

**НОРМАЛИ
ПЛАНИРОВОЧНЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ
ЖИЛЫХ
И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ**

ВЫПУСК
НП
6.1.1.6-82

**ЛЕЧЕБНЫЕ
ЗДАНИЯ
БОЛЬНИЦЫ**

**ОТДЕЛЕНИЯ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
КОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ
СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПРОЕКТНЫЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ
ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ
УЧРЕЖДЕНИЙ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
(ГИПРОНИИЗДРАВ)

НОРМАЛИ
ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ
ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ
ЗДАНИЙ
ЛЕЧЕБНЫЕ ЗДАНИЯ. БОЛЬНИЦЫ

Выпуск НП 6.1.1.6-82
ОТДЕЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ



МОСКВА СТРОИИЗДАТ 1987

Нормали планировочных элементов жилых и общественных зданий: Лечебные здания. Больницы: Вып. НП 6.1.1.6-82: Отделения функциональной диагностики/Минздрав СССР. Гос. проект и НИИ по проектированию учреждений здравоохранения.— М.: Стройиздат, 1987.— 23 с.: ил.

Содержатся основные требования к проектированию отделений функциональной диагностики, представлены функциональные зоны, схема взаимосвязи помещений, номенклатура оборудования и мебели, карта отделочных работ, габаритные схемы основных помещений и примеры планировок отделений функциональной диагностики. Планировочные схемы отделения составлены применительно к основным конструктивным схемам.

Для архитекторов и инженерно-технических работников проектных организаций.

Серия нормалей планировочных элементов жилых и общественных зданий разрабатывается в развитие норм проектирования в соответствии со СНиП. Ведущие организации по разработке темы: ЦНИИЭП жилища и ЦНИИЭП учебных зданий. В разработке серии нормалей принимают участие ЦНИИЭП комплексов и зданий культуры, спорта и управления им. Б. С. Мезенцева, ЦНИИЭП лечебно-курортных зданий, ЦНИИЭП граждансельстрой, КиевЗНИИЭП, ТбилЗНИИЭП, Гипронииздрав, МНИИТЭП ГлавАПУ Москвы.

Методическое руководство авторским коллективом по разработке серии нормалей и общее редактирование осуществляют канд. архит. Е. С. Раева (сектор методологии типового проектирования жилища ЦНИИП жилища).

Выпуск НП 6.1.1.6-82 разработан институтом Гипронииздрав (директор А. Н. Голощапов, главный инженер А. В. Иванов, начальник отдела медицинской технологии и комплексного оснащения А. Л. Ганзбург, главный инженер отдела М. Г. Парафенюк).

Руководитель темы — инж. С. М. Козаков. Авторы выпуска НП 6.1.1.2-82 — инженеры технологии Т. С. Боль-

шакова, В. Н. Верхососов, С. М. Козаков, Т. А. Лукина, Т. П. Огнева, Г. А. Савищенко, Л. Е. Синицына, Е. Я. Страхова, канд. архит. В. А. Матросов. Графическое и техническое оформление техников Е. А. Матросова, О. Б. Новикова.

Нормали одобрены научно-техническим советом Гипронииздрава 26 февраля 1981 г. (протокол № 24), утверждены Минздравом СССР 25 декабря 1981 г. и одобрены Госгражданстроем 26 января 1982 г. (приказ № 23).

Отзывы и замечания по нормалям, а также предложения по дальнейшей работе по нормализации планировочных элементов зданий просьба направлять по двум адресам:

127434, Москва, Дмитровское ш., д. 9, корп. «Б». Центральный научно-исследовательский и проектный институт типового и экспериментального проектирования жилища (ЦНИИЭП жилища), отдел стандартизации,

117802, Москва, Н. Черемушки, Научный пр., д. 12, Гипронииздрав, отдел медицинской технологии и комплексного оснащения.

ВВЕДЕНИЕ

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

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

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

При разработке нормалей за основу приняты действующие нормативные документы, требования и условия, которые определяют объемно-планировочные решения и параметры нормализуемых помещений, элементов и оборудования: нормы проектирования отдельных видов жилых и общественных зданий в соответствии с главами СНиП; санитарные и противопожарные нормы проектирования зданий (СНиП и СН); государственные стандарты мебели и оборудования; единая модульная система в строительстве (ЕМС); правила техники безопасности, относящиеся к оборудованию зданий; общесоюзный каталог индустриальных изделий; действующие каталоги и рекомендации по типам и габаритам технологического, санитарно-технического и электротехнического оборудования, встроенной и передвижной мебели.

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

Первая степень нормализации объемно-планировочных элементов применяется для помещений со строго определенным технологическим процессом, 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, спортивные залы, больничные палаты, операционные.

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

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

Состав нормалей в зависимости от принятой степени нормализации может быть полным или неполным. В полный состав нормалей объемно-планировочных элементов входят: схема функциональной взаимосвязи помещений (в соответствии с общей объемно-планировочной структурой зданий); нормативные исходные данные; антропометрические и эргономические данные; номенклатура мебели и оборудования (с ссылками на соответствующие ГОСТы, ТУ, каталоги); типы и габариты мебели (передвижной и встроенной) и оборудования (технологического, санитарно-технического, электротехнического) со схематическими чертежами и размерами; основные функциональные зоны (планы, разрезы или развертки с размещением мебели и оборудования); функциональные или технологические габаритные схемы помещений (или объемно-планировочных элементов) с расположением оборудования и мебели, указанием их размеров и минимальных нормативных расстояний между предметами мебели и оборудования.

При первой степени нормализации объемно-планировочного элемента или при необходимости проектирования и эксплуатации данного помещения с учетом специфики разрабатываются также разделы: планировочные схемы помещений (применительно к основным конструктивным системам и унифицированным модульным параметрам); схемы расположения элементов инженерного оборудования помещений (санитарно-технического, электротехнического, слаботочного, технологического); требования к отделке помещений; примеры планировки групп помещений или фрагментов зданий.

На габаритных схемах указываются две категории размеров: размеры элементов оборудования и отдельные твердо установленные параметры; минимальные размеры со знаком \geq (более или равно).

На схемах планировки помещений, разработанных

применительно к основным конструктивным системам, указаны унифицированные модульные параметры с учетом опыта проектирования и рекомендаций научно-исследовательских институтов.

При разработке планировочных схем учтено указание СНиП о предпочтительном применении размеров продольных и поперечных шагов, кратных наиболее крупным из установленных производных модулей 6М и 30М (600 и 300 см). Применение модуля 6М (60 см) допускается до 720 см, а модуля 3М (30 см) — до 360 см (при обосновании до 720 см).

Размеры на чертежах указаны в см. Нумерация помещений на габаритных схемах и примерах планировки дана по табл. 13 СНиП II-69-78.

Для маркировки выпусков нормалей приняты следующие буквенные и цифровые обозначения: НП — нормали планировочные; первая цифра — порядковый номер главы, охватывающей ряд зданий, которые объединяют по однородным функциональным признакам; вторая — порядковый номер раздела, включающего определенный вид зданий; третья цифра — тип здания (сооружения); четвертая — группа основных помещений в данном типе здания; после дефиса указан год утверждения нормалей. Например, маркой НП 6.1.6-82 обозначено: НП — нормали планировочные; 6 — нормали основных помещений зданий лечебно-оздоровительного назначения и массового отдыха; 6.1 — помещения лечебных зданий; 6.1.1 — больницы; 6.1.1.6 — отделение функциональной диагностики, 82 — год утверждения.

Внутри каждого выпуска нормалей листы с чертежами и текстом имеют свои порядковые номера.

Нормали НП 6.1.1.6.-82 «Отделение функциональной диагностики» входят в состав серии нормалей планировочных элементов жилых домов и общественных зданий. Нормали являются пособием по проектированию отделений функциональной диагностики больниц и поликлиник. Планировочные решения рассчитаны в основном на обычные условия строительства во II и III климатических районах СССР и подрайоне 1В. Нормалью предусматривается применение планировочных решений для полносборного строительства зданий каркасно-панельной конструкции.

При разработке нормалей учитывались следующие общие условия: габариты человека и групп людей в различных условиях; функциональные и технологические процессы, связанные с трудовыми функциями человека, а также с работой механизмов и оборудования; требования видимости; санитарно-гигиенические нормы площади; каталоги и рекомендации по типам и габаритам технологического, санитарно-технического оборудования и передвижной мебели; противопожарные требования к ширине и длине эвакуационных путей (коридоров, проходов, лестниц, дверей); правила техники безопасности при размещении технологического и специального оборудования.

За основу приняты действующие нормативные документы, правила и инструкции.

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ

Задачей отделения функциональной диагностики является проведение исследований органов и систем человеческого организма с целью получения необходимых данных для диагностики и лечения. Объем и виды исследований, состав кабинетов и их оснащение определяются в зависимости от профиля и мощности лечебно-профилактического учреждения и устанавливаются зданием на проектирование.

Отделение функциональной диагностики больницы должно иметь удобную транспортную связь со всеми палатными отделениями стационара, а также с приемным отделением. Кабинеты отделения функциональной диагностики целесообразно группировать по исследуемым системам человеческого организма — сердечной, сосудистой, дыхательной, нервной.

При расстановке мебели и оборудования в кабинетах функциональной диагностики, обслуживающих больных стационара, должна быть обеспечена возможность ввоза больного на каталке (в поликлинических условиях это требование исключается). Кабинеты функциональной диагностики должны быть оборудованы устройствами защитного и рабочего заземления.

В помещениях кабинета термодиагностики необходимо предусматривать кондиционирование воздуха с температурой $21 \pm 1^{\circ}\text{C}$ и влажностью 40—70 %. При этом скорость циркуляции воздуха должна быть в пределах 0,1—0,5 м/с. В процедурной не должны находиться интенсивные источники инфракрасного излучения. На окнах необходимо предусматривать светозащитные шторы.

НАЗНАЧЕНИЕ ОСНОВНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

Кабинет электрокардиографии, векторкардиографии предназначен для исследования сердца путем регистрации возникающих в нем биоэлектрических явлений (электрокардиография) и изменений во времени и направления в пространстве электродвижущей силы (векторкардиография).

Кабинет фонокардиографии, баллистокардиографии используется для исследования сердечно-сосудистой системы путем регистрации звуковых явлений, вызванных

деятельностью сердца (фонокардиография) и механических движений тела человека, обусловленных сердечными сокращениями и движением крови по крупным сосудам (баллистокардиография).

Кабинет для исследования периферического кровообращения служит для определения функционального состояния периферических кровеносных сосудов.

Кабинет определения основного обмена применяется для исследования процесса превращения веществ

(и энергии) в организме методом измерения объема поглощенного кислорода (или смеси воздуха с кислородом) при условии полного мышечного покоя и теплового комфорта.

Кабинет спирографии предназначен для исследования органов дыхания путем измерения и регистрации дыхательных объемов. Здесь же проводятся диффузиометрия, капнография и оксигемография, заключающиеся в следующем:

диффузиометрия — определение с помощью газоанализатора диффузионной способности легких — количества газа, проходящего из альвеол в капилляры, путем измерения содержания этого газа во вдыхаемой и выдыхаемой смеси;

капнография — непрерывное измерение и регистрация с помощью газоанализатора (капнографа) количества углекислоты в газовой смеси при определении газового состава дыхательных смесей и крови;

оксигемография — регистрация с помощью оксигемографа насыщения крови кислородом при определении газового состава крови.

Кабинет электроэнцефалографии (реоэнцефалографии) служит для исследования функций головного мозга путем регистрации возникающих в нем электрических потенциалов (электроэнцефалография), измерения и записи изменений его полного электрического сопротивления при пропускании тока высокой частоты и малой силы (реоэнцефалография) и выявление патологических процессов в головном мозге ультразвуковым методом (эхоэнцефалография). Для проведения электроэнцефалографии необходимо предусматривать свето-, звукоизолированную кабину, защищенную от электромагнитных помех, в которой размещается обследуемый больной.

Кабинет миографии (электромиографии) предназначен для исследования мышц путем регистрации их биоэлектрической активности.

Кабинет электрогастрографии используется для исследования желудка путем записи возникающих в нем биопотенциалов. **Кабинет радиотелеметрии** применяется для исследования пищеварительного тракта (расщепление белков, жиров и углеводов) путем регистрации сигналов миниатюрных радиопередатчиков (радиокапсул) при прохождении их (передатчиков) по пищеварительному тракту. **Кабинет гастроскопии¹** с помещением для подготовки больного служит для исследования желуд-

ка путем осмотра его внутренней поверхности с помощью гастроскопа, вводимого через рот по пищеводу.

Кабинет цистоскопии² предназначен для исследования мочевого пузыря путем непосредственного осмотра его полости с помощью цистоскопа, вводимого через мочеиспускательный канал.

Кабинет ректороманоскопии и колоноскопии² используется для исследования прямой и сигмовидной кишок путем осмотра их внутренней поверхности с помощью ректороманоскопа (или колоноскопа), позволяющего осматривать весь толстый кишечник.

Кабинет лапароскопии² предназначен для исследования брюшной полости и находящихся в ней органов путем их осмотра с помощью лапароскопа. Лапароскопия является хирургической операцией (с диагностической целью). В операции участвуют врач и две медсестры.

