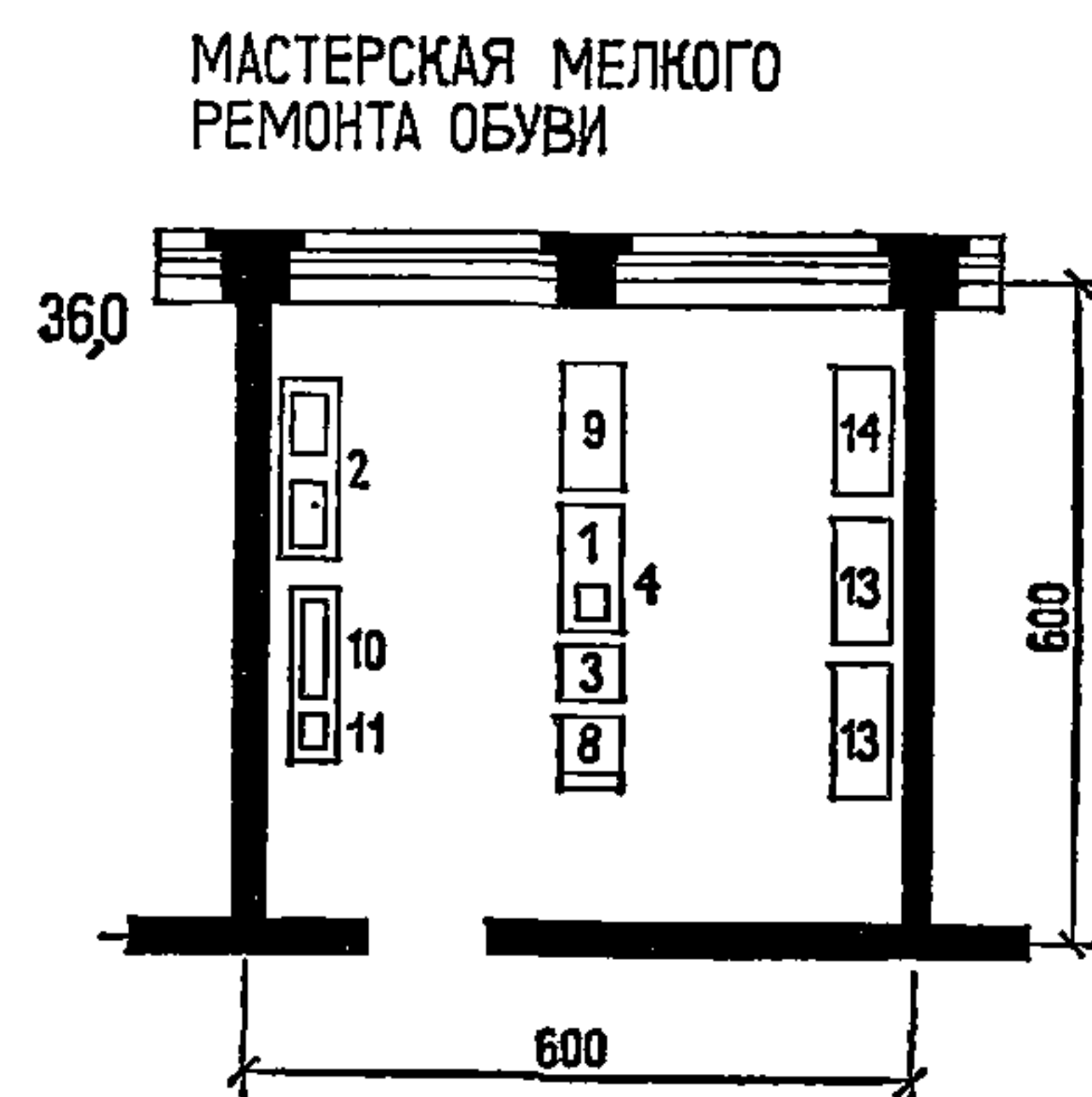
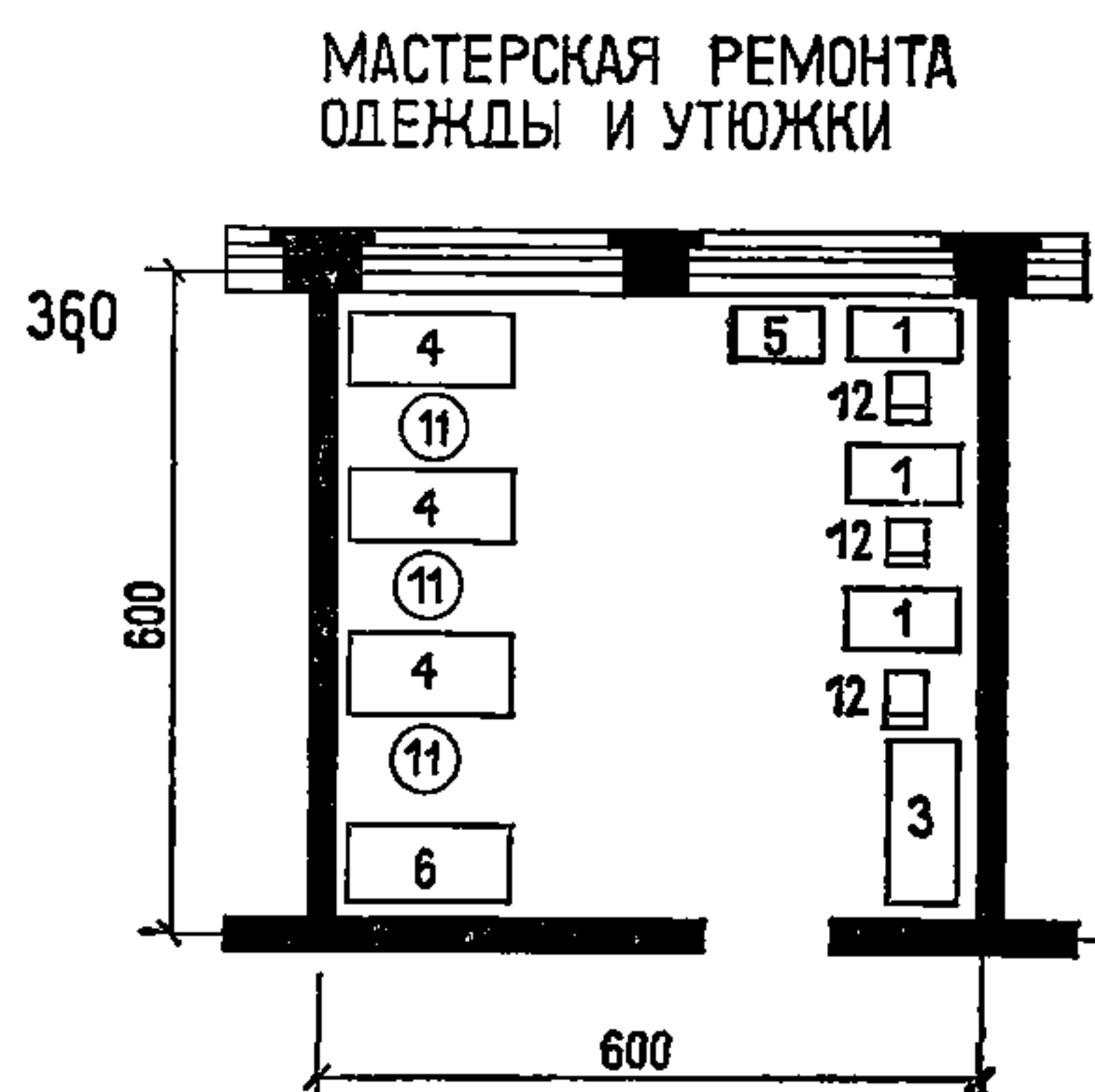
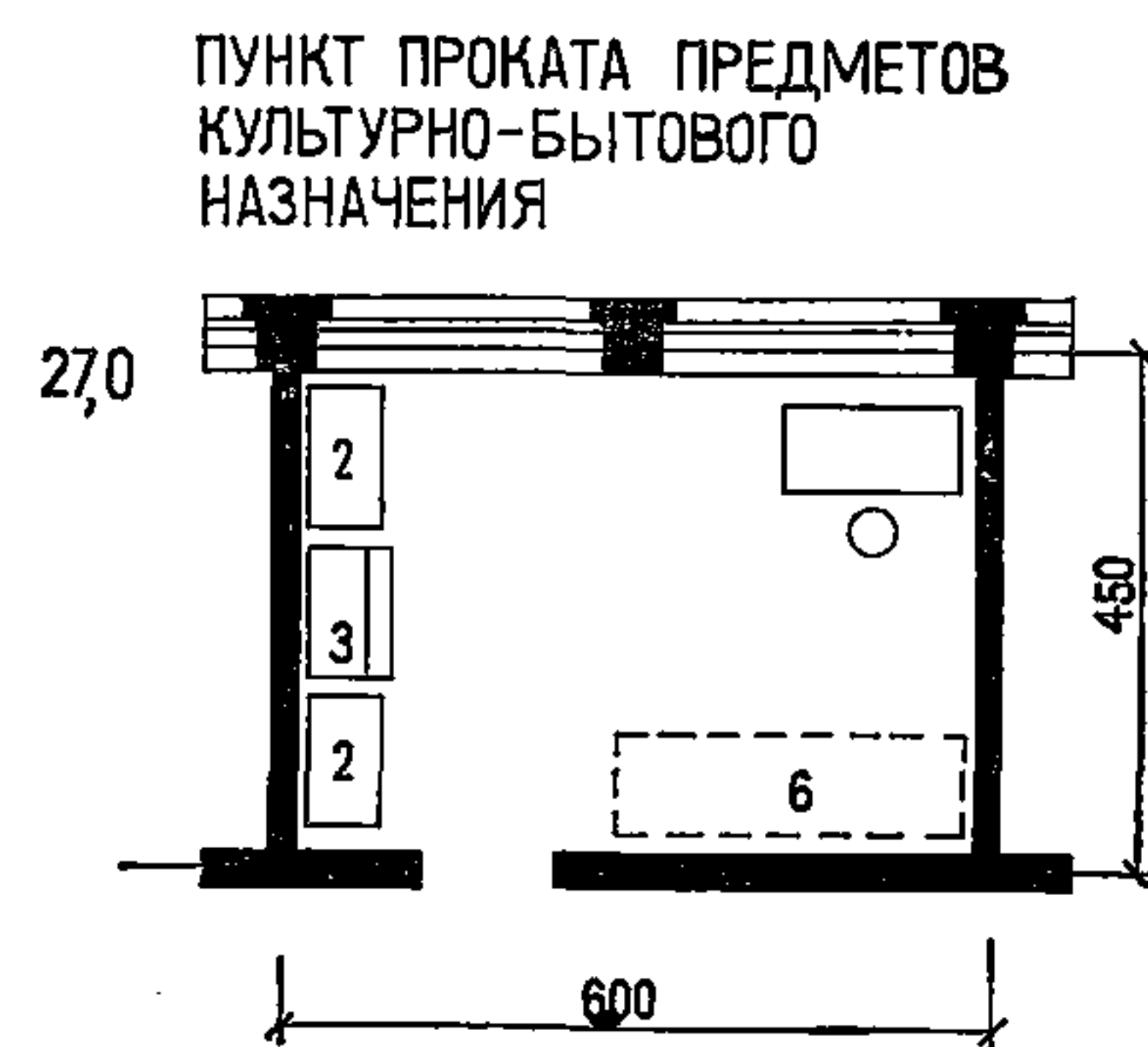
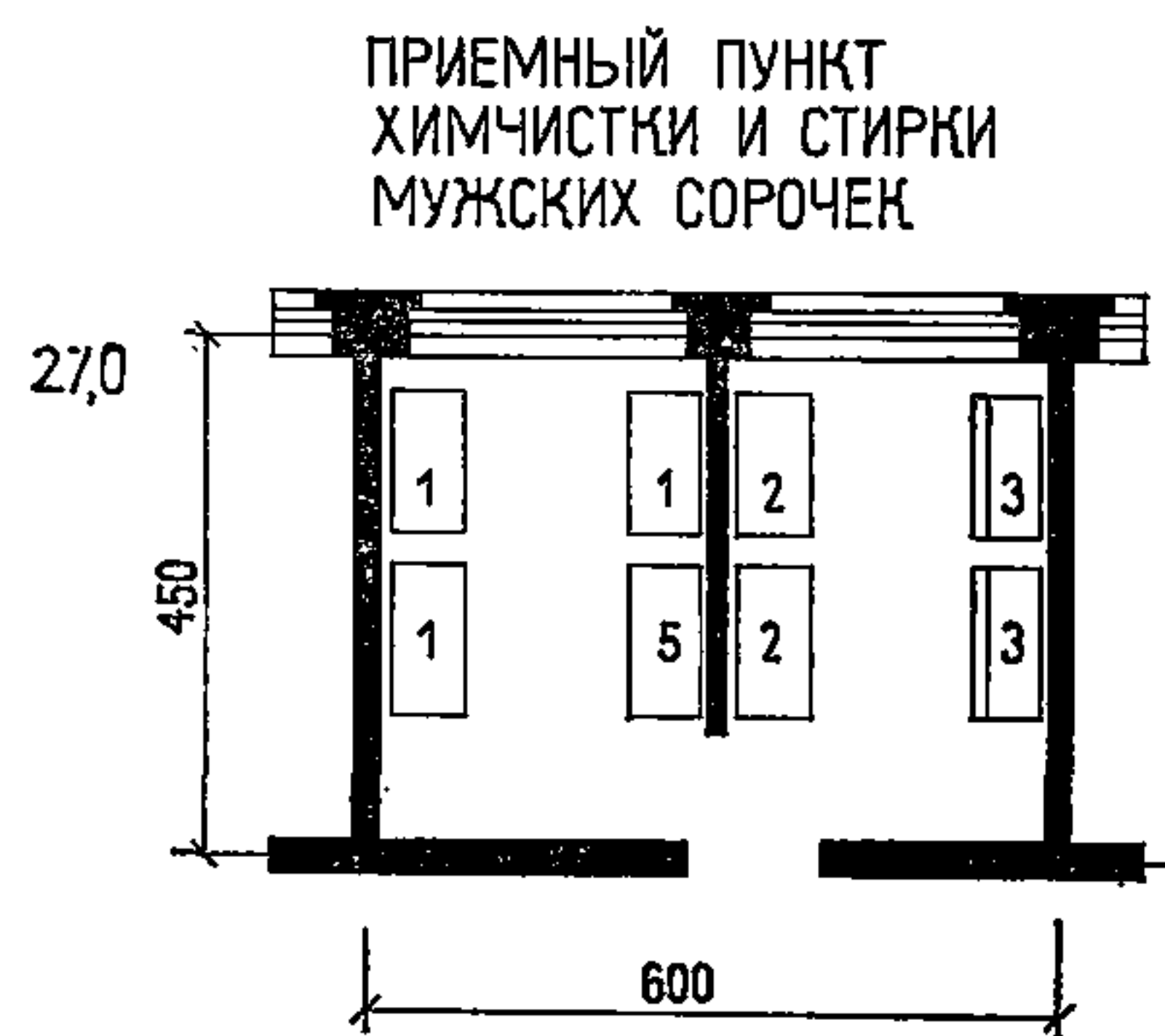
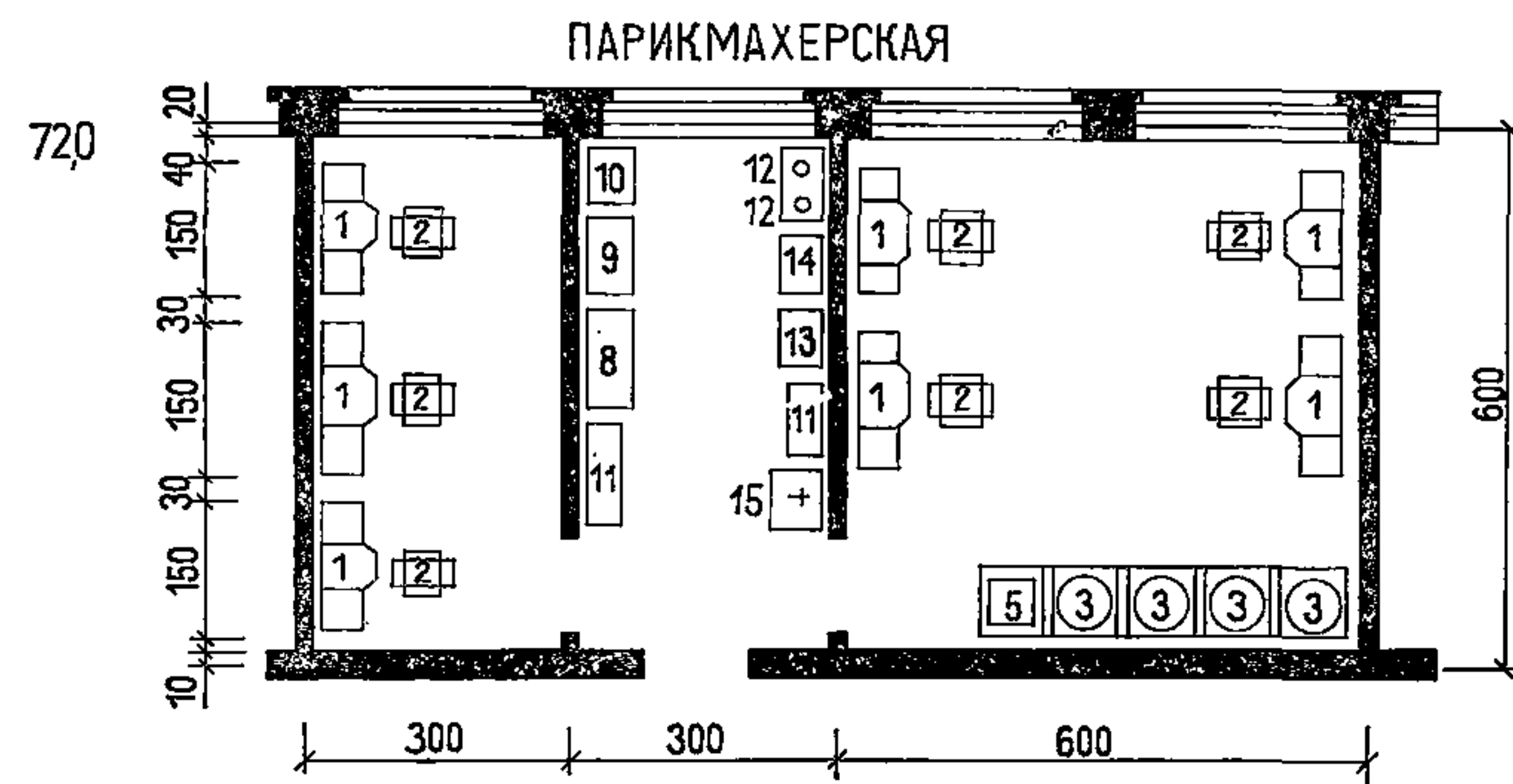


МАСТЕРСКАЯ МЕЛКОГО РЕМОНТА
ОБУВИ
(ПРИМЕР)



ПРИЕМ ФОТОЗАКАЗОВ И
ФОТОЛАБОРАТОРИЯ
(ПРИМЕР)





РЕКОМЕНДАЦИИ ПО АРХИТЕКТУРНОМУ РЕШЕНИЮ ИНТЕРЬЕРОВ ПОМЕЩЕНИЙ БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Одним из основных условий повышения эксплуатационных и архитектурных качеств помещений бытового обслуживания является улучшение архитектурных решений их интерьеров и оборудования.

Рациональное решение интерьера связано прежде всего с оптимальной организацией его пространства, которую определяет количество и размещение рабочих мест, график движения посетителей. Удобство пользования помещением во многом зависит от расстановки оборудования и мебели. Технологические особенности помещения не исключают, вместе с тем, разнообразия в его планировочной структуре, что достигается различным расположением рабочих мест, вариантами расстановки мест. Предпочтительны те приемы, которые позволяют сделать помещение более свободным и зрительно менее затесненным. Поэтому мебель и оборудование объединяют в более крупные группы. Применение встроенных шкафов и стеллажей с секциями различного назначения позволяет рациональнее использовать помещения и создать зрительное впечатление более свободного пространства.

При устройстве больших залов возникает необходимость выделить в помещении ту или иную рабочую зону, чаще всего место, где производится мелкий ремонт в присутствии заказчика, например ремонт часов, авторучек и т.д. Тогда столы мастеров отделяются от остального помещения барьерной стойкой. Нахождение композиционного единства всего помещения и умелое выделение отдельных зон в нем — специфическая особенность решения интерьеров салонов в помещениях бытового обслуживания.

В значительных по площади помещениях бытового обслуживания важна композиционная взаимосвязь стен, пола, потолка с другими элементами интерьера. В помещениях с нерегулярной расстановкой оборудования композицию пола решают сдержанно, без рисунка. Здесь возможно активное композиционное решение стен и потолка.

В помещениях комплексного обслуживания целесообразно широко применять декоративное озеленение, повышающее комфортабельность помещения и создающее атмосферу уюта. В некоторых случаях приемы декоративного озеленения необходимы для разделения единого пространства операционного зала на зоны различного назначения. Некоторые приемы озеленения выполняют часто декоративное назначение (размещение декоративных растений на стене, на стекле, в свободно подвешенных цветочницах).

Значительная роль в композиции интерьера салонов принадлежит также информирующим средствам, надписям, указателям и т.д.

Цветовое решение помещений бытового обслуживания определяется комплексом условий, из которых основным будет характер технологического процесса производства. В целом рекомендуется спокойный нейтральный колорит без резких цветовых акцентов. Цветовые и световые контрасты в помещениях, где люди проводят продолжительное время, не должны быть резкими. В такой обстановке не утомляется зрение, и человек себя чувствует спокойнее. При окраске помещений следует стремиться использовать не только функциональные, но и эстетические возможности цвета. Для рекламно-информационных щитов, стендов, эмблем применяют самые яркие и броские цветовые сочетания, быстро привлекающие внимание.

Трудно переоценить роль искусственного освещения в решении интерьера помещений бытового обслуживания. Здесь применяют общую, местную или локальную и комбинированную систему освещения. Местная система самостоятельно не применяется, поскольку это приводит к неравномерному распределению яркости. Общую систему освещения чаще применяют в подсобных помещениях. Наилучшие результаты дает комбинированная система освещения, которая сочетает общее равномерно-рассеянное и местное освещение. К тому же комбинированная система освещения, в эксплуатации более экономична. Особо важное условие рационального проектирования комбинированной системы освещения — точный учет разделения помещения на функциональные зоны, расположения рабочих мест, характера оборудования и мебели. В комбинированной системе общее освещение является главным, а местное — дополнительным, сопутствующим. Общее освещение не должно иметь резких теней и бликов; при устройстве местного освещения учитывают функциональные особенности отдельных зон. При освещении рабочего места нужно следить за правильным тенеобразованием.

Особым типом предприятий бытового обслуживания являются парикмахерские, архитектурно-художественное решение интерьеров которых тесно связано с их объемно-планировочной структурой, зависящей от технологического процесса. Решение интерьера парикмахерских определяется стремлением создать обстановку для сосредоточенной работы мастера, атмосферу спокойствия и уюта для посетителей.

РАЗДЕЛ

VI

**АДМИНИСТРАТИВНЫЕ
ПОМЕЩЕНИЯ**

ГОСТИНИЦЫ	АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ. СОСТАВ И ВЕЛИЧИНА ПЛОЩАДЕЙ	80
-----------	---	----

Состав и площади служебных и бытовых помещений следует принимать по табл., помещенной ниже на листе 80. (СНиП II-79-78, пункт 3.36).

В группу служебно-бытовых помещений следует предусматривать отдельный наружный вход.

Помещения	Площадь (м²) при количестве мест			
	в гостиницах и мотелях			
	15 25	50 100	от 200 до 500	800 1000
1. Кабинет директора	10	12	14	20
2. Приемная	—	—	10	12
3. Кабинет зам. директора	—	12	12	12
4. Кабинет гл. инженера	—	—	10	14
5. Комнаты инженерно-технического персонала	—	12	16	20
6. Комнаты кладовщика и завхоза	—	—	10	12
7. Бухгалтерия¹ и касса	10	10	16 и 8	30 и 8
8. Плановый отдел¹	—	—	15	20
9. Красный уголок и кабинет политического просвещения	—	25	90	240
10. Кабинет главного бухгалтера¹	—	—	10	12
11. Отдел кадров¹	—	10	12	14
12. Комнаты общественных организаций	12	24	48	79
13. Медицинский пункт	—	—	14	16
14. Архив	—	—	8	12
15. Комната старшей горничной²	—	—	12	12
16. Диспетчерская инженерного оборудования	—	—	—	—
а) аппаратная	—	—	По проекту	—
б) комната дежурного персонала	—	—	16	25
в) кабинет начальника	—	—	—	12
г) уборная	—	—	3	3
17. Помещение для установки оборудования по управлению гостиницей и бронированию номеров	—	—	По заданию на проектирование Главинтуриста	—
18. Центральная бельевая (в составе отделения грязного белья и отделения чистого белья с починкой)³	6	16	30	45
19. Помещение узла связи⁴	—	8	18	35

Продолжение

Помещения	Площадь (м²) при количестве мест			
	в гостиницах и мотелях			
	15 25	50 100	от 200 до 500	300 1000
20. Ремонтные мастерские³ (столярные, слесарные, электрооборудования и слабotoчных устройств)	—	25	40	70
21. Склады мебели, инвентаря, запасных ковров, драпировок, технического оборудования, материалов	10	30	40	85
22. Мастерские по ремонту лифтов и технического оборудования, а также малярные и обойные	—	—	—	36
23. Помещение для спасательного фонда⁵	—	—	20	30
24. Помещение для узла радиосвязи⁵	—	—	20	20
25. Прачечная (допускается только в гостиницах и мотелях высшего, I и II разрядов)	Из расчета 1 кг сухого белья в смену на одно место			
26. Уборные	По расчету, согласно табл. 5 СНиП II-79-78 на 50% дневной смены технического персонала			
27. Помещение для дворника (жилая комната, помещение для инвентаря, помещение для сушки одежды, санитарный узел) в гостиницах на 400 мест и более	—	—	30	30

¹ Для гостиниц и мотелей, управляемых комбинатами коммунальных предприятий, не предусматривать.

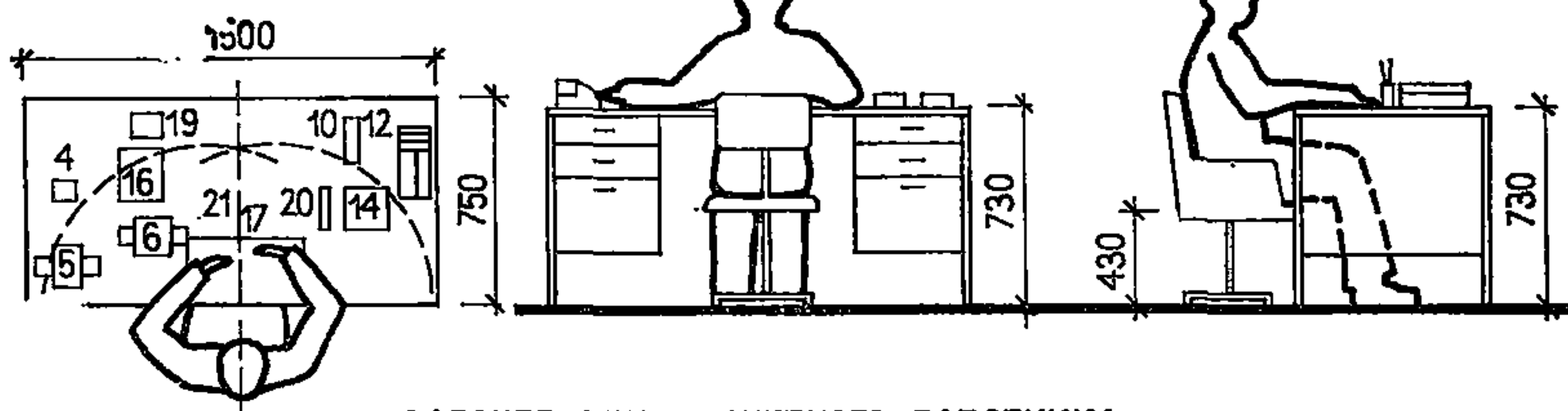
² Предусматривать только в гостиницах высшего и I разрядов.

³ При проектировании зданий гостиниц и мотелей высшего и I разрядов площади помещений допускается увеличивать на 25%.

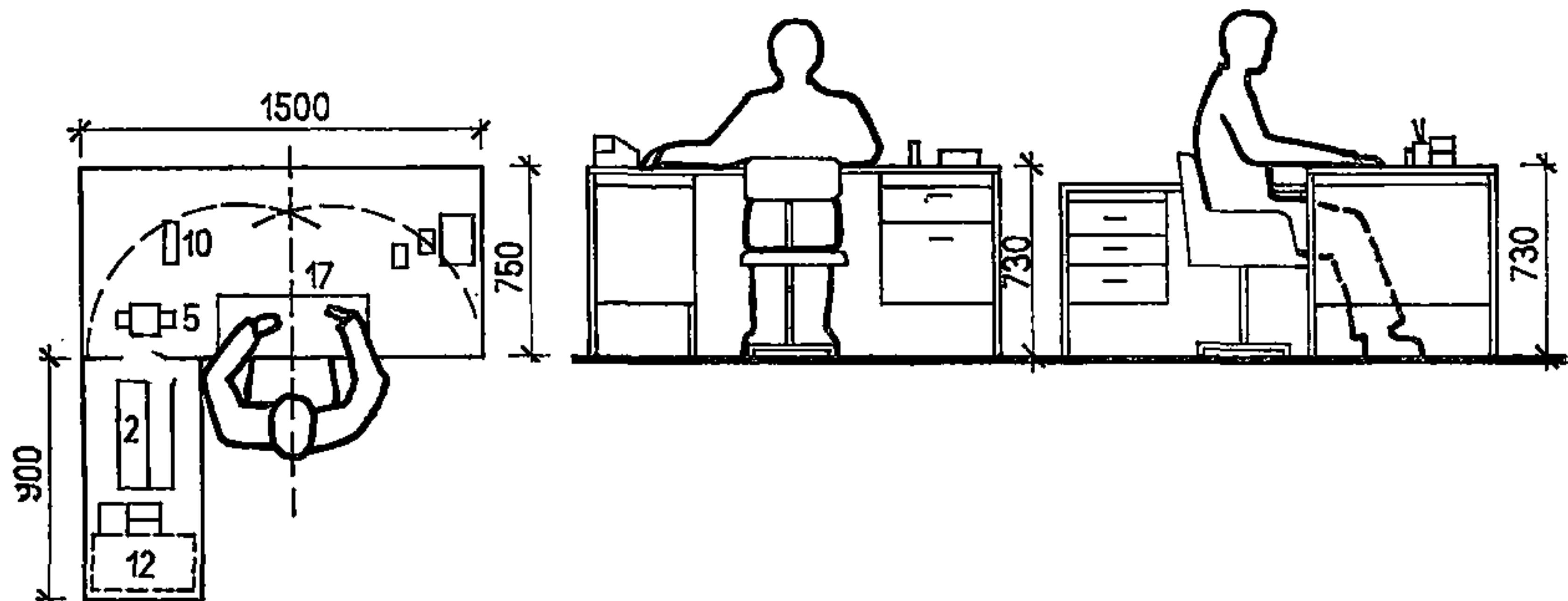
⁴ Площадь АТС принимается по расчету.

⁵ Предусматривать только в туристских гостиницах, размещаемых на туристских маршрутах.

