



**КонсультантПлюс**  
надежная правовая поддержка

Приказ Минздрава России от 15.11.2012 N  
932н

"Об утверждении Порядка оказания  
медицинской помощи больным туберкулезом"  
(Зарегистрировано в Минюсте России  
07.03.2013 N 27557)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**  
**от 15 ноября 2012 г. N 932н**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОРЯДКА**  
**ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый [Порядок](#) оказания медицинской помощи больным туберкулезом.
2. Признать утратившим силу приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 1224н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным туберкулезом в Российской Федерации" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 января 2011 г., регистрационный N 19640).

Министр  
В.И.СКВОРЦОВА

Утверждено  
приказом Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

**ПОРЯДОК ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ**

1. Настоящий Порядок устанавливает правила оказания медицинской помощи больным туберкулезом в медицинских организациях.
2. Медицинская помощь больным туберкулезом (далее - медицинская помощь) может оказываться в следующих условиях:
  - амбулаторно (в условиях, не предусматривающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение);
  - в дневном стационаре (в условиях, предусматривающих медицинское наблюдение и лечение в дневное время, не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения);
  - стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение).
3. Медицинская помощь больным туберкулезом оказывается в виде:
  - первичной доврачебной медико-санитарной помощи;
  - первичной врачебной медико-санитарной помощи;
  - первичной специализированной медико-санитарной помощи;
  - специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;
  - скорой медицинской помощи.
4. Медицинская помощь больным туберкулезом оказывается на основе стандартов медицинской помощи.
5. Первичная доврачебная медико-санитарная помощь оказывается фельдшерами и другими медицинскими работниками со средним медицинским образованием.
6. Первичная врачебная медико-санитарная помощь оказывается врачами-терапевтами участковыми, врачами общей практики (семейными врачами), врачами-педиатрами участковыми.
7. Первичная специализированная медико-санитарная помощь оказывается врачами-фтизиатрами участковыми в туберкулезных (фтизиатрических) кабинетах (отделениях) медицинских организаций,

---

оказывающих медицинскую помощь по профилю "фтизиатрия".

8. Симптомы туберкулеза выявляются медицинскими работниками любых специальностей.

9. При подозрении на туберкулез органов дыхания в медицинских организациях проводится обследование на туберкулез, включающее следующие клинические исследования:

рентгенологическое исследование органов грудной клетки;

общий анализ крови;

исследование мокроты на кислотоустойчивые микобактерии методом микроскопии трехкратно.

10. При подозрении на туберкулез внелегочной локализации в медицинских организациях проводится обследование на туберкулез, включающее следующие клинические исследования:

лучевое (рентгенологическое, томографическое, ультразвуковое, магнитно-резонансное) или специальное, с учетом пораженного органа, инструментальное исследование;

общий анализ крови, мочи;

осмотр врачом-специалистом с учетом локализации предполагаемого очага туберкулеза;

исследование биологического материала (моча, ликвор, пунктат, гной, отделяемое свищей, выпот) из предполагаемого очага туберкулеза на кислотоустойчивые микобактерии методами микроскопии и посева и морфологические исследования: цитологические и гистологические.

11. Обследованию на туберкулез подлежат:

дети, у которых методом туберкулинодиагностики выявлены изменения, характерные для различных проявлений туберкулезной инфекции;

лица, у которых при обследовании обнаруживаются очаговые образования в различных органах (тканях);

лица, у которых при обследовании обнаруживаются выпоты неясной этиологии в плевральной полости, в случае обнаружения выпота в других серозных полостях - после исключения опухолевой природы выпота;

лица с симптомами общей интоксикации (лихорадка, потливость, потеря массы тела, потеря аппетита, быстрая утомляемость), продолжающейся 2 недели и более;

лица, у которых кашель продолжается более 3-х недель, а также лица с кровохарканьем, болью в груди, одышкой;

лица с хроническими воспалительными заболеваниями различных органов, у которых наблюдаются частые (более 2-х раз в год) обострения и отсутствие выраженной положительной динамики (сохраняющиеся изменения при лабораторных исследованиях) на проводимое противовоспалительное лечение в течение более 3-х недель;

лица, при проведении диагностических исследований которых возникают сомнения в правильности установленного диагноза, или лица, которым однозначный диагноз установить не удается.

12. Для проведения дополнительных обследований с целью определения дальнейшей тактики лечения в противотуберкулезный диспансер в 3-дневный срок направляются больные, у которых при обследовании выявлены следующие симптомы:

при проведении лучевой диагностики органов грудной клетки - очаговые тени, ограниченные затенения легочной ткани (участки инфильтрации), округлые и полостные образования, диссеминация, расширение тени средостения и корней легких, плевральный выпот, распространенный и ограниченный фиброз и другие изменения;

при обследовании методом микроскопии - кислотоустойчивые микобактерии.

13. При отсутствии признаков, подтверждающих диагноз "туберкулез" (бактериоскопических, бактериологических или гистологических), при наличии типичной клинико-лучевой или инструментальной картины больной направляется в туберкулезную больницу или Центр медицинский фтизиопульмонологический (далее - Центр) для уточнения диагноза.

14. При отсутствии возможности установления в туберкулезной больнице окончательного диагноза больной направляется в клинику научно-исследовательской организации, оказывающей медицинскую помощь больным туберкулезом (далее - Клиника).

15. Подтверждение диагноза "туберкулез", определение тактики лечения и диспансерного наблюдения осуществляется врачебной комиссией туберкулезной больницы, Центра или Клиники (далее - Врачебная комиссия) с последующим информированием врача-фтизиатра по месту жительства больного (с учетом выбора медицинской организации).

16. Со дня установления диагноза "туберкулез" больные подлежат диспансерному наблюдению врачом-фтизиатром в противотуберкулезном диспансере, туберкулезной больнице или Центре. Сроки наблюдения и объем необходимых лечебно-диагностических и противоэпидемических мероприятий определяется с учетом клинической формы туберкулеза, наличия лекарственной устойчивости возбудителя

---

---

туберкулеза, осложнений, фоновых и сопутствующих заболеваний.

17. Об установленном диагнозе "туберкулез" и постановке на диспансерный учет больной письменно в трехдневный срок информируется в противотуберкулезном диспансере, туберкулезной больнице или Центре, в которых поставлен указанный диагноз.

18. Первичная специализированная медико-санитарная помощь осуществляется больным туберкулезом без бактериовыделения в амбулаторных отделениях противотуберкулезных диспансеров, туберкулезных больниц, Центров.

19. Специализированная медицинская помощь осуществляется в противотуберкулезных диспансерах, туберкулезных больницах, Центрах, Клиниках, санаториях для лечения туберкулеза всех форм.

20. Специализированная медицинская помощь в стационарных условиях оказывается больным с диагнозом:

туберкулез органов дыхания с неуточненным бактериовыделением до получения результатов бактериологического исследования;

туберкулез органов дыхания с бактериовыделением до прекращения бактериовыделения;

распространенные, деструктивные, осложненные формы туберкулеза различной локализации;

состояния, требующие медицинской помощи по поводу жизнеугрожающих осложнений туберкулеза;

необходимость применения специальных методов, в том числе хирургических, для диагностики и дифференциальной диагностики туберкулеза;

необходимость применения специальных методов, в том числе хирургических, для лечения больных туберкулезом;

хронические формы туберкулеза у больных, требующие их изоляции от окружающих людей;

туберкулез, сочетанный с другими инфекциями, требующими стационарного лечения;

туберкулез с сопутствующими заболеваниями и патологическими состояниями, требующими стационарного лечения;

необходимость применения специальных методов для дифференциальной диагностики при неуточненных заболеваниях органов дыхания и других органов.

21. В случае выявления у больного туберкулезом множественной лекарственной устойчивости возбудителя, подтвержденной бактериологическим методом, по решению Врачебной комиссии больной направляется (переводится) в стационарное отделение для лечения больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя.

22. В случае выявления у больного туберкулезом ВИЧ-инфекции по решению врачебной комиссии больной направляется под наблюдение в кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией.

23. Медицинская помощь больным туберкулезом внелегочной локализации осуществляется в туберкулезных отделениях для больных туберкулезом с внелегочной локализацией туберкулезных больниц, Центров или Клиник.

24. Оказание специализированной, за исключением высокотехнологичной, медицинской помощи осуществляется в федеральных государственных медицинских организациях, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Российской Федерации, при необходимости установления окончательного диагноза в связи с нетипичностью течения заболевания, отсутствии эффекта от проводимой терапии и (или) повторных курсов лечения при вероятной эффективности других методов лечения, высоком риске хирургического лечения в связи с осложненным течением основного заболевания или наличием сопутствующих заболеваний, необходимости дообследования в диагностически сложных случаях и (или) комплексной предоперационной подготовке у больных с осложненными формами заболевания, сопутствующими заболеваниями, при необходимости повторной госпитализации по рекомендации указанных федеральных государственных медицинских организаций в соответствии с Порядком направления граждан Российской Федерации в федеральные государственные учреждения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации, для оказания специализированной медицинской помощи, приведенным в приложении к Порядку организации оказания специализированной медицинской помощи, утвержденному приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 апреля 2010 г. N 243н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 мая 2010 г., регистрационный N 17175), а также при наличии у больного медицинских показаний - в федеральных государственных медицинских организациях, оказывающих специализированную медицинскую помощь, в соответствии с Порядком направления граждан органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в сфере здравоохранения к месту лечения при наличии медицинских показаний, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 5 октября 2005 г. N 617 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 октября 2005 г., регистрационный N 7115).

---

---

25. При наличии у больного туберкулезом медицинских показаний для оказания высокотехнологичной медицинской помощи направление больного в медицинскую организацию, оказывающую высокотехнологичную медицинскую помощь, осуществляется в соответствии с Порядком направления граждан Российской Федерации для оказания высокотехнологичной медицинской помощи за счет бюджетных ассигнований, предусмотренных в федеральном бюджете Министерству здравоохранения и социального развития Российской Федерации, путем применения специализированной информационной системы, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 28 декабря 2011 г. N 1689н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 февраля 2012 г., регистрационный N 23164).

26. При выявлении у больного симптомов туберкулеза в ходе оказания ему медицинской помощи в медицинских организациях нетуберкулезного профиля осуществляется осмотр врачом-фтизиатром, а затем направление больного в медицинскую организацию, оказывающую медицинскую помощь по профилю "фтизиатрия", для определения тактики ведения и применения дополнительно специальных методов оказания медицинской помощи.

27. Медицинская помощь женщинам, больным туберкулезом, в период беременности и после родов осуществляется в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "фтизиатрия", во время родов - в наблюдательных отделениях медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь по профилю "акушерство и гинекология".

