ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

НОРМАЛИ

ОСНОВНЫХ ПЛАНИРОВОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ЛЕЧЕБНЫЕ ЗДАНИЯ

БОЛЬНИЦЫ

РЕНТГЕНОВСКИЕ ОТДЕЛЕНИЯ

НП 6.1.1.1-85

Разработаны Гипронииздравом
при методическом руководстве ЦНИИЭП жилища
и ЦНИИЭП учебных зданий

Одобрены Госгражданстроем
Приказ №119 от 23 апреля 1984г

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Настоящий выпуск НП 6.1.1.1–85 разработан институтом „Гипронииздрав": директор института А.Н Голощапов, главный инженер В.В Белов, начальник отдела медицинской технологии и комплексного оснащения А.Л Ганзбург, главный инженер отдела М.Г Парафенюк.

Методическое руководство и общее редактирование серии нормалей планировочных элементов жилых и общественных зданий ведет ЦНИИЭП жилища-руководитель сектора методологии типового проектирования жилища кандидат архитектуры Е.С. Раева.

Руководитель темы инженер С.М Козаков. В разработке выпуска принимали участие сотрудники Гипронииздрава: инженеры: В.Н. Верхососов Т.П. Огнева. Т.С. Большакова. техники: О.Б. Новикова, Е.А Матросова, И.Е Виталинская и сотрудники Московского научно-исследовательского рентгено-радиологического института (директор института академик АМН СССР А.С. Павлов): руководитель лаборатории рентгено-радиологического оборудования К.Т.Н Э.Г. Чикирдин и ст. н.с. К.Т.Н . Г.П. Кочетова

Нормали одобрены научно-техническим советом института (протокол от 16 декабря 1982 г) утверждены Минздравом СССР (20 сентября 1983 г.) одобрены Госгражданстроем (приказ N 119 от 23 апреля 1984 г.)

Отзывы и замечания по нормалям, а также предложения о дальнейшей работе по нормализации планировочных элементов просьба направлять в два адреса:

127434, Москва, Дмитровское шоссе 9, корп. „0, Центральный научно-исследовательский и проектный институт типового и экспериментального проектирования жилища (ЦНИИЭП жилища), отдел типологии и нормирования жилища.

117802, Москва, Н.Черемушки, Научный проезд 12, „Гипронииздрав", отдел медицинской технологии и комплексного оснащения.

Заявки на приобретение выпусков нормалей следует направлять в Центральный институт типового проектирования по адресу:

125878, Москва, ул. Смольная. 22.

Введение

Нормали планировочных элементов лечебных зданий и данный выпуск нормалей НП 6.1.1.1-85 "Рентгеновские отделения" входят в состав серии нормалей планировочных элементов и габаритов оборудования жилых домов и общественных зданий и являются частью общей типизации, унификации и стандартизации в строительстве зданий крупнопанельной и каркасной конструкции, а также зданий с несущимистенами из кирпича или блоков. Данными нормалями, как пример, предусматривается применение планировочных решений для полносборного строительства зданий каркасно-панельной конструкции с шагом 600×600 см.

Нормали являются пособием по проектированию рентгеновских отделений.

Разработка нормалей проведена на основе опыта проектирования, материалов научно-исследовательских работ и практики эксплуатации зданий. 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.

При разработке нормалей были приняты за основу действующие нормативные документы, требования и условия, определяющие объёмно-планировочные решения и параметры нормализуемых помещений, а именно:

1. Строительные нормы и правила. Нормы проектирования. Лечебно-профилактические учреждения. Часть II. Глава 69 (СНиП II-69-78).
2. Санитарные правила работы при проведении медицинских рентгенологических исследований №2780-80 от 23 июня 1980 г., Минздрав СССР, М. 1981 г.
3. Основные санитарные правила работы с радиоактивными веществами и другими источниками ионизирующих излучений ОСП-72/80, М. 1981 г.
4. ССБТ. Кабинеты рентгенодиагностические. Требования безопасности. Отраслевой стандарт (утвержден приказом МЗ СССР №952 от 12.08.83 г.)
5. Приказы Минздрава СССР.
   - №340 от 30.04.68 г. "О штатных нормативах медицинского и педагогического персонала городских поликлиник, врачебных и фельдшерских здравпунктов."
   - №430 от 30.04.76 г. "О внедрении в широкую практику метода электрорентгенографии."
   - №595 от 16.08.71 г. "Штатные нормативы медицинского персонала флюорографических установок."
   - №733 от 16.07.79 г. "О мерах по ускорению внедрения в медицинскую практику рентгенодиагностических комплексов РУМ-20П с усилителями рентгеновского изображения (УРИ) "Вега" и "Сапфир."
   - №1000 от 23.09.81 г. "О мерах по совершенствованию организации работы амбулаторно-поликлинических учреждений."
   - №1172 от 30.12.77 г. "О мерах по улучшению рентгеновской помощи населению."
6. Медико-технологические вопросы проектирования рентгенодиагностических отделений. Минздрав СССР, М. 1972 г.
7. Планировочно-технологические решения кабинетов электрорентгенографии. Гипронииздрав. Минздрав СССР, М. 1979 г.
8. Методические рекомендации. "Размещение стационарных рентгенодиагностических комплексов. Рентген-30 и РУМ-20 в рентгенодиагностических кабинетах." Минздрав СССР, 1982 г.
9. Е.Д. Белоусов, Е.М. Линде "Отделочные работы в сборном домостроении", М. Стройиздат, 1978 г, стр. 58-59.

10. В.И. Шубе, Б.Н. Ракицкий, Н.И. Кушнарёв, Ю.А. Титов "Справочник строителя-отделочника" „Киев, Будивельник", 1974г., стр. 24, табл. 20.

На схемах планировочных узлов и на общих габаритных схемах указываются две категории размеров:

а) размеры элементов оборудования и отдельные твёрдо установленные параметры;

б) минимальные размеры со знаком "≥" (т.е. более и равно).

На схемах планировки помещений, разработанных применительно к конструктивным системам, указаны унифицированные модульные параметры, соответствующие стандарту СЭВ 1001-78 "Модульная координация размеров в строительстве. Основные положения."

При разработке планировочных схем учтено указание СНиП о предпочтительном применении размеров продольных и поперечных шагов, кратных наиболее крупным из установленных производных модулей 60М и 30М (600 и 300см). Применение модуля 6М (60см) допускается в пределах до 720см, а модуля 3М (36 см)-до 360 см, в отдельных случаях, при обосновании-до 720 см.

Размеры на чертежах планировочных нормалей указаны в см. Нумерация помещений на габаритных схемах и примерах планировки дана по табл. 20 СНиП II-69-78. Высота помещений принимается по СНиП II-69-78.

Площади помещений рентгеновских кабинетов, не предусмотренных нормами, приняты по СНиП II-69-78 применительно к соответствующим помещениям:

а) для кабинета ангиокардиографии: 18а-табл. 20, п. 1в; 18б-табл. 18, п. 28в; 18д-табл. 11, п. 2а; 18ж-табл. 32; п. 35;

б) для кабинета вычислительной томографии: 19а-табл. 20; п. 1а, д; 19б-табл. 18, п. 29б; 19д-табл. 20, п. 6г; 19е-табл. 18, п. 28г; 19в-принята по расстановке оборудования и требованиям для помещений ЭВМ;

в) для рентгенодиагностического кабинета: 21а-табл. 20, п. 2а; 21б-табл. 2, п. 8; 21в-табл. 20, п. 1д;

г) для кабинета панорамной томографии: 20а-табл. 20, п. 2а; 20б-табл. 32, п. 48, 20в-табл. 20, п. 3б.

Для маркировки выпусков нормалей приняты следующие буквенные и цифровые обозначения:

НП - нормали планировочные; первая цифра - порядковый номер главы, охватывающей ряд зданий, объединяемых по однородным функциональным признакам; вторая - порядковый номер раздела, включающего определённый вид зданий; третья - тип здания (сооружения); четвёртая - группу основных помещений в данном типе здания; после дефиса указан год утверждения нормалей. Например, маркой НП 6.1.1.4-80 обозначено:

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

6.1. - помещения лечебных зданий;

6.1.1. - больницы;

6.1.1.4 - отделения восстановительного лечения;

80 - год утверждения.

Внутри каждого выпуска листы нормалей имеют свои порядковые номера.

Основные требования к проектированию

Рентгеновское отделение предназначено для проведения медицинских рентгенологических исследований больных.

Размещение рентгеновских отделений (кабинетов) в жилых зданиях и детских учреждениях (яслях, детских садах, школах) запрещается. Допускается функционирование существующих отделений (кабинетов) в поликлиниках, встроенных в жилые дома, если смежные по вертикали и горизонтали помещения не являются жилыми. В отдельных случаях, по согласованию с органами санитарно-эпидемиологической службы, допускается размещение рентгеновских отделений (кабинетов) в отдельной пристройке к жилому зданию.

Процедурные рентгеновских кабинетов не допускается размещать смежно с палатами, а также над и под ними, за исключением радиологических палат.

Не следует размещать рентгеновские кабинеты под "мокрыми" помещениями (душевые, уборные и т.д.), откуда возможно протекание воды через перекрытие.

Выделяют три типа рентгенодиагностических кабинетов.

К а б и н е т ы о б щ и х и с с л е д о в а н и й предназначены для выполнения всех основных видов рентгенологических исследований — рентгеноскопии и рентгенографии (в том числе томографии) различных органов и систем организма. Эти кабинеты оснащаются рентгенодиагностическими аппаратами общего назначения с полным набором штативных устройств.

Кабинет для общих исследований предусматривается в поликлинических отделениях, медсанчастях, небольших больницах и лечебно-профилактических учреждениях других типов, где имеется всего один рентгеновский кабинет, в учреждениях, где нельзя организовать рентгеновское отделение, а также как один из кабинетов в составе рентгеновского отделения, имеющего два и более рентгеновских кабинетов.

К а б и н е т ы п р о ф и л и р о в а н н ы е предназначены для проведения исследований только определенных органов или систем и оснащаются рентгенодиагностическими аппаратами общего назначения с технологически необходимым (сокращенным) набором штативных устройств. К таким кабинетам относятся кабинеты исследований органов грудной клетки, желудочно-кишечного тракта, костно-суставной системы, томографии. Профилированные кабинеты предусматриваются в составе рентгеновских отделений, состоящих из нескольких рентгеновских кабинетов.

К а б и н е т ы с п е ц и а л и з и р о в а н н ы е предусматриваются для проведения особо сложных и специальных рентгенологических исследований (например, ангиокардиография, бронхология, вычислительная томография, флюорография).

Кабинет ангиокардиографии предназначен для исследований крупных кровеносных сосудов сердца введением в них рентгеноконтрастного вещества и проведением зонда в исследуемую область под рентгеновским контролем. При ангиокардиографии рентгенологическое исследование сочетается с хирургическим вмешательством (для введения зонда). Процедурная ангиокардиографического кабинета оборудуется, как операционная с рентгеновским столом вместо операционного.

Как и в операционном блоке, в кабинете предусматривается предоперационная и стерилизационная.

Для просмотра серий снимков в состав кабинета включается комната просмотра снимков. Кабинет оснащается специальной рентгеновской аппаратурой (предпочтительно с программным управлением).

Рентгеноэндоскопический (рентгенобронхологический) кабинет предназначен для исследования с использованием рентгенологических и эндоскопических методик. Исследование бронхолегочной системы выполняется под наркозом, в связи с этим в таком кабинете предусматривается наркозная. Кабинет оснащается специальным (при отсутствии — обычным) поворотным столом-штативом.

Рентгеноурологический кабинет предназначен для исследований моче-половой системы с использованием рентгенологических (с введением рентгеноконтрастного вещества) и эндоскопических методик (цистоскопии). Кабинет оснащается специальным рентгеноурологическим столом.

Кабинет вычислительной томографии (компьютерной томографии, томосканирования, реконструктивной томографии) предназначен для послойных исследований различных участков тела, начиная с головного мозга, с помощью специальной аппаратуры, основанной на применении большого количества датчиков рентгеновского излучения, передающих информацию о плотности тканей на

ЭВМ, ПО КОТОРОЙ ВОССОЗДАЕТСЯ ОПТИЧЕСКОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ ИССЛЕДУЕМЫХ УЧАСТКОВ НА ЭКРАНЕ ДИСПЛЕЯ И ВЫДАЮТСЯ НЕОБХОДИМЫЕ СВЕДЕНИЯ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ.

Рентгеностоматологические кабинеты предназначены для исследований зубо-челюстной системы. Может предусматриваться один из двух типов кабинетов: для рентгеновских снимков зубов или панорамной томографии. Кабинет для рентгеновских снимков зубов служит для производства раздельных рентгенограмм зубов с помощью дентального рентгеновского аппарата. Кабинет для панорамной томографии служит для получения послойного изображения всей зубо-челюстной системы с помощью панорамного томографа. Рентгенограммы отдельных зубов в этом кабинете получают с помощью дентального аппарата.

Рентгенмаммографический кабинет предназначен для комплексного рентгенологического исследования молочной железы с помощью специальных диагностических методик и последующей рентгенографии на специальном аппарате (маммографе).

Флюорографический кабинет предназначен для рентгенофлюорографических обследований населения с целью выявления ранних или скрыто протекающих форм заболеваний. Здесь же осуществляется регистрация и учет обследуемых.

Флюорографический кабинет размещается отдельно от остальных кабинетов, вблизи вестибюля поликлинического отделения.

Профилирование и специализация рентгенодиагностических кабинетов определяется мощностью и структурой лечебно-профилактического учреждения.

Специализированные рентгеновские кабинеты допускается размещать вблизи соответствующих палатных отделений или блоков больницы.

Назначение основных помещений

Рентгенодиагностический кабинет - структурная единица рентгеновского отделения - набор помещений, в которых размещается рентгеновский аппарат и вспомогательное технологическое оборудование.

В состав кабинета для общих исследований (или профилированного) входят: процедурная, комната управления, фотолаборатория, ксеролаборатория, кабина для приготовления бария, кабины для раздевания, уборная для больных. Фотолаборатория может быть общей для 2-6 кабинетов. Наличие ксеролаборатории определяется заданием на проектирование.

Процедурная рентгеновского кабинета предназначена для выполнения собственно рентгеновских исследований, а также для обеспечения защиты людей в смежных помещениях от рентгеновского излучения. В ней размещаются штативно-механические устройства рентгеновского аппарата и генераторное устройство (при достаточной длине высоковольтного кабеля может размещаться в комнате управления).

При размещении рентгеновских аппаратов необходимо соблюдать определенные условия:

1. На пути движения больных и персонала не должны встречаться кабели, выступающие части оборудования, защитные ширмы, мебель. Протяженность путей должна быть минимальной.

2. Рабочие места для снимков и томографии должны располагаться в поле зрения рентгенолаборанта, находящегося в комнате управления.

3. Должна быть обеспечена возможность транспортировки и разворота каталки или носилок с больным для перекладывания его на поворотный стол-штатив или стол снимков.

4. Проход больных в процедурную должен осуществляться непосредственно из ожидальной (коридора).

Для уменьшения воздействия на персонал и больных рассеянного излучения от строительных конструкций расстояние от рентгеновского излучателя до стен процедурной принимается не менее 1,5 м при рентгенографии и не менее 2 м при рентгеноскопии. Увеличение этих размеров определяется конструктивными и технологическими требованиями.

Для обеспечения доставки аппаратуры из коридора в процедурную ширина дверного проёма должна быть не менее 1,2 м, ширина остальных дверных проёмов - не менее 1,0 м. Высота дверных проёмов устанавливается в соответствии с общестроительными нормами.

Открывание всех дверей кабинета должно производиться по ходу эвакуации. При применении защитных дверей откатного типа последние должны располагаться внутри процедурной. Двери процедурной должны быть защитными, кроме дверей уборной.

В процедурной запрещается размещение посторонних предметов.

Комната управления аппаратом предназначена для размещения пульта управления, низковольтного шкафа и других элементов управления, а также для наблюдения через защитное смотровое окно за больным в процедурной. Смотровое окно должно располагаться так, чтобы рентгенолаборант мог видеть больного при производстве снимков. Комната управления

является обязательным для кабинета помещением, позволяющим вывести рентгенолаборанта из зоны неослабленного излучения при управлении аппаратом (комната управления отделяется от процедурной рентгенозащитной перегородкой). В кабинетах для флюорографии с защитной кабиной, а также в кабинетах для работы на низких напряжениях до 60 кв (маммография и дентальные снимки) комната управления не требуется.

Комната управления должна быть связана с процедурной переговорным устройством. Проход больных через комнату управления не допускается.

Фотолаборатория предназначена для фотохимической обработки рентгеновской, флюорографической пленки и кинопленки.

Ксеролаборатория предназначается для обработки электрорентгенограмм, заключающейся в зарядке селеновых пластин, их проявлении и переносе рентгеновского изображения на бумагу с последующим его закреплением. В рентгеновском отделении может быть оборудована одна или несколько ксеролабораторий в зависимости от его мощности, профиля и структуры. Одновременно с ксеролабораторией в отделении необходимо иметь фотолабораторию, так как электрорентгенография полностью не заменяет рентгенографию на пленке.

Ксеролаборатория должна быть максимально приближена к процедурной с учетом коротких непересекающихся путей движения рентгенолаборантов, выполняющих обработку рентгенограмм (чем раньше будет обработана селеновая пластина, тем выше качество электрорентгенограммы - это объясняется быстрым спадом заряда пластины). В ксеролаборатории рекомендуется устанавливать не более двух одновременно работающих электрорентгенографических аппаратов (возможны резервные аппараты), используемых не более чем для двух рентгеновских кабинетов. (Каждый рентгенодиагностический кабинет обслуживает один рентгенолаборант, выполняющий одновременно полный цикл производства только одного снимка, не допуская накопления экспонированных селеновых пластин).

Кабина для раздевания без кушетки — защищенное от излучения помещение, предназначенное для раздевания больного.

Кабина для раздевания с кушеткой — защищенное от излучения помещение, предназначенное для размещения и укладки больного в процессе поэтапного исследования с различными интервалами (как правило желудочно-кишечного тракта). В кабинетах общих исследований целесообразно объединять ее в одно помещение с кабиной для раздевания с сокращением суммарной площади до 3,2 м² вместо 3,7 м² (1,2 + 2,5).

Уборная для больных служит для опорожнения кишечника от введенной бариевой взвеси.

Помимо рентгенодиагностических кабинетов в состав рентгеновского отделения могут входить: кабинет врача, комната просмотра снимков, кабина для приготовления бария, ожидальные и др.

Кабинет врача предназначен для предварительного ознакомления с историями болезней больных, назначаемых на исследование, описания рентгенограмм и оформления заключений после исследования больных.

Комната просмотра снимков (в составе отделения) служит для демонстрации и обсуждения рентгенограмм.

Кабина для приготовления бария — помещение для приготовления взвеси сернокислого бария, служащей контрастным веществом при исследовании желудочно-кишечного тракта.

Двери комнат управления, фотолабораторий, ксеролабораторий, кабин для раздевания, уборных для больных должны открываться наружу.

Требования к устройству рентгенодиагностических кабинетов

Рентгеновские кабинеты должны иметь отдельную от других помещений систему вентиляции.

В процедурной рентгеновского кабинета вытяжка должна предусматриваться из верхней (60%) и нижней (40%) зон.

В процедурной, где производится просвечивание, и фотолаборатории вентиляционные устройства не должны нарушать затемнения. Вентиляционные устройства не должны создавать шум, мешающий работе рентгеновского кабинета.

Управление вентиляцией осуществляется непосредственно из рентгеновского отделения, где устраивается световая сигнализация, оповещающая о работе вентиляторов.

В помещениях фотолаборатории установка отопительных приборов обязательна.

Для работы с электрорентгенографическими аппаратами должна предусматриваться местная

вытяжная вентиляция (вытяжной шкаф или зонт).

Электротехническая часть рентгеновских кабинетов (электросиловое, электроосветительное оборудование и защита от статического электричества) должна выполняться в соответствии с правилами устройства электроустановок (ПУЭ) и другими нормативными документами

Рентгеновский кабинет должен иметь самостоятельную силовую питающую линию, идущую от вводa питания или распределительного устройства, и присоединяться к сети через щит с выключателем с ручным приводом и предохранителями; при размыкании выключателя все без исключения части рентгеновского аппарата должны полностью обесточиваться. Щит устанавливается на расстоянии не более 1.5м от пульта управления.

В помещениях рентгеновского кабинета должна быть предусмотрена скрытая прокладка низковольтных кабелей и проводов, соединяющих части рентгеновского аппарата. Высоковольтные кабели от генераторного устройства к рентгеновским излучателям прокладываются скрыто (в полу) или подвешиваются под потолком в стороне от проходов персонала и пациентов. Для прокладки всех кабелей и проводов допускается устройство подпольных кабельных каналов, перекрываемых в уровень с поверхностью пола.

Металлические части рентгеновских аппаратов и других электротехнических устройств в рентгеновских кабинетах, которые могут оказаться под напряжением вследствие нарушения изоляции, должны быть заземлены в соответствии с ГОСТ 12.2.018-76. Сопротивление растекания заземлителей должно быть не более 10 ом.

В процедурной рентгенодиагностического кабинета должно быть две системы искусственного освещения — общее и рабочее (адаптационное). При наличии двух электрических сетей в здании рабочее освещение должно снабжаться энергией от той же сети, что и рентгеновский аппарат, а общее освещение — от другой сети. Светильники общего освещения должны располагаться таким образом, чтобы была исключена возможность появления глубоких теней от штативов, ширм и т. д. Объединение управления рабочим (адаптационным) освещением с включением высокого напряжения не разрешается. Рабочее (адаптационное) освещение в кабинетах для рентгеноскопии должно включаться от органов управления рентгеновского аппарата.

Выключатели общего и рабочего освещения в фотолаборатории, процедурной, комнате управления, кабинах для раздевания, кабинах с кушеткой и в уборной при процедурной должны находиться в той комнате, где расположены включаемые ими светильники.

Вблизи стола врача в процедурной устанавливаются штепсельные розетки от сети рабочего и общего освещения, а также розетка от силовой сети и переговорного устройства.

В процедурной рентгеновского кабинета для просвечивания должны быть предусмотрены светозащитные устройства, в процедурных для снимков — жалюзийные шторы. При входе в темную комнату фотолаборатории необходимо предусматривать светозащитные шторы.

В процедурных, кабинетах врачей, ксеролабораториях должны быть установлены умывальники, в фотолабораториях — раковины с подводкой холодной и горячей воды.

Металлические открытые поверхности коммуникаций в процедурной должны экранироваться негорючими материалами.

Поверхности стационарных защитных устройств и приспособлений, выполненных из свинца, необходимо покрывать двойным слоем масляной или эмалевой краски.

Для хранения рентгеновской пленки и рентгенограмм должны предусматриваться металлические ящики или шкафы с плотно закрывающимися крышками (дверцами).

РАДИАЦИОННАЯ ЗАЩИТА

Расчет стационарной защиты в рентгеновских кабинетах должен быть дифференцирован в зависимости от установленной для данной категории облучаемых лиц допустимой мощности экспозиционной дозы (ДМД) излучения на поверхности защиты при величинах стандартного напряжения и стандартного тока.

Защита лиц, находящихся в смежных с процедурной рентгеновского кабинета помещениях, включая персонал этого кабинета, должна проектироваться в расчете на прямой пучок излучения.

В помещениях рентгеновского кабинета, в которых пол расположен непосредственно над грунтом или потолок находится непосредственно под крышей*, защита от излучений в этих направлениях не предусматривается.

Расчет защиты для двух или более рентгенодиагностических излучателей, установленных в одной процедурной, должен проводиться для излучателя с наибольшим значением номинального напряжения на трубке, приведенного в паспорте аппарата.

В случаях, когда возможно воздействие на людей излучения, проникающего через оконные проемы, в частности при расположении кабинетов на первом этаже, окна процедурной должны экранироваться защитными ставнями.

Стационарные защитные ограждения рентгеновских кабинетов, в том числе защитные ставни для окон процедурных, должны иметь свинцовый эквивалент, позволяющий снизить мощность экспозиционной дозы до величины ДМД.

В защитных ограждениях допускается устройство отверстий, необходимых по условиям работы, например, для транспортера, подающего кассеты. При этом должны быть соблюдены следующие условия:

а) размеры отверстий должны быть минимально необходимыми;

б) отверстия должны быть расположены возможно дальше от направления прямого пучка излучения;

в) отверстия не должны располагаться против рабочих мест персонала.

Прокладка труб водопровода, канализации и других коммуникаций в стенах и перекрытиях, служащих защитой от рентгеновского излучения, должна исключать возможность ослабления защиты.

Металлические открытые поверхности коммуникаций в процедурной должны экранироваться негорючими материалами (штукатурка, асбест и др.)

Материалы с повышенными защитными свойствами (свинец, сталь, барит и др.) применяются при устройстве защиты только там, где это технически и экономически оправдано и необходимо. Цементно-баритовые растворы** используются для снижения веса и толщины ограждений, во избежание применения индивидуальных строительных элементов и для сохранения рабочей площади помещений. Свинец используется при устройстве защитных дверей, ставней, передаточных окон, подпольных каналов. Поверхность свинца должна быть закрыта или закрашена масляной краской. Стыки защитных устройств должны обеспечить в любом направлении требуемый свинцовый эквивалент.

Толщина защиты из свинца в миллиметрах для ослабления первичного пучка рентгеновского излучения определяется для различных напряжений в зависимости от коэффициента К, имеющего физический смысл кратности ослабления мощности дозы:

$$K = \frac{J_{ст.}}{R^2 \cdot ДМД} \cdot \frac{мА}{м^2\ мр/час}$$

где $J_{ст}$ — стандартный анодный ток рентгеновской трубки в миллиамперах (мА),

R — расстояние от рентгеновской трубки до защиты в метрах (м),

ДМД — допустимая мощность экспозиционной дозы излучения в миллирентгенах в час (мр/час).

Пример расчета по приведенной выше формуле и выбора защиты дан в виде таблицы.

Расчетная мощность дозы излучения, стандартные значения напряжения и тока, расчетный свинцовый эквивалент, свинцовые эквиваленты строительных материалов приняты по "Санитарным правилам работы при проведении медицинских рентгенологических исследований" (табл. 1.1, 1.2, приложения 1.2, 1.3).

* За исключением случаев, когда в пределах санитарно-защитной зоны или зоны наблюдения оказываются здания, имеющие высоту больше уровня расположения рентгеновского кабинета, и возможно облучение людей, находящихся в этих зданиях (мощность дозы определяется категорией облучаемых лиц).

**См. стр. 10

Таблица к расчету радиационной защиты

Стандартное напряжение Vст = 100 кв, стандартный ток Jст = 2 ма*

Защитное ограждение	Верхнее перекрытие	Нижнее перекрытие	Стена "А" (условно)			
			Стена	Дверь	Стена	Смотровое окно
Смежное помещение	Кровля	Служебные помещения	Фотолаборатория	Комната управления		
Расчетная мощность дозы излучения (мр/час)	0,12	0,12	0,12	1,7	1,7	1,7
Расстояние защита-источник (м)	2,0**	2,0**	2,0**	2,0**	2,0**	2,0**
Коэффициент кратности ослабления (К)	4,2	4,2	4,2	0,3	0,3	0,3
Расчетный свинцовый эквивалент (мм)	3,6	3,6	3,6	2,5	2,5	2,5
Материал ограждения,	Бетон	Бетон	Кирпич	—	Кирпич	—
его плотность (г/см³)	2,3	2,3	1,6	—	1,6	—
и толщина (мм)	60***	60***	120	—	120	—
Свинцовый эквивалент материала (мм)	0,7	0,7	0,9	—	0,9	—
Требуемый дополнительный свинцовый эквивалент (мм)	2,9	2,9	2,7	2,5	1,6	2,5
Материал дополнительной защиты,	Барит	Барит	Барит	Свинец	Барит	Стекло ТФ-5
его плотность (г/см³)	2,7	2,7	2,7	11,3	2,7	4,77
и толщина (мм)	65	65	60	1,5	30	10

В качестве рентгенозащитного материала барит применяется в виде цементно-баритовых растворов различного состава. Ниже приводится один из разработанных в последние годы составов раствора, который характеризуется значительно большей прочностью по сравнению с ранее применявшимися растворами. Усадочные трещины легче заполняются благодаря его повышенной пластичности.

Состав баритового раствора (в частях по массе)

Молотый баритовый концентрат.....	4
Быстротвердеющий портландцемент марки 500	1
Пластифицированная поливинилацетатная (ПВА) дисперсия любой марки.....	0,1
Вода.....	до требуемой подвижности

Раствор приготовляют в лопастном растворосмесителе. Сначала загружают сухие компоненты и перемешивают их до однородной массы, затем в смеситель вводят дисперсию ПВА и воду, после чего компоненты перемешивают не менее 4 мин.

Из полученного раствора в деревянных формах готовят образцы в виде квадратной плитки с длиной стороны 150 мм и толщиной 10 мм. Плитки выдерживают до полного отвердения. Если образцы при отвердении дают большое количество усадочных трещин, то в раствор можно добавить немного песка, который уменьшит усадку.

Образцы испытывают в городском рентгенорадиологическом отделении где при необходимости корректируют состав раствора и определяют нужную толщину наметов в зависимости от мощности излучения рентгеновских аппаратов. Максимальная толщина намета 30 мм.

Кирпичные стены под баритовую штукатурку должны быть выложены впустошовку с пустотой швов на 20-25 мм. Бетонные и гипсобетонные стены оштукатуривают баритовым раствором по металлической сетке. Металлическую сетку, а также бетонную или гипсобетонную поверхность огрунтовывают цементным молоком.

Наносят баритовую штукатурку слоями толщиной 4-6 мм до достижения расчётной толщины. Усадочные трещины в каждом слое должны перекрывать друг друга не менее чем на 3/4 толщины слоя штукатурки. Каждый слой баритовой штукатурки разравнивают деревянным полутерком. Последний слой раствора выдерживают от 2 до 3 суток, после чего его сглаживают шкуркой. Затем стены шпатлюют и окрашивают либо облицовывают плиткой или листами сухой гипсовой штукатурки.

Примечание. На габаритных схемах и вариантах компоновки защита стен и перегородок показана штриховкой или жирной линией по контуру процедурных.

---

* Принято максимальное значение тока для обеспечения возможности установки любого рентгеновского аппарата.

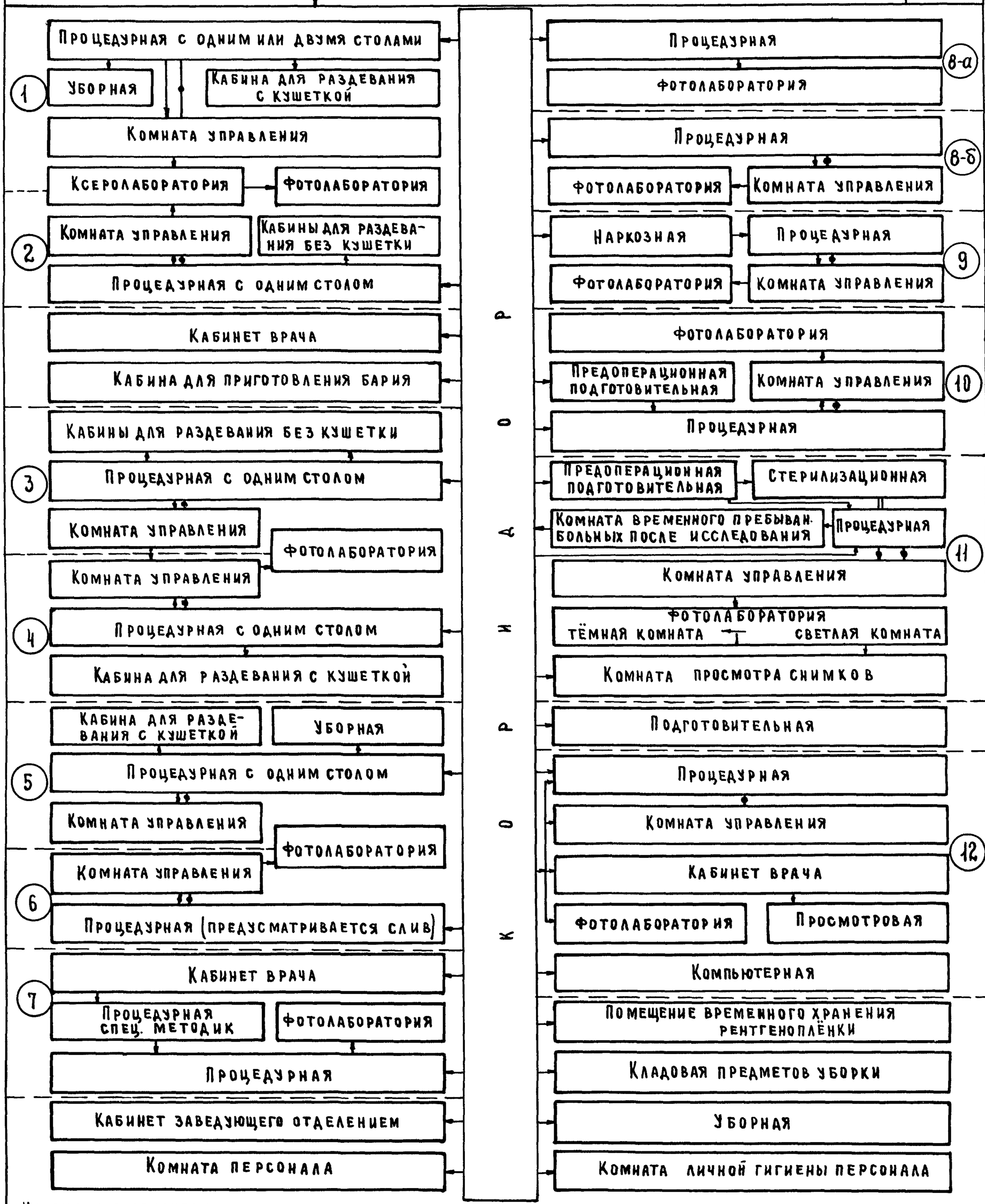
** Принято минимальное расстояние, позволяющее многовариантную расстановку рабочих мест рентгеновского аппарата

*** Эквивалент многопустотной железобетонной плиты толщиной 220 мм.

РЕНТГЕНОВСКИЕ ОТДЕЛЕНИЯ

СХЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОМЕЩЕНИЙ

1



На схеме обозначено:

1. Рентгенодиагностический кабинет для общих исследований
2. Рентгенодиагностический кабинет для исследований костно-суставной системы
3. Рентгенодиагностический кабинет для томографии
4. Рентгенодиагностический кабинет для исследований органов грудной клетки
5. Рентгенодиагностический кабинет для исследований органов пищеварения
6. Кабинет цистоскопии с рентгеноурологическим столом
7. Рентгенодиагностический кабинет
8. Рентгенодиагностические кабинеты:
   - 8а. Кабинет для рентгеновских снимков зубов
   - 8б. Кабинет для панорамной томографии
9. Кабинет рентгенобронхологический
10. Кабинет артерио- и венографии
11. Кабинет ангиокардиографии
12. Кабинет вычислительной томографии

Условные обозначения:

- дверь
- окно смотровое защитное
- окно передаточное

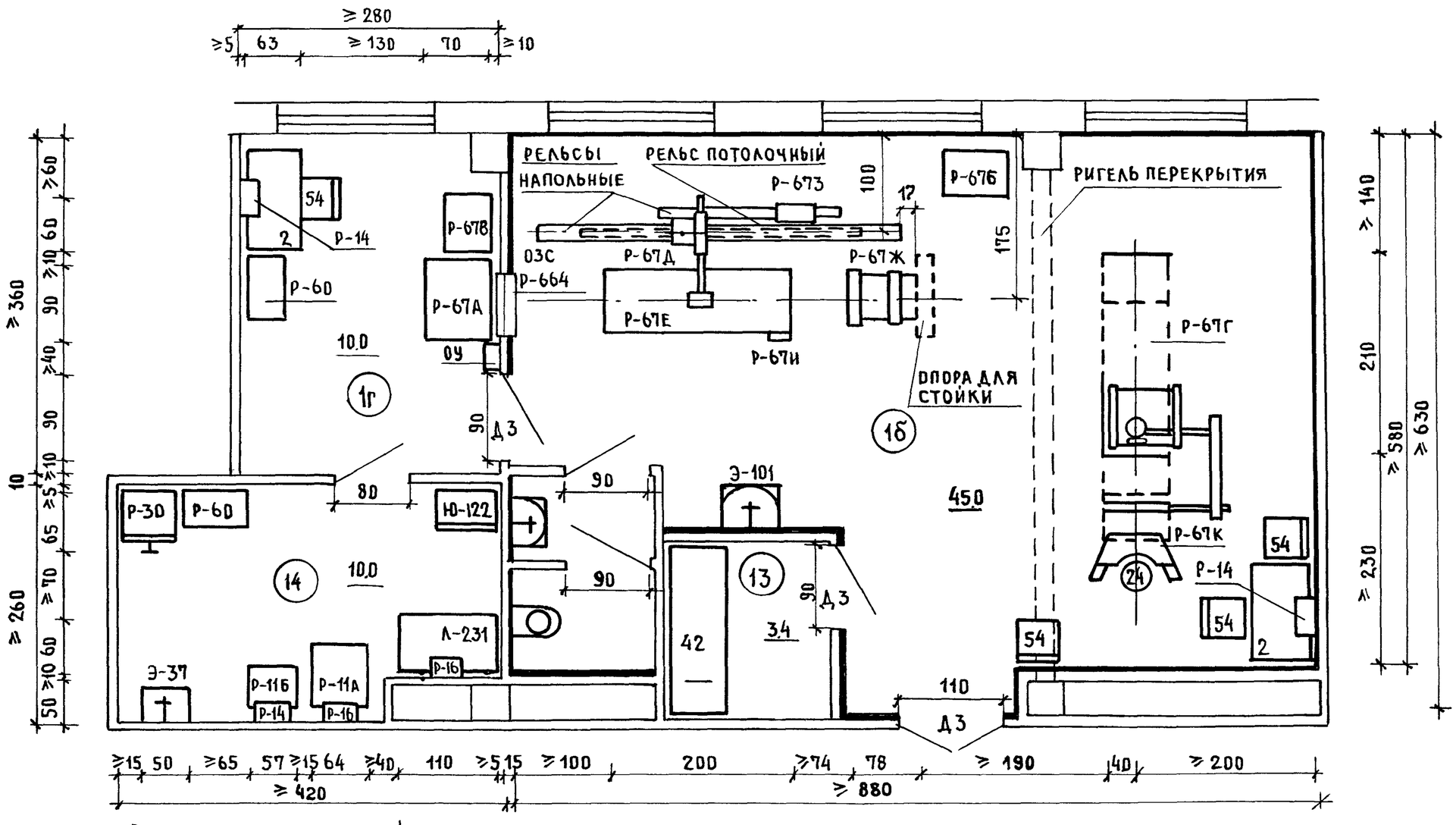
Рентгенодиагностический кабинет для общих исследований с двумя столами-штативами (аппарат РУМ 20-СГ312)

1г. Комната управления

1б. Процедурная с двумя столами

14. Фотолаборатория

1и Уборная. 1з. Кабина для раз-девания с кушеткой



Опора для крепления стойки снимков в комплект оборудования не входит, разрабатывается в архитектурно-строительной части проекта

В процедурных для просвечивания и в фотолабораториях на оконных и дверных проемах предусматриваются защитные шторы.