РАБОЧЕЕ МЕСТО СПЕЦИАЛИСТА



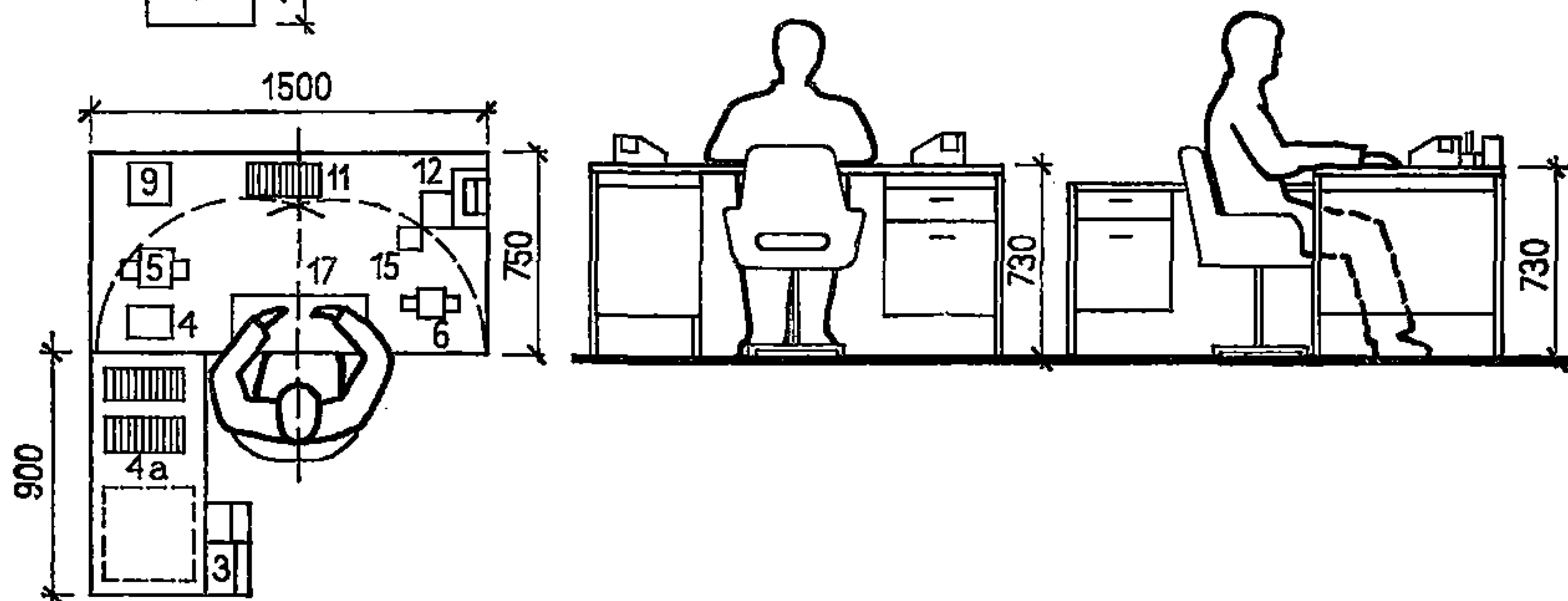
РАБОЧЕЕ МЕСТО СЧЕТНОГО РАБОТНИКА



Экспликация оборудования:

1. Пишущая машинка «Суперметалл»
2. Вычислительная машина «Вильнюс».
3. Диктофон «Нида».
4. Переговорное устройство «Велтон».
5. Переговорное устройство «Тарсас-10».
6. Телефонный аппарат ТА-65.
7. Телефонный коммутатор местной связи «ТКМС».
8. Телефонный аппарат.
9. Термокопировальный аппарат «Молния».
10. Электросшиватель «Импульс».
11. Ручной сшиватель с широким захватом «Пеликан».
12. Контрольно-сроксовая картотека (400×180×90).
13. Картотека справочная.
14. Секция настольная для карточек (372×247×100).
15. Лоток для текущей корреспонденции (300×100×150).
16. Лоток с бумагой для заметок (100×80×50).
17. Блокнот (200×43).
18. Папка «к докладу» (210×290).
19. Машинка для заточки карандашей (110×60×100).
20. Дырокол (106×57×57).
21. Двухцветный набор ручек (80×60).
22. Тюбик с клеем (100, $d=25$).

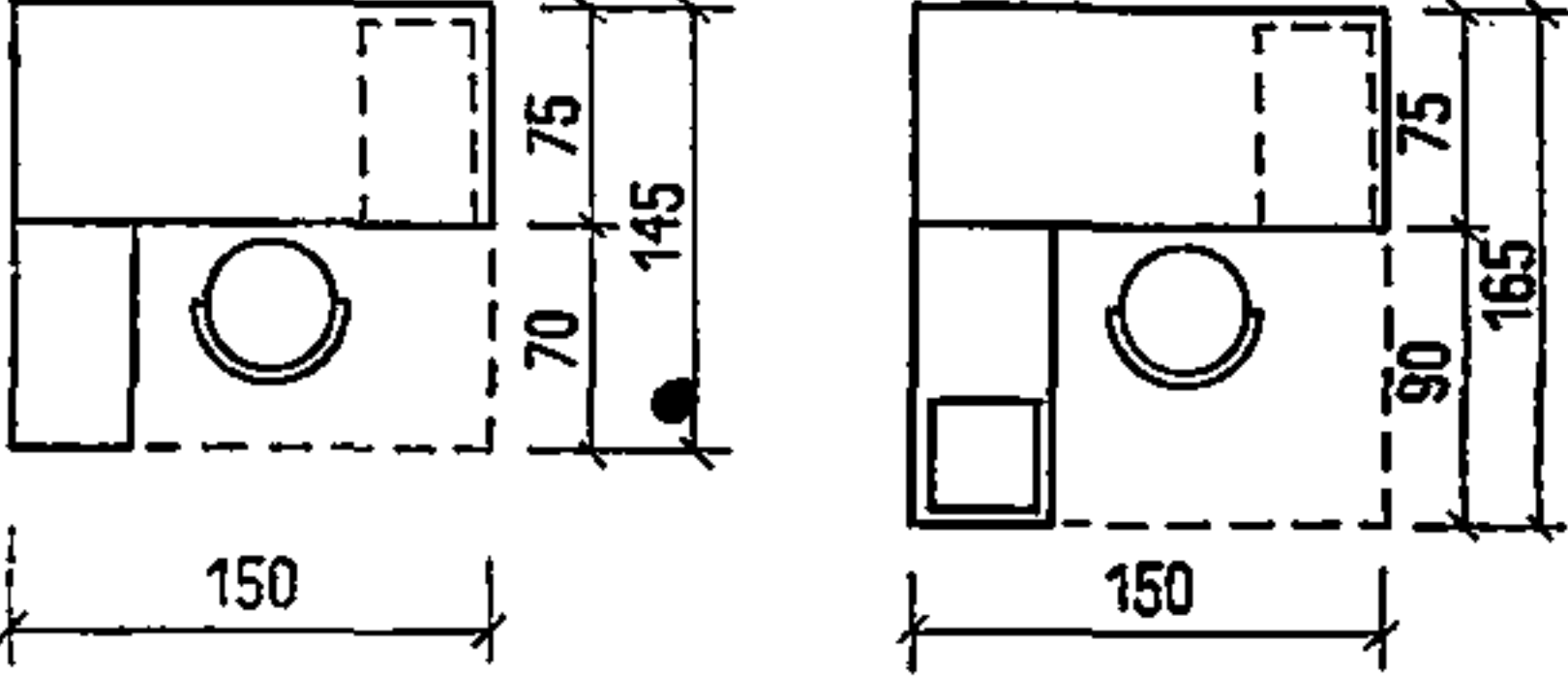
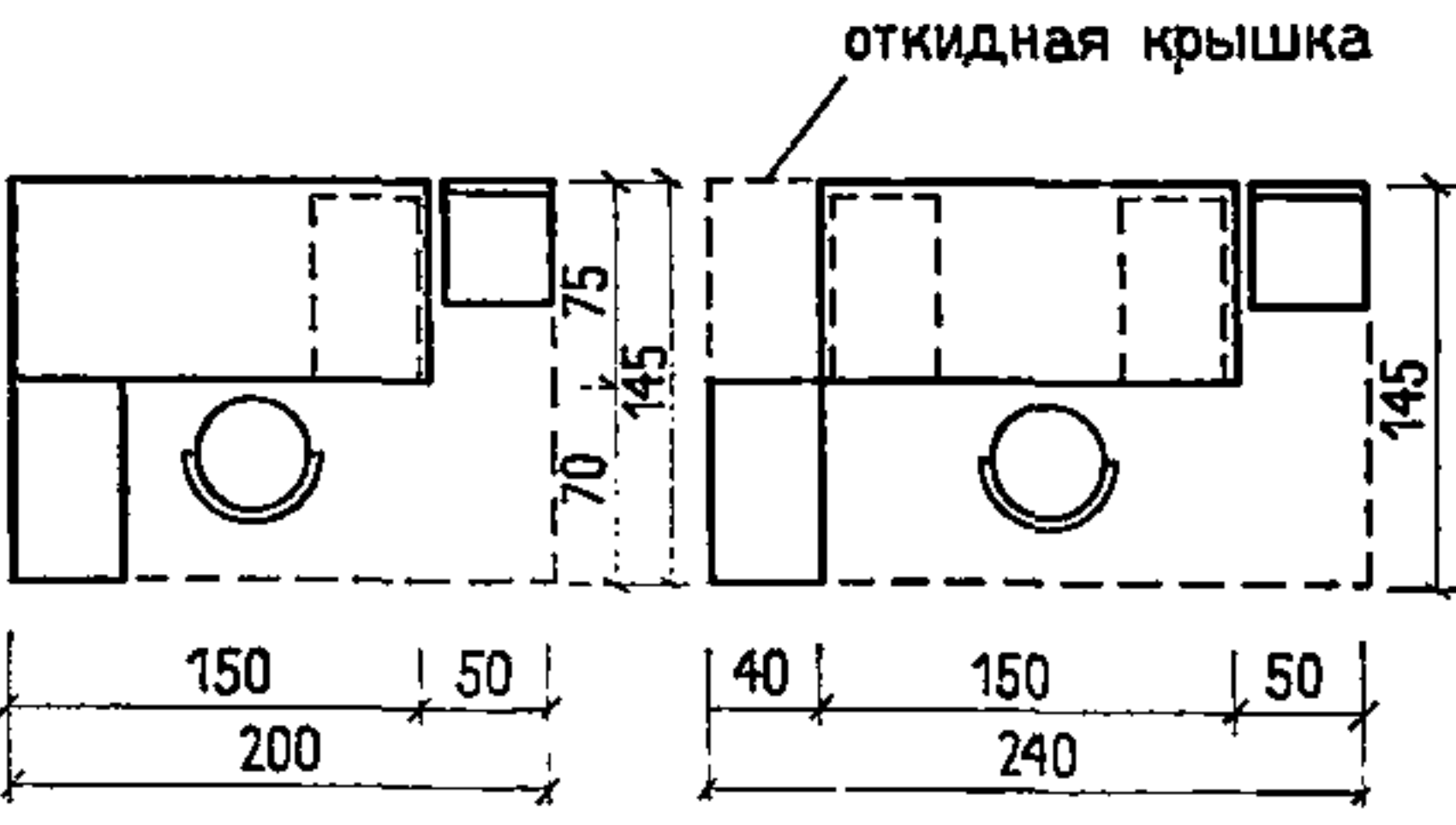
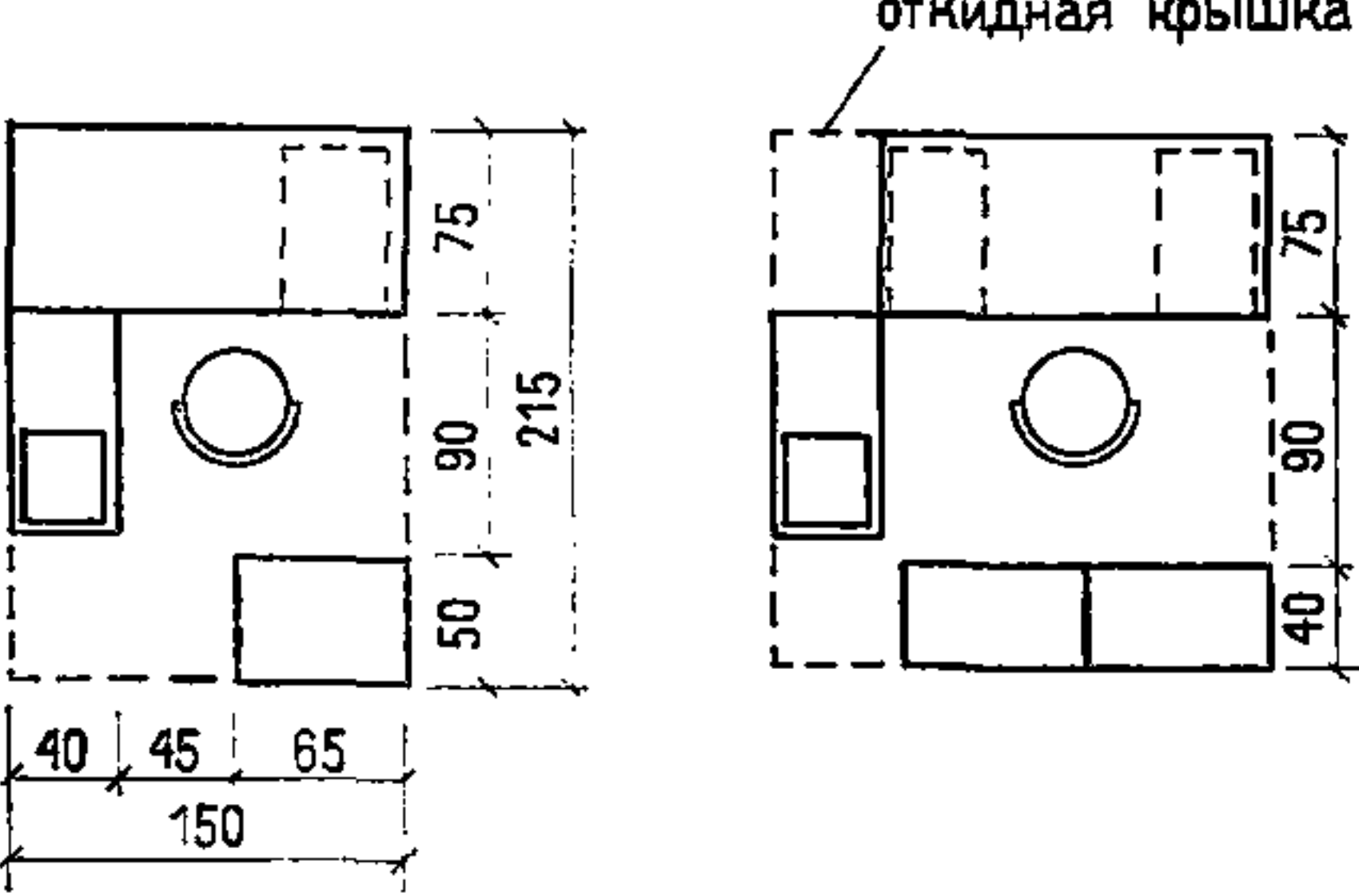
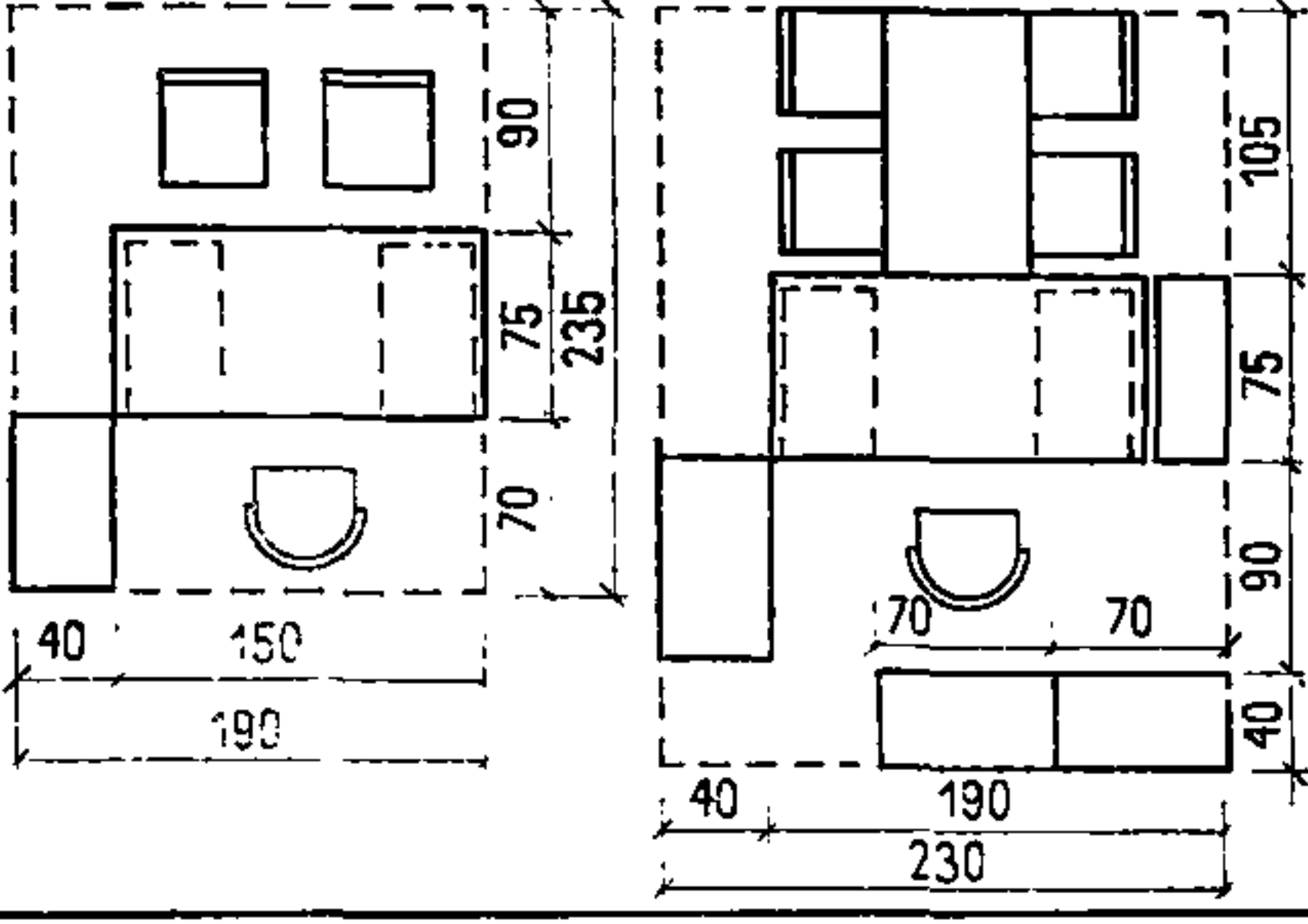
РАБОЧЕЕ МЕСТО СЕКРЕТАРЯ

РАБОЧЕЕ МЕСТО НАЧАЛЬНИКА ОТДЕЛА,
РУКОВОДИТЕЛЯ УЧРЕЖДЕНИЯ

Типы ящиков конторских столов

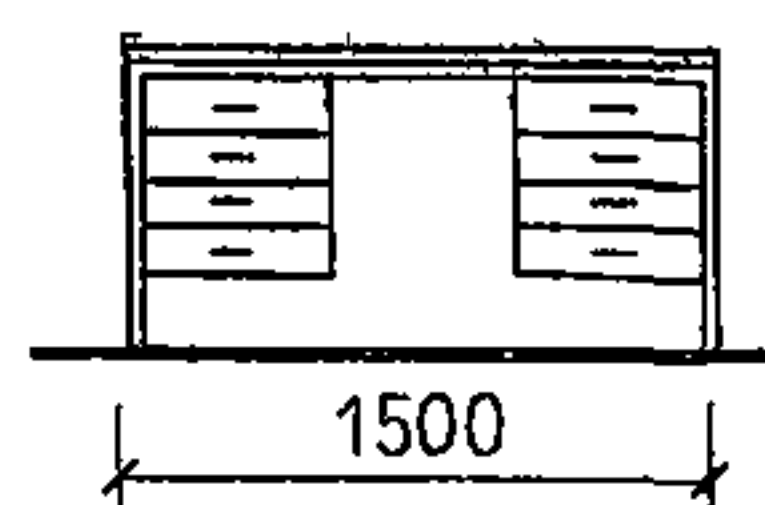
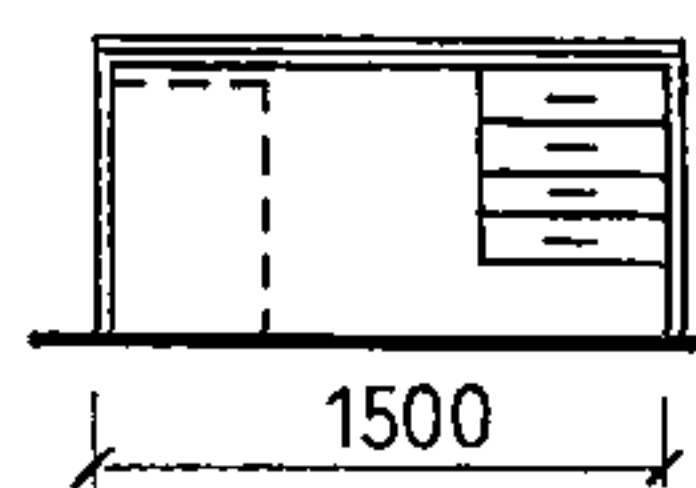
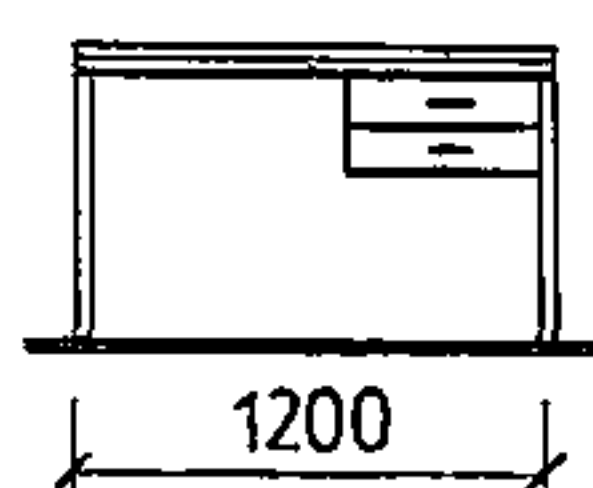
I — для канцелярских принадлежностей ($h=50$ мм); II — для бланков, форм, копировальной и писчей бумаги ($h=a-50$, $b-70$, $c-100$ мм); III — для картотеки, текущей кор-

респонденции, заметок ($h=100$ мм); IV — для диктофона ($h=150-200$ мм); V — для справочной и методической литературы ($h=150$ мм); VI — для подвешного хранения папок ($h=300-350$ мм); VII — для личных вещей ($h=(200-300)$ мм).

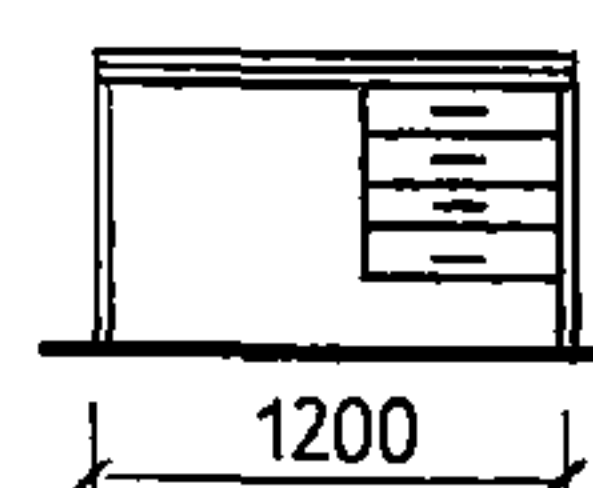
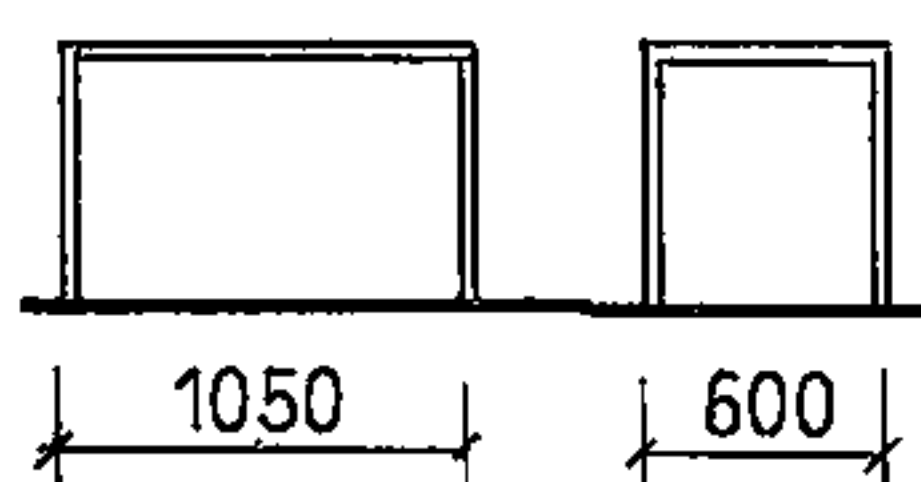
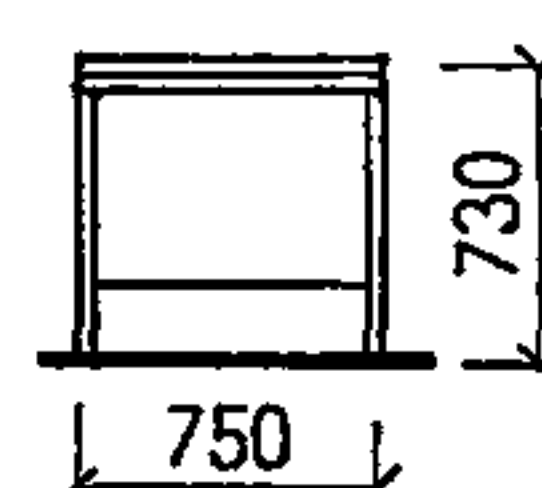
расположение оборудования	площадь, м ²		назначение раб. места (категория служащего)	оборудование раб. места
	раб. места	раб. места в помещ.		
	2,17 2,48	3,9	счетный работник: экономист, плановик, бухгалтер, секретарь-машинист- ка, секретарь- стенографистка	стол конторский, тумба-приставка, стул подъемно- поворотный
	2,9 3,5	5,1 ^х	старший служащий, руководитель группы, секретарь, начальник отдела	стол конторский, тумба-приставка, стул подъемно- поворотный, стул для посетите- лей
	3,23 3,9	4,9 5,5	секретарь-машинист- ка, секретарь- телетайпистка	стол конторский, тумба-приставка, стул-подъемно- поворотный, телетайп или тумба-шкаф
	9,47 7,12	8,0 12,0	начальник отдела, руководитель учреждения	стол конторский, тумба-приставка, стул подъемно- поворотный или кресло, стол для посетителей, стул для посетителей, тумба-шкаф
ПРИМЕЧАНИЕ: х) среднее значение площади раб. места в помещении				

ГОСТИНИЦЫ	АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ. НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ	83
------------------	--	-----------

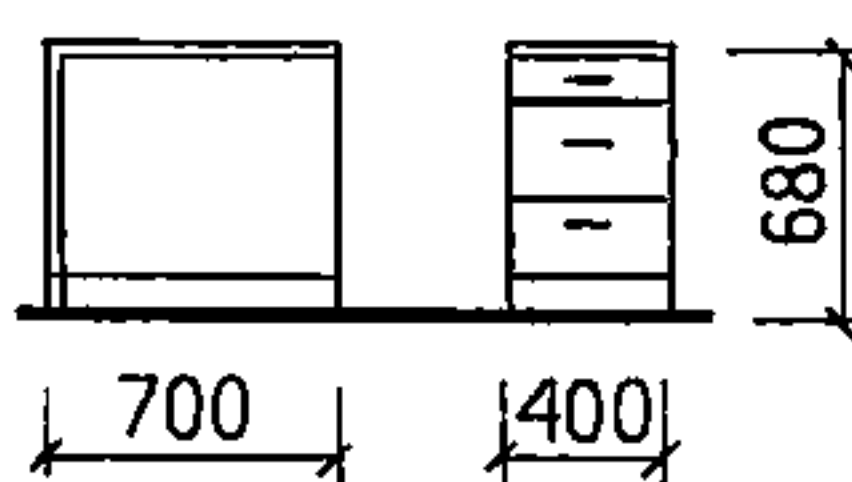
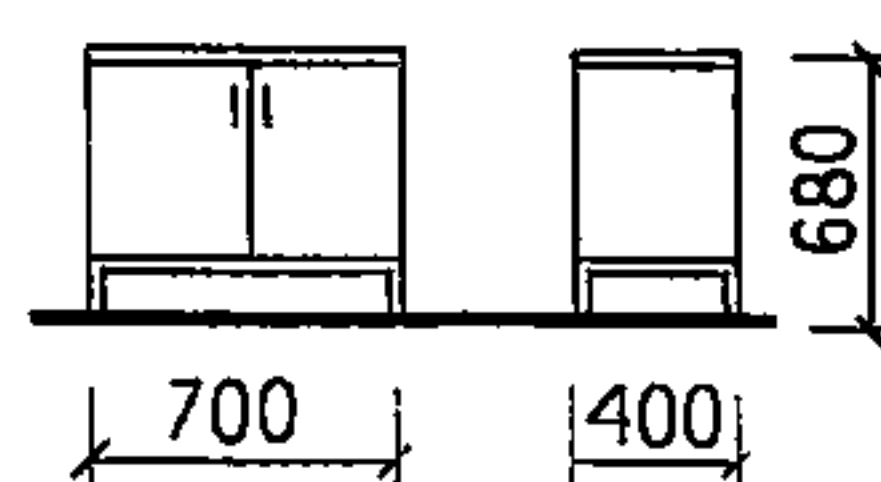
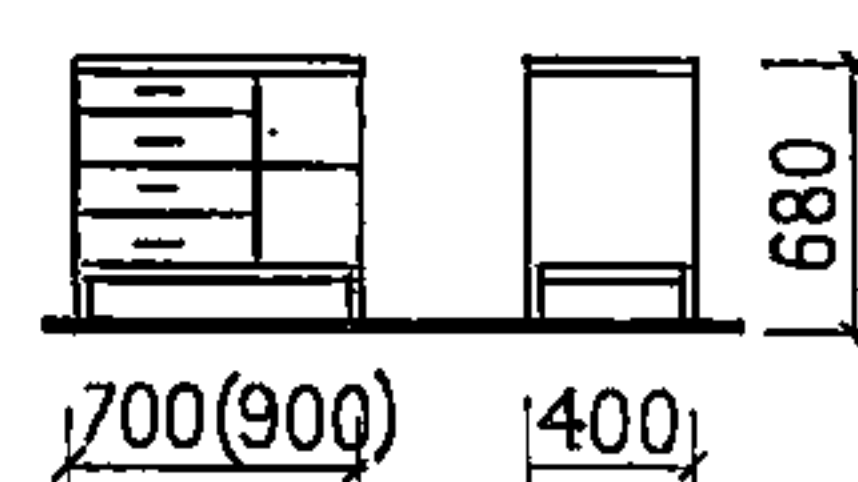
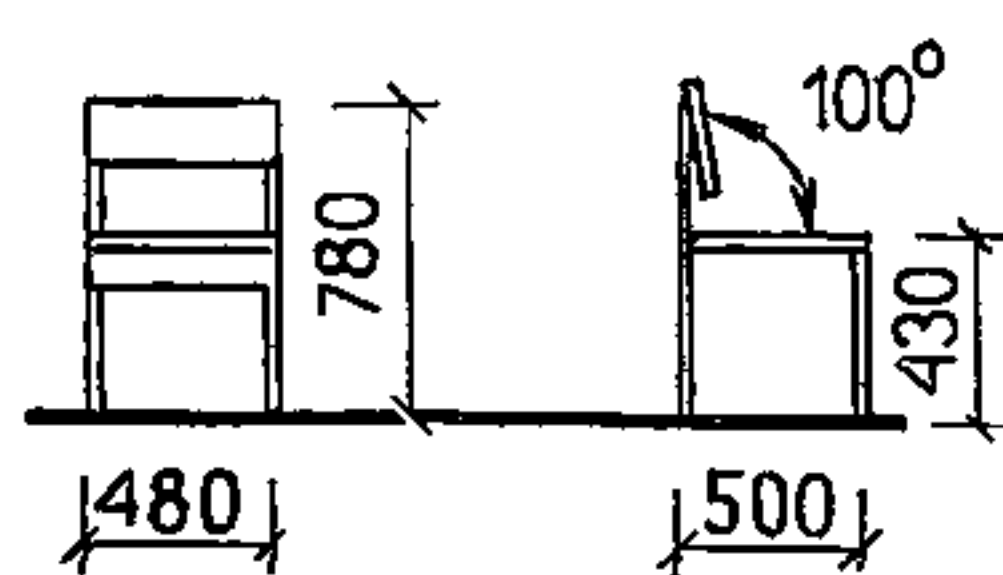
№ п/п	Наименование	Тип	Габаритные размеры, мм	Изготовители (в соответствии с принятыми типами оборудования)
1	Стол рабочий двухтумбовый	668 А1—А4 ОР-02-234/3	1500×750×730	Мебельная экспериментальная фабрика «Стандарт», Таллин, мебельная фабрика № 6, Москва
2	Стол рабочий с приставкой	668 АОР-02-234/4	1500×1450×730	Мебельная экспериментальная фабрика «Стандарт», Таллин, мебельная фабрика № 6, Москва
3	Стол врача	668 ВОР-02-234/2	1200×750×730	То же
4	Стол рабочий однетумбовый		1200×700×730	Мебельная фабрика № 6, Москва
5	Стол для посетителей	671	1650×600×730	То же
6	Тумба передвижная		700×400×680	»
7	Шкаф-приставка для вертикального хранения документов	671	700×400×680	»
8	Шкаф-приставка для комбинированного хранения документов	671	700×400×680 (900×400×680)	Мебельная фабрика № 6, Москва
9	Стул рабочий	Индекс ЖБ 192-730	480×500×780	Мебельная фабрика «Рига»
10	Стул рабочий подъемно-поворотный	Индекс ОС-03-257/3	480×500×800	Московский завод металлической мебели
11	Кресло рабочее	662-2	550×500×760	Мебельная экспериментальная фабрика «Стандарт», Таллин
12	Кресло для приема посетителей	Индекс ОС-13-259/3	610×500×760	То же
13	Кресло секционное с откидным сидением	—	500×450×800	Мебельная фабрика № 1
14	Секция для горизонтального хранения документов	Индекс ОН-16-189/16	700×400×730	Тартусский лесокombинат
15	Секция с выдвижными ящиками	—	700×400×730	»
16	Секция с нишами для книг	656	900×400×730	Мебельная экспериментальная фабрика «Стандарт», Таллин
17	Комбинированный шкаф	Индекс Ж-14-896/9	900×400×1650	Мебельная фабрика «Рига»
18	Журнальный столик	Индекс ОН-16-70/16	900×500×550	Мебельная фабрика «Рига»
19	Цветочница	—	550×350×350	То же
20	Стол для совещаний		1500×750×730	»
21	Трибуна	—	600×600×1135	Мебельная экспериментальная фабрика «Стандарт», Таллин
22	Стол стенографистки	К-5-66	600×600×730	То же
23	Кушетка медицинская	—	1800×600×450	
24	Тумба прикроватная медицинская		350—450×350—400×800	
24	Шкаф для медицинских инструментов	—	600×300×1650	