28. Новорожденные, родившиеся от матерей, больных активным туберкулезом с бактериовыделением, изолируются от матерей на срок не менее 2-х месяцев после иммунопрофилактики туберкулеза.

29. При возникновении у больных туберкулезом жизнеугрожающих состояний (заболеваний) медицинская помощь им оказывается в отделениях анестезиологии-реанимации или палатах реанимации и интенсивной терапии медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь по профилю "фтизиатрия", или других медицинских организаций с соблюдением противоэпидемических мероприятий и размещением больных в палатах-боксах.

30. Скорая, в том числе скорая специализированная, медицинская помощь больным туберкулезом, требующим срочного медицинского вмешательства, оказывается фельдшерскими выездными бригадами скорой медицинской помощи, врачебными выездными бригадами скорой медицинской помощи в соответствии с приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 1 ноября 2004 г. N 179 "Об утверждении порядка оказания скорой медицинской помощи" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 ноября 2004 г., регистрационный N 6136), с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 2 августа 2010 г. N 586н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 августа 2010 г., регистрационный N 18289), от 15 марта 2011 г. N 202н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 апреля 2011 г., регистрационный N 20390) и от 30 января 2012 г. N 65н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 марта 2012 г., регистрационный N 23472).

31. Медицинская помощь больным туберкулезом оказывается в медицинских организациях в соответствии с [приложениями N 1 - 25](#) к настоящему Порядку.

Приложение N 1  
к Порядку оказания медицинской помощи  
больным туберкулезом, утвержденному  
приказом Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

## ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОГО ДИСПАНСЕРА

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности противотуберкулезного диспансера (далее - Диспансер).

---

---

2. Диспансер создается для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи и специализированной медицинской помощи больным туберкулезом.

3. Диспансер является самостоятельной медицинской организацией или структурным подразделением туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации).

4. Руководство Диспансером, являющимся самостоятельной медицинской организацией, осуществляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности учредителем Диспансера.

Руководство Диспансером, являющимся структурным подразделением Медицинской организации, осуществляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем Медицинской организации, в структуре которой он создан.

5. На должность главного врача (заведующего) Диспансера назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2009 г., регистрационный N 14292), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 декабря 2011 г. N 1644н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 апреля 2012 г., регистрационный N 23879), по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье" и "фтизиатрия".

6. Структура и штатная численность Диспансера устанавливаются учредителем Диспансера или руководителем Медицинской организации, в структуре которой создан Диспансер, в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической, организационной работы и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 2](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Оснащение Диспансера осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 3](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

8. Диспансер, являющийся структурным подразделением Медицинской организации, для обеспечения своей деятельности использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных структурных подразделений Медицинской организации, в структуре которой он создан.

9. Основными функциями Диспансера являются:

осуществление организационных мероприятий по раннему выявлению туберкулеза, в том числе массовых обследований населения с использованием флюорографии;

осуществление профилактических мероприятий в отношении лиц, находящихся в семейном контакте с больными туберкулезом: регулярное диспансерное наблюдение за ними, проведение профилактических и оздоровительных мероприятий в очаге туберкулезной инфекции (превентивное лечение и химиопрофилактика, текущая дезинфекция и другое),

направление детей в санатории;

учет, диспансерное наблюдение за лицами, контактирующими с больными туберкулезом, осуществление профилактических и оздоровительных мероприятий в их отношении;

осуществление комплекса диагностических мероприятий по установлению диагноза у лиц с подозрением на туберкулез;

проведение комплекса диагностических мероприятий больным с заболеваниями органов дыхания и средостения;

оказание специализированной медицинской помощи больным туберкулезом;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;

осуществление реабилитационных мероприятий в отношении больных туберкулезом;

диспансерное наблюдение больных туберкулезом;

организация контролируемого лечения больных туберкулезом в амбулаторных условиях, в том числе на дому;

консультативная помощь Медицинским организациям;

методическая помощь образовательным организациям (детские сады, школы, интернаты) в планировании противотуберкулезных мероприятий;

мониторинг и анализ основных медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности, летальности от туберкулеза;

---

---

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

10. Для обеспечения функций Диспансера в его структуре рекомендуется предусматривать:

а) амбулаторное отделение, включающее:

кабинет врача-фтизиатра участкового;

кабинеты врачей-специалистов;

кабинет медико-социальной помощи;

кабинет мониторинга туберкулеза;

физиотерапевтический кабинет;

дневной стационар;

б) диагностическое отделение (кабинет) <\*>, включающее:

клинико-диагностическую лабораторию;

бактериологическую лабораторию;

кабинет иммунодиагностики;

отделение (кабинет) лучевой диагностики;

кабинет ультразвуковой диагностики;

отделение (кабинет) эндоскопии;

отделение (кабинет) функциональной диагностики;

в) стационарное отделение (отделение для больных туберкулезом органов дыхания) <\*>.

-----  
<\*> Создается в структуре противотуберкулезного диспансера, являющегося самостоятельной медицинской организацией.

11. Диспансер может использоваться в качестве клинической базы образовательных учреждений среднего, высшего и дополнительного профессионального образования, оказывающих медицинскую помощь.

Приложение N 2  
к Порядку оказания медицинской помощи  
больным туберкулезом, утвержденному  
приказом Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОГО ДИСПАНСЕРА

1. Рекомендуемые штатные нормативы  
противотуберкулезного диспансера (за исключением  
амбулаторного отделения, стационарного отделения (отделения  
для больных туберкулезом органов дыхания), диагностического  
отделения (кабинета) <\*>

-----  
<\*> Настоящие рекомендуемые штатные нормативы противотуберкулезного диспансера не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

| № п/п | Наименование должности                      | Количество должностей |
|-------|---|-----------------------|
| 1.    | Главный врач <*> (заведующий врач-фтизиатр) | 1                     |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 2.  | Заместитель главного врача по медицинской помощи в амбулаторных условиях <*> | 1 при наличии не менее 20 должностей врачей-специалистов, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, но не более 1 должности |
| 3.  | Заместитель главного врача по медицинской части <*>                          | 1 при наличии не менее 100 коек, но не более 1 должности  |
| 4.  | Заместитель главного врача по клинико-экспертной работе <*>                  | 1 при наличии не менее 20 должностей врачей-специалистов, но не более 1 должности   |
| 5.  | Заместитель главного врача по организационно-методической работе <*>         | 1 при наличии не менее 30 должностей врачей-специалистов, но не более 1 должности   |
| 6.  | Главная медицинская сестра <*>   | 1   |
| 7.  | Медицинский регистратор  | 1 на 8 должностей врачей-специалистов, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях   |
| 8.  | Врач-оториноларинголог <***>   | 1 на 200 коек   |
| 9.  | Врач-офтальмолог <***>   | 1 на 200 коек   |
| 10. | Врач-хирург <***>  | 1 на 300 коек   |
| 11. | Врач-терапевт <***>  | 1 на 200 коек   |
| 12. | Врач-невролог <***>  | 1 на 200 коек   |
| 13. | Врач-психиатр-нарколог <***>   | 1 на 200 коек   |
| 14. | Врач-психотерапевт <***>   | 1 на 200 коек   |
| 15. | Врач-стоматолог <***>  | 1 на 100 коек   |
| 16. | Врач-педиатр <***>   | 1 на 100 коек <****>  |
| 17. | Врач-пульмонолог <***>   | 1 на 100 коек   |
| 18. | Врач - торакальный хирург <***>  | 1 на 200 коек   |
| 19. | Врач - клинический фармаколог <***>  | 1 на 300 коек, но не менее 0,5 должности  |
| 20. | Врач-диетолог <***>  | 1 на 200 коек, но не более 1 должности на пищеблок  |
| 21. | Врач-эпидемиолог <***>   | 1 на 200 коек, не менее 0,5 должности   |
| 22. | Врач по лечебной физкультуре <***>   | Устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения   |
| 23. | Инструктор по лечебной физкультуре   | 1 на 200 коек   |



|     |                                    |  |
|-----|------------------------------------|--|
|     | <*>                                |  |
| 24. | Помощник врача-эпидемиолога <*>    | 1 на 100 коек, не менее 1 должности    |
| 25. | Медицинская сестра диетическая <*> | 1 на 100 коек, но не менее 1 должности |

-----  
 <\*> Предусмотрено для противотуберкулезного диспансера, являющегося самостоятельной медицинской организацией.

<\*> Предусмотрено для противотуберкулезного диспансера, в структуру которого входит отделение для больных туберкулезом органов дыхания.

<\*\*\*> При обслуживании детского населения.

## 2. Рекомендуемые штатные нормативы амбулаторного отделения

| № п/п                               | Наименование должности         | Количество должностей   |
|-------------------------------------|--------------------------------|---|
| 1.                                  | Заведующий - врач-фтизиатр     | 1   |
| 2.                                  | Старшая медицинская сестра     | 1   |
| 3.                                  | Медицинская сестра процедурной | 1 в смену   |
| 4.                                  | Сестра-хозяйка                 | 1   |
| 5.                                  | Санитар                        | 1 на 4 должности врача-специалиста;<br>1 в смену (для работы в 1 процедурной);<br>1 (для работы в дневном стационаре);<br>0,25 (для работы в кабинете медико-социальной помощи);<br>0,25 (для работы в кабинете мониторинга туберкулеза);<br>0,5 (для работы в физиотерапевтическом кабинете) |
| 6.                                  | Врач-эпидемиолог               | 1 на 600 посещений в смену  |
| 7.                                  | Помощник врача-эпидемиолога    | 1   |
| Кабинет врача-фтизиатра участкового |                                |   |
| 8.                                  | Врач-фтизиатр участковый       | 0,4 на 10 тыс. прикрепленного городского населения<br>0,75 на 10 тыс. прикрепленного сельского населения  |
| 9.                                  | Медицинская сестра участковая  | 1 на врача-фтизиатра участкового  |
| Кабинеты врачей-специалистов        |                                |   |