Потолочные рельсы (направляющие) штативов рентгеновского аппарата не должны пересекаться с ригелем перекрытия

Зеркальное изображение процедурных, выполненных по данной схеме, не допускается.

Жирной линией показана баритовая защита.

Д3 – дверь защитная рентгеновская

ОЗС – окно защитное смотровое

ОУ – отключающее устройство

Экспликацию оборудования см. на стр. 13.

0 1 2

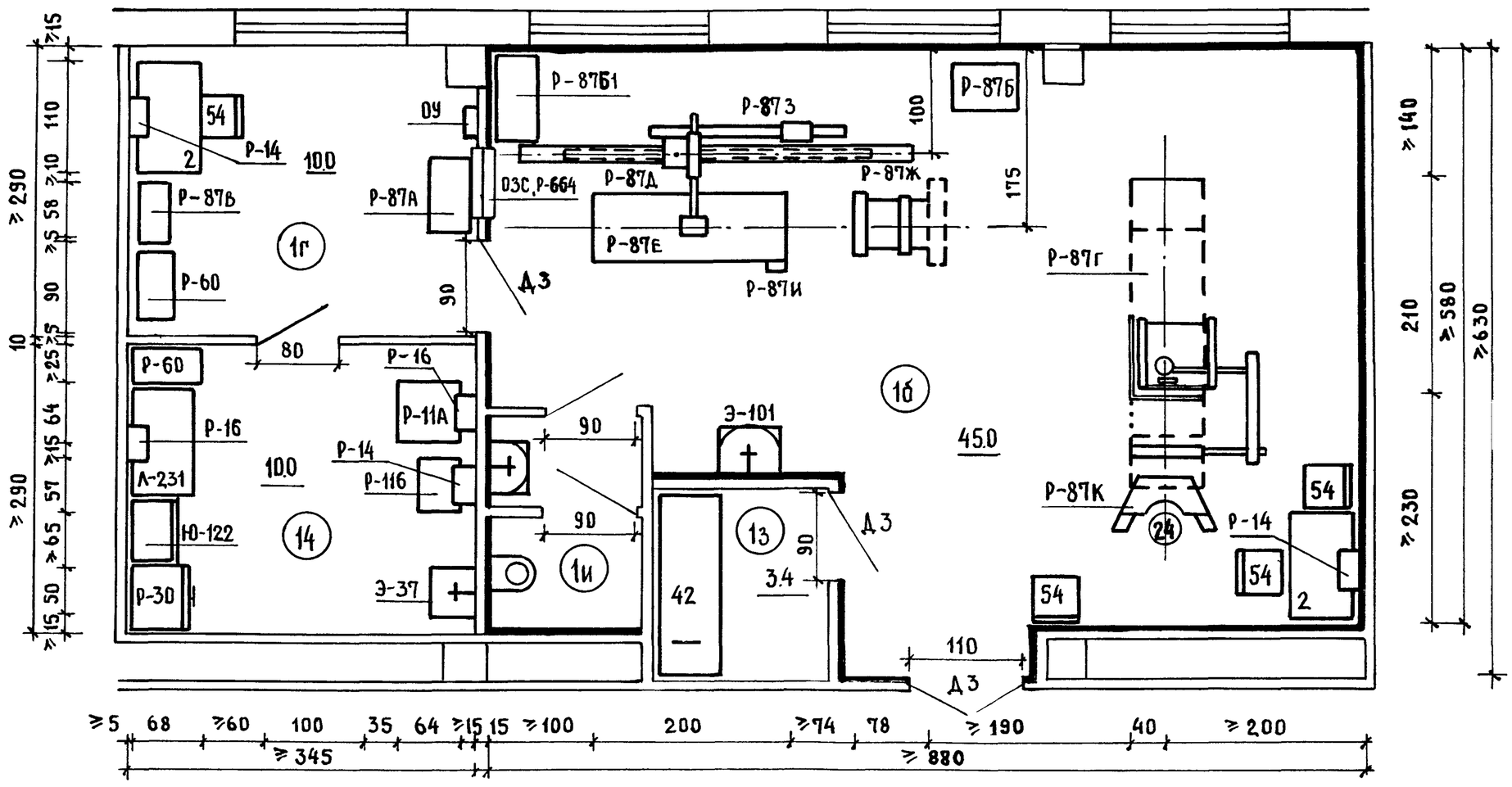
РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ОБЩИХ ИССЛЕДОВАНИЙ С ДВУМЯ СТОЛАМИ – ШТАТИВАМИ (АППАРАТ РУМ 20-СГ312)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схемам				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схемам			
		1б	1г	1з	14			1б	1г	1з	14
2	Стол врача	1	1	—	—	Р-67Б	Генераторное устройство	1	—	—	—
24	Табурет винтовой	1	—	—	—						
42	Кушетка смотровая	—	—	1	—	Р-67В	Шкаф низковольтный	—	1	—	—
54	Стул полумягкий	3	1	—	—						
А-231	Стол лабораторный химический	—	—	—	1	Р-67Г	Стол-штатив поворотный с излучателем	1	—	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	—	—	—		Р-67Д	Штатив снимков с излучателем	1	—	—	—
Р-11А	Бак термостата	—	—	—	1	Р-67Е	Стол снимков горизонтальный	1	—	—	—
Р-11Б	Бак промывной	—	—	—	1	Р-67Ж	Стойка для вертикальных снимков	2	—	—	—
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	—	1	Р-673	Привод приставки для томографии	1	—	—	—
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	2	Р-67И	Пульт управления приставки для томографии	1	—	—	—
Р-30	Шкаф сушильный для хранения рентгенопленок электрический	—	—	—	1	Р-67К	Ширма защитная малая	1	—	—	—
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	—	1	—	1	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—
Р-67	Комплекс рентгенодиагностический стационарный					Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	—	1
Р-67А	Пульт управления	—	1	—	—	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	—	—	—
						Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1

РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ОБЩИХ ИССЛЕДОВАНИЙ С ДВУМЯ СТОЛАМИ-ШТАТИВАМИ (АППАРАТ РУМ 20М-СГ312)

1г. Комната управления
1б. Процедурная с двумя столами
14. Фотолаборатория
1и. Уборная
13. Кабина для раздевания с кушеткой



Экспликацию оборудования см. на стр. 15

РЕНТГЕНОВСКИЕ ОТДЕЛЕНИЯ

ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ

Рентгенодиагностический кабинет для общих исследований с двумя столами-штативами (аппарат РУМ 20М - СГ312)

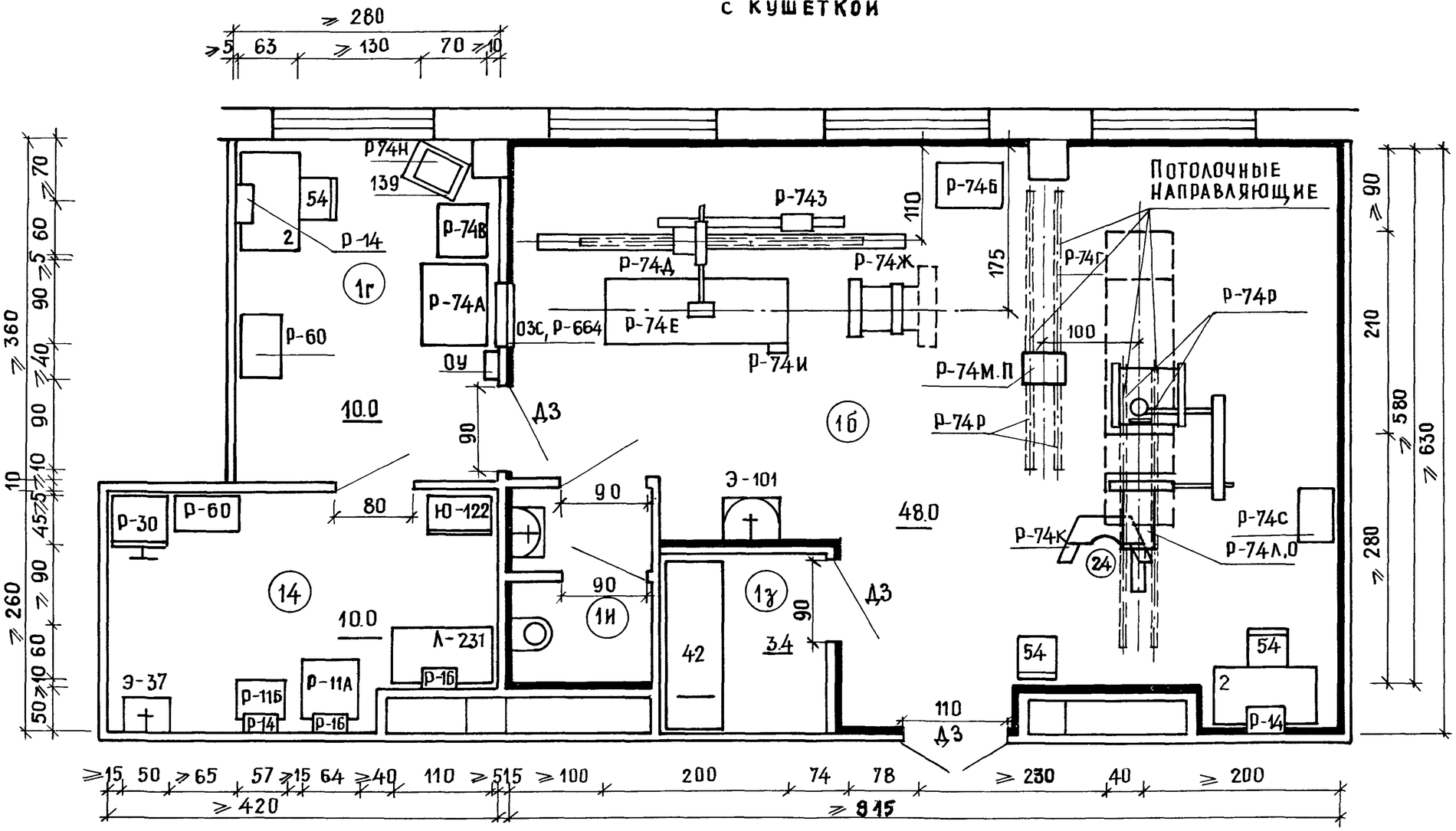
Экспликация оборудования

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N			
		1б	1г	1з	14			1б	1г	1з	14
2	Стол врача	1	1	—	—	Р-876I	Блок силовой	1			
24	Табурет винтовой	1	—	—	—	Р-87В	Стойка низковольтная	1	—	—	—
42	Кушетка смотровая	—	—	1	—	Р-87Г	Стол-штатив поворотный с излучателем РИД-1 (без решетки)	1	—	—	—
54	Стул полумягкий	3	1	—	—						
Л-231	Стол лабораторный химический	—	—	—	1	Р-87Д	Штатив снимков с излучателем РИД-2	1	—	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	—	—	—		Р-87Е	Стол снимков горизонтальный	1			
Р-11А	Бак термостата	—	—	—	1	Р-87Ж	Стойка для вертикальных снимков	1	—	—	—
Р-11Б	Бак промывной	—	—	—	1	Р-873	Привод приставки для томографии.	1	—	—	—
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	—	1	Р-87И	Пульт управления приставки для томографии	1	—	—	—
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	2	Р-87К	Ширма защитная малая	1			
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	1	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками.	—	1	—	1	Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	—	1
Р-87	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный					Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	—	—	—
Р-87А	Пульт управления	—	1	—	—	Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1
Р-87Б	Генераторное устройство	1	—	—	—						

Рентгенодиагностический кабинет для общих исследований с двумя столами-штативами (Аппарат РУМ 20-СГ312П2)

1г. Комната управления 1б. Процедурная с двумя столами

1а. Фотолаборатория 1и. Уборная 1з. Кабина для раздевания с кушеткой



Для обеспечения паспортной высоты подвески видеоконтрольного устройства при строительстве необходимо заменить ригель двутавровой балкой с укладкой плит перекрытия на ее нижнюю полку

Экспликацию оборудования см. на стр. 17.

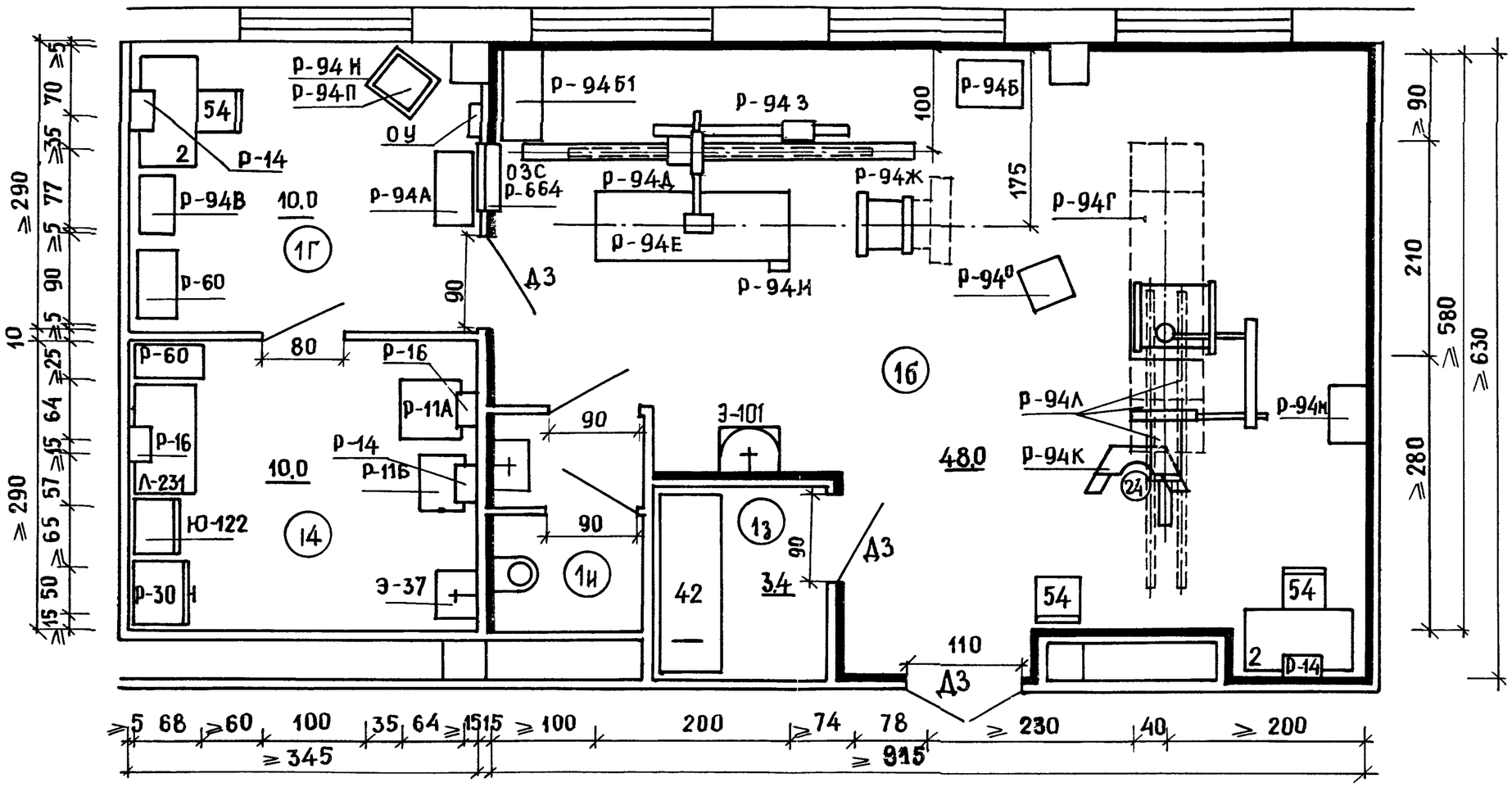
РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ОБЩИХ ИССЛЕДОВАНИЙ С ДВУМЯ СТОЛАМИ-ШТАТИВАМИ (АППАРАТ РУМ 20- СГ312П2)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N			
		1б	1г	13	14			1б	1г	13	14
2	Стол врача	1	1	—	—	Р-74Д	Штатив снимков с излучателем	1	—	—	—
24	Табурет винтовой	1	—	—	—	Р-74Е	Стол снимков горизонтальный	1	—	—	—
42	Кушетка смотровая	—	—	1	—	Р-74Ж	Стойка для вертикальных снимков	1	—	—	—
54	Стул полумягкий	2	1	—	—	Р-743	Привод приставки для томографии	1	—	—	—
139	Тумба прикроватная	—	1	—	—	Р-74И	Пульт управления приставки для томографии	1	—	—	—
Л-231	Стол лабораторный химический	—	—	—	1	Р-74К	Ширма защитная малая	1	—	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм					Р-74Л	Усилитель рентгеновского изображения	1	—	—	—
Р-11А	Бак термостата	—	—	—	1	Р-74М	Устройство видеоконтрольное	1	—	—	—
Р-11Б	Бак промывной	—	—	—	1	Р-74Н	Устройство видеоконтрольное	—	1	—	—
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	—	1	Р-740	Уравновешиватель (без направляющей)	1	—	—	—
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	2	Р-74П	Подвеска видеоконтрольного устройства	1	—	—	—
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	1	Р-74Р	Направляющая	4	—	—	—
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	—	1	—	1	Р-74С	Шкаф	—	1	—	—
Р-74	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный					Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—
Р-74А	Пульт управления	—	1	—	—	Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	—	1
Р-74Б	Генераторное устройство	1	—	—	—	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	—	—	—
Р-74В	Шкаф низковольтный	—	1	—	—	Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1
Р-74Г	Стол-штатив поворотн. с излучателем	1	—	—	—						

РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ОБЩИХ ИССЛЕДОВАНИЙ С ДВУМЯ СТОЛАМИ-ШТАТИВАМИ (АППАРАТ РУМ 20М-СГ312П)

1г. Комната управления
1б. Процедурная с двумя столами
1д. Фотолаборатория
1и. Уборная. 1з. Кабина для раздевания с кушеткой



Экспликацию оборудования см. на стр. 19

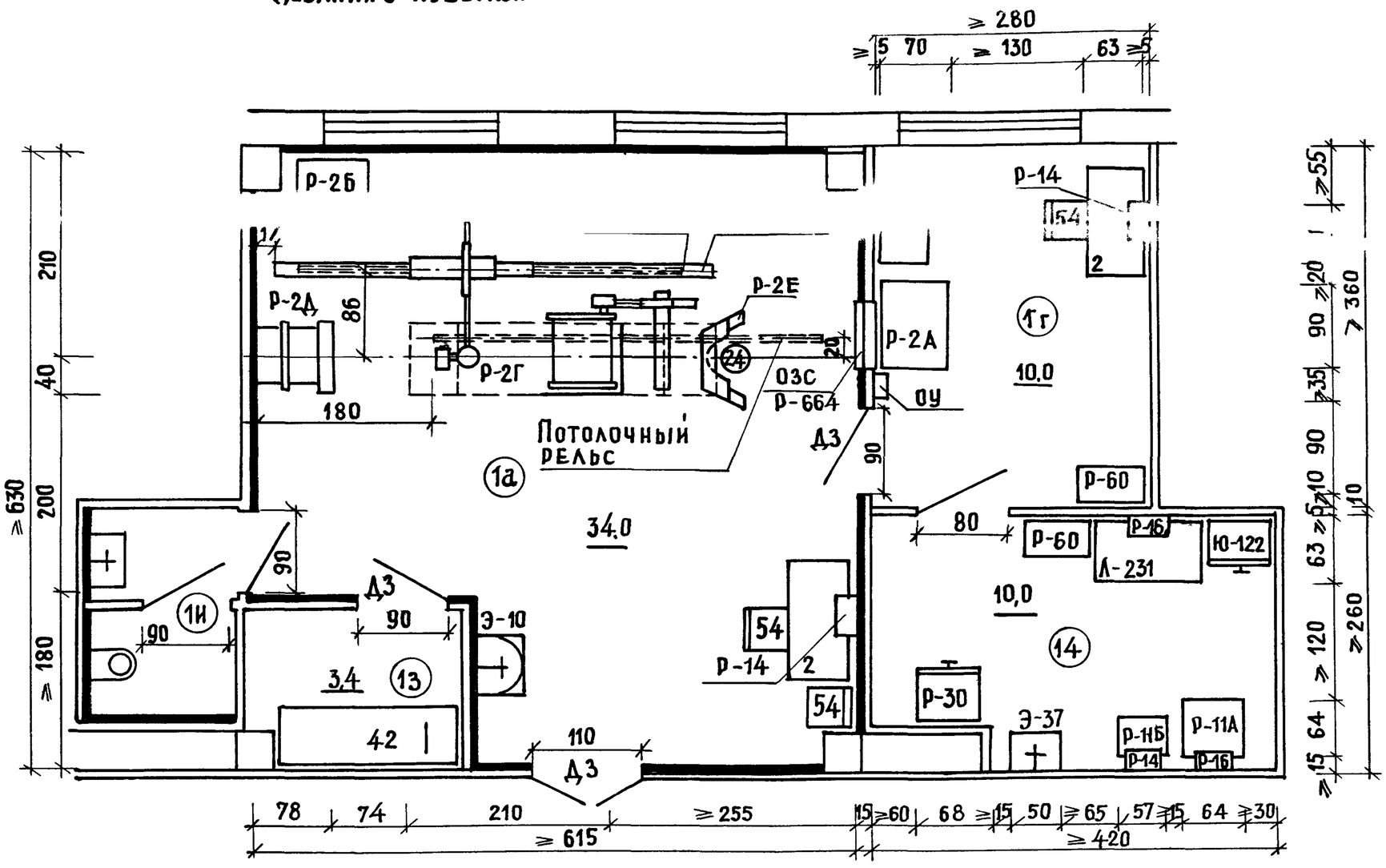
РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ОБЩИХ ИССЛЕДОВАНИИ С ДВУМЯ СТОЛАМИ-ШТАТИВАМИ (АППАРАТ РУМ 20М-СГЗ 12П)

Экспликация оборудования

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N			
		1б	1г	1з	14			1б	1г	1з	14.
2	Стол врача	1	1	–	–	Р-94Д	Штатив снимков с излучателем.	1	–	–	–
24	Табурет винтовой	1	–	–	–						
42	Кушетка смотровая	–	–	1	–	Р-94Е	Стол снимков горизонтальный	1	–	–	–
54	Стул столярный	2	1	–	–	Р-94Ж	Стойка для вертикальных снимков	1	–	–	–
Л-231	Стол лабораторный химический	–	–	–	1	Р-943	Привод приставки для томографии	1	–	–	–
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	–	–	–	1	Р-94И	Пульт управления приставки для томографии	1	–	–	–
Р-11А	Бак термостата	–	–	–	1						
Р-11Б	Бак промывной	–	–	–	1	Р-94К	Ширма защитная малая	1	–	–	–
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	–	1	Р-94Л	Усилитель яркости рентгеновского изображения	1	–	–	–
Р-16	Фонарь неактиничный	–	–	–	2	Р-94М	Блок питания (и управления)	1	–	–	–
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	–	–	–	1	Р-94Н	Система стабилизации яркости "Стабилирент"				
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	–	1	–	1	Р-940	Устройство видеоконтрольное	1	–	–	–
						Р-94П	Устройство видеоконтрольное	–	1	–	–
						Р-664	Стекло рентгеновское защитное	–	–	–	1
Р-94	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный					Э-37	Раковина стальная эмалированная	1	–	–	–
Р-94А	Пульт управления	–	1	–	–	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	–	–	–	1
Р-94Б	Генераторное устройство	1	–	–	–	Ю-122	Шкаф металлический	–	1	–	–
Р-94Б1	Блок силовой	1	–	–	–						
Р-94В	Стойка низковольтная	–	1	–	–						
Р-94Г	Стол-штатив поворотный с излучателем	1	–	–	–						

РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ОБЩИХ ИССЛЕДОВАНИЙ С ОДНИМ СТОЛОМ-ШТАТИВОМ (АППАРАТ РЕНТГЕН-30)

1и. Уборная
1а. Процедурная с одним столом
1з. Кабина для раздевания с кушеткой
1г. Комната управления
14. Фотолаборатория



Экспликацию оборудования см. на стр.21

0 1 2

РЕНТГЕНОВСКИЕ ОТДЕЛЕНИЯ

ГАБАРИТНЫЕ СХЕМЫ

РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ОБЩИХ ИССЛЕДОВАНИЙ С ОДНИМ СТОЛОМ-ШТАТИВОМ

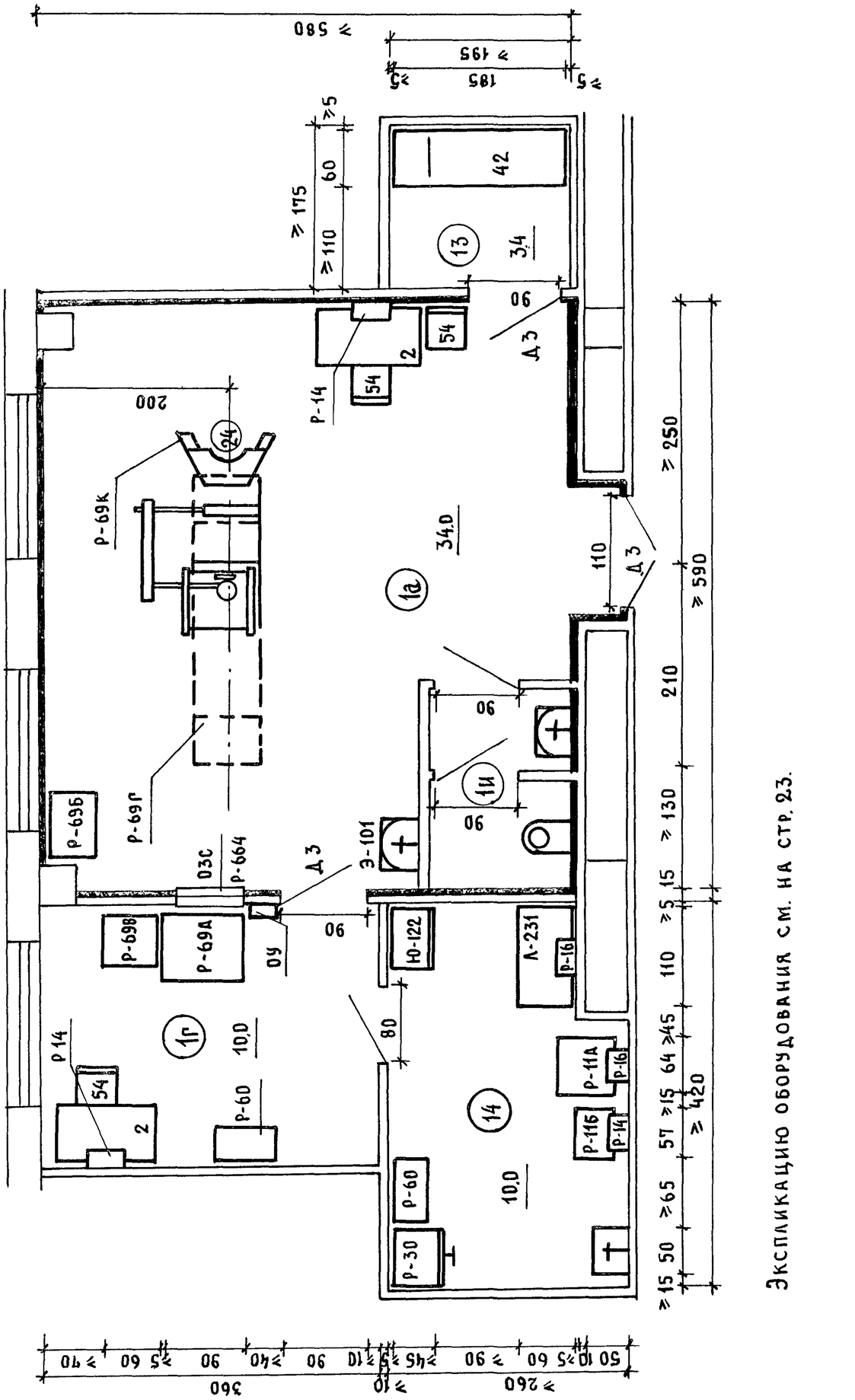
(АППАРАТ РЕНТГЕН-30)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N			
		1а	1г	13	14			1а	1г	13	14
2	Стол врача	1	1	–	–	Р-11	Баки для обработки рентгенограмм				1
24	Табурет винтовой	1	–	–	–	Р-11А	Бак термостата	–	–	–	1
42	Кушетка смотровая	–	–	1	–	Р-11Б	Бак промывной	–	–	–	1
54	Стул столярный	2	1	–	–	Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	–	1
Л-231	Стол лабораторный химический	–	–	–	1	Р-16	Фонарь неактиничный	–	–	–	2
Р-2	Комплекс рентгенодиагностический стационарный					Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	–	–	–	1
Р-2А	Пульт управления	1	–	–	–	Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	–	1	–	1
Р-2Б	Генераторное устройство	1	–	–	–	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	–	1	–	–
Р-2В	Шкаф низковольтный питающего устройства	–	1	–	–	Э-37	Раковина стальная-эмалированная	–	–	–	1
Р-2г	Стол-штатив поворотный с колонной для снимков и томографии	1	–	–	–	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	–	–	–
Р-2Д	Стойка снимков	1	–	–	–	Ю-122	Шкаф металлический	–	–	–	1
Р-2Е	Ширма малая защитная	1	–	–	–						

Рентгенодиагностический кабинет для исследований органов пищеварения (аппарат РУМ 20-С110)

1. Кабина для раздевания с кушеткой
1а. Процедурная с одним столом
1г. Комната управления
1и. Уборная
14. Фотолаборатория



Экспликацию оборудования см. на стр. 23.

