

Требования к помещениям для проведения монтажных работ Комплекса рентгеновского диагностического «КРД - «ПРОТОН» (телеуправляемого)

1. Общие требования

Помещение, планируемое под установку Комплекса рентгеновского диагностического «КРД - «ПРОТОН» (далее - Комплекс), должно соответствовать **СанПиН 2.6.1.1192-03**.

Комплекс представляет собой телеуправляемый стол-штатив с излучателем, рентгеновское питающее устройство (генератор), пульта управления штативом и генератором (размещаются в комнате управления).

- Рабочая температура воздуха в помещении от +10 °С до +35 °С.
- Относительная влажность воздуха в помещении (30 - 75) %.

2. Требования к размерам помещения

В соответствии с СанПиН 2.6.1.1192-03, площадь процедурной рентгеновского кабинета при размещении в ней Комплекс, должна быть не менее 24 кв.м.

Оконные и дверные проемы – стандартные согласно СанПиН 2.6.1.1192-03.

Дверь из процедурной в коридор должна, по требованиям пожарной безопасности, открываться «на выход» (по ходу эвакуации).

3. Требования к коммуникациям

Питание Комплекса осуществляется от трехфазной сети (три фазы, «земля», нейтраль) номинальным напряжением 380В ($\pm 10\%$), 50Гц. Потребляемая мощность (пиковая) не более 80 кВт. Комплекс подключается через рубильник с плавкими вставками, рассчитанный на ток 100 А. Рекомендуются к использованию медный питающий кабель сечением не менее 16 кв.мм., либо алюминиевый питающий кабель сечением не менее 25 кв.мм. Сигнальные и питающие кабели укладываются в подпольные кабельные каналы (проектируются индивидуально для каждого помещения). Допускается использовать настенные или напольные коробки (кабель-каналы). Максимальная длина кабельного канала от пульта к генератору – 14 пог.м.

4. Прочие требования

Пол процедурной должен представлять собой бетонную стяжку (раствор цемент/песок в пропорции 1:2,5).

Площадь бетонного основания для крепления разгрузочной плиты под установку Комплекса: должна быть (1500x1500) мм, с расчетной нагрузкой 1300 кг на 1 кв. м.

Рентгеновский кабинет до начала эксплуатации должен быть принят комиссией в установленном порядке, согласно СанПиН 2.6.1.1192-03.

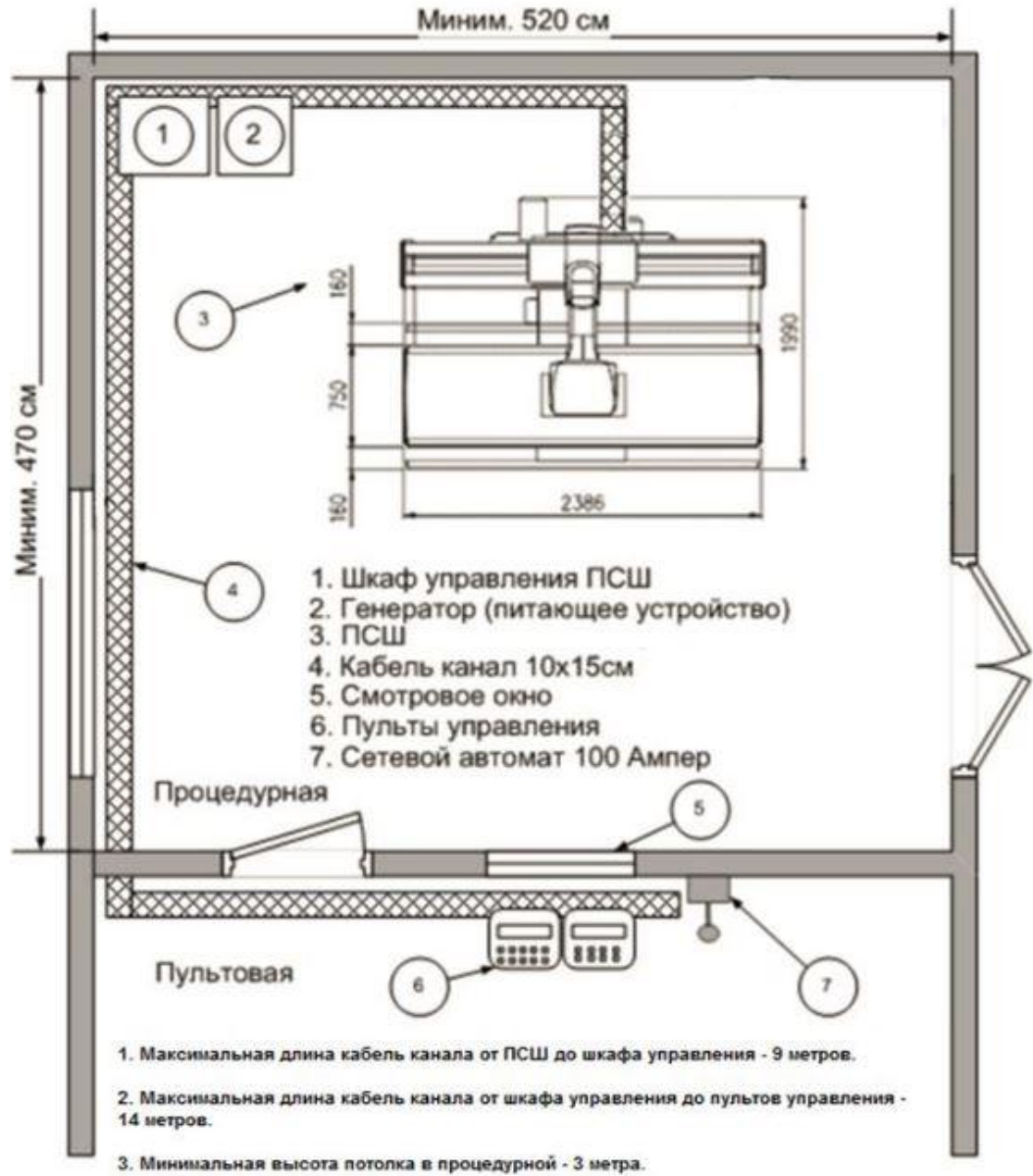
Рентгеновский кабинет (отделение) должен располагаться в соответствии с технологическим проектом и иметь санитарно-эпидемиологическое заключение на соответствие санитарным правилам условий работы с источником физических факторов воздействия на человека.

Проектная документация на рентгеновский кабинет разрабатывается организацией, имеющей лицензию на право проектирования рентгеновских кабинетов.

Обязанность по подготовке помещения лежит на Получателе.

Основанием для начала работ по монтажу Оборудования является подготовленный Получателем «Акт готовности помещения для проведения монтажных, пуско-наладочных работ и ввода в эксплуатацию оборудования».

В случае несоответствия технического состояния помещения, отраженного в соответствующем акте, требованиям производителя и СанПиН 2.6.1.1192-03 Медицинское учреждение обязуется компенсировать понесенные производителем расходы, связанные с выездом специалистов для освидетельствования технического состояния помещения и возможности выполнения монтажных и пуско-наладочных работ. Освидетельствование помещения сопровождается фото (видео) съемкой. Фототаблицы (видеодиск) являются неотъемлемой частью настоящего акта.



Данный план является информационным и не может служить основанием для разработки проекта рентгеновского помещения. Каждый конкретный случай, рассматривается индивидуально, в зависимости от конструктивных особенностей помещения и технических характеристик Комплекса.