|                                 |   |   |
|---------------------------------|---|---|
| 10.                             | Врач-пульмонолог                            | 0,02 на 10 тыс. прикрепленного населения  |
| 11.                             | Врач-фтизиатр                               | 0,35 на 100 тыс. прикрепленного населения   |
| 12.                             | Врач-травматолог-ортопед                    | 1 на 500 тыс. прикрепленного населения  |
| 13.                             | Врач-уролог                                 | 1 на 500 тыс. прикрепленного населения  |
| 14.                             | Врач-акушер-гинеколог                       | 1 на 500 тыс. прикрепленного населения  |
| 15.                             | Врач-хирург                                 | 1 на 750 тыс. прикрепленного населения  |
| 16.                             | Врач-оториноларинголог                      | 1 на 750 тыс. прикрепленного населения  |
| 17.                             | Врач-офтальмолог                            | 1 на 750 тыс. прикрепленного населения  |
| 18.                             | Медицинская сестра                          | 1 на 1 должность врача-специалиста  |
| Физиотерапевтический кабинет    |   |   |
| 19.                             | Врач-физиотерапевт                          | Устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 20.                             | Медицинская сестра по физиотерапии          | Устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| Кабинет мониторинга туберкулеза |   |   |
| 21.                             | Заведующий - врач-статистик (врач-методист) | 1   |
| 22.                             | Врач-методист                               | 1 на 1 млн. обслуживаемого населения, но не менее 1 должности                     |
| 23.                             | Врач-статистик                              | 1 на 1 млн. обслуживаемого населения, но не менее 1 должности                     |
| 24.                             | Медицинский статистик                       | 1 на 1 млн. обслуживаемого населения, но не менее 1 должности                     |
| 25.                             | Оператор ЭВМ                                | 1 на 1 млн. обслуживаемого населения, но не менее 1                               |

|                                  |   | должности   |
|----------------------------------|---|---|
| Кабинет медико-социальной помощи |   |   |
| 26.                              | Заведующий <*>                              | 1   |
| 27.                              | Врач-методист                               | 1 на 1 млн. обслуживаемого населения, но не менее 1 должности |
| 28.                              | Медицинский психолог                        | 1   |
| 29.                              | Социальный работник                         | 1   |
| 30.                              | Медицинская сестра медико-социальной помощи | 1   |
| Дневной стационар                |   |   |
| 31.                              | Врач-фтизиатр                               | 1 на 30 пациенто-мест   |
| 32.                              | Медицинская сестра                          | 3,5 на 30 пациенто-мест                                       |

-----  
 <\*> Врач-специалист, имеющий сертификат по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье" или "управление сестринской деятельностью".

### 3. Рекомендуемые штатные нормативы стационарного отделения (отделения для больных туберкулезом органов дыхания)

| № п/п | Наименование должности                  | Количество должностей  |
|-------|---|--|
| 1.    | Заведующий - врач-фтизиатр              | 1  |
| 2.    | Врач-фтизиатр                           | 1 на 30 коек (для больных без бактериовыделения);<br>1 на 20 коек (для больных с бактериовыделением);<br>4,75 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |
| 3.    | Медицинская сестра по уходу за больными | 1 на 100 коек  |
| 4.    | Старшая медицинская сестра              | 1  |
| 5.    | Медицинская сестра палатная (постовая)  | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)   |
| 6.    | Медицинская сестра процедурной          | 1 на 30 коек   |
| 7.    | Санитар                                 | 6  |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | 4,75 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)<br>1 в смену (для работы в процедурной) |
|--|--|---|

#### 4. Рекомендуемые штатные нормативы диагностического отделения (кабинета)

| N п/п                                   | Наименование должности  | Количество должностей   |
|---|---|---|
| Кабинет иммунодиагностики               |   |   |
| 1.                                      | Врач-фтизиатр   | 1   |
| 2.                                      | Медицинская сестра  | 1   |
| 3.                                      | Санитар   | 0,5   |
| Клинико-диагностическая лаборатория     |   |   |
| 4.                                      | Заведующий – врач клинической лабораторной диагностики                              | 1   |
| 5.                                      | Врач клинической лабораторной диагностики   | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 6.                                      | Медицинский технолог, медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 7.                                      | Санитар   | 1 на 4 должности врача клинической лабораторной диагностики                       |
| Бактериологическая лаборатория          |   |   |
| 8.                                      | Заведующий – врач-бактериолог   | 1   |
| 9.                                      | Врач-бактериолог  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 10.                                     | Врач лабораторный генетик (врач-микробиолог)  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 11.                                     | Медицинский технолог, медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 12.                                     | Санитар   | 1 на 3 должности врача-бактериолога   |
| Отделение (кабинет) лучевой диагностики |   |   |
| 13.                                     | Заведующий – врач-специалист  | 1   |
| 14.                                     | Врач-рентгенолог  | устанавливается в порядке и по  |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | нормам соответствующего структурного подразделения                                |
| 15.  | Рентгенолаборант                             | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 16.  | Санитар                                      | 1 на 4 должности врача-рентгенолога   |
| Отделение (кабинет) функциональной диагностики |  |   |
| 17.  | Заведующий - врач функциональной диагностики | 1   |
| 18.  | Врач функциональной диагностики              | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 19.  | Медицинская сестра                           | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 20.  | Санитар                                      | 0,5 на 4 должности врача функциональной диагностики                               |
| Кабинет ультразвуковой диагностики             |  |   |
| 21.  | Врач ультразвуковой диагностики              | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 22.  | Медицинская сестра                           | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 23.  | Санитар                                      | 0,5   |
| Отделение (кабинет) эндоскопии                 |  |   |
| 24.  | Заведующий - врач-эндоскопист                | 1   |
| 25.  | Врач-эндоскопист                             | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 26.  | Медицинская сестра                           | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 27.  | Санитар                                      | 0,5   |

Приложение N 3  
к Порядку оказания медицинской помощи  
больным туберкулезом, утвержденному  
приказом Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

## СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОГО ДИСПАНСЕРА

### 1. Стандарт оснащения противотуберкулезного диспансера (за исключением стационарного отделения (отделения для больных туберкулезом органов дыхания) и диагностического отделения (кабинета))

| N<br>п/п | Наименование оборудования  | Требуемое количество, шт. |
|----------|--|---------------------------|
| 1.       | Кабина для сбора мокроты   | 1                         |
| 2.       | Устройство для обеззараживания воздуха                                   | по требованию             |
| 3.       | Локальное вытяжное устройство для кабины (комнаты) для сбора мокроты     | 1                         |
| 4.       | Холодильник для хранения собранного диагностического материала (мокроты) | по требованию             |
| 5.       | Комплект для оказания помощи при анафилактическом шоке                   | 1                         |
| 6.       | Светильник медицинский передвижной                                       | 1                         |
| 7.       | Столик манипуляционный   | 2                         |
| 8.       | Кушетка медицинская  | по требованию             |
| 9.       | Негатоскоп демонстрационный  | 2                         |
| 10.      | Небулайзер с распылителями   | 1                         |
| 11.      | Шкаф для одежды медицинского персонала                                   | по требованию             |
| 12.      | Шкаф для хранения медицинских документов                                 | по требованию             |
| 13.      | Шкаф для белья   | по требованию             |
| 14.      | Стол инструментальный  | 1                         |
| 15.      | Негатоскоп 2-х кадровый  | по требованию             |
| 16.      | Медицинский холодильник для медикаментов                                 | по требованию             |
| 17.      | Устройство для обеззараживания воздуха                                   | по требованию             |

|                                     |  |                                |
|-------------------------------------|--|--------------------------------|
| 18.                                 | Шкаф для стерильных материалов и наборов                                 | по требованию                  |
| 19.                                 | Шкаф для хранения уборочного инвентаря                                   | по требованию                  |
| 20.                                 | Шкаф для медикаментов  | по требованию                  |
| 21.                                 | Ширма  | по требованию                  |
| 22.                                 | Емкость для сбора медицинских отходов                                    | по требованию                  |
| 23.                                 | Емкость для дезинфицирующих средств                                      | по требованию                  |
| Амбулаторное отделение              |  |                                |
| Кабинет врача-фтизиатра участкового |  |                                |
| 24.                                 | Тонометр для измерения артериального давления на периферических артериях | 1                              |
| 25.                                 | Фонендоскоп  | 1                              |
| 26.                                 | Рабочее место врача  | 1                              |
| 27.                                 | Рабочее место медицинской сестры   | 1                              |
| 28.                                 | Принтер  | 1 на кабинет врача-специалиста |
| 29.                                 | Персональный компьютер с программным обеспечением                        | 1 на кабинет врача-специалиста |
| 30.                                 | Негатоскоп на 2 снимка   | 1                              |
| 31.                                 | Весы напольные   | 1                              |
| 32.                                 | Ростомер   | 1                              |
| Кабинеты врачей-специалистов        |  |                                |
| 1. Кабинет врача-уролога            |  |                                |
| 33.                                 | Рабочее место врача  | 1                              |
| 34.                                 | Рабочее место медицинской сестры   | 1                              |
| 35.                                 | Принтер  | 1 на кабинет врача-специалиста |
| 36.                                 | Персональный компьютер с программным обеспечением                        | 1 на кабинет врача-специалиста |
| 37.                                 | Негатоскоп на 2 снимка   | 1                              |
| 38.                                 | Весы напольные   | 1                              |

|  |   |                                |
|--|---|--------------------------------|
| 39.                                    | Ростомер  | 1                              |
| 40.                                    | Гинекологическое кресло                                     | 1                              |
| 41.                                    | Устройство для обеззараживания воздуха                      | по требованию                  |
| 42.                                    | Урофлоуметр с принтером                                     | 1                              |
| 43.                                    | УЗИ-аппарат для определения объема остаточной мочи          | 1                              |
| 44.                                    | Цистоскоп смотровой   | 2                              |
| 45.                                    | Цистоуретроскоп гибкий                                      | 1                              |
| 46.                                    | Источник света для эндоскопической аппаратуры               | 1                              |
| 47.                                    | Набор уретральных бужей (жестких)                           | 1                              |
| 48.                                    | Набор уретральных бужей (мягких)                            | 1                              |
| 49.                                    | Аппарат для мойки и дезинфекции жестких и гибких эндоскопов | 1                              |
| 2. Кабинет врача акушера-гинеколога    |   |                                |
| 50.                                    | Рабочее место врача   | 1                              |
| 51.                                    | Рабочее место медицинской сестры                            | 1                              |
| 52.                                    | Принтер   | 1 на кабинет врача-специалиста |
| 53.                                    | Персональный компьютер с программным обеспечением           | 1 на кабинет врача-специалиста |
| 54.                                    | Негатоскоп на 2 снимка                                      | 1                              |
| 55.                                    | Весы напольные  | 1                              |
| 56.                                    | Ростомер  | 1                              |
| 57.                                    | Ультразвуковой аппарат                                      | 1                              |
| 58.                                    | Гинекологическое кресло                                     | 1                              |
| 59.                                    | Набор зеркал  | 2                              |
| 3. Кабинет врача травматолога-ортопеда |   |                                |
| 60.                                    | Рабочее место врача   | 1                              |
| 61.                                    | Рабочее место медицинской сестры                            | 1                              |
| 62.                                    | Принтер   | 1 на кабинет врача-специалиста |