1 0 1 2

РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ АППАРАТ РУМ 20–С110)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N			
		1а	1г	13	14			1а	1г	13	14
2	Стол врача	1	1	–	–	Р-69	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный				
24	Табурет винтовой	1	–	–	–						
42	Кушетка смотровая	–	–	1	–	Р-69А	Пульт управления	–	1	–	–
54	Стул столярный	2	1	–	–	Р-69Б	Генераторное устройство	1	–	–	–
Л-231	Стол лабораторный химический	–	–	–	1	Р-69В	Шкаф низковольтный	1	–	–	–
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	–	–	–		Р-69г	Стол-штатив поворотный с излучателем	1	–	–	–
Р-11А	Бак термостата	–	–	–	1	Р-69К	Ширма защитная малая	1	–	–	–
Р-11Б	Бак промывной	–	–	–	1	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	–	1	–	–
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	–	1	Э-37	Раковина стальная эмалированная	1	–	–	1
Р-16	Фонарь неактиничный	–	–	–	2	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	–	–	–
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	–	–	–	1	Ю-122	Шкаф металлический	–	–	–	1
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	–	1	–	1						

Рентгенодиагностический кабинет для исследования органов пищеварения (аппарат РУМ 20-С110П2)

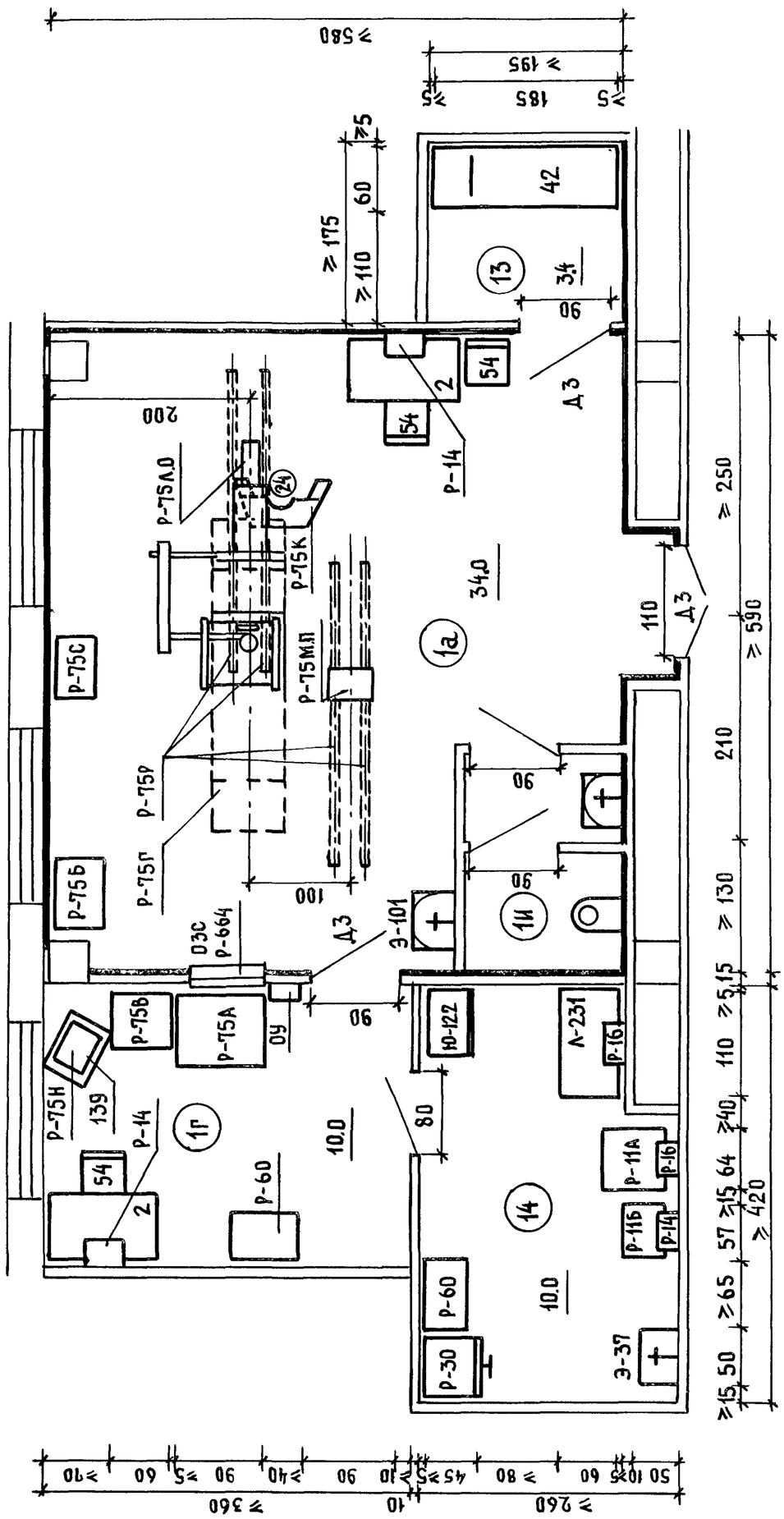
1г. Комната управления

14. Фотолаборатория

1а. Процедурная с одним столом

1и. Уборная

13. Кабина для раздевания с кушеткой



Экспликацию оборудования см. на стр. 25

Рентгенодиагностический кабинет для исследований органов пищеварения (аппарат РУМ 20-С11 ОП2)

Экспликация оборудования

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме № Ia	Ig	Iз	14	Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N Ia	Ig	Iз	14
2	Стол врача	1	1	—	—	Р-75б	Генераторное устройство	1	—	—	—
24	Табурет винтовой	1	—	—	—	Р-75в	Шкаф низковольтный	—	1	—	—
42	Кушетка смотровая	—	—	1	—	Р-75г	Стол-штатив поворотный с излучателем	1	—	—	—
54	Стул полумягкий	2	1	—	—	Р-75к	Ширма защитная малая	1	—	—	—
139	Тумба прикроватная	—	1	—	—	Р-75л	Усилитель рентгеновского изображения	1	—	—	—
А-231	Стол лабораторный химический	—	—	—	1	Р-75м	Устройство видеоконтрольное	1	—	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	—	—	—	1	Р-75н	Устройство видеоконтрольное	—	1	—	—
Р-11а	Бак термостата	—	—	—	1	Р-750	Уравновешиватель (без направляющей)	1	—	—	—
Р-11б	Бак промывной	—	—	—	1	Р-75п	Подвеска видеоконтрольного устройства	1	—	—	—
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	—	1	Р-75р	Направляющая	4	—	—	—
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	2	Р-75с	Шкаф	1	—	—	—
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	1	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	—	1	—	1	Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	—	1
Р-75	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный					Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	—	—	—
Р-75А	Пульт управления	—	1	—	—	Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1

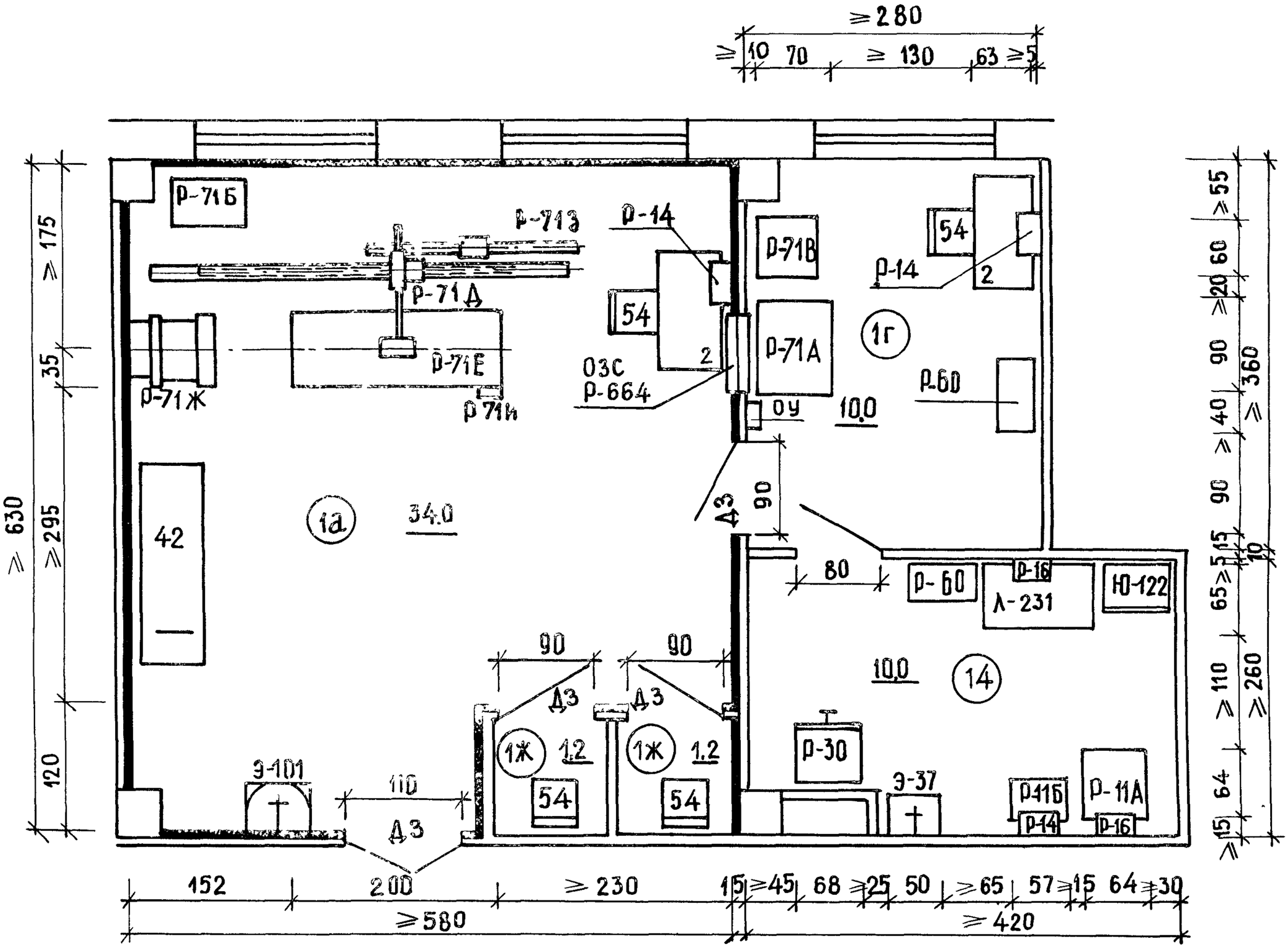
Рентгенодиагностический кабинет для исследований костно-суставной системы

1а. Процедурная с одним столом

1ж. Кабина для раздевания без кушетки

1г. Комната управления

14. Фотолаборатория



Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схемам				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схемам			
		1а	1г	1ж	14			1а	1г	1ж	14
2	Стол врача	1	1	—	—	Р-71Б	Генераторное устройство	1	—	—	—
42	Кушетка смотровая	1	—	—	—						
54	Стул полумягкий	1	1	2	—	Р-71В	Шкаф низковольтный питающего устройства	—	1	—	—
А-231	Стол лабораторный химический	—	—	—	1						
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	—	—	—	1	Р-71Д	Штатив снимков с изучателем РИД-2	1	—	—	—
Р-11А	Бак термостата	—	—	—	1	Р-71Е	Стол снимков горизонтальный	1	—	—	—
Р-11Б	Бак промывной	—	—	—	1	Р-71Ж	Стойка для вертикальных снимков	1	—	—	—
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	—	1						
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	2	Р-713	Привод приставки для томографий.	1	—	—	—
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	1	Р-71И	Пульт управления приставки для томографии	1	—	—	—
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	—	1	—	1	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—
Р-71	Комплекс рентгеновский диагностический					Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	—	1
Р-71А	Пульт управления	—	1	—	—	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	—	—	—
						Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1

Примечание. В кабинете может проводиться диагностическая рентгенография с применением флюорографической камеры.

1 0 1 2

РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ КОСТНО-СУСТАВНОЙ СИСТЕМЫ С ФОТО- И КСЕРОЛАБОРАТОРИЯМИ

ВАРИАНТ 1

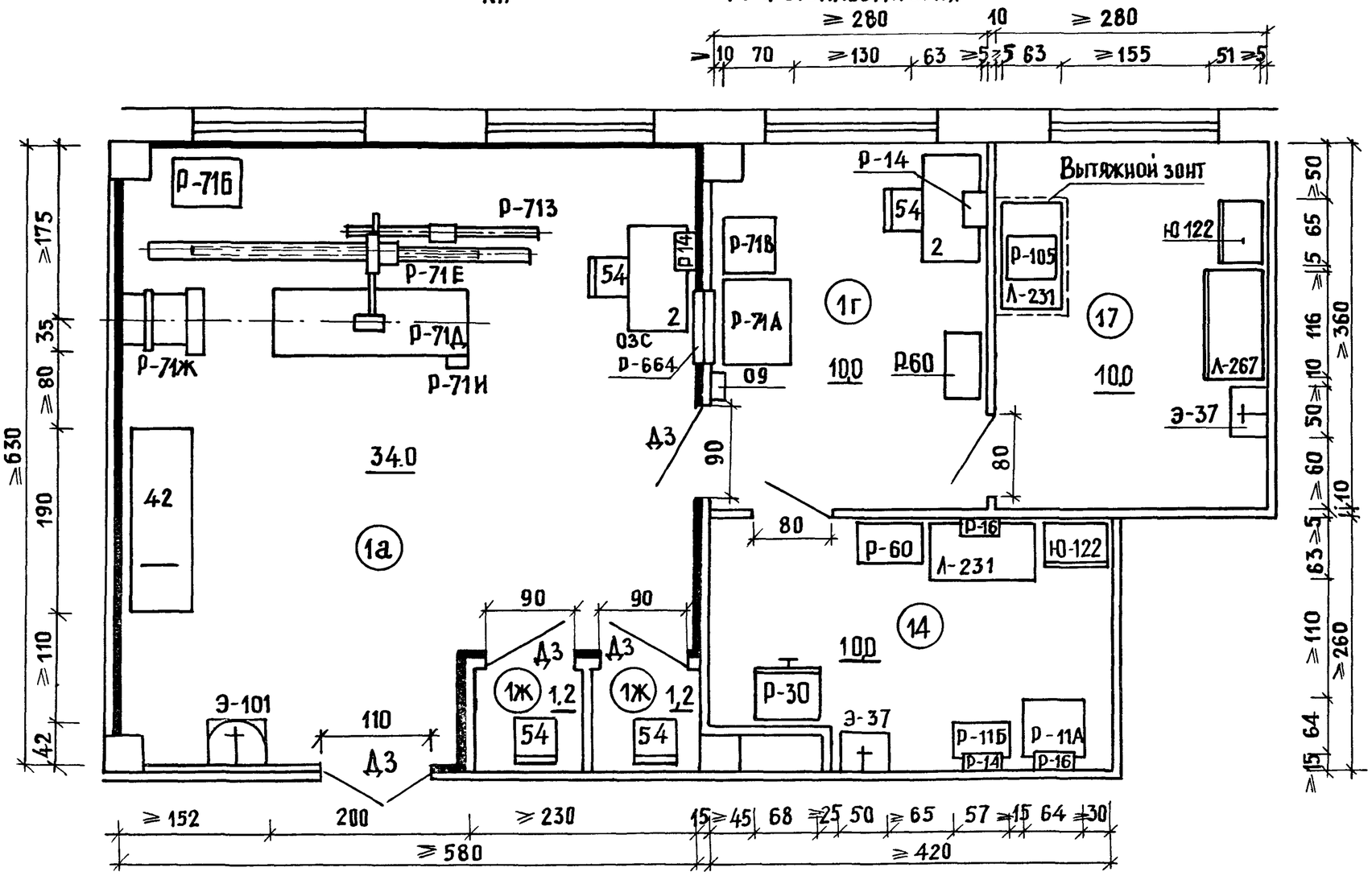
1а. Процедурная с одним столом

1ж. Кабина для раздевания без кушетки

1г. Комната управления

14. Фотолаборатория

17. Ксеролаборатория



Экспликацию оборудования см. на стр. 28

Вариант компоновки см. на стр. 58,59

1 0 1 2

Рентгенодиагностический кабинет для исследований костно-суставной системы с фото- и ксеролабораториями

ВАРИАНТ 1

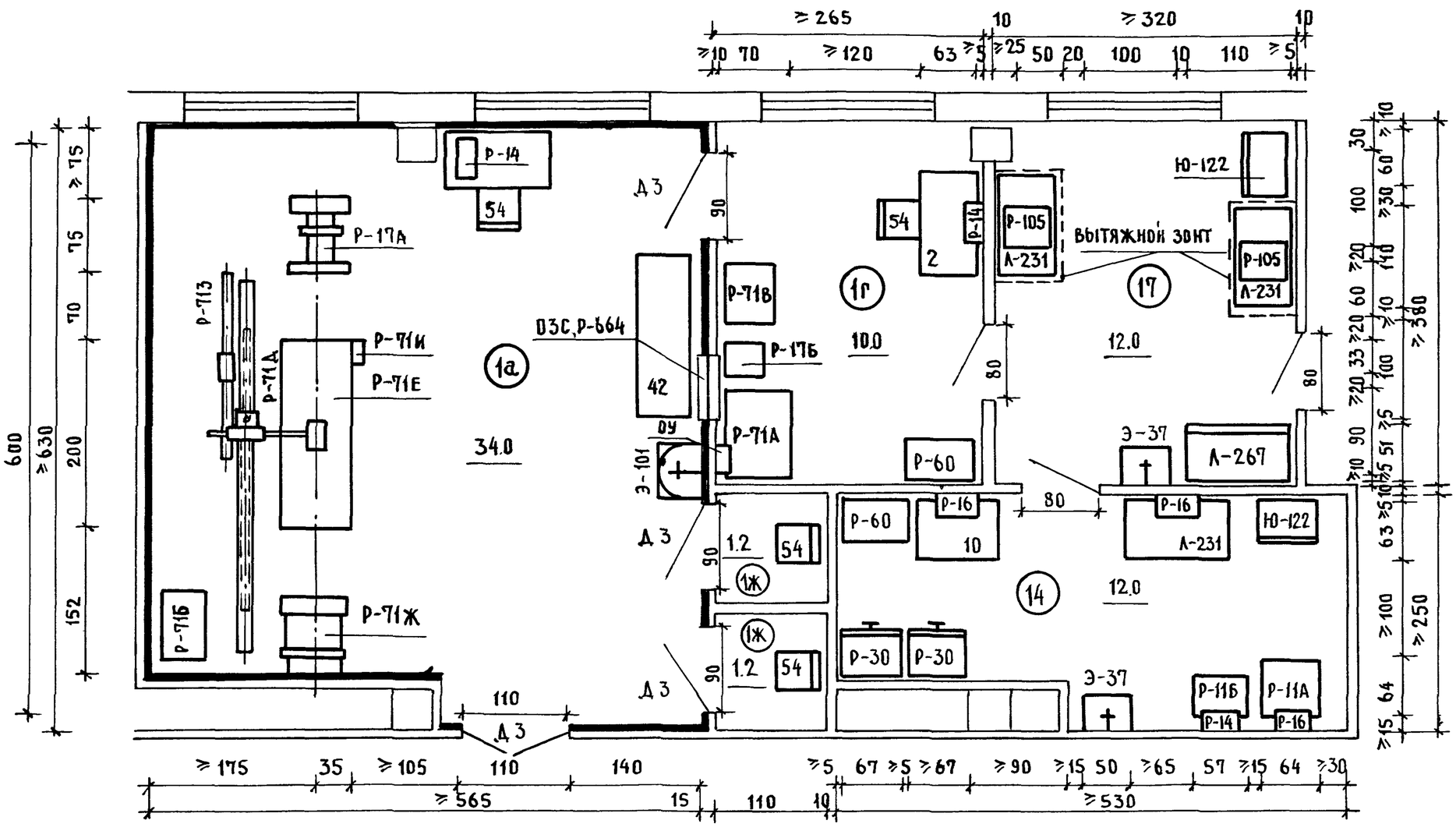
Экспликация оборудования

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме					Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме				
		1а	1г	1ж	14	17			1а	1г	1ж	14	17
2	Стол врача	1	1	—	—	—	Р-71Б	Генераторное устройство	1	—	—	—	—
42	Кушетка смотровая	1	—	—	—	—	Р-71В	Шкаф низковольтный	—	1	—	—	—
54	Стул столярный	1	1	2	—	—	Р-71Д	Штатив снимков с излучателем	1	—	—	—	—
А-231	Стол лабораторный химический	—	—	—	1	1	Р-71Е	Стол снимков	1	—	—	—	—
А-267	Шкаф для химических реактивов	—	—	—	—	1	Р-71Ж	Стойка для вертикальных снимков	1	—	—	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	—	—	—	1	—	Р-713	Привод приставки для томографии	1	—	—	—	—
Р-11А	Бак термостата	—	—	—	1	—	Р-71И	Пульт управления приставки для томографии	1	—	—	—	—
Р-11Б	Бак промывной	—	—	—	1	—	Р-105	Электрорентгенограф	—	1	—	—	1
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	—	1	—	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—	1
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	2	—	Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	—	1	1
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	1	—	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	—	—	—	—
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками.	—	1	—	1	—	Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1	1
Р-71	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный												
Р-71А	Пульт управления	—	1	—	—	—							

Рентгенодиагностический кабинет для исследований костно-суставной системы с фото- и ксеролабораториями
ВАРИАНТ II

1а. Процедурная с одним столом

1г Комната управления
1ж Кабина для раздевания без кушетки
17. Ксеролаборатория
14. Фотолаборатория



Экспликацию оборудования см. на стр. 30.

Вариант компоновки см. на стр. 58.

РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЙ КОСТНО-СУСТАВНОЙ СИСТЕМЫ С ФОТО-И КСЕРОЛАБОРАТОРИЯМИ

ВАРИАНТ II

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N					Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				
		1а	1г	1ж	14	17			1а	1г	1ж	14	17
2	Стол врача	1	1	—	—	—	Р-71	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный					
10	Стол палатный	—	—	—	1	—							
42	Кушетка смотровая	1	—	—	—	—	Р-71А	Пульт управления	—	1	—	—	—
54	Стул столярный	1	1	2	—	—							
Л-231	Стол лабораторный химический	—	—	—	1	2	Р-71Б	Генераторное устройство	1	—	—	—	—
Л-267	Шкаф для химических реактивов	—	—	—	—	1	Р-71В	Шкаф низковольтный	—	1	—	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	—	—	—	1	—	Р-71Д	Штатив снимков с излучателем	1	—	—	—	—
Р-11А	Бак термостата	—	—	—	1	—	Р-71Е	Стол снимков	1	—	—	—	—
Р-11Б	Бак промывной	—	—	—	1	—	Р-71Ж	Стойка для вертикальных снимков	1	—	—	—	—
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	—	1	—	Р-713	Привод приставки для томографии	1	—	—	—	—
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	3	—	Р-71И	Пульт управления приставки для томографии	1	—	—	—	—
Р-17	Рентгенокимограф						Р-105	Электрорентгенограф универсальный	—	—	—	—	2
Р-17А	Аппарат	1	—	—	—	—	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—	—
Р-17Б	Пульт управления	—	1	—	—	—	Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	—	1	—
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	2	—	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	—	—	—	—
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	—	1	—	1	—	Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1	1

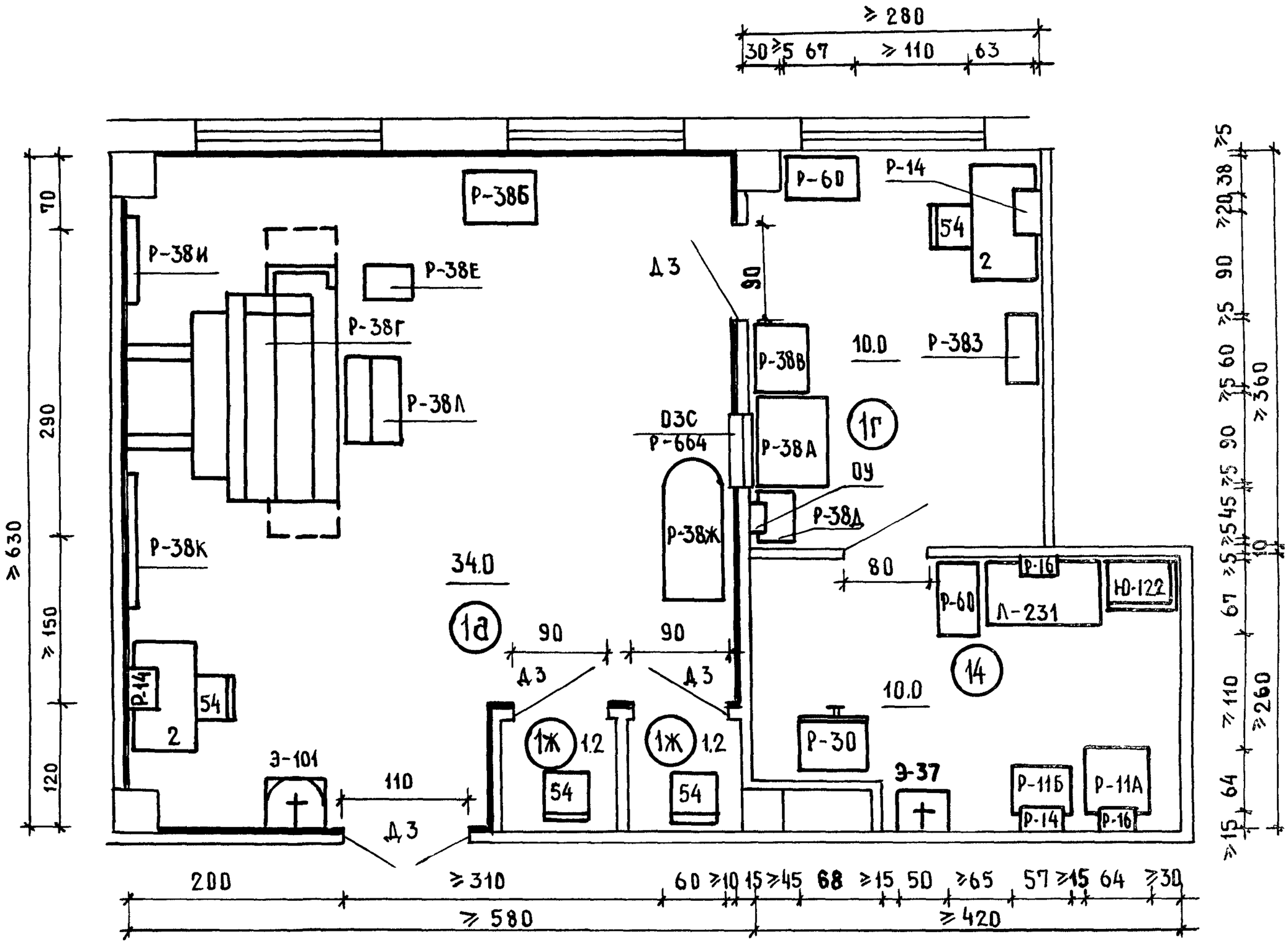
РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ ДЛЯ ТОМОГРАФИИ

1А. Процедурная с одним столом

1Ж Кабина для раздевания без кушетки

1Г. Комната управления

1Ч. Фотолаборатория

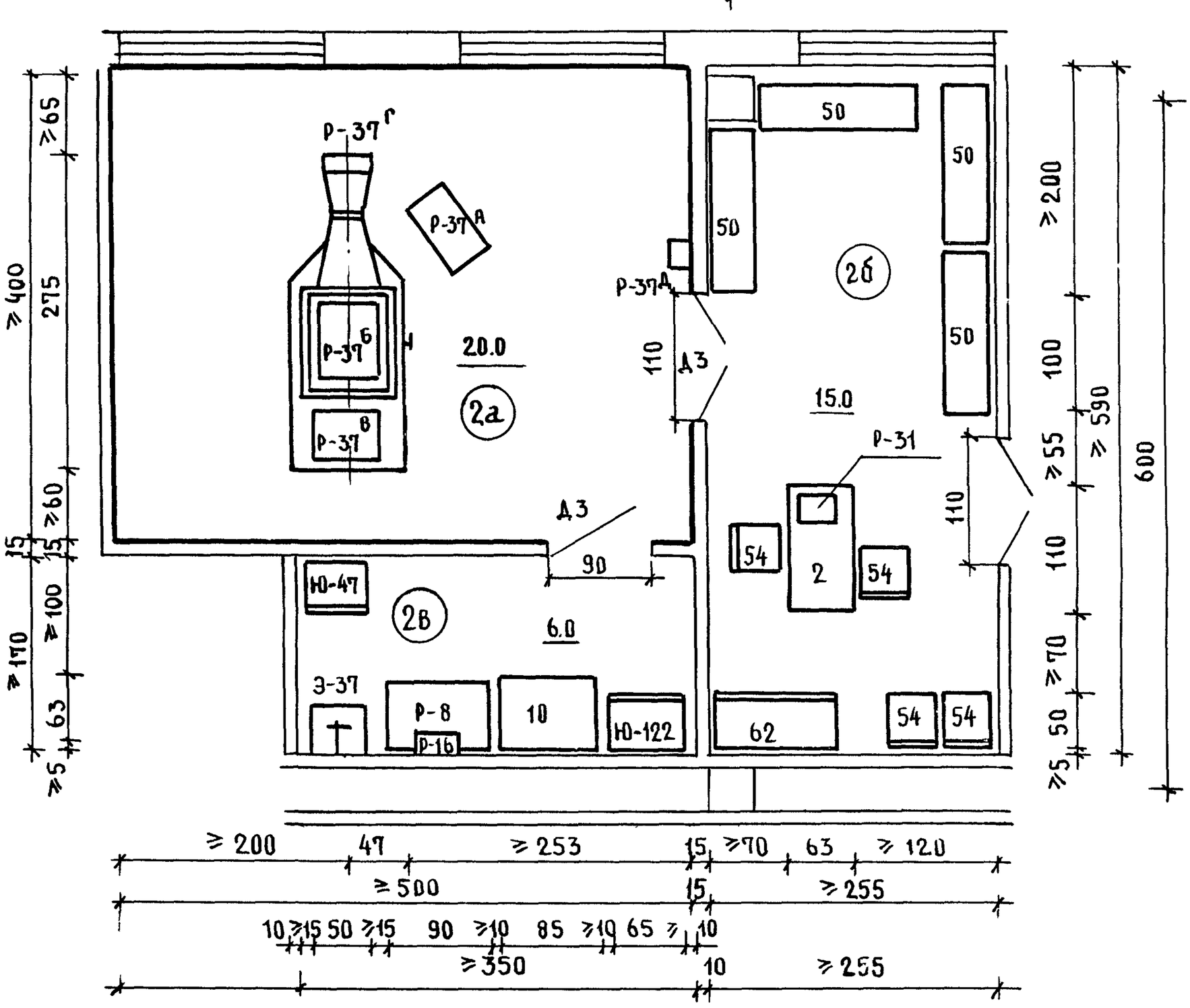


Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				Индекс	Наименование оборудования	Колич. по схеме N			
		1д	1г	1ж	14			1д	1г	1ж	14
2	Стол врача	1	1	—	—	Р-38Г	Томограф	1	—	—	—
54	Стул столярный	1	1	1	—	Р-38Д	Пульт управления N1	—	1	—	—
Л-231	Стол лабораторный химический	—	—	—	1	Р-38Е	Пульт управления N2	1	—	—	—
						Р-38Ж	Стол приставной	1	—	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм				1к	Р-383	Электрошкаф	—	1	—	—
Р-11А	Бак термостата	—	—	—	1	Р-38И	Щит с набором приспособлений и принадлежностей	1	—	—	—
Р-11Б	Бак промывной	—	—	—	1	Р-38К	Щит с набором приспособлений и принадлежностей	1	—	—	—
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	—	1	Р-38Л	Приставная лестница	1	—	—	—
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	1	Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	—	1	—	1
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	1						
Р-38	Томограф универсальный продольный	1к				Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—
Р-38А	Пульт управления (питающего устройства)	—	1	—	—	Э-37	Раковина стальная эмалированная	1	—	—	—
Р-38Б	Генераторное устройство	1	—	—	—	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	—	—	—	—
Р-38В	Шкаф низковольтный	—	1	—	—	Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1

1 0 1 2

Флюорографический кабинет

2а. Процедурная
2б. Раздевальная (с регистратурой)
2в. Фотолаборатория×



Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N			Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N		
		2а	2б	2в			2а	2б	2в
2	Стол врача	—	1	—	Р-37А	Пульт управления	1	—	—
10	Стол палатный	—	—	1	Р-37Б	Кабина	1	—	—
50	Банкетка	—	4	—	Р-37В	Генераторное устройство	1	—	—
54	Стул столярный	—	4	—	Р-37Г	Камера флюорографическая	1	—	—
62	Шкаф картотека	—	1	1	Р-37Д	Сетевой щиток	1	—	—
Р-8	Прибор для проявления флюорографических пленок	—	—	1	Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	1
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	1	Ю-47	Шкаф для сушки фото- и кинопленок	—	—	1
Р-31	Флюороскоп универсальный	—	1	—					
Р-37	Аппарат рентгеновский флюорографический стационарный				Ю-122	Шкаф металлический	—	—	1

× Принята по СНиП II-69-78: 2в - табл. 20. п. 3б.

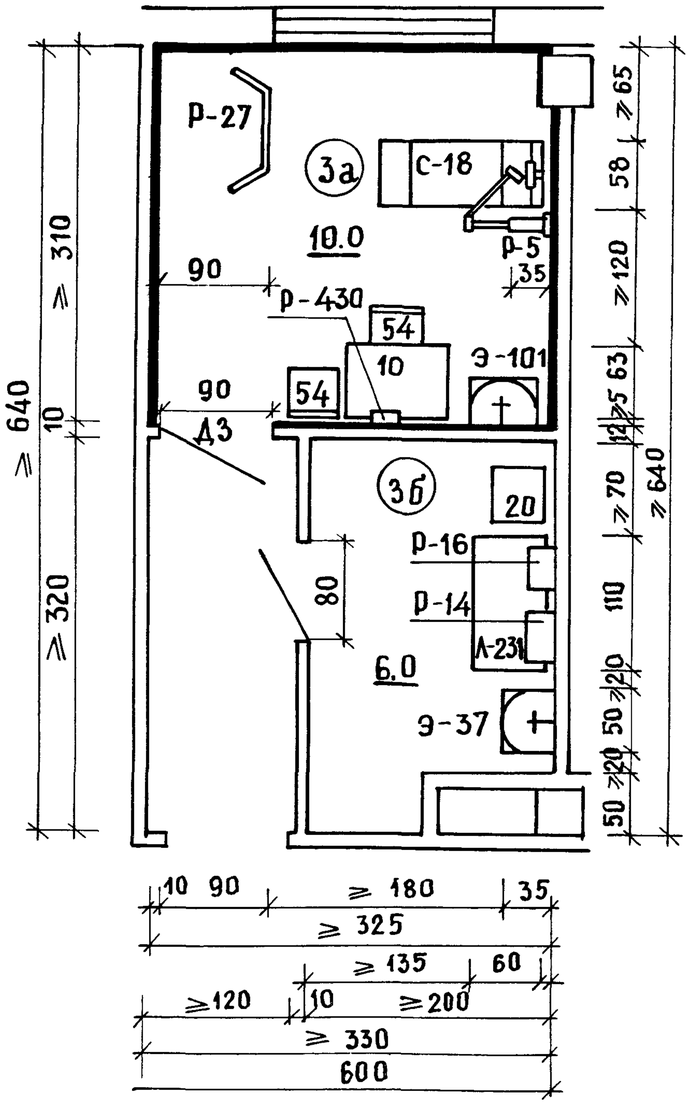
Примечание: Дверь кабины рентгенофлюорографического аппарата должна быть обращена в сторону входа в процедурную из раздевальной

1 0 1 2м

Кабинет для рентгеновских снимков зубов

3а. Процедурная

3б. Фотолаборатория

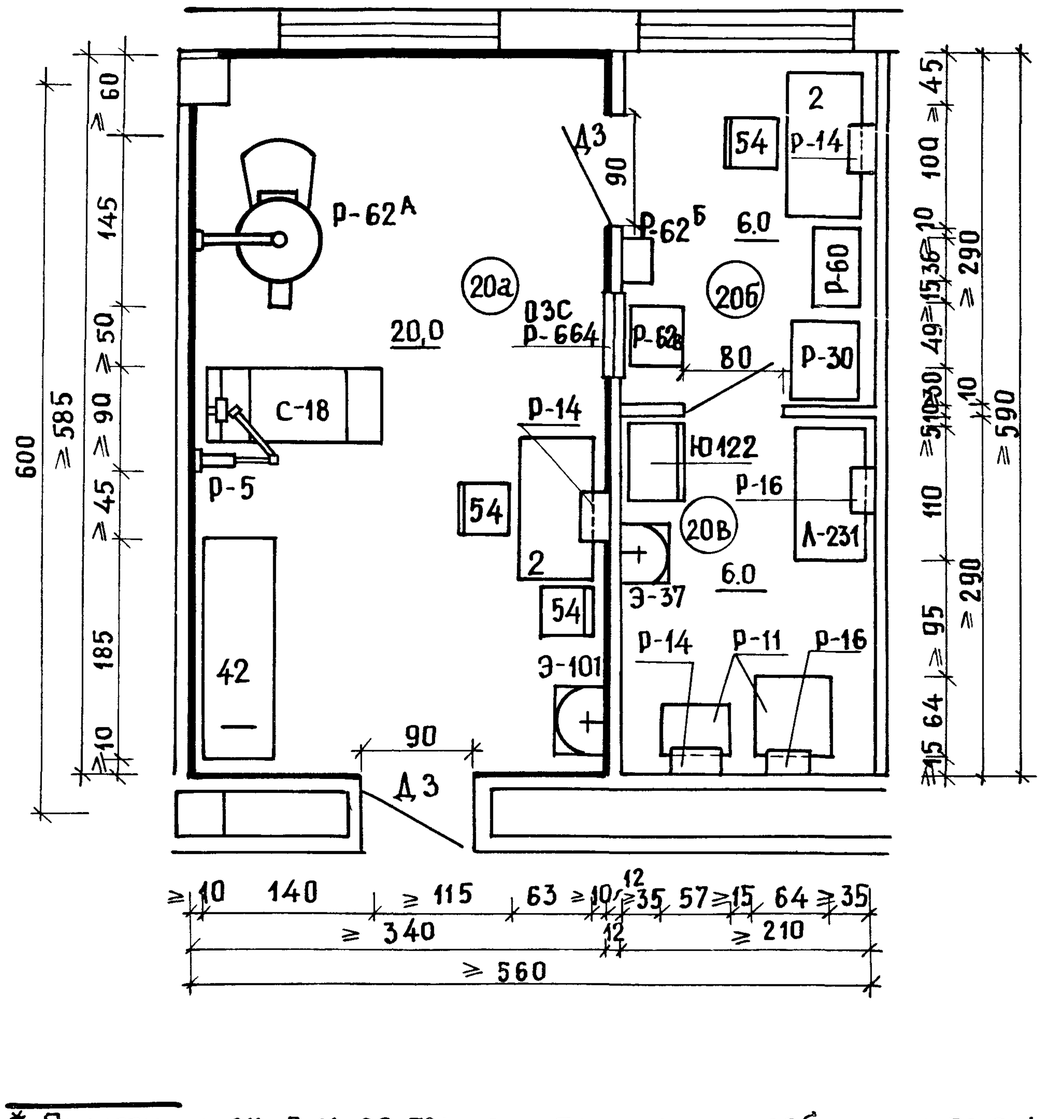


Кабинет для панорамной томографии

20а. Процедурная*

20б. Комната управления*

20в. Фотолаборатория*



1 0 1 2м

* Приняты по СНиП II 69-78: 20а – табл. 20, п. 2а; 20б – табл. 32, п. 48б; 20в – табл. 20, п. 3б.

Примечание: кресло стоматологическое С-18 показано в неразвернутом положении

Экспликацию оборудования см. на стр. 34.

