**Наименование МО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ФИО кто заполнял таблицу......**

**Телефон, того, кто заполнял таблицу …**

**Эл. почта, того, заполнял таблицу…**

|  |
| --- |
| **Аппараты и оборудование отделений (кабинетов) лучевой терапии** |
| **НАИМЕНОВАНИЕ** | **№ строки** | **Название аппарата** | **Модель****аппарата** | **Страна изготовитель, фирма** | **Год выпуска/ ввод в эксплуатацию****(\*)** | **Установлен:****стационар, поликлиника,****прочее (указать)** | **Рабочее состояние:****действующий,****недействующий (указать)** |
| **Название и модель аппарата указывать в соответствии с регистрационным удостоверением и паспортом на аппарат!** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| Рентгенотерапевтические аппараты, всего: | **1** |  |  |  |  |  |  |
|  близкофокусные | 1.1 |  |  |  |  |  |  |
|  для глубокой рентгенотерапии | 1.2 |  |  |  |  |  |  |
| Гамма-терапевтические аппараты для дистанционной лучевой терапии, всего | **2** |  |  |  |  |  |  |
| Линейные ускорители электронов, всего | **3** |  |  |  |  |  |  |
| из них: для конвенциальной лучевой терапии без многопластинчатого  коллиматора | 3.1 |  |  |  |  |  |  |
| для конформной радиотерапии с многопластинчатым коллиматором | 3.2 |  |  |  |  |  |  |
|  из них:с возможностью контроля укладки пациента по рентгеновскимизображениям | 3.2.1 |  |  |  |  |  |  |
| с возможностью контроляукладки пациента по изображениям, полученным из терапевтического пучка | 3.2.2 |  |  |  |  |  |  |
|  с возможностью лучевой терапии с модуляцией интенсивности  | 3.2.3 |  |  |  |  |  |  |
| с возможностью ротационного облучения с модуляцией интенсивности пучка излучения  | 3.2.4 |  |  |  |  |  |  |
| с возможностью синхронизации лучевой терапии с дыханием пациента  | 3.2.5 |  |  |  |  |  |  |
|  с возможностью проведения стереотаксической лучевой терапии  | 3.2.6 |  |  |  |  |  |  |
| с возможностью облучения энергиям 10+МэВ иэлектронами (высокоэнергетические)  | 3.2.7 |  |  |  |  |  |  |
| Аппараты и комплекты оборудования для проведения контактной радиотерапии, всего | **4** |  |  |  |  |  |  |
|  из них: внутриполостной радиотерапии | 4.1 |  |  |  |  |  |  |
| внутритканевой с высокой мощностью дозы  | 4.2 |  |  |  |  |  |  |
|  внутритканевой микроисточниками с низкой мощностью дозы | 4.3 |  |  |  |  |  |  |
| аппликационной  | 4.4 |  |  |  |  |  |  |
| внутрисосудистой | 4.5 |  |  |  |  |  |  |
| Нестандартные специализированные аппараты для лучевой терапии  | **5** |  |  |  |  |  |  |
|  из них: гамма-нож | 5.1 |  |  |  |  |  |  |
|  кибер-нож | 5.2 |  |  |  |  |  |  |
|  томотерапии | 5.3 |  |  |  |  |  |  |
|  для интраоперационной лучевой терапии | 5.4 |  |  |  |  |  |  |
| Аппараты для адронной лучевой терапии | **6** |  |  |  |  |  |  |
|  из них: протонная | 6.1 |  |  |  |  |  |  |
|  ионная | 6.2 |  |  |  |  |  |  |
|  нейтронная | 6.3 |  |  |  |  |  |  |
|  нейтрон захватная | 6.4 |  |  |  |  |  |  |
| Системы дозиметрического планирования | **7** |  |  |  |  |  |  |
| Оборудование для клинической дозиметрии | **8** |  |  |  |  |  |  |
| Аппаратура для предлучевой подготовки: | **9** |  |  |  |  |  |  |
|  из нее: рентгеновский симулятор | 9.1 |  |  |  |  |  |  |
|  рентгеновский симулятор с функцией КТ в коническом пучке | 9.2 |  |  |  |  |  |  |
|  компьютерный томограф, специализированный с широкой апертурой и пакетом программ для предлучевой подготовки | 9.3 |  |  |  |  |  |  |
| системы лазерного позиционирования для предлучевой подготовки пациента | 9.4 |  |  |  |  |  |  |
| Оборудование для радиомодификации курса радиотерапии: | **10** |  |   |  |  |  |  |
|  из него: для магнитотерапии | 10.1 |  |   |  |  |  |  |
|  лазеротерапии | 10.2 |  |   |  |  |  |  |
|  оксигенотерапии | 10.3 |  |   |  |  |  |  |
|  гипертермии | 10.4 |  |   |  |  |  |  |
| Число каньонов (бункеров), всего | 11 |  |   |  |  |  |  |
|  из них: с эксплуатируемым оборудованием | 11.1 |  |   |  |  |  |  |
|  без установленного оборудования для лучевой терапии | 11.2 |  |   |  |  |  |  |
|  с оборудованием и сроком без его эксплуатации более 3-х лет  | 11.3 |  |   |  |  |  |  |