|                                     |   |                                |
|-------------------------------------|---|--------------------------------|
| 63.                                 | Персональный компьютер с программным обеспечением                                     | 1 на кабинет врача-специалиста |
| 64.                                 | Негатоскоп  | 1                              |
| 65.                                 | Углометр  | 1                              |
| 4. Кабинет врача-офтальмолога       |   |                                |
| 66.                                 | Таблица Д.А. Сивцева и С.С. Головина для исследования остроты зрения с аппаратом Рота | 1                              |
| 67.                                 | Набор пробных очковых стекол и призм (средний) для определения рефракции              | 1                              |
| 68.                                 | Оправа пробная универсальная  | 1                              |
| 69.                                 | Тонометр Маклакова или бесконтактный тонометр для измерения внутриглазного давления   | 1                              |
| 70.                                 | Щелевая лампа типа на механическом приборном столе                                    | 1                              |
| 71.                                 | Электрический офтальмоскоп с волоконным световодом                                    | 1                              |
| 72.                                 | Прямой автономный ручной с аккумуляторной рукояткой                                   | 1                              |
| 73.                                 | Периметр типа Периком с компьютером для исследования поля зрения                      | 1                              |
| 74.                                 | Линза контактная трехзеркальная Гольдмана для проведения гониоскопии                  | 1                              |
| 75.                                 | Линзы асферические, офтальмоскопические для осмотра глазного дна 15 дптр              | 1                              |
| 76.                                 | Рабочее место врача   | 1                              |
| 77.                                 | Рабочее место медицинской сестры  | 1                              |
| 5. Кабинет врача-оториноларинголога |   |                                |
| 78.                                 | Гортанное зеркало   | 10                             |
| 79.                                 | Гортанный шприц   | 5                              |
| 80.                                 | Зеркала, в том числе: носовые, ушные  | 10                             |
| 81.                                 | Зонды металлические, в том числе:   |                                |

|                                  |   |               |
|----------------------------------|---|---------------|
|                                  | ушные   | 10            |
|                                  | носовые   | 10            |
|                                  | гортанные   | 10            |
| 82.                              | Ларингоскоп   | 1             |
| 83.                              | Лобный рефлектор  | 1             |
| 84.                              | Набор камертонов, комплект  | 1             |
| 85.                              | Трахеотомический набор, комплект  | по требованию |
| 86.                              | Языкодержатель  | 1             |
| 87.                              | Рабочее место врача   | 1             |
| 88.                              | Рабочее место медицинской сестры  | 1             |
| Дневной стационар                |   |               |
| 89.                              | Аппарат дыхательный ручной, искусственного дыхания (респиратор)                       | 1             |
| 90.                              | Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа) хирургический                                  | 1             |
| 91.                              | Комплект для оказания помощи при анафилактическом шоке                                | 1             |
| 92.                              | Светильник 4-рефлекторный   | 1             |
| 93.                              | Пневмотораксный аппарат   | 1             |
| 94.                              | Комплект для оказания помощи при осложнениях коллапсотерапии                          | 1             |
| 95.                              | Ультразвуковые ингаляторы   | 6             |
| 96.                              | Негатоскоп демонстрационный   | 2             |
| 97.                              | Небулайзер с распылителями  | 1             |
| 98.                              | Рабочее место врача дневного стационара   | по требованию |
| 99.                              | Рабочее место медицинской сестры дневного стационара                                  | по требованию |
| Кабинет медико-социальной помощи |   |               |
| 100.                             | Рабочее место врача   | по требованию |
| 101.                             | Рабочее место медицинской сестры  | по требованию |
| 102.                             | Персональный компьютер с программным обеспечением и устройством для печати документов | по требованию |

| Кабинет мониторинга туберкулеза |   |               |
|---------------------------------|---|---------------|
| 103.                            | Рабочее место врача   | по требованию |
| 104.                            | Рабочее место медицинской сестры  | по требованию |
| 105.                            | Персональный компьютер с программным обеспечением и устройством для печати документов                                       | по требованию |
| Физиотерапевтический кабинет    |   |               |
| 106.                            | Тонومتر для измерения артериального давления на периферических артериях   | по требованию |
| 107.                            | Фонендоскоп   | по требованию |
| 108.                            | Рабочее место врача   | по требованию |
| 109.                            | Рабочее место медицинской сестры  | по требованию |
| 110.                            | Принтер   | по требованию |
| 111.                            | Персональный компьютер с программным обеспечением   | по требованию |
| 112.                            | Кушетка медицинская   | по требованию |
| 113.                            | Негатоскоп на 2 снимка  | по требованию |
| 114.                            | Весы напольные  | по требованию |
| 115.                            | Ростомер  | по требованию |
| 116.                            | Шкаф для хранения медицинских документов  | по требованию |
| 117.                            | Бактерицидный облучатель  | по требованию |
| 118.                            | Холодильник для медикаментов  | по требованию |
| 119.                            | Небулайзер с распылителями  | по требованию |
| 120.                            | Физиотерапевтический аппарат для лечебного воздействия диадинамическими токами синусоидальной формы (частота = 50 и 100 Гц) | 1             |
| 121.                            | Физиотерапевтический аппарат для дарсонвализации  | 2             |
| 122.                            | Физиотерапевтический аппарат для проведения лекарственного электрофореза  | 4             |

|      |  |   |
|------|--|---|
| 123. | Аппарат низкочастотной магнитотерапии  | 2 |
| 124. | Физиоаппарат СВЧ-терапии (сантиметровый диапазон частот 2,45 ГГц)  | 1 |
| 125. | Физиотерапевтический аппарат для лечебного воздействия электромагнитным полем УВЧ (ультравысокие частоты, 27,12 МГц) | 1 |
| 126. | Облучатель ультрафиолетовый ртутно-кварцевый, коротковолновый (длина волны 230 - 290 нм) настольный, переносной      | 1 |
| 127. | Облучатель ультрафиолетовый терапевтический стационарный групповой   | 1 |
| 128. | Емкости для обработки тубусов  | 8 |
| 129. | Емкости для кипячения прокладок  | 1 |
| 130. | Шкаф сушильный   | 1 |
| 131. | Часы процедурные со звуковым сигналом  | 3 |
| 132. | Электроплита или электрический стерилизатор  | 1 |

**2. Стандарт оснащения стационарного отделения (отделения для больных туберкулезом органов дыхания)**

| № п/п | Наименование оборудования   | Требуемое количество, шт. |
|-------|---|---------------------------|
| 1.    | Кровати функциональные 2 - 3-секционные (в том числе хирургические функциональные 2 - 3-секционные) | по требованию             |
| 2.    | Прикроватный столик   | по требованию             |
| 3.    | Прикроватная тумба  | по требованию             |
| 4.    | Консоль для размещения медицинского оборудования, подвода медицинских газов, электрических розеток  | по требованию             |
| 5.    | Аппарат аспирационный для плеврального дренажа  | по требованию             |
| 6.    | Ингаляторы ультразвуковые   | по требованию             |

|     |   |               |
|-----|---|---------------|
|     | (небулайзер)  |               |
| 7.  | Ингаляторы компрессорные  | по требованию |
| 8.  | Пульсоксиметр   | по требованию |
| 9.  | Дефибриллятор бифазный  | по требованию |
| 10. | Негатоскоп демонстрационный                                     | по требованию |
| 11. | Аппарат дыхательный ручной, искусственного дыхания (респиратор) | по требованию |
| 12. | Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа) хирургический            | по требованию |
| 13. | Комплект для оказания помощи при анафилактическом шоке          | по требованию |
| 14. | Насос инфузионный   | 1             |
| 15. | Облучатель бактерицидный (лампа) настенный                      | по требованию |
| 16. | Облучатель бактерицидный (лампа) потолочный                     | по требованию |
| 17. | Светильник медицинский передвижной                              | 1             |
| 18. | Устройство обеззараживания воздуха                              | по требованию |
| 19. | Емкость для сбора отходов                                       | по требованию |
| 20. | Манипуляционный столик  | по требованию |
| 21. | Медицинский шкаф  | по требованию |
| 22. | Холодильник для медикаментов                                    | по требованию |
| 23. | Холодильник для иммунодиагностических препаратов                | 1             |
| 24. | Кушетка медицинская   | по требованию |
| 25. | Пневмотораксный аппарат   | 1             |
| 26. | Комплект для оказания помощи при осложнениях коллапсотерапии    | 1             |
| 27. | Рабочее место медицинской сестры процедурной                    | 1             |
| 28. | Столик манипуляционный подкатной                                | по требованию |
| 29. | Малый хирургический набор                                       | 1             |
| 30. | Шкаф для стерильных инструментов и материалов                   | по требованию |
| 31. | Холодильник для медикаментов                                    | по требованию |
| 32. | Ширма   | по требованию |
| 33. | Стол для больного перевязочный                                  | 1             |

|     |  |               |
|-----|--|---------------|
| 34. | Светильник бестеновой медицинский передвижной                      | 1             |
| 35. | Рабочее место медицинской сестры перевязочной                      | 1             |
| 36. | Кабина для сбора мокроты   | 1             |
| 37. | Раковина для мытья рук   | по требованию |
| 38. | Гинекологическое кресло <*>  | по требованию |
| 39. | Негатоскоп <*>   | по требованию |
| 40. | Урофлоуметр с принтером <*>  | 1             |
| 41. | Цистоскоп катетеризационный с набором мочеточниковых катетеров <*> | 1             |
| 42. | Цистоскоп смотровой <*>  | 2             |
| 43. | Цистоуретроскоп гибкий <*>   | 1             |
| 44. | Источник света для эндоскопической аппаратуры <*>                  | 1             |
| 45. | Электростимулятор урологический <*>                                | 1             |
| 46. | Автоматическое устройство для биопсии <*>                          | 1             |
| 47. | Набор уретральных бужей (жестких) <*>                              | 1             |
| 48. | Набор уретральных бужей (мягких) <*>                               | 1             |
| 49. | Аппарат для мойки и дезинфекции жестких и гибких эндоскопов <*>    | 1             |
| 50. | Емкость для сбора медицинских отходов                              | по требованию |
| 51. | Емкость для дезинфицирующих средств                                | по требованию |
| 52. | Кольпоскоп с передвижным светильником <*>                          | 1             |
| 53. | Набор для трансцервикальной фаллопоскопии <*>                      | 1             |
| 54. | Ультразвуковой аппарат <*>   | 1             |
| 55. | Набор зеркал <*>   | 2             |
| 56. | Гипсовальный стол <*>  | 1             |
| 57. | Ортопедический стол для сложных перевязок <*>                      | 1             |
| 58. | Малый хирургический набор <*>                                      | 2             |
| 59. | Набор инструментов для наложения и                                 | 1             |