1. стол рабочий
двухтумбовый2. стол рабочий
с приставкой

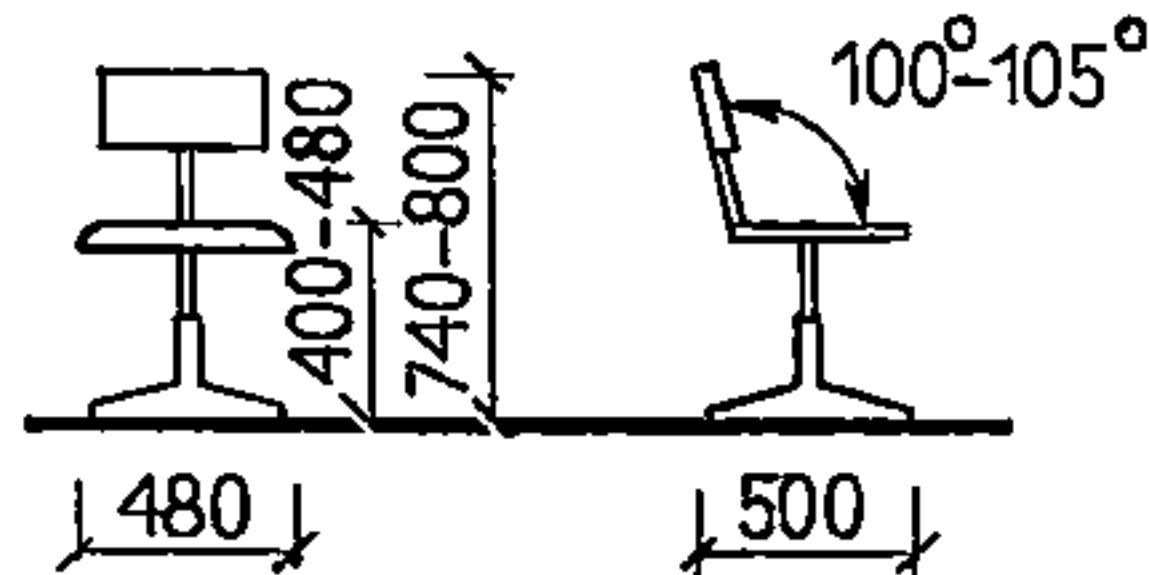
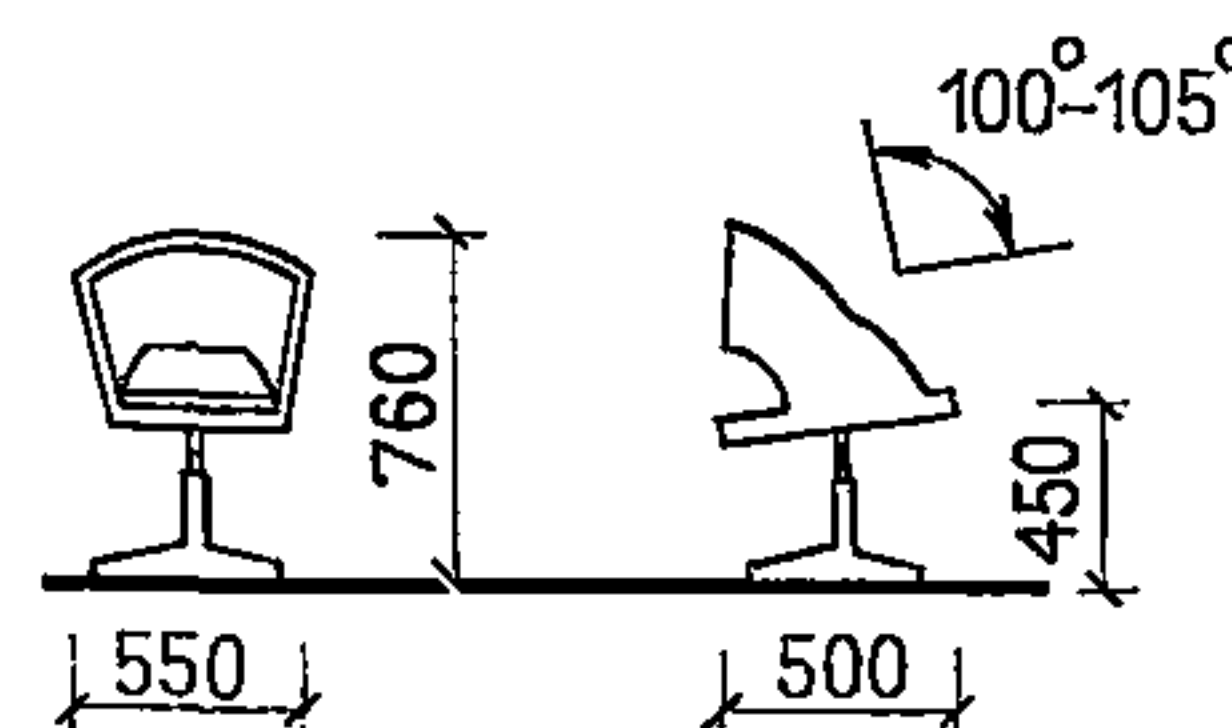
3. стол врача

4. стол рабочий
одностумбовый

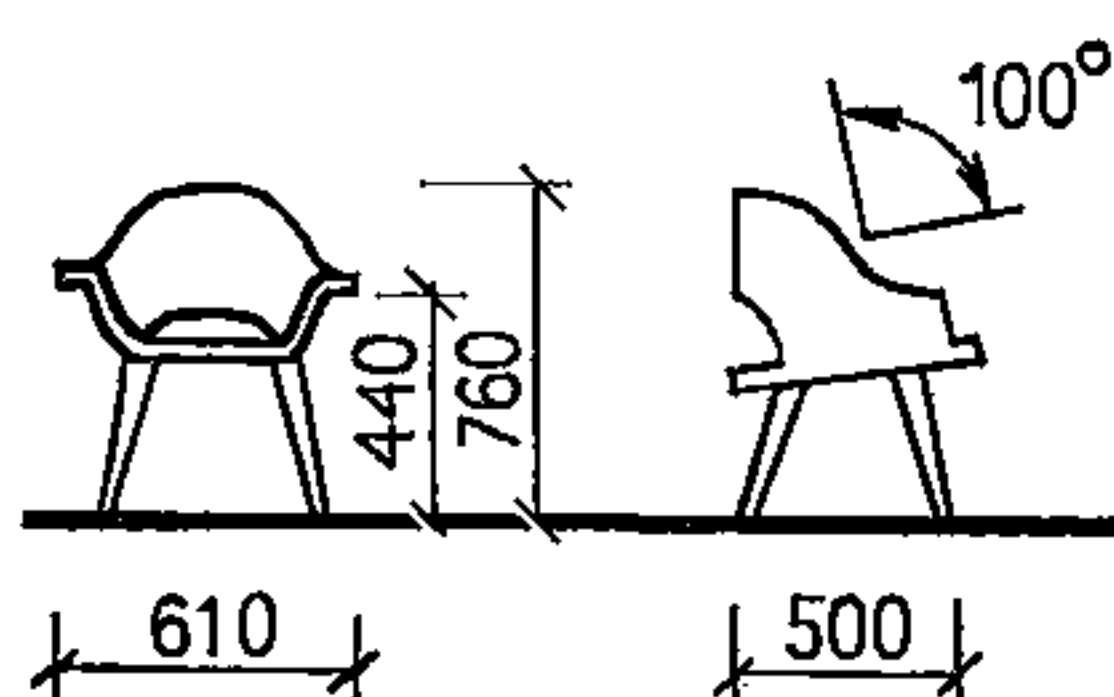
5. стол для посетителей

6. тумба передвижная
для подвешного
хранения картотек7. шкаф-приставка
для вертикального
хранения
документов8. шкаф-приставка
для комбинированного
хранения
документов

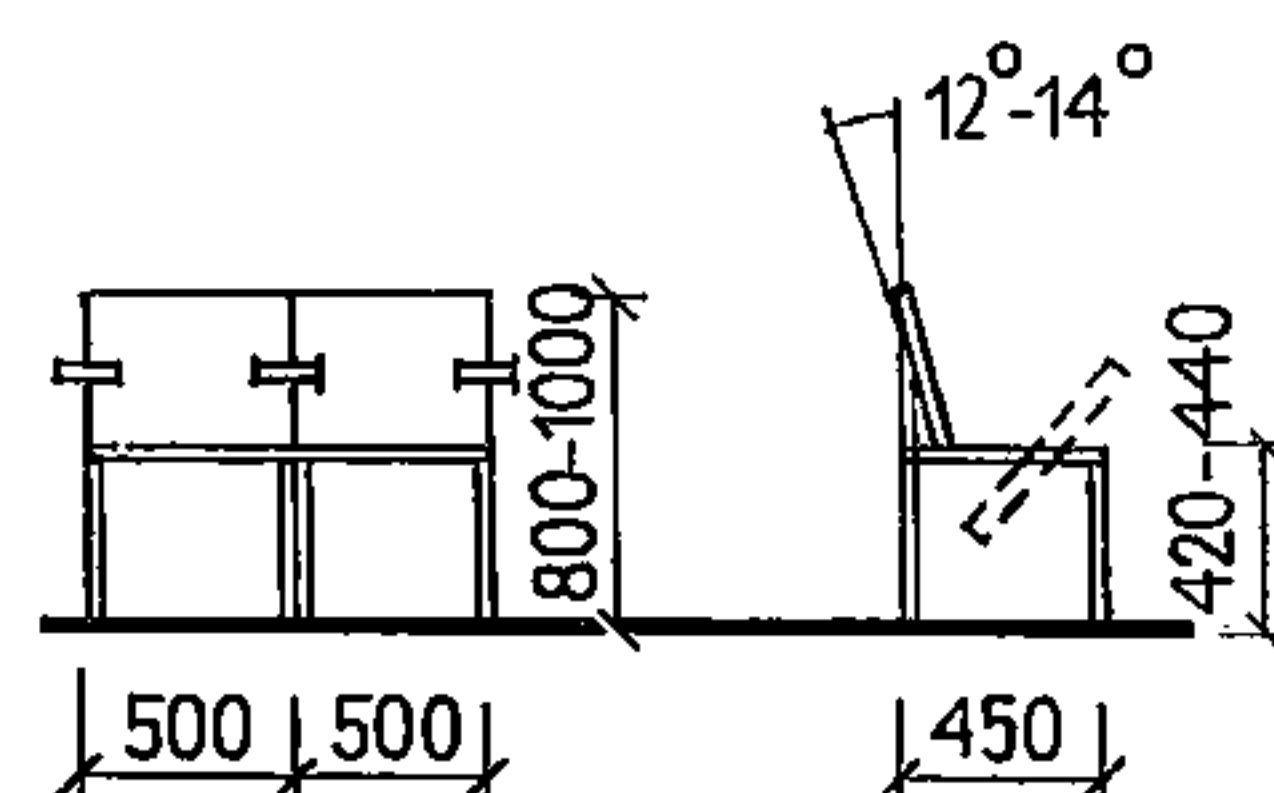
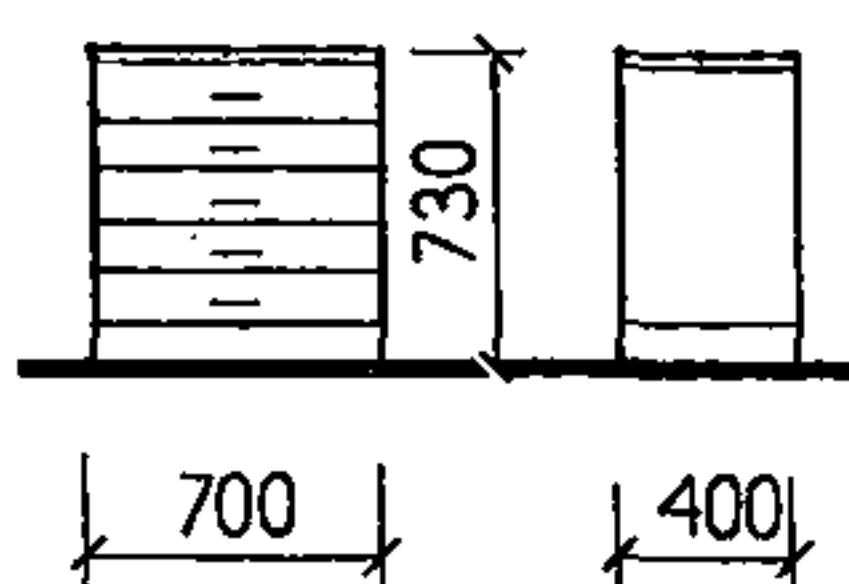
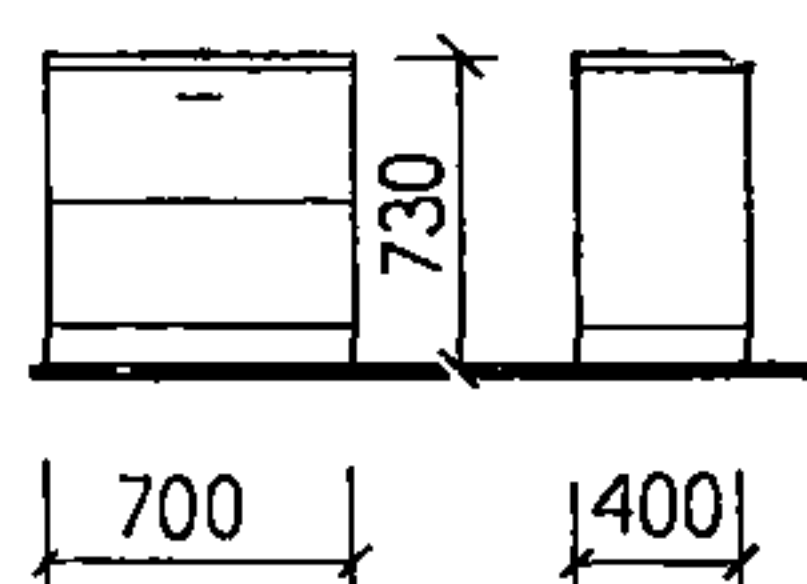
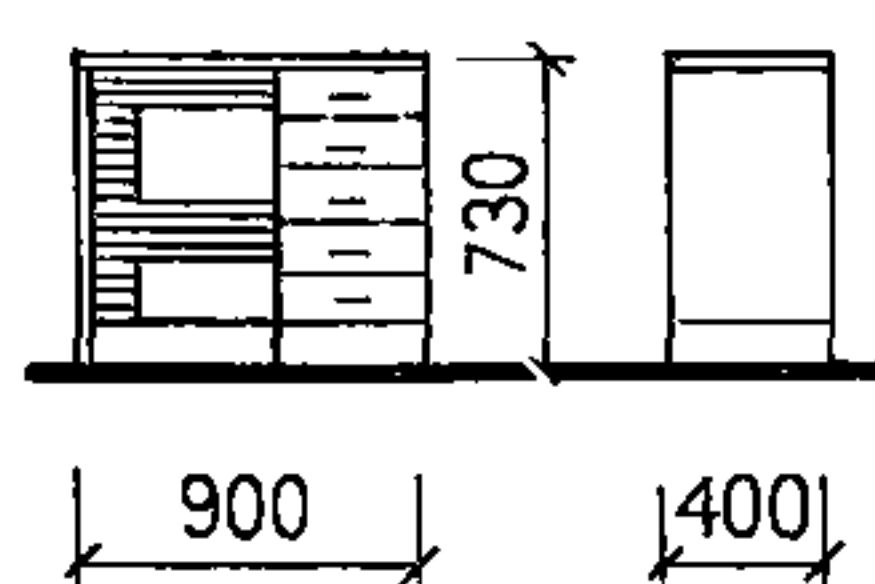
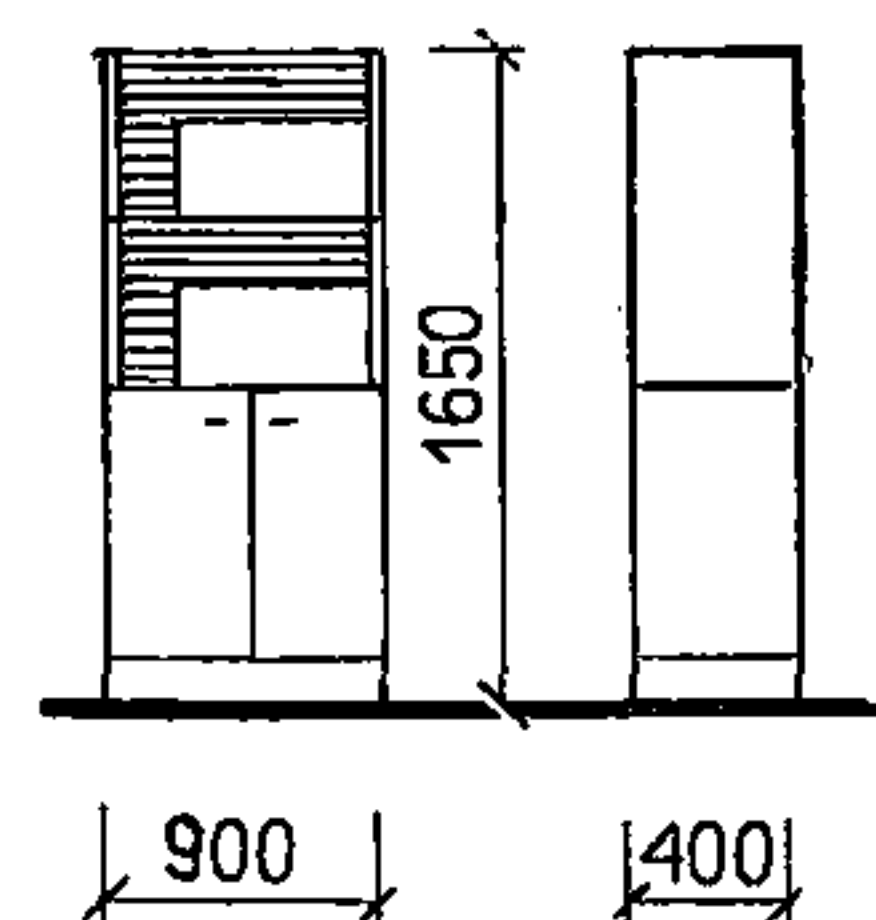
9. стул рабочий

10. стул рабочий
подъемно-поворотный

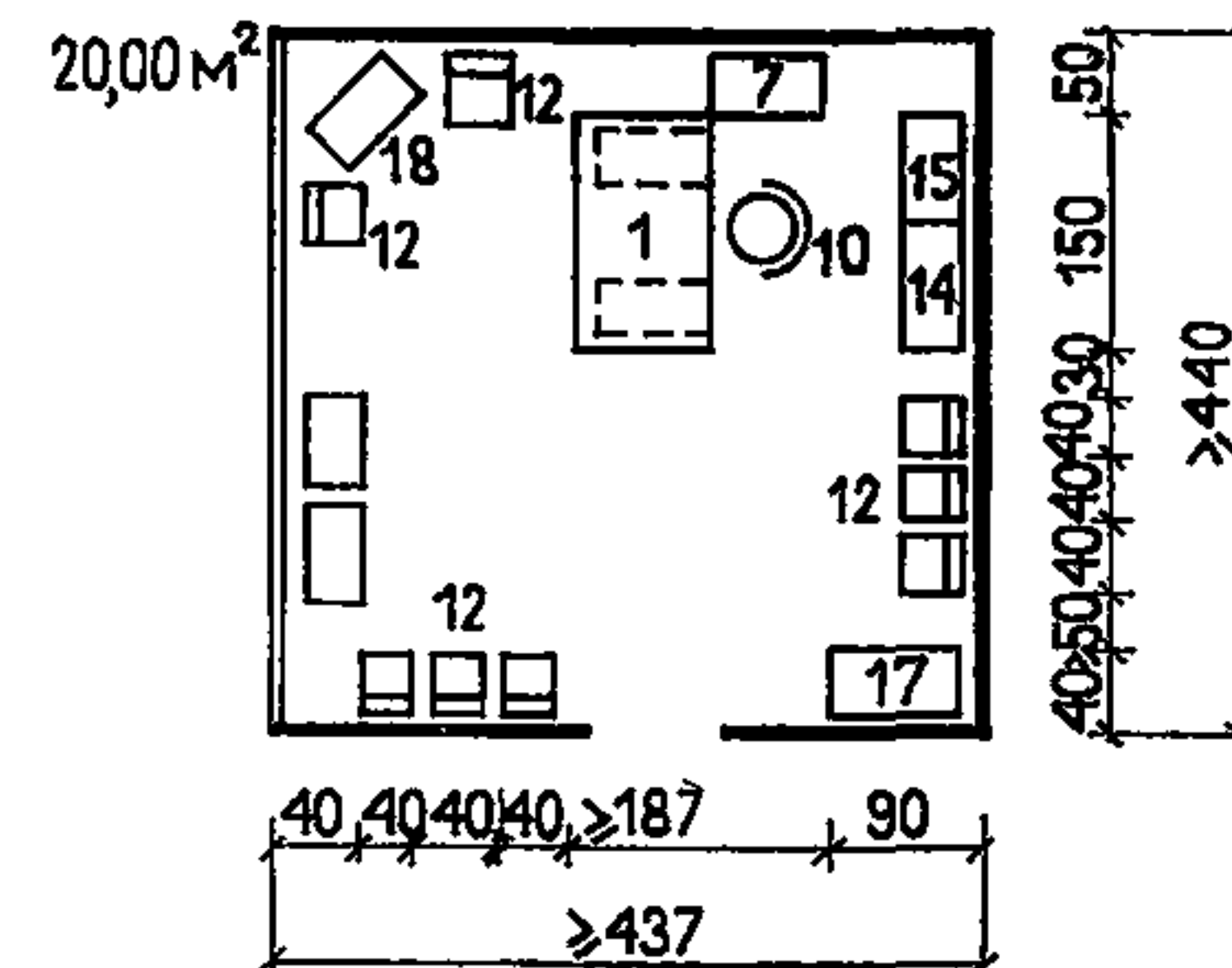
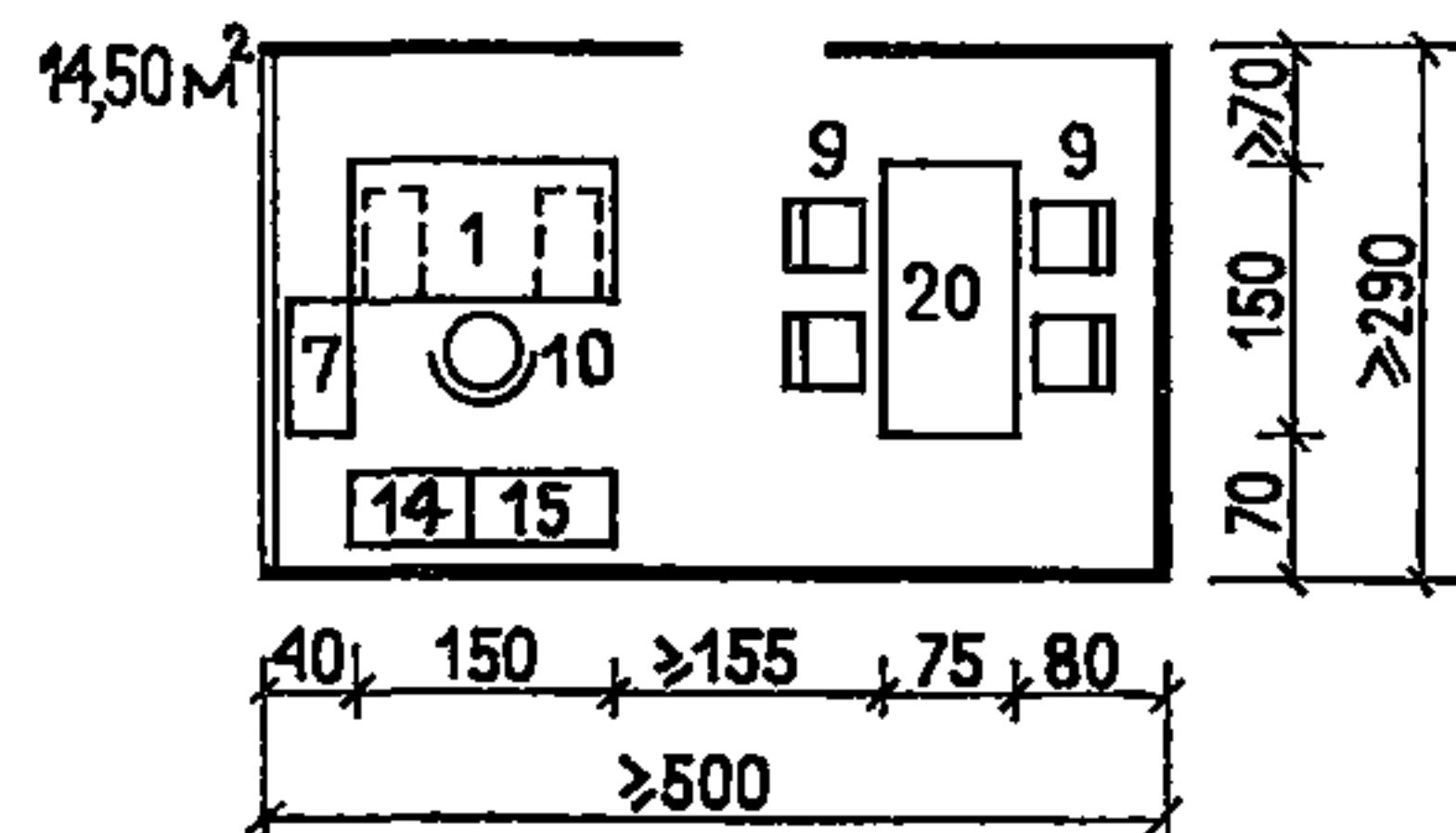
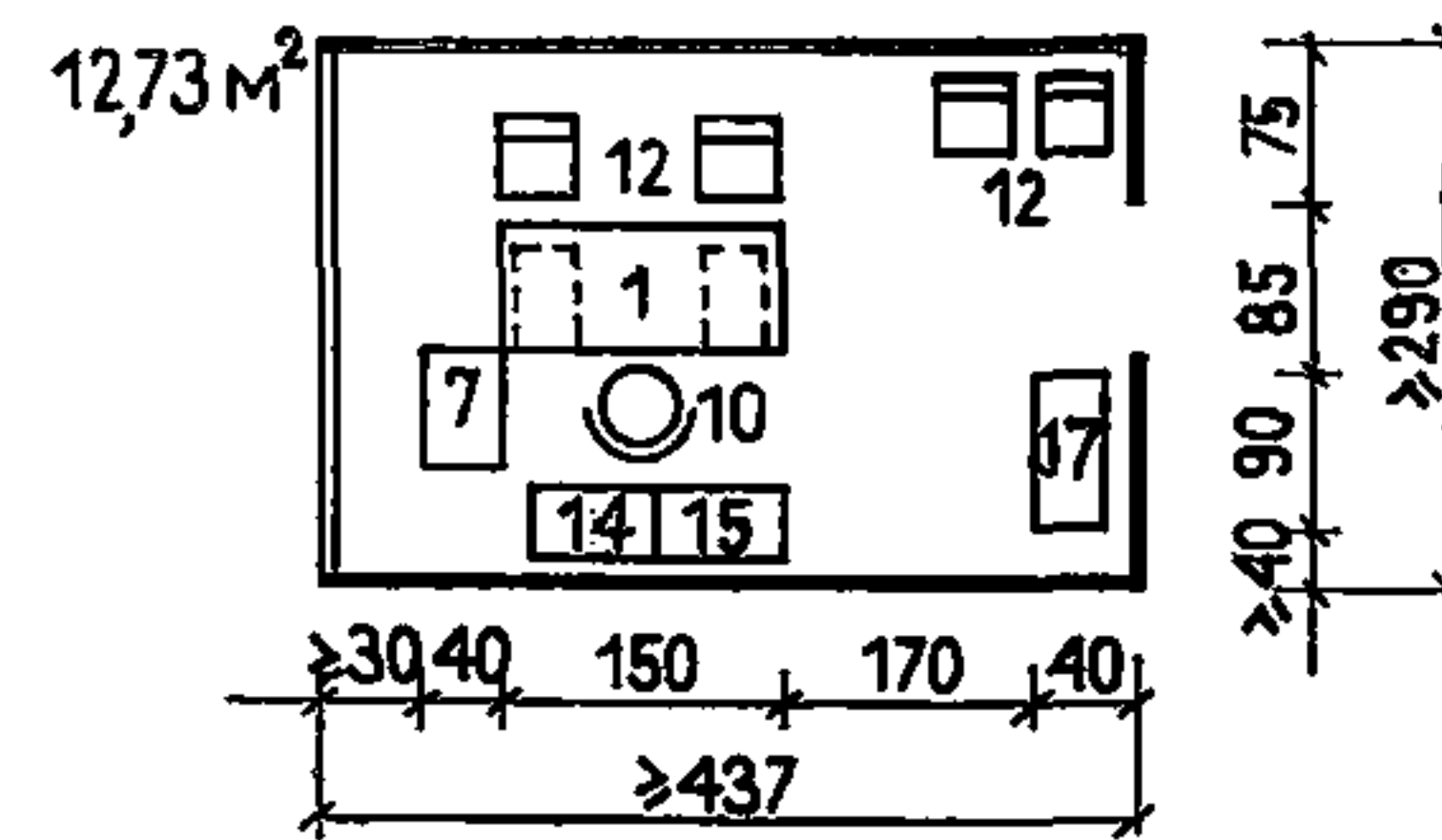
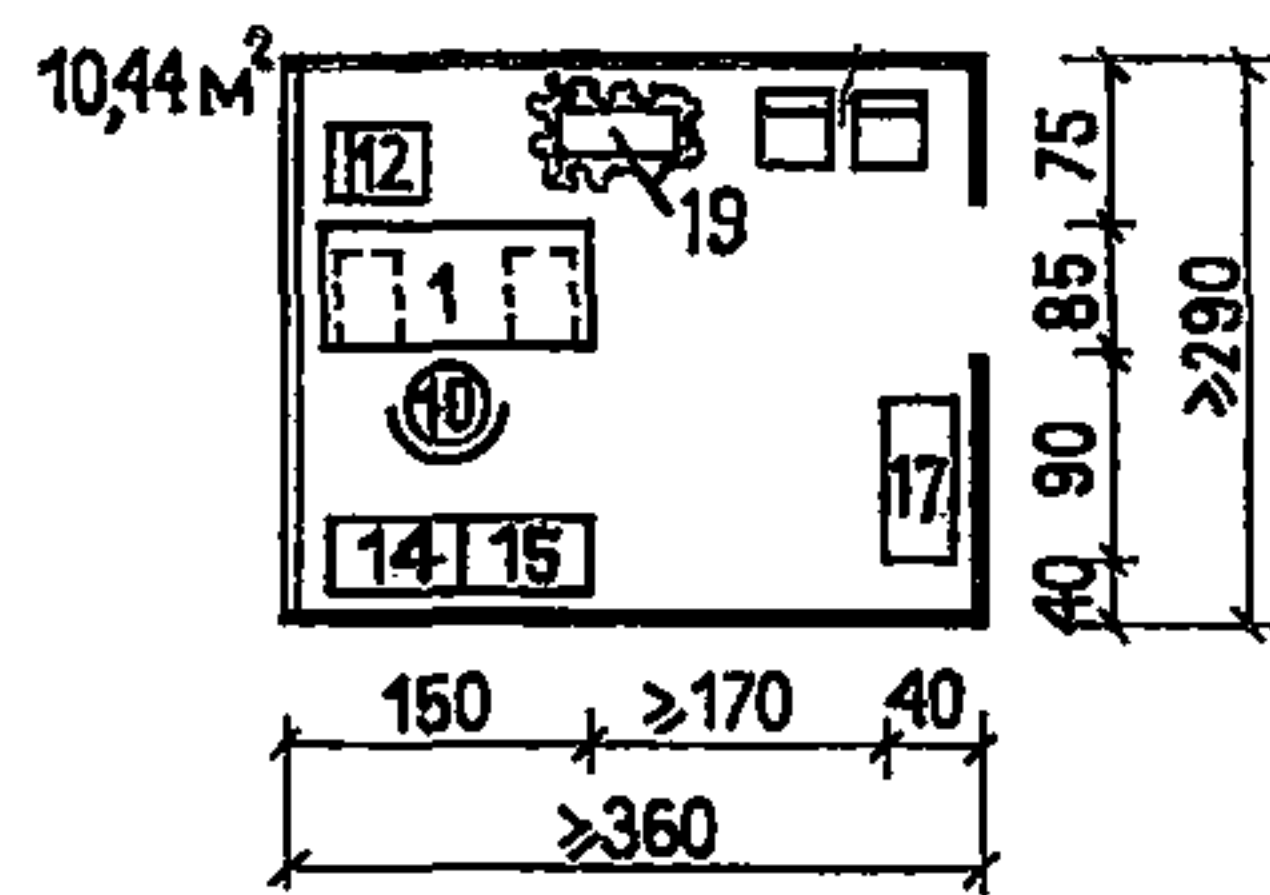
11. кресло рабочее