Кабинет для проведения тестов с физической нагрузкой (VELOЭРГОМЕТРИЯ, СПИРОЭРГОМЕТРИЯ И ДР.) служит для исследования показателей вентиляции легких, механики дыхания, газообмена, деятельности сердечно-сосудистой системы при дозированной физической нагрузке с помощью специальных приборов — ЭРГОМЕТРОВ различной конструкции (ступеньки Мастерса, велосипедный эргометр, ручной эргометр, третбан и др.).

Кабинет термодиагностики используется для выявления с помощью тепловизионной аппаратуры патологических процессов путем исследования тепловых полей поверхности тела человека.

¹ Габаритная схема кабинета гастроскопии с добавлением наркозно-дыхательной аппаратуры [на габаритной схеме (см. лист 7) показано пунктиром] может быть использована при организации кабинета бронхоскопии, который предназначен для исследования бронхолегочной системы путем осмотра ее внутренней поверхности с помощью бронхоскопа, вводимого через рот по трахее.

² Эндоскопические кабинеты включаются в структуру диагностических отделений стационаров и поликлиник или выделяются в самостоятельное отделение, в котором также должны предусматриваться общие помещения (кабинет заведующего, кабинет врача, комната старшей медицинской сестры и др.). Эндоскопические кабинеты включены в данный выпуск нормалей и показаны в примере планировки как иллюстрация размещения их в виде самостоятельной секции (блока), так как по СНиП II-69-78 они нормируются в составе помещений отделения функциональной диагностики.

**ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**

НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЯ

1

№ п.п.	Индекс ¹ и номер оборудования	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм	Масса, кг	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ, завод-изготовитель или номер рабочих чертежей
						напряжение, В	число фаз	потребляемая мощность, кВт	
1	2	Стол врача	—	1100×630×740	30	—	—	—	Инд. ОН-7-301/1; проект № МОН-404-01; североосетинское производственное мебельное объединение «Казбек», г. Орджоникидзе
2	9	Стол медицинской сестры	—	1100×630×740	30	—	—	—	Инд. ОН-7-301/2; проект № МОН-404-12; североосетинское производственное мебельное объединение «Казбек», г. Орджоникидзе
3	10	Стол палатный	—	850×630×740	15	—	—	—	Инд. ОН-7-301/3; проект № МОН-404-03; североосетинское производственное мебельное объединение «Казбек», г. Орджоникидзе
4	20	Тумбочка прикроватная	—	475×400×740	13,2	—	—	—	Инд. ОН-7-301/5; проект № МОН-404-05; североосетинское производственное мебельное объединение «Казбек», г. Орджоникидзе
5	24	Стул винтовой	—	D = 320; H = 400—545	4,6	—	—	—	ТУ 46-22-693-76; касимовский завод «Зооветоборудование», Рязанская обл.
6	34	Стул медицинский рабочий	C-6	B = 400; H = 445	9	—	—	—	ТУ 78 УССР 92-72; фондодержатель — В/О «Союзмедтехника»
7	42	Кушетка смотровая	—	1850×600×500	8	—	—	—	Инд. ОН-7-301/12; североосетинское производственное мебельное объединение «Казбек», г. Орджоникидзе
8	54	Стул полумягкий	—	430×470×770	4,8	—	—	—	Инд. ОН-7-301/7; проект МОН-404-01; Черкасская мебельная фабрика
9	57	Шкаф для книг	—	800×378×1717	65	—	—	—	Инд. ОН-4-730/4; североосетинское производственное мебельное объединение «Казбек», г. Орджоникидзе

ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ

НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЯ

1

№ п.п.	Индекс ¹ и номер оборудо- вания	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина, высо- та), мм	Масса, кг	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ, завод- изготовитель или номер рабочих чертежей
						напряже- ние, В	число фаз	потреб- ляемая мощность, кВт	
10	58	Ширма четырехстворчатая	—	2000×1600	5	—	—	—	Инд. ОН-7-487/11; предприятия Министерства лесной и деревообрабатывающей промышленности СССР
11	345	Кровать металлическая односпальная	ОД-2	1900×700×(880—980)	35	—	—	—	ОСТ 14.9-74; бутовское ПО «Металлист» Московской обл.
12	A-28	Стерилизатор сухожаровый	СС-200М	620×530×685	45	220	1	1,8	Одесское объединение «Медлаборатортехника»
13	B-1	Осциллограф артериальный портативный	ОГАФ-026	295×210×200	7	220	1	0,03	ТУ 64-1-695-76; Ленинградское ПО «Красногвардеец»
14	B-3	Фонокардиограф	Фонокард ФКГ-1Ф-3	206×380×295	10	220	1	0,06	ТУ 64-1-1202-80; Ленинградское ПО «Красногвардеец»
15	B-8	Комплекс аппаратуры для передачи электрокардиограмм по телефонному каналу (к электрокардиографу ЭКИТ-03).	«Связь—МТ» (комплекс «Салют»)	—	—	—	—	—	ТУ 92-337-77; фондодержатель — В/О «Союзмедтехника»
	B-8А	Электрокардиофон		240×210×70	2,5	—	—	—	То же
	B-8Б	Электроприемник		200×140×70	2	200	1	0,03	»

**ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**
НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЯ

№ п.п.	Индекс ¹ и номер оборудо- вания	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина, высо- та), мм	Масса, кг	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ, завод- изготовитель или номер рабочих чертежей
						напряже- ние, В	число фаз	потреб- ляемая мощность, кВт	
16	B-9	Весы медицинские	РП-150-МГ	500×515×1300	38	—	—	—	ТУ 25-06-1307-76; орехово-зу- евский завод «Прибордеталь»
17	B-10	Векторэлектрокардио- скоп	ВЭКС-02	490×250×375	36	127/220	1	0,09	ТУ 64-1-3401—79. Московский завод электромедицинской аппа- ратуры «ЭМА»
18	B-16	Эхокардиоскоп	«Экран-1»	530×410×196	9	220	1	0,05	ТУ ОНР.539.070—79, фондо- держатель — В/О «Союзмед- техника»
19	B-20	Ростомер складной для взрослых	9РМ-1	530×420×2200	12	—	—	—	ТУ 213 УССР 7-79; Киевский завод деревянных протезных полуфабрикатов
20	B-21	Электрогастограф	ЭГС-4М	350×280×180	12	127/220	1	0,03	ТУ 64-1-1980—78; московский завод электромедицинской аппа- ратуры «ЭМА»
21	B-22	Оксигемограф	Модель 036М	210×325×290	16	127/220	1	0,25	ТУ 64-1-1341-77; ленинградское ПО «Красногвардеец»
22	B-24	Электроэнцефалограф переносный 4-канальный	ЭЭГП4-02		59	220	1	0,12	ТУ 64-1-1072—77; НПО радио- электронной медицинской аппа- ратуры «РЭМА», г. Львов
	B-24A	Электроэнцефалограф	—	780×430×233	35	—	—	—	То же
	B-24Б	Тележка	—	846×451×539,5	12	—	—	—	»
23	B-25	Аппаратура	«Фермент-2МТ»		100	220	1	0,01	ТУ 4-76 ШГ1.300.001; фондо- держатель — В/О «Союзмед- техника»
	B-25A	Устройство приемно-анализирующее и регистрирующее	—	730×365×432	70	—	—	—	То же

ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ

НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЯ

2

№ п.п.	Индекс ¹ и номер оборудо- вания	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина, высо- та), мм	Масса, кг	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ, завод- изготовитель или номер рабочих чертежей
						напряже- ние, В	число фаз	потреб- ляемая мощность, кВт	
	B-25Б	Устройство тарировоч- ное	—	485×356×421	18	—	—	—	ТУ 4-76 ШГ1.300.001; фондодер- жатель — В/О «Союзмед- техника»
	B-25В	Устройство хлорирующее	—	232×124×154	2,5	—	—	—	То же
	B-25Г	Устройство антенное	—	1110×42×250	1	—	—	—	»
24	B-27	Газоанализатор углекис- лого газа малоинерцион- ный	ГУМ-2	750×520×980	80	220	1	0,1	ТУ 64-1-2563—72; фондодержа- тель — В/О «Союзмедтехника»
25	B-30	Спирометр водяной	«Спиро-1-8В»	430×295×417	5	—	—	—	ТУ 64-1-458—79; НПО «Мед- физприбор», Казань
26	B-46	Оксигемометр комбини- рованный	Модель 057	240×195×210	8	127/220	1	0,2	ТУ 64-1-1054-77; ленинградское ПО «Красногвардеец»
27	B-55	Приставка сфигмографи- ческая	Модель 064	167×84×60	2,5	—	—	—	ТУ 64-1-2308-77; ленинградское ПО «Красногвардеец»
28	B-60	Датчик баллистокарди- ографический (Баевско- го)	—	286×102×98	1	127/220	1	0,02	ТУ 64-1-2487-77; Киевский эко- номический институт медицины и фарма- цевтической промышленности
29	B-79	Эхоэнцефалоскоп	ЭЭС-11	445×653×1100	Со столом 80; без сто- ла 30	220	1	0,25	ТУ 64-1-339-77; московский за- вод электромедицинской аппа- ратуры «ЭМА»
30	B-83	Экспресс-анализатор электрокардиограмм	ЭАК-2	840×620×950	130	220 или 127	1	0,11	ЯВ.2.893.025; фондодержа- тель — В/О «Союзмедтехника»
31	B-85	Пневмотахометр без при- ставки	ПТ-2	100×130×150	5	—	—	—	ТУ 64-1-1608-78; киевское ПО «Медаппаратура»

**ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**
НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЯ

№ п.п.	Индекс ¹ и номер оборудо- вания	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм	Масса, кг	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ, завод- изготовитель или номер рабочих чертежей
						напряже- ние, В	число фаз	потреб- ляемая мощность, кВт	
32	B-88	Прибор «Метатест—1»	—	1500×770×1795	40	220	1	0,06	ТУ 64-1-3167-79; киевское ПО «Медаппаратура»
33	B-89	Спирограф открытого типа переносной, с дистанционной записью	«СПИРО- -2-25Д»	433×450×800	32	127/220	1	0,03	ТУ 64-1-94-79 киевское ПО «Медаппаратура»
34	B-102	Электромиограф	ЭМГ4-03	714×625×1415	160	220	1	0,6	ТУ ТЕЗ.1293.035; НПО радио- электронной медицинской аппара- туры «РЭМА», Львов
35	B-105	Газоанализатор перенос- ный на кислород (окси- анализатор)	ММГ-7	321×239×126	7	127/220	1	0,02	ТУ 64-1-1179-79; киевское ПО «Медаппаратура»
36	B-107	Реограф 4-канальный на транзисторах	4-РГ1М	342×100×200	7	220	1	0,005	ТУ 42-2-351-79; Эксперимен- тально-производственные ма- стерские АМН СССР
37	B-108	Реоплетизмограф	РПГ2-02	300×247×112	4,5	220	1	0,01	ТУ 42-2-169-78; фондодержа- тель — В/О «Союзмедтехника»
38	B-116	Электрокардиограф двух- канальный с тепловой за- писью	ЭК2Т-02	560×224×233	20	220	1	0,1	ТУ 64-1-3057-78; ленинградское ПО «Красногвардеец»
39	B-118	Электрокардиограф ше- стиканальный с тепловой записью	ЭК6Т-02	560×384×235	30	220	1	0,14	То же
40	B-120	Электрокардиограф универ- сальный	ЭК1Т-0.3М	270×200×100	4,5	127/220 или 12	1	0,025	ТУ 92-299-76; фондодержа- тель — В/О «Союзмедтехника»
41	B-121	Эхотахокардиограф	«Ритм- ЭТК-03»	222×218×150	6	220	1	0,01	ТУ ОНР.539.067,79; Ленинград- ский опытно-экспериментальный завод ВНИИ ТВЧ

ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ

НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЯ

3

№ п. п.	Индекс ¹ и номер оборудо- вания	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм	Масса, кг	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ, завод- изготовитель или номер рабочих чертежей
						напряже- ние, В	число фаз	потреб- ляемая мощность, кВт	
42	B-126	Тепловизор «Рубин-2»	ПКА-5-01 «Конт- роль-1МА»	1200×1570×1440	70	220	1	0,1	ТУ 3-3.1506-77. Азовский опти- ко-механический завод
	B-126А	Штатив с оптической го- ловкой		832×830×1680	32,5	—	—	—	То же
	B-126Б	Блок регистрации		460×350×150	16,8	—	—	—	»
43	B-135	Поликардиоанализатор	ПКА-5-01 «Конт- роль-1МА»	490×361×135	19	220	1	0,15	Киевский завод «Радиоприбор»
44	B-172	Индикатор потока крови	ИКП-1 «Кобра»	290×80×132	3,5	220	1	0,5	Фондодержатель — В/О «Союз- медтехника»
45	B-201	Велоэргометр	ВЭ-02	2320×600×1400 (с кушеткой) 790×600×1400 (без кушетки)	145	220	1	0,03	ТУ ВЭ 02.00.00; Головное пред- приятие № 6 киевского ПО «Ав- томонт»
46	B-370	Электротермометр меди- цинский (с датчиками)	ТПЭМ-1	133×90×62	2	—	—	—	ТУ 64-1-328-76; Казанский ме- дико-инструментальный завод
47	Г-5	Кресло гинекологическое с гидравлическим приво- дом	КГ-2	(1040—1606) × × (920—1193) × × (895—1640)	105	—	—	—	ТУ 64-787-77; Досчатинский за- вод медоборудования, Горьков- ская обл.
48	Л-89	Капилляроскоп	M-70А	L = 200; D = 130; H = 330	2,8	220 или 127	1	0,045	ТУ 64-1-1016-78; Загорский оп- тико-механический завод, Мос- ковская обл.
49	Л-142	Электростимулятор лабо- раторный	ЭСЛ-2 (Им- пульс-2)	360×300×200	9,5	220	1	0,03	ТУ 4ЕХ2.893.014 МРП; фондо- держатель — В/О «Союзмед- техника»
50	Л-202	Надстройка подвесная с раздвижными стеклами	—	1100×250×504	35	—	—	—	Инд. ОН-7-302/7; проект № 9002-07; производственное ме- бельное объединение «Новго- род»

**ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**

НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЯ

№ п. п.	Индекс ¹ и номер оборудо- вания	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм	Масса, кг	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ, завод- изготовитель или номер рабочих чертежей
						напряже- ние, В	число фаз	потреб- ляемая мощность, кВт	
51	Л-231	Стол лабораторный хими- ческий	—	1100×600×850	70	—	—	—	Инд. ОН-7-589/1; проект № СЭС-401-01; Вильнюсское пред- приятие по ремонту медицин- ской техники управления «Мед- техника» Минздрава ЛитССР
52	М-9	Подставка для стерили- зационных коробок	—	500×550×1085	7	—	—	—	ТУ 64-1-3154-78; Днепропетров- ский завод медоборудования
53	М-10	Подставка для тазов	X-000-ОМ	434×495×760	5	—	—	—	ТУ 64-1-1315-72, Днепропетров- ский завод медоборудования
54	М-14	Столик инструментальный разборный	СИ-4	760×490×840	16	—	—	—	ОСТ 64-1-164-75; Днепропетров- ский завод медоборудования
55	М-23	Шкаф медицинский одно- створчатый	—	630×450×1610	55	—	—	—	ТУ 64-1-141-78; НПО радио- электронной медицинской аппа- ратуры «РЭМА», Львов
56	М-24	Шкаф медицинский дву- створчатый	—	830×451×1610	70	—	—	—	ТУ 64-1-141-78, НПО радио- электронной медицинской аппа- ратуры «РЭМА», Львов
57	М-33	Столик медицинский хи- рургический	СХ	800×460× × (990—1540)	12	—	—	—	ОСТ 64-1-164-75; Саранский за- вод медоборудования
58	О-5	Аппарат портативный для искусственного дыха- ния	АП-2	450×400×150	10	—	—	—	ТУ 64-1-2042-78; Кокчетавский завод кислородно-дыхательной аппаратуры
59	О-12	Штатив для длительных вливаний	ШДВ-2	650×650×2130	8	—	—	—	ТУ 64-1-650-79; НПО радио- электронной медицинской аппа- ратуры «РЭМА» Львов

**ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**

НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЯ

4

№ п.п.	Индекс ¹ и номер оборудования	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм	Масса, кг	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ, завод-изготовитель или номер рабочих чертежей
						напряжение, В	число фаз	потребляемая мощность, кВт	
60	O-26	Отсасыватель хирургический с электроприводом	OX-2	650×260×380	23	220	1	0,5	ТУ 64-1-1423-80; харьковский завод «Точмедприбор»
61	O-37	Светильник медицинский четырехрефлекторный передвижной	СМ-28	$H = 1900; D = 550$, $L_{осн} = 550$, длина штанги с противовесом и кожухом 1750	60	127/220	1	0,17	ТУ 64-1-483-77; свердловский завод электромедицинской аппаратуры «ЭМА»
62	O-39	Стол операционный универсальный	ОУ	—	280	—	—	—	ТУ 64-1-227-77; Елецкий завод медоборудования
	O-39A	Стол	—	2000×607× × (750—1000)	170	—	—	—	То же
	O-39Б	Шкаф	—	1012×400×1055	90	—	—	—	»
63	O-40	Термостат для эндоскопов	ТЭ-60 (ТСЭ-30П)	440×310×850	25	220	1	0,15	ТУ 64-1-3012-78; Одесское объединение «Медлаборатортехника»
64	O-51	Дефибриллятор импульсный	ДИ-03	425×335×245	22	220/127	1	0,5	ТУ 64-1-1156-76; НПО радиоэлектронной медицинской аппаратуры «РЭМА», Львов
65	O-63	Светильник медицинский однорефлекторный передвижной	СП-20	$D = 300$	33	220	1	0,05	ТУ 64-1-483-77; свердловский завод электромедицинской аппаратуры «ЭМА»
66	O-87	Аппарат для ингаляционного наркоза	Наркон-П	405×355×440	16	—	—	—	ТУ 64-1-2706-75; ленинградское ПО «Красногвардеец»
67	O-88	Аппарат для ингаляционного наркоза прерывистого потока	НАПП-2	486×593×960	40	—	—	—	ТУ 64-1-1031-79; ленинградское ПО «Красногвардеец»

**ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**

НОМЕНКЛАТУРА МЕБЕЛИ И ОБОРУДОВАНИЯ

№ п.п.	Индекс и номер оборудования	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм	Масса, кг	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ, завод-изготовитель или номер рабочих чертежей
						напряжение, В	число фаз	потребляемая мощность, кВт	
68	О-170	Электрокардиостимулятор	ЭКС-15-3	135×50×180	1,6	—	—	—	ТУ 64-1-2946-77; фондодержатель — В/О «Союзмедтехника»
69	О-428	Стол перевязочный	П-1	2000×500×850	36	—	—	—	ТУ 64-1-3021-78; киевское ПО «Медаппаратура»
70	Р-14	Негатоскоп общего назначения	Н-48	420×222×660	10	220	1	0,1	ТУ 64-1-1196-79; киевское ПО «Медаппаратура»
71	СД	Сосуд Дьюара для жидкого азота емкостью 5 л	—	D = 260; H = 510	4,5	—	—	—	Коростеньский завод им. 50-летия Великой Октябрьской социалистической революции, Житомирская обл.
72	Ц-6	Облучатель бактерицидный настенный	ОБН-150	1070×140×80	5	220	1	0,2	ТУ 64-1-1445-78; Свердловский завод электромедицинской аппаратуры «ЭМА»
73	Ц-11	Облучатель бактерицидный потолочный	ОБП-300	1070×160×155	11	220	1	0,4	То же
74	Э-2	Слив больничный фаяновый (видуар)	СБ-1	500×450×480	20,4	—	—	—	ТУ 21-РСФСР-327-75; кировский завод «Стройфаянс»
75	Э-24	Мойка чугунная эмалированная на два отделения на стальном эмалированном шкафчике	МЧ-2	800×600×850	69	—	—	—	ГОСТ 7506—83, ГОСТ 18297-80; Ворошиловградский эмальзавод им. Артема
76	Э-30	Мойка чугунная эмалированная на одно отделение большой модели	МЧ-1-Б	600×600×200	30	—	—	—	То же
77	Э-46	Умывальник хирургический	—	650×590×190	18	—	—	—	ТУ 21-РСФСР-328-75; лобненский завод стройфарфора им. Н. К. Крупской
78	Э-82	Электросушитель	ЕР-4	230×200×193	4,2	220	1	1,35	ТУ 16-539-831-74 с изм. № 1—7, 1975—1978 гг; Утенский завод лабораторных электропечей
79	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой (вторая величина)	—	550×420×150	11,1	—	—	—	ГОСТ 23759—79; кировский завод «Стройфаянс»
80	Ю-106	Ведро педальное	—	372×315×360	3,4	—	—	—	ТУ 46-22-413-74; бигосовский завод «Зооветинструмент», Витебская обл.
81	Ю-234	Вешалка	—	600×120×100	1,6	—	—	—	ОСТ 13.3975; арт. КО 13-01-120; Костромской фанерный комбинат
82	Ю-332	Зеркало настенное овальное	—	H = 550; B = 400	3	—	—	—	ГОСТ 17716—82*; артикул 119/49 лит.; предприятия Министерства местной промышленности ЛитССР

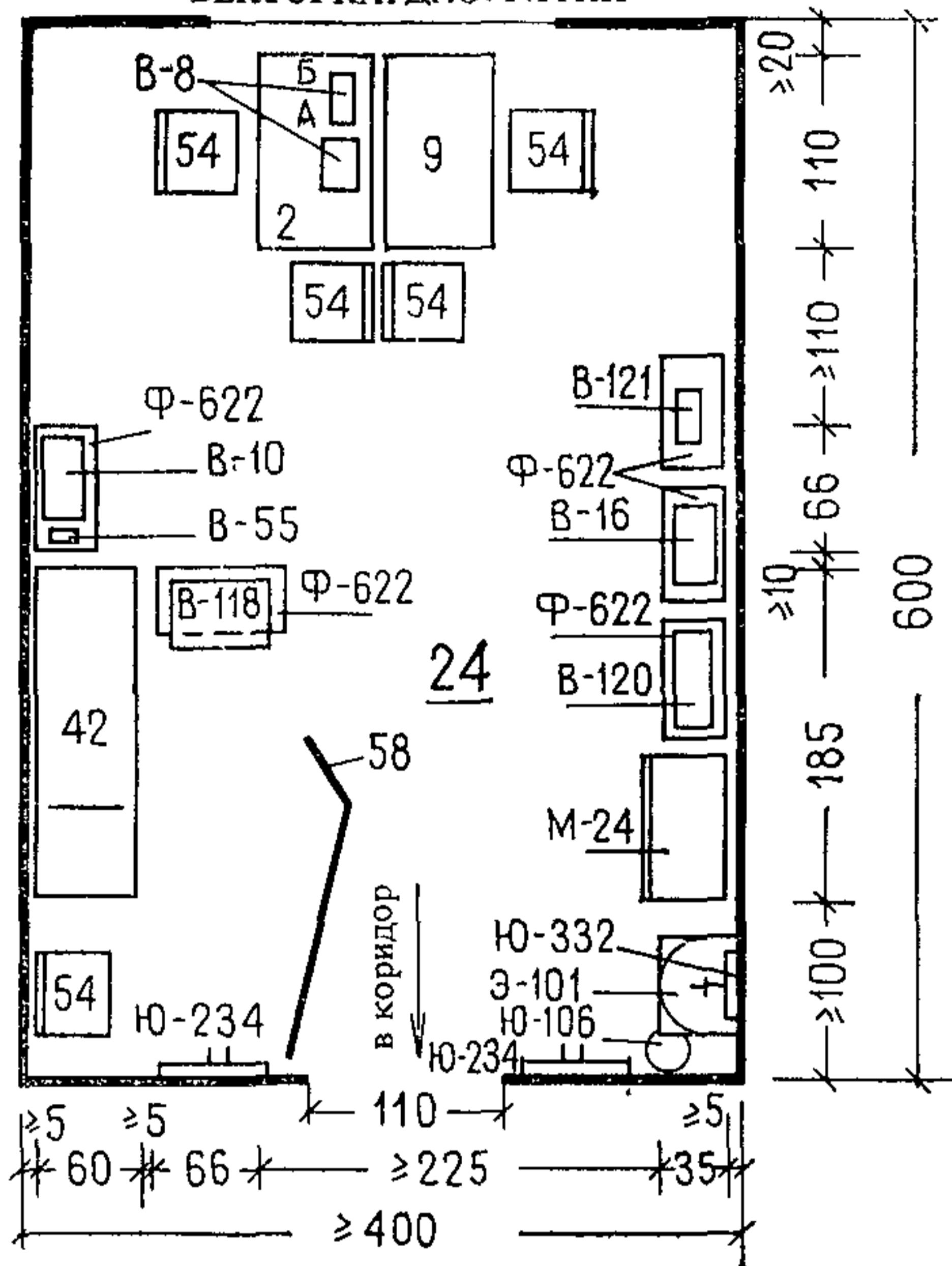
¹ Индексация и номенклатура мебели и оборудования принята по составленному Гипронизздравом Автоматизированному каталогу оборудования учреждений здравоохранения (АКОУЗ)