|     |  |                   |
|-----|--|-------------------|
|     | снятия гипсовых повязок <*>  |                   |
| 60. | Операционная лампа потолочная <*>  | 1                 |
| 61. | Инструментальный стол <*>  | 2                 |
| 62. | Шкаф для хранения шин, гипса, подставок, прочего оборудования для закрытых репозиций <*>     | 1                 |
| 63. | Раковина для дезинфекции инструментов с отстойником для гипса <*>                            | 1                 |
| 64. | Лампа бестеневая (не менее 2-х сателлитов)   | 1                 |
| 65. | Рентгенопрозрачный операционный стол   | 1                 |
| 66. | Аппарат для реинфузии крови (для операционной)   | 1                 |
| 67. | Аппарат для экстренной стерилизации инструментов и материалов                                | 1                 |
| 68. | Электрокоагулятор с функциями биполярной программируемой коагуляции и диссекционного режимов | 1                 |
| 69. | Плазменный аргоновый скальпель   | 1                 |
| 70. | Кардиомониторы для операционной  | 1 на Операционную |
| 71. | Большой хирургический торакальный набор инструментов   | 2                 |
| 72. | Малый сердечно-сосудистый набор инструментов   | 1                 |
| 73. | Комплект аппаратов для наложения механического шва типа                                      | 2                 |
| 74. | Аппараты для вне- и очагового остеосинтеза при травматической нестабильности каркаса груди   | 2                 |
| 75. | Видеоэндоскопическая стойка  | 1                 |
| 76. | Набор инструментов для видеоторакоскопических операций                                       | 2                 |
| 77. | Электрокардиограф многоканальный портативный   | 1                 |
| 78. | Временные носимые электрокардиостимуляторы   | 1                 |
| 79. | Дефибриллятор-монитор синхронизируемый с электродами для внутренней и внешней дефибрилляции  | 1                 |
| 80. | Операционный монитор с отображением  | 1                 |

|     |   |               |
|-----|---|---------------|
|     | на экране не менее 5 кривых с возможностями измерения: электрокардиограммы - 3 отведений, инвазивное давление, неинвазивное давление, сердечный выброс, температура, газоанализатор ингаляционных анестетиков |               |
| 81. | Наркозно-дыхательный аппарат с возможностью ручной масочной вентиляции и принудительной по объему и по давлению, с испарителями и встроенным газоанализом и спирометрией                                      | 1             |
| 82. | Термоматрас для согревания больного   | 1             |
| 83. | Аппарат для фильтрации реинфузируемой крови   | 1             |
| 84. | Стойка инфузионная для 3 дозаторов и 2 инфузоматов  | 1             |
| 85. | Централизованная подводка медицинских газов   | 1             |
| 86. | Портативный аппарат для измерения активированного времени свертывания   | по требованию |
| 87. | Портативный анализатор газов крови (газы крови, кислотно-основное состояние, электролитный состав)  | по требованию |
| 88. | Большой ортопедический набор инструментов (набор инструментов для выполнения травматолого-ортопедических операций)  | по требованию |
| 89. | Стол операционный с приставками для ортопедических операций   | по требованию |

### 3. Стандарт оснащения диагностического отделения (кабинета)

| № п/п                                   | Наименование оборудования  | Требуемое количество, шт. |
|---|--|---------------------------|
| Отделение (кабинет) лучевой диагностики |  |                           |
| 1.                                      | Аппарат рентгеновский стационарный на два рабочих места с функциями рентгенографии и томографии, цифровой, с двумя цифровыми детекторами   | не менее 1                |
| 2.                                      | Комплекс рентгенодиагностический с дистанционно управляемым штативом: стол-штатив поворотный дистанционно управляемый, электронный тракт визуализации рентгеновского изображения | 1                         |



|                                    |  |                    |
|------------------------------------|--|--------------------|
| 3.                                 | Аппарат рентгеновский стационарный на одно рабочее место с функциями рентгенографии цифровой, с одним цифровым детектором;<br>Стол рентгенопрозрачный передвижной  | по требованию      |
| 4.                                 | Передвижной палатный рентгеновский аппарат с возможностью производства цифровых снимков  | не менее 1         |
| 5.                                 | Передвижной рентгенохирургический аппарат типа "С-дуга" Электронный тракт визуализации рентгеновского изображения с цифровой регистрацией  | 1 на операционную  |
| 6.                                 | Лазерное устройство сетевое для печати медицинских изображений   | 1 на кабинет врача |
| 7.                                 | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с персональным компьютером с двумя мониторами для анализа, архивирования и передачи медицинских изображений и пакетом прикладных программ  | 1 на врача         |
| 8.                                 | Негатоскоп   | 1 на врача         |
| 9.                                 | Компьютерный томограф рентгеновский спиральный с многорядным детектором (многосрезовый), 16 срезов за одно вращение гентри<br>Возможность записи изображений диск<br>Возможность интеграции в локальную сеть для передачи изображений        | 1                  |
| 10.                                | Автоматический шприц-инжектор  | 1                  |
| 11.                                | Независимая рабочая станция для анализа изображений с пакетом прикладных программ  | 1                  |
| Кабинет ультразвуковой диагностики |  |                    |
| 12.                                | Аппарат ультразвуковой общего назначения с комплектом датчиков для ультразвуковых исследований: поверхностно расположенных органов и тканей, области живота и таза, сердца, эндокавиальный для процедур в акушерстве, гинекологии и урологии | не менее 1         |
| 13.                                | Переносной ультразвуковой аппарат с комплектом датчиков для исследований <*>   | 1                  |
| 14.                                | Аппарат ультразвуковой общего назначения среднего класса для операционной <*>  | 1                  |

|  |  |                       |
|--|--|-----------------------|
| 15.  | Комплект приставок для пункций и других лечебно-диагностических процедур под контролем ультразвука <*> | 1                     |
| 16.  | Устройство для печати медицинских изображений  | 1 на компьютер        |
| 17.  | Диагностическая система для выполнения спировелоэргометрии с дозированной физической нагрузкой         | 1                     |
| Отделение (кабинет) функциональной диагностики |  |                       |
| 18.  | Рабочее место врача и медицинской сестры   | по числу рабочих мест |
| 19.  | Электрокардиограф портативный 3-6-канальный  | 1                     |
| 20.  | Электрокардиограф стационарный (12 стандартных отведений)  | 1                     |
| 21.  | Электронный пневмотахометр с регистрацией петли поток-объем  | 1                     |
| 22.  | Электронный спирограф  |                       |
| Бактериологическая лаборатория                 |  |                       |
| 23.  | Шафы биологической безопасности 2 класса защиты  | по требованию         |
| 24.  | Центрифуги с антиаэрозольной защитой и охлаждением, 4 000 об./мин.                                     | не менее 2            |
| 25.  | Микроскоп люминесцентный   | не менее 2            |
| 26.  | Микроскоп световой   | не менее 2            |
| 27.  | Автоматическая система для культивирования микобактерий  | 1                     |
| 28.  | Холодильник фармацевтический   | по требованию         |
| 29.  | Морозильная камера (-300)  | по требованию         |
| 30.  | Встряхиватель для пробирки   | не менее 2            |
| 31.  | Шейкер орбитальный   | не менее 2            |
| 32.  | Дозаторы переменного объема  |                       |
| 33.  | Степпер со шприцами  | не менее 2            |
| 34.  | Пипетатор механический   | не менее 2            |
| 35.  | Водяная баня   | не менее 2            |
| 36.  | Термостаты и (или) оборудование для термальной комнаты   | по требованию         |
| 37.  | Денситометр  | 1                     |

|     |  |                       |
|-----|--|-----------------------|
| 38. | Весы электронные   | по требованию         |
| 39. | Инкубатор для предметных стекол с электронным контролем термостатирования  | 1                     |
| 40. | Стерилизатор сухожаровой   | по требованию         |
| 41. | Паровые автоматические (автоклавы) для стерилизации посуды и питательных сред, для "обеззараживания" отработанного материала                 |                       |
| 42. | Аппарат для свертывания питательных сред   | 1                     |
| 43. | Дистиллятор  | по требованию         |
| 44. | Мешалка лабораторная верхнеприводная с различными скоростными режимами для приготовления яично-солевых питательных сред                      | 1                     |
| 45. | Передвижные системы для дезинфекции воздуха  | по требованию         |
| 46. | Оборудование для программного обеспечения  | по числу рабочих мест |
| 47. | Бокс биологической безопасности II класса биологической безопасности   | 1                     |
| 48. | Центрифуга для пробирок объемом 50 мл до 4,5 тыс. об./мин. с возможностью обработки не менее 12 проб одновременно                            | 1                     |
| 49. | Микроцентрифуга  | 3                     |
| 50. | Настольная центрифуга для микропробирок типа "Эппендорф" объемом 1,5 мл до 10000 г.  | 1                     |
| 51. | Твердотельный термостат для пробирок объемом 1,5 - 2 мл с диапазоном рабочих температур 25 - 100 °С.   | 1                     |
| 52. | Вакуумный аспиратор медицинский с колбой-ловушкой  | 1                     |
| 53. | Комбинированный холодильник с камерами, поддерживающими температуру от 2 до 8 °С и не выше минус 16 °С (для хранения исследуемого материала) | 3                     |
| 54. | Морозильная камера на минус 70 °С  | 1                     |
| 55. | Автоматизированная станция для   | 1                     |

|                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
|                                | выделения нуклеиновых кислот   |   |
| 56.                            | Набор автоматических пипеток переменного объема - 10 - 100 мкл, 100 - 200 мкл, 200 - 1000 мкл  | по требованию   |
| 57.                            | Ламинарный шкаф для защиты продукта с горизонтальным или вертикальным ламинарным потоком воздуха с ультрафиолетовой лампой размером 1200 мм. | 1   |
| 58.                            | Штативы для пипеток, наконечников, микропробирок   | по требованию   |
| 59.                            | Программируемые термоциклеры (персональные, многомодульные, с функцией амплификации в режиме "реального времени")                            | определяется используемыми в лаборатории технологиями и методами выделения нуклеиновых кислот |
| 60.                            | Автоматизированные станции   | 1   |
| 61.                            | Оборудование для программного обеспечения  | по числу рабочих мест   |
| 62.                            | Детектор (анализатор) для биологических биочипов   | 1   |
| 63.                            | Термостат  | 1   |
| 64.                            | Прибор для сканирования результатов гибридизации стриповых мембран   | 1   |
| 65.                            | Автоматические приборы для гибридизации  | 1   |
| 66.                            | Компьютеры с соответствующим используемым приборам программным обеспечением  | по числу рабочих мест   |
| 67.                            | Холодильник с камерой, поддерживающей температуру от 2 до 8 °С (для хранения наборов реагентов)  | 1   |
| 68.                            | Бокс биологической безопасности I класса   | 1   |
| Отделение (кабинет) эндоскопии |  |   |
| 69.                            | Автоматическая установка для дезинфекции эндоскопов  | 3   |
| 70.                            | Воздуховод   | 1   |
| 71.                            | Ригидный бронхоскоп  | 2   |
| 72.                            | Бронхоскопы (фибро - видео)  | 4   |
| 73.                            | Видеостойка для проведения фибробронхоскопии   | 1   |