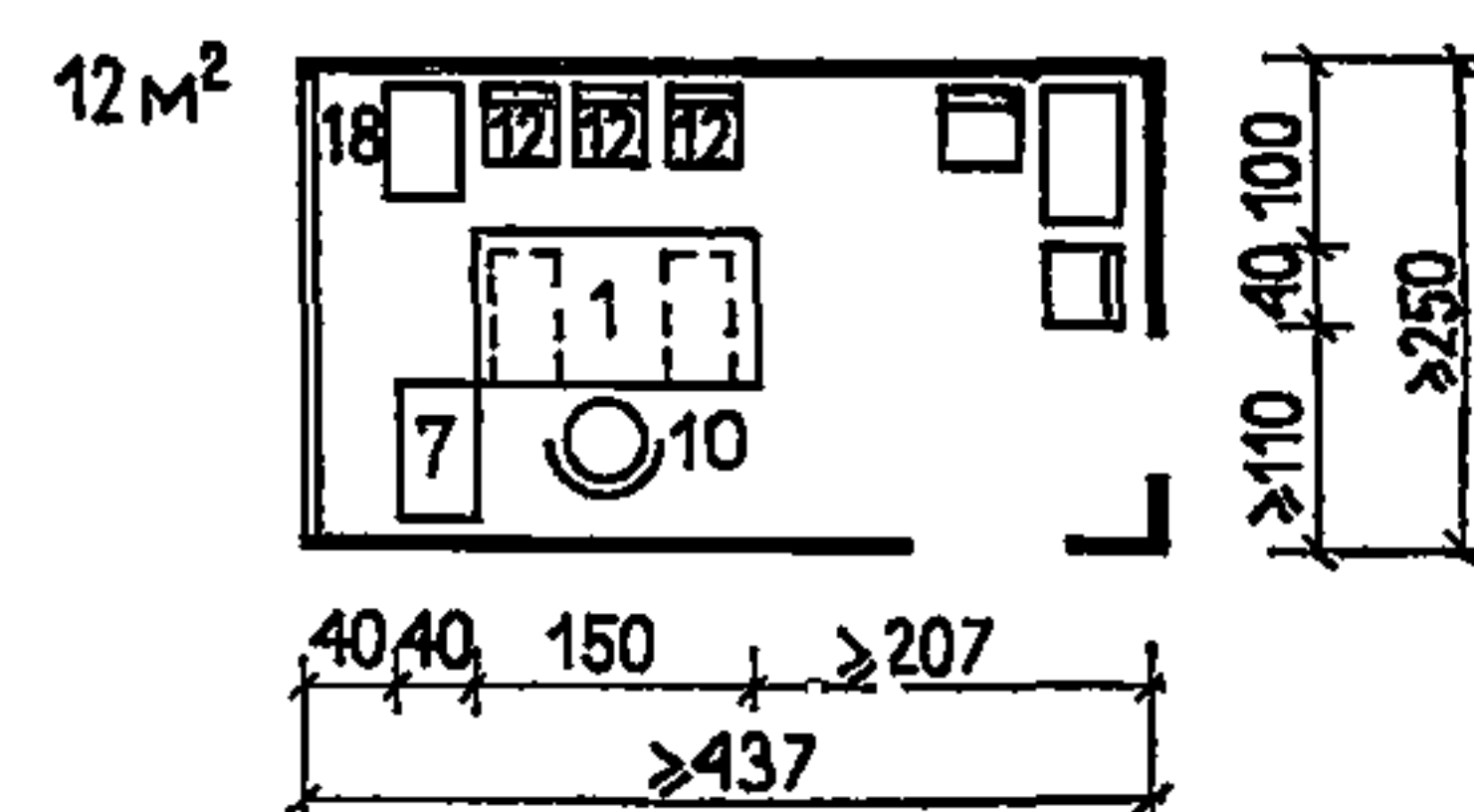
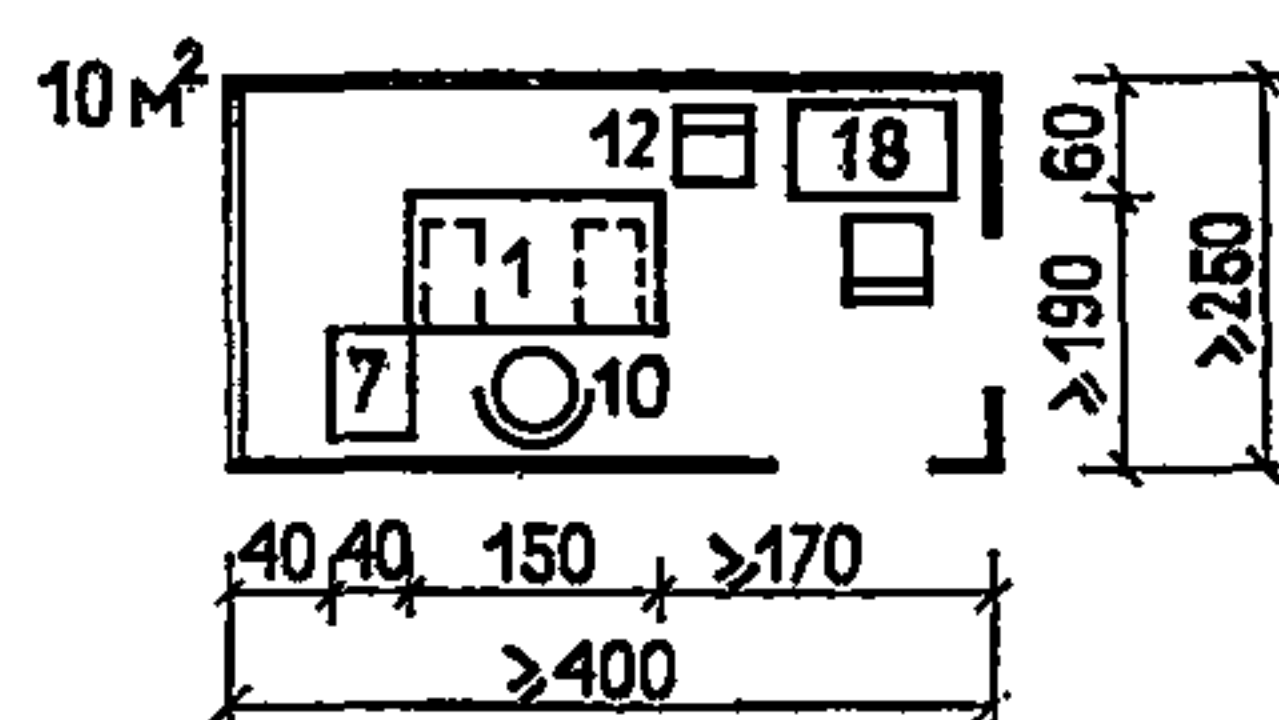
12. кресло для посетителей

13. кресло секционное
с откидным сиденьем14. секция для
горизонтального
хранения
документов15. секция с выдвиж-
ными ящиками для
картотечного и подвеш-
ного хранения
документов16. секция с нишами
для книг17. комбинированный
шкаф для регистрации
хранения документов и
хранения канцелярских
материалов

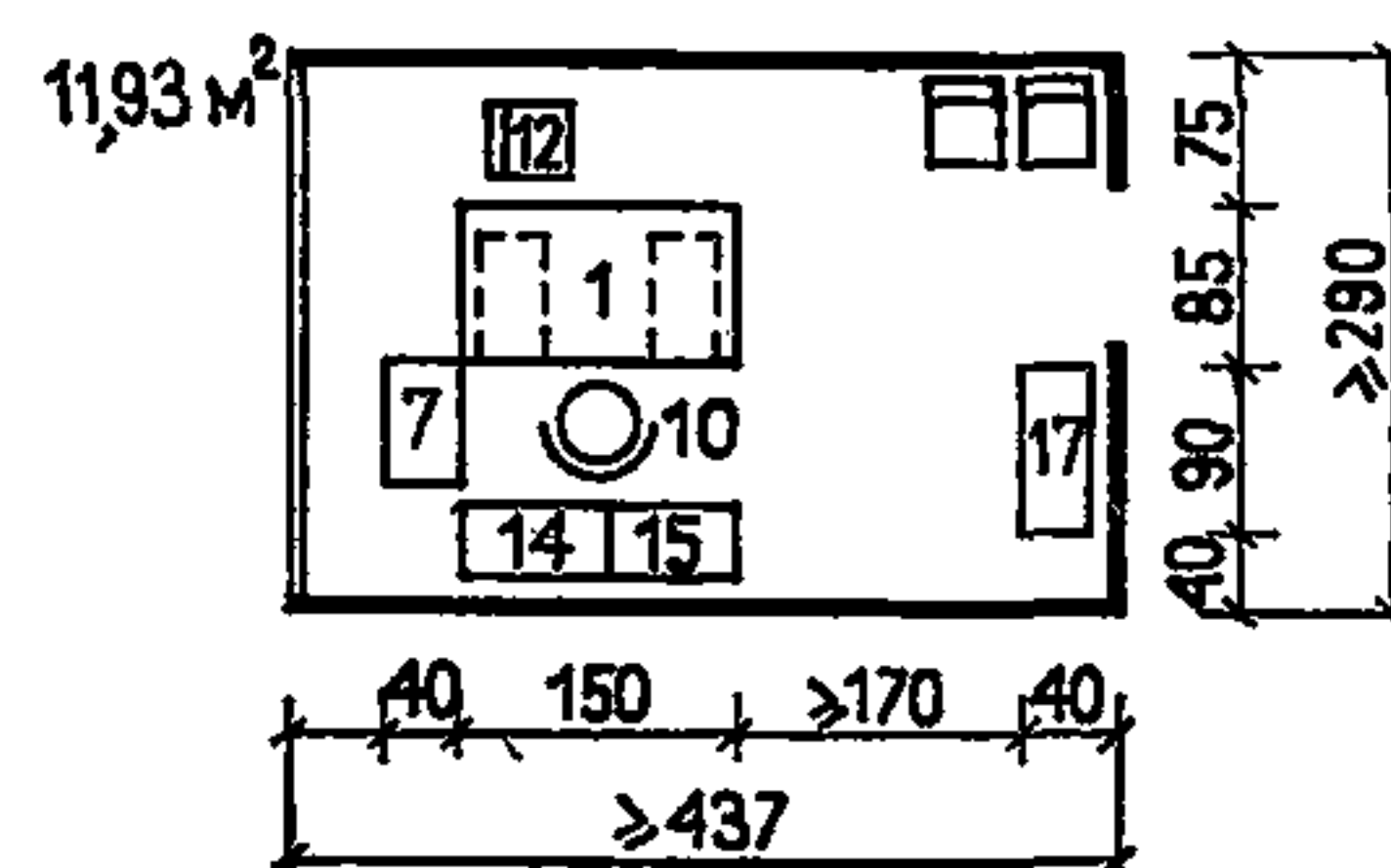
1. КАБИНЕТ ДИРЕКТОРА



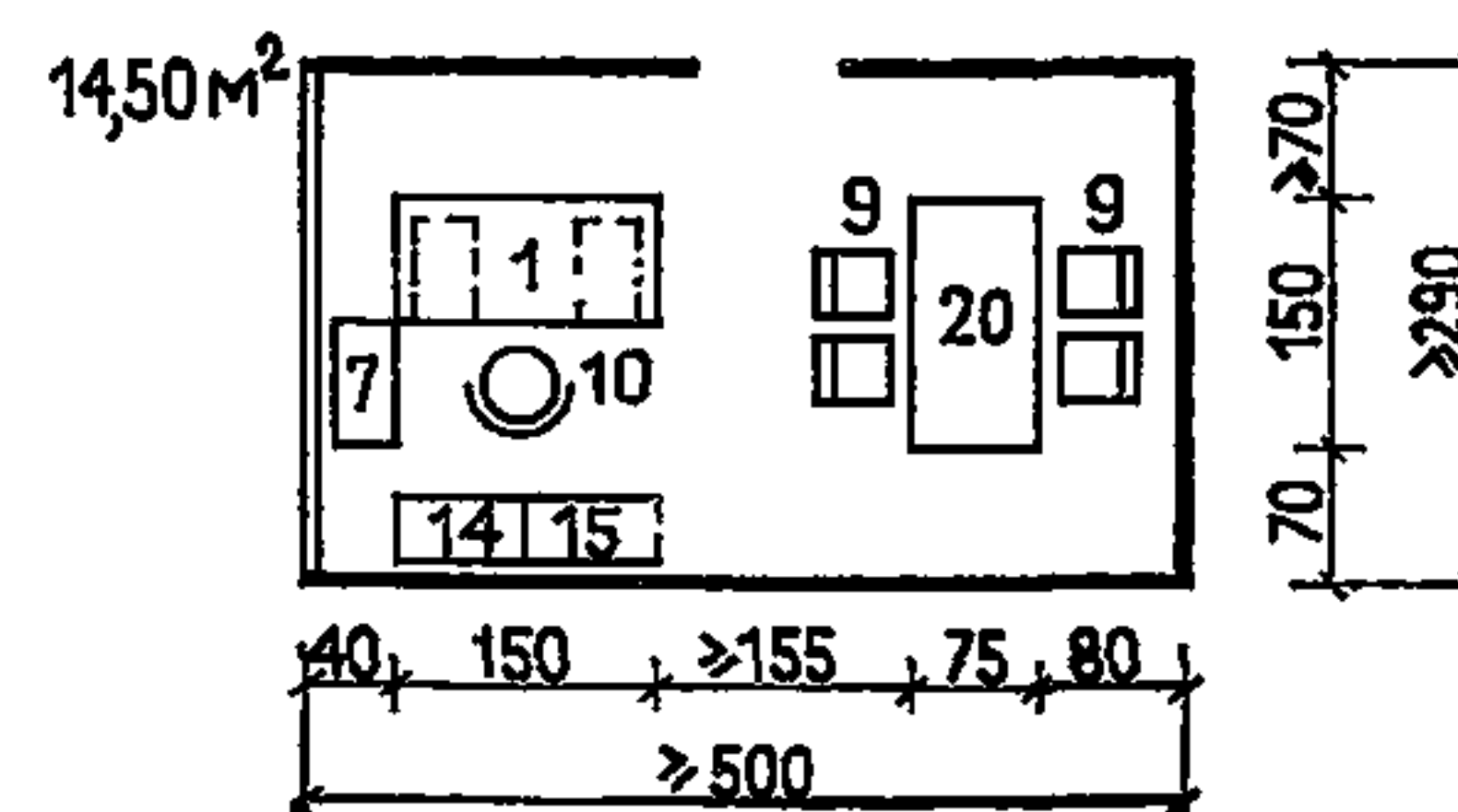
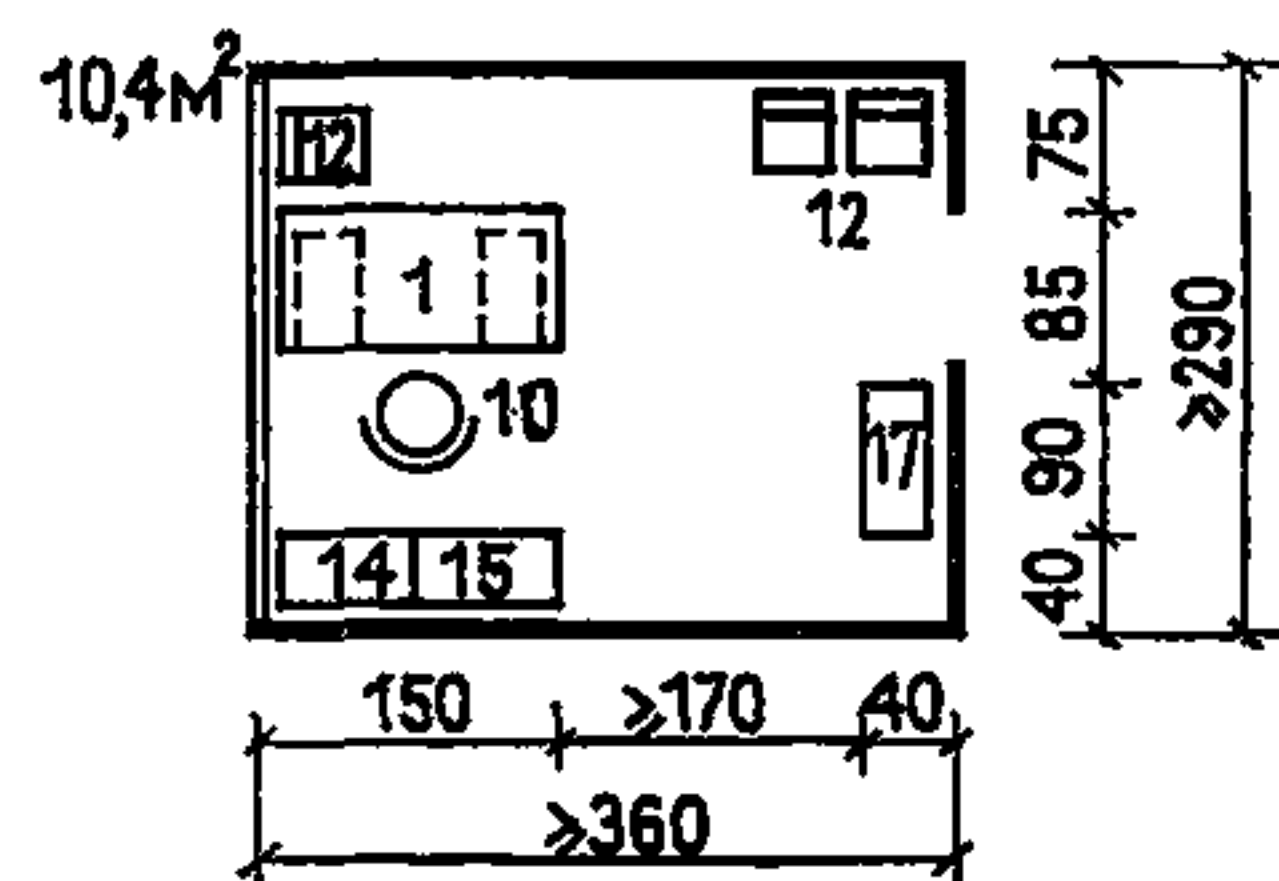
2. ПРИЕМНАЯ



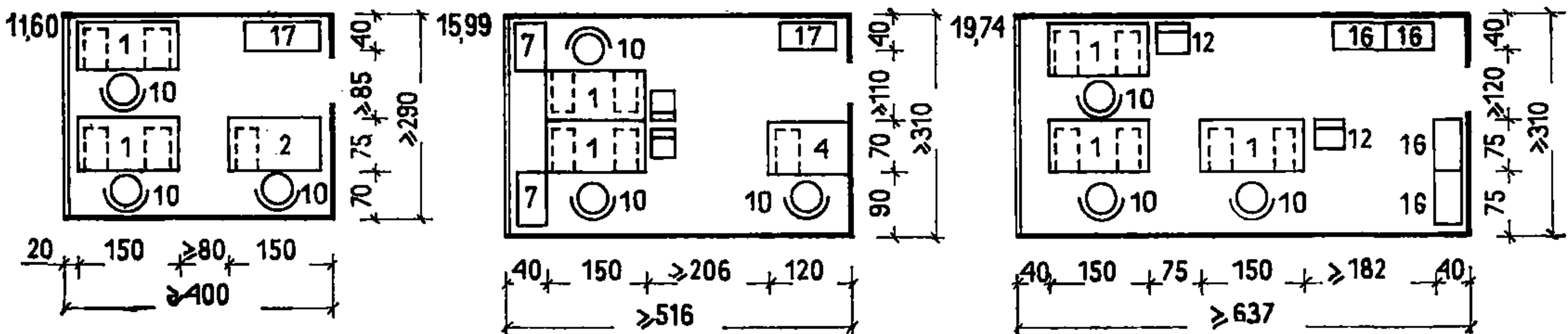
3. КАБИНЕТ ЗАМЕСТИТЕЛЯ ДИРЕКТОРА



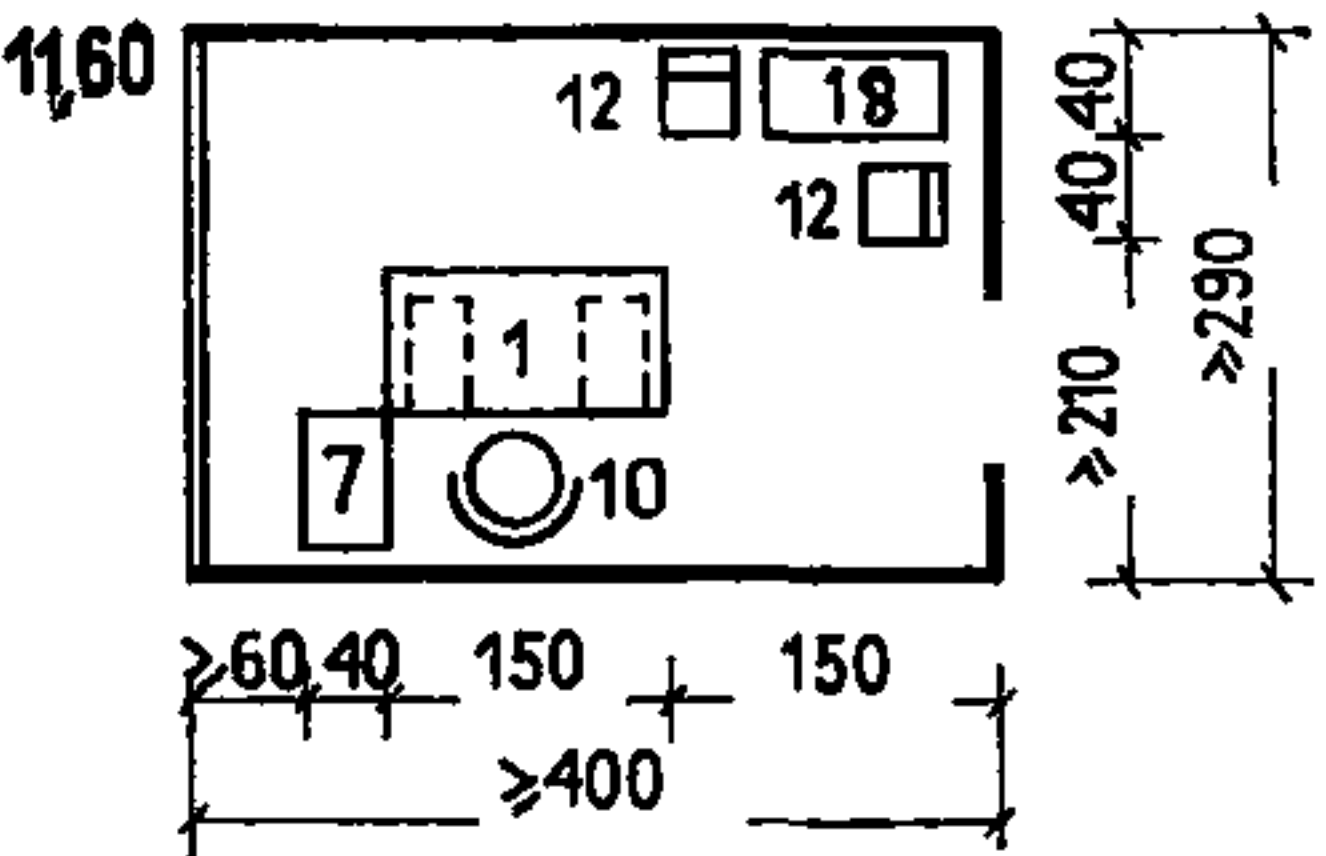
4. КАБИНЕТ ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА



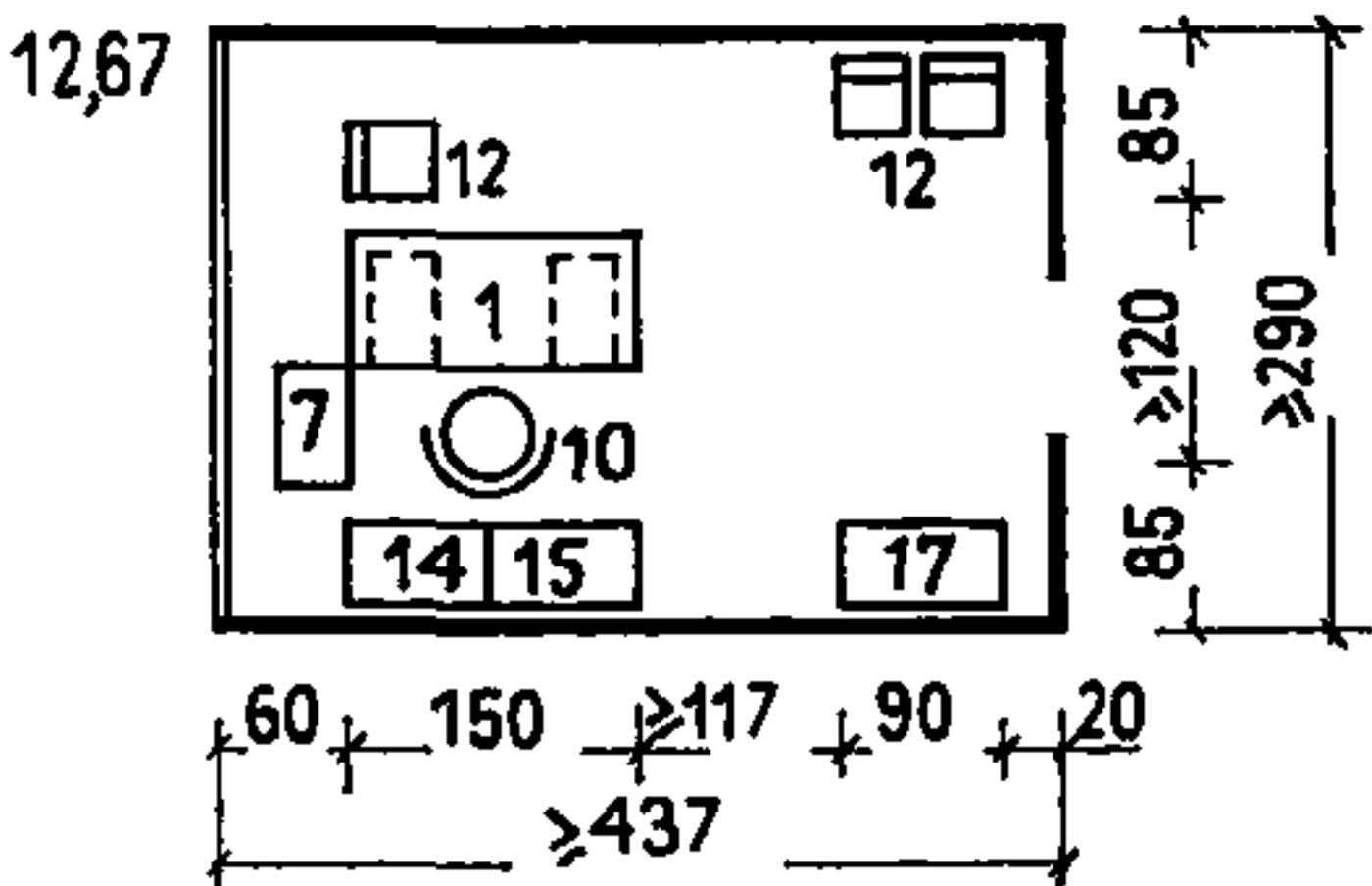
5. КОМНАТЫ ПЕРСОНАЛА



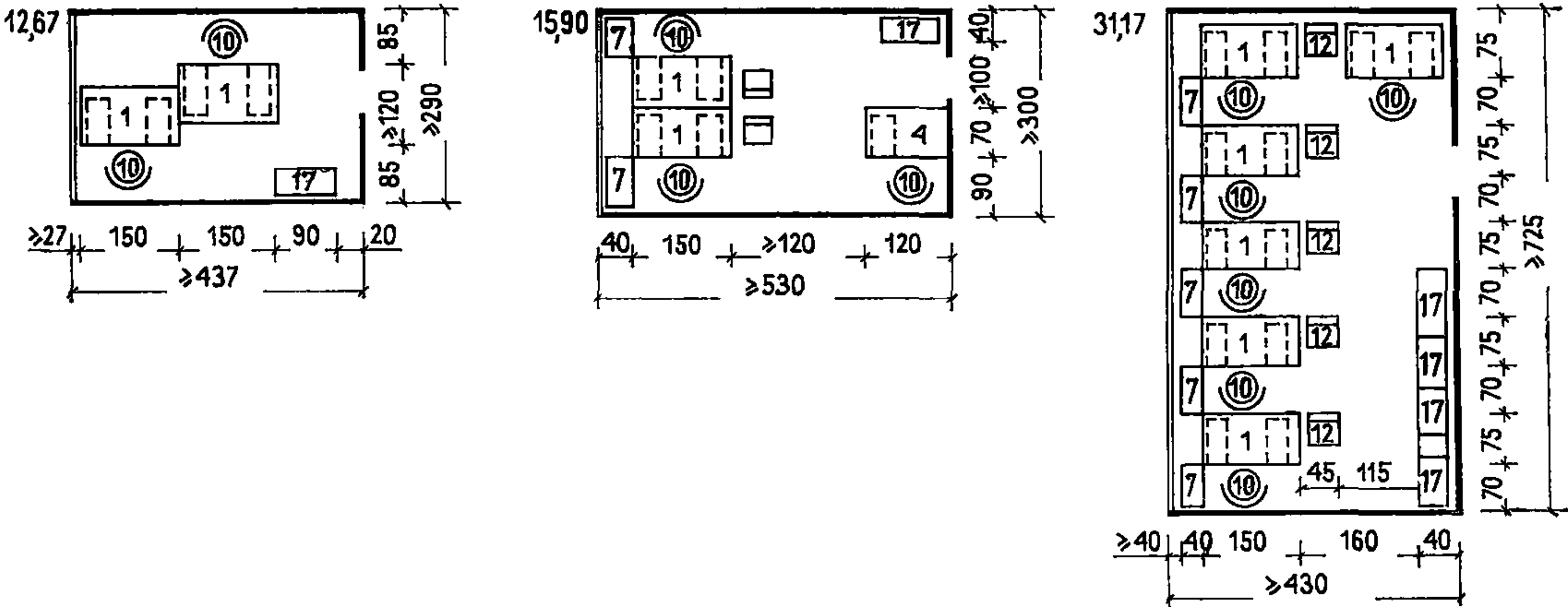
6. КОМНАТА КЛАДОВЩИКА



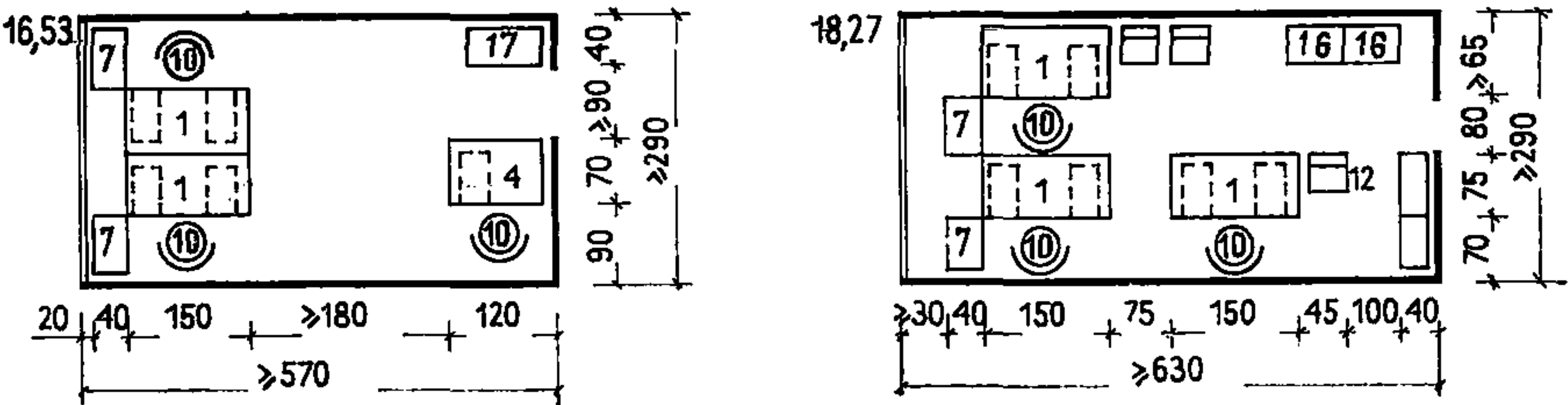
7. КОМНАТА ЗАВХОЗА



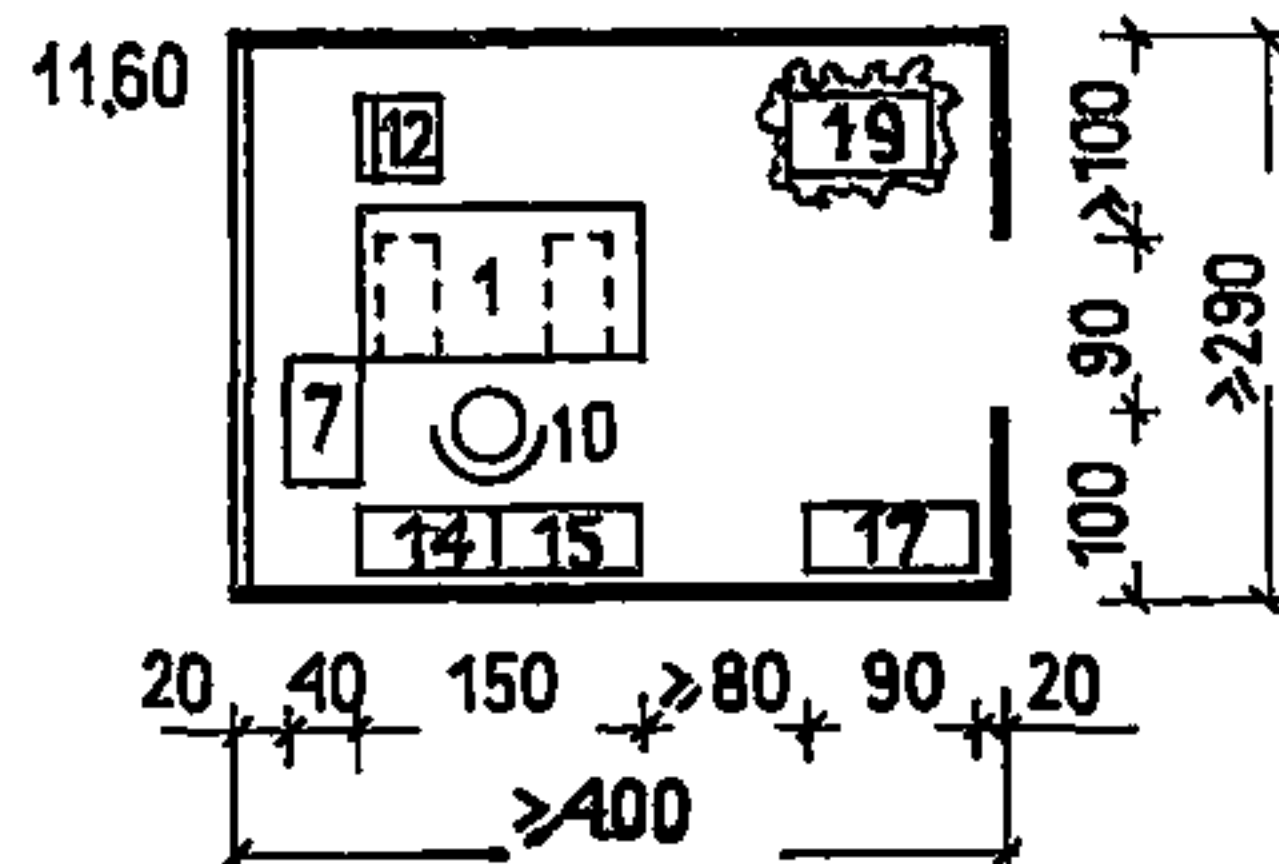
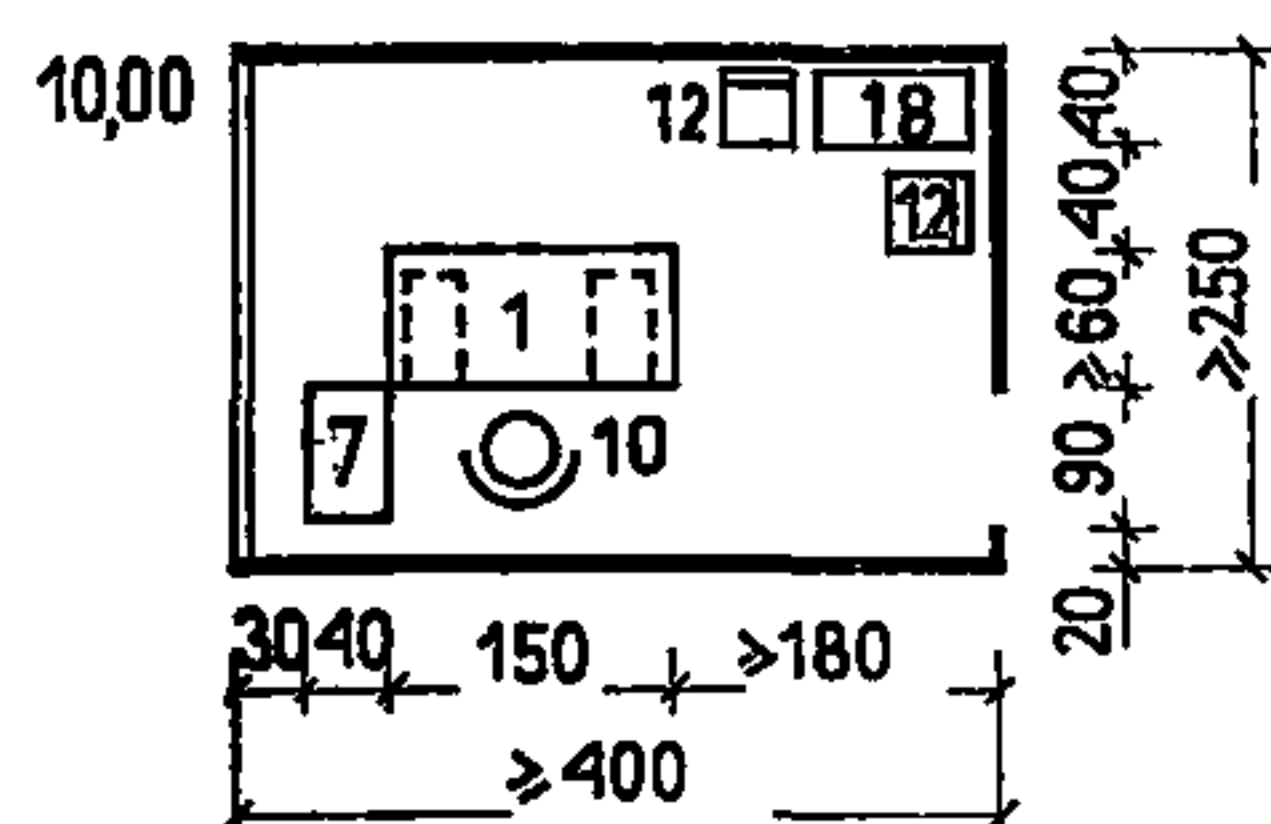
8. БУХГАЛТЕРИЯ



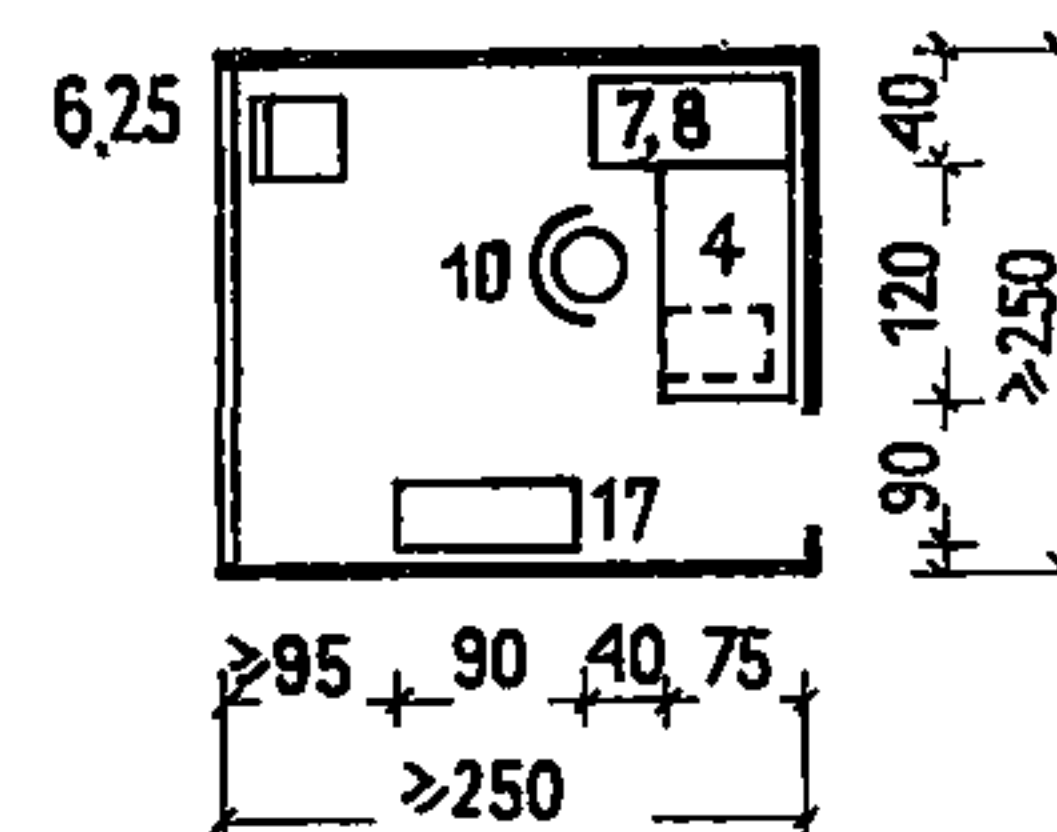
9. ПЛАНОВЫЙ ОТДЕЛ



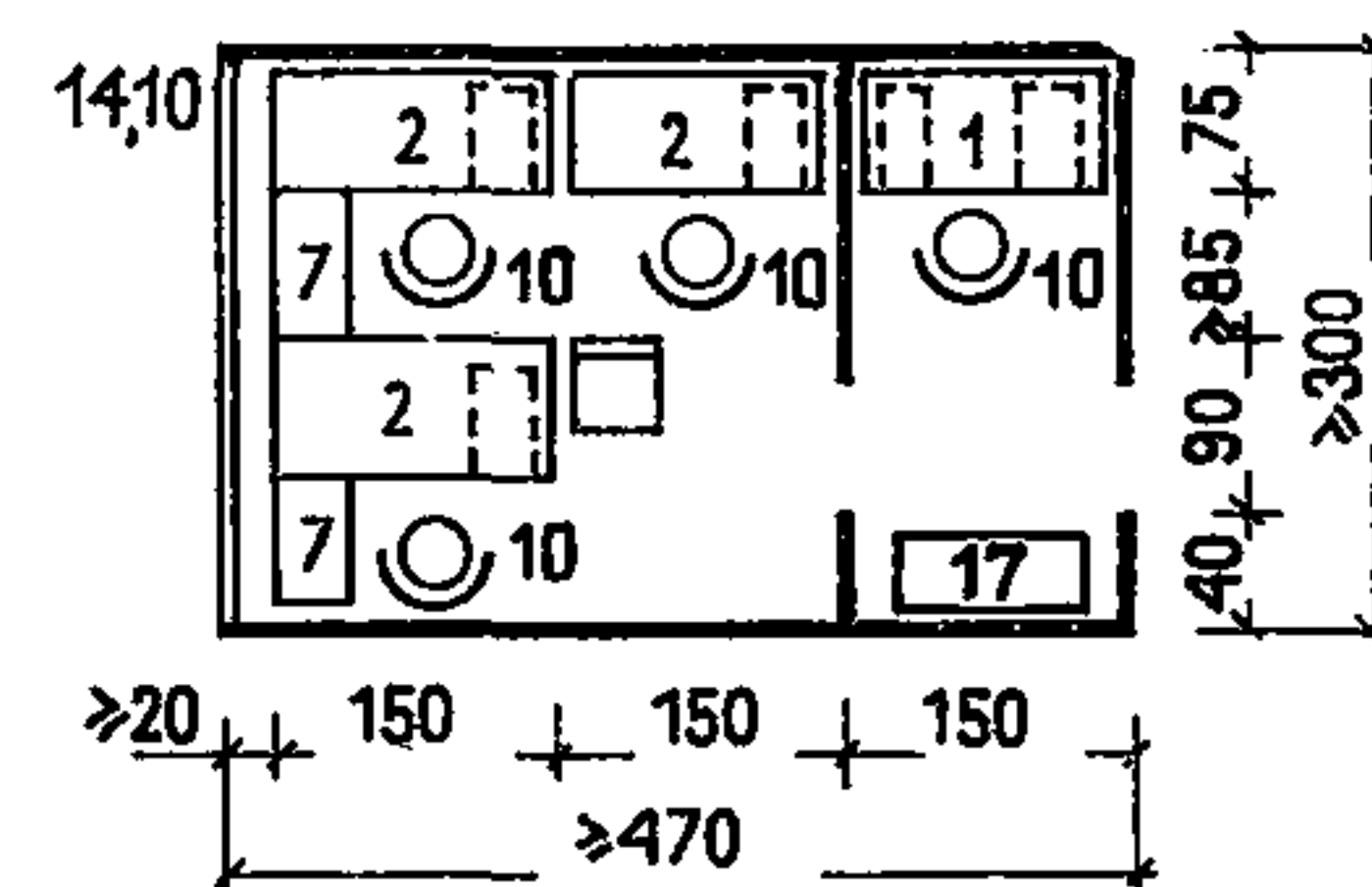
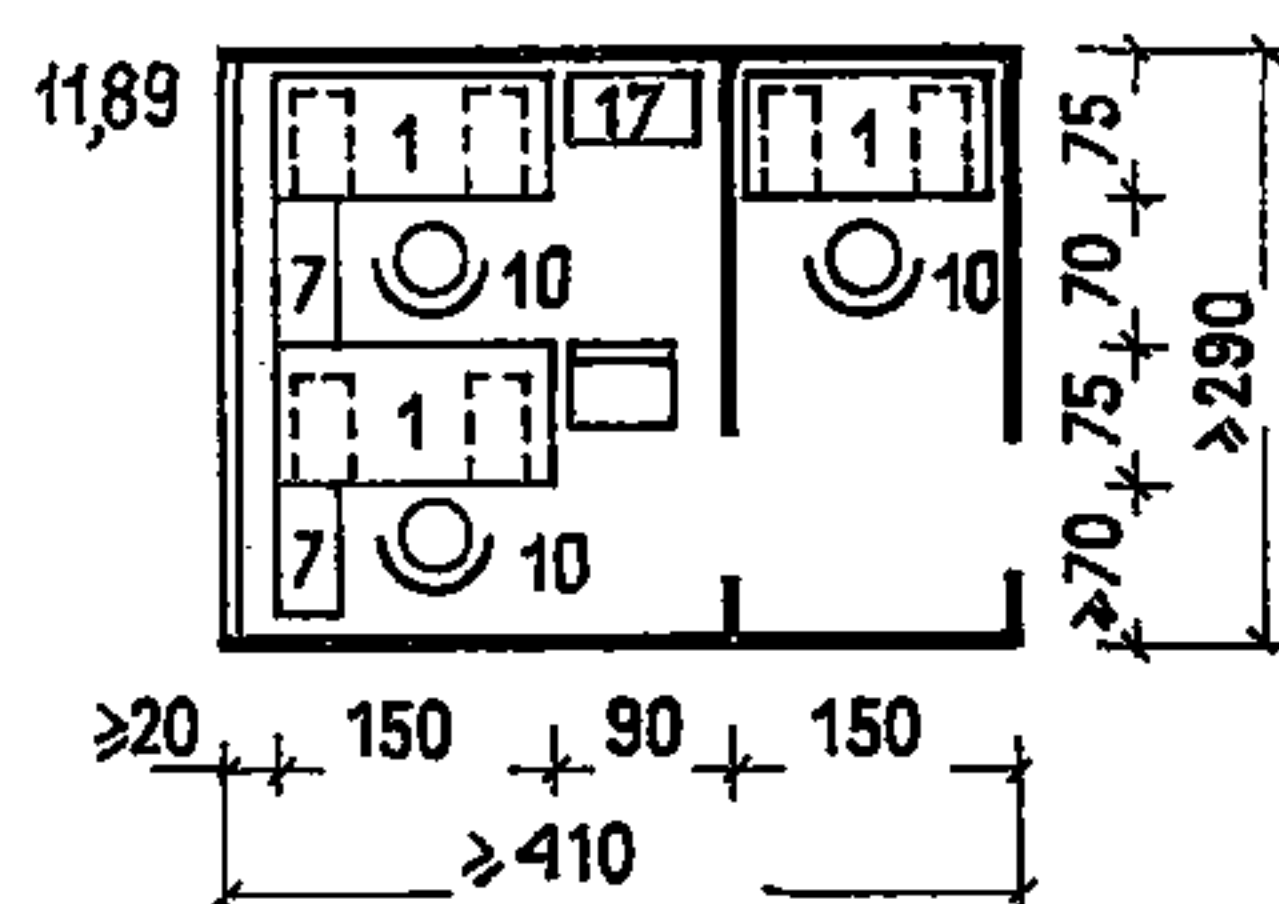
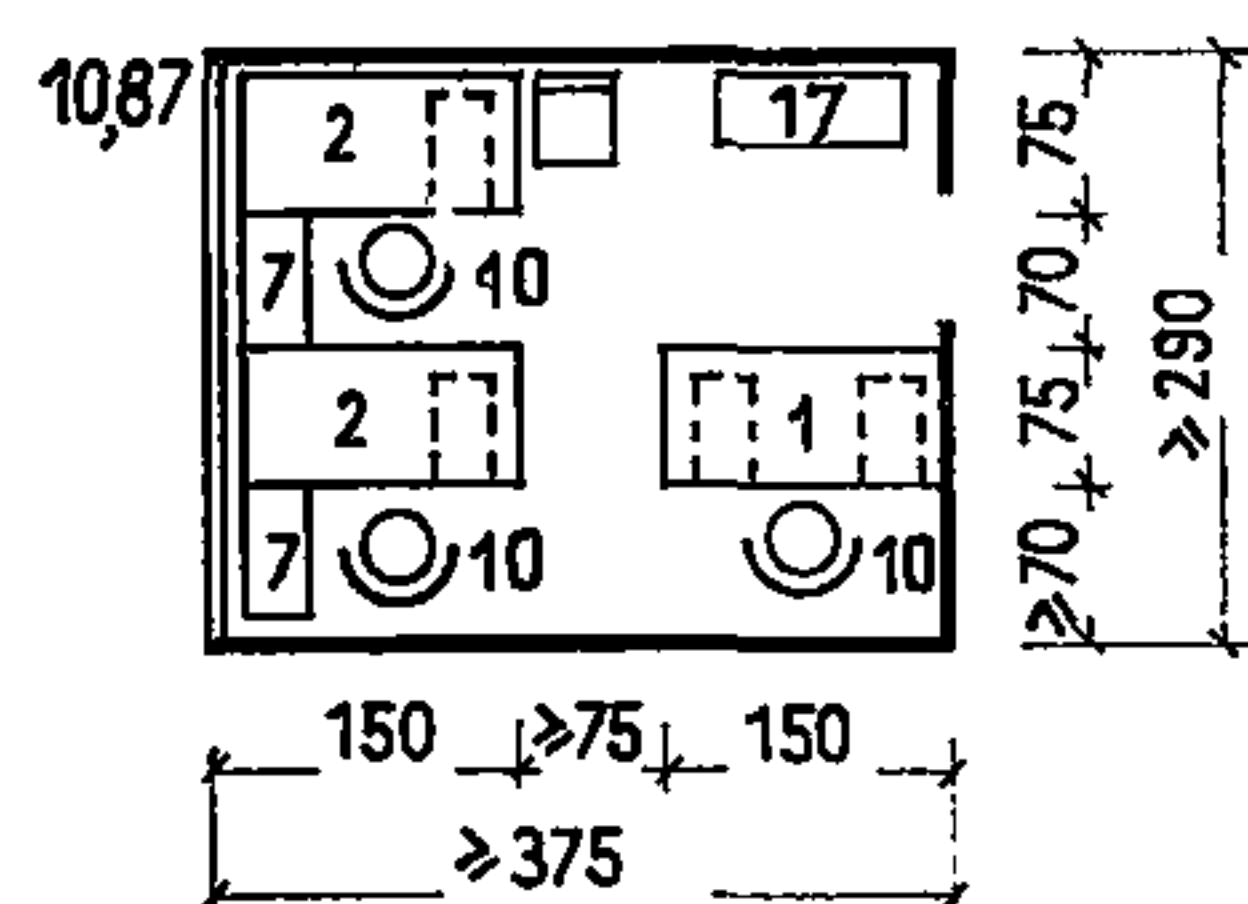
10. КАБИНЕТ ГЛАВНОГО БУХГАЛТЕРА



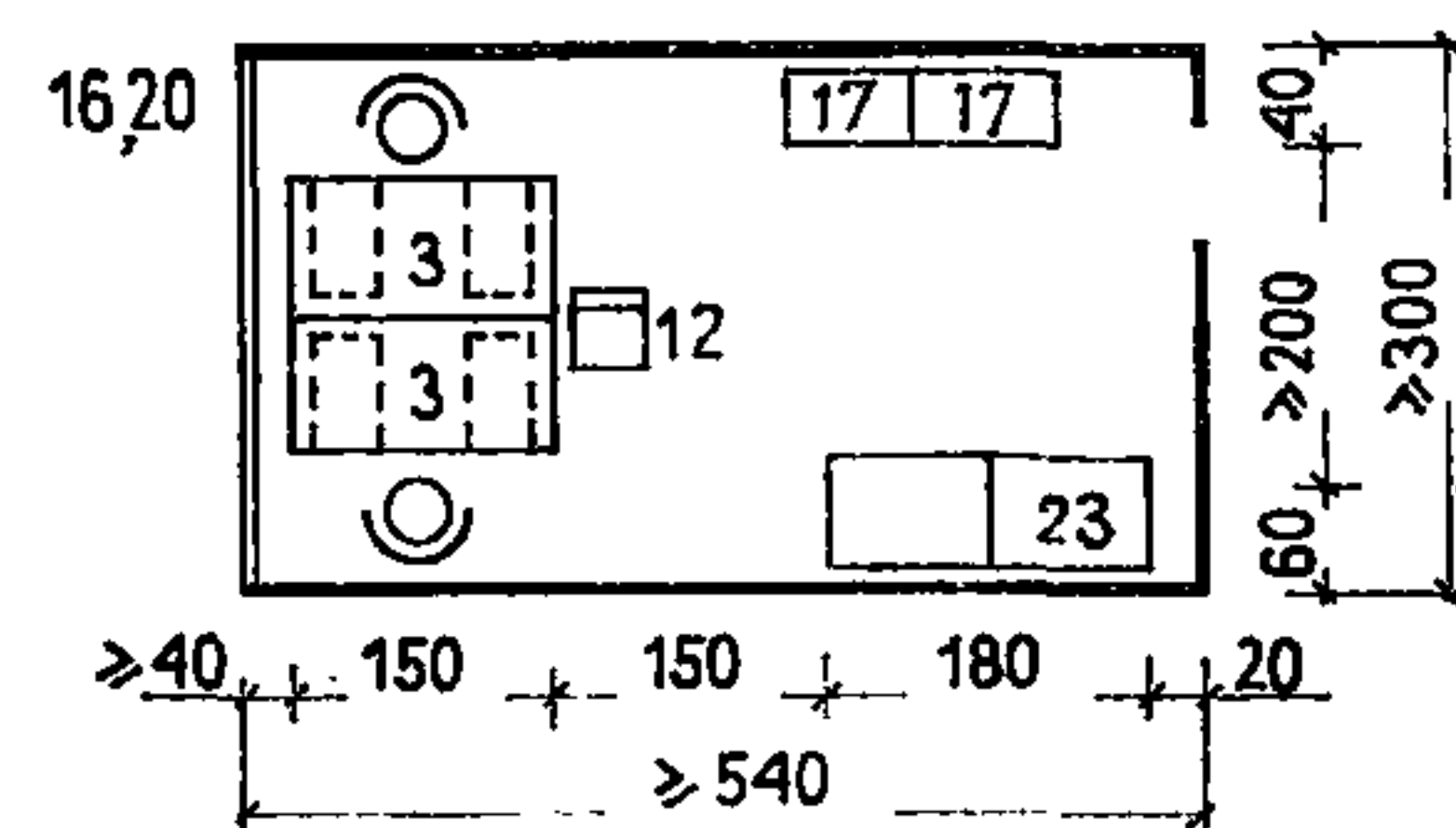
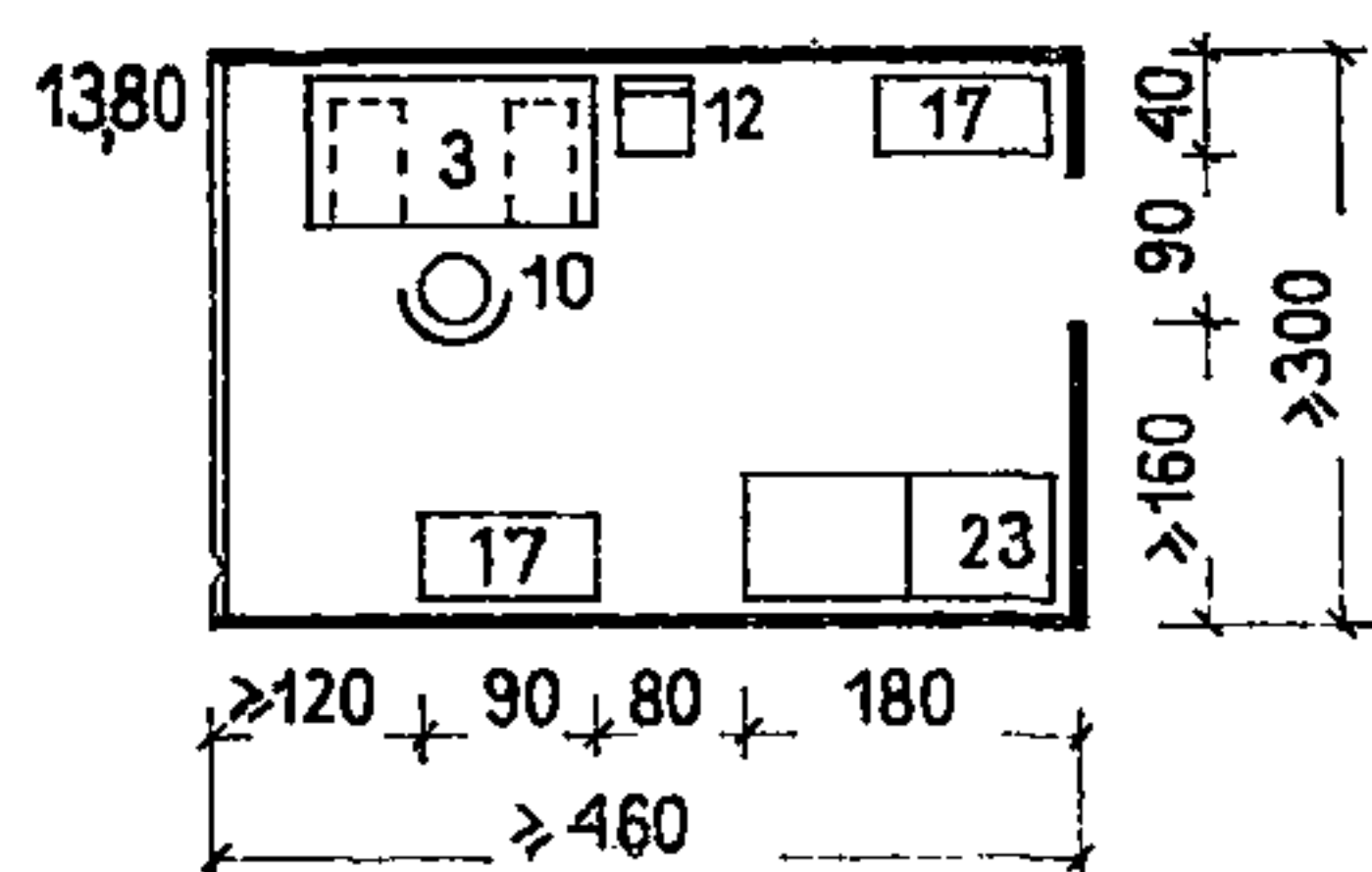
11. КАССИР