**ОТДЕЛЕНИЕ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**

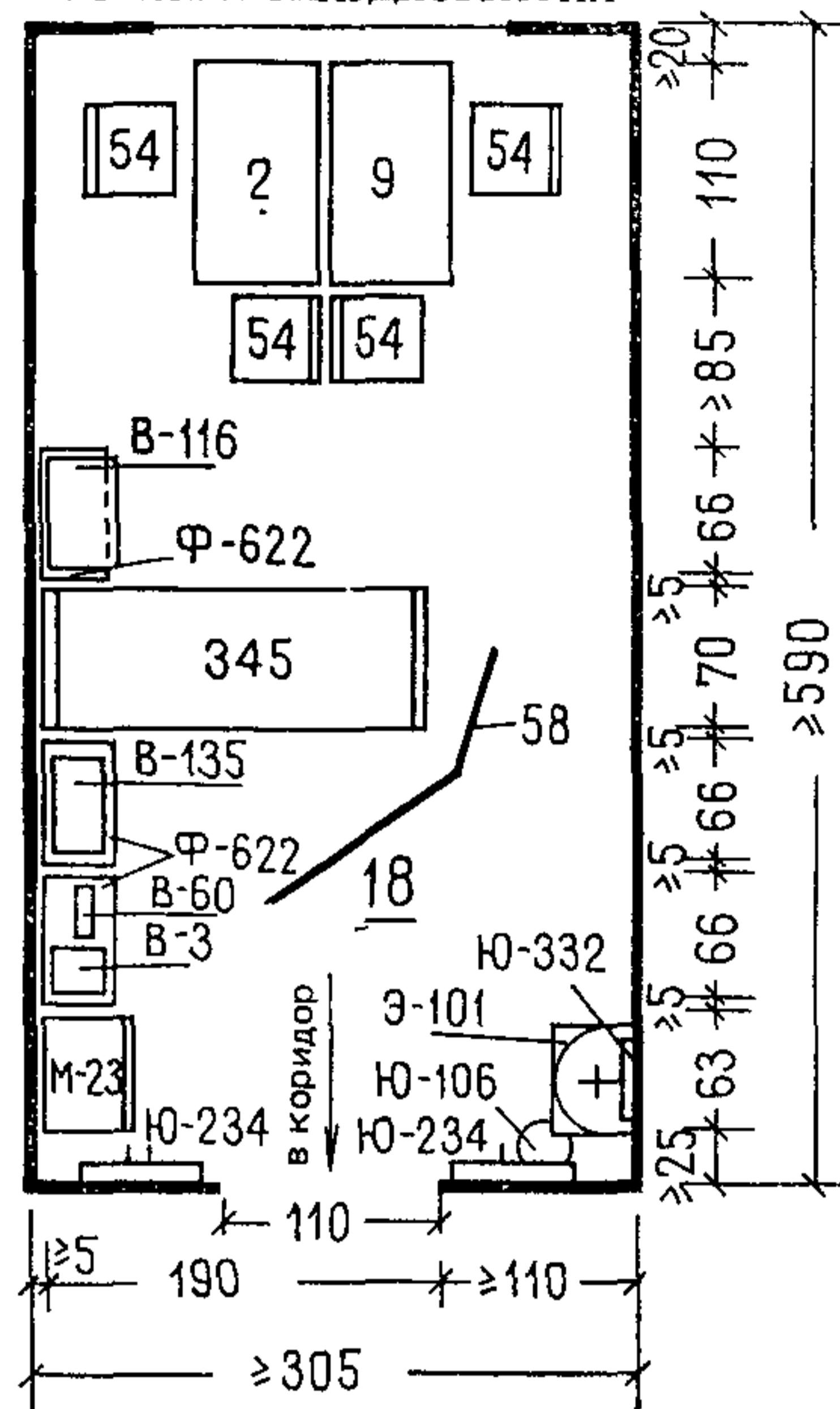
ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ

6

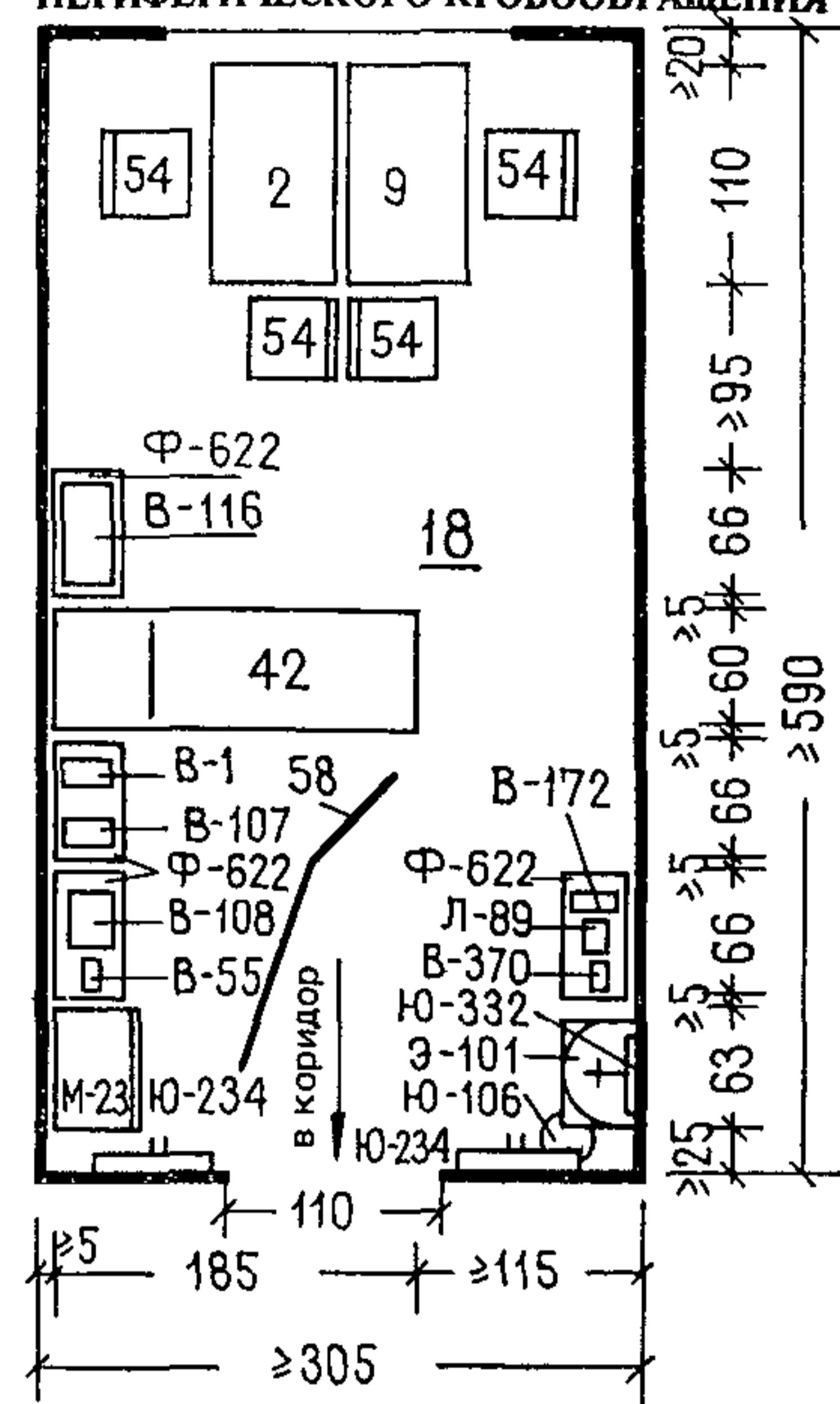
**1. КАБИНЕТ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИИ,
ВЕКТОРКАРДИОГРАФИИ**



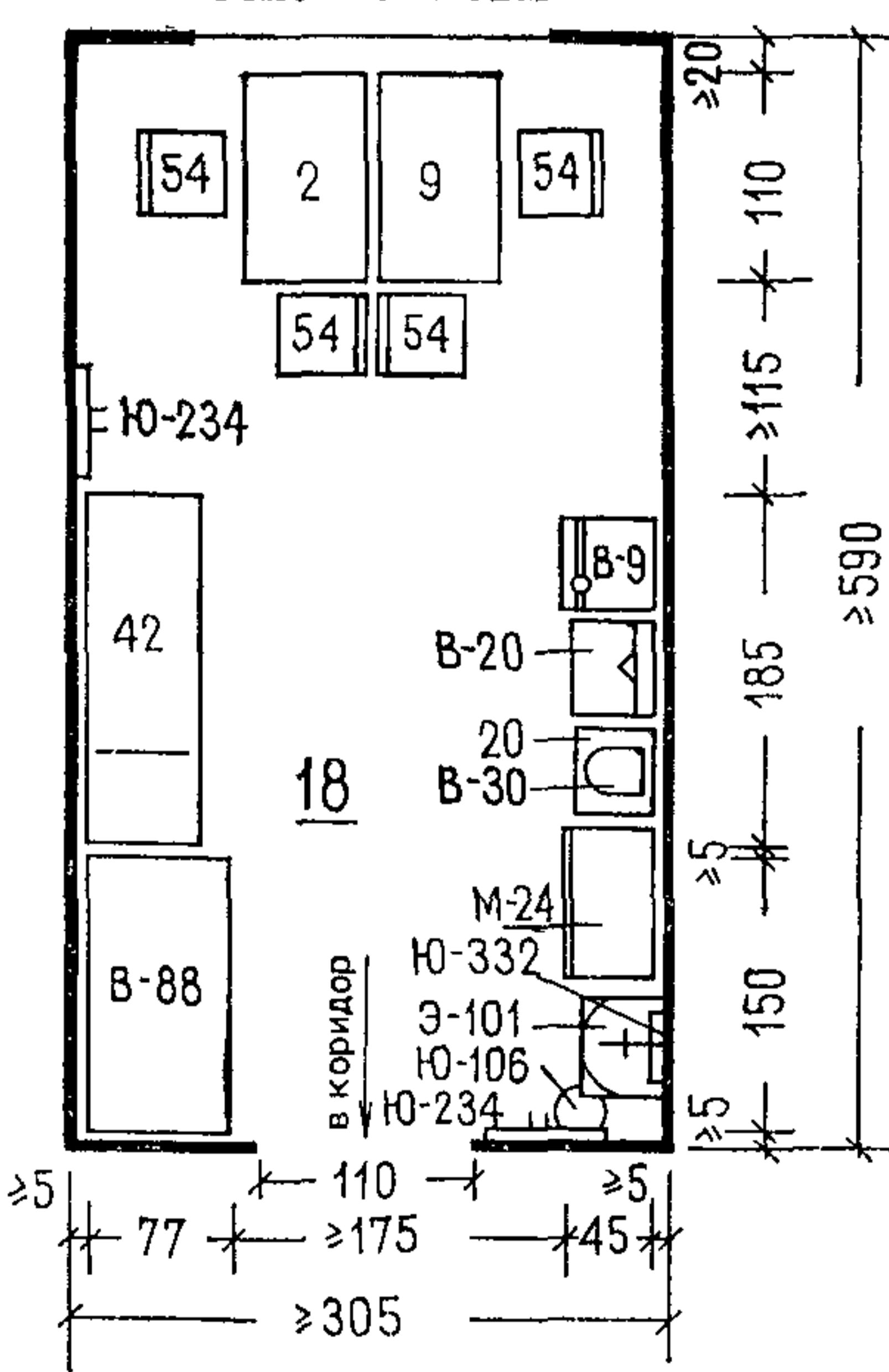
**2 КАБИНЕТ ФОНОКАРДИОГРАФИИ,
БАЛЛИСТОКАРДИОГРАФИИ**



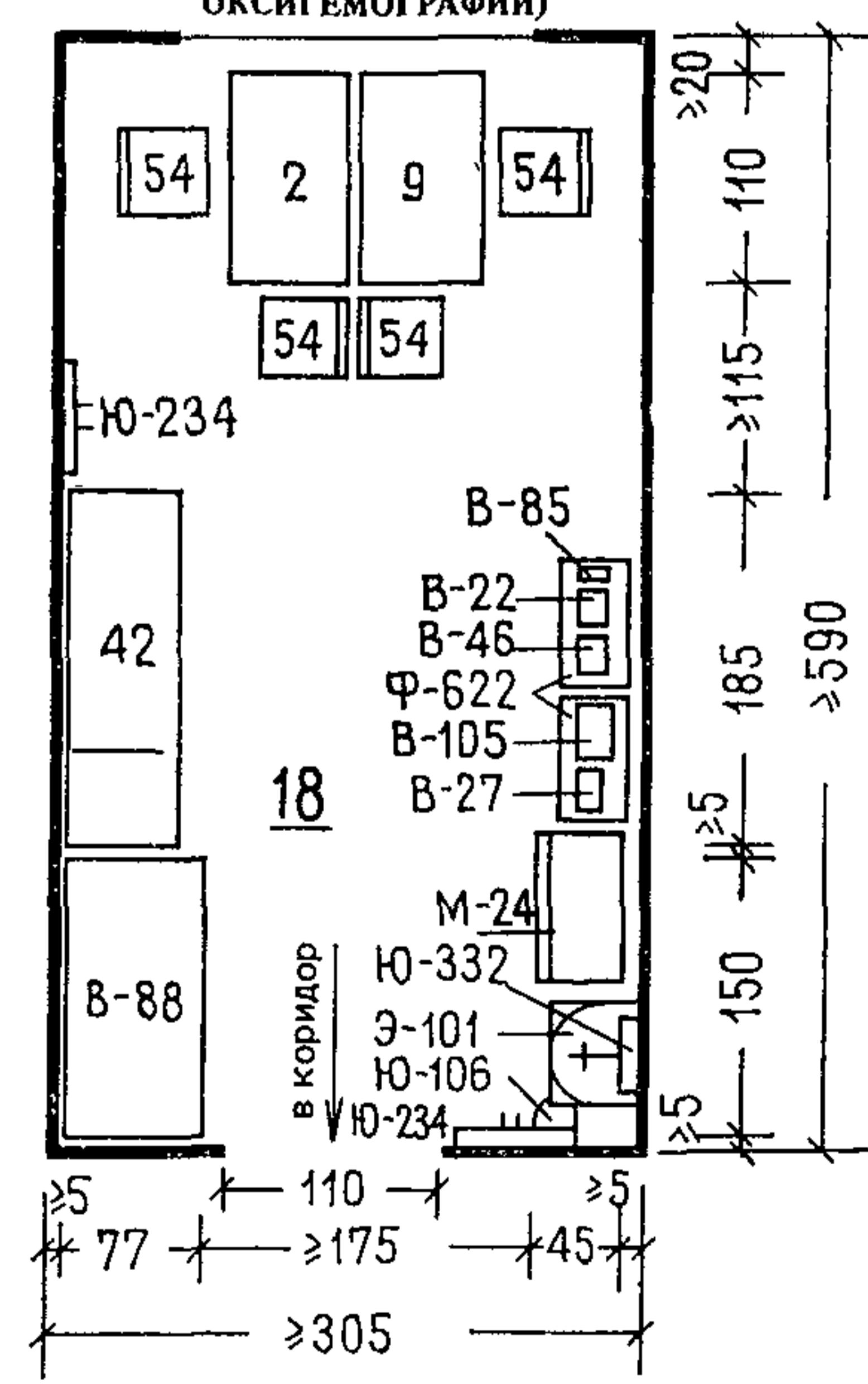
**3 КАБИНЕТ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ
ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ**