Рентгеностоматологические кабинеты

Кабинеты для рентгеновских снимков зубов и панорамной томографии

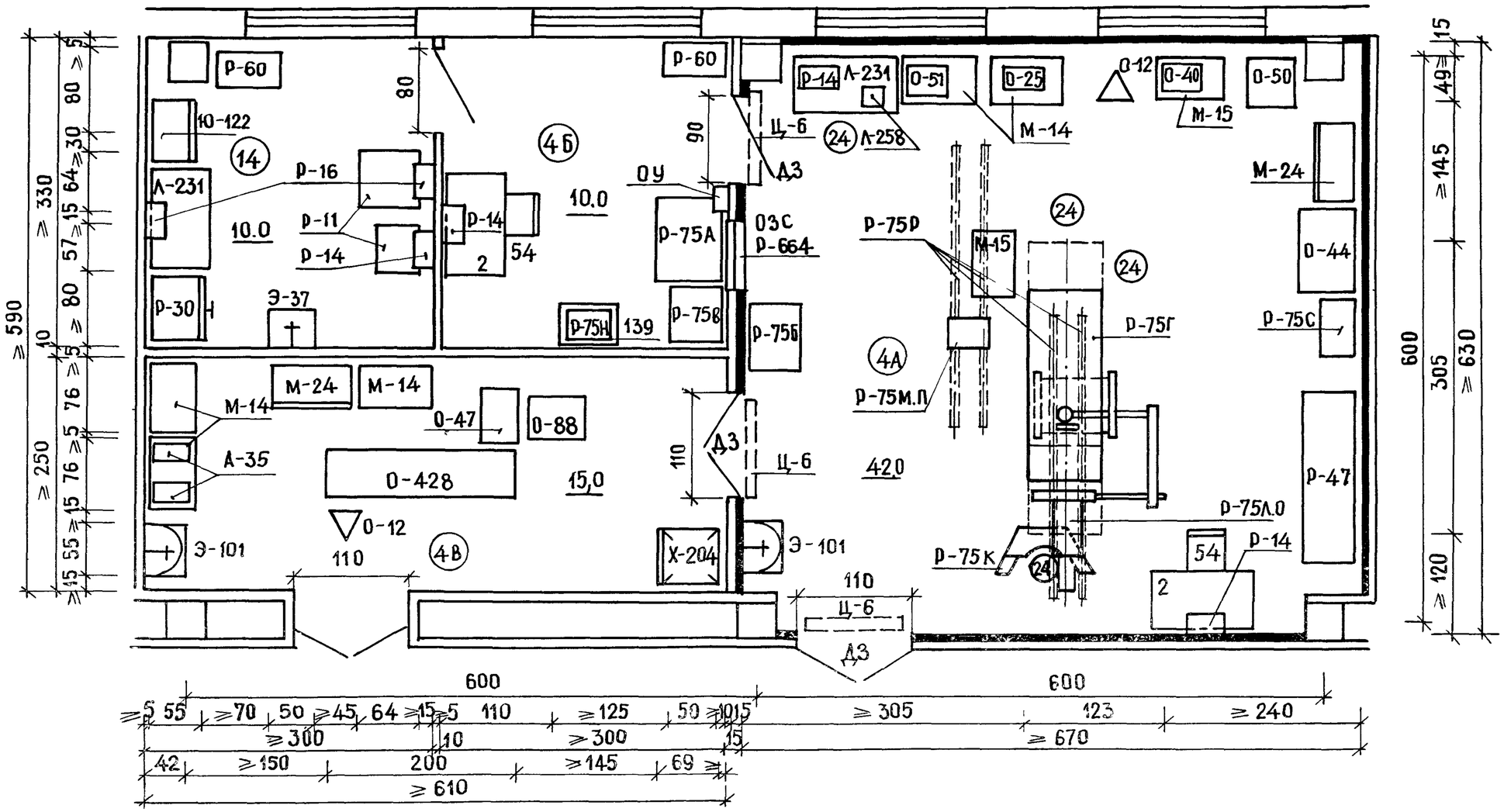
Экспликация оборудования

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N					Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				
		3а	3б	20а	20б	20в			3а	3б	20а	20б	20в
2	Стол врача	—	—	1	1	—	Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	1	—
10	Стол палатный	1	—	—	—	—							
20	Тумбочка прикроватная	—	1	—	—	—	Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	—	—	—	1	—
42	Кушетка смотровая	—	—	1	—	—							
54	Стул столярный	2	—	2	1	—							
А-231	Стол лабораторный химический	—	1	—	—	1	Р-62	Томограф панорамный	—	—	1	—	—
С-18	Кресло стоматологическое	1	—	1	—	—	Р-62а	Аппарат	—	—	1	—	—
Р-5	Аппарат рентгенодиагностический стационарный	1	—		—	—	Р-62б	Электрошкаф	—	—	—	1	—
							Р-62в	Пульт управления	—	—	—	1	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм.	—	—	—	—	1	Р-430	Негатоскоп стоматологический	1	—	—	—	—
Р-11а	Бак термостата	—	—	—	—	1	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—	—
Р-11б	Бак промывной	—	—	—	—	1							
Р-14	Негатоскоп общего назначения	—	1	1	1	1	Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	1	—	—	1
Р-16	Фонарь неактиничный	—	1	—	2	—							
Р-27	Ширма защитная для медицинских рентгеновских кабинетов большая	1	—	—	—	—	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	—	1	—	—
							Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	—	1

КАБИНЕТ РЕНТГЕНОБРОНХОЛОГИЧЕСКИЙ

14. ФОТОЛАБОРАТОРИЯ 4б. КОМНАТА УПРАВЛЕНИЯ 4а. ПРОЦЕДУРНАЯ

4в. НАРКОЗНАЯ



Экспликацию оборудования см. на стр. 36

0 1 2м

Кабинет рентгенобронхологический

Экспликация оборудования

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N			
		4а	4б	4в	14			4а	4б	4в	14
2	Стол врача	1	1	—	—	Р-47	Стол-кресло для полипозиционного рентгеновского обследования	1	—	—	—
24	Стул винтовой	4	—	—	—						
54	Стул столярный	—	1	—	—						
139	Тумба прикроватная	—	1	—	—	Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	—	1	—	1
А-35	Кипятильник дезинфекционный электрический	—	—	2	—						
Л-231	Стол лабораторный химический	1	—	—	1	Р-75	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный	—	1	—	—
Л-258	Микроскоп	1	—	—	—	Р-75А	Пульт управления	1	—	—	—
М-14	Столик медицинский инструментальный	2	—	3	—	Р-75Б	Генераторное устройство	—	1	—	—
М-15	Стол-шкаф манипуляционный	2	—	—	—						
М-24	Шкаф медицинский двухстворчатый	1	—	1	—	Р-75В	Шкаф низковольтный питающего устройства	1	—	—	—
О-12	Штатив для длительных вливаний	1	—	1	—	Р-75Г	Стол-штатив поворотный с излучателем	1	—	—	—
О-25	Электроотсасыватель хирургический переносный	1	—	—	—	Р-75К	Ширма защитная малая	1	—	—	—
О-40	Термостат для эндоскопов	1	—	—	—	Р-75Л	Усилитель рентгеновского изображения	1	—	—	—
О-44	Аппарат для искусственной вентиляции легких	1	—	—	—	Р-75М	Устройство видеоконтрольное	1	—	—	—
						Р-75Н	Устройство видеоконтрольное	—	1	—	—
О-47	Столик для операций и манипуляций на руке	—	—	1	—	Р-75О	Уравновешиватель (без направляющей)	1	—	—	—
О-50	Аппарат для высокочастотной хирургии	1	—	—	—	Р-75П	Подвеска видеоконтрольного устройства	1	—	—	—
О-51	Дефибриллятор импульсный	1	—	—	—	Р-75Р	Направляющая	4	—	—	—
О-88	Аппарат для ингаляционного наркоза	—	—	1	—	Р-75С	Шкаф (с блоками УРИ)	1	—	—	—
О-428	Стол перевязочный	—	—	1	—	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	—	—	—		Х-204	Холодильник бытовой „ЗИЛ"	—	—	1	—
Р-11А	Бак термостата	—	—	—	1	Ц-6	Облучатель бактерицидный настенный	3	—	—	—
Р-11Б	Бак промывной	—	—	—	1	Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	—	1
Р-14	Негатоскоп общего назначения	2		—	1	Э-101	Умывальник прямоугольный фарфоровый со спинкой	1	—	1	—
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	2						
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	1	Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1

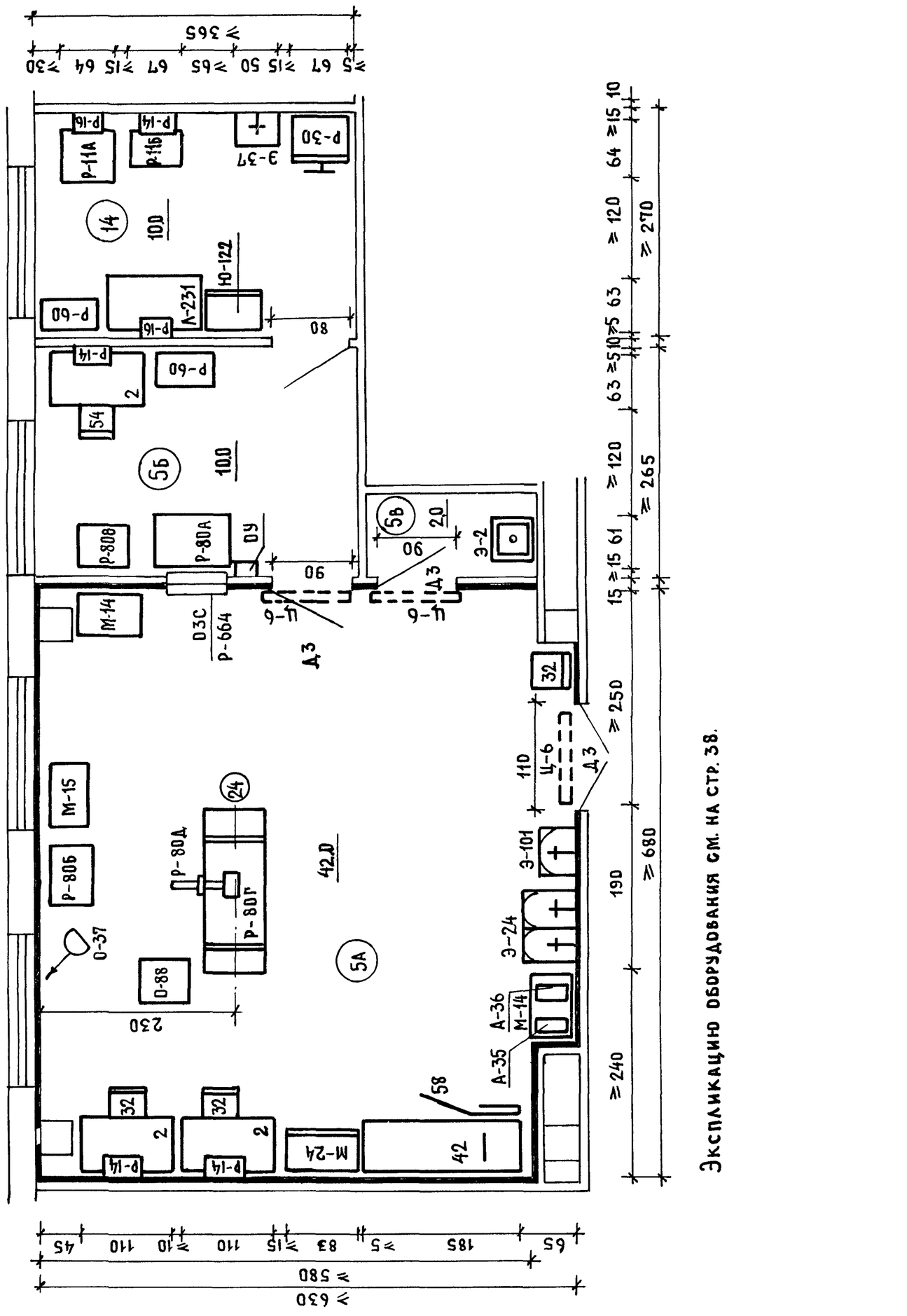
Кабинет цистоскопии с рентгеноурологическим столом

5а. Процедурная

5б. Комната управления аппаратом

5в. Слив

14. Фотолаборатория



Экспликацию оборудования см. на стр. 38.

1 0 1 2

КАБИНЕТ ЦИСТОСКОПИИ С РЕНТГЕНОУРОЛОГИЧЕСКИМ СТОЛОМ

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схемам				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схемам			
		5а	5б	5в	14			5а	5б	5в	14
2	Стол врача	2	1	—	—	Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	—	2
24	Стул винтовой	1	—	—	—	Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	—	—	—	1
32	Стул на металлическом каркасе жесткий	3	—	—	—	Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	—	1	—	1
42	Кушетка смотровая	1	—	—	—						
54	Стул столярный	1	—	—	—						
58	Ширма четырехстворчатая	1	—	—	—	Р-80	Стол универсальный рентгеноурологический	1	—	—	—
А-35	Кипятильник дезинфекционный	1	—	—	—	Р-80А	Пульт управления	—	1	—	—
А-36	Кипятильник дезинфекционный	1	—	—	—	Р-80Б	Генераторное устройство	1	—	—	—
Л-231	Стол лабораторный химический	—	—	—	1	Р-80В	Низковольтный шкаф	—	1	—	—
М-14	Столик инструментальный медицинский	2	—	—	—	Р-80Г	Стол	1	—	—	—
М-15	Столик манипуляционный	1	—	—	—	Р-80Д	Штатив с рентгеновской трубкой	1	—	—	—
М-24	Шкаф медицинский двустворчатый	1	—	—	—	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—
О-37	Светильник передвижной четырехрефлекторный	1	—	—	—	Ц-6	Облучатель бактерицидный настенный	3	—	—	—
О-88	Аппарат для ингаляционного наркоза прерывистого потока	1	—	—	—	Э-2	Слив больничный	—	—	1	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	—	—	—	1	Э-24	Мойка чугунная эмалированная на 2 отделения	1	—	—	—
Р-11А	Бак термостата	—	—	—	1	Э-37	Раковина стальная эмалированная	—	—	—	1
Р-11Б	Бак промывной	—	—	—	1	Э-101	Умывальник прямоугольный	1	—	—	—
Р-14	Негатоскоп общего назначения	2	1	—	1	Ю-122	Шкаф металлический	—	—	—	1

КАБИНЕТ АРТЕРИО- И ВЕНОГРАФИИ

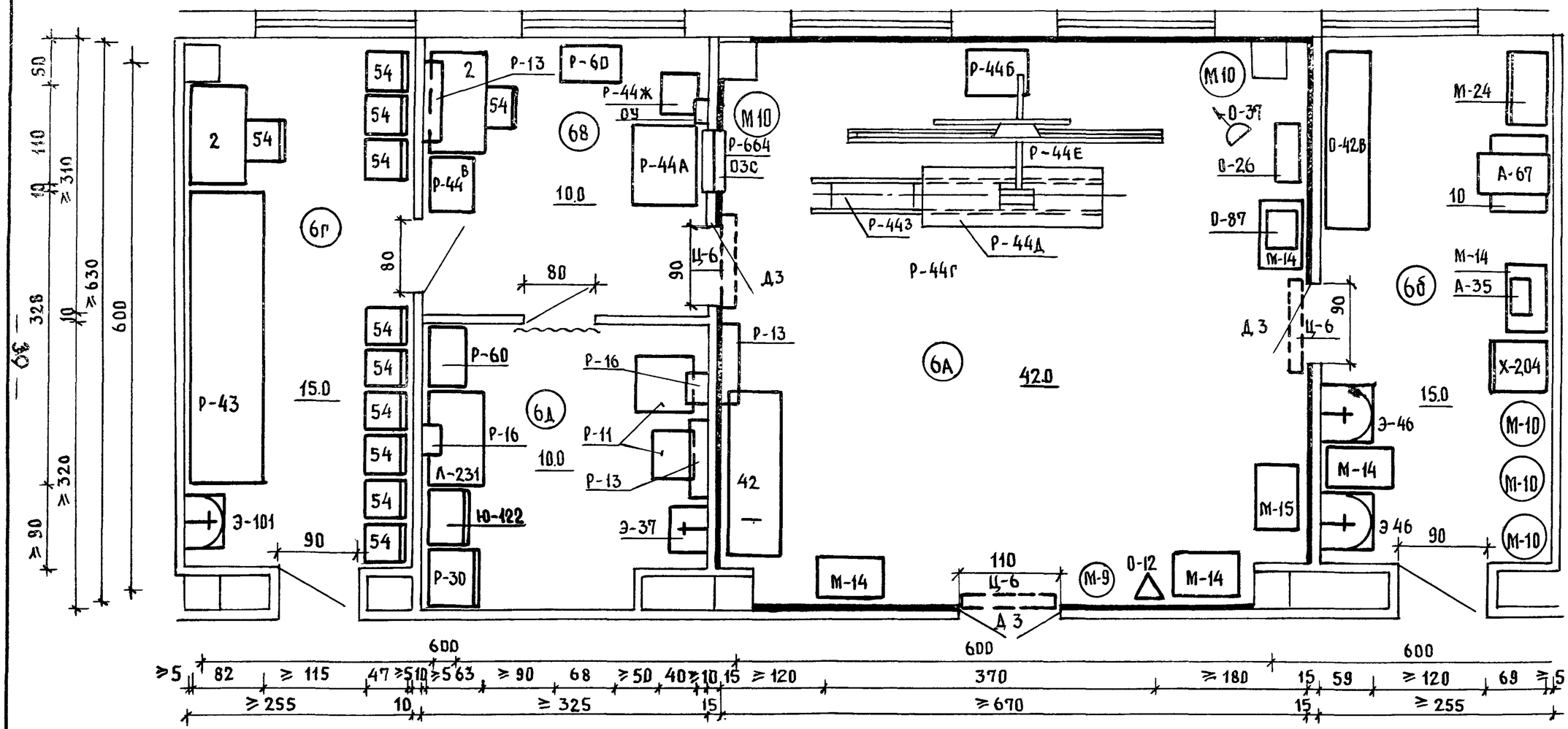
6г. Комната просмотра снимков

6в. Комната управления

6д. Фотолаборатория

6а. Процедурная

6б. Предоперационная стерилизационная



Экспликацию оборудования см. на стр.40.

Кабинет артерио-и венографии

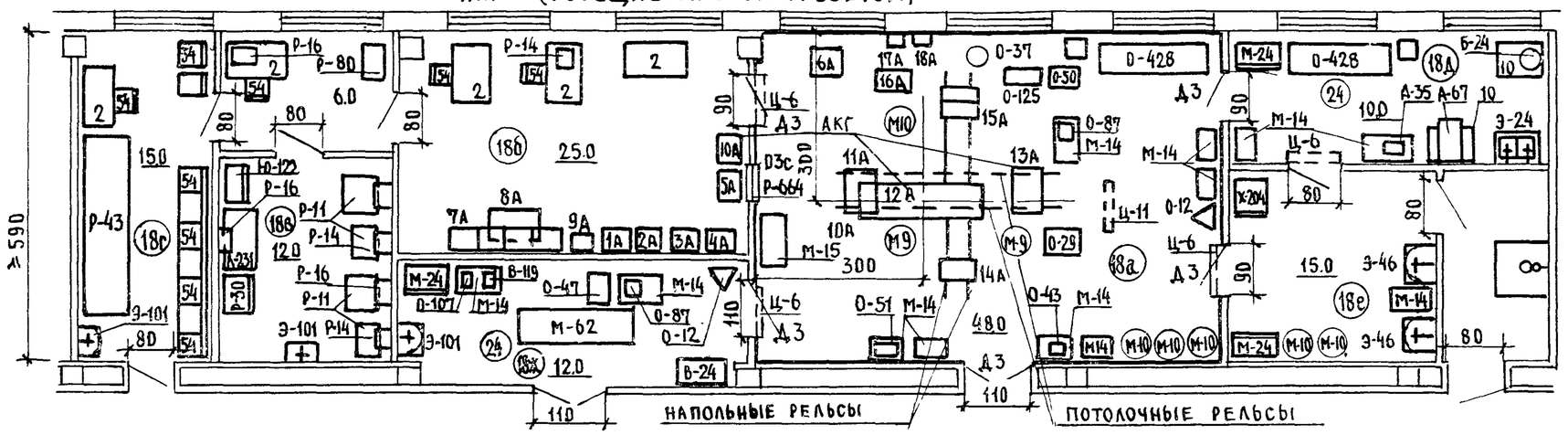
Экспликация оборудования

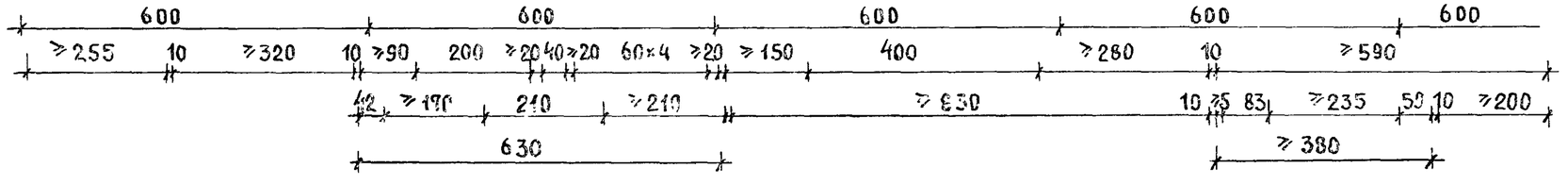
Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N					Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				
		6а	6б	6в	6г	6д			6а	6б	6в	6г	6д
2	Стол врача	–	–	1	1	–	Р-13	Негатоскоп общего назначения	1	–	1	–	1
10	Стол лабораторный	–	1	–	–	–							
42	Кушетка смотровая	1	–	–	–	–	Р-16	Фонарь неактиничный	–	–	–	–	2
54	Стул столярный	–	–	1	10	–	Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	–	–	–	–	1
А-35	Кипятильник дезинфекционный электрический	–	1	–	–	–							
А-67	Стерилизатор воздушный	–	1	–	–	–	Р-43	Негатоскоп демонстрационный	–	–	–	1	–
Л-231	Стол лабораторный химический	–	–	–	–	1	Р-44	Установка для артерио-венографии					
М-9	Подставка для стерилизационных коробок	1	–	–	–	–	Р-44А	Пульт управления (питающего устройства	–	–	1	–	–
М-10	Подставка для тазов	2	3	–	–	–	Р-44Б	Генераторное устройство	1	–	–	–	–
М-14	Столик инструментальный разборный	3	2	–	–	–	Р-44В	Низковольтный шкаф	–	–	1	–	–
							Р-44Г	Установка	1	–	–	–	–
М-15	Столик манипуляционный	1	–	–	–	–	Р-44Д[x]	Стол	1	–	–	–	–
М-24	Шкаф медицинский 2-х створчатый	–	1	–	–	–	Р-44Е[x]	Штатив	1	–	–	–	–
							Р-44Ж[x]	Пульт управления	–	1	–	–	–
О-12	Штатив для длительных вливаний	1	–	–	–	–	Р-443[x]	Приставка для ангиографии конечностей	1	–	–	–	–
О-26	Отсасыватель электрический с электроприводом	1	–	–	–	–	Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	–	–	1	–	1
О-37	Светильник передвижной 4-х рефлекторный	1	–	–	–	–							
О-87	Аппарат для ингаляционного наркоза	1	–	–	–	–	Р-664	Стекло рентгеновское защитное	–	1	–	–	–
							Х-204	Холодильник бытовой	–	1	–	–	–
О-428	Стол перевязочный	–	1	–	–	–	Ц-6	Облучатель бактерицидный настенный	3	–	–	–	–
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	–	–	–	–	1	Э-37	Раковина стальная эмалированная	–	–	–	–	1
Р-11А	Бак термостата	–	–	–	–	1	Э-46	Умывальник хирургический	–	2	–	–	–
Р-11Б	Бак промывной	–	–	–	–	1	Э-101	Умывальник прямоугольный	–	–	–	1	1
							Ю-122	Шкаф металлический	–	1	–	–	–

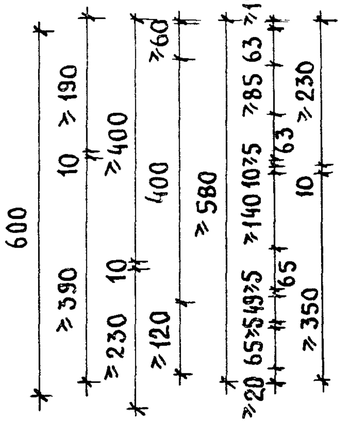
x Входит в состав Р-44г

Кабинет ангиокардиографии

18г. Комната просмотра снимков. 18в. Фотолаборатория. 18б. Комната управления xx. 18ж. Комната временного пребывания больных после исследования xx (освещается вторым светом). 18а. Процедурная xx. 18д. Стерилизационная xx. 18е. Предоперационная xx.







Примечание

x Состав и наименование аппаратуры приняты по заказным моделям.

xx Приняты по СНиП 11-69-78, 18г-табл.20, п.10, 13б-табл.18, п.28, 18а-табл.11, п.32, 18е-табл.11, п.23, 18ж-табл.32, п.35.

1 0 1 2м

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N						
		18а	18б	18в	18г	18д	18е	18ж
2	Стол врача	—	3	2	1	—	—	—
10	Стол палатный	—	—	—	—	2	—	1
24	Стул медицинский	—	—	—	—	1	—	1
54	Стул столярный	—	2	1	10	—	—	—
А-35	Кипятильник дезинфекционный электрический	1	—	—	—	1	—	—
А-67	Стерилизатор воздушный	—	—	—	—	1	—	—
АКГ x	Комплект аппаратуры для ангиокардиографии							
1а	Шкаф управления	—	1	—	—	—	—	—
2а	Шкаф управления	—	1	—	—	—	—	—
3а	Шкаф управления	—	1	—	—	—	—	—
4а	Шкаф управления	—	1	—	—	—	—	—
5а	Силовой шкаф	—	1	—	—	—	—	—
6а	Генератор	1	—	—	—	—	—	—
7а	Сетевой шкаф	—	1	—	—	—	—	—
8а	Стабилизатор	—	1	—	—	—	—	—
9а	Электрокардиографии	—	1	—	—	—	—	—
10а	Телевизор-монитор (на подвеске)	—	1	—	—	—	—	—
11а	Кардиоскоп (на подвеске)	1	—	—	—	—	—	—
12а	Стол катетеризации	1	—	—	—	—	—	—
13а	Потолочный штатив с трубкой	1	—	—	—	—	—	—
14а	Напольный штатив с трубкой для боковой проекции	1	—	—	—	—	—	—
15а	Автоматическая 2-х проекционная кассета	1	—	—	—	—	—	—
16а	Автоматический шприц	1	—	—	—	—	—	—
17а	Коробка для подключения шприца	1	—	—	—	—	—	—
18а	Коробка для подключения кассеты	1	—	—	—	—	—	—

Продолжение экспликации оборудования см. на стр. 42.

НП 6.111-85

Кабинет ангиокардиографии

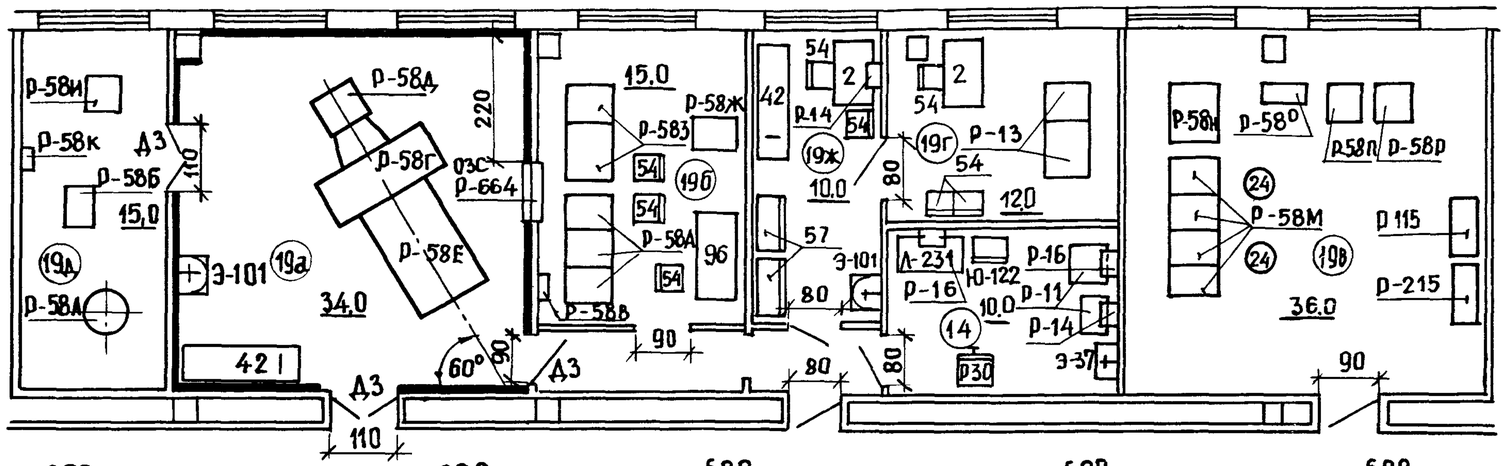
Экспликация оборудования

Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N						
		18а	18б	18в	18г	18д	18е	18ж
Б-24	Аквадистиллятор	—	—	—	—	1	—	—
В-24	Электроэнцефалограф переносный	—	—	—	—	—	—	1
В-119	Электрокардиограф	—	—	—	—	—	—	1
Л-231	Стол лабораторный	—	—	1	—	—	—	—
М-9	Подставка для стерилизационных коробок	2	—	—	—	—	—	—
М-10	Подставка для тазов	4	—	—	—	—	2	—
М-14	Столик инструментальный разборный	7	—	—	—	2	1	2
М-15	Столик манипуляционный	1	—	—	—	—	—	—
М-24	Шкаф медицинский 2-х створчатый	—	—	—	—	1	1	1
О-12	Штатив для длительных вливаний	1	—	—	—	—	—	1
О-29	Респиратор объемный	1	—	—	—	—	—	—
О-37	Светильник медицинский 4-х рефлекторный стационарный	1	—	—	—	—	—	—
О-43	Электрокардиостимулятор	1	—	—	—	—	—	—
О-47	Столик для операций и манипуляций на руке	—	—	—	—	—	—	1
О-50	Аппарат для высокочастотной хирургии	1	—	—	—	—	—	—
О-51	Дефибриллятор импульсный	1	—	—	—	—	—	—
О-87	Аппарат для ингаляционного наркоза	1	—	—	—	—	—	—
О-107	Аппарат для искусственного дыхания ручной с отсасывателем	—	—	—	—	—	—	1
О-125	Индикатор стадий наркоза	1	—	—	—	—	—	—
О-428	Стол перевязочный	1	—	—	—	1	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	—	—	2	—	—	—	—
Р-14	Негатоскоп стационарный	—	1	2	—	—	—	—
Р-16	Фонарь неактиничный	—	—	4	—	—	—	—
Р-30	Шкаф сушильный для рентгеноплёнок электрический	—	—	1	—	—	—	—
Р-43	Негатоскоп демонстрационный	—	—	—	1	—	—	—
Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими плёнками	—	—	1	—	—	—	—
Р-664	Стекло рентгеновское защитное	1	—	—	—	—	—	—
Х-204	Холодильник	—	—	—	—	—	1	—
Ц-6	Облучатель бактерицидный настенный	3	—	—	—	1	—	—
Ц-11	Облучатель бактерицидный потолочный	1	—	—	—	—	—	—
Э-24	Мойка на два отделения	—	—	—	—	1	—	—
Э-46	Умывальник хирургический	—	—	—	—	—	2	—
Э-101	Умывальник	—	—	1	1	—	—	—
Ю-122	Шкаф металлический	—	—	1	—	—	—	—

Кабинет вычислительной томографии

19д. Генераторная* 19а. Процедурная* 19б. Комната управления* 19ж. Кабинет врача 19г. Просмотровая* 19в. Компьютерная*

14. Фотолаборатория



Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N						
		14	19а	19б	19в	19г	19д	19ж
2	Стол врача	—	—	—	—	1	—	1
24	Стул медицинский рабочий	—	—	—	2	—	—	—
42	Кушетка смотровая	—	1	—	—	—	—	1
54	Стул столярный	—	—	3	—	3	—	2
57	Шкаф книжный	—	—	—	2	—	—	—
96	Стол рабочий конторский	—	—	1	—	—	—	—
А-231	Стол лабораторный	1	—	—	—	—	—	—
Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	1	—	—	—	—	—	—
Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	—	—	—	—	—	1
Р-16	Фонарь неактиничный	2	—	—	—	—	—	—
Р-30	Шкаф сушильный для рентгенпленок электрический	1	—	—	—	—	—	—
Р-58	Сканирующий рентгеновский томограф для исследований мозга							
Р-58а	Центральный пульт управления (пульт, дисплей цифровой, фотографирующее устройство)	—	—	1	—	—	—	—
Р-58б	Питающее рентгеновское устройство	—	—	—	—	—	1	—
Р-58в	Силовой распределительный щит	—	—	1	—	—	—	—
Р-58г	Сканирующее устройство	—	1	—	—	—	—	—
Р-58д	Шкаф барабана	—	1	—	—	—	—	—
Р-58е	Стол пациента	—	1	—	—	—	—	—
Р-58ж	Система автоматизированного управления	—	—	1	—	—	—	—
Р-58з	Дисплей полутоновый	—	—	2	—	—	—	—
Р-58и	Система масляного охлаждения	—	—	—	—	—	1	—
Р-58к	Монтажная панель водяных трубопроводов	—	—	—	—	—	1	—
Р-58л	Преобразователь частоты	—	—	—	—	—	1	—
Р-58м	Вычислительный комплекс	—	—	—	1	—	—	—
Р-58н	Печатающее устройство	—	—	—	1	—	—	—
Р-58о	Корзина	—	—	—	1	—	—	—
Р-58п	Устройство для ввода программ	—	—	—	1	—	—	—
Р-58р	Устройство для ввода перфолент	—	—	—	1	—	—	—
Р-115	Шкаф для хранения магнитных лент в кассетах	—	—	—	1	—	—	—
Р-215	Стеллаж стационарный двухсторонний	—	—	—	1	—	—	—
Р-664	Стекло рентгеновское защитное	—	1	—	—	—	—	—
Э-37	Раковина стальная	1	—	—	—	—	—	—
Э-101	Умывальник	—	1	—	—	—	—	1
Ю-122	Шкаф металлический	1	—	—	—	—	—	—

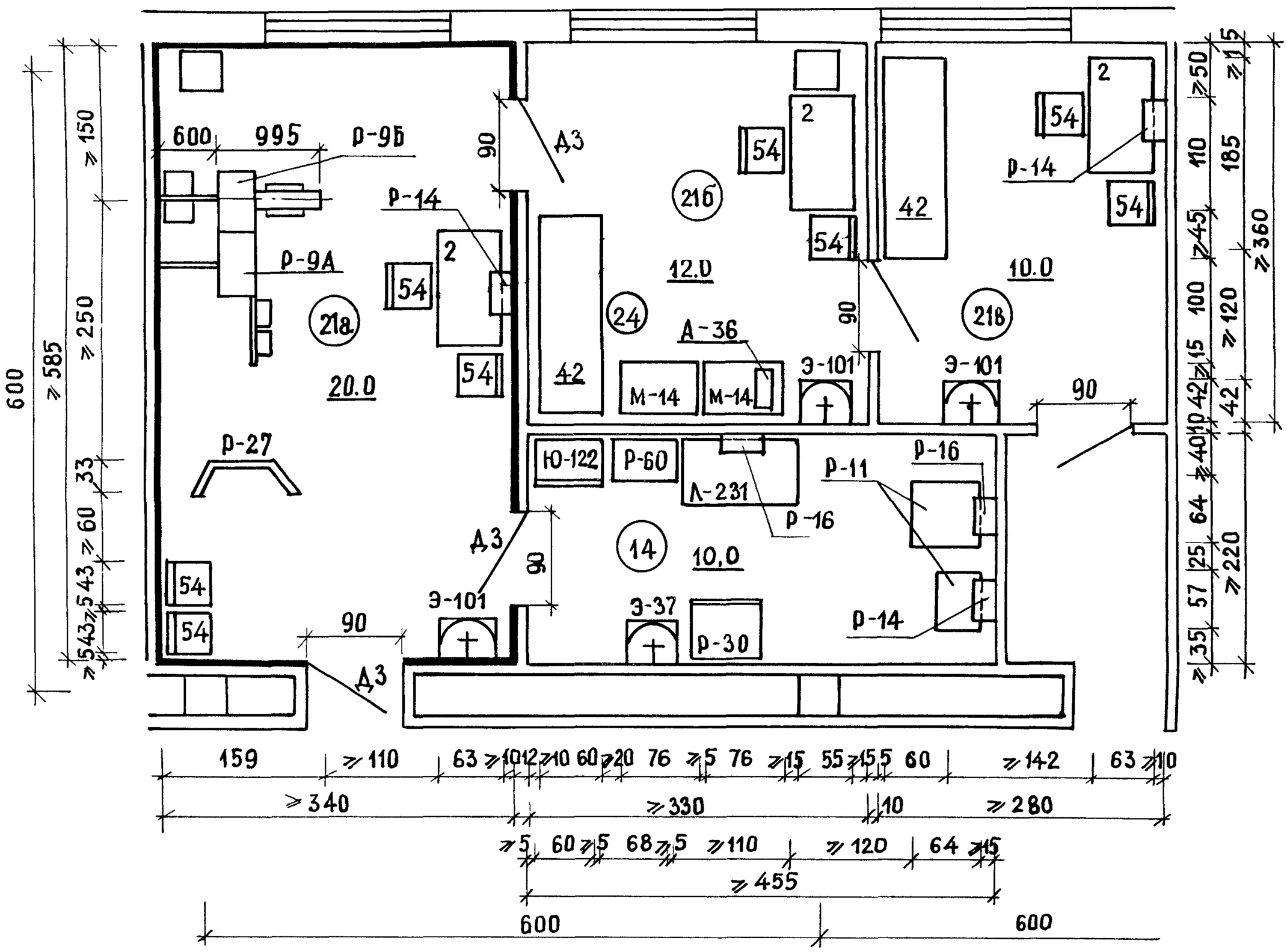
Примечание: При входе в комнату управления предусматривается проем без двери.