|                                     |  |                         |
|-------------------------------------|--|-------------------------|
| 74.                                 | Гастроскопы (фибро - видео)                            | 1                       |
| 75.                                 | Лампа бактерицидная                                    | 3                       |
| 76.                                 | Наркозный аппарат                                      | 1                       |
| 77.                                 | Вакуум-аспиратор                                       | 5                       |
| 78.                                 | Аргон-плазменный коагулятор                            | 1                       |
| 79.                                 | Пульсоксиметр  | 1                       |
| 80.                                 | Система для подачи кислорода                           | 1                       |
| 81.                                 | Система для хранения эндоскопов                        | 2                       |
| 82.                                 | Кресло для осмотра больного                            | по требованию           |
| 83.                                 | Кушетка медицинская для осмотра больного высотой 80 см | по требованию           |
| 84.                                 | Шкаф медицинский                                       | по требованию           |
| 85.                                 | Столик манипуляционный                                 | по требованию           |
| 86.                                 | Рабочее место медицинской сестры                       | по требованию           |
| 87.                                 | Устройство обеззараживания воздуха                     | по требованию           |
| Клинико-диагностическая лаборатория |  |                         |
| 88.                                 | Микроскоп стандартный лабораторный                     | не менее 2              |
| 89.                                 | Анализатор гематологический                            | не менее 1              |
| 90.                                 | Анализатор мочи  | не менее 1              |
| 91.                                 | Прибор для определения скорости оседания эритроцитов   | не менее 1              |
| 92.                                 | Коагулометр  | 1                       |
| 93.                                 | Анализатор глюкозы                                     | не менее 1              |
| 94.                                 | Ламинарный шкаф  | не менее 1              |
| 95.                                 | Горелки спиртовые/газовые                              | не менее 1              |
| 96.                                 | Набор пипеточных дозаторов                             | по числу рабочих комнат |
| 97.                                 | Облучатели бактерицидные настенные                     | не менее 2              |
| 98.                                 | Лабораторные (фельдшерские) холодильники               | не менее 1              |
| 99.                                 | Лабораторная мебель                                    | по числу рабочих мест   |
| 100.                                | Персональный компьютер с принтером                     | не менее 1              |
| 101.                                | Биохимический анализатор                               | не менее 1              |
| 102.                                | Набор пипеточных дозаторов многоканальных              | не менее 1              |

|                           |   |               |
|---------------------------|---|---------------|
| 103.                      | Прибор для чтения результатов иммуноферментного анализа (ридер для иммуноферментного анализа)   | не менее 1    |
| 104.                      | Устройство для иммуноферментного анализа промывающее автоматическое (вошер)                     | не менее 1    |
| 105.                      | Орбитальный шейкер  | не менее 2    |
| 106.                      | Инактиватор сыворотки крови   | не менее 1    |
| 107.                      | Микроскоп для проведения исследований методом иммунофлюоресценции (реакция иммунофлюоресценции) | не менее 1    |
| 108.                      | Прибор для чтения результатов исследования на биомикрочипах (иммуночипах)                       | не менее 1    |
| 109.                      | Термошейкер для инкубации иммунопланшет и иммуночипов   | не менее 1    |
| 110.                      | Центрифуга для иммуночипов  | не менее 1    |
| 111.                      | Автоклав  | не менее 2    |
| 112.                      | Аквадистиллятор   | не менее 2    |
| 113.                      | Стерилизатор суховоздушный  | не менее 2    |
| 114.                      | Термостат суховоздушный   | не менее 2    |
| 115.                      | Центрифуга лабораторная   | не менее 2    |
| 116.                      | Весы электронные  | не менее 1    |
| 117.                      | pH-метр   | не менее 2    |
| 118.                      | Низкотемпературный холодильник (поддерживаемая температура - 70 - 80 °С)                        | не менее 1    |
| Кабинет иммунодиагностики |   |               |
| 119.                      | Рабочее место медицинской сестры  | 1             |
| 120.                      | Шкаф медицинский  | 1             |
| 121.                      | Устройство обеззараживания воздуха  | по требованию |
| 122.                      | Емкость для сбора медицинских отходов   | 1             |
| 123.                      | Медицинский столик  | 2             |
| 124.                      | Медицинский шкаф  | 1             |
| 125.                      | Холодильник для хранения иммунодиагностических препаратов                                       | 1             |
| 126.                      | Кушетка медицинская   | по требованию |

ПРАВИЛА  
ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АМБУЛАТОРНОГО ОТДЕЛЕНИЯ  
ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОГО ДИСПАНСЕРА, ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ БОЛЬНИЦЫ,  
ЦЕНТРА МЕДИЦИНСКОГО ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОГО

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности амбулаторного отделения (далее - Отделение), являющегося структурным подразделением противотуберкулезного диспансера, туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации).

2. Руководство Отделением осуществляет заведующий Отделением, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

4. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

кабинет врача-фтизиатра участкового;  
кабинеты врачей-специалистов;  
кабинет медико-социальной помощи;  
кабинет мониторинга туберкулеза <\*>;  
-----

<\*> Создается в структуре амбулаторного отделения, являющегося структурным подразделением противотуберкулезного диспансера.

физиотерапевтический кабинет;  
дневной стационар;  
кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией <\*>;  
организационно-методический отдел <\*>.  
-----

<\*> Создается в структуре амбулаторного отделения, являющегося структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического.

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано, в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической работы и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложениями N 2 и 9](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии с [приложениями N 3 и 10](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех диагностических и лечебных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

8. Отделение осуществляет следующие функции:

оказание консультативной и организационно-методической помощи по выявлению больных

---

---

туберкулезом и профилактике заболевания туберкулезом в Медицинских организациях;

- диагностика заболеваний органов дыхания;
- консультативная помощь врачам Медицинских организаций в диагностике, дифференциальной диагностике и лечении больных с патологией органов дыхания;
- проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;
- диагностика туберкулеза у больных с подозрением на туберкулез;
- своевременное направление больных туберкулезом для оказания медицинской помощи в стационарных условиях;
- контролируемое лечение больных туберкулезом в амбулаторных условиях и на дому;
- диспансерное наблюдение за больными туберкулезом до снятия их с диспансерного учета;
- проведение профилактических мероприятий среди групп высокого риска по заболеванию туберкулезом, состоящих под диспансерным наблюдением;
- наблюдение за очагами туберкулезной инфекции в местах проживания больных туберкулезом, проведение профилактических противотуберкулезных мероприятий;
- организационно-методическая помощь фтизиатрическим кабинетам;
- организация контролируемого лечения и профилактического приема больными противотуберкулезных препаратов в амбулаторных условиях в Медицинских организациях, приближенных к месту проживания данных больных;
- анализ эпидемиологической обстановки по туберкулезу на территории обслуживания Отделения;
- иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 5  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

#### ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФТИЗИАТРИЧЕСКОГО КАБИНЕТА

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности фтизиатрического кабинета (далее - Кабинет).
  2. Кабинет является структурным подразделением медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь.
  3. Кабинет создается для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи больным туберкулезом, проживающим на территориях, отдаленных от противотуберкулезных диспансеров, туберкулезных больниц или Центров медицинских фтизиопульмонологических.
  4. На должность врача-фтизиатра Кабинета назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".
  5. Штатная численность Кабинета устанавливается руководителем медицинской организации, в структуре которой создан Кабинет, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 6](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.
  6. Оснащение Кабинета осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 7](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.
  7. Основными функциями Кабинета являются:
    - оказание организационно-методической помощи медицинским организациям, находящимся на
-



---

территории обслуживания Кабинета, в активном выявлении больных туберкулезом и профилактике распространения туберкулеза;

диагностика туберкулеза у больных с подозрением на туберкулез;

своевременное направление больных туберкулезом для оказания специализированной медицинской помощи;

организация контролируемого лечения больных туберкулезом;

диспансерное наблюдение за больными туберкулезом до снятия их с диспансерного учета;

наблюдение и проведение профилактических мероприятий среди лиц, относящихся к группе высокого риска по заболеванию туберкулезом, состоящих на диспансерном наблюдении;

наблюдение за очагами туберкулезной инфекции в местах проживания больных туберкулезом, проведение в них профилактических противотуберкулезных мероприятий;

организационно-методическая помощь и организация контролируемого лечения в амбулаторных условиях и химиопрофилактики в медицинских организациях, оказывающих первичную доврачебную медико-санитарную помощь, первичную медико-санитарную помощь;

организация медико-санитарного просвещения прикрепленного населения по вопросам борьбы с туберкулезом;

анализ эпидемиологической обстановки по туберкулезу на территории, обслуживаемой Кабинетом;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 6  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

#### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ ФТИЗИАТРИЧЕСКОГО КАБИНЕТА <\*>

-----  
<\*> Настоящие рекомендуемые штатные нормативы не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

| № п/п | Наименование должности        | Количество должностей                   |
|-------|-------------------------------|---|
| 1.    | Врач-фтизиатр участковый      | 0,4 на 10 тыс. прикрепленного населения |
| 2.    | Медицинская сестра участковая | 1 на 1 врача-фтизиатра участкового      |
| 3.    | Санитар                       | 0,5                                     |

Приложение N 7  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ФТИЗИАТРИЧЕСКОГО КАБИНЕТА

| № п/п | Наименование оборудования  | Требуемое количество, шт. |
|-------|--|---------------------------|
| 1.    | Тонометр для измерения артериального давления на периферических артериях | 1                         |
| 2.    | Фонендоскоп  | 1                         |
| 3.    | Рабочее место врача-фтизиатра участкового                                | 1                         |
| 4.    | Рабочее место медицинской сестры   | 1                         |
| 5.    | Кушетка медицинская  | 1                         |
| 6.    | Шкаф для белья   | 1                         |
| 7.    | Шкаф для лекарственных средств и препаратов                              | 1                         |
| 8.    | Негатоскоп на 2 снимка   | 1                         |
| 9.    | Весы напольные   | 1                         |
| 10.   | Ростомер   | 1                         |
| 11.   | Шкаф для хранения медицинских документов                                 | 1                         |
| 12.   | Ширма  | 1                         |
| 13.   | Бактерицидный облучатель   | 1                         |
| 14.   | Емкость для сбора бытовых отходов  | 1                         |
| 15.   | Емкость для сбора медицинских отходов                                    | 1                         |
| 16.   | Емкость для дезинфицирующих средств                                      | по требованию             |
| 17.   | Принтер  | 1                         |
| 18.   | Персональный компьютер с программным обеспечением                        | 1                         |

Приложение N 8  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА  
ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ БОЛЬНИЦЫ, ЦЕНТРА  
МЕДИЦИНСКОГО ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОГО

---

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности туберкулезной больницы и Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Больница (Центр)).