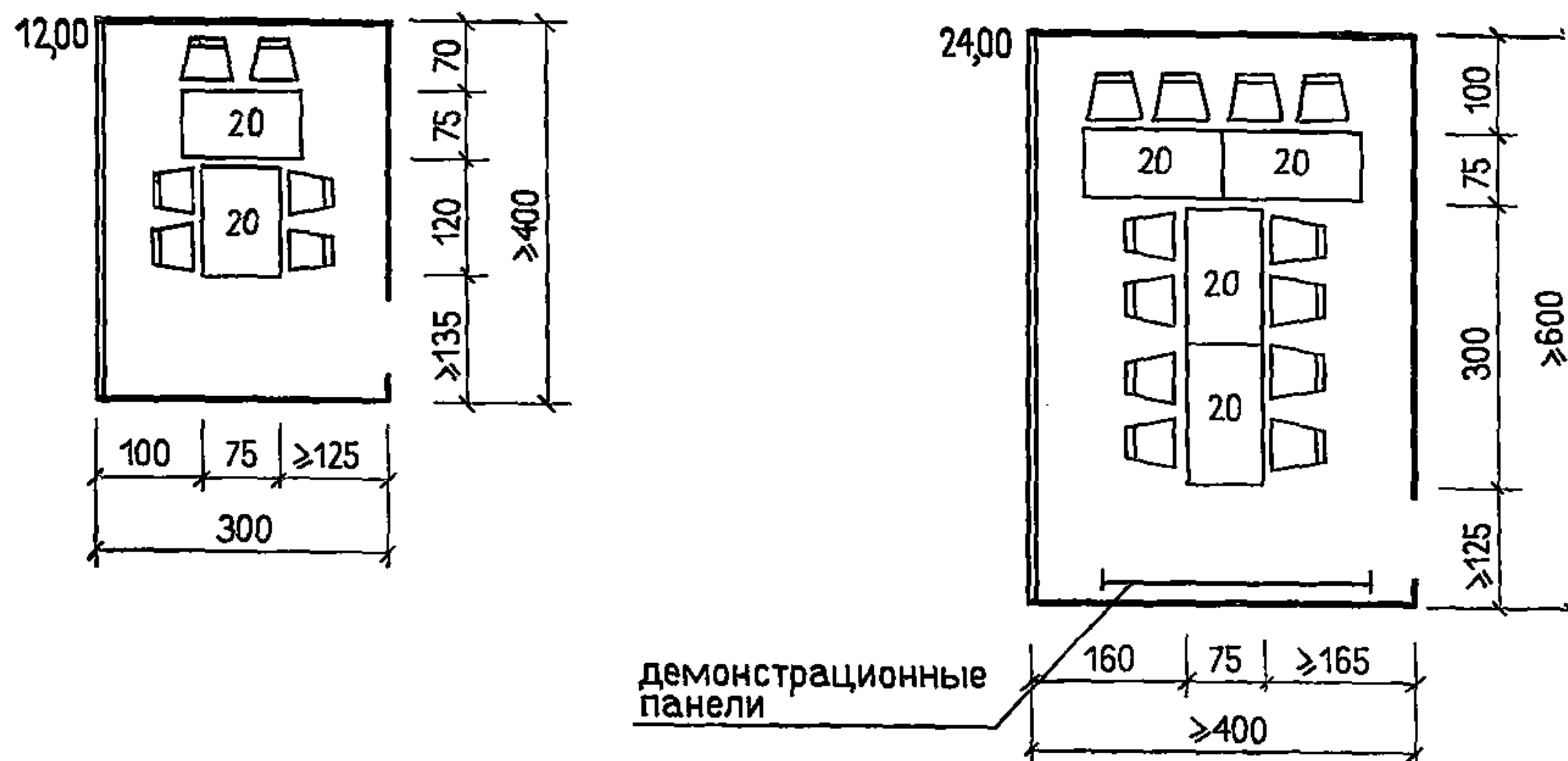
12. ОТДЕЛ КАДРОВ



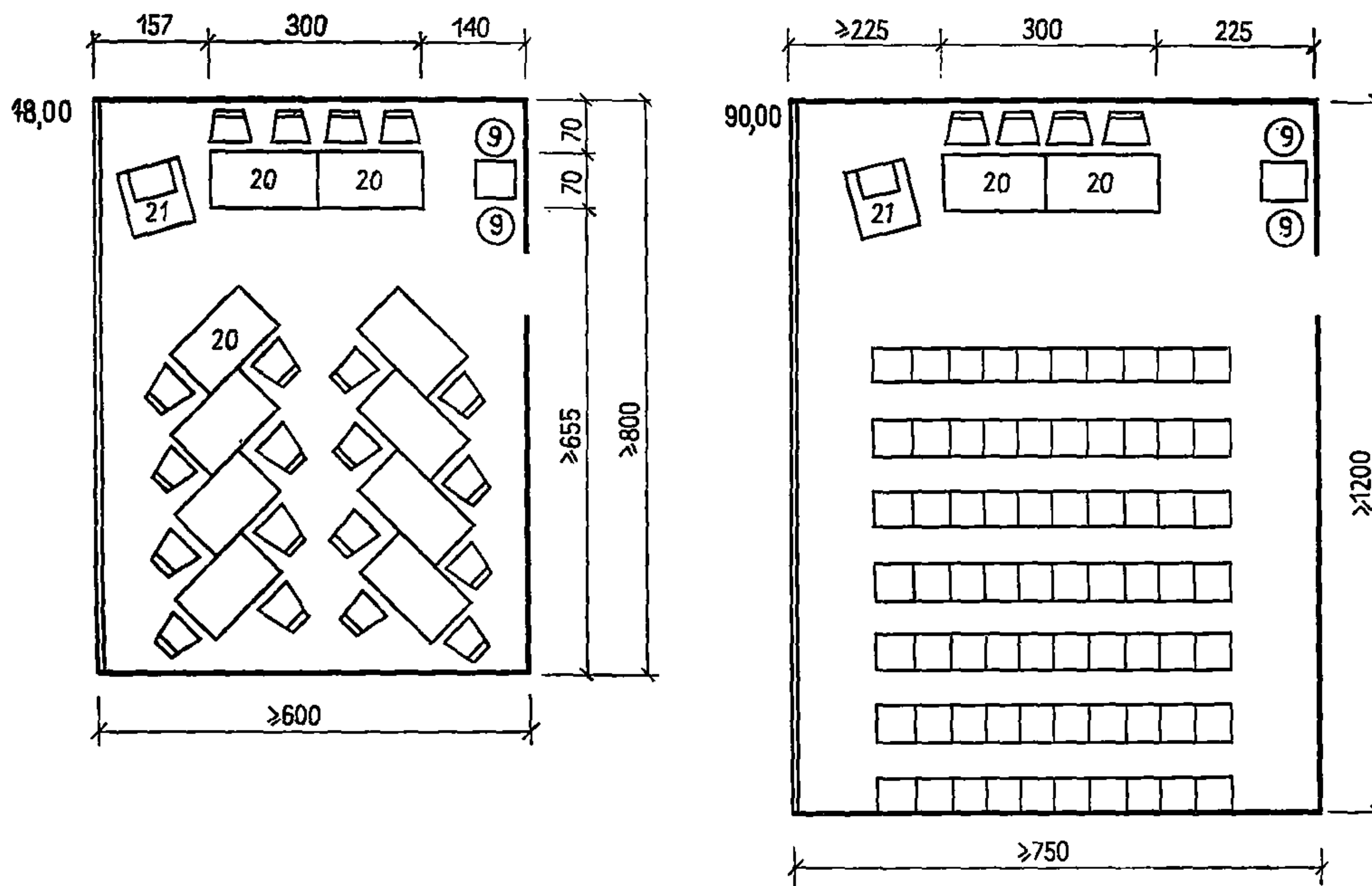
13. МЕДПУНКТ



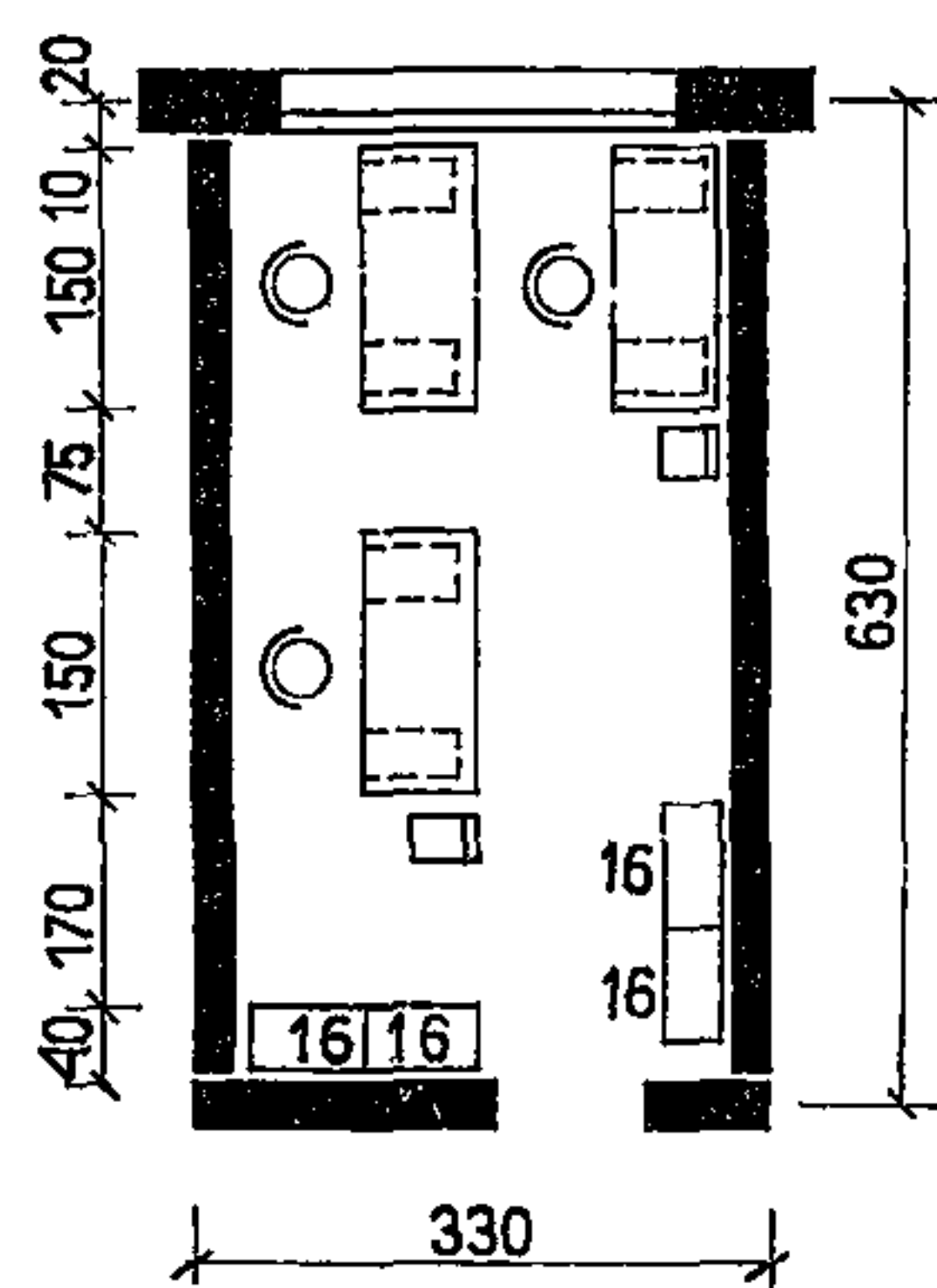
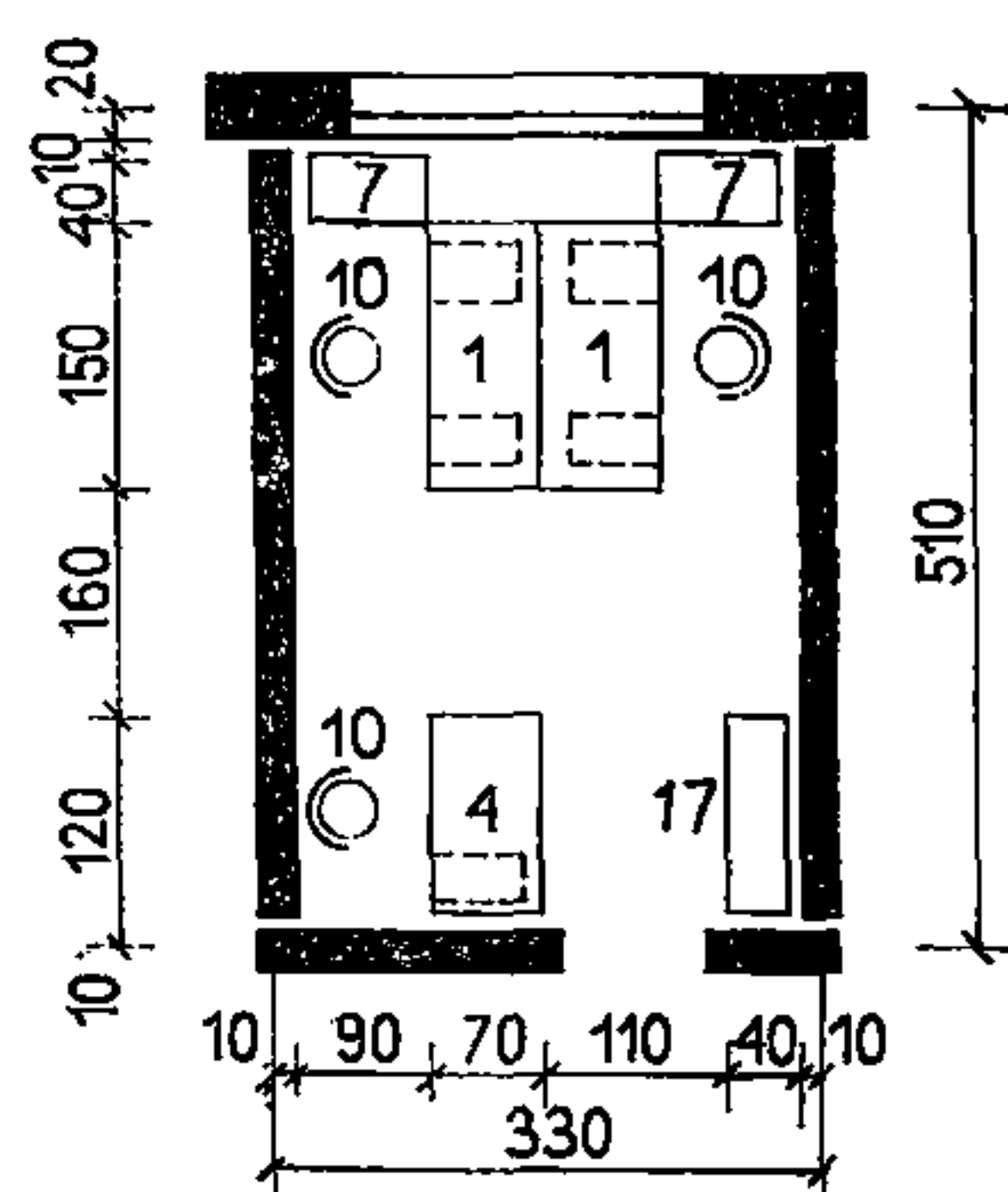
1. КРАСНЫЙ УГОЛОК



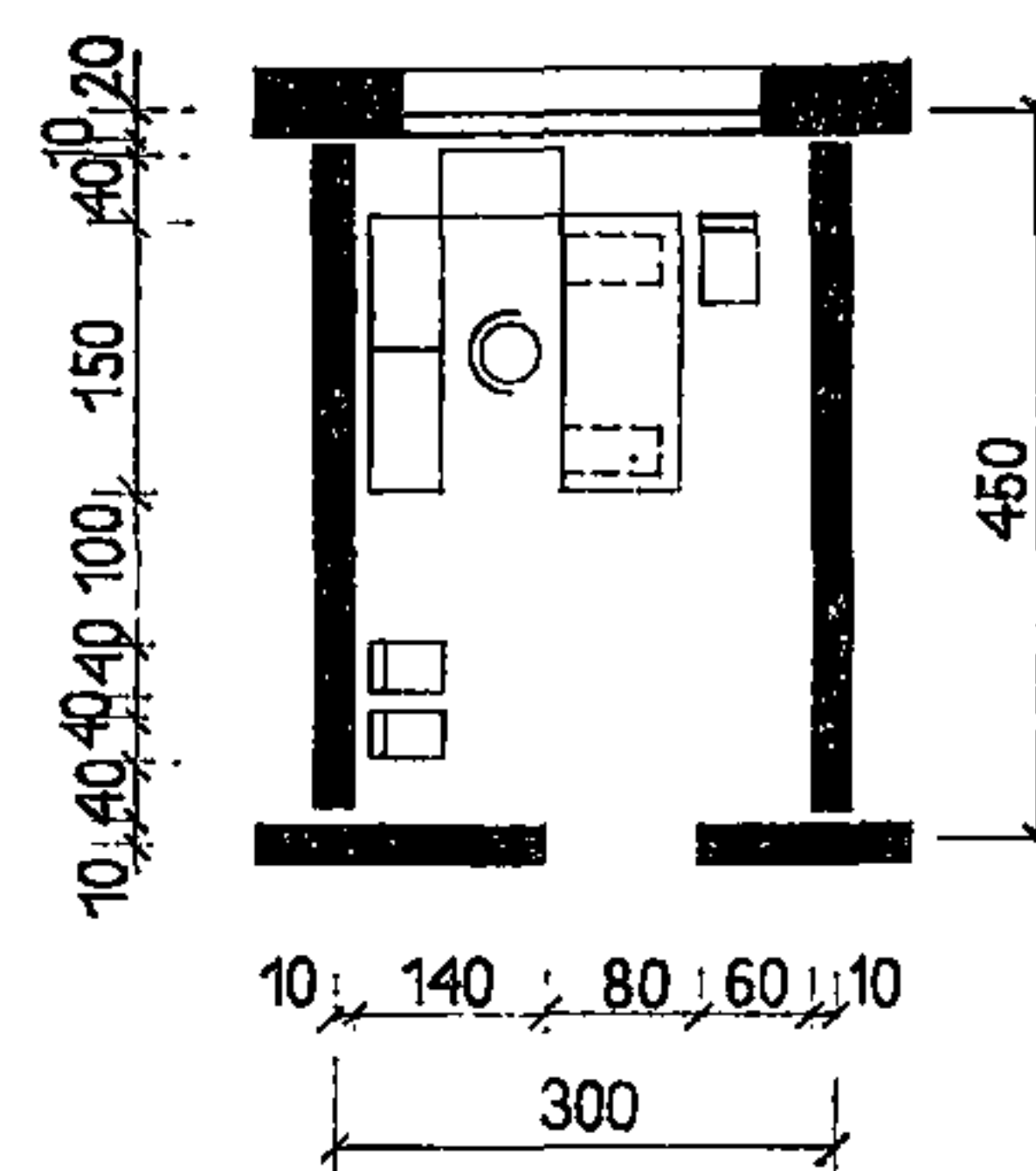
2. КАБИНЕТ ПОЛИТИЧЕСКОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ



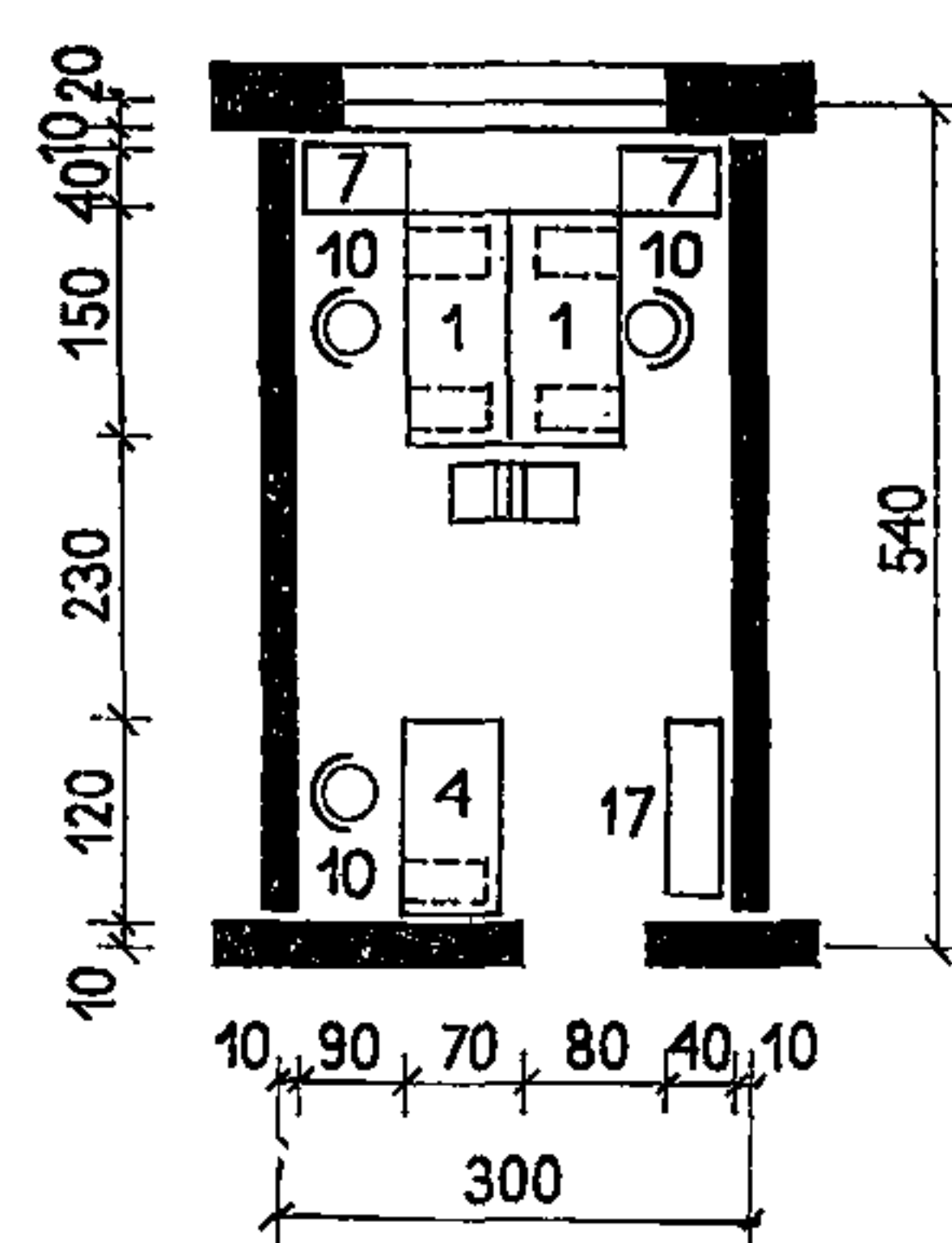
КОМНАТЫ ПЕРСОНАЛА



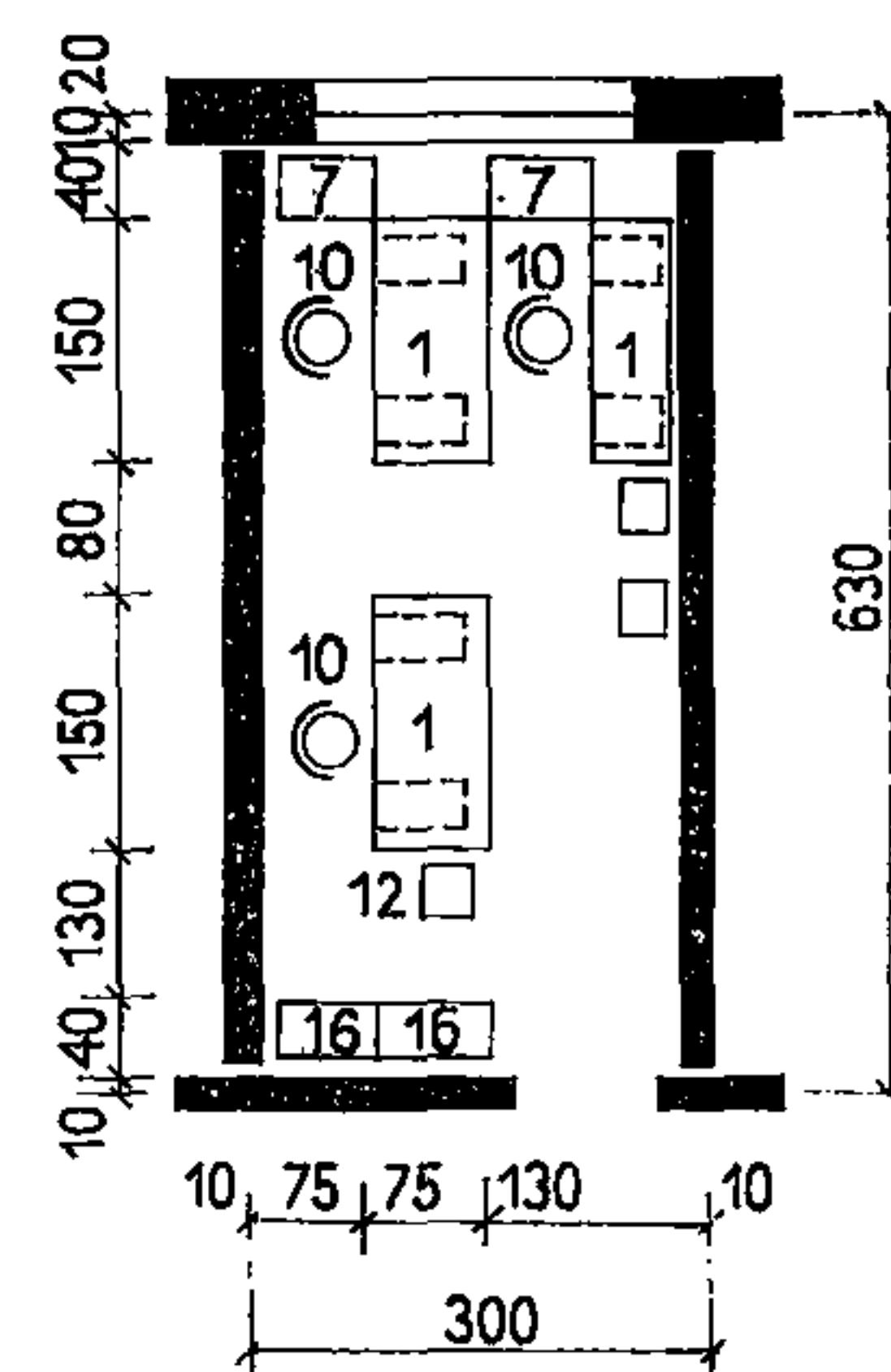
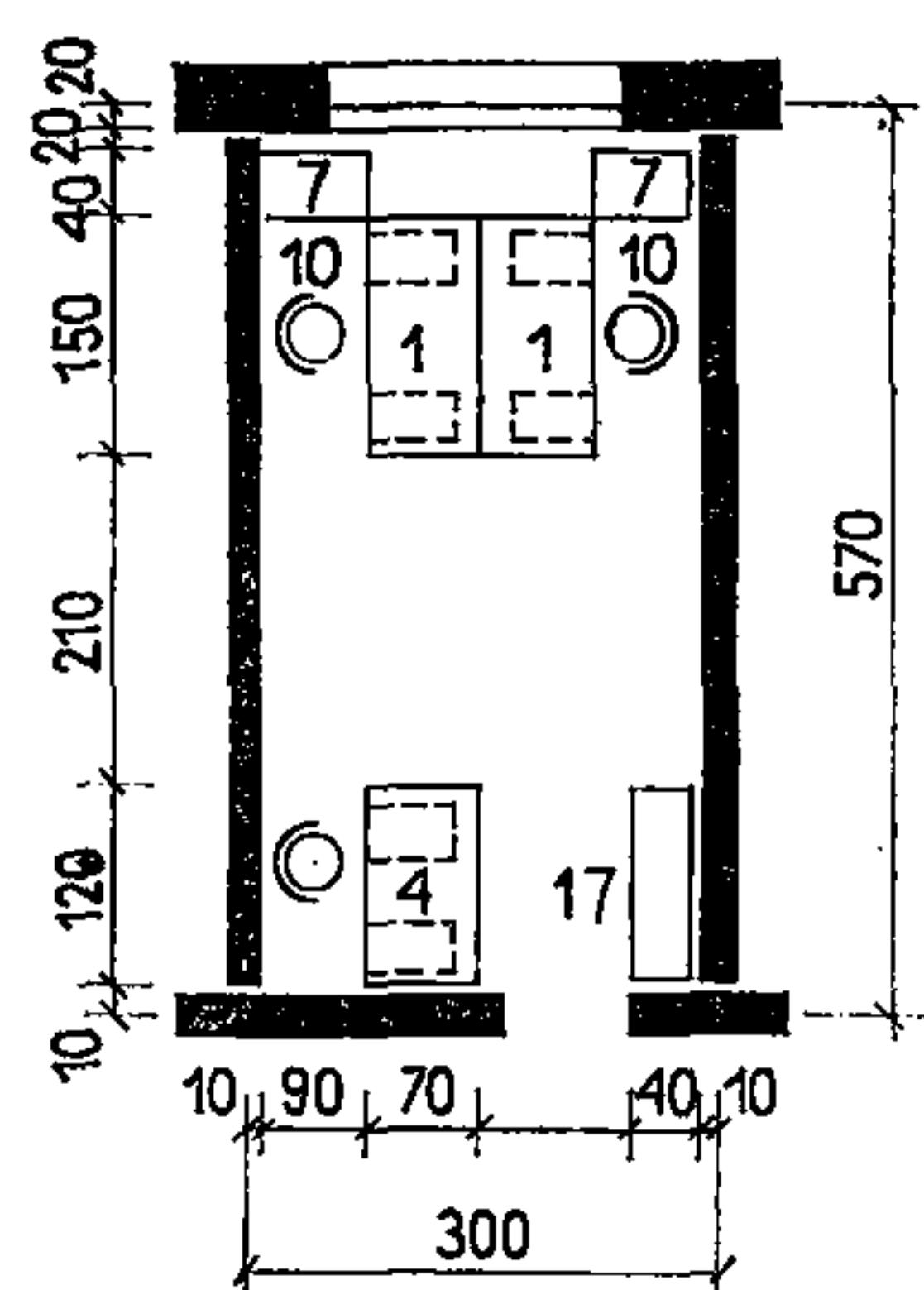
КОМНАТА ЗАВХОЗА



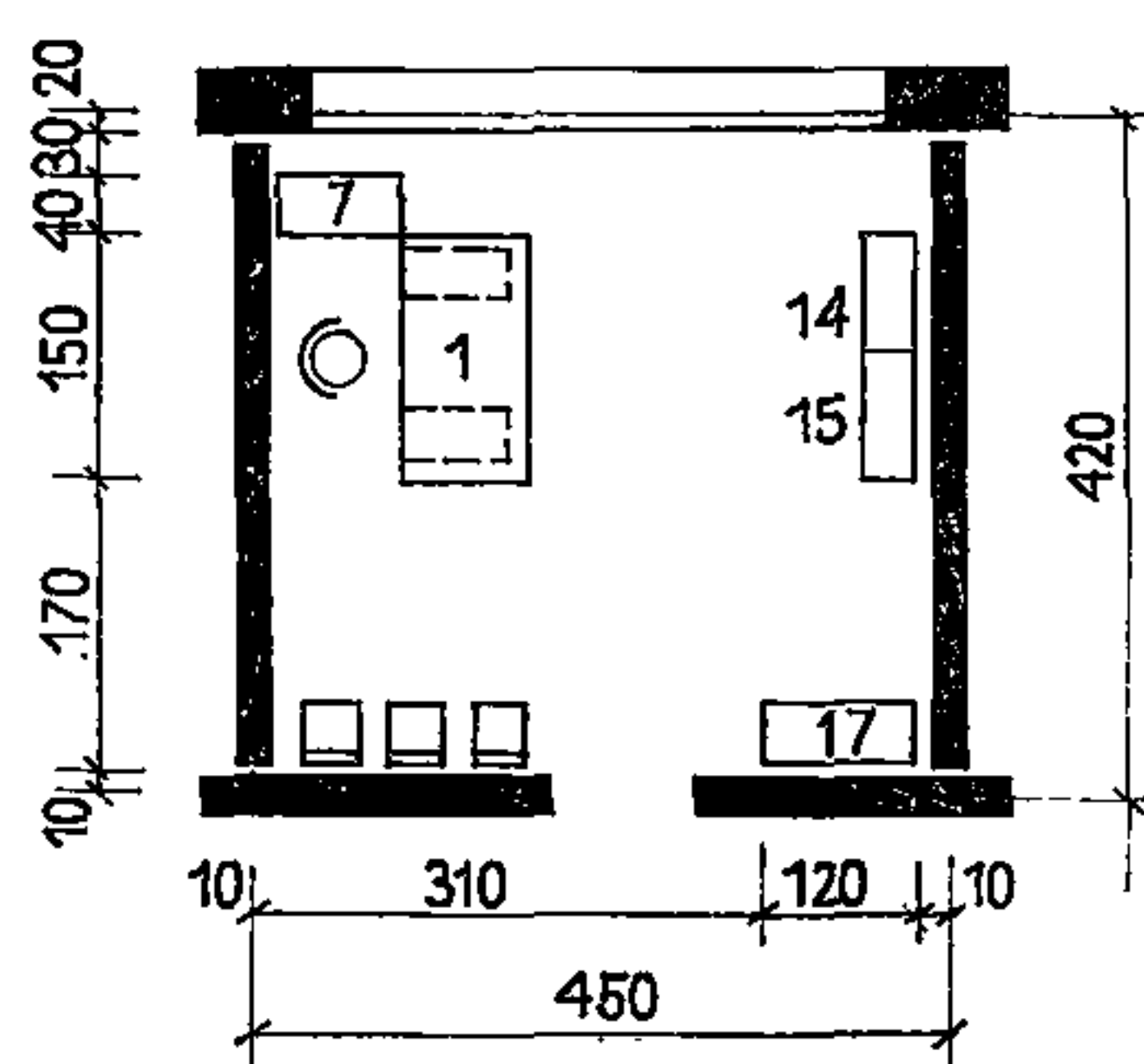
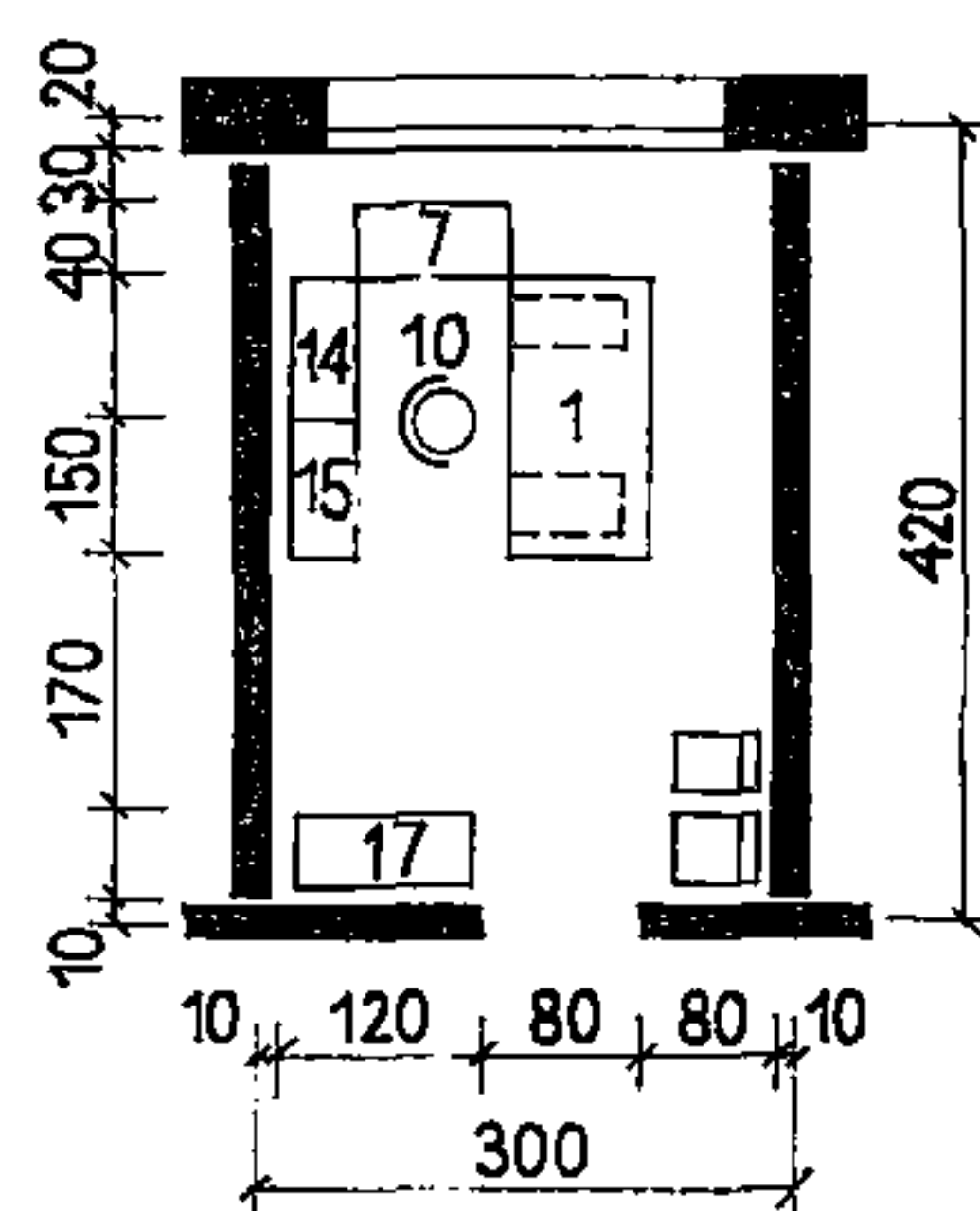
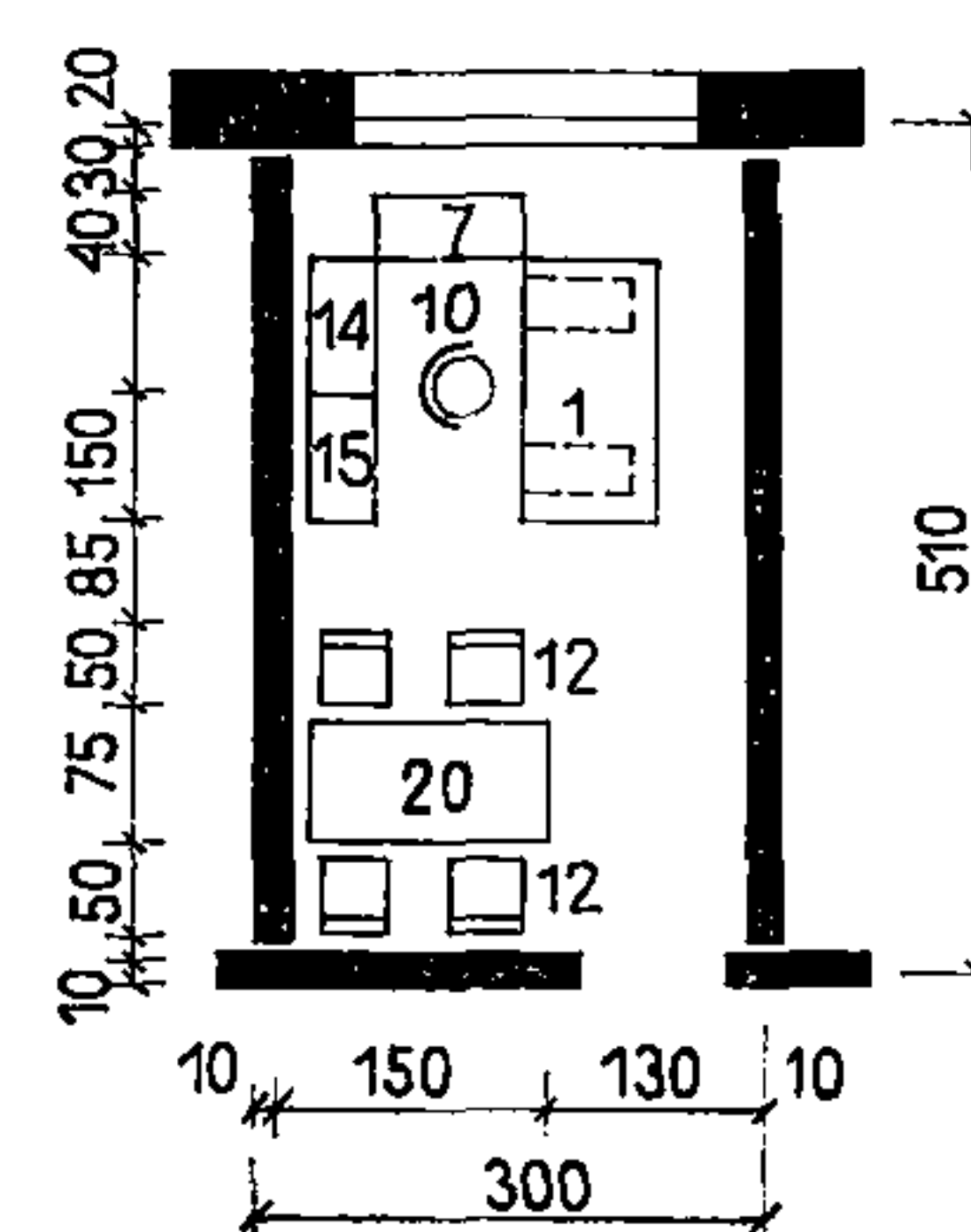
БУХГАЛТЕРИЯ