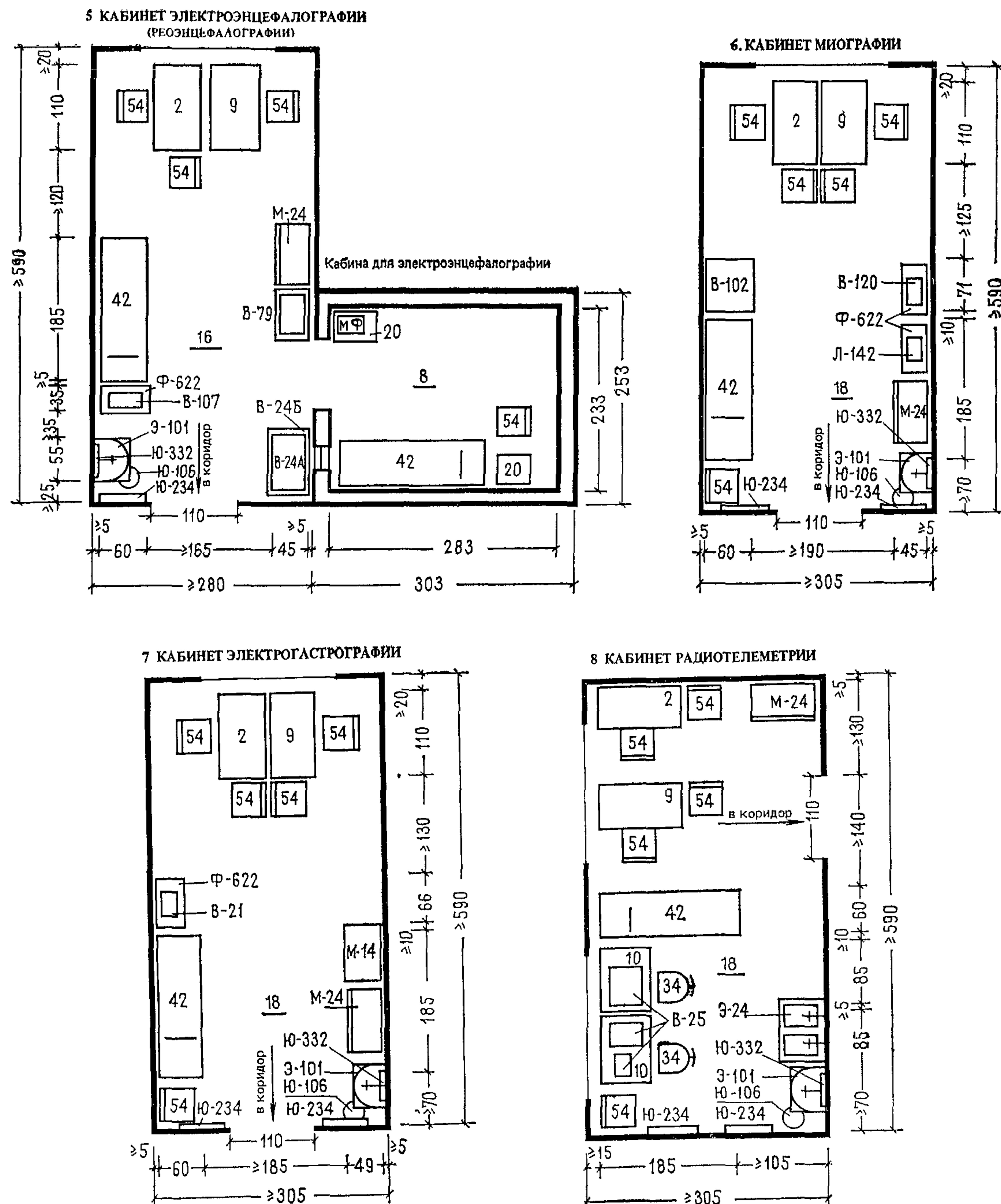
**4 а. КАБИНЕТ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ОСНОВНОГО ОБМЕНА**



**4 б. КАБИНЕТ СПИРОГРАФИИ
(ДИФФУЗИОМЕТРИИ, КАПНОГРАФИИ,
ОКСИГЕМОГРАФИИ)**

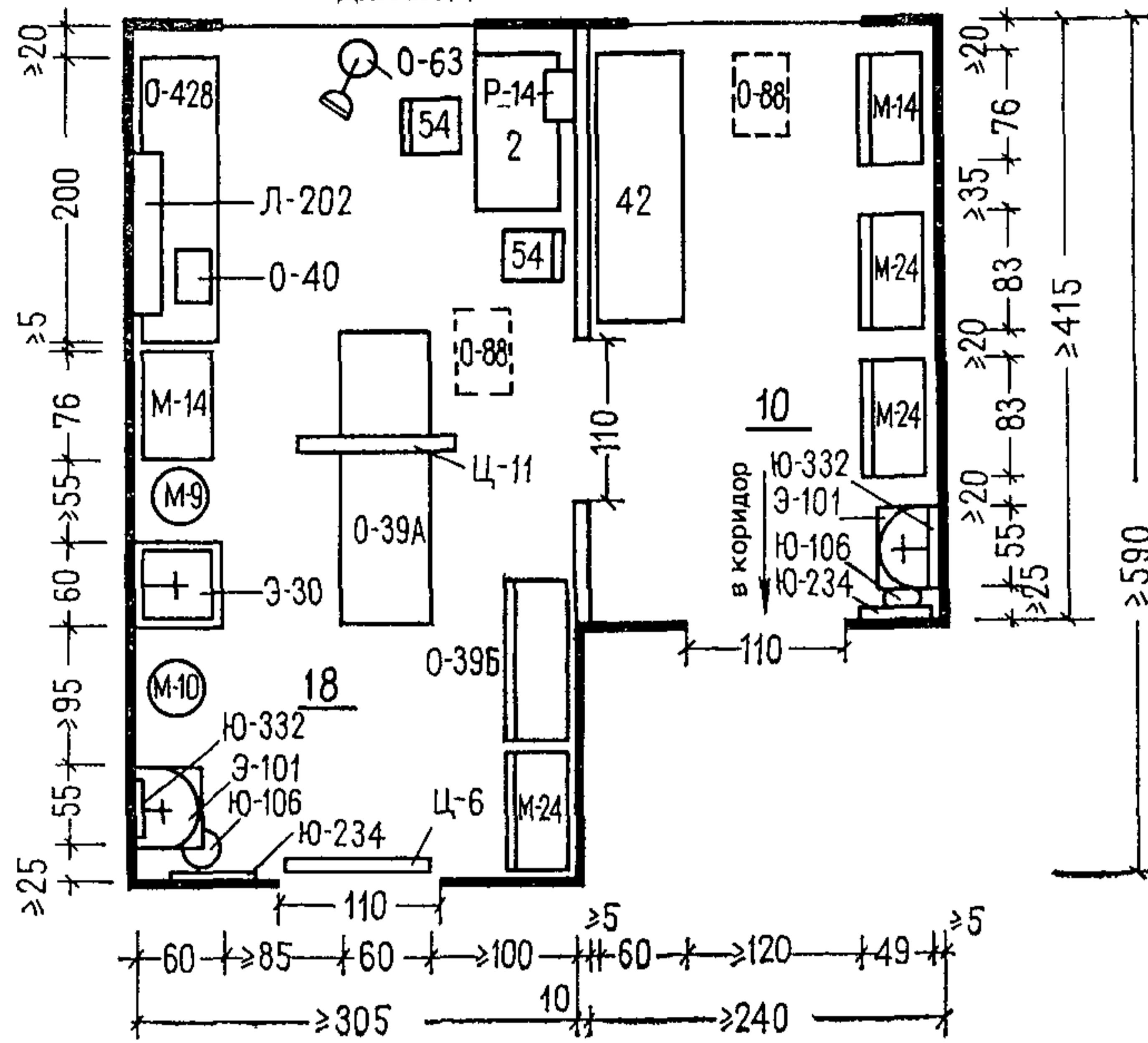


П р и м е ч а н и я: 1. Индексы мебели и оборудования приняты по номенклатуре, представленной на листах 1—5.
2. Стол для портативной физиотерапевтической аппаратуры (инд. Ф-622) изготавливается индивидуально.

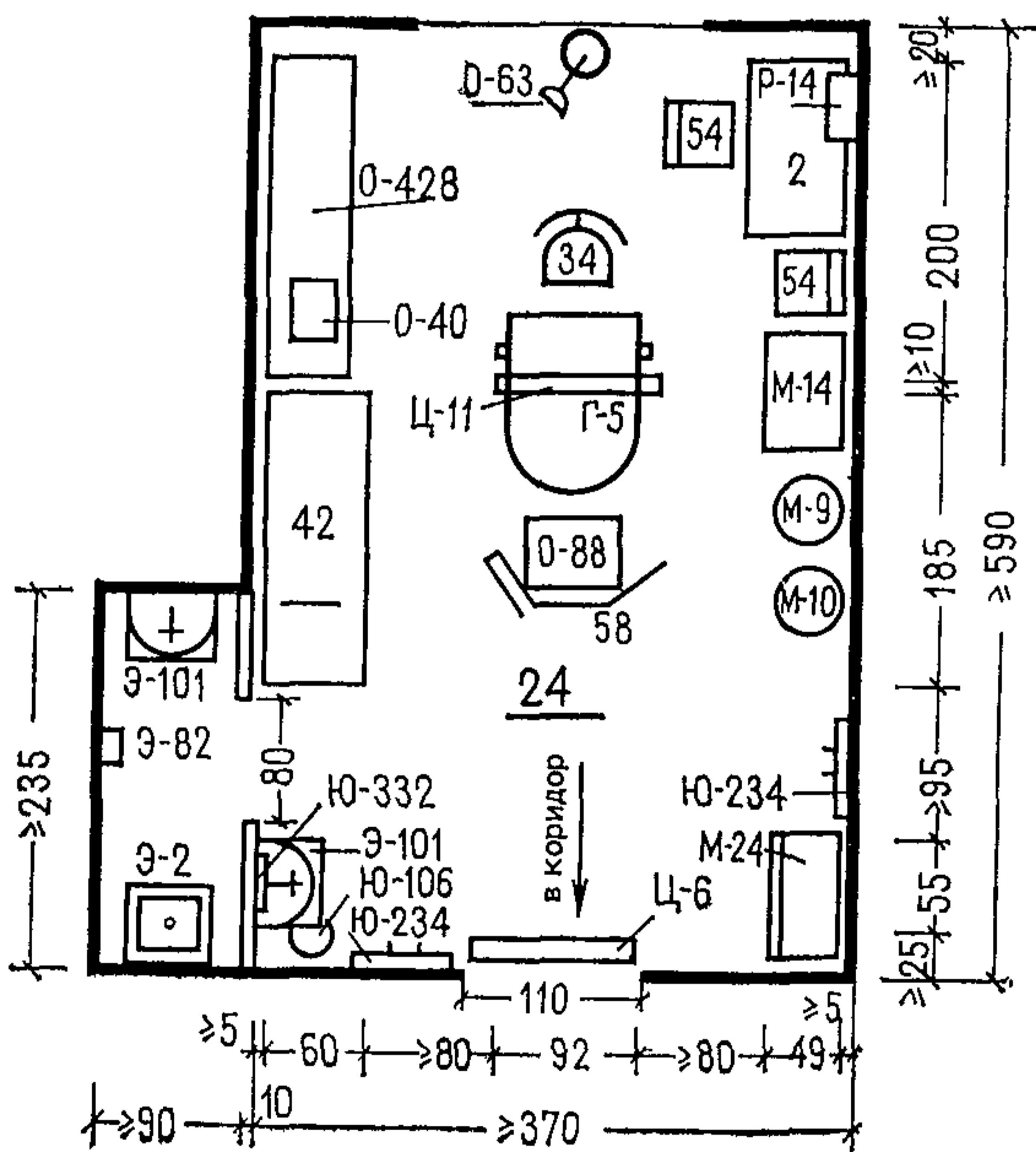


П р и м е ч а н и я . 1. Индексы мебели и оборудования приняты по номенклатуре, представленной на листах 1—5.
2. Стол для портативной физиотерапевтической аппаратуры (инд. Ф-622) и кабина для энцефалографии изготавливаются индивидуально.