2. Больница (Центр) является самостоятельной медицинской организацией и создается для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи и специализированной медицинской помощи больным туберкулезом.

3. Больницу (Центр) возглавляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности ее (его) учредителем.

4. На должность руководителя Больницы (Центра) назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье".

5. Структура и штатная численность Больницы (Центра) устанавливаются ее (его) руководителем в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической, организационной работы и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Больницы (Центра) рекомендуется предусматривать:

а) амбулаторное отделение, включающее:

кабинет врача-фтизиатра участкового;

кабинеты врачей-специалистов;

физиотерапевтический кабинет;

дневной стационар;

организационно-методический отдел;

кабинет медико-социальной помощи;

кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией;

б) стационарное отделение:

отделение для больных туберкулезом органов дыхания;

отделение для больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;

отделение для больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

отделение для больных туберкулезом внелегочной локализации;

отделение длительного наблюдения больных с хроническими формами туберкулеза;

отделение туберкулезное легочно-хирургическое <\*>;

-----

<\*> Создается при объеме оказания хирургических вмешательств не менее 300 операций в год.

дифференциально-диагностическое отделение;

операционный блок <\*>;

-----

<\*> Создается при наличии в структуре туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического отделения туберкулезного легочно-хирургического.

в) диагностическое отделение (кабинет), включающее:

клинико-диагностическую лабораторию;

бактериологическую лабораторию;

кабинет иммунодиагностики;

отделение (кабинет) лучевой диагностики;

кабинет ультразвуковой диагностики;

отделение (кабинет) эндоскопии;

отделение (кабинет) функциональной диагностики.

7. Оснащение Больницы (Центра) осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

8. Основными функциями Больницы (Центра) являются:

осуществление комплекса диагностических мероприятий по установлению диагноза у лиц с подозрением на туберкулез;

проведение комплекса диагностических и дифференциально-диагностических мероприятий больным с заболеваниями органов дыхания и средостения до установления окончательного диагноза;

---

---

отбор больных туберкулезом, нуждающихся в оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;

ежегодное прогнозирование и учет числа больных, нуждающихся и получивших высокотехнологичную медицинскую помощь;

оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи и специализированной медицинской помощи больным туберкулезом;

направление больных туберкулезом на обследование и лечение в федеральные медицинские организации, оказывающие специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь больным туберкулезом;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;

осуществление реабилитационных мероприятий в отношении больных туберкулезом;

диспансерное наблюдение больных туберкулезом;

консультирование врачей медицинских организаций по сложным вопросам диагностики и лечения туберкулеза;

осуществление организационных мероприятий по раннему выявлению туберкулеза, в том числе массовых обследований населения с использованием флюорографии;

разработка рекомендаций по осуществлению профилактических противотуберкулезных мероприятий;

учет, диспансерное наблюдение за лицами, контактными с больными туберкулезом, осуществление в их отношении профилактических и оздоровительных мероприятий;

анализ состояния организации и качества оказания медицинской помощи больным туберкулезом, эффективности профилактических мероприятий, диагностики, лечения и диспансерного наблюдения;

внедрение в деятельность противотуберкулезных медицинских организаций современных информационных технологий по учету заболеваемости и ведению медицинской документации;

участие в организации и проведении научно-практических мероприятий по вопросам туберкулеза;

санитарно-просветительская работа;

организационно-методическая помощь медицинским организациям в проведении противотуберкулезных мероприятий;

методическая помощь учреждениям образования (дошкольные учреждения, учреждения среднего и высшего образования, интернаты) в планировании противотуберкулезных мероприятий;

взаимодействие с органами социальной защиты населения, органами, осуществляющими санитарно-эпидемиологический надзор, государственными и общественными организациями по вопросам социальной поддержки и мотивирования больных туберкулезом к лечению, организации санитарно-эпидемиологического благополучия в очагах туберкулеза;

организация и координация деятельности всех государственных и негосударственных организаций, а также частных лиц, принимающих участие в реализации мероприятий по оптимизации эпидемиологической ситуации по туберкулезу;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

9. Больница (Центр) может использоваться в качестве клинической базы образовательных учреждений среднего, высшего и дополнительного профессионального образования, оказывающих медицинскую помощь.

Приложение N 9  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

---

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ БОЛЬНИЦЫ, ЦЕНТРА МЕДИЦИНСКОГО  
ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОГО

---

**1. Рекомендуемые штатные нормативы туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического (за исключением амбулаторного отделения, стационарного отделения, диагностического отделения (кабинета))**

| № п/п | Наименование должности   | Количество должностей   |
|-------|--|---|
| 1.    | Главный врач   | 1   |
| 2.    | Заместитель главного врача по медицинской части                  | 1 при наличии не менее 100 коек, но не более 1 должности                          |
| 3.    | Заместитель главного врача по клинико-экспертной работе          | 1 при наличии не менее 20 должностей врачей-специалистов, но не более 1 должности |
| 4.    | Заместитель главного врача по организационно-методической работе | 1 при наличии не менее 30 должностей врачей-специалистов, но не более 1 должности |
| 5.    | Главная медицинская сестра                                       | 1   |
| 6.    | Врач-терапевт  | 1 на 150 коек   |
| 7.    | Врач-педиатр   | 1 на 150 коек (для обслуживания детского населения)                               |
| 8.    | Врач-невролог  | 1 на 150 коек   |
| 9.    | Врач-психиатр-нарколог   | 1 на 150 коек   |
| 10.   | Врач-психотерапевт   | 1 на 150 коек   |
| 11.   | Врач-офтальмолог   | 1 на 150 коек   |
| 12.   | Врач - клинический фармаколог                                    | 1 на 150 коек   |
| 13.   | Врач-пульмонолог   | 1 на 60 коек  |
| 14.   | Врач-оториноларинголог   | 0,5 на 150 коек   |
| 15.   | Врач-стоматолог  | 1 на 100 коек   |
| 16.   | Врач-диетолог  | 1 на 200 коек   |
| 17.   | Врач-эпидемиолог   | 1   |
| 18.   | Врач по лечебной физкультуре                                     | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 19.   | Инструктор по лечебной физкультуре                               | 1 на 150 коек   |
| 20.   | Помощник врача-эпидемиолога                                      | 1   |
| 21.   | Медицинская сестра диетическая                                   | 1 на 200 коек   |
| 22.   | Врач - клинический фармаколог                                    | 1 на 150 коек, но не менее 1 должности  |

|     |             |                 |
|-----|-------------|-----------------|
| 23. | Врач-хирург | 0,5 на 150 коек |
|-----|-------------|-----------------|

**2. Рекомендуемые штатные нормативы амбулаторного отделения  
(за исключением кабинета врача-фтизиатра участкового,  
кабинетов врачей-специалистов, кабинета медико-социальной  
помощи, физиотерапевтического кабинета,  
дневного стационара)**

| № п/п   | Наименование должности                      | Количество должностей   |
|---|---|---|
| 1.  | Заведующий - врач-фтизиатр                  | 1   |
| 2.  | Старшая медицинская сестра                  | 1   |
| 3.  | Медицинская сестра процедурной              | 1 в смену   |
| 4.  | Сестра-хозяйка                              | 1   |
| 5.  | Врач-эпидемиолог                            | 1 на 600 посещений в смену  |
| 6.  | Помощник врача-эпидемиолога                 | 1   |
| 7.  | Санитар                                     | 1 на 4 должности врача-специалиста;<br>1 в смену (для работы в процедурной);<br>1 (для работы в дневном стационаре);<br>1 (для работы в кабинете противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией);<br>1 на 3 кабинета организационно-методического отдела |
| Организационно-методический отдел                         |   |   |
| 8.  | Заведующий - врач-методист (врач-статистик) | 1   |
| 9.  | Врач-статистик                              | 1 на 500 впервые выявленных больных туберкулезом<br>1 на 200 коек   |
| 10.   | Врач-методист                               | 1 на 1 млн. обслуживаемого населения, но не менее 1 должности   |
| 11.   | Медицинский статистик                       | 2,5 на 1 млн. прикрепленного населения и<br>1 на 100 коек, но не менее 1 должности  |
| 12.   | Оператор электронно-вычислительной машины   | 1 на кабинет врача-статистика   |
| Кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией |   |   |
| 13.   | Заведующий - врач-фтизиатр                  | 1 на 2000 зарегистрированных больных ВИЧ-инфекцией, но не менее 1 должности врача-фтизиатра   |

|     |                    |                                  |
|-----|--------------------|----------------------------------|
| 14. | Медицинская сестра | 1 на 1 должность врача-фтизиатра |
|-----|--------------------|----------------------------------|