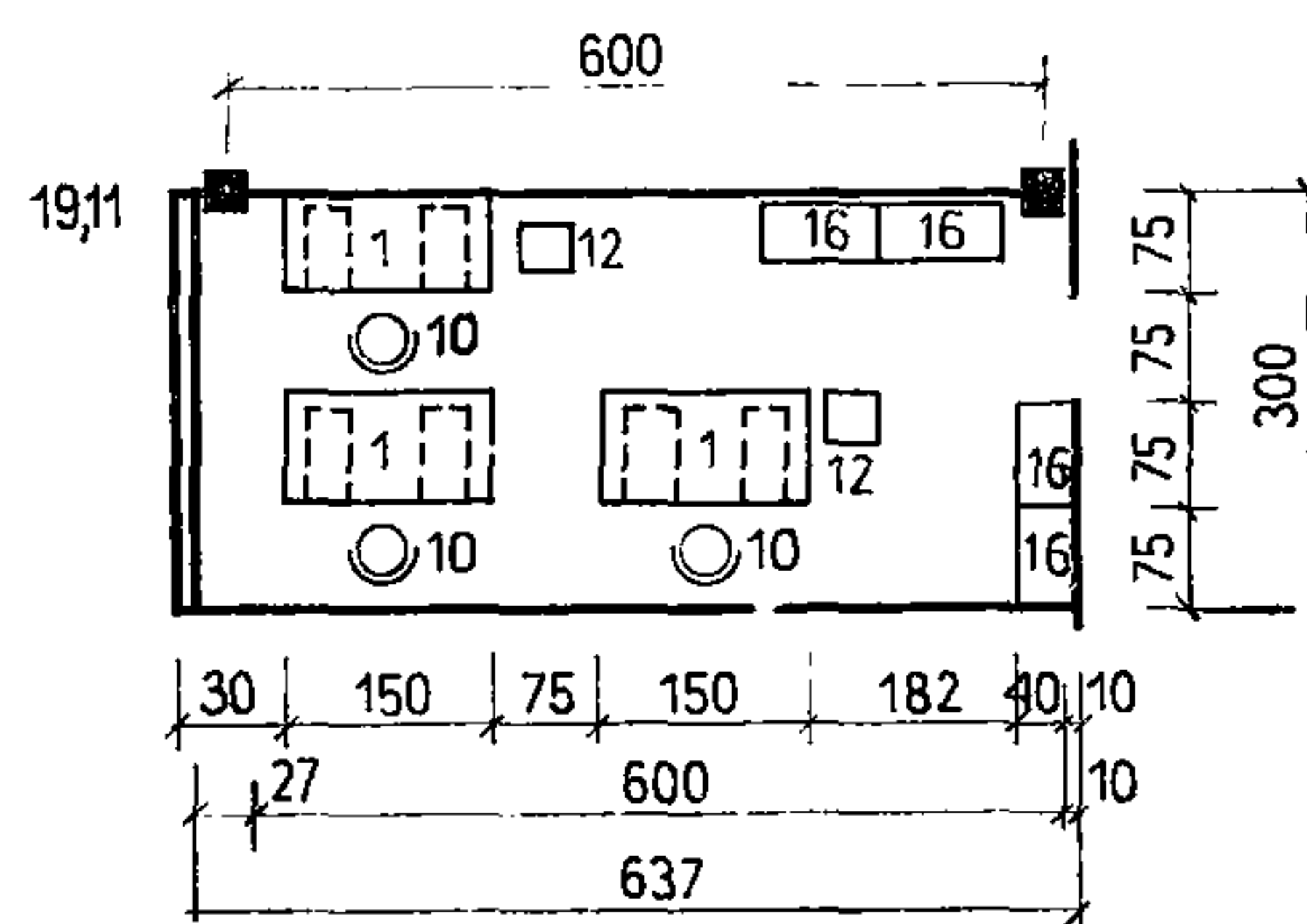
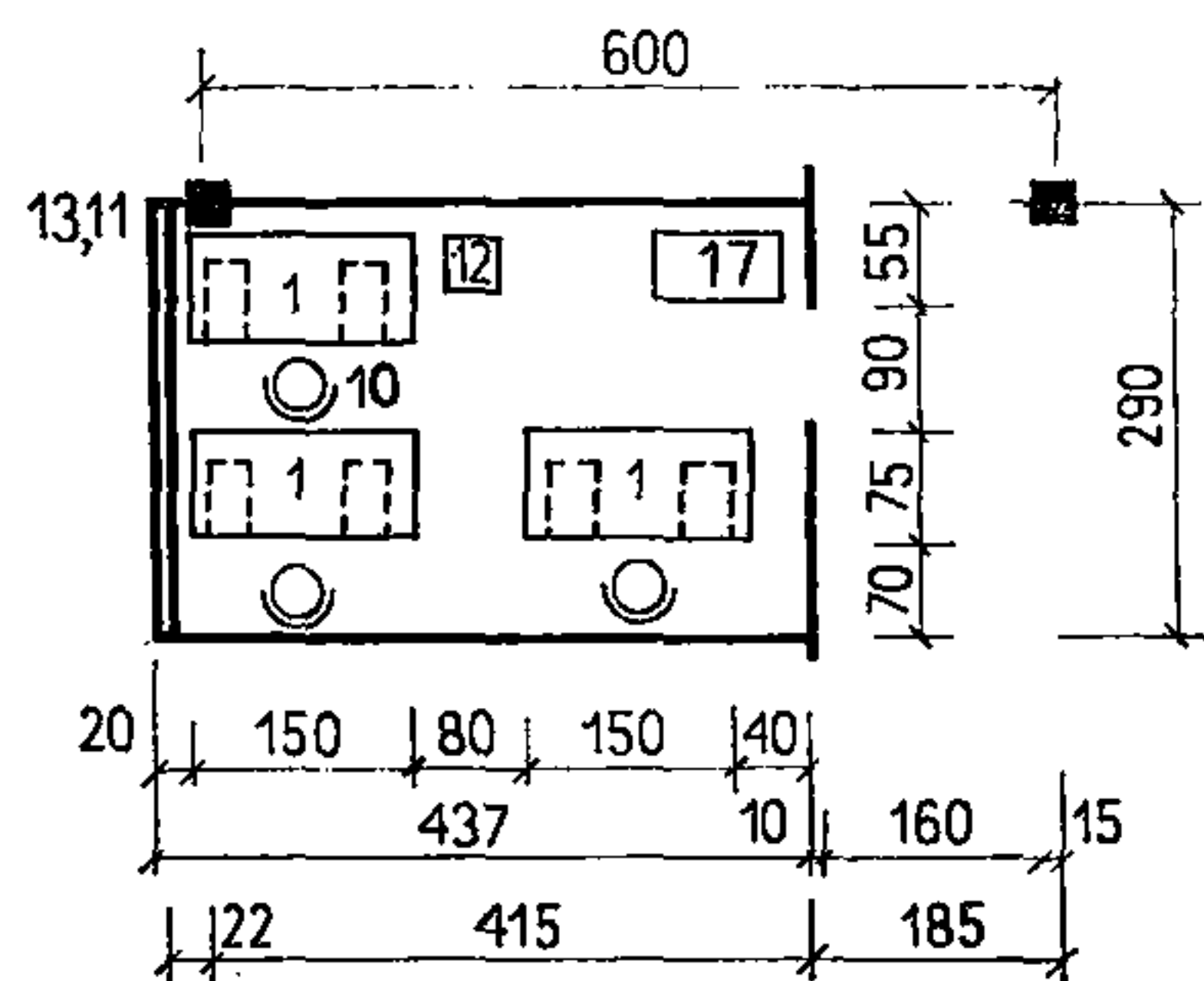
ПЛАНОВЫЙ ОТДЕЛ



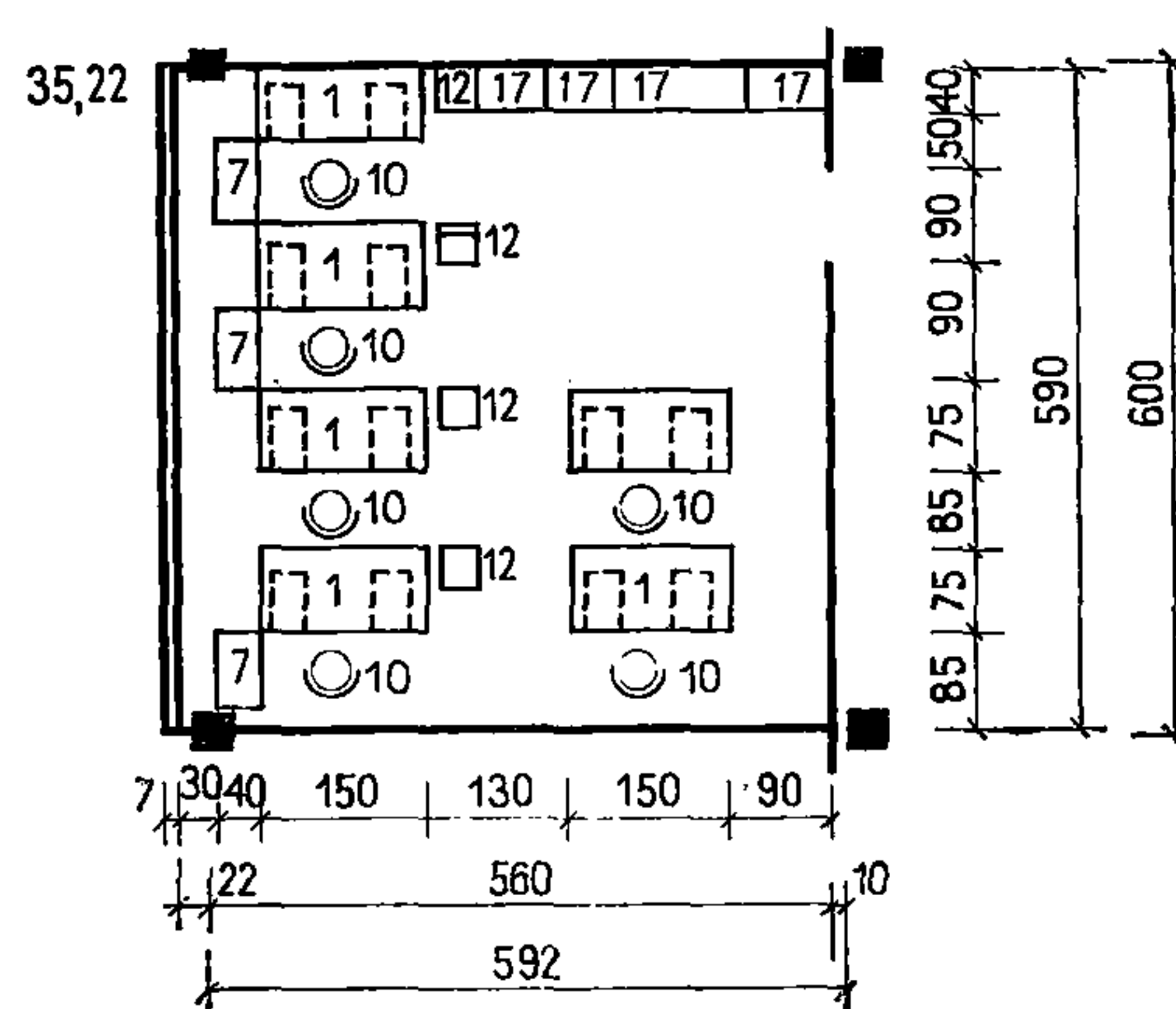
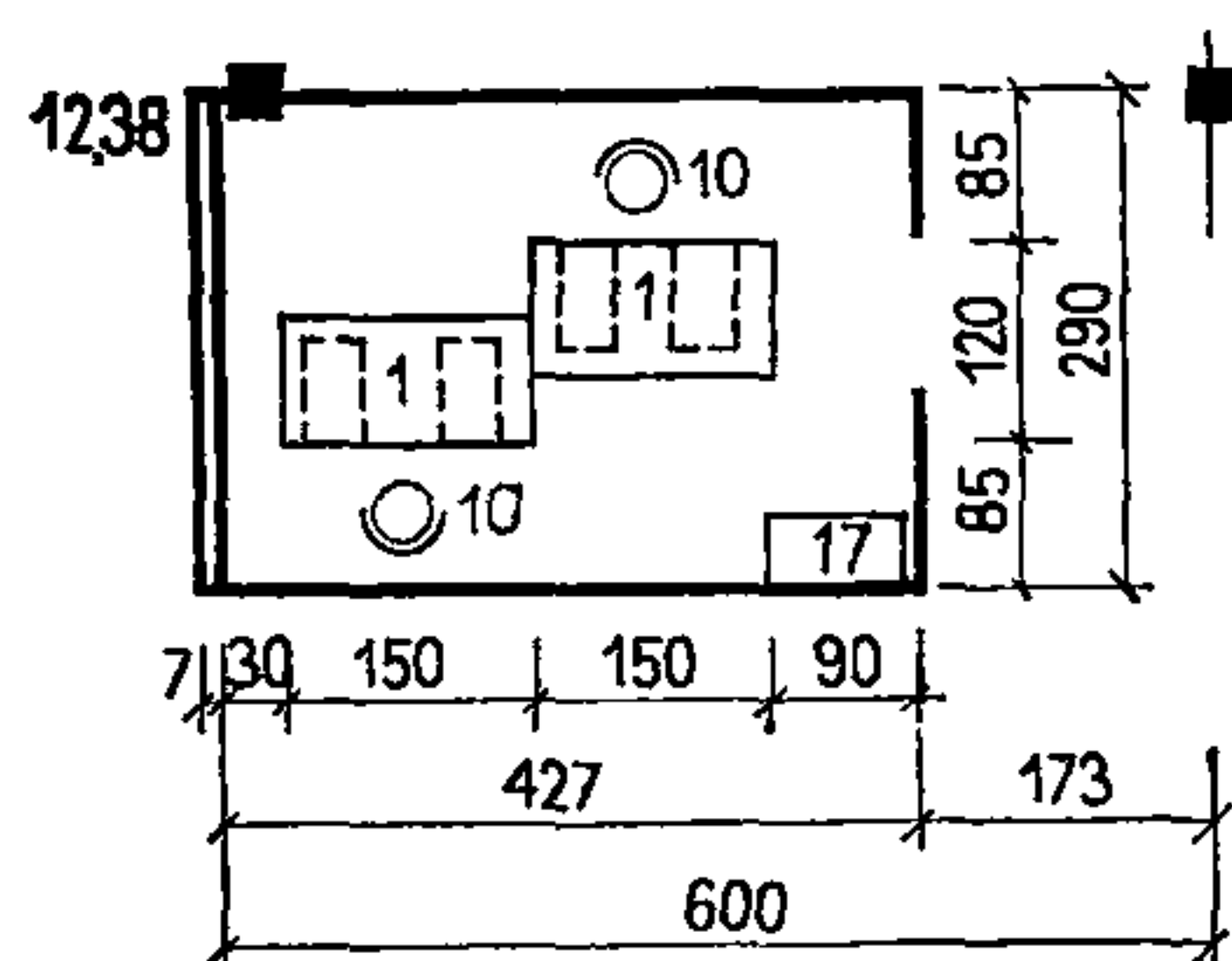
КАБИНЕТ ДИРЕКТОРА

КАБИНЕТ ЗАМЕСТИТЕЛЯ
ДИРЕКТОРАКАБИНЕТ ГЛАВНОГО
ИНЖЕНЕРА

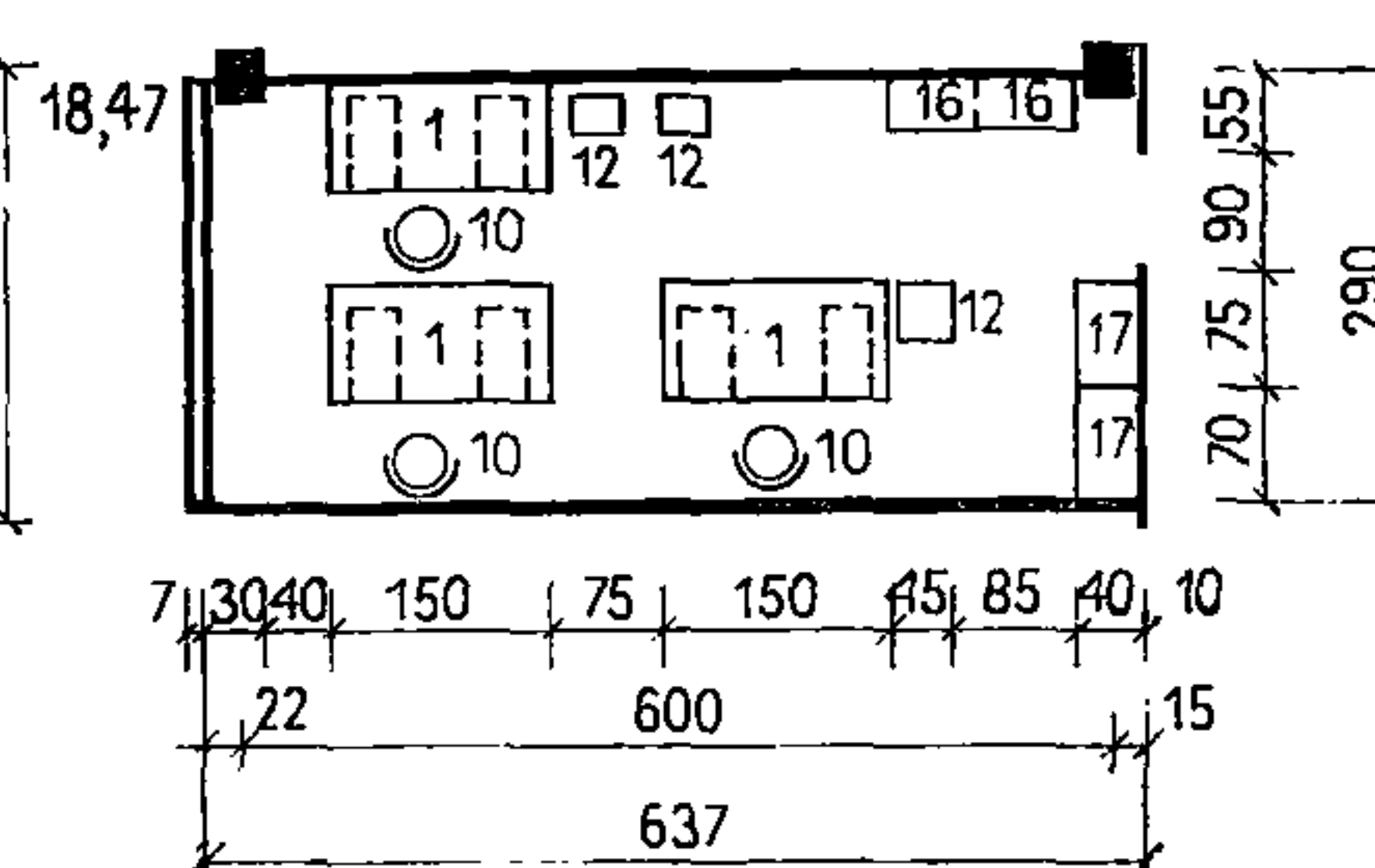
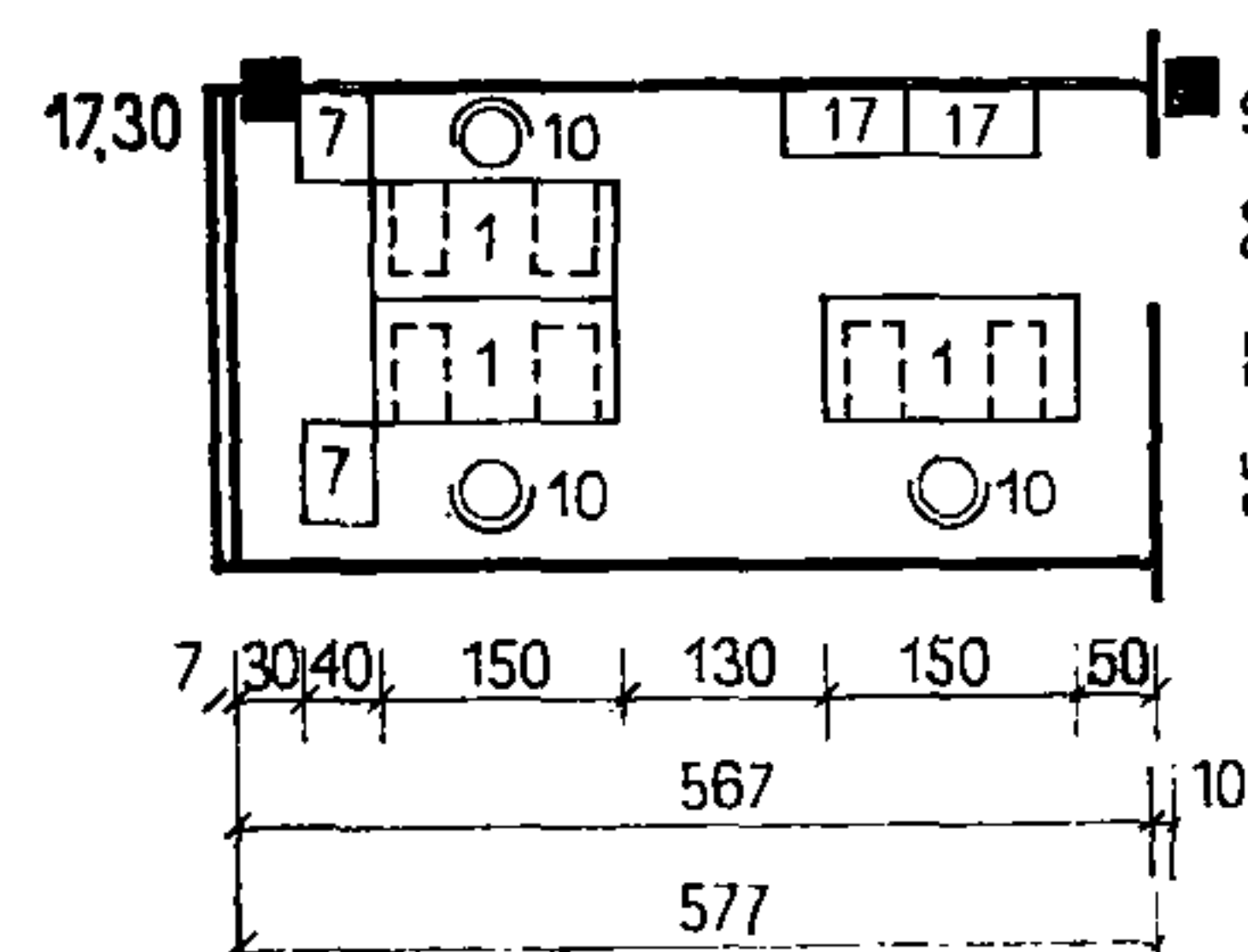
КОМНАТА ПЕРСОНАЛА (ПРИМЕРЫ)



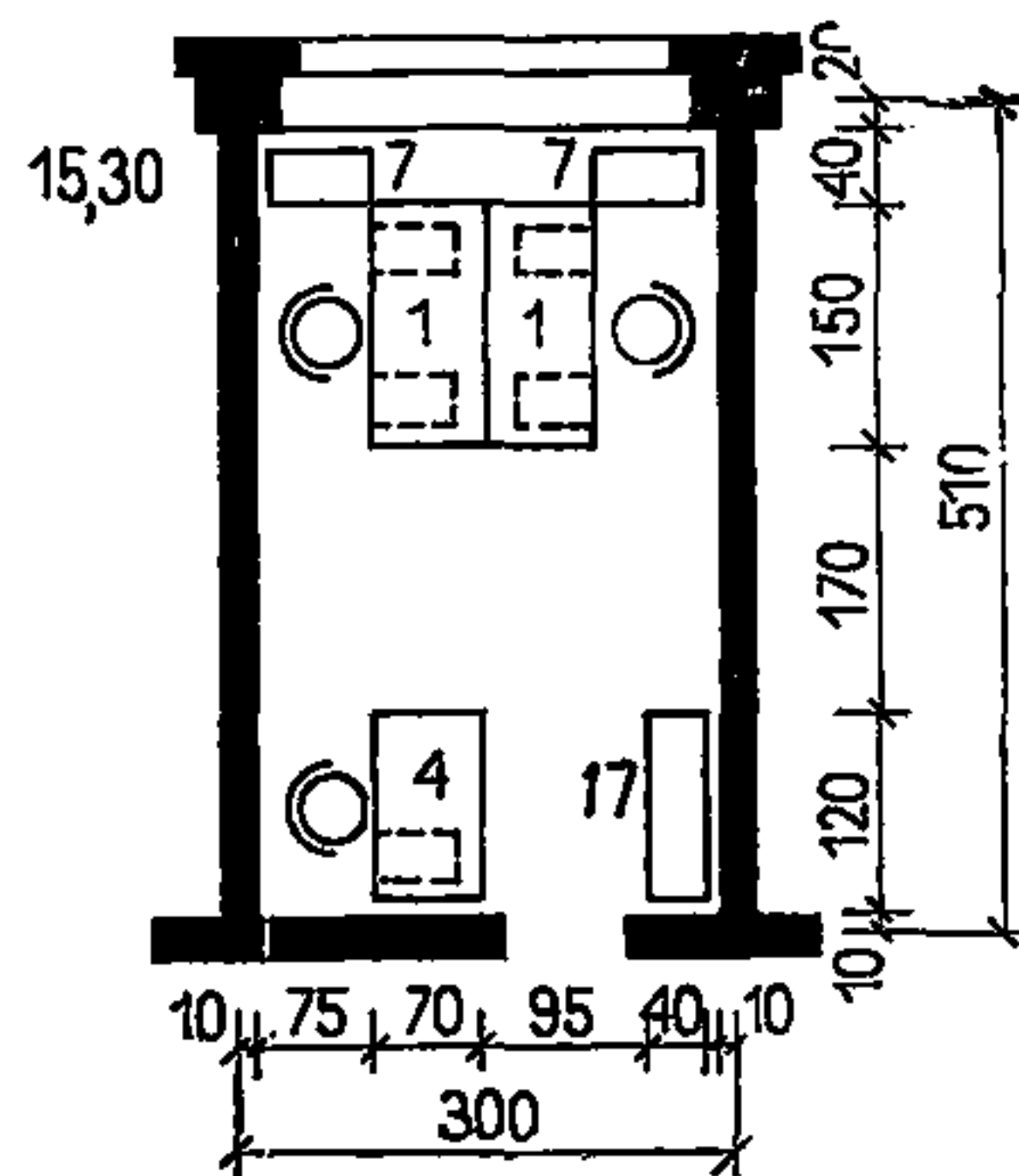
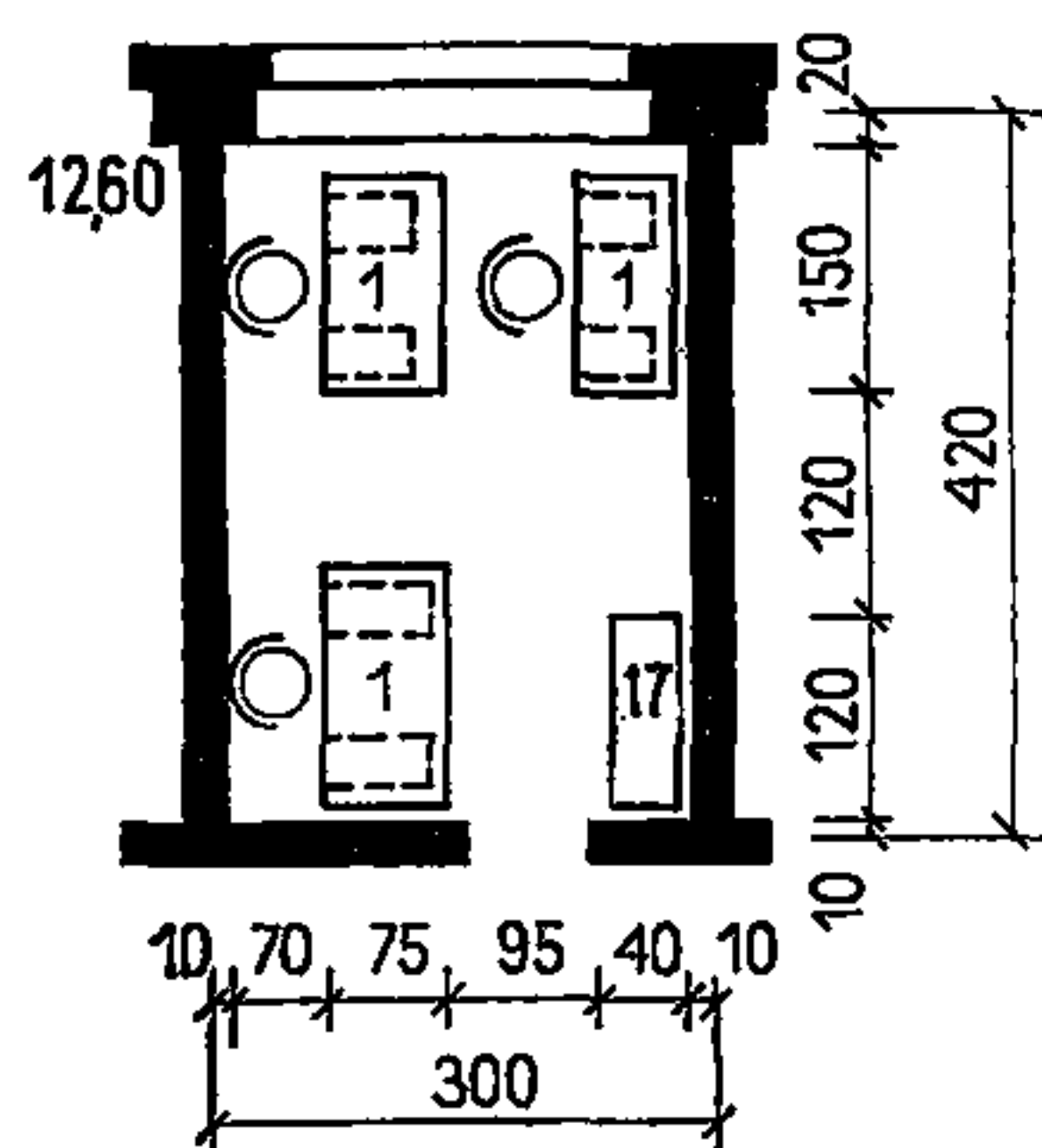
БУХГАЛТЕРИЯ (ПРИМЕРЫ)