* Приняты по СНиП 11-69-78: 19а–табл. 20, п. 1а, д; 19б–табл. 18, п. 29б; 19в–принята по расстановке оборудования и требованиям к помещениям, НП 6.1.1.1–85 для ЭВМ; 19г–табл. 20, п. 6г; 19д–табл. 18, п 28г; 19ж–табл. 20, п. 1д.

0 1 2м

РЕНТГЕНОМАММОГРАФИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ

21а. ПРОЦЕДУРНАЯ* 21б. ПРОЦЕДУРНАЯ СПЕЦМЕТОДИК* 21в. КАБИНЕТ ВРАЧА*
14. ФОТОЛАБОРАТОРИЯ

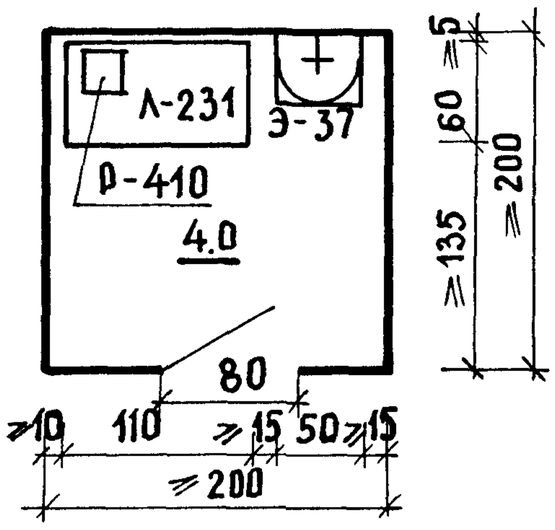


Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N				Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схеме N			
		14	21а	21б	21в			14	21а	21б	21в
2	Стол врача	—	1	1	1	Р-11	Баки для обработки рентгенограмм				
24	Стул медицинский рабочий	—	—	1	—	Р-11А	Бак термостата	1	—	—	—
42	Кушетка смотровая	—	—	1	1	Р-11Б	Бак промывной	1	—	—	—
54	Стул столярный	—	4	2	2	Р-14	Негатоскоп общего назначения	1	1	—	1
А-36	Кипятильник дезинфекционный электрический	—	—	1	—	Р-16	Фонарь неактиничный	2	—	—	—
А-231	Стол лабораторный химический	1	—	—	—	Р-30	Шкаф сушильный для обработки рентгенограмм	1	—	—	—
М-14	Столик инструментальный разборный	—	—	2	—	Р-60	Кассетница для хранения кассет с рентгеновскими пленками	1	—	—	—
Р-9	Аппарат рентгеновский для маммографии					Э-37	Раковина стальная эмалированная	1	—	—	—
Р-9А	Устройство рентгеновское питающее	—	1	—	—	Э-101	Умывальник	—	1	1	1
Р-9Б	Штатив	—	1	—	—	Ю-122	Шкаф металлический	1	—	—	—

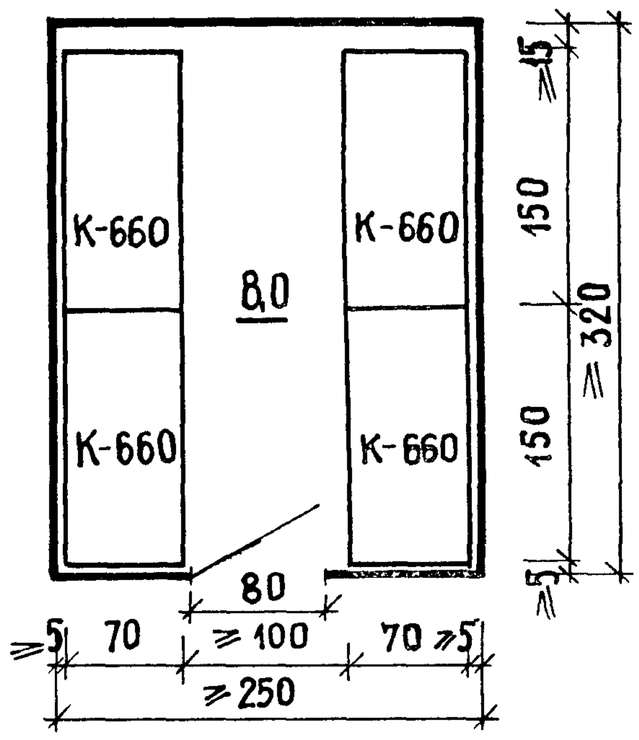
* Приняты по СНиП II-69-78: 21а-табл. 20, п.2а; 21б-табл.2, п.8; 21в-табл. 20, п.1д.

1 0 1 2м

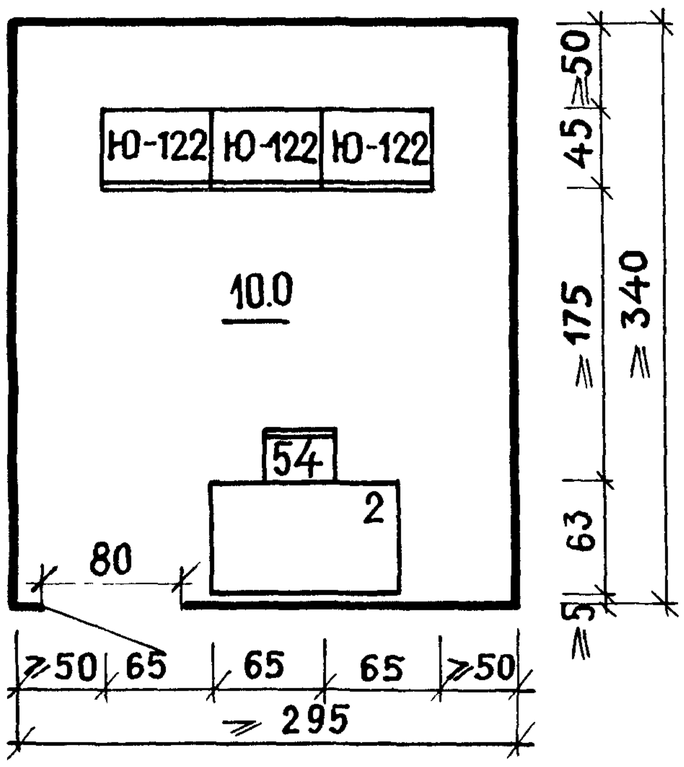
1е. КАБИНА ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ БАРИЯ



10. КЛАДОВАЯ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ



12. ПОМЕЩЕНИЕ ВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ РЕНТГЕНОПЛЕНКИ



Индекс	Наименование оборудования	Колич. шт. по схемеN		
		1е	10	12
2	Стол врача	—	—	1
54	Стул столярный	—	—	1
К-660	Стеллаж стационарный	—	4	1
Л-231	Стол лабораторный	1	—	—
Р-410	Устройство для приготовления рентгеноконтрастной смеси	1	—	—
Э-37	Раковина	1	—	—
Ю-122	Шкаф металлический	—	—	3

N п.п.	Индекс* и N оборудования	Наименование оборудования	Тип, марка	Габаритные размеры (длина, ширина высота (мм)	Вес (кг)	Электротехнические данные			ГОСТ, ОСТ, ТУ, МРТУ Завод-изготовитель или NN рабочих чертежей
						напряжение (в)	фаз	потр. мощность (квт)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	Стол врача	—	1100×630×740	30	—	—	—	Проект МОН 421-04; инд. ОН-7-921/4; Московский мебельно-сборочный комбинат
2	10	Стол палатный	—	850×630×740	12	—	—	—	инд. ОН-7-301/3; проект МОН-404--03 1.ПО „Харьковдрев"; Румянцевская фабрика медицинской мебели.
3	20	Тумбочка прикроватная	—	500×470×850	15	—	—	—	Проект МОН 421-08А инд. ОН-7-921/8А; Московский мебельно-сборочный комбинат
4	24	Стул винтовой	СВ	D=320, H=430-545	4,6	—	—	—	ТУ 46-22-693-83; Касимовский завод „Зооветоборудование"
5	32	Стул на металлическом каркасе жесткий	—	430×440×770	8	—	—	—	инд. ОС-8-602/1; ЛПМДО „Ладога"
6	42	Кушетка смотровая	—	(1850-1900)×(600-650)×500	15	—	—	—	ГОСТ 19917-80; Проект МОН 404-12; инд. ОН-7-301/12; Румянцевская фабрика медицинской мебели
7	50	Банкетка	—	1406×400×400	15	—	—	—	ГОСТ 19917-80; Проект МОН 404-11 инд. ОН-7-301/11; Румянцевская фабрика медицинской мебели
8	54	Стул столярный	—	430×440×770	8	—	—	—	инд. ОН-7; 301/7; Проект МОН-404-07; Румянцевская фабрика медицинской мебели
9	57	Шкаф для книг	—	800×378×1717	—	—	—	—	инд. ОН-4-730/4; Северо-Осетинское произв. мебельное объединение „Казбек"
10	59	Шкаф медицинский	—	900×440×1800	44	—	—	—	Проект МОН 421-02Б инд. ОН-7-921/2Б Московский мебельно-сборочный комбинат

* Индексация мебели и оборудования принята по составленному Гипронииздравом Автоматизированному каталогу оборудования учреждении здравоохранения (АКОУЗ)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	62	ШКАФ-КАРТОТЕКА	ШК-24-01	1020×518×1004	40				ИНД.ОХ-3-1232/3; ТО-13-43-7982 МЕХ. З-Д „АСТРАХАНЕЦ".
12	А-35	КИПЯТИЛЬНИК ДЕЗИНФЕКЦИОННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	Э-40	438×199×153	4,8	220	1	1	ТУ-64-1-324-76; ТЮМЕНСКИЙ ЗАВОД МЕДОБОРУДОВАНИЯ И ИНСТРУМЕНТОВ
13	А-36	КИПЯТИЛЬНИК ДЕЗИНФЕКЦИОННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	Э-34	373×176×138	3,4	220	1	1	ТУ 64-1-324-76; ТЮМЕНСКИЙ ЗАВОД МЕДОБОРУДОВАНИЯ И ИНСТРУМЕНТОВ
14	А-67	СТЕРИЛИЗАТОР ВОЗДУШНЫЙ	ГП-40	460×800×630	50	220	1	1,8	ТУ 64-1-3180-80; БЕЛГОРОД-ДНЕСТРОВСКИЙ МЕДИКО-ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД
15	Б-24	АКВАДИСТИЛЛЯТОР	ДЭ-4	360×220×660	14	220	1	3.6	ТУ 64-1-1640-78; ЛЕНИНГРАДСКОЕ ПРОИЗВ. ОБЪЕДИНЕНИЕ „КРАСНОГВАРДЕЕЦ".
16	Б-24Б	ЭЛЕКТРОЩИТ	—	261×135×207	—	—	—	—	———
17	В-24	ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФ ПЕРЕНОСНЫЙ 4 КАНАЛЬНЫЙ	ЭЭГП4-02	ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФ 780×430×233 ТЕЛЕЖКА 950×451×540	65	220	1	0.12	ТУ 64-1-1072-77; НАУЧНО-ПРОИЗВ. ОБЪЕДИНЕНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ МЕД. АППАРАТУРЫ „РЭМА"
18	В-24А	ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФ	—	780×430×233	35	—	—	—	———
19	В-24Б	ТЕЛЕЖКА	—	846×451×539.5	12	—	—	—	———
20	В-119	ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ СЕТЕВОЙ	ЭК1Т-03М	270×200×100	3,9	220	1	0,25	ТУ 92-299-76; ФОНДОДЕРЖАТЕЛЬ В/О „СОЮЗМЕДТЕХНИКА"
21	К-660	СТЕЛЛАЖ СТАЦИОНАРНЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ	—	1500×700×1500	23	—	—	—	ТУ 100-19-237; МОСКОВСКИЙ РЕМОНТНО-МОНТАЖНЫЙ КОМБИНАТ
22	Л-134	МИКРОСКОП	„БИОЛАМП"	600×300×450	14	220	1	0.4	ТУ 3-3,1729-79; ЛЕНИНГРАДСКОЕ ОПТИКО МЕХАНИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ИМ. В И ЛЕНИНА
23	Л-231	СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ	—	1100×600×850	55	—	—	—	ПРОЕКТ NСЭС-401-01; ИНД.ОН-7-589/1 ВИЛЬНЮССКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПО РЕМОНТУ МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНИКИ УПРАВЛЕНИЯ „МЕДТЕХНИКА" МИНЗДРАВА ЛИТОВСКОЙ ССР
24	Л-267	ШКАФ ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКТИВОВ		1100×510×1800					ПРОЕКТ NСЭС-401-11; ИНД.ОН-7-589/11 ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ МЕБЕЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ „НОВГОРОД".
25	М-9	ПОДСТАВКА ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИОННЫХ КОРОБОК	—	520×550×1100	7	—	—	—	ТУ 64-1-3154-78; ДНЕПРОПЕТРОВСКИЙ ЗАВОД МЕДОБОРУДОВАНИЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	М-10	ПОДСТАВКА ДЛЯ ТАЗОВ	ПТ	450×520×900	6	—	—	—	ТУ 64-1-3154-78; ДНЕПРОПЕТРОВСКИЙ ЗАВОД МЕДОБОРУДОВАНИЯ
27	М-14	СТОЛИК МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ	СИ	760×490×840	16	—	—	—	ОСТ 64-1-164-82; ДНЕПРОПЕТРОВСКИЙ ЗАВОД МЕДОБОРУДОВАНИЯ
28	М-15	СТОЛИК МАНИПУЛЯЦИОННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ	СМ	735×455×900	25	—	—	—	ОСТ 64-1-164-82; ДНЕПРОПЕТРОВСКИЙ ЗАВОД МЕДОБОРУДОВАНИЯ
29	М-24	ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ ДВУСТВОРЧАТЫЙ	—	830×451×1610	70	—	—	—	ТУ 64-1-141-78; НАУЧНО-ПРОИЗВ. ОБЪЕДИНЕНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ МЕД. АППАРАТУРЫ „РЭМА"
30	М-62	ТЕЛЕЖКА МЕДИЦИНСКАЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ БОЛЬНЫХ, СО СЪЕМНОЙ ПАНЕЛЬЮ	ТБС	1820×542×806	40	—	—	—	ОСТ 64-1-185-81; КИЕВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ „МЕДАППАРАТУРА"
31	О-12	ШТАТИВ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙ ВЛИВАНИЙ	ШДВ-2	650×650×2130	8	—	—	—	ТУ 64-1-650-79; НАУЧНО-ПРОИЗВОД. ОБЪЕДИНЕНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ МЕД. АППАРАТУРЫ „РЭМА"
32	О-25	ЭЛЕКТРООТСАСЫВАТЕЛЬ ХИРУРГИЧЕСКИЙ ПЕРЕНОСНОЙ	ЭОХП	425×205×360	16	220	1	0,2	ТУ 64-1-2237-78; КИЕВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ „МЕДАППАРАТУРА"
33	О-26	ОТСАСЫВАТЕЛЬ ХИРУРГИЧЕСКИЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	ОХ-2	650×260×380	23	220	1	0,5	ТУ 64-1-1423-80; ХАРЬКОВСКИЙ ЗАВОД „ТОЧМЕДПРИБОР"
34	О-29	РЕСПИРАТОР ОБЪЕМНЫЙ	РО-2		100	220	1	0,3	ТУ 64-1-2423-73; ЛЕНИНГРАДСКОЕ ПРОИЗВ. ОБЪЕДИНЕНИЕ „КРАСНОГВАРДЕЕЦ"
35	О-29А	РЕСПИРАТОР	—	740×494×1200	—	—	—	—	———
36	О-29Б	СТОЙКА	—	550×370×904	—	—	—	—	———
37	О-37	СВЕТИЛЬНИК МЕДИЦИНСКИЙ 4-РЕФЛЕКТОРНЫЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ	СМ-28	H = 1900; D = 550; L ОСН = 550; L ШТАНГИ С ПРОТИВОВЕСОМ И КОЖУХОМ – 1750 ММ	58	220	1	0,17	ТУ 64-1-483-77; СВЕРДЛОВСКИЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРОМЕДИЦИНСКОЙ АППАРАТУРЫ „ЭМА"
38	О-40	ТЕРМОСТАТ ДЛЯ ЭНДОСКОПОВ	ТЭ-60 (ТСЭ-30П)	440×310×880	25	220	1	0,15	ТУ 64-1-3012-78; ОДЕССКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ „МЕДЛАБОРТЕХНИКА"
39	О-43	ЭЛЕКТРОКАРДИОСТИМУЛЯТОР	ЭКСН-3Д	190×160×60	1,6	—	—	—	ТУ ЕХ3, 293; 032; ОСТ 64-1-158-75; ФОНДОДЕРЖАТЕЛЬ В/О „СОЮЗМЕДТЕХНИКА"
40	О-44	РЕСПИРАТОР ОБЪЕМНЫЙ	РО-5	—	160	127/220	1	0,4	ТУ 64-1-233-80; ЛЕНИНГРАДСКОЕ ПРОИЗВ. ОБЪЕДИНЕНИЕ „КРАСНОГВАРДЕЕЦ"
41	О-44А	РЕСПИРАТОР	—	900×600×1200	—	—	—	—	———

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	О-44б	СТОЙКА	—	Ø = 300-400 Н = 750-1300	—	—	—	—	———
43	О-47	СТОЛИК ДЛЯ ОПЕРАЦИЙ И МАНИПУЛЯЦИЙ НА РУКЕ	СР	600×400×1100	20	—	—	—	ОСТ 64-1-164-82; ДОСЧАТИНСКИЙ ЗАВОД МЕДОБОРУДОВАНИЯ
44	О-50	АППАРАТ ДЛЯ ВЫСОКОЧАСТОТНОЙ ЭЛЕКТРОХИРУРГИИ	ЭН-57М	520×540×1250	70	220	1	1.8	ТУ 64-1-2821-80; ВОЛГОГРАДСКИЙ ЗАВОД МЕДОБОРУДОВАНИЯ ИМ САККО И ВАНЦЕТТИ
45	О-51	ДЕФИБРИЛЛЯТОР ИМПУЛЬСНЫЙ (С БЛОКОМ АВТОНОМНОГО ПИТАНИЯ)	ДИ-03	——	22	127/220	1	0 5	ТУ 64-1-1156-76; НАУЧНО-ПРОИЗВ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ МЕД-АППАРАТУРЫ „РЭМА"
46	О-51А	ДЕФИБРИЛЛЯТОР	—	425×335×250	22	—	—	—	———
47	О-51б	БЛОК ПИТАНИЯ	БП-03	355×180×245	12	—	—	—	———
48	О-87	АППАРАТ ДЛЯ ИНГАЛЯЦИОННОГО НАРКОЗА	НАРКОН-П	405×355×440	16	—	—	—	ТУ 64-1-2706-75; ЛЕНИНГРАДСКОЕ ПРОИЗ ОБЪЕДИНЕ-„НИЕ „КРАСНОГВАРДЕЕЦ
49	О-88	АППАРАТ ДЛЯ ИНГАЛЯЦИОННОГО НАРКОЗА ПРЕРЫВИСТОГО ПОТОКА	НАПП-2	486×593×960	40	—	—	—	ТУ 64-1-1031-79; ЛЕНИНГРАДСКОЕ ПРОИЗВ ОБЪЕДИНЕНИЕ „КРАСНОГВАРДЕЕЦ"
50	О-107	АППАРАТ ДЛЯ ИСКУССТВЕННОГО ДЫХАНИЯ РУЧНОЙ С ОТСАСЫВАТЕЛЕМ	АДР-1	385×145×300	4.5	—	—	——	ТУ 64-1-1953-78; КОКЧЕТАВСКИЙ ЗАВОД КИСЛОРОДНО-ДЫХАТЕЛЬНОЙ АППАРАТУРЫ
51	О-125	ИНДИКАТОР СТАДИЙ НАРКОЗА ПЕРЕНОСНЫЙ	ИСНП-1	350×350×1752	32	220	1	0,02	ТУ 64-1-1299-79; НАУЧНО-ПРОИЗВ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ МЕД. АППАРАТУРЫ „РЭМА"
52	О-428	СТОЛ ПЕРЕВЯЗОЧНЫЙ	П-1	2000×500×850	36				ТУ 64-1-3021-78; КИЕВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ „МЕДАППАРАТУРА
53	Р-2	КОМПЛЕКС РЕНТГЕНОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ СТАЦИОНАРНЫЙ	„РЕНТГЕН-30"	——	1870	220/380	3	85 (В КРАТКОВРЕМЕННОМ РЕЖИМЕ), 4 (В ДЛИТЕЛЬНОМ РЕЖИМЕ)	ТУ 25-06-1839-82; ЗАВОД „СЕВКАВРЕНТГЕН"
54	Р-2А	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР3	—	900×700×1000	220	—	—	—	———
55	Р-2б	ГЕНЕРАТОР ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР3	—	700×500×1000	300	—	—	—	———
56	Р-2В	ШКАФ НИЗКОВОЛЬТНЫЙ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР3	—	600×500×2000	200	—	—	—	———
57	Р-2Г	СТОЛ-ШТАТИВ ПОВОРОТНЫЙ С КОЛОННОЙ ДЛЯ СНИМКОВ И ТОМОГРАФИИ	СШПСТ	3500×1900×2850	900	—	—	—	———

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	Р-2А	Стойка снимков	—	590×760×2200	180	—	—	—	———
59	Р-2Е	Ширма малая защитная	—	1028×462×935	50	—	—	—	———
60	Р-5	Аппарат рентгеновский дентальный стационарный	5Д-2	L=1530 H=560	25	220	1	1.3	ТУ 25-06.1925-79 завод „Актюбрентген"
61	Р-8	Прибор для проявления флюрографических пленок	—	900×589×945	100	220	1	0,22	ТУ 64-1-3364-79; Киевское производственное объединение „Медаппаратура".
62	Р-9	Аппарат рентгеновский для маммографии	АРС 50 МА	—	475	380	3	10	ТУ 25-06.2506-82 завод „Севкаврентген"
63	Р-9А	Устройство рентгеновское питающее	—	580×340×2120	—	—	—	—	———
64	Р-9Б	Штатив	—	580×995×2120	—	—	—	—	———
65	Р-11	Баки для обработки рентгенограмм	БР-1	—	152	220 или 127	1	2	ТУ 64-1-2470-82 Досчатинский завод медоборудования
66	Р-11А	Бак термостата	———	745×800×915	106	—	—	—	———
67	Р-11Б	Бак промывной	———	688×450×860	47	—	—	—	———
68	Р-13	Негатоскоп	НШ-80 (НС-4)	970×200×572	28	220	1	0.25	ТУ 64-1-2732-82 Киевское производственное объединение „Медаппаратура
69	Р-14	Негатоскоп общего назначения	Н-48	420×222×660	10	220	1	0.1	ТУ 64-1-1196-79, Киевское производственное объединение „Медаппаратура
70	Р-16	Фонарь неактиничный	ФН-2	355×200×340	4	127 220	1	0.025	ТУ 64-1-655-81; Киевское производственное объединение „Медаппаратура
71	Р-17	Рентгенокимограф	РКМ	———	215	220	1	0,25	ТУ 64-1-1387-79 Киевское производственное объединение „Медаппаратура".
72	Р-17А	Аппарат	—	690×750×2080	—	—	—	—	———
73	Р-17Б	Пульт управления	—	450×408×848	—	—	—	—	———
74	Р-27	Ширма защитная для медицинских рентгеновских кабинетов большая	Б-40	1205×630×2040	100	—	—	—	ТУ 64-1-1769-75 НПО „Медфизприбор" (г. Казань)
75	Р-30	Шкаф сушильный для рентгенопленок электрический	2Ц-1193	675×550×1657	82	220	1	1.4	ТУ 64-1-1867-80 Киевское производств. объединение „Медаппаратура„
76	Р-31	Флюороскоп универсальный	ФУ	330×230×310	3.5	127/220	1	0.04	ТУ 3.3-1562-78, фондодержатель в/о „Союзмедтехника"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	Р-37	Аппарат рентгеновский флюорографический стационарный	12Ф7К	2750×955×2023	870	220/380	3	18	ТУ 25-06-1869-78; завод „Актюбрентген"
78	Р-37А	Пульт управления	—	700×440×1090	60	—	—	—	—
79	Р-37Б	Кабина	—	967×941×2023	450	—	—	—	—
80	Р-37В	Генератор	—	540×300×422	95	—	—	—	—
81	Р-37Г	Камера флюорографическая	КФ-70Т	1140×470×474	70	—	—	—	—
82	Р-37А	Сетевой щиток	—	308×150×435	—	—	—	—	—
83	Р-38	Томограф универсальный продольный	РПУ	1300×600×865	2000	220/380	3	85(в кратковременном режиме)	ТУ 64-1-717-78; Киевское производственное объединение „Медаппаратура"
84	Р-38А	Пульт управления питающего устройства ПУР-3	—	900×700×1000	220	—	—	—	—
85	Р-38Б	Генератор питающего устройства ПУР3	—	700×500×1000	300	—	—	—	—
86	Р-38В	Шкаф низковольтный питающего устройства ПУР-3	—	600×500×2000	200	—	—	—	—
87	Р-38Г	Томограф	—	3470×1875×2440	1900	—	—	—	—
88	Р-38А	Пульт управления N1	—	450×300×720	6	—	—	—	—
89	Р-38Е	Пульт управленияN2	—	450×300×720	6	—	—	—	—
90	Р-38Ж	Стол приставной	—	1300×35×1000	45	—	—	—	—
91	Р-43	Негатоскоп демонстрационный	НД-1	3280×815×1840	400	220	1	0,8	ТУ 64-1-236-79; Киевское производственное объединение „Медаппаратура"
92	Р-44	Установка для артерио- и венографии конечностей и области таза	РАВКТ	—	1000	220	3	85(в кратковременном режиме	ТУ 64-1-2766-78; Киевское производственное объединение „Медаппаратура"
93	Р-44А	Пульт управления питающего устройства ПУР3	—	900×700×1000	220	—	—	—	—
94	Р-44Б	Генератор питающего устройства ПУР 3	—	700×500×1000	300	—	—	—	—
95	Р-44В	Шкаф низковольтный питающего устройства ПУР3	—	600×500×2000	200	—	—	—	—
96	Р-44Г	Установка	—	4000×1700×(3000 — 5000)	60	—	—	—	—
97	Р-44А	Стол	—	2040×870×750	120	—	—	—	—
98	Р-44Е	Штатив	—	1220×1050×2740	145	—	—	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
99	Р-44Ж	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ	—	410×400×860	30	—	—	—	———
100	Р-443	ПРИСТАВКА ДЛЯ АНГИОГРАФИИ КОНЕЧНОСТЕЙ	—	1370×750×680	78	—	—	—	———
101	Р-47	СТОЛ-КРЕСЛО ДЛЯ ПОЛИПОЗИЦИОННОГО РЕНТГЕНОВСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ	—	1800×565×1215	130	380	3	0.65	ТУ 64-1-2579-79; ОДЕССКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ „МЕДЛАБОРТЕХНИКА"
102	Р-58	СКАНИРУЮЩИЙ РЕНТГЕНОВСКИЙ ТОМОГРАФ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ МОЗГА	СРТ-1000	—	—	—	—	—	КИЕВСКИЙ ЗАВОД РЕЛЕ И АВТОМАТИКИ
103	Р-58А	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ (ПУЛЬТ, ДИСПЛЕЙ ЦИФРОВОЙ ФОТОГРАФИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО)	—	1850×770×1420	—	—	—	—	———
104	Р-58Б	ПИТАЮЩЕЕ РЕНТГЕНОВСКОЕ УСТРОЙСТВО	—	700×500×1200	—	380	3	4 КВА	
105	Р-58В	СИЛОВОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩИТ	—	500×200×200	—	—	—	—	
106	Р-58Г	СКАНИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО	—	4000×2000×2000	2000	—	—	—	———
107	Р-58Д	ШКАФ БАРАБАНА	—	800×600×1000	100	—	—	—	———
108	Р-58Е	СТОЛ ПАЦИЕНТА	—	2000×1200×1000	300	—	—	—	———
109	Р-58Ж	СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ	—	800×600	—	—	—	—	———
110	Р-58З	ДИСПЛЕЙ ПОЛУТОНОВЫЙ	—	600×800×600	—	—	—	—	———
111	Р-58И	СИСТЕМА МАСЛЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ	—	600×600×700	150	—	—	—	———
112	Р-58К	МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ ВОДЯНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	—	500×250×500	—	—	—	—	———
113	Р-58Л	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ	—	800×800×1000	—	—	—	—	———
114	Р-58М	ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС	—	(600×850×1600) 4	—	220	1	11 КВА	———
115	Р-58Н	ПЕЧАТАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО	—	1000×800×1000	—	—	—	—	———
116	Р-58О	КОРЗИНА	—	800×400×800	—	—	—	—	———
117	Р-58П	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВВОДА ПРОГРАММ	—	600×650×1200	—	—	—	—	———
118	Р-58Р	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВВОДА ПЕРФОЛЕНТЫ	—	600×650×1200	—	—	—	—	———
119	Р-60	КАССЕТНИЦА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ КАССЕТ С РЕНТГЕНОВСКИМИ ПЛЕНКАМИ	КХКРН	675×387×750	25	—	—	—	ТУ 64-1-1167-79; КИЕВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ „МЕДАППАРАТУРА"
120	Р-62	ТОМОГРАФ ПАНОРАМНЫЙ	ТП-1	—	250	380 ИЛИ 220	3	6	ТУ 64-1-3004-77; МОСКОВСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ЗАВОД „ТЕХНОЛОГ"
121	Р-62А	АППАРАТ	—	1180×930×1998	—	—	—	—	———
122	Р-62Б	ЭЛЕКТРОШКАФ	—	360×250×1205	—	—	—	—	———
123	Р-62В	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ	—	494×450×905	60	—	—	—	———
124	Р-67	КОМПЛЕКС РЕНТГЕНОВСКИЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ СТАЦИОНАРНЫЙ	РУМ-20 ИСП. СР-312	———	2800	220/380	3	85 (В КРАТКОВРЕМЕННОМ РЕЖИМЕ) 4 (В ДЛИТЕЛЬНОМ РЕЖИМЕ)	ТУ 25-06-908-76; ЗАВОД „МОСРЕНТГЕН"

125	Р-67А	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР-3	—	900×700×1000	220	—	—	—	—
126	Р-67Б	ГЕНЕРАТОР ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР-3	—	700×500×100	300	—	—	—	—
127	Р-67В	ШКАФ НИЗКОВОЛЬТНЫЙ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР-3	—	600×500×2000	200	—	—	—	—
128	Р-67Г	СТОЛ-ШТАТИВ ПОВОРОТНЫЙ С ИЗЛУЧАТЕЛЕМ РИД-1 (БЕЗ РЕШЕТКИ)	ПСШ-3-1	1300×1600×2600	700	—	—	—	—
129	Р-67Д	ШТАТИВ СНИМКОВ С ИЗЛУЧАТЕЛЕМ РИД-2	ШД-НП	1100×1500×2900	250	—	—	—	—
130	Р-67Е	СТОЛ СНИМКОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ	СД-Н	2000×720×800	80	—	—	—	—
131	Р-67Ж	СТОЙКА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СНИМКОВ	СС-НС-1	590×760×2200	180	—	—	—	—
132	Р-673	ПРИВОД ПРИСТАВКИ ДЛЯ ТОМОГРАФИИ ПТ-Г	—	200×400×2500	45	—	—	—	—
133	Р-67И	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПРИСТАВКИ ДЛЯ ТОМОГРАФИИ ПТ-Г	—	200×250×300	5	—	—	—	—
134	Р-67К	ШИРМА ЗАЩИТНАЯ МАЛАЯ	—	1020×462×935	30	—	—	—	—
135	Р-69	КОМПЛЕКС РЕНТГЕНОВСКИЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ СТАЦИОНАРНЫЙ	РУМ-20; ИСП. С-110	—	1600	220/380	3	85 (В КРАТКОВРЕМЕННОМ РЕЖИМЕ); 4 (В ДЛИТЕЛЬНОМ РЕЖИМЕ)	ТУ 25-06-906-76; „ЗАВОД „МОСРЕНТГЕН"
136	Р-69А	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР-3	—	900×700×1000	220	—	—	—	—
137	Р-69Б	ГЕНЕРАТОР ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР-3	—	700×500×1000	300	—	—	—	—
138	Р-69В	ШКАФ НИЗКОВОЛЬТНЫЙ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР-3	—	600×500×2000	200	—	—	—	—
139	Р-69Г	СТОЛ-ШТАТИВ ПОВОРОТНЫЙ С ИЗЛУЧАТЕЛЕМ РИД-1 (БЕЗ РЕШЕТКИ)	ПСЩ-3-1	1300×1600×2600	700	—	—	—	—
140	Р-69Ж	ШИРМА ЗАЩИТНАЯ МАЛАЯ	—	1028×462×935	30	—	—	—	—
141	Р-71	КОМПЛЕКС РЕНТГЕНОВСКИЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ СТАЦИОНАРНЫЙ	РУМ-20; ИСП. Г-202	—	1900	220/380	3	85 (В КРАТКОВРЕМЕННОМ РЕЖИМЕ)	ТУ 25-06, 908-76; ЗАВОД „МОСРЕНТГЕН"
142	Р-71А	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР-3	—	900×700×1000	220	—	—	—	—
143	Р-71Б	ГЕНЕРАТОР ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР-3	—	700×500×1000	300	—	—	—	—
144	Р-71В	ШКАФ НИЗКОВОЛЬТНЫЙ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА ПУР-3	—	600×500×2000	200	—	—	—	—