9 а КАБИНЕТ ГАСТРОСКОПИИ С ПОМЕЩЕНИЕМ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ БОЛЬНОГО

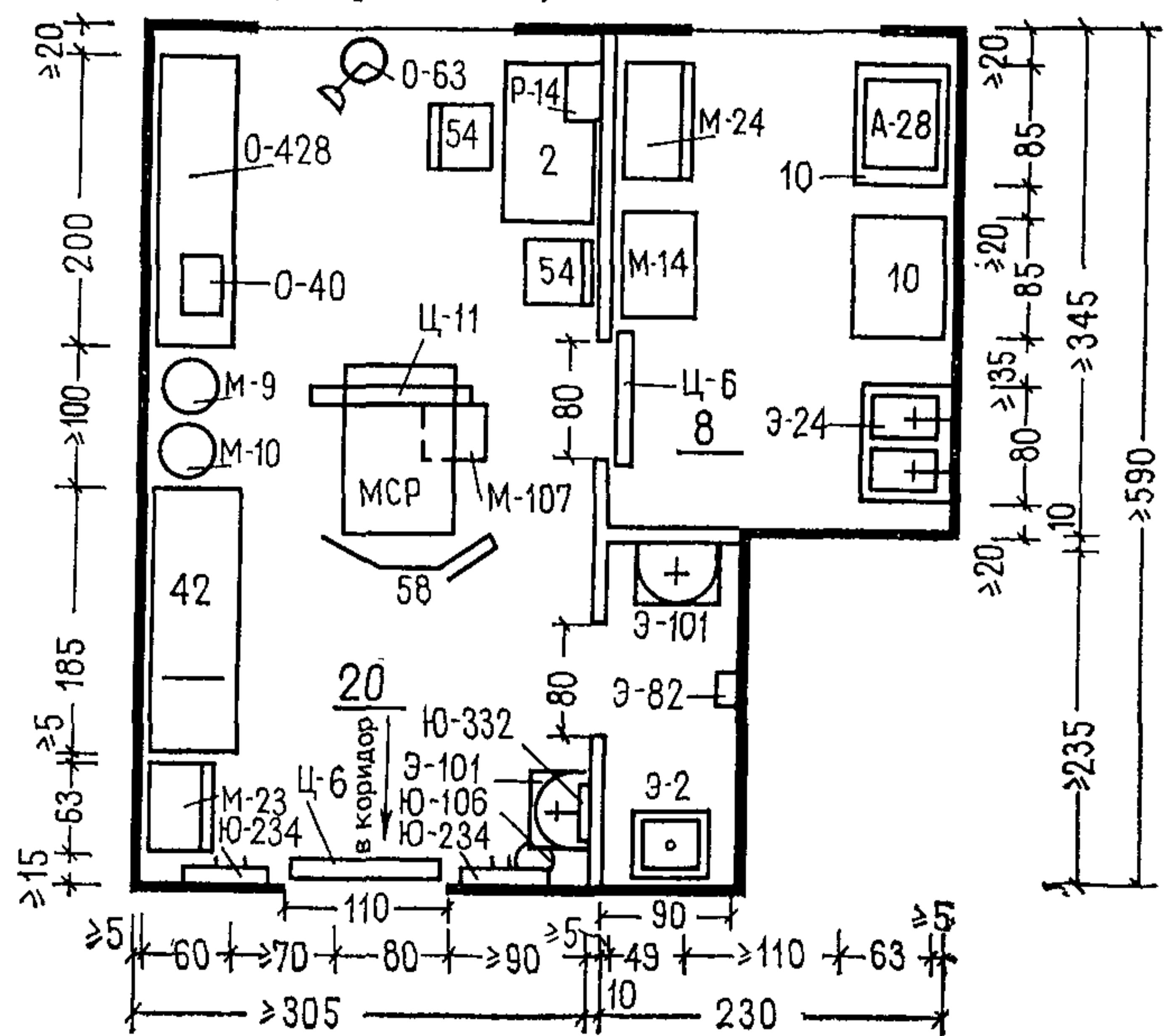


9 б. КАБИНЕТ ЦИСТОСКОПИИ



9 в. КАБИНЕТ РЕКТОРОМАНОСКОПИИ

ПРОЦЕДУРНАЯ–СМОТРОВАЯ СТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ
(предусматривается слив)

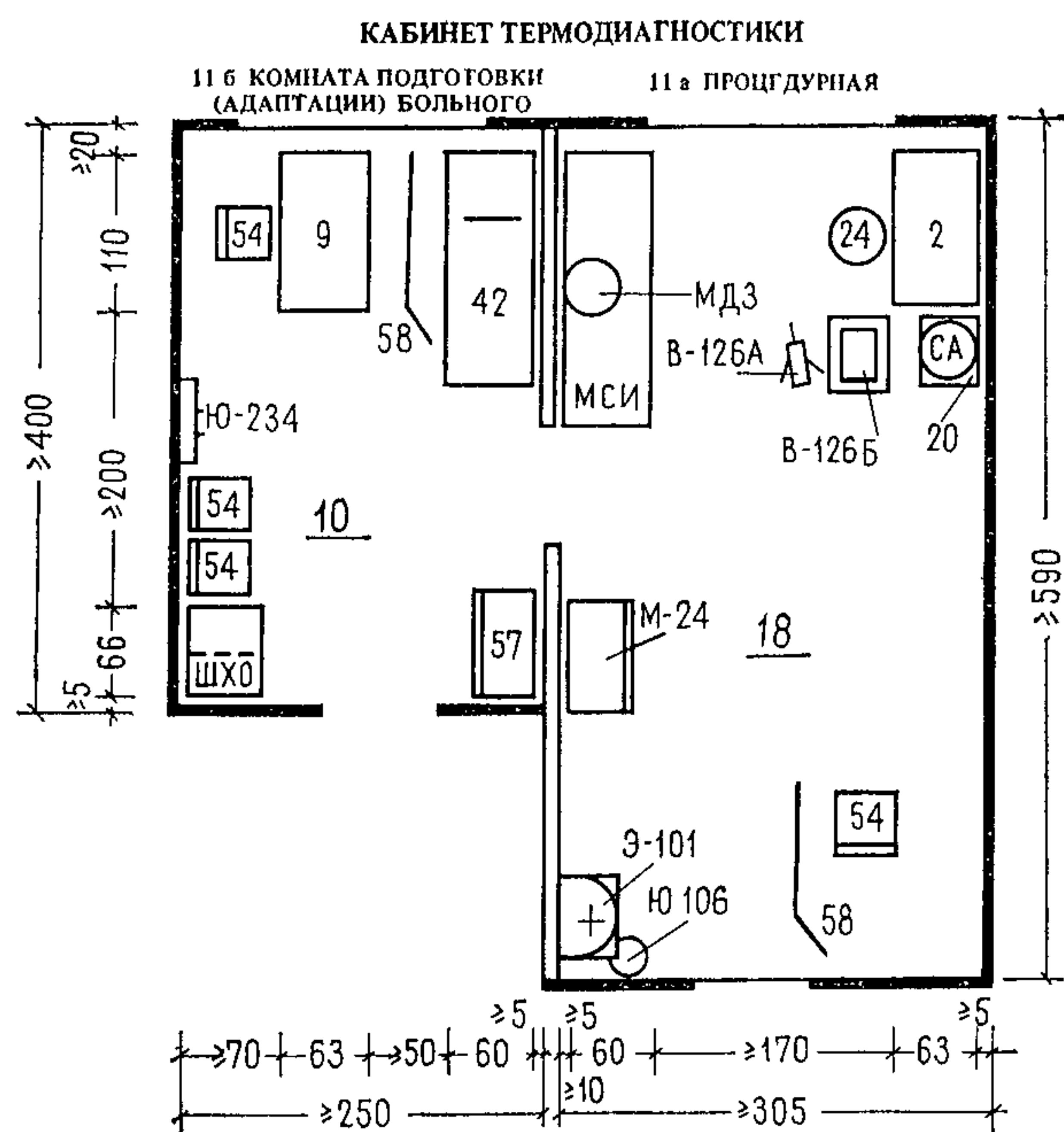
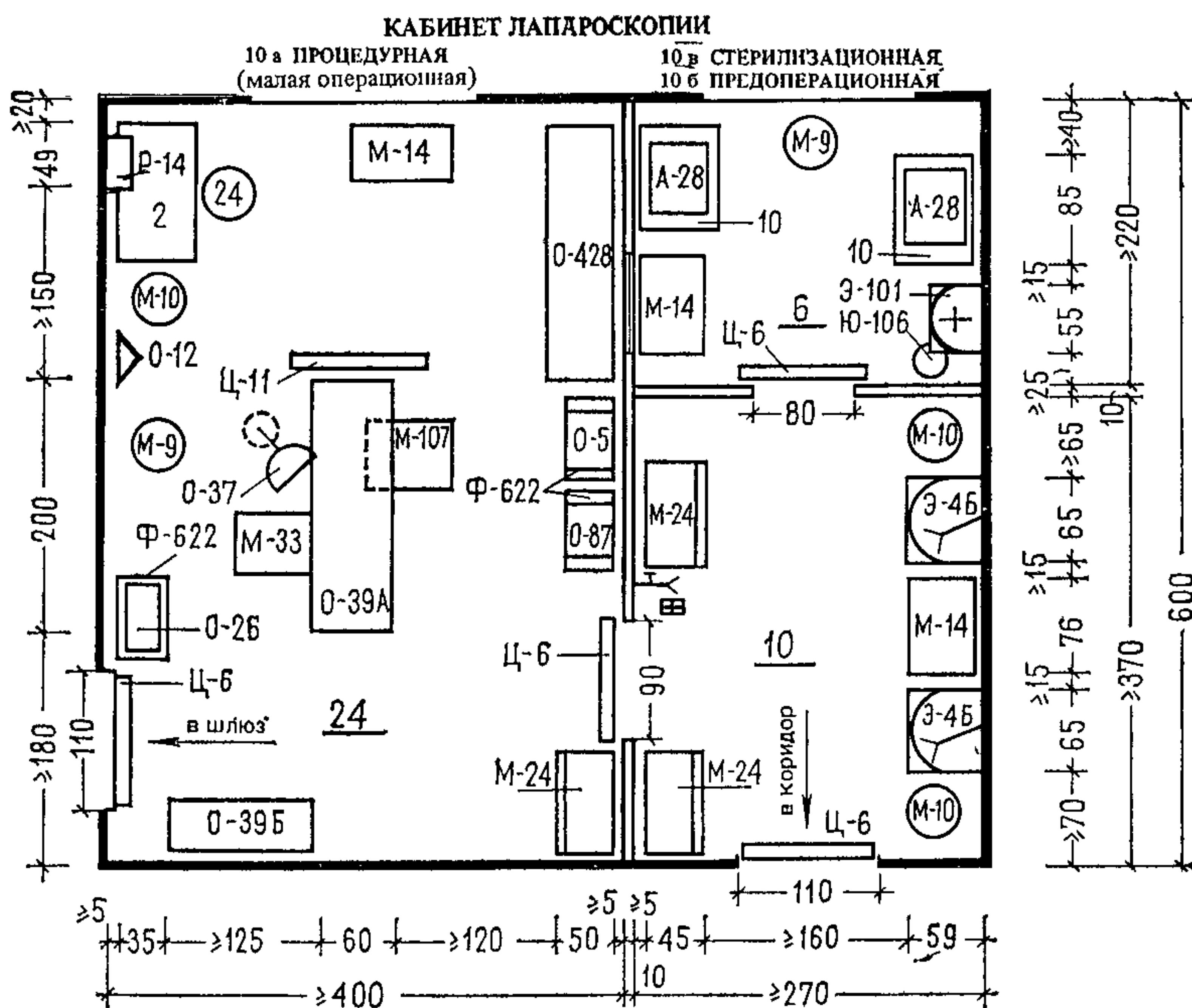


П р и м е ч а н и е. Данные по кабинету гастроскопии с помещением для подготовки больного см. на с. 5