### 3. Рекомендуемые штатные нормативы стационарного отделения

| № п/п  | Наименование должности                  | Количество должностей  |
|--|---|--|
| Отделение для больных туберкулезом органов дыхания   |   |  |
| 1.   | Заведующий - врач-фтизиатр              | 1  |
| 2.   | Врач-фтизиатр                           | 1 на 30 коек (для больных без бактериовыделения);<br>1 на 20 коек (для больных с бактериовыделением);<br>4,75 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |
| 3.   | Медицинская сестра по уходу за больными | 1 на 100 коек  |
| 4.   | Старшая медицинская сестра              | 1  |
| 5.   | Медицинская сестра палатная (постовая)  | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)   |
| 6.   | Медицинская сестра процедурной          | 1 на 30 коек   |
| 7.   | Санитар                                 | 6;<br>4,75 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>1 в смену (для работы в процедурной)   |
| Отделение для больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя |   |  |
| 8.   | Заведующий - врач-фтизиатр              | 1 на 30 коек   |
| 9.   | Врач-фтизиатр                           | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)<br>1 на 15 коек   |
| 10.  | Врач-пульмонолог                        | 1 на 60 коек   |
| 11.  | Старшая медицинская сестра              | 1  |
| 12.  | Медицинская сестра палатная (постовая)  | 6,5 на 20 коек (для обеспечения круглосуточной работы)   |
| 13.  | Медицинская сестра перевязочной         | 1  |
| 14.  | Медицинская сестра процедурной          | 1 на 30 коек   |
| 15.  | Сестра-хозяйка                          | 1  |

|  |   |  |
|--|---|--|
| 16.  | Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                   |
| 17.  | Санитар   | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)<br>5 на Отделение |
| Отделение для больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией |   |  |
| 18.  | Заведующий - врач-фтизиатр                      | 1  |
| 19.  | Врач-фтизиатр                                   | 6,5 на 15 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                   |
| 20.  | Врач-инфекционист                               | 1  |
| 21.  | Старшая медицинская сестра                      | 1  |
| 22.  | Медицинская сестра палатная                     | 6,5 на 20 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                   |
| 23.  | Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек   |
| 24.  | Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                   |
| 25.  | Санитар   | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>5             |
| Отделение для больных туберкулезом внелегочной локализации     |   |  |
| 26.  | Заведующий - врач-фтизиатр                      | 1 на 30 коек   |
| 27.  | Врач-фтизиатр                                   | 6,5 на 20 коек (для обеспечения круглосуточной работы)                   |
| 28.  | Врач-уролог                                     | 1 на 30 коек соответствующего профиля                                    |
| 29.  | Врач-акушер-гинеколог                           | 1 на 30 коек соответствующего профиля                                    |
| 30.  | Врач - травматолог-ортопед                      | 1 на 30 коек соответствующего профиля                                    |
| 31.  | Врач-офтальмолог                                | 1 на 30 коек соответствующего профиля                                    |
| 32.  | Старшая медицинская сестра                      | 1  |
| 33.  | Медицинская сестра палатная                     | 6,5 на 30 коек для круглосуточной работы                                 |
| 34.  | Медицинская сестра процедурной                  | 1  |
| 35.  | Медицинская сестра перевязочной                 |  |



|   |   |  |
|---|---|--|
| 36.   | Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 6,5 на 30 коек для круглосуточной работы                     |
| 37.   | Санитар   | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>5 |
| Отделение длительного наблюдения больных с хроническими формами туберкулеза |   |  |
| 38.   | Заведующий                                      | 1 на 60 коек   |
| 39.   | Врач-фтизиатр                                   | 1 на 30 коек   |
| 40.   | Медицинская сестра палатная (постовая)          | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)       |
| 41.   | Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 6,5 на 60 коек (для обеспечения круглосуточной работы)       |
| 42.   | Санитар   | 1 на 30 коек   |
| Отделение туберкулезное легочно-хирургическое                               |   |  |
| 43.   | Заведующий - врач - торакальный хирург          | 1 на 30 коек   |
| 44.   | Врач - торакальный хирург                       | 6,5 на 12 коек (для обеспечения круглосуточной работы)       |
| 45.   | Врач-терапевт                                   | 1 на 60 коек   |
| 46.   | Врач-фтизиатр                                   | 1 на 60 коек   |
| 47.   | Врач-эндоскопист                                | 1 на 30 коек   |
| 48.   | Старшая медицинская сестра                      | 1  |
| 49.   | Медицинская сестра палатная (постовая)          | 6,5 на 30 коек для круглосуточной работы                     |
| 50.   | Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек   |
| 51.   | Медицинская сестра перевязочной                 | 2 на 15 коек   |
| 52.   | Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 6,5 на 30 коек для круглосуточной работы                     |
| 53.   | Санитар   | 6,5 на 30 коек (для круглосуточной работы);<br>5             |
| Операционный блок   |   |  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| 54.                                       | Старшая операционная медицинская сестра                | 1   |
| 55.                                       | Операционная медицинская сестра                        | 2 на операционный стол  |
| 56.                                       | Санитар  | 1 на 1 операционную (для дневной работы);<br>4,75 на 1 операционную (для обеспечения круглосуточной работы) |
| Дифференциально-диагностическое отделение |  |   |
| 57.                                       | Заведующий - врач-фтизиатр (врач - торакальный хирург) | 1 на 30 коек  |
| 58.                                       | Врач - торакальный хирург                              | 1 на 30 коек  |
| 59.                                       | Врач-фтизиатр  | 1 на 20 коек  |
| 60.                                       | Врач-пульмонолог                                       | 1 на 30 коек  |
| 61.                                       | Врач-терапевт  | 0,25 на 30 коек   |
| 62.                                       | Старшая медицинская сестра                             | 1   |
| 63.                                       | Медицинская сестра палатная (постовая)                 | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)  |
| 64.                                       | Медицинская сестра процедурной                         | 1 на 30 коек  |
| 65.                                       | Медицинская сестра перевязочной                        | 1 на 30 коек  |
| 66.                                       | Младшая медицинская сестра по уходу за больными        | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы)  |
| 67.                                       | Санитар  | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы);<br>5  |

#### 4. Рекомендуемые штатные нормативы диагностического отделения (кабинета)

| N п/п                               | Наименование должности                                  | Количество должностей |
|-------------------------------------|---|-----------------------|
| Кабинет иммунодиагностики           |   |                       |
| 1.                                  | Врач-фтизиатр   | 1                     |
| 2.                                  | Медицинская сестра                                      | 1                     |
| 3.                                  | Санитар   | 0,5                   |
| Клинико-диагностическая лаборатория |   |                       |
| 4.                                  | Заведующий Лабораторией - врач клинической лабораторной | 1                     |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | диагностики   |   |
| 5.   | Врач клинической лабораторной диагностики   | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 6.   | Медицинский технолог, медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 7.   | Санитар   | 1 на 4 должности врача клинической лабораторной диагностики                       |
| Бактериологическая лаборатория                 |   |   |
| 8.   | Заведующий Лабораторией - врач-бактериолог  | 1   |
| 9.   | Врач-бактериолог  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 10.  | Врач лабораторный генетик (врач-микробиолог)  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 11.  | Медицинский технолог, медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 12.  | Санитар   | 1 на 3 должности врача-бактериолога   |
| Отделение (кабинет) лучевой диагностики        |   |   |
| 13.  | Заведующий Отделением (кабинетом) - врач-специалист                                 | 1   |
| 14.  | Врач-рентгенолог  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 15.  | Рентгенолаборант  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 16.  | Санитар   | 1 на 4 должности врача-рентгенолога   |
| Отделение (кабинет) функциональной диагностики |   |   |
| 17.  | Заведующий Отделением (кабинетом) - врач функциональной диагностики                 | 1   |
| 18.  | Врач функциональной диагностики   | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 19.  | Медицинская сестра  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |

|                                    |  |   |
|------------------------------------|--|---|
| 20.                                | Санитар  | 0,5 на 4 должности врача функциональной диагностики                               |
| Кабинет ультразвуковой диагностики |  |   |
| 21.                                | Врач ультразвуковой диагностики                      | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 22.                                | Медицинская сестра                                   | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 23.                                | Санитар  | 0,5   |
| Отделение (кабинет) эндоскопии     |  |   |
| 24.                                | Заведующий Отделением (кабинетом) – врач-эндоскопист | 1   |
| 25.                                | Врач-эндоскопист                                     | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 26.                                | Медицинская сестра                                   | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 27.                                | Санитар  | 0,5   |

**Примечания:**

1. Настоящие рекомендуемые штатные нормативы не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

2. При наличии в структуре туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического отделения туберкулезного легочно-хирургического необходимо дополнительно предусматривать отделения анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии. Штатная численность отделения анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии устанавливается исходя из объема оказываемой медицинской помощи и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных порядком оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология" и порядком оказания анестезиолого-реанимационной помощи детям.

Приложение N 10  
к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

**СТАНДАРТ  
ОСНАЩЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ БОЛЬНИЦЫ, ЦЕНТРА  
МЕДИЦИНСКОГО ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОГО**

1. Стандарт оснащения амбулаторного отделения

(за исключением кабинета врача-фтизиатра участкового,  
кабинетов врачей-специалистов, кабинета медико-социальной  
помощи, физиотерапевтического кабинета,  
дневного стационара)

| № п/п   | Наименование оборудования  | Требуемое количество, шт. |
|---|--|---------------------------|
| 1.  | Кабина для сбора мокроты   | 1                         |
| 2.  | Устройство для обеззараживания воздуха                                   | по требованию             |
| 3.  | Локальное вытяжное устройство для кабины (комнаты) для сбора мокроты     | 1                         |
| 4.  | Холодильник для хранения собранного диагностического материала (мокроты) | 1                         |
| 5.  | Комплект для оказания помощи при анафилактическом шоке                   | 1                         |
| 6.  | Светильник медицинский передвижной                                       | 1                         |
| 7.  | Столик манипуляционный   | 2                         |
| 8.  | Кушетка медицинская  | по требованию             |
| 9.  | Негатоскоп демонстрационный  | 2                         |
| 10.   | Небулайзер с распылителями   | 1                         |
| 11.   | Шкаф для одежды медицинского персонала                                   | по требованию             |
| 12.   | Шкаф для хранения медицинских документов                                 | по требованию             |
| 13.   | Шкаф для белья   | по требованию             |
| 14.   | Стол инструментальный  | 1                         |
| 15.   | Стол пациента  | 1                         |
| 16.   | Негатоскоп 2-кадровый  | по требованию             |
| 17.   | Медицинский холодильник для медикаментов                                 | по требованию             |
| 18.   | Устройство для обеззараживания воздуха                                   | по требованию             |
| 19.   | Шкаф для стерильных материалов и наборов                                 | по требованию             |
| 20.   | Шкаф для медикаментов  | по требованию             |
| 21.   | Весы напольные   | по требованию             |
| 22.   | Ростомер   | по требованию             |
| Кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией |  |                           |
| 23.   | Тонометр для измерения артериального давления на периферических артериях | 1                         |
| 24.   | Фонендоскоп  | 1                         |
| 25.   | Рабочее место врача  | по требованию             |

|                                   |   |                                |
|-----------------------------------|---|--------------------------------|
| 26.                               | Рабочее место медицинской сестры                  | по требованию                  |
| 27.                               | Принтер   | 1 на кабинет врача-специалиста |
| 28.                               | Персональный компьютер с программным обеспечением | 1 на кабинет врача-специалиста |
| 29.                               | Негатоскоп на 2 снимка                            | 1                              |
| Организационно-методический отдел |   |                                |
| 30.                               | Рабочее место врача                               | по требованию                  |
| 31.                               | Рабочее место медицинской сестры                  | по требованию                  |
| 32.                               | Персональный компьютер с программным обеспечением | по требованию                  |
| 33.                               | Принтер   | по требованию                  |

## 2. Стандарт оснащения стационарного отделения

| № п/п | Наименование оборудования   | Требуемое количество, шт. |