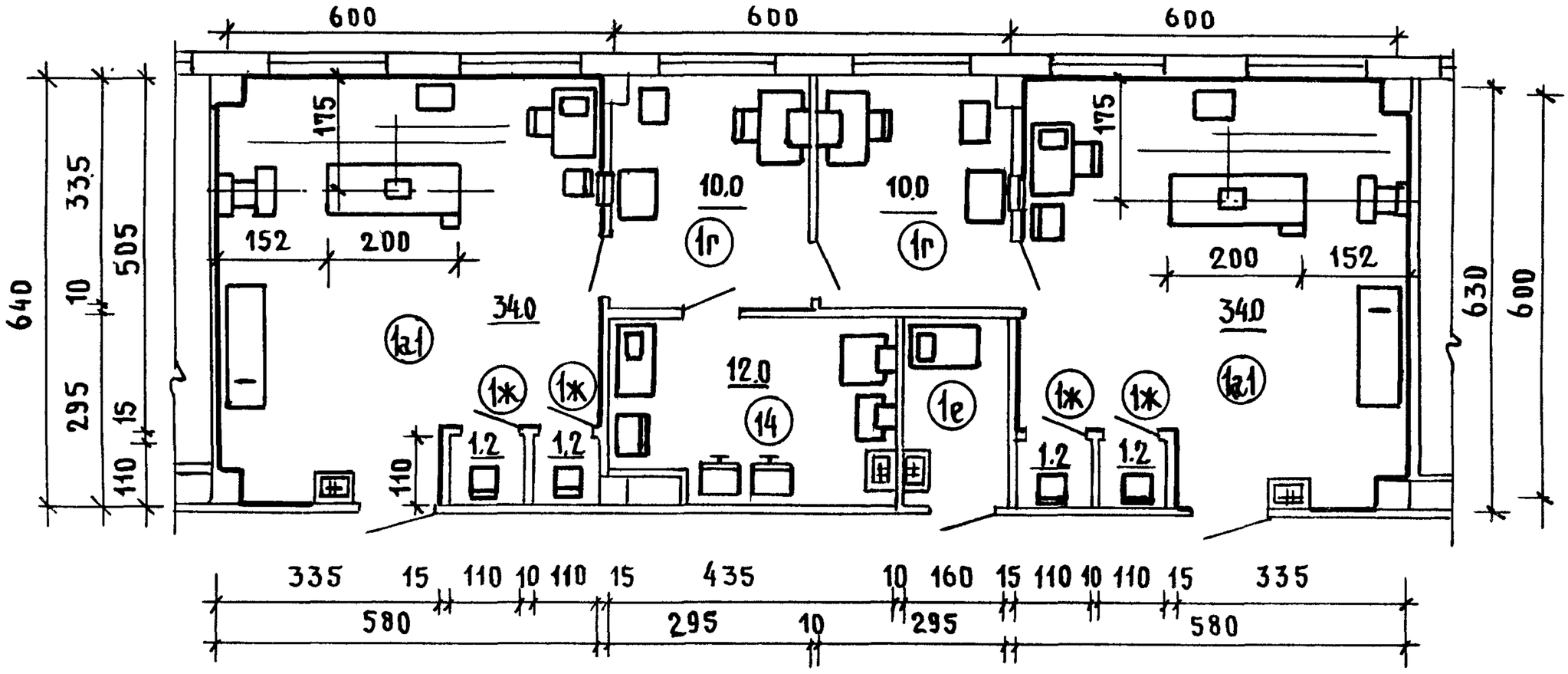
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
145	Р-71А	Штатив снимков с излучателем РИД-2	ШО-НП	1100×1500×2900	250	—	—	—	—
146	Р-71Е	Стол снимков горизонтальный	СО-Н	2000×720×800	180	—	—	—	—
147	Р-71Ж	Стойка для вертикальных снимков	СС-НС-1	590×760×2200	180	—	—	—	—
148	Р-713	Привод приставки для томографии ПТ-Г	—	200×400×2500	45	—	—	—	—
149	Р-71И	Пульт управления приставки для томографий	ПТ-Т	200×250×300	5	—	—	—	—
150	Р-74	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный	РУМ-20 СГ-312 П2.		3300	220 380	3	85(в кратковременном режиме) 4(в длительном режиме)	ТУ 25-06 1876-78; „МОСРЕНТГЕН" ЗАВОД
151	Р-74А	Ульт управления питающего устройства ПУР-3	—	900×700×1000	200	—	—	—	—
152	Р-74Б	Генератор питающего устройства ПУР-3	—	700×500×1000	300	—	—	—	—
153	Р-74В	Шкаф низковольтный питающего устройства ПУР-3	—	600×500×2000	200	—	—	—	—
154	Р-74Г	Стол-штатив поворотный с излучателем РИД-1(без решетки)	ПСШ-3-1	1300×1600×2600	700	—	—	—	—
155	Р-74Д	Штатив снимков с излучателем РИД-2	ШД-НП	1100×1500×2900	250	—	—	—	—
156	Р-74Е	Стол снимков горизонтальный	СД-Н	2000×720×800	80	—	—	—	—
157	Р-74Ж	Стойка для вертикальных снимков	СС-НС-1	590×760×2200	180	—	—	—	—
158	Р-743	Привод приставки для томографии ПТ-Г	—	200×400×2500	45	—	—	—	—
159	Р-74И	Пульт управления приставки для томографии ПТ-Г	—	200×250×300	5	—	—	—	—
160	Р-74К	Ширма защитная малая	—	1028×462×935	30	—	—	—	—
161	Р-74Л	Усилитель рентгеновского изображения	ВЕГА-20Х	380×380×1100	35.0	—	—	—	—
162	Р-74М	Устройство видеоконтрольное	—	460×491×410	37.0	—	—	—	—
163	Р-74Н	Устройство видеоконтрольное	—	422×240×272	18.0	—	—	—	—
164	Р-740	Уравновешиватель(без направляющей)	—	400×570×1230	50.0	—	—	—	—
165	Р-74П	Подвеска видеоконтрольного устройства	—	458×595×3140	53.0	—	—	—	—
166	Р-74Р	Направляющая	—	58×305×3140	39.4	—	—	—	—
167	Р-74С	Шкаф	—	580×340×2120	185.0	—	—	—	—
168	Р-75	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный	РУМ-20 С-110П2			220/ 380	3	85(в кратковременном режиме) 4(в длительном режиме)	ТУ 25-06-1876-78; ЗАВОД „МОСРЕНТГЕН"

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
169	Р-75А	Пульт управления питающего устройства	—	900×700×1000	200	—	—	—	—
170	Р-75Б	Генератор литающего устройства ПУР-3	—	700×500×1000	300	—	—	—	—
171	Р-75В	Шкаф низковольтный питающего устройства	—	600×500×2000	200	—	—	—	—
172	Р-75Г	Стол-штатив поворотный с излучателем РИД-1 (без решетки)	ПСШ-3-1	1300×1600×2600	700	—	—	—	—
173	Р-75К	Ширма защитная малая	—	1028×462×935	30	—	—	—	—
174	Р-75Л	Усилитель рентгеновского изображения	Вега-20Х	380×380×1100	35.0	—	—	—	—
175	Р-75М	Устройство видеоконтрольное	—	460×491×410	37.0	—	—	—	—
176	Р-75Н	Устройство видеоконтрольное	—	422×240×272	18.0	—	—	—	—
177	Р-75О	Уравновешиватель (без направляющей)	—	400×570×1230	50.0	—	—	—	—
178	Р-75П	Подвеска видеоконтрольного устройства	—	458×595×3140	53.0	—	—	—	—
179	Р-75Р	Направляющая	—	58×305×3140	39.4	—	—	—	—
180	Р-75С	Шкаф	—	580×340×2120	185.0	—	—	—	—
181	Р-80	Стол рентгеноуроло-гический	2М70	—	950	380	1	85 (в кратковременном режиме)	ТУ 64-1-1964-76; Волгоградский завод медоборудования им. Сакко и Ванцетти
182	Р-80А	Пульт управления питающего устройства ПУР3	—	900×100×1000	220	—	—	—	—
183	Р-80Б	Генератор питающего устройства ПУР3	—	700×500×1000	300	—	—	—	—
184	Р-80В	Шкаф низковольтный питающего устройства ПУР3	—	600×500×2000	200	—	—	—	—
185	Р-80Г	Стол	—	2050×1090×1420	400	—	—	—	—
186	Р-80Д	Универсальный штатив с колонной	—	2592×1430×2137	—	—	—	—	—
187	Р-87	Комплекс рентгеновский диагностический стационарный	РУМ-20М СГ-312	—	2800	220/380	3	85 (в кратковремен. режиме), 10 (в дительном режиме	ТУ 25-06,1821-78; завод „Мосрентген"
188	Р-87А	Пульт управления питающего устройства УРП-125/800	—	770×420×850	52	—	—	—	—
189	Р-87Б	Генератор питающего устройства УРП-125/800	—	670×485×833	277	—	—	—	—
190	Р-87Б1	Блок силовой, питающего устройства УРП-125/800	—	900×425×1057	228	—	—	—	—
191	Р-87В	Стойка низковольтная питающего устройства УРП 125/800	—	580×340×2120	220	—	—	—	—
192	Р-87Г	Стол-штатив поворотный с излучателем РИД-1 (без решетки)	ПШС-3-1	1300×1600×2600	700	—	—	—	—

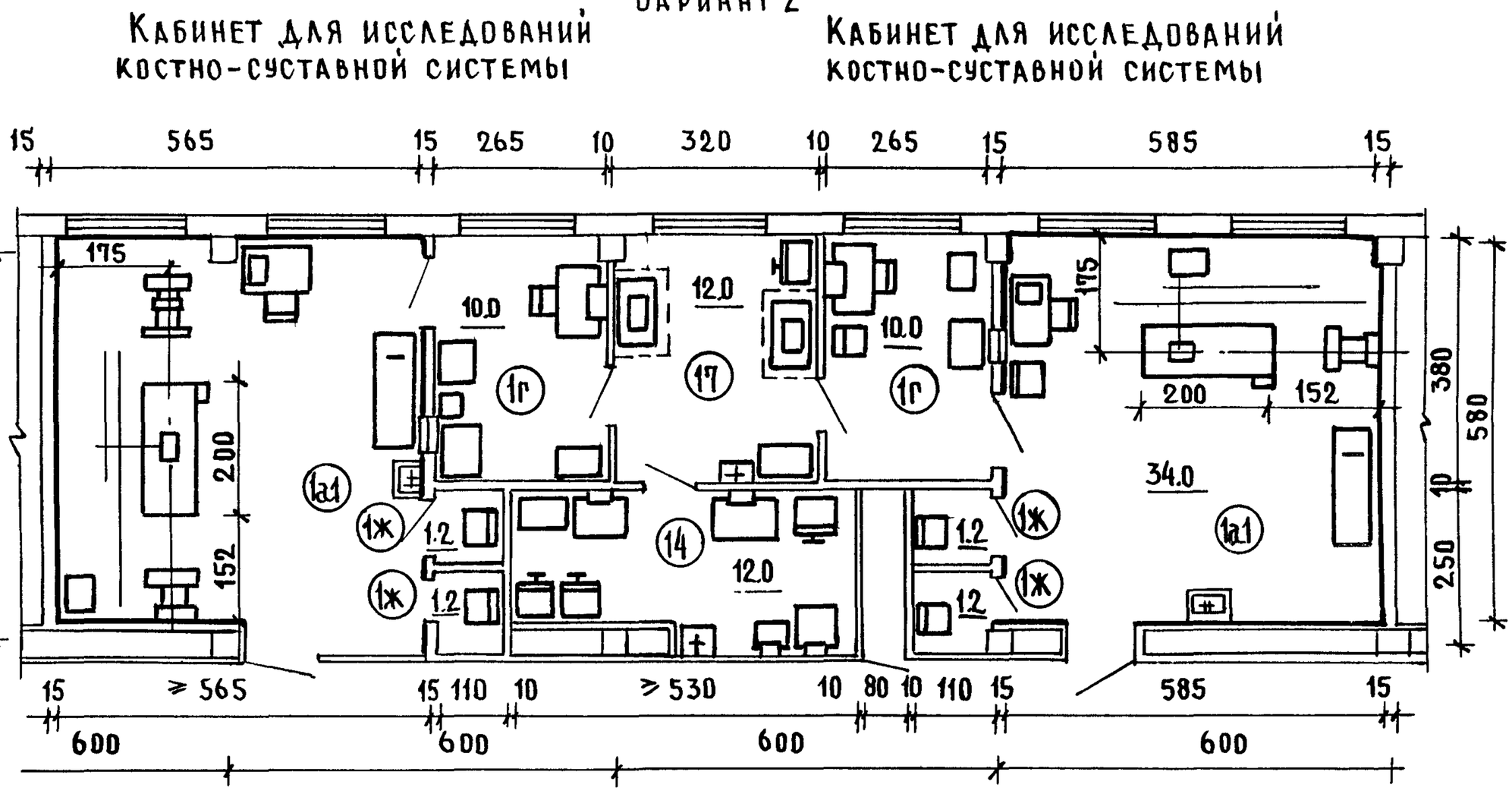
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
193	Р-87Д	ШТАТИВ СНИМКОВ С ИЗЛУЧАТЕЛЕМ РИД-2	ШД-НП	1100×1500×2900	250				———
194	Р-87Е	СТОЛ СНИМКОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ	СД-Н	2000×720×800	80				———
195	Р-87Ж	СТОЙКА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СНИМКОВ	СС-НС-1	590×760×2200	180				———
196	Р-873	ПРИВОД ПРИСТАВКИ ДЛЯ ТОМОГРАФИИ	ПТ-Г	200×400×2500	45	—	—	—	———
197	Р-87И	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПРИСТАВОК ДЛЯ ТОМОГРАФИИ ПТ-Г	—	200×250×300	5	—	—	—	———
198	Р-87К	ШИРМА ЗАЩИТНАЯ МАЛАЯ	—	1028×462×935	30	—	—	—	———
199	Р-94	КОМПЛЕКС РЕНТГЕНОВСКИЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ СТАЦИОНАРНЫЙ	РУМ-20М СГ-312П	———	3300	220/380	3	85 (В КРАТКОВРЕМЕН. РЕЖИМЕ); 4 (В ДЛИТЕЛЬНОМ РЕЖИМЕ)	ТУ 25-06,1821-78; ЗАВОД „МОСРЕНТГЕН"
200	Р-94А	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА УРП-125/800	—	770×420×850	32	—	—	—	———
201	Р-94Б	ГЕНЕРАТОР ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА УРП-125/800	—	670×485×833	277	—	—	—	———
202	Р-94Б1	БЛОК СИЛОВОЙ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА УРП-125/800	—	900×425×1057	228	—	—	—	———
203	Р-94В	СТОЙКА НИЗКОВОЛЬТНАЯ ПИТАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА УРП 125/800	—	580×340×2120	220	—	—	—	———
204	Р-94Г	СТОЛ-ШТАТИВ ПОВОРОТНЫЙ С ИЗЛУЧАТЕЛЕМ РИД-1 (БЕЗ РЕШЕТКИ)	ПШС-3-1	1300×1600×2600	700	—	—	—	———
205	Р-94Д	ШТАТИВ СНИМКОВ С ИЗЛУЧАТЕЛЕМ РИД-2	ШД-НП	1100×1500×2900	250	—	—	—	———
206	Р-94Е	СТОЛ СНИМКОВ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ	СД-Н	2000×720×800	80	—	—	—	———
207	Р-94Ж	СТОЙКА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СНИМКОВ	СС-НС-1	590×760×2200	180	—	—	—	———
208	Р-943	ПРИВОД ПРИСТАВКИ ДЛЯ ТОМОГРАФИИ	ПТ-Г	200×400×2500	45	—	—	—	———
209	Р-94И	ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ПРИСТАВКИ ДЛЯ ТОМОГРАФИИ ПТ-Г	—	200×250×300	5	—	—	—	———
210	Р-94К	ШИРМА ЗАЩИТНАЯ МАЛАЯ	—	1028×462×935	30	—	—	—	———
211	Р-94Л	УСИЛИТЕЛЬ ЯРКОСТИ РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ	УРИ-М	———	—	—	—	—	———
212	Р-94М	БЛОК ПИТАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ	—	578×360×355	—	—	—	—	———
213	Р-94Н	СИСТЕМА СТАБИЛИЗАЦИИ ЯРКОСТИ „СТАБИЛИРЕНТ"	—	566×518×1200	—	—	—	—	———
214	Р-940	УСТРОЙСТВО ВИДЕОКОНТРОЛЬНОЕ	—	———	—	—	—	—	———
215	Р-94П	УСТРОЙСТВО ВИДЕОКОНТРОЛЬНОЕ	—	———	—	—	—	—	———

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
216	Р-105	ЭЛЕКТРОРЕНТГЕНОГРАФ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	ЭРГА-02	1480×550×1353	—	220 ИЛИ 127	1	0,15	ТУ 25-06-1806-76; ЗАВОД „СЕВКАВРЕНТГЕН"
217	Р-105А	БЛОК ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ	БТ	414×473×443	30	—	—	—	———
218	Р-105Б	БЛОК ЗАКРЕПЛЕНИЯ	БЗ	406×473×68	4,6	—	—	—	———
219	Р-115	ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ МАГНИТНЫХ ЛЕНТ В КАССЕТАХ	ШНЗ-2	1000×450×2000	130	—	—	—	ТУ 7-15-95-80 ФОНДОДЕРЖАТЕЛЬ ЦНИПИАСС ГОССТРОЯ СССР
220	Р-215	СТЕЛЛАЖ СТАЦИОНАРНЫЙ ДВУХСТОРОННИЙ	СБ2-16	1020×496×1992	52	—	—	—	ТУ 43-РСФСР-672-75 МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД „УРАЛЕЦ"
221	Р-410	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РЕНТГЕНОКОНТРАСТНОЙ ВЗВЕСИ		260×250×500	20	220	1	0,12	ТУ 64-1-3047-78 КИЕВСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ „МЕДАППАРАТУРА"
222	Р-664	СТЕКЛО РЕНТГЕНОВСКОЕ ЗАЩИТНОЕ	ТФ-5	500×500×10	—	—	—	—	ГОСТ 9541-75Е ФОНДОДЕРЖАТЕЛЬ В/О „СОЮЗМЕДТЕХНИКА"
223	С-18	КРЕСЛО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ	КСЭМ-03	1950×612×1620	125	220	1	0,75	ТУ 64-1-3037-78; ОСТ 64-1-83-77; ВОЛГОГРАДСКИЙ ЗАВОД МЕДОБОРУДОВАНИЯ ИМ. САККО И ВАНЦЕТТИ
224	Х-204	ХОЛОДИЛЬНИК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ БЫТОВОЙ „ЗИЛ"	КШ-260 (МОДЕЛЬ 63)	590×650×1385	90	220	1	0,15	ГОСТ 16317-76Е; АВТОМОБИЛЬНЫЙ ЗАВОД ИМЕНИ ЛИХАЧЕВА
225	Ц-6	ОБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДНЫЙ НАСТЕННЫЙ	ОБН-150	1070×140×80	5	220	1	0,1	ТУ 64-1-1445-78 СВЕРДЛОВСКИЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРОМЕДИЦИНСКОЙ АППАРАТУРЫ „ЭМА"
226	Ц-11	ОБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	ОБН-300	1070×160×155	11	220	1	0,2	ТУ 64-1-1445-78 СВЕРДЛОВСКИЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРОМЕДИЦИНСКОЙ АППАРАТУРЫ „ЭМА"
227	Э-2	СЛИВ БОЛЬНИЧНЫЙ ФАЯНСОВЫЙ (ВИДУАР)	СБ-1	500×450×480	20,4	—	—	—	ТУ 21-РСФСР-327-75 КИРОВСКИЙ ЗАВОД СТРОЙФАЯНСА
228	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
229	Э-37	РАКОВИНА СТАЛЬНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ С ОБЪЕМНОЙ СПИНКОЙ	РСТО-1	500×400×540	40	—	—	—	ГОСТ 23695-79; ВОРОШИЛОВГРАДСКИЙ ЭМАЛЬЗАВОД ИМ. АРТЕМА ЛИПЕЦКИЙ ТРУБНЫЙ ЗАВОД
230	Э-46	УМЫВАЛЬНИК ХИРУРГИЧЕСКИЙ	—	650×590×190	18	—	—	—	ТУ 21-РСФСР-328-75 ЛОБНЕНСКИЙ ЗАВОД СТРОЙФАРФОРА ИМ. Н.К. КРУПСКОЙ
231	Э-101	УМЫВАЛЬНИК ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ФАРФОРОВЫЙ СО СПИНКОЙ (ВТОРАЯ ВЕЛИЧИНА)	—	550×420×150	11,1	—	—	—	ГОСТ 23759-79; КИРОВСКИЙ ЗАВОД СТРОЙФАЯНСА
232	Ю-47	ШКАФ ДЛЯ СУШКИ ФОТО И КИНОПЛЕНОК	СШ-1-69	530×450×2200	56	220	1	0,75	ОРДЖОНИКИДЗЕВСКИЙ ЗАВОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
232	Ю-122	ШКАФ КАНЦЕЛЯРСКИЙ ДВУХСЕКЦИОННЫЙ ДВУХДВЕРНЫЙ С ДВУМЯ ПОЛКАМИ	2ШМО-2	450×650×1480	130	—	—	—	ТО 205 РСФСР 1844-79 ТО 478-022-79 МОСКОВСКИЙ ЗАВОД МЕТХОЗИЗДЕЛИЙ

Вариант 1



Вариант 2



Экспликация помещений

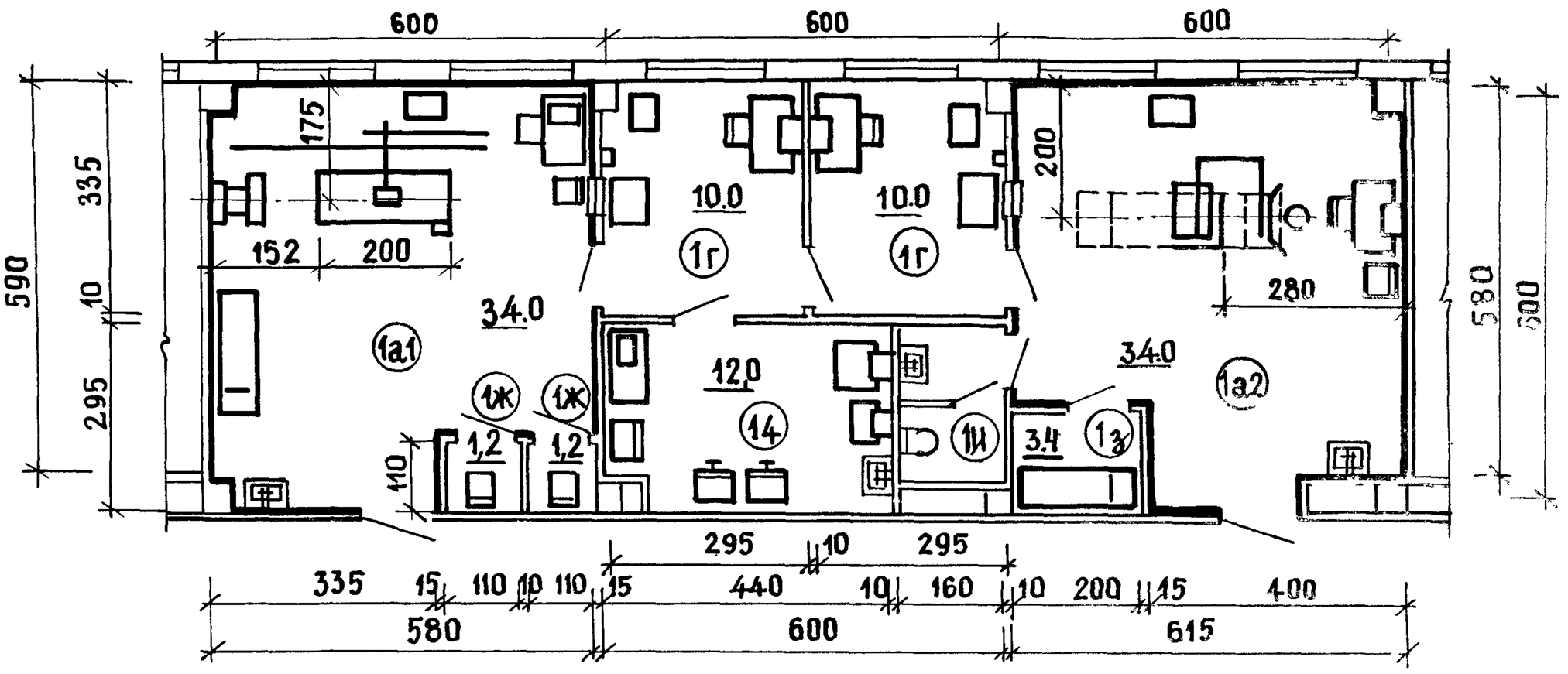
- 1а 1 – процедурная кабинета исследований костно-суставной системы (с одним столом)
- 1г – комната управления диагностическим аппаратом
- 1е – кабина для приготовления бария
- 1ж – кабина для раздевания без кушетки
- 14 – фотолаборатория
- 17 – ксеролаборатория

Наименования и индексы мебели и оборудования даны на соответствующих габаритных схемах

1 0 1 2

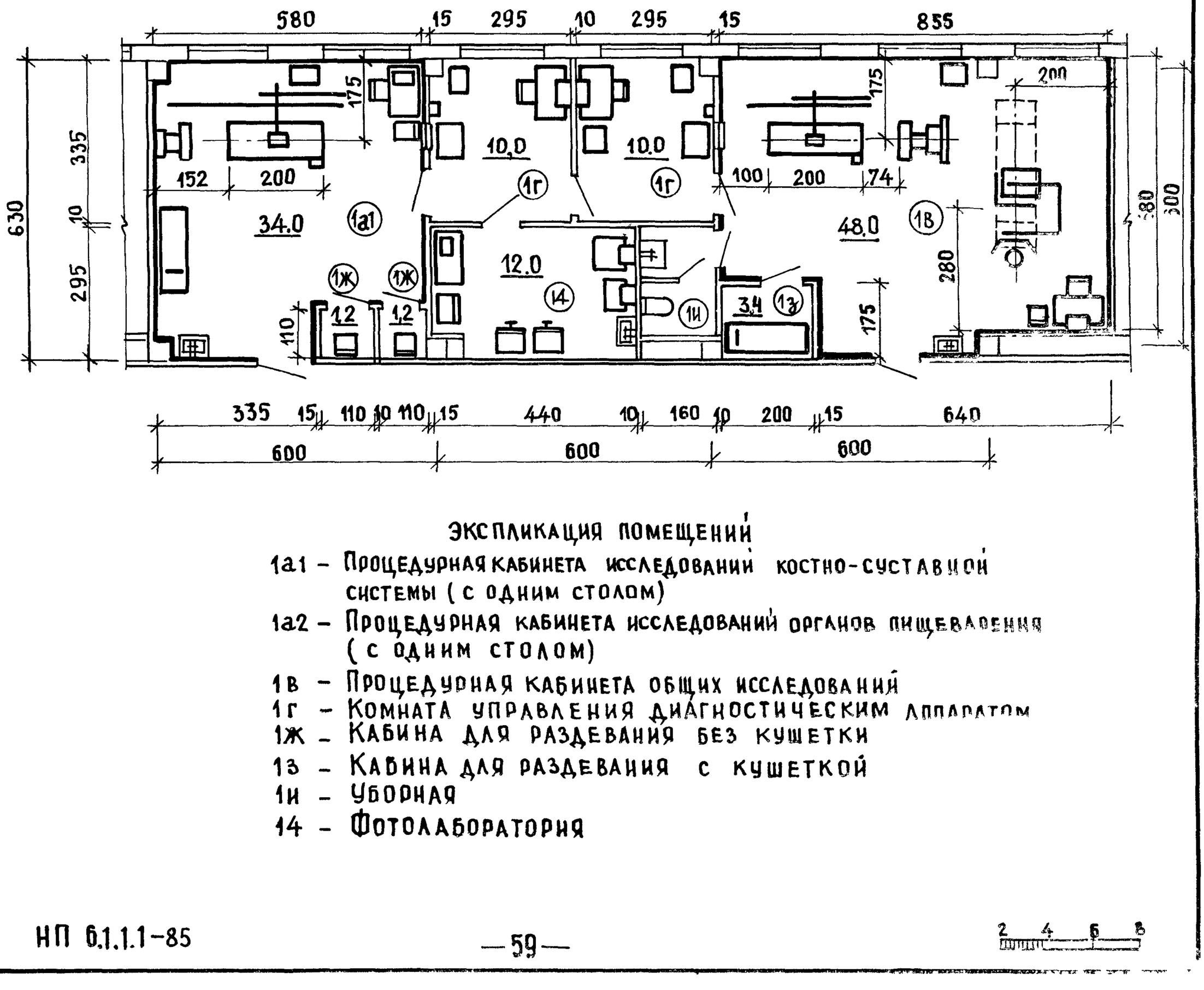
Кабинет для исследований костно-суставной системы

Кабинет для исследований органов пищеварения



Кабинет для исследований костно-суставной системы

Кабинет для общих исследований



Экспликация помещений

1а1 – Процедурная кабинета исследований костно-суставной системы (с одним столом)

1а2 – Процедурная кабинета исследований органов пищеварения (с одним столом)

1в – Процедурная кабинета общих исследований

1г – Комната управления диагностическим аппаратом

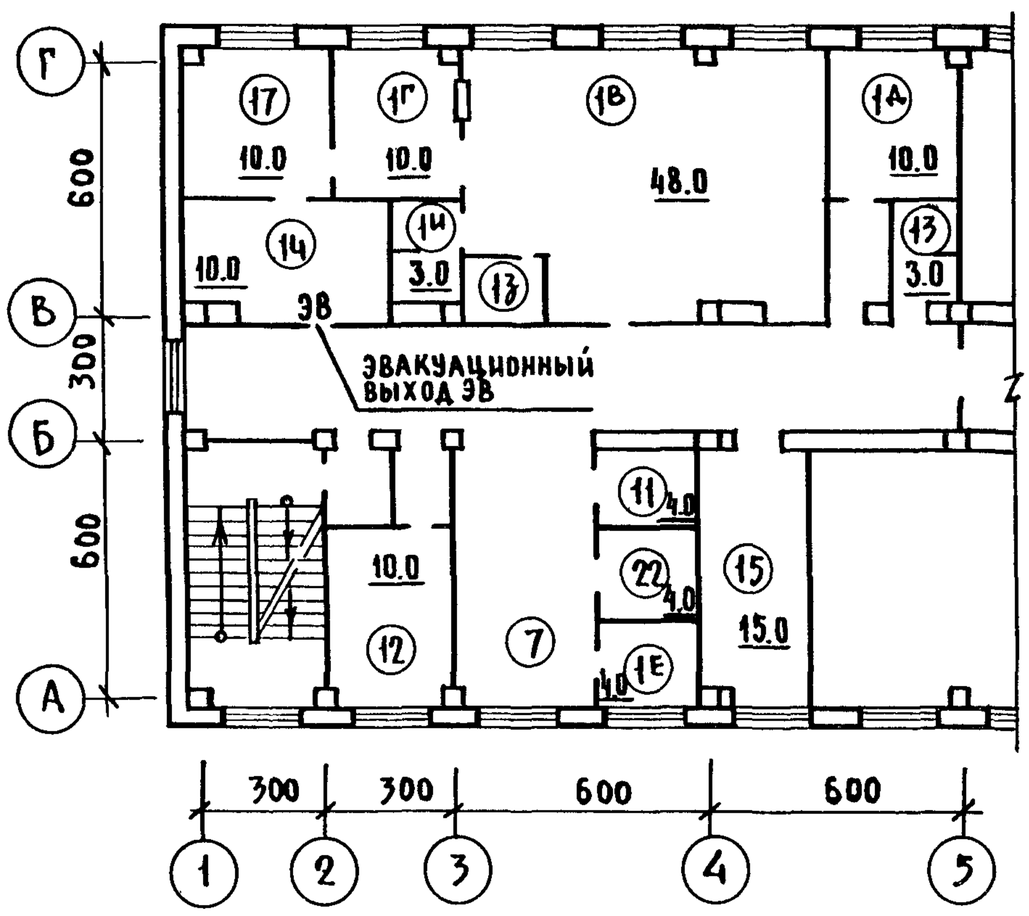
1ж – Кабина для раздевания без кушетки

1з – Кабина для раздевания с кушеткой

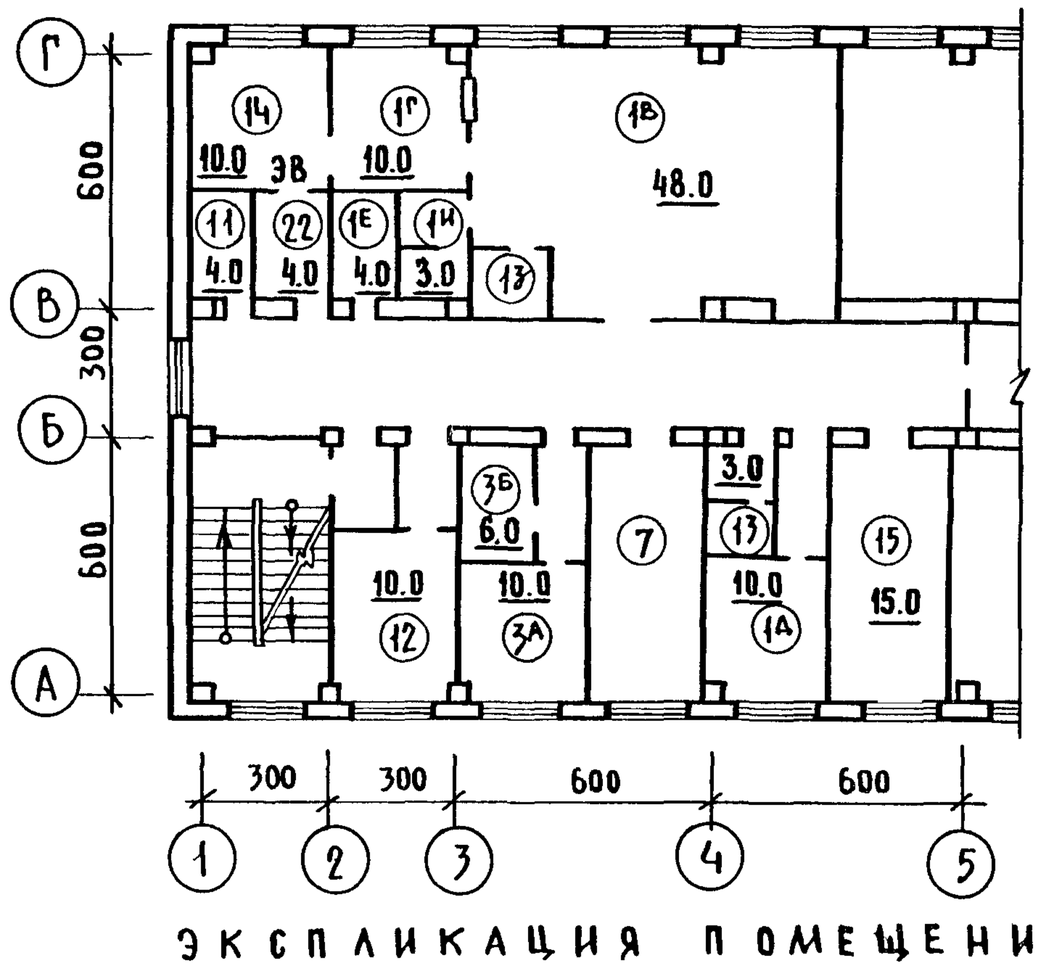
1и – Уборная

14 – Фотолаборатория

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 1 КАБИНЕТ С КСЕРОЛАБОРАТОРИЕЙ



РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 1 КАБИНЕТ С КАБИНЕТОМ ДЛЯ СНИМКОВ ЗУБОВ