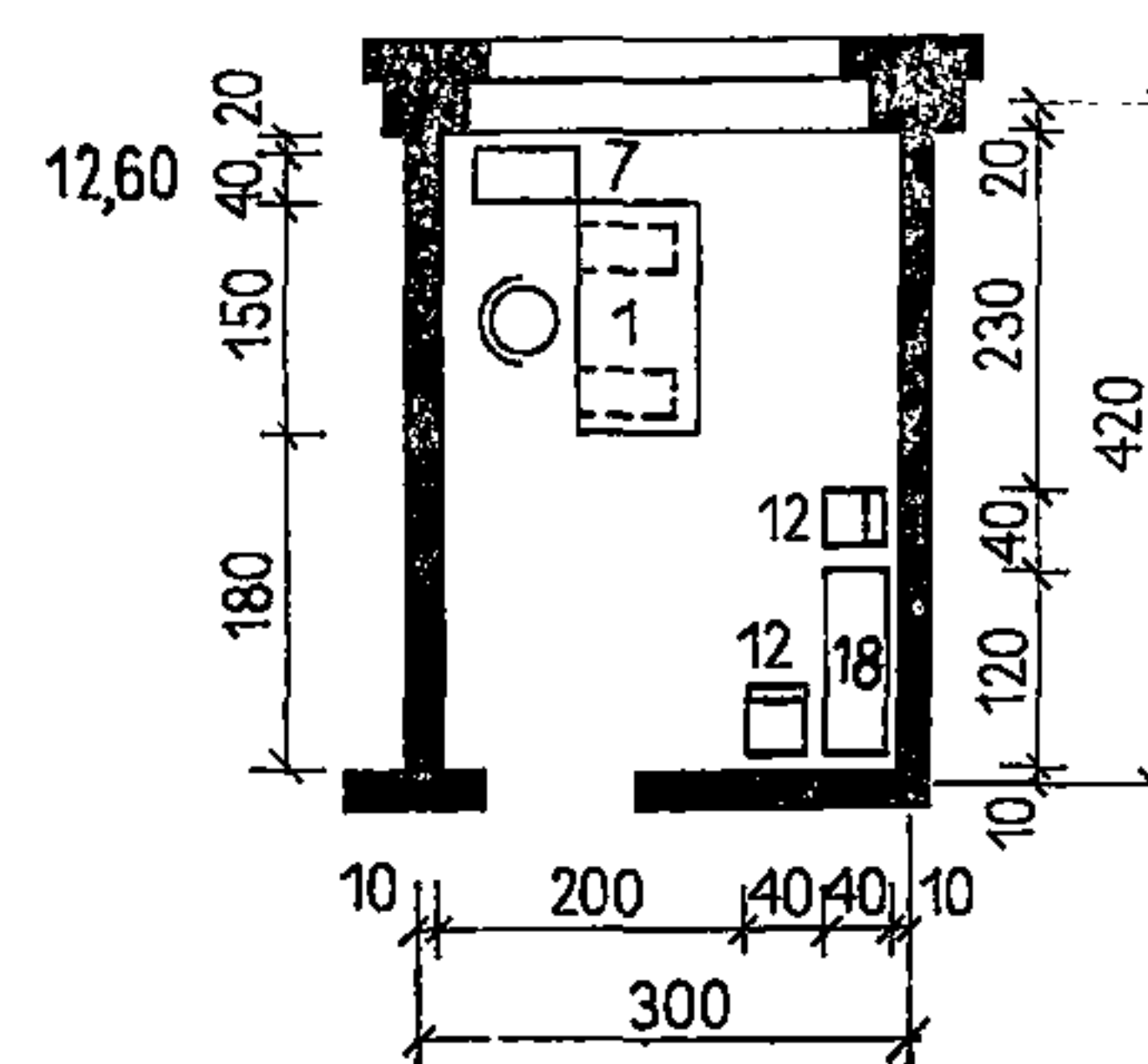
ПЛАНОВЫЙ ОТДЕЛ (ПРИМЕРЫ)



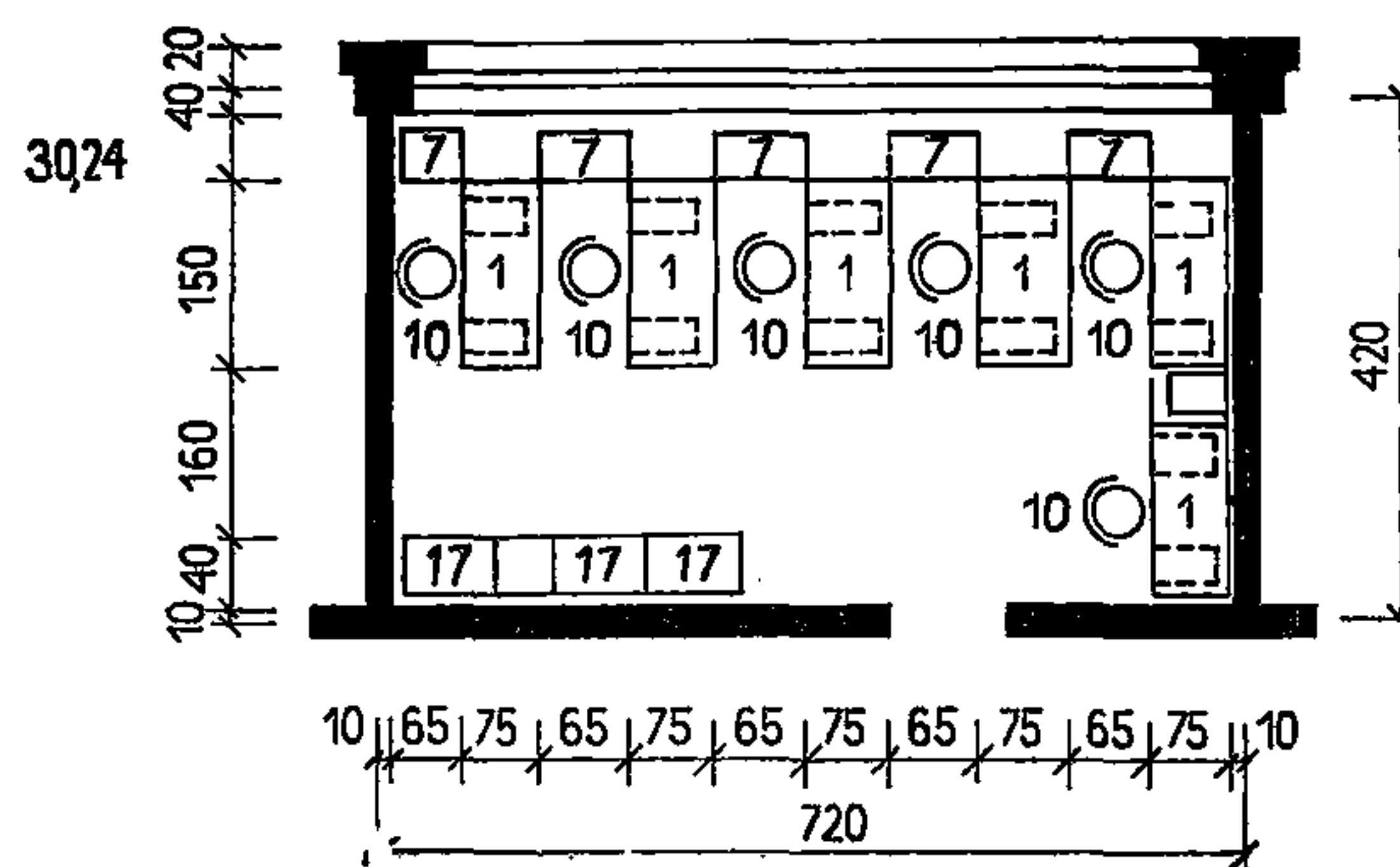
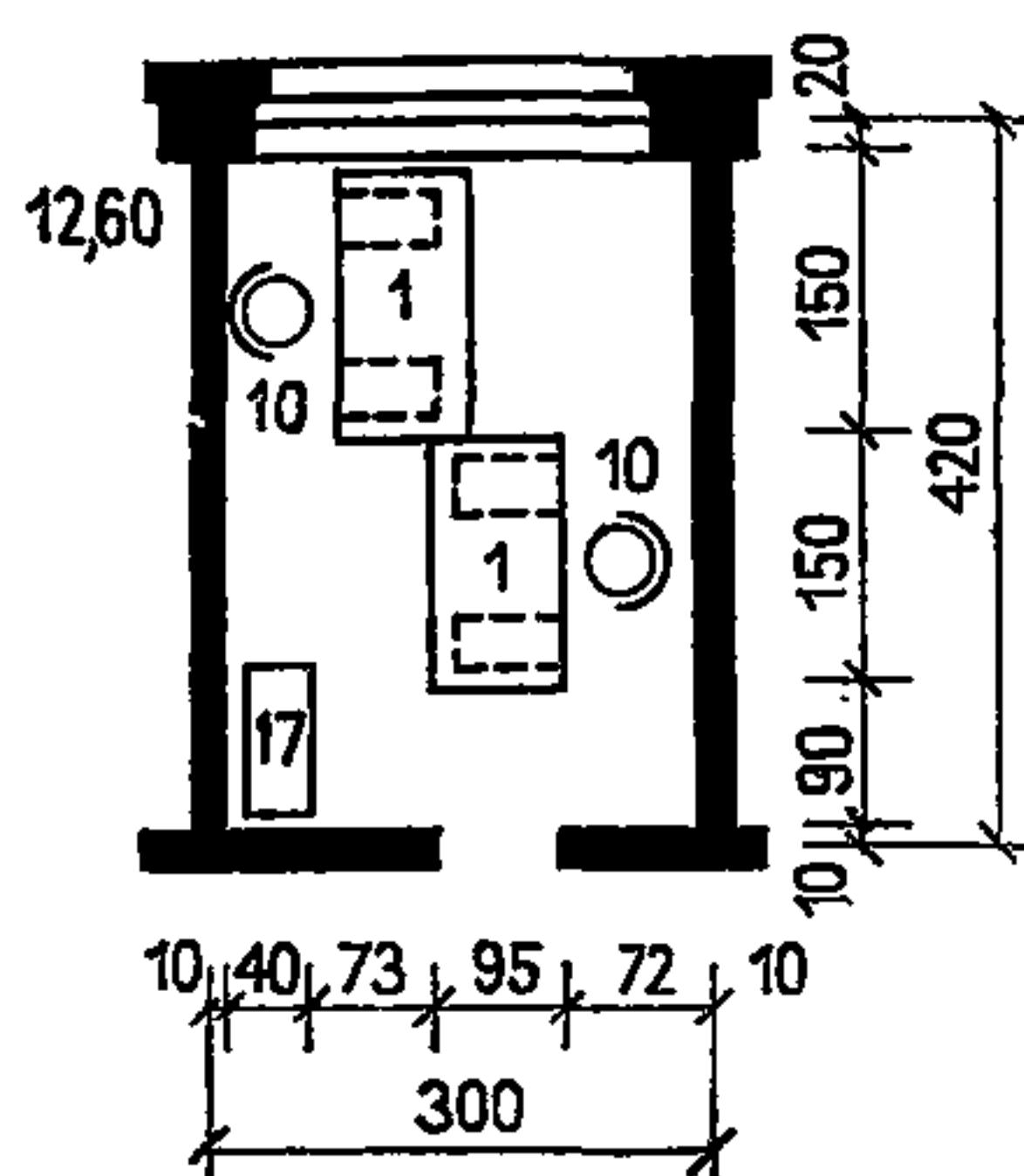
КОМНАТЫ ПЕРСОНАЛА



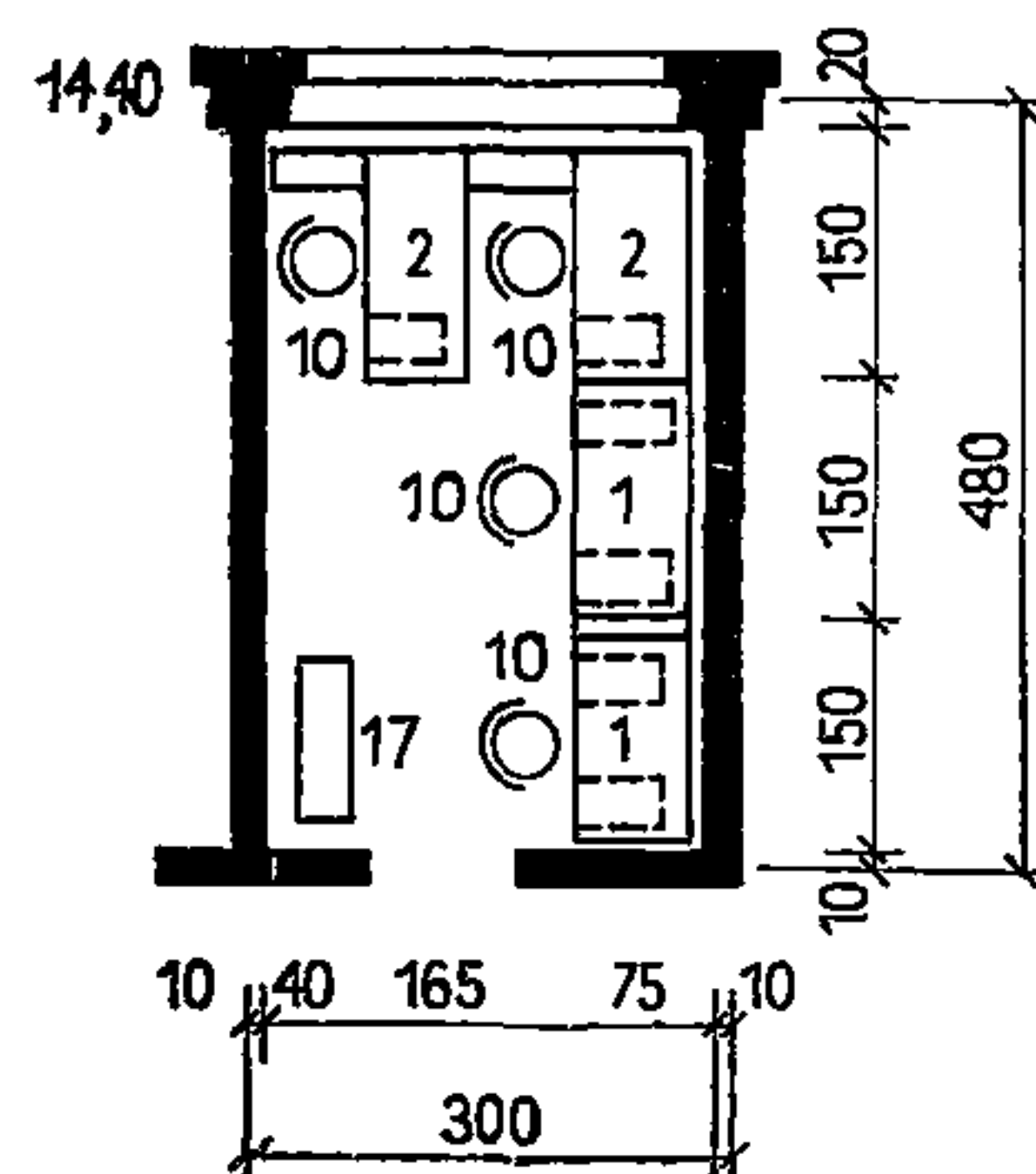
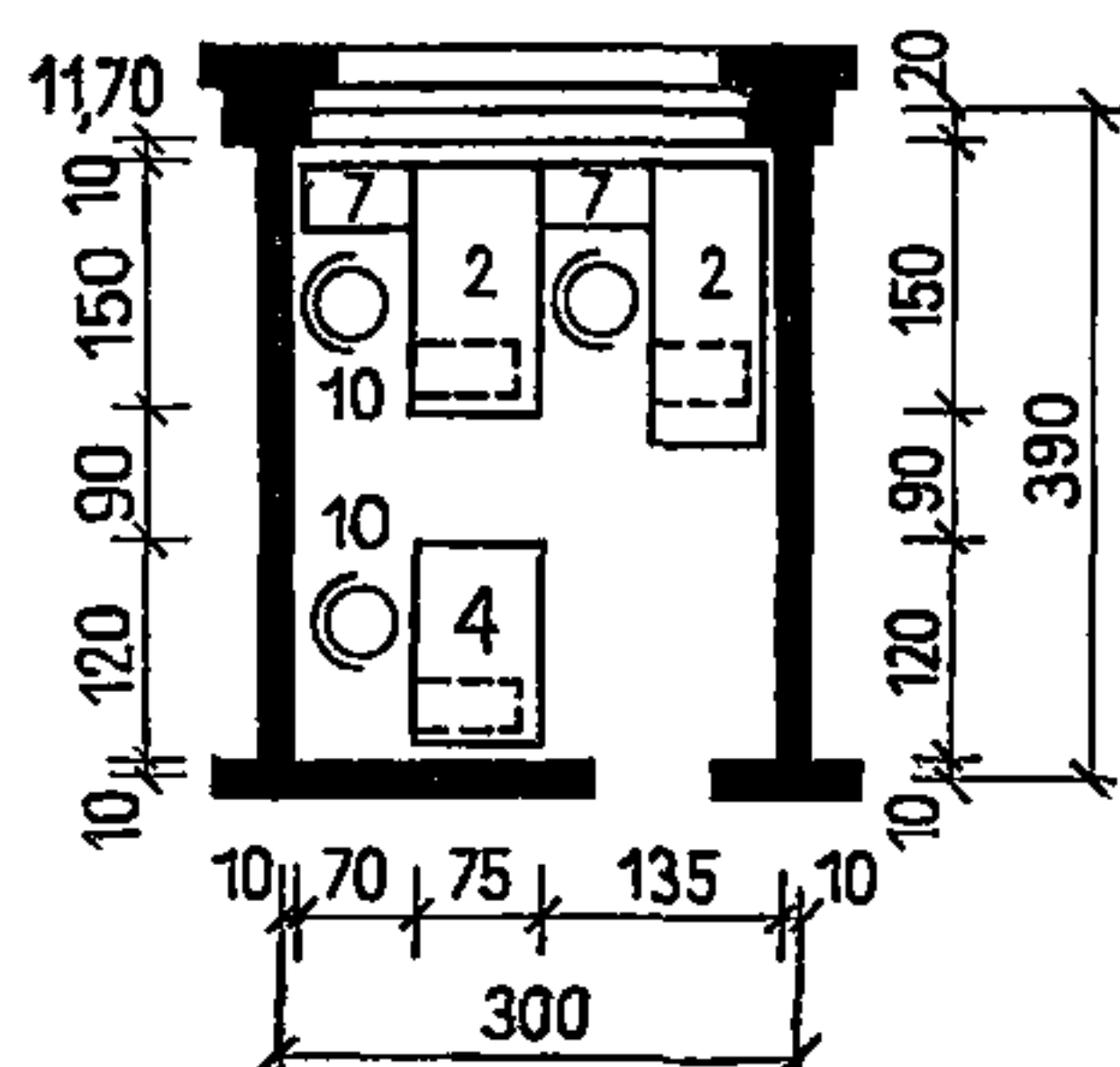
КОМНАТА КЛАДОВЩИКА



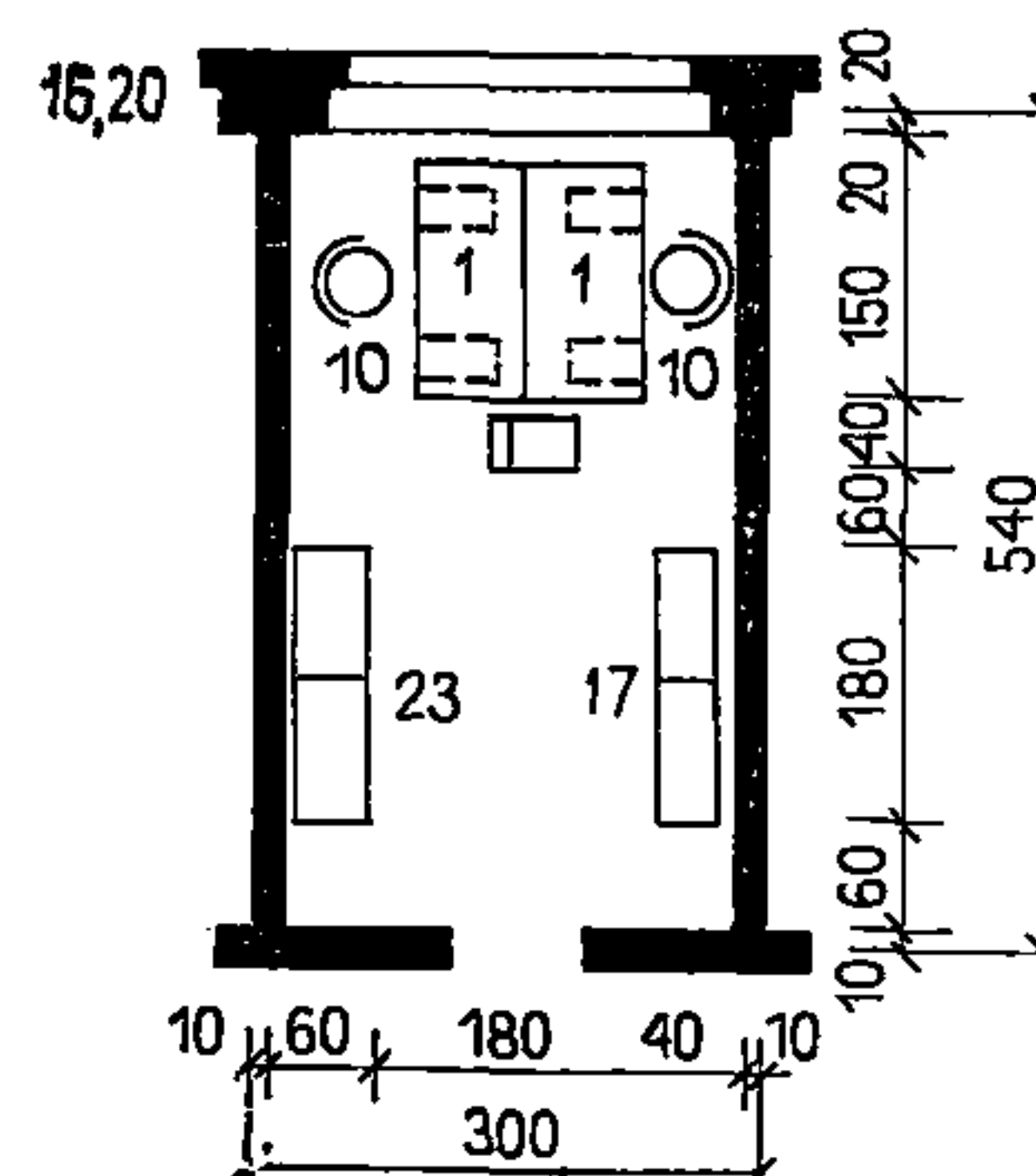
БУХГАЛТЕРИЯ



ОТДЕЛ КАДРОВ



МЕДПУНКТ



СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение	3
Р а з д е л I. Схемы взаимосвязи помещений гостиниц (листы 1—4)	7
Типы гостиниц и их вместимость (лист 1)	8
Схемы функциональных связей гостиниц (лист 2)	9
Схемы функциональных связей гостиниц большой вместимости (лист 3)	10
Схемы функциональных связей комплекса гостиниц (лист 4)	11
Р а з д е л II. Помещения жилых корпусов (листы 5—37)	13
Жилые номера. Типы. Жилая площадь и санитарно-техническое оборудование (лист 5)	14
Антропометрические данные (лист 6)	15
Жилые номера. Исходные габариты (лист 7)	16
Наборы мебели для однокомнатных номеров (лист 8, 9)	17
Жилой номер. Типы мебели (лист 10)	19
Жилой номер. Комплектация наборов мебели (лист 11)	20
Жилой номер. Схемы блокирования изделий мебели (лист 12)	21
Жилой номер. Типы и размеры оборудования передних (лист 13)	22
Жилой номер. Настенные комплексные устройства (лист 14)	23
Жилой номер. Варианты группировки мебели (лист 15)	24
Жилой номер. Санитарный узел. Типы (листы 16—18)	25
Жилой номер. Санитарный узел. Оборудование (лист 19)	28
Жилая комната одноместного номера с санитарным узлом. Расстановка мебели. Габаритные схемы (лист 20)	29
Жилая комната двух- и трехместных номеров с санитарным узлом. Расстановка мебели. Габаритные схемы (лист 21)	30
Жилая комната трех- и четырехместных номеров без санитарного узла и передней. Габаритные схемы (лист 22)	31
Одноместные номера с санитарным узлом (лист 23)	32
Двухместные номера с санитарным узлом (лист 24)	33
Трехместные номера с санитарным узлом (лист 25)	34
Жилой корпус с поперечными несущими стенами. Шаг 330 см (лист 26)	35
Жилой корпус с поперечными несущими стенами. Шаг 360 см (лист 27)	36
Жилой корпус в каркасной конструкции. Шаг 6 м (лист 28)	37
Жилой корпус в кирпичной конструкции (лист 29)	38
Пример планировки типового этажа жилой части гостиницы (лист 30)	39
Гостиные. Варианты группировки мебели. Габаритные схемы (лист 31)	40
Хозяйственные помещения. Типы мебели (лист 32)	41
Хозяйственные помещения. Габаритные схемы (лист 33)	42
Материалы для отделки стен, потолков и пола (лист 34)	43
Рекомендации по цветовому решению жилых номеров (лист 35)	44
Общий вид двухместных номеров (лист 36)	45
Общий вид номера из двух комнат (лист 37)	46
Р а з д е л III. Вестибюли (листы 38—48)	47
Схема технологии и оборудования помещений вестибюльной группы (лист 39)	49
Вестибюли. Исходные данные (лист 40)	50
Вестибюли. Номенклатура мебели (лист 41)	51
Вестибюли. Типы мебели (листы 42—45)	52
Вестибюли. Унификация элементов мебели и оборудования (листы 46, 47)	56
Вестибюли. Варианты группировки мебели и оборудования (лист 48)	58
Р а з д е л IV. Лестницы, лифты, мусоропроводы (листы 49—65)	59
Основные параметры лестниц (лист 49)	60
Защита лестниц от задымления (лист 50)	61
Железобетонные лестничные марши и площадки по ГОСТ 9818—72 (лист 51)	62
Типы и параметры обычных пассажирских лифтов по ГОСТ 5746—67 (лист 52)	63
Типы и параметры обычных пассажирских лифтов по ГОСТ 5746—67 (лист 53)	64
Типы и параметры обычных пассажирских лифтов по ГОСТ 5746—67 (лист 54)	65

	Стр.
Типы и параметры скоростных пассажирских лифтов по ГОСТ 13023—67 (лист 55)	66
Основные размеры шахт, кабин и дверей лифтов (лист 56)	67
Размеры площадок перед лифтами (лист 57)	68
Варианты блокировки лифтов. Площадки перед лифтами (лист 58)	69
Варианты блокировки лифтов. Площадки перед лифтами (листы 59,60)	70
Мусоропроводы (листы 61—65)	72
Раздел V. Помещения бытового обслуживания (листы 65—78)	77
Помещения бытового обслуживания. Состав и величина площадей (лист 66)	78
Помещения бытового обслуживания. Исходные данные (лист 67)	79
Помещения бытового обслуживания. Типы мебели (лист 68)	80
Помещения бытового обслуживания. Варианты группировки мебели (лист 69)	81
Помещения бытового обслуживания. Парикмахерские. Габаритные схемы (листы 70, 71)	82
Помещения бытового обслуживания. Парикмахерские. Спецификация оборудования (лист 72)	84
Помещения бытового обслуживания. Химчистка и пункт проката. Габаритные схемы (лист 73)	85
Помещения бытового обслуживания. Мастерская ремонта и утюжки одежды. Габаритные схемы (лист 74)	86
Помещения бытового обслуживания. Мастерская мелкого ремонта обуви. Габаритные схемы (лист 75)	87
Помещения бытового обслуживания. Помещения для приема фото-заказов и фотолаборатории. Габаритные схемы (лист 76)	88
Помещения бытового обслуживания. Примеры планировки в крупнопанельных конструкциях (лист 77)	89
Помещения бытового обслуживания. Примеры планировок в каркасно-панельных конструкциях (лист 78)	90
Помещения бытового обслуживания. Примеры планировок в кирпичных конструкциях (лист 79)	91
Раздел VI. Административные помещения (листы 80—91)	93
Административные помещения. Состав и величина площадей (лист 80)	94
Административные помещения. Исходные данные. Схемы рабочих мест (лист 81)	95
Административные помещения. Исходные данные. Типы рабочих мест (лист 82)	96
Административные помещения. Номенклатура мебели (лист 83)	97
Административные помещения. Примеры мебели (лист 84)	98
Административные помещения. Кабинеты и приемные. Габаритные схемы (лист 85)	99
Административные помещения. Рабочие комнаты. Габаритные схемы (листы 86, 87)	100
Административные помещения. Комнаты общественных организаций. Габаритные схемы (лист 88)	102
Административные помещения. Примеры планировки в крупнопанельных конструкциях (лист 89)	103
Административные помещения. Примеры планировки в каркасных конструкциях (лист 90)	104
Административные помещения. Примеры планировки в кирпичных конструкциях (лист 91)	105

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО
И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО
ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЖИЛИЩА**

**НОРМАЛИ ПЛАНИРОВОЧНЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ
И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

В ы п у с к Н П 1.2-78

Помещения жилой части гостиниц

Редакция литературы
по градостроительству и архитектуре
Зав. редакцией Т. Н. Федорова
Редактор Е. И. Астафьева
Мл. редактор Н. Б. Либман
Внешнее оформление художника
И. И. Сулова
Технический редактор Т. М. Кан
Корректоры И. В. Медведь,
В. А. Быкова

Сдано в набор 30.08.80 Подписано в печать
22.10.80 Формат 84×108¹/₁₆ д. л. Бумага
типографская № 1 Гарнитура «Литератур-
ная» Печать высокая Усл. печ. л. 11,76
Уч.-изд. л. 9,44 Тираж 10 000 экз. Изд. №
ХП—8770 Заказ № 468 Цена 50 коп.

Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская,
23а

Владимирская типография «Союзполиграф-
прома» при Государственном комитете
СССР по делам издательств, полиграфии
и книжной торговли

600000, г. Владимир, Октябрьский про-
спект, д. 7

СПИСОК ОПЕЧАТОК

Страница	Напечатано	Следует читать
35 заголовок	шаг 330 см.	шаг 360 см
36 заголовок	шаг 360 см	шаг 330 см
36 таблица, 1-я графа, 4-я строка снизу	Номер на 2 чел. (с ванной)	Номер на 1 чел. (с ванной)
43 таблица, 3-я графа слева, 14-я строка сверху	войлочные	войлочные трудновозгораемые
48 таблица, 3-я позиция, 3-я графа	(только в гостиницах)	(только в гостиницах и мотелях)
52 1-я строка снизу	размеры даны в мм	размеры даны в см
68 » » »	<i>D</i> — не более 5 м	2 <i>D</i> — не более 5 м
71 примечания, 1	см. лист 55	см. лист 56
71 примечания, 2	На листах 57, 58, 59.	На листах 58—60.
78 таблица, 5-я позиция, 9-я графа	20	25
78 примечания к таблице 4-я строка сверху	на листе 65	на листе 66
87 таблица, 8-я позиция, 10-я графа	1	4
87 таблица, 9-я позиция 8, 9, 10-я графы	— — —	1 1 2
94 таблица, продолжение, 5-я графа, 4-я строка сверху	300	800
94 таблица, продолжение, 21-я позиция, 1-я графа, 5-я строка сверху	материалов	материалов ³