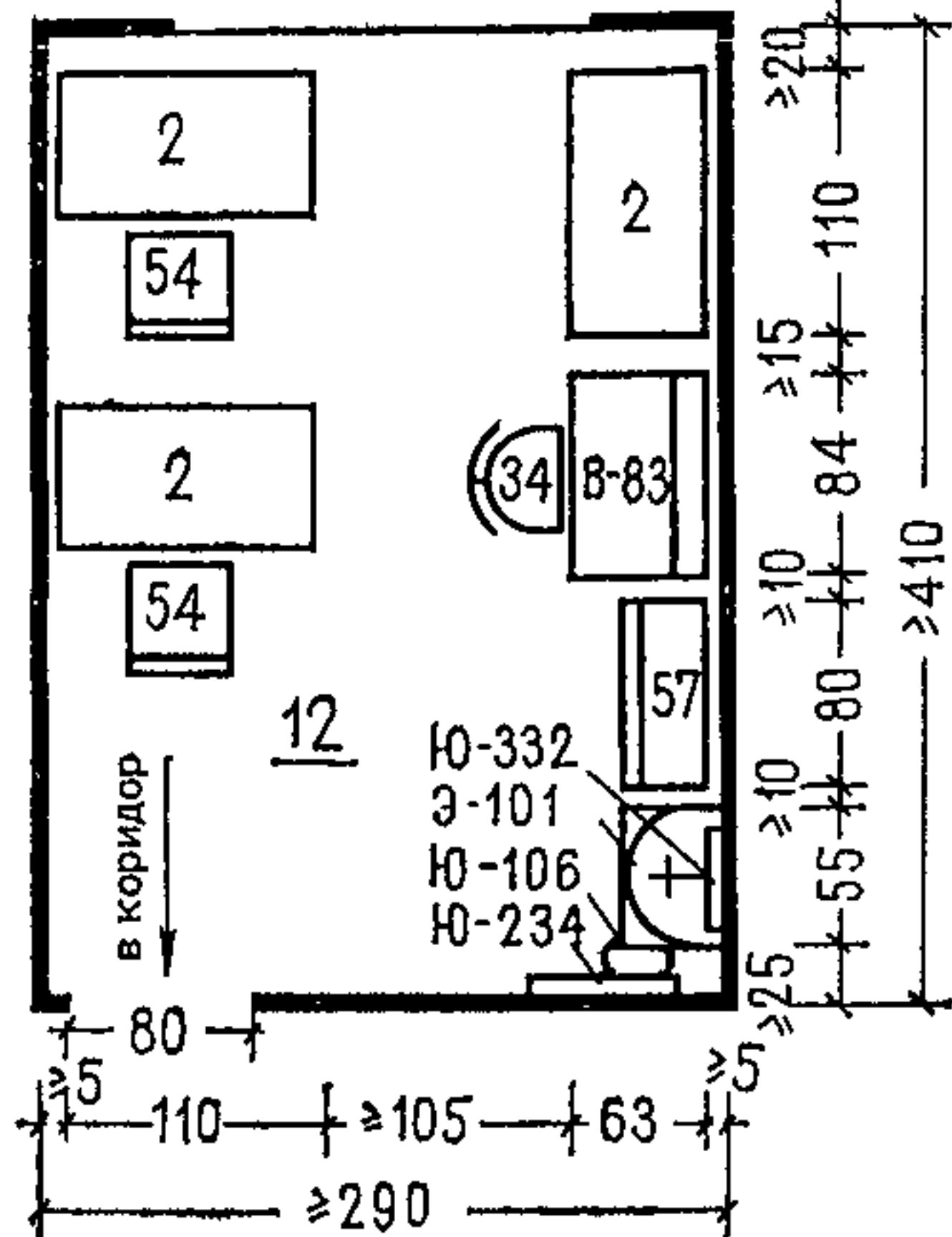
**ОТДЕЛЕНИЕ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**

ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ

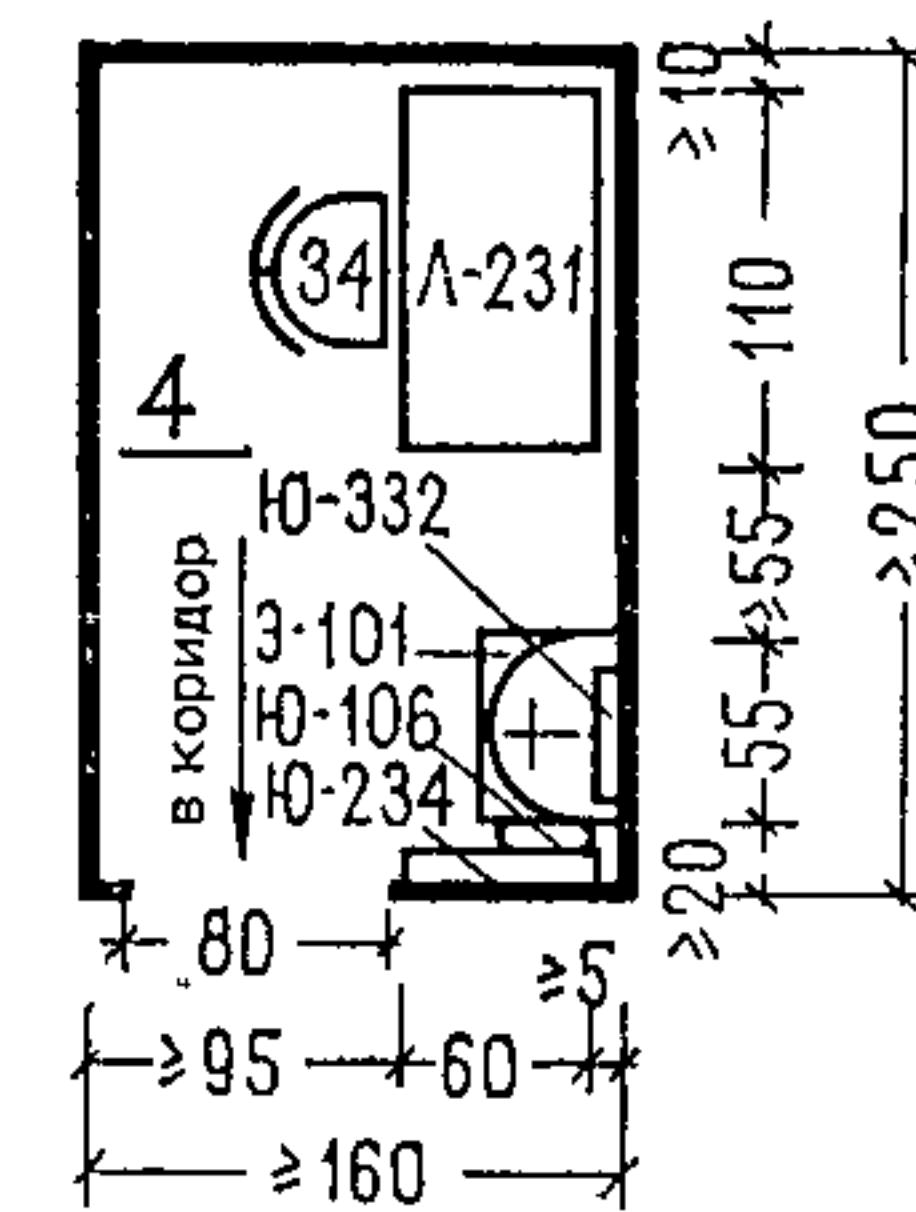
9



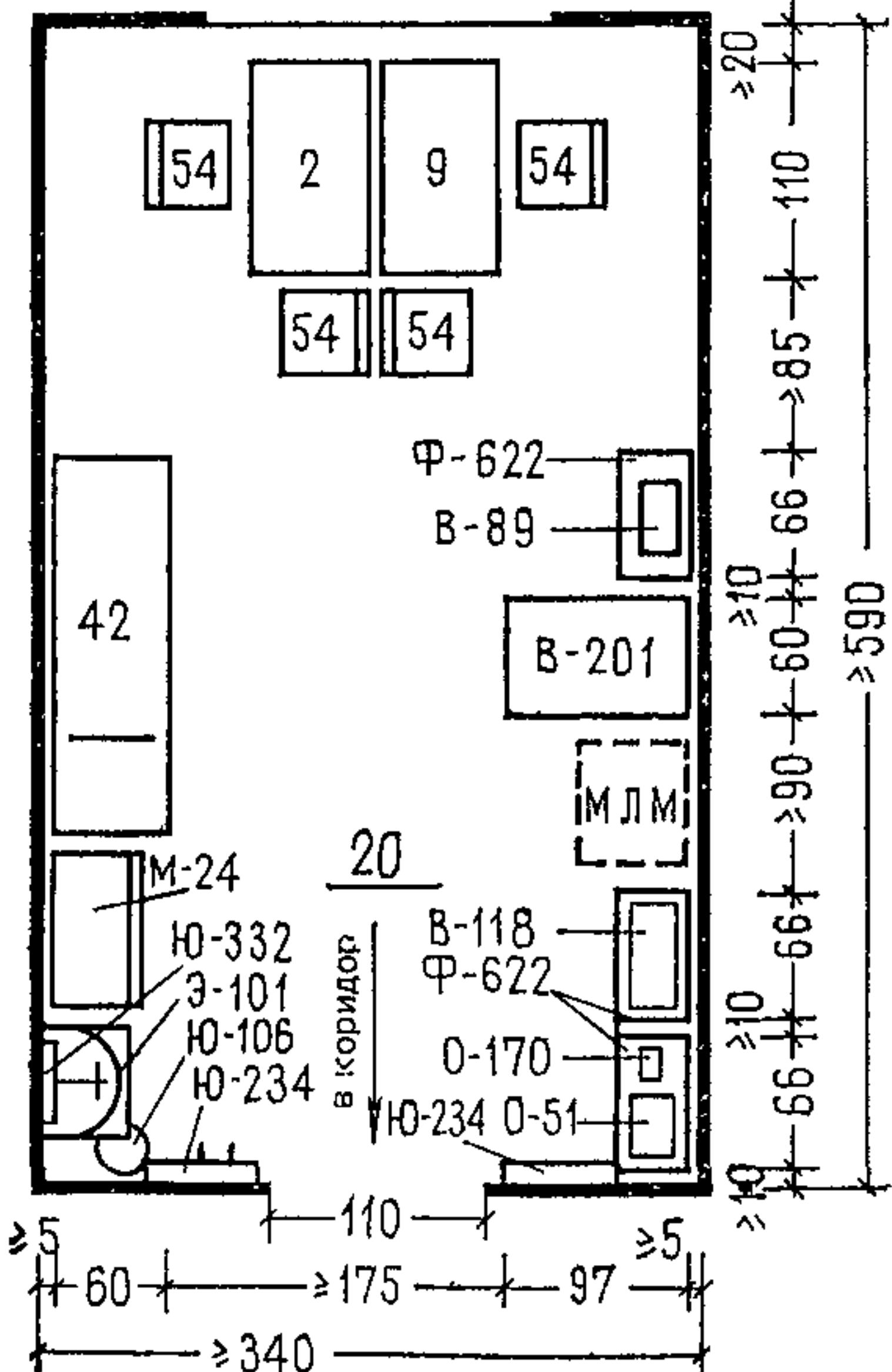
12 б КАБИНЕТ ДЛЯ РАСШИФРОВКИ И ОБРАБОТКИ ЗАПИСЕЙ АППАРАТУРЫ



12 в. ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ПРОЯВЛЕНИЯ ПЛЕНОК



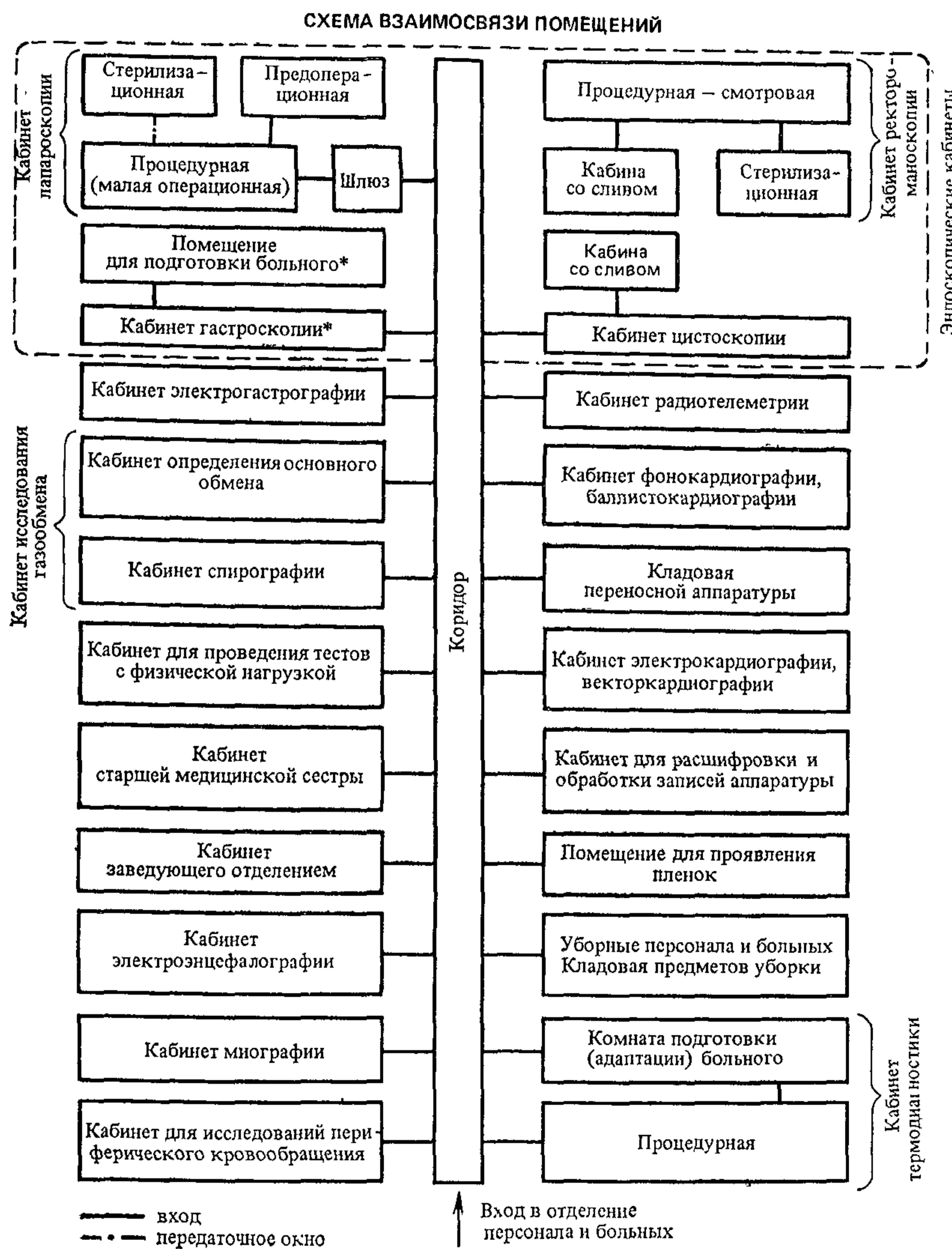
12 д КАБИНЕТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕСТОВ С ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ (ВЕЛОЭРГОМЕТРИЯ, СПИРОЭРГОМЕТРИЯ И ДР.)



Примечания: 1. Индексы мебели и оборудования приняты по номенклатуре, представленной на листах 1—5.

2. Стол для портативной физиотерапевтической аппаратуры (инд. Ф-622) изготавливается индивидуально.

3. Помещение для проявления пленок предусматривается только при выполнении исследований с применением фотографии.



Примечание. Входы в помещения, предоперационной, процедурной-смотровой и в помещение для подготовки больного осуществляется из коридора.

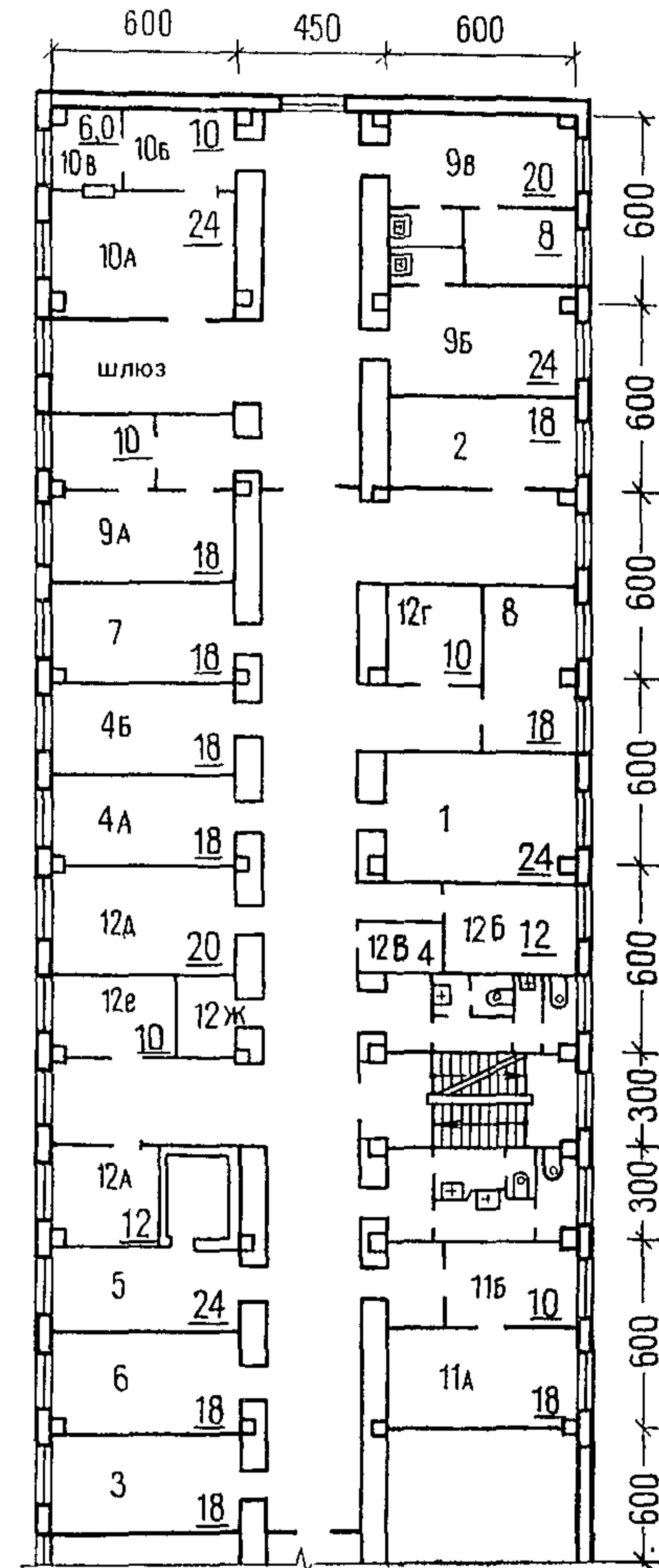
Экспликация помещений

1. Кабинет электрокардиографии, векторкардиографии
2. Кабинет фонокардиографии, баллистокардиографии
3. Кабинет для исследований периферического кровообращения

Кабинеты исследования газообмена

- 4а. Кабинет определения основного обмена
- 4б. Кабинет спирографии (диффузиометрии, капнографии, оксигемографии)

ОТДЕЛЕНИЕ (КАБИНЕТЫ) ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ



5. Кабинет электроэнцефалографии (реоэнцефалографии)
6. Кабинет миографии
7. Кабинет электрогастрографии
8. Кабинет радиотелеметрии

Эндоскопические кабинеты

- 9а. Кабинет гастроскопии с помещением для подготовки больного¹
- 9б. Кабинет цистоскопии (предусматривается слив)
- 9в. Кабинет ректороманоскопии [процедурная смотровая (предусматривается слив) стерилизационная]

¹ См. пояснения на стр. 5

ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ	ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ	10
---	-------------------------	----

Кабинет лапароскопии

- 10а. Процедурная (малая операционная)
 10б. Предоперационная
 10в. Стерилизационная

Кабинет термодиагностики

- 11а. Процедурная
 11б. Комната подготовки (адаптации) больных
 12д. Кабинет для проведения тестов с физической нагрузкой (VELOЭРГОМЕТРИЯ, СПИРОЭРГОМЕТРИЯ и др.)

Общие помещения отделения

- 12а. Кабинет заведующего отделением
 12б. Кабинет для расшифровки и обработки записей аппаратуры
 12в. Помещение для проявления пленок
 12г. Кладовая переносной аппаратуры
 12е. Кабинет старшей сестры
 12ж. Кладовая предметов уборки

Приведенный пример планировки является условным и содержит полный набор наименований помещений, предусмотренных СНиП II-69-78 (за исключением кабинета

электротермодиагностики). Он иллюстрирует предпочтительное взаиморасположение и группировку помещений с учетом каркасной конструкции здания. В связи с отсутствием установленных нормативов потребности в диагностических исследованиях состав отделения функциональной диагностики в каждом конкретном случае устанавливается заданием на проектирование.

П р и м е ч а н и е.¹

В местах установки санитарно-технических приборов отделка выполняется в соответствии с п. 3.24 СНиП II-69-78. Стены кабинетов должны иметь светорассеивающую матовую поверхность, способствующую зрительному комфорту. Для защиты стен коридоров от повреждений передвижным оборудованием (каталками, столиками-подставками для приборов и аппаратуры и т. п.) на них необходимо устанавливать панели-щитки шириной 25—30 см на высоте (по оси) 85 см от уровня чистого пола. Полы в кабинетах функциональной диагностики должны быть нескользкими и иметь матовую поверхность. Инженерное оснащение отделений функциональной диагностики выполняется согласно СНиП II-69-78.

¹ Примечание относится к листу 11.

**ОТДЕЛЕНИЕ
ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКИ**

КАРТА ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ

11

Наименование помещений	Вид покрытий						
	полов	стен	потолков	полов	стен	потолков	полов
1	2	3	4	5	6	7	8
Кабинет электрокардиографии, векторкардиографии			+				+
Кабинет фонокардиографии, баллистокардиографии			+				+
Кабинет для исследования периферического кровообращения			+				+
Кабинет определения основного обмена			+				+
Кабинет спирографии			++				++
Кабинет электроэнцефалографии			++				++
Кабина электроэнцефалографии			++				++
Кабинет миографии			++				++
Кабинет электрогастрографии			++				++
Кабинет радиотелеметрии			++				++
Кабинет гастроскопии ¹			++				++
Помещение для подготовки больного (к гастроскопии)			++				++
Кабинет цистоскопии			++				++
Кабина для слива			++				++
Кабинет ректороманоскопии: процедурная смотровая стерилизационная			++				++
Кабинет лапароскопии. процедурная (малая операционная) предоперационная стерилизационная	+		++				++
Кабинет термодиагностики процедурная комната подготовки (адаптации) больного			++				++
Кабинет для проведения тестов с физической нагрузкой			++				++
Кабинет заведующего отделением			++				++
Кабинет для расшифровки и обработки записей аппаратуры			+				++
Помещение для проявления пленок			++				++
Кладовая переносной аппаратуры			+				++
Кабинет старшей медсестры			++				++
Кладовая предметов уборки			++				++

¹ При использовании кабинета для бронхоскопии покрытие пола выполняется по графе 2, а стены — по графе 5 на всю высоту

Знак «+» указывает на применение данного вида покрытий по всей поверхности ограждения или выше отметки, обозначенной знаком «H».

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.	Стр.		
Введение	3	Кабинет гастроскопии с помещением для подготовки больного. Кабинет цистоскопии. Кабинет ректороманоскопии (процедурная — смотровая, стерилизационная) (лист 8) . . .	17
Основные требования к проектированию	4	Кабинет лапароскопии (процедурная — малая операционная, предоперационная, стерилизационная). Кабинет термодиагностики [процедурная, комната подготовки (адаптации) больных]	18
Назначение основных помещений	5	Кабинет для расшифровки и обработки записей аппаратуры. Помещение для проявления пленок. Кабинет для проведения тестов с физической нагрузкой (VELOЭРГОМЕТРИЯ, спироэргометрия и др.) (лист 9)	18
Номенклатура мебели и оборудования (листы 1—5)	6	Схема взаимосвязи помещений. Пример планировки (лист 10)	19
Габаритные схемы (листы 6—9)	15	Карта отделочных работ (лист 11)	21
Кабинет электрокардиографии, векторкардиографии. Кабинет фонокардиографии, баллистокардиографии. Кабинет для исследований периферического кровообращения. Кабинет определения основного обмена. Кабинет спирографии (диффузиометрии, капнографии, оксигемографии) (лист 6)	15		
Кабинет электроэнцефалографии (реоэнцефалографии). Кабинет миографии. Кабинет электрогастрографии. Кабинет радиотелеметрии (лист 7)	16		

**Государственный проектный и научно-исследовательский институт
по проектированию учреждений здравоохранения**
НОРМАЛИ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ.
ЗДАНИЯ ЛЕЧЕБНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ. БОЛЬНИЦЫ
НП 6.1.1.8-82
ОТДЕЛЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Редакция литературы по градостроительству и архитектуре
Зав. редакцией Т. Н. Федорова
Редактор М. А. Гузман
Мл. редактор Н. В. Рослякова
Внешнее оформление художника К. Д. Юрченко
Технический редактор Ю. Л. Циханкова
Корректор Г. С. Беляева
Н/К

Сдано в набор 15.01.86. Подписано в печать 22.09.86. Формат 84×108¹/₁₆. Бумага тип. № 2. Гарнитура «Литературная». Печать высокая. Усл. печ. л. 2,52. Усл. кр.-отт. 2,93. Уч.-изд. л. 2,35. Тираж 5000 экз. Изд. № XII—1706. Заказ № 414. Цена 10 коп.

Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская, 23а
Владимирская типография Союзполиграфпрома при Государственном комитете СССР
по делам издательств, полиграфии и книжной торговли
600000, г. Владимир, Октябрьский проспект, д. 7