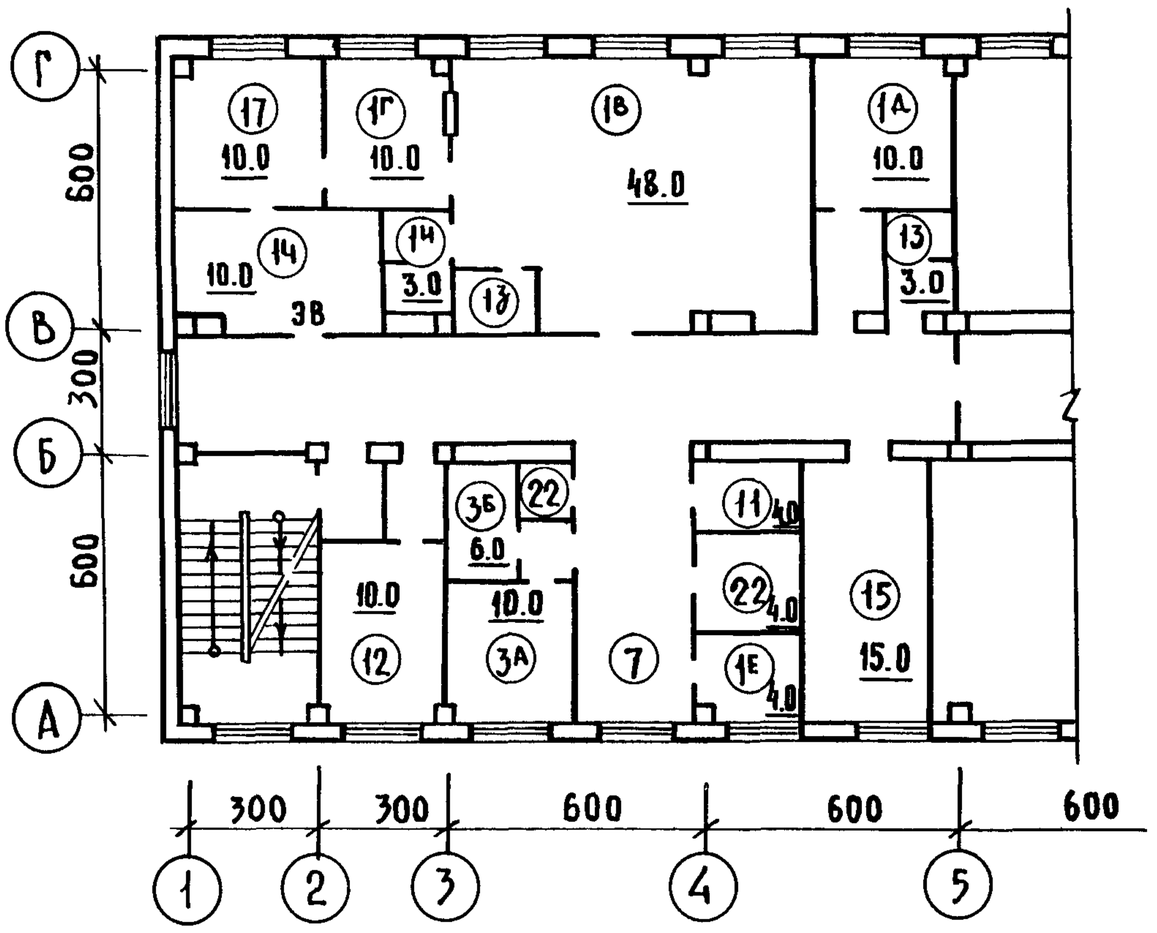


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

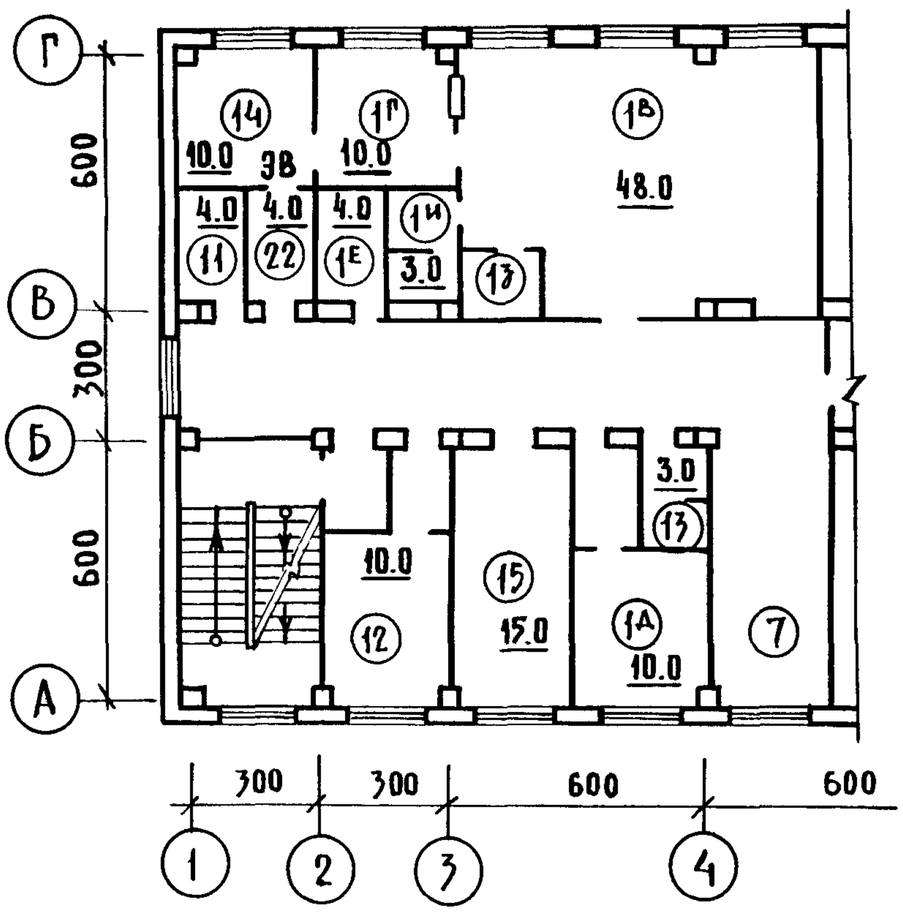
1. В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения
1. Г. Комната управления диагностическим аппаратом
1. Д. Кабинет врача
1. Е. Кабина для приготовления бария
1. З. Кабина для раздевания с кушеткой
1. И. Уборная
3. Кабинет для рентгеновских снимков зубов:
   а) процедурная
   б) фотолаборатория
7. Ожидальная
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгенопленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонала и кладовая запасных частей
17. Ксеролаборатория
22. Помещение инженерного и хозяйственного назначения

2 0 2 4 6 8

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 1 КАБИНЕТ С КАБИНЕТОМ ДЛЯ СНИМКОВ ЗУБОВ И КСЕРОЛАБОРАТОРИЕЙ



РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 1 КАБИНЕТ

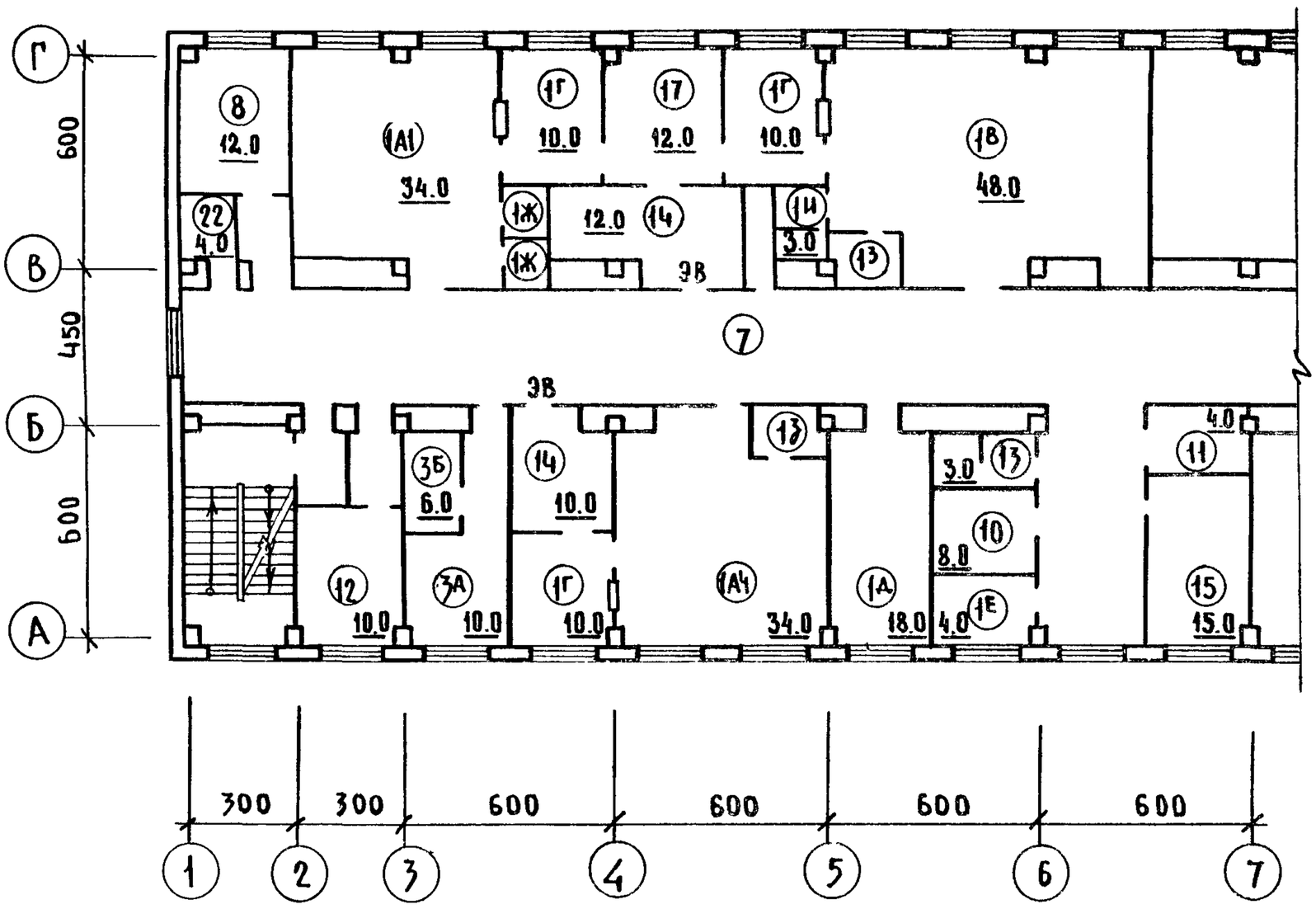


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

1.В. Процедурная рентгенодиагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения
1.Г. Комната управления диагностическим аппаратом
1.Д. Кабинет врача
1.Е. Кабина для приготовления бария
1.З. Кабина для раздевания с кушеткой
1.И. Уборная
3. Кабинет для рентгеновских снимков зубов:
а) процедурная
б) фотодаборатория
7. Ожидальная
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгенопленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонала и кладовая запасных частей
17. Ксеролаборатория
22. Помещение инженерного и хозяйственного назначения

2 0 2 4 6 8

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 3 КАБИНЕТА С КСЕРОЛАБОРАТОРИЕЙ И КАБИНЕТОМ ДЛЯ СНИМКОВ ЗУБОВ

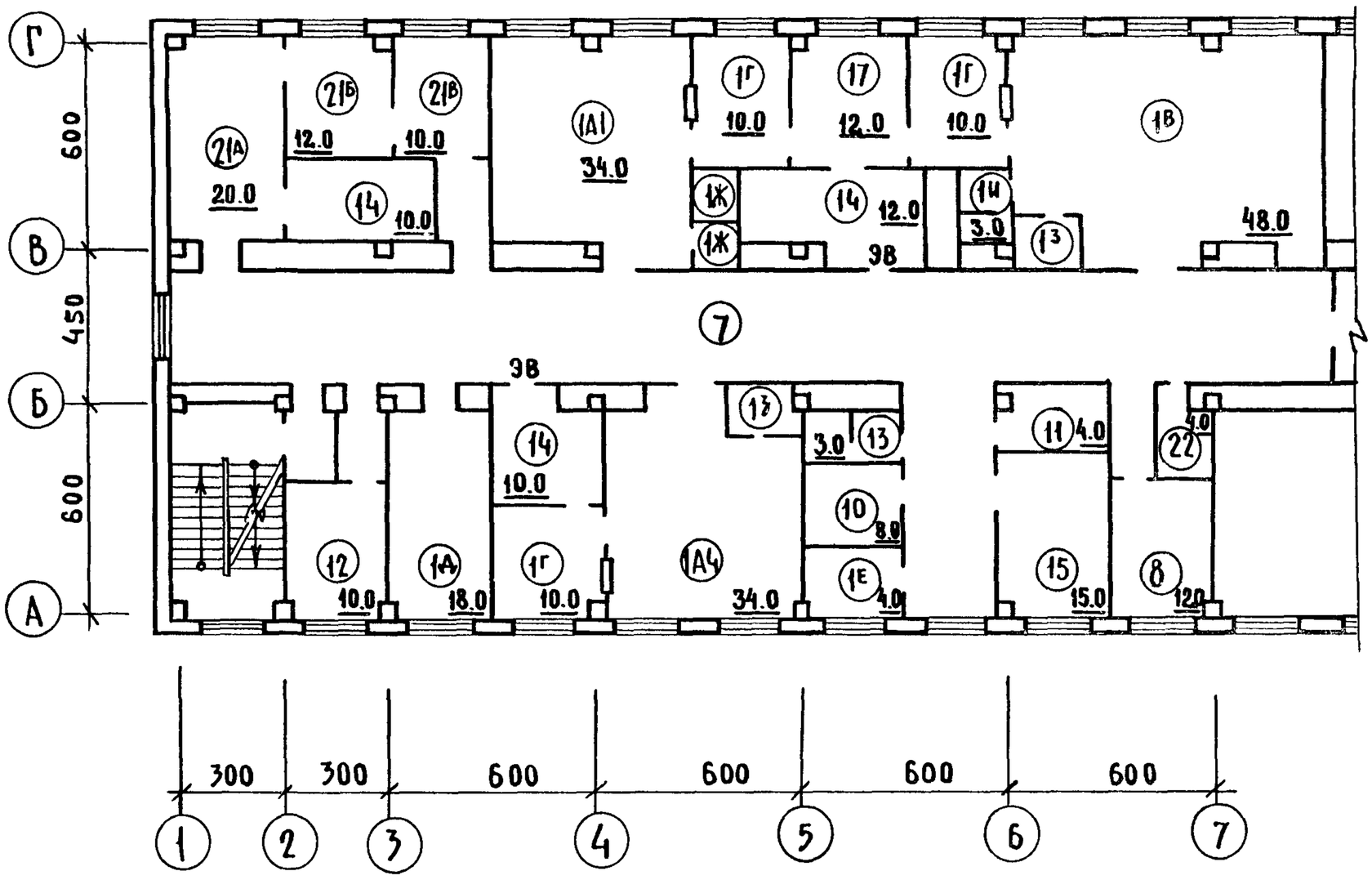


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

1. А.1. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований костно-суставной системы с одним столом
1. А.4. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов грудной клетки с одним столом
1. В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения
1. Г. Комната управления диагностическим аппаратом
1. Д. Кабинет врачей
1. Е. Кабина для приготовления бария
1. Ж. Кабина для раздевания без кушетки
1. З. Кабина для раздевания с кушеткой
1. И Уборная
3. Кабинет для рентгеновских снимков зубов:
   а) процедурная
   б) фотолаборатория
7. Ожидальная
8. Кабинет заведующего
10. Кладовая запасных частей
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгено-пленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонала
17. Ксеролаборатория
22. Помещение инженерного и хозяйственного назначения

2 0 2 4 6 8

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 3 КАБИНЕТА С КСЕРОЛАБОРАТОРИЕЙ И РЕНТГЕНОМАММОГРАФИЧЕСКИМ КАБИНЕТОМ

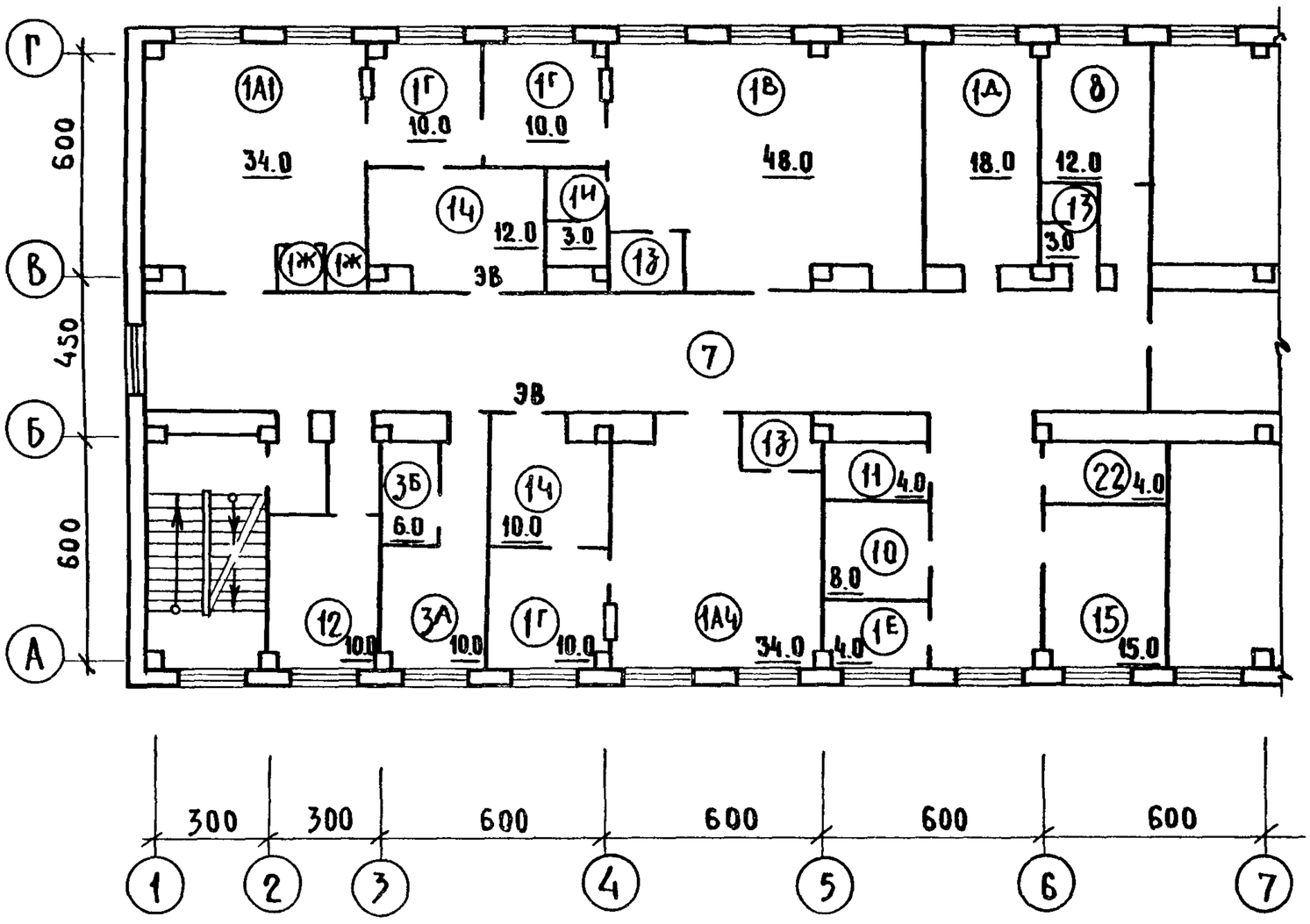


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

1. А.1. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований костно-суставной системы с одним столом
1. А.Ч. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов грудной клетки с одним столом
1. В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения
1. Г. Комната управления диагностическим аппаратом
1. Д. Кабинет врачей
1. Е. Кабина для приготовления бария
1. Ж. Кабина для раздевания без кушетки
1. З. Кабина для раздевания с кушеткой
1. И. Уборная
7. Ожидальная
8. Кабинет заведующего
10. Кладовая запасных частей
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгено-пленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонала
17. Ксеролаборатория
21. Рентгеномаммографический кабинет:
    а) процедурная
    б) процедурная спецметодик
    в) кабинет врача
22. Помещение инженерного и хозяйственного назначения

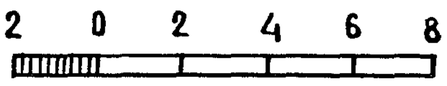
2 0 2 4 6 8

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 3 КАБИНЕТА С КАБИНЕТОМ ДЛЯ СНИМКОВ ЗУБОВ

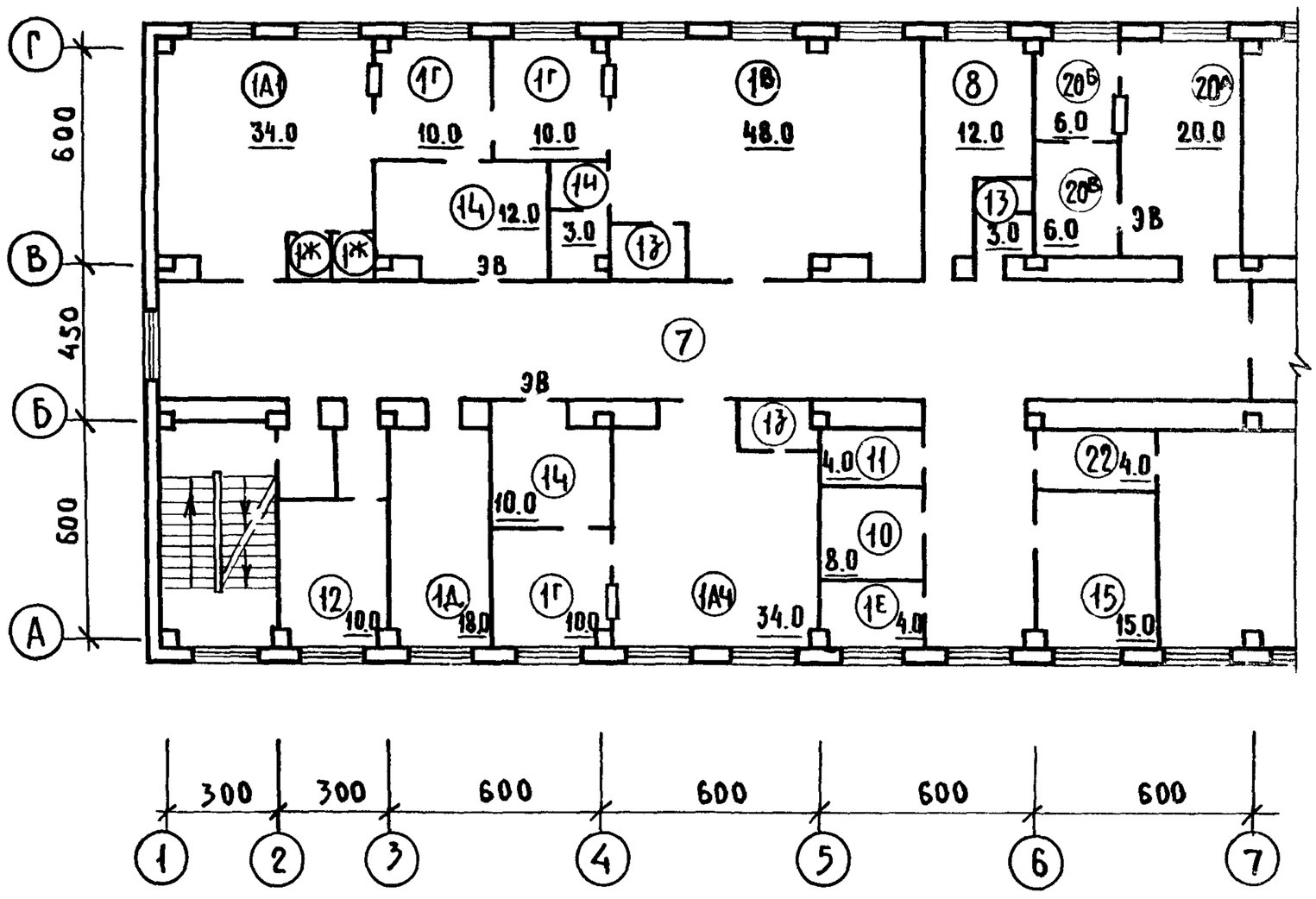


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

1. А.1. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований костно-суставной системы с одним столом
1. А.4. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов грудной клетки с одним столом
1. В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения
1. Г. Комната управления диагностическим аппаратом
1. Д. Кабинет врачей
1. Е. Кабина для приготовления бария
1. Ж. Кабина для раздевания без кушетки
1. З. Кабина для раздевания с кушеткой
1. И. Уборная
3. Кабинет для рентгеновских снимков зубов:
   а) процедурная
   б) фотолаборатория
7. Ожидальная
8. Кабинет заведующего
10. Кладовая запасных частей
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгено-пленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонала
22. Помещение инженерного и хозяйственного назначения



РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 3 КАБИНЕТА С РЕНТГЕНОСТОМАТОЛОГИЧЕСКИМ КАБИНЕТОМ

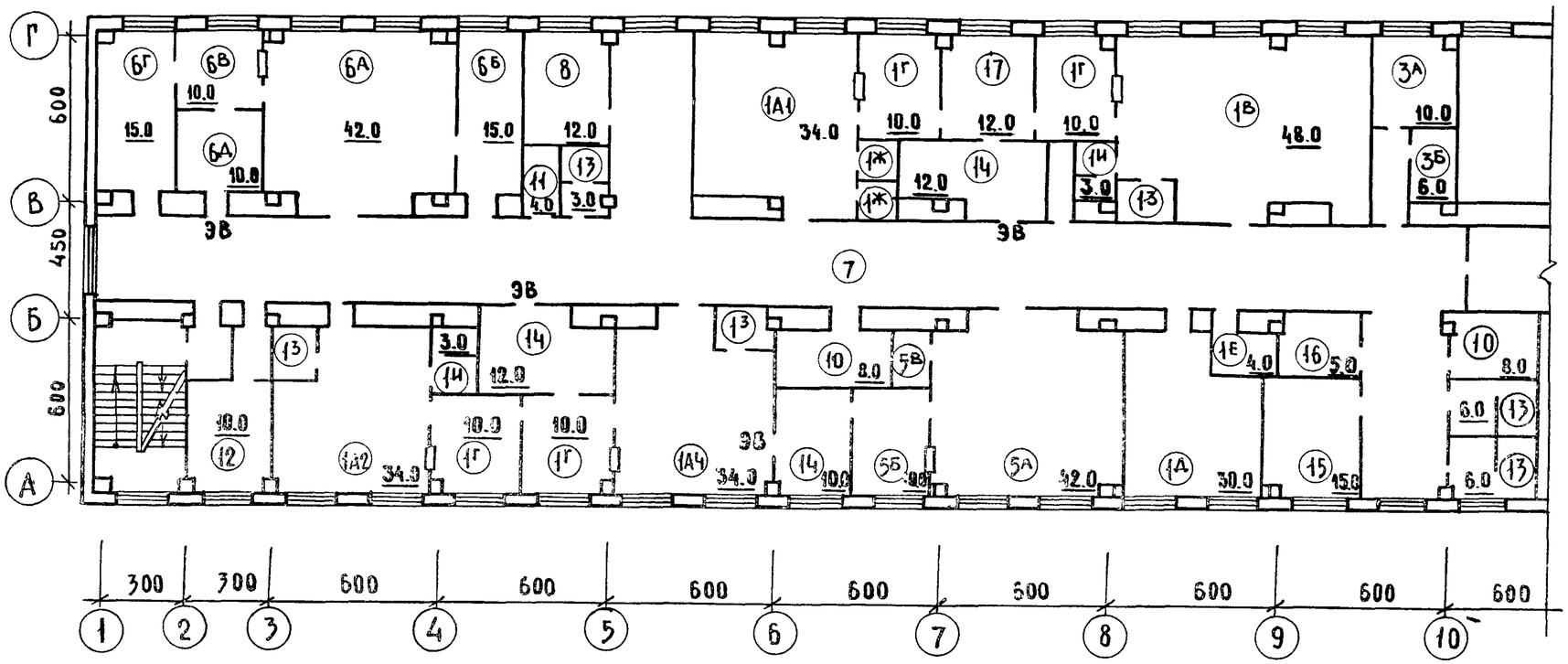


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

1. А.1. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований костно-суставной системы с одним столом
1. А.4. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов грудной клетки с одним столом
1. В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения
1. Г. Комната управления диагностическим аппаратом
1. Д. Кабинет врачей
1. Е Кабина для приготовления бария
1. Ж. Кабина для раздевания без кушетки
1. З. Кабина для раздевания с кушеткой
1. И. Уборная
7. Ожидальная
8. Кабинет заведующего
10. Кладовая запасных частей
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгено-пленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонаа
20. Рентгеностоматологический кабинет:
    а) процедурная
    б) комната управления
    в) фотолаборатория
22. Помещение инженерного и хозяйственного назначения

2 0 2 4 6 8

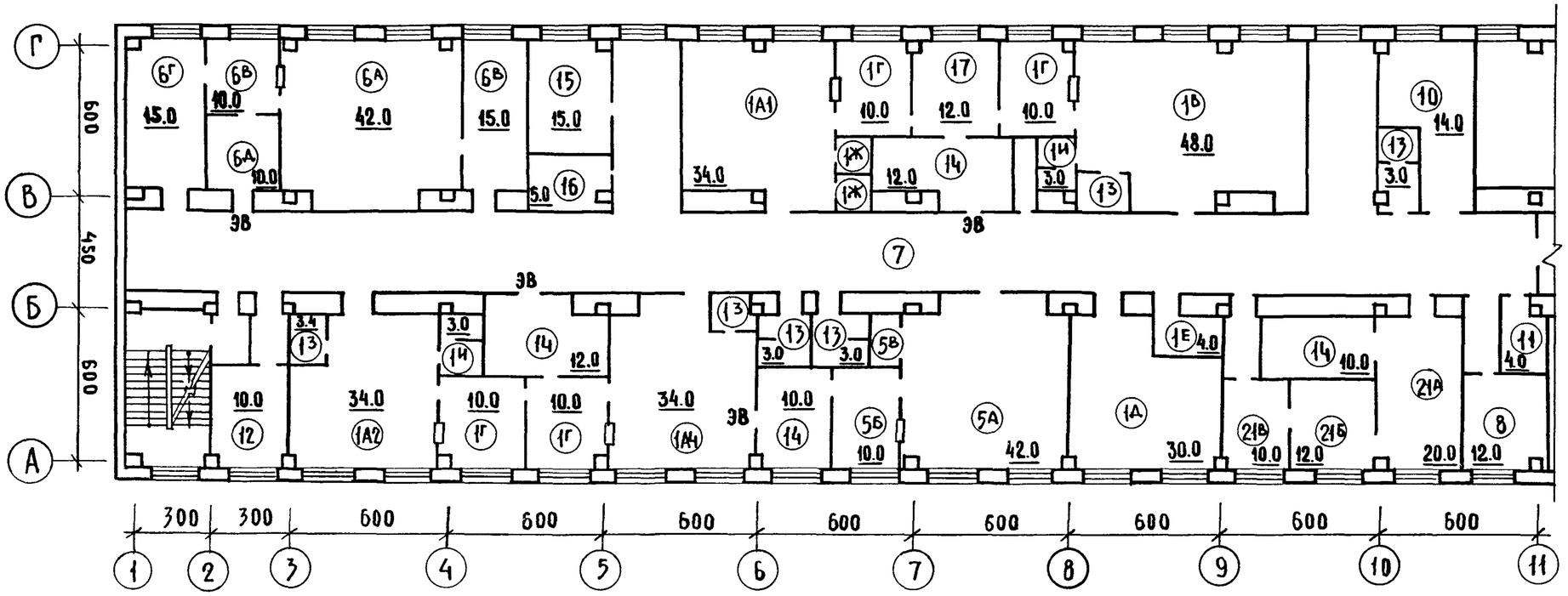
РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 6 КАБИНЕТОВ С КСЕРОЛАБОРАТОРИЕЙ И КАБИНЕТОМ ДЛЯ СНИМКОВ ЗУБОВ



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

1. А.1. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований костно-суставной системы с одним столом
1. А.2. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов пищеварения с одним столом
1. А.4. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов грудной клетки с одним столом
1. В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения
1. Г. Комната управления диагностическим аппаратом
1. Д. Кабинет врачей
1. Е. Кабина для приготовления бария
1. Ж. Кабина для раздевания без кушетки
1. З. Кабина для раздевания с кушеткой
1. И. Уборная
3. Кабинет для рентгеновских снимков зубов:
   а) процедурная
   б) фотолаборатория
5. Кабинет цистоскопии с рентгеноурологическим столом
   а) процедурная
   б) комната управления аппаратом
   в) слив
6. Кабинет артерио- и венографии.
   а) процедурная
   б) предоперационная-подготовительная
   в) комната управления аппаратом
   г) комната просмотра снимков
   д) фотолаборатория
7. Ожидальная
8. Кабинет заведующего
10. Кладовая запасных частей
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгенопленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонала
16. Комната личной гигиены персонала
17. Ксеролаборатория

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 6 КАБИНЕТОВ С КСЕРОЛАБОРАТОРИЕЙ И РЕНТГЕНОМАММОГРАФИЧЕСКИМ КАБИНЕТОМ



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

1.А.1. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований костно- суставной системы с одним столом

1.А.2. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов пищеварения с одним столом

1.А.4. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов грудной клетки с одним столом

1.В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения

1.Г. Комната управления диагностическим аппаратом

1.Д. Кабинет врачей

1.Е. Кабина для приготовления бария

1.Ж. Кабина для раздевания без кушетки

1.З. Кабина для раздевания с кушеткой

1.И. Уборная

5. Кабинет цистоскопии с рентгеноурологическим столом:
- а) процедурная
- б) комната управления аппаратом
- в) слив

6. Кабинет артерио - и венографии:
- а) процедурная
- б) предоперационная-подготовительная
- в) комната управления аппаратом
- г) комната просмотра снимков
- д) фотолаборатория

7. Ожидальная

8. Кабинет заведующего

10. Кладовая запасных частей

11. Кладовая предметов уборки

12. Помещение временного хранения рентгенопленки

13. Уборная

14. Фотолаборатория

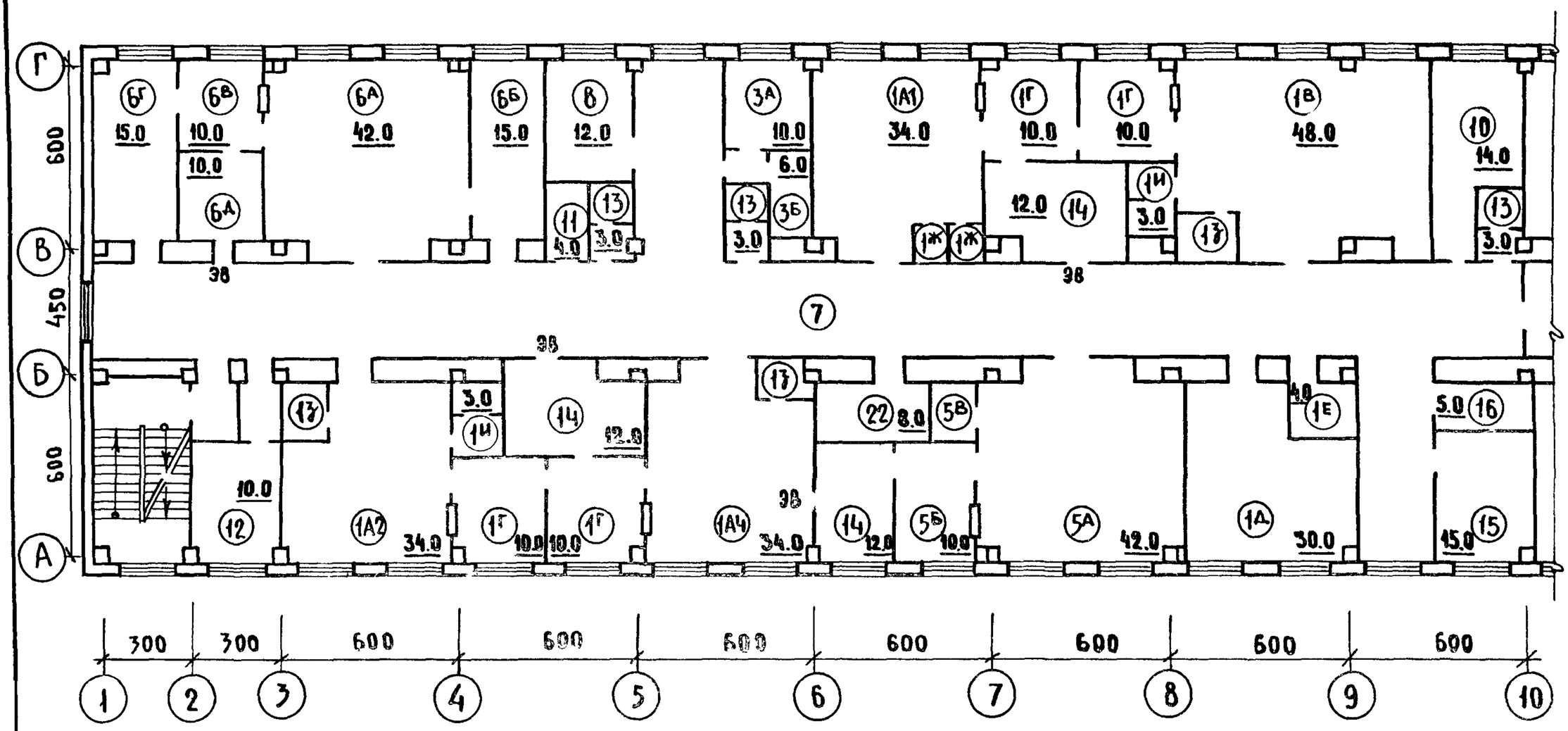
15. Комната персонала

16. Комната личной гигиены персонала

17. Ксеролаборатория

21 Рентгеномаммографический кабинет
- а) процедурная
- б) процедурная спецметодик
- в) кабинет врача

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 6 КАБИНЕТОВ С КАБИНЕТОМ ДЛЯ СНИМКОВ ЗУБОВ

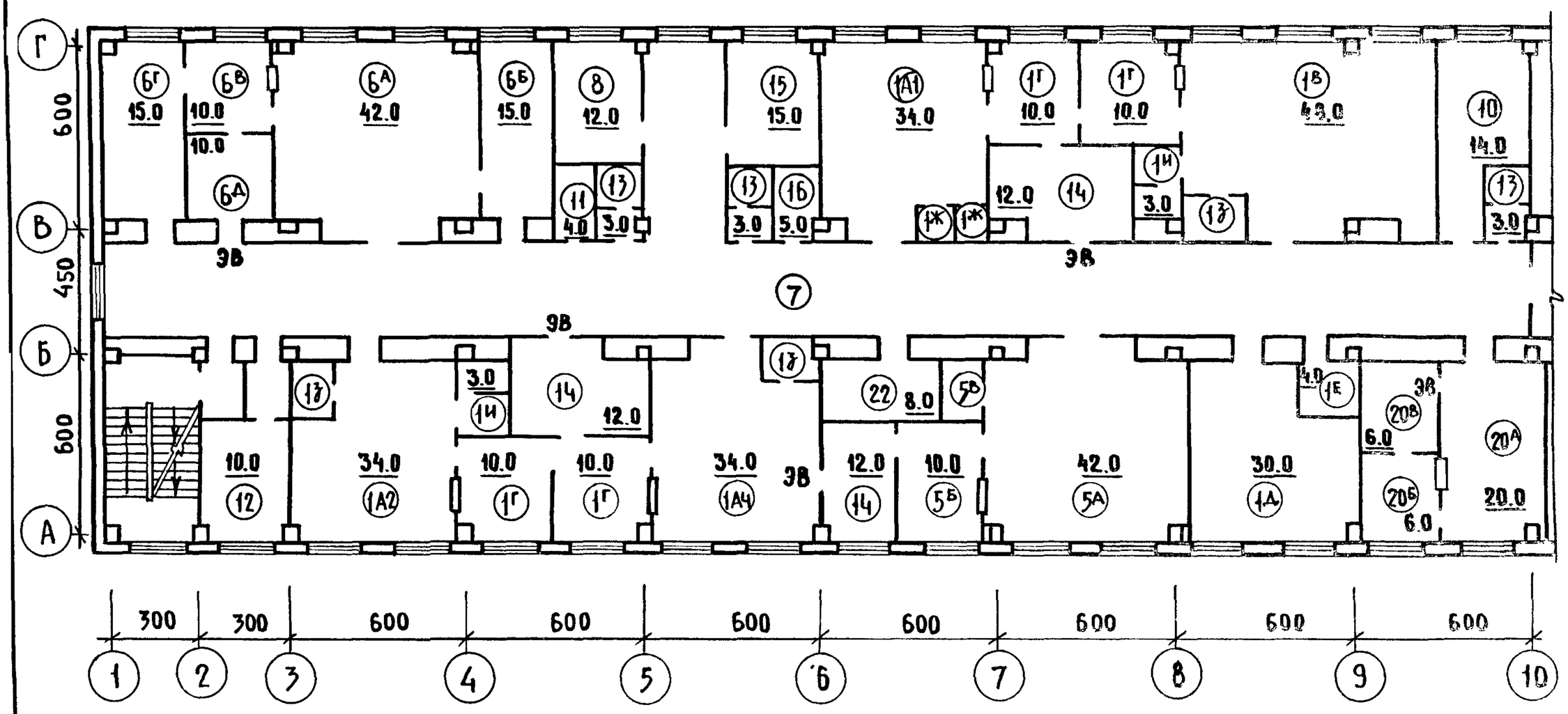


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

1. А.1. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований костно-суставной системы с одним столом
1. А.2. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов пищеварения с одним столом
1. А.4. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов грудной клетки с одним столом
1. В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения
1. Г. Комната управления диагностическим аппаратом
1. Д. Кабинет врачей
1. Е. Кабина для приготовления бария
1. Ж. Кабина для раздевания без кушетки
1. З. Кабина для раздевания с кушеткой
1. И. Уборная
3. Кабинет для рентгеновских снимков зубов:
   а) процедурная
   б) фотолаборатория
5. Кабинет цистоскопии с рентгеноурологическим столом:
   а) процедурная
   б) комната управления аппаратом
   в) слив
6. Кабинет артерио- и венографии:
   а) процедурная
   б) предоперационная-подготовительная
   в) комната управления аппаратом
   г) комната просмотра снимков
   д) фотолаборатория
7. Ожидальная
8. Кабинет заведующего
10. Кладовая запасных частей
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгенопленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонала
16. Комната личной гигиены персонала
22. Помещение инженерного и хозяйственного назначения

2 0 2 4 6 8

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 6 КАБИНЕТОВ С РЕНТГЕНОСТОМАТОЛОГИЧЕСКИМ КАБИНЕТОМ



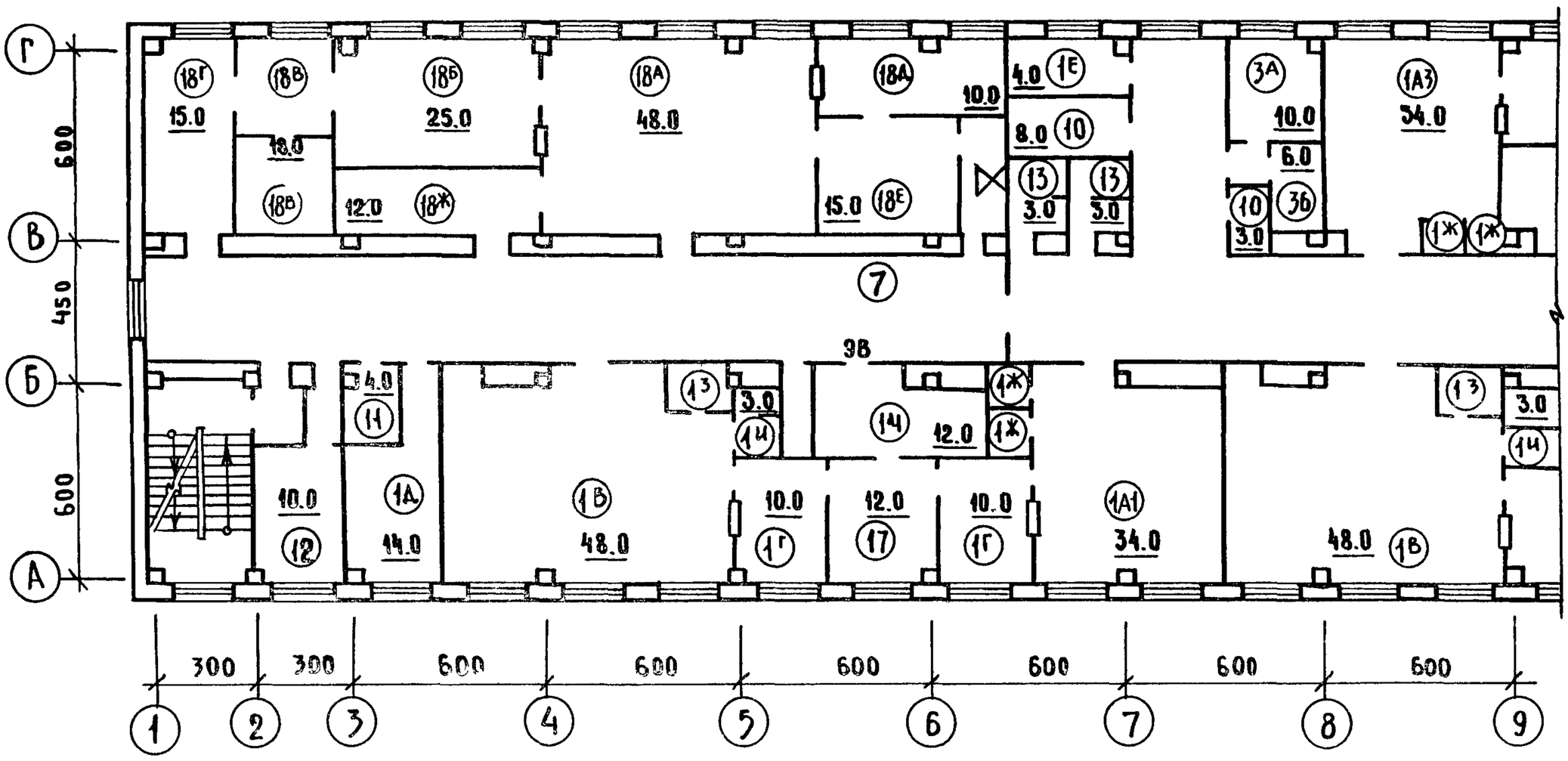
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

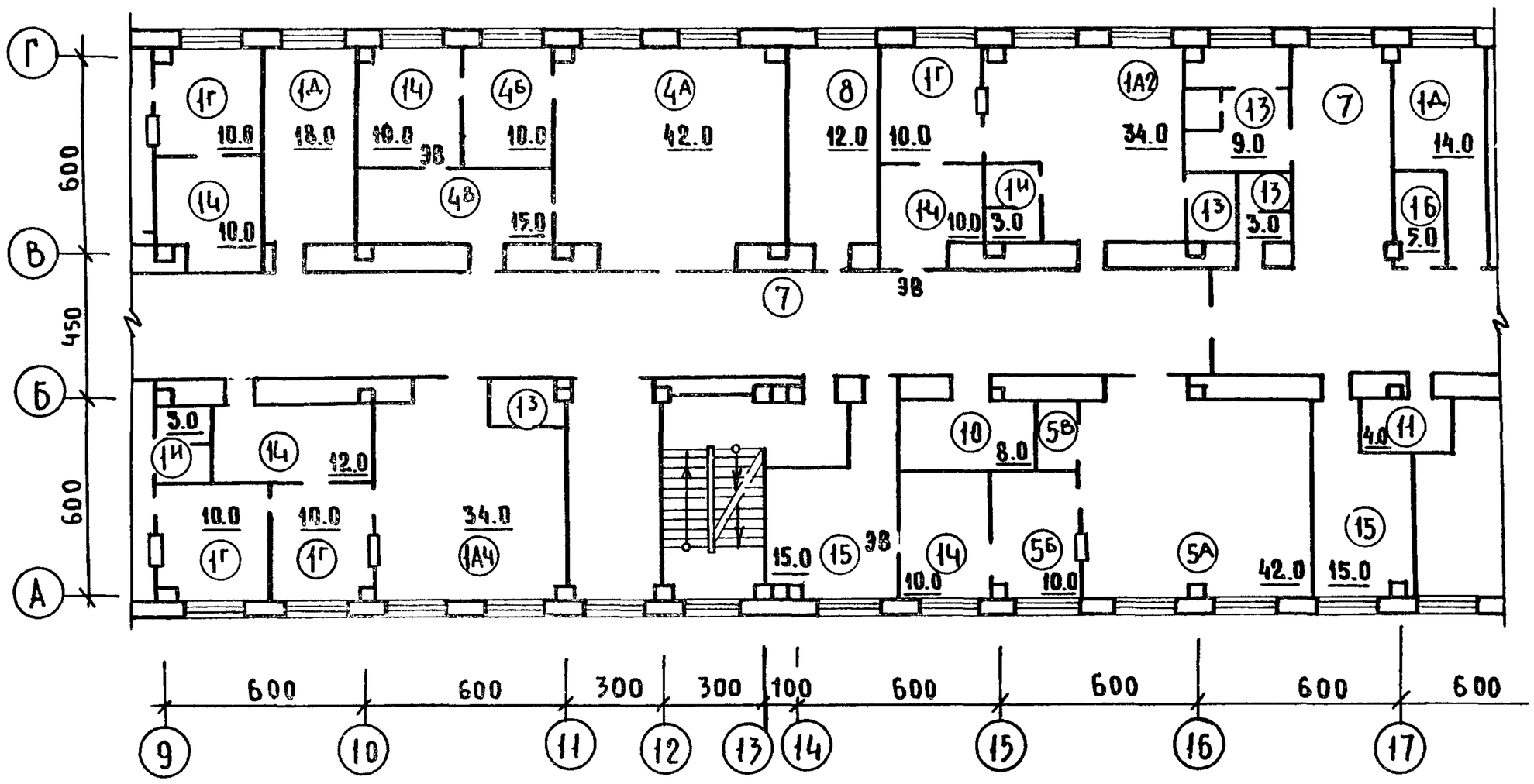
1. А.1. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований костно-суставной системы с одним столом
1. А.2. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов пищеварения с одним столом
1. А.4. Процедурная рентгенодиагностического кабинета для исследований органов грудной клетки с одним столом
1. В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображения
1. Г. Комната управления диагностическим аппаратом
1. Д. Кабинет врачей
1. Е. Кабина для приготовления бария
1. Ж. Кабина для раздевания без кушетки
1. З. Кабина для раздевания с кушеткой
1. И. Уборная
5. Кабинет цистоскопии с рентгеноурологическим столом:
   а) процедурная
   б) комната управления аппаратом
   в) слив
6. Кабинет артерио- и венографии:
   а) процедурная
   б) предоперационная-подготовительная
   в) комната управления аппаратом
   г) комната просмотра снимков
   д) фотолаборатория
7. Ожидальная
8. Кабинет заведующего
10. Кладовая запасных частей
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгенопленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонала
16. Комната личной гигиены персонала
17. Ксеролаборатория
20. Рентгеностоматологический кабинет
    а) процедурная
    б) комната управления
    в) фотолаборатория
22. Помещение инженерного и хозяйственного назначения

2 0 2 4 6 8

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 9 КАБИНЕТОВ С КСЕРОЛАБОРАТОРИЕЙ И КАБИНЕТОМ ДЛЯ СНИМКОВ ЗУБОВ

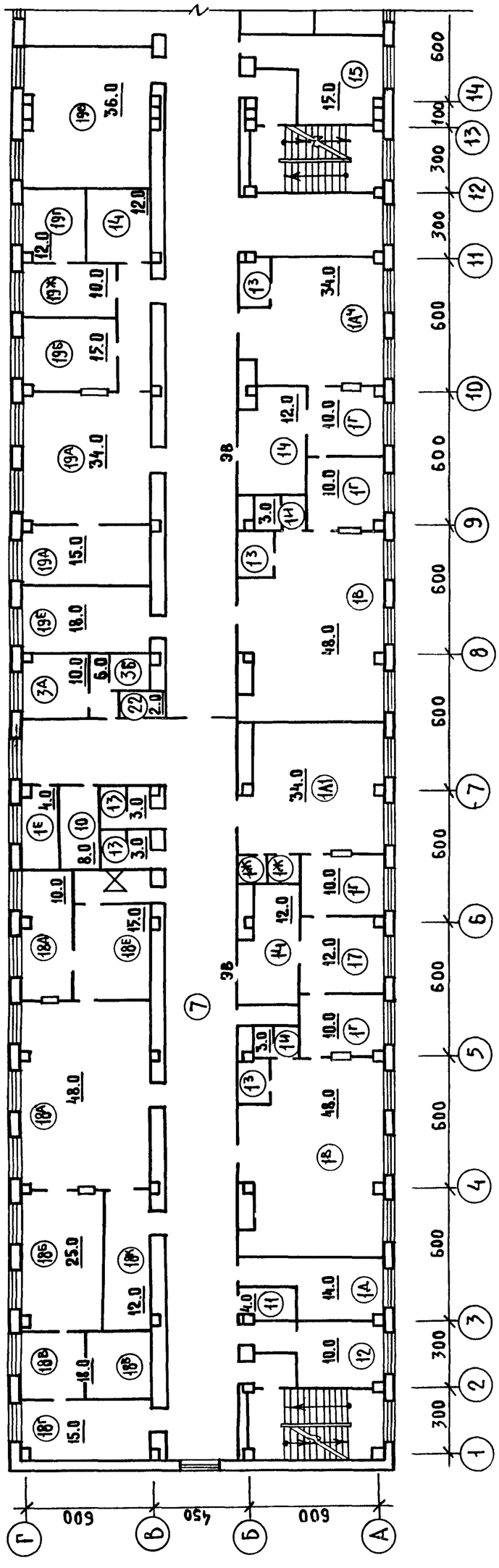
ВАРИАНТ 1





Примечание: экспликацию помещений см. - стр. 75

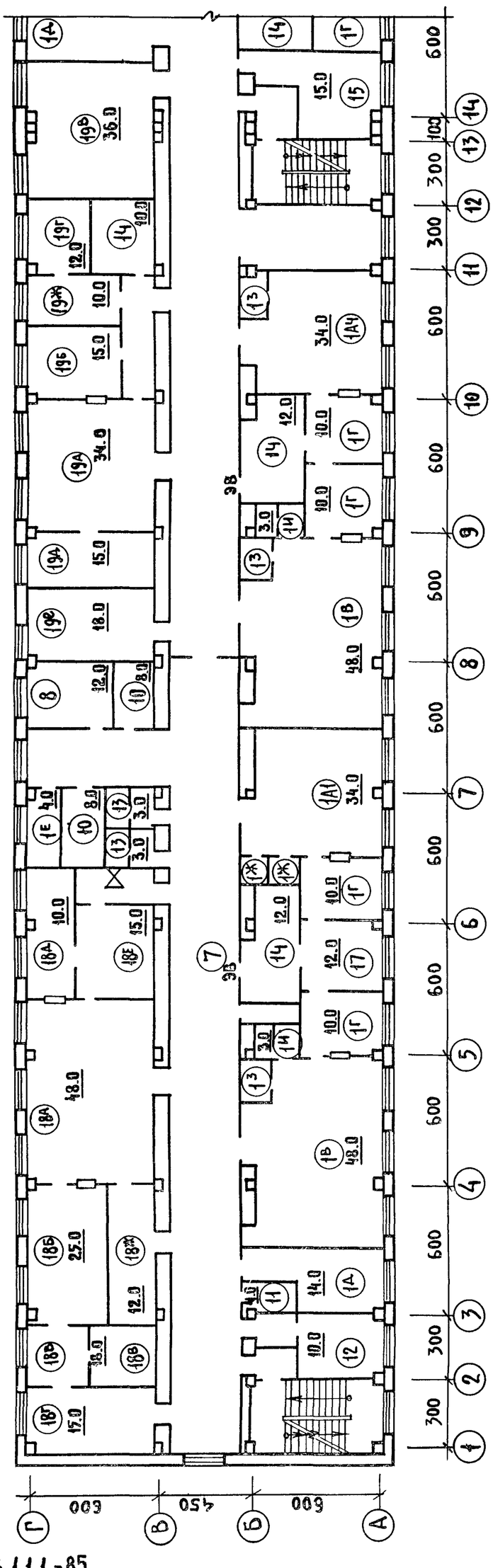
РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 9 КАБИНЕТОВ С КСЕРОЛАБОРАТОРИЕЙ И КАБИНЕТОМ ДЛЯ СНИМКОВ ЗУБОВ
ВАРИАНТ II



Примечание: Экспликацию помещений см. - стр.75

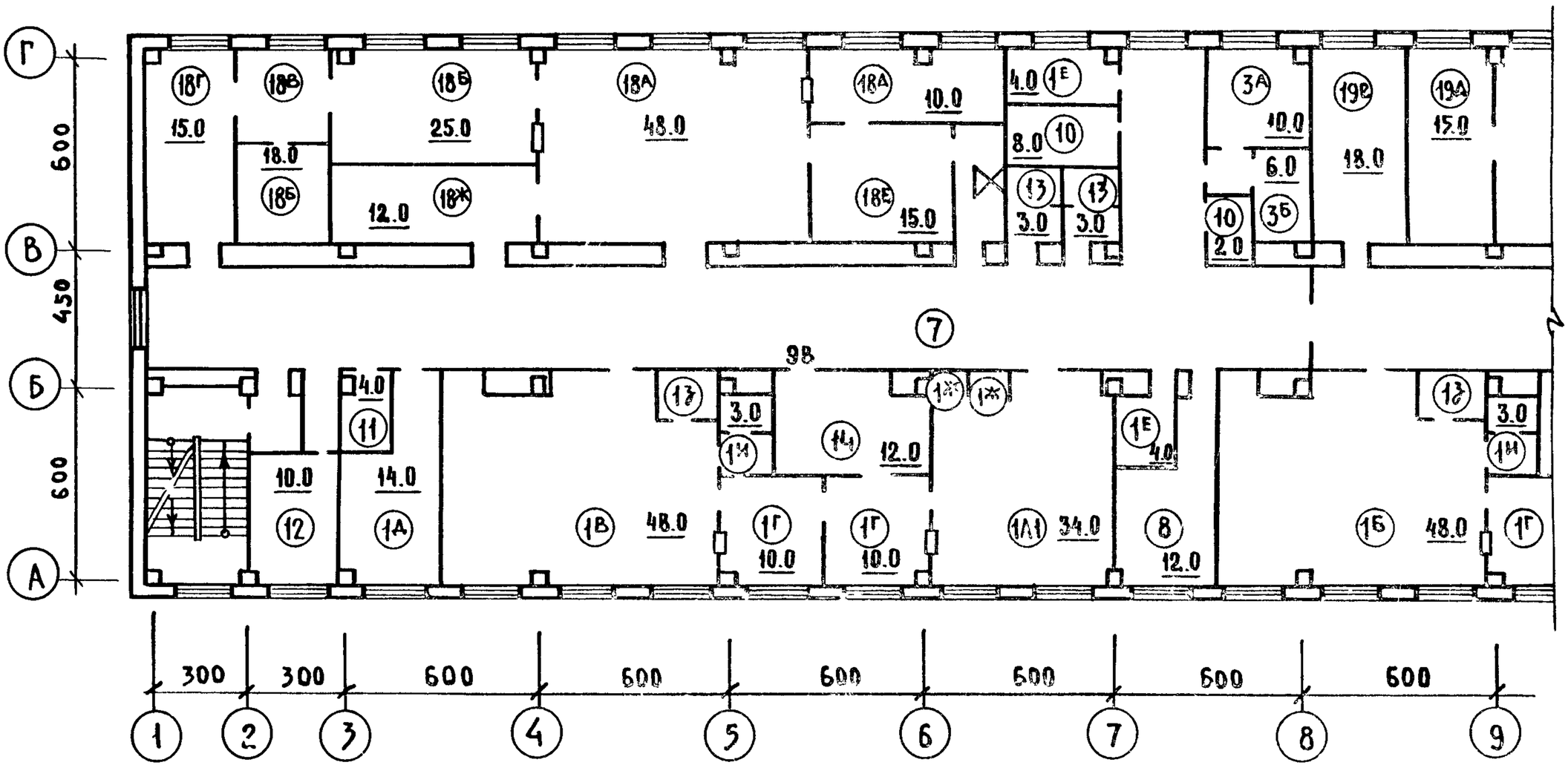
2 0 2 4 6 8

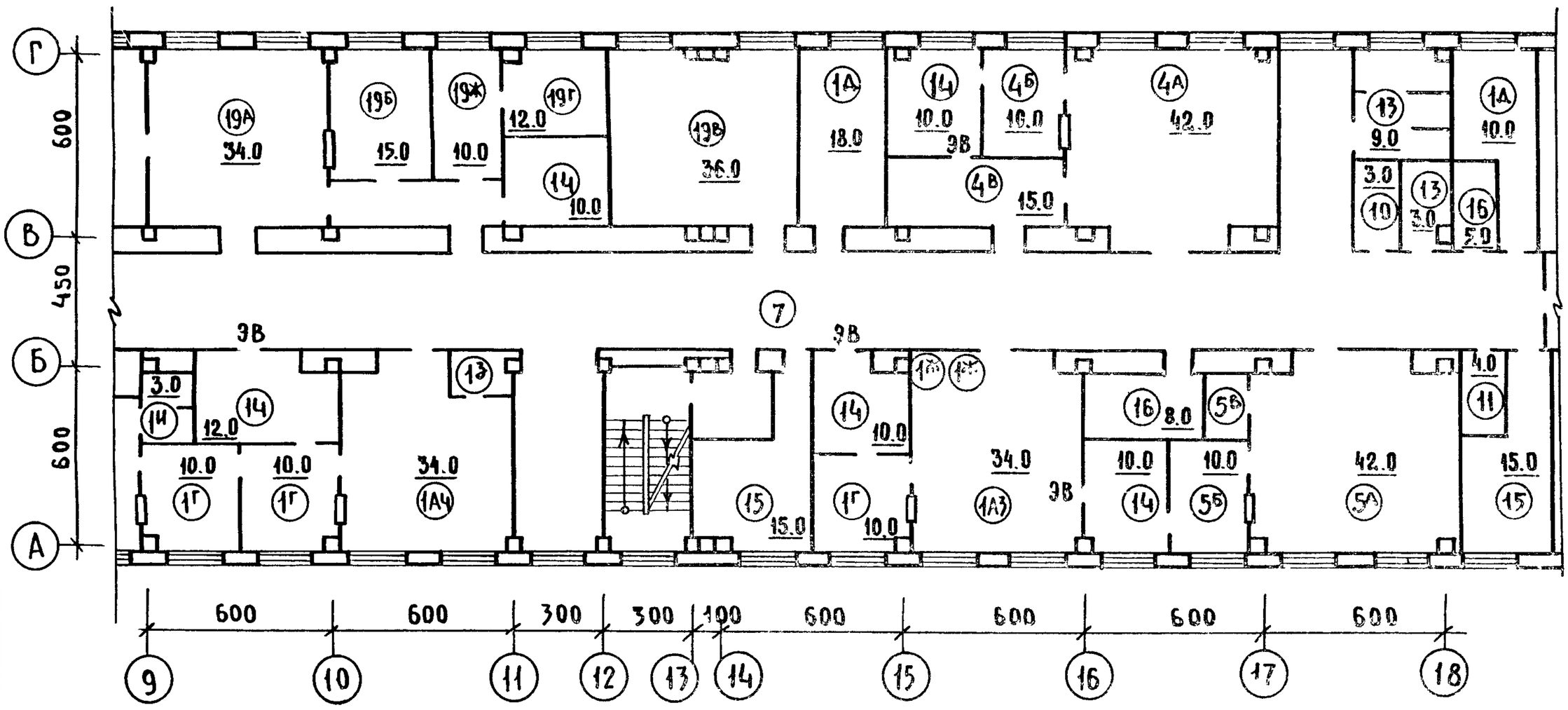
РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 9 КАБИНЕТОВ С КСЕРОЛАБОРАТОРИЕЙ И РЕНТГЕНОМАММОГРАФИЧЕСКИМ КАБИНЕТОМ



Примечание: Экспликацию помещений см.-стр. 75

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 9 КАБИНЕТОВ С КАБИНЕТОМ ДЛЯ СНИМКОВ ЗУБОВ

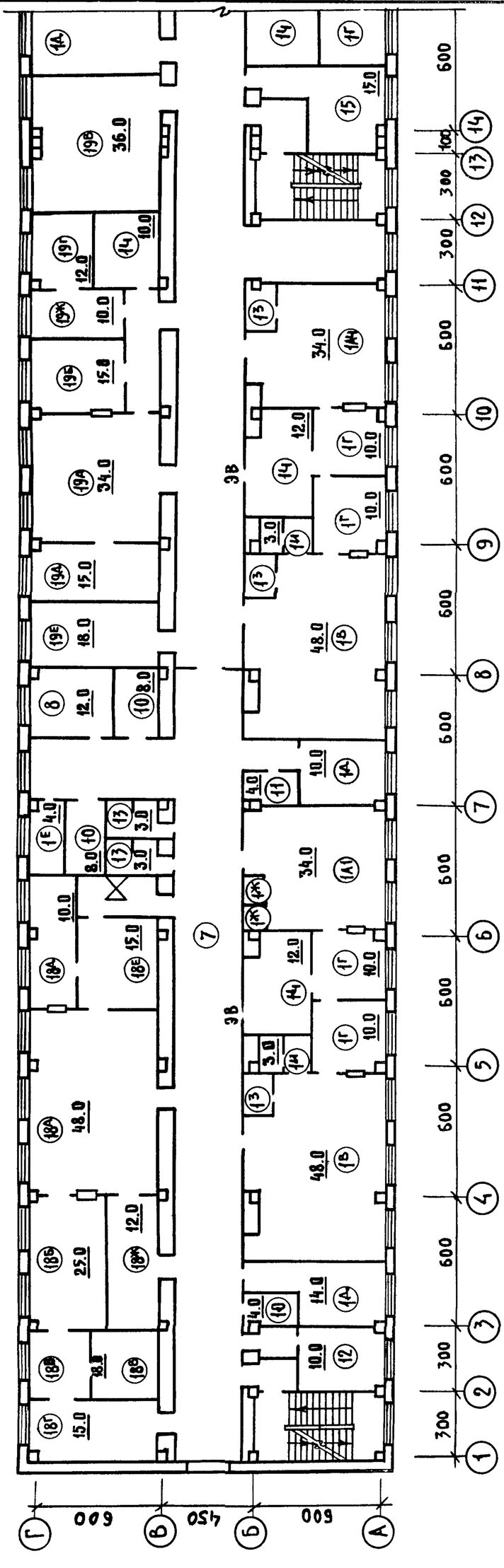




Примечание: Экспликацию помещений см.-стр. 75

2 0 2 4 6 8

РЕНТГЕНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НА 9 КАБИНЕТОВ С РЕНТГЕНОСТОМАТОЛОГИЧЕСКИМ КАБИНЕТОМ



Примечание: Экспликацию помещений см. - стр. 75

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

1.А.1. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований костно-суставной системы с одним столом
1.А.А. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов пищеварения с одним столом
1.А.3. Процедурная кабинета томографии
1.А.Ч. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для исследований органов грудной клетки с одним столом
1.В. Процедурная рентгено-диагностического кабинета для общих исследований с двумя столами и усилителем изображений
1.Г. Комната управления аппаратом
1.Д. Кабинет врачей
1.Е. Кабина для приготовления бария
1.Ж. Кабина для раздевания без кушетки
1.З. Кабина для раздевания с кушеткой
1.И. Уборная
3. Кабинет для рентгеновских снимков зубов:
а) процедурная
б) фотолаборатория
4. Кабинет рентгенобронхологический:
а) процедурная
б) комната управления аппаратом
в) наркозная
5. Кабинет цистоскопии с рентгено-урологическим столом:
а) процедурная
б) комната управления аппаратом
в) слив
7. Ожидальная
8. Кабинет заведующего
10. Кладовая запасных частей
11. Кладовая предметов уборки
12. Помещение временного хранения рентгенопленки
13. Уборная
14. Фотолаборатория
15. Комната персонала
16. Комната личной гигиены персонала
17. Ксеролаборатория
18* Кабинет ангиокардиографии:
а) процедурная
б) комната управления аппаратом
в) фотолаборатория
г) комната просмотра снимков
д) стерилизационная
е) предоперационная
ж) комната пребывания больных после исследований
19.* Кабинет вычислительной томографии:
а) процедурная
б) комната управления аппаратом
в) компьютерная
г) просмотровая
д) генераторная
е) подготовительная
ж) кабинет врача
20.* Рентгеностоматологический кабинет
а) процедурная
б) комната управления
в) фотолаборатория
21.* Рентгенодиагностический кабинет
а) процедурная
б) процедурная спецметодик
в) кабинет врача
22. Помещение инженерного и хозяйственного назначения

---

* См. примечание на стр. 33;41;43,44

КАРТА ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ

Наименование помещений	Виды покрытий							
	Полы				Стены		Потолки	
	Электроизоляционное (паркет, линолеум, по деревянному основанию)	Антистатическое, водостойкое, водонепроницаемое (керамическая плитка, мозаика*)	Водостойкое, водонепроницаемое (керамическая плитка и др.)	моющееся гладкое без впадин и выступов (линолеум и др.)	Водоотталкивающее, моющееся (глазурованная плитка)	Моющееся (масляная, водоэмульсионная покраска)	Моющееся (масляная, водоэмульсионная покраска)	Немоющееся (клеевая покраска, известковая побелка)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Рентгенодиагностический кабинет								
Процедурная	+					+		+
Комната управления диагностическим аппаратом	+					+		+
Кабинет врача				+		+		+
Кабина для приготовления бария				+	Н = 1,6 м.	+		+
Кабина для раздевания				+		+		+
Флюорографический кабинет								
Процедурная	+					+		+
Раздевальная				+		+		+
Кабинет для рентгеновских снимков зубов								
Процедурная	+					+		+
Фотолаборатория			+		Н = 1,6 м	+		+
Кабинет рентгенобронхологический								
Процедурная		+			+		+	
Наркозная		+			Н = 2,5 м	+		
Кабинет цистоскопии с рентгеноурологическим столом								
Процедурная		+			+		+	
Кабинет артериографии								
Процедурная		+			+		+	
Предоперационная-подготовительная			+		Н = 2,5 м	+	+	
Комната просмотра снимков				+		+		+

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кабинет ангиокардиографии								
Процедурная (операционная)		+			+		+	
Стерилизационная			+		+		+	
Комната временного пребывания больного после исследования		+			+		+	
Кабинет вычислительной томографии								
Процедурная	+					+		+
Компьютерная				+ *)		+		+
Просмотровая				+		+		+
Кладовая запасных частей				+		+		+
Помещения временного хранения рентгенопленки			+			Известковая побелка		+
Ксеролаборатория			+		+		+	
Рентгеномаммографический кабинет								
Процедурная	+					+		+
Процедурная спецметодик			+		Н=2,5м	+	+	
Кабинет панорамной томографии								
Процедурная	+					+		+

В местах установки сантехнических приборов отделка выполняется в соответствии с п. 3.24 СНиП П-69-78. Знак "+" указывает на применение данного вида покрытий по всей поверхности ограждения или выше отметки, обозначенной знаком "Н", до которой применяется покрытие, соответствующее месту знака "Н" в таблице.

*) С устройством для отвода статического электричества.

Облицовка сгораемыми материалами поверхностей конструкций в коридорах, лестничных клетках, вестибюлях, холлах и фойе зданий (за исключением зданий V степени огнестойкости), а также устройство в указанных помещениях встроенных шкафов из сгораемых материалов не допускается.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Основные требования к проектированию	5
Схема взаимосвязи помещений	11
Габаритные схемы	
Рентгенодиагностический кабинет для общих исследований с 2-мя столами-штативами (аппарат РУМ 20-СГ312)	12
Рентгенодиагностический кабинет для общих исследований с двумя столами-штативами (аппарат РУМ-20М-СГ312)	14
Рентгенодиагностический кабинет для общих исследований с 2-мя столами-штативами (аппарат РУМ 20-СГ312П2)	16
Рентгенодиагностический кабинет для общих исследований с 2-мя столами-штативами (аппарат РУМ 20М-СГ312П2)	18
Рентгенодиагностический кабинет для общих исследований с одним столом-штативом (аппарат Рентген-30)	20
Рентгенодиагностический кабинет для исследований органов пищеварения (аппарат РУМ 20-С110)	22
Рентгенодиагностический кабинет для исследований органов пищеварения аппарат РУМ-20-С110П2	24
Рентгенодиагностический кабинет для исследований костно-суставной системы	26
Рентгенодиагностический кабинет для исследований костно-суставной системы с фото-и ксеролабораториями	27
Вариант I	
Рентгенодиагностический кабинет для исследований костно-суставной системы с фото-и ксеролабораториями	29
Вариант II	
Рентгенодиагностический кабинет длятомографии	31
Флюорографический кабинет	32
Рентгеностоматологические кабинеты	33
Кабинет рентгенобронхологический	35
Кабинет цистоскопии с рентгеноурологическим столом	37
Кабинет артерио-и венографии	39
Кабинет ангиокардиографии	41
Кабинет вычислительной томографии	43
Рентгеномаммографический кабинет	44
Кабинет врача	43,44
Кабина для приготовления бария	45
Кладовая запасных частей. Помещение временного хранения рентгенопленки	45
Комната просмотра снимков	39,41
Фотолаборатория	12-44
Номенклатура оборудования	46
Варианты компоновки кабинетов	58
Примеры планировки	
Рентгеновское отделение на 1 кабинет	60
Рентгеновское отделение на 3 кабинета	62
Рентгеновское отделение на 6 кабинетов	66
Рентгеновское отделение на 9 кабинетов	70
Карта отделочных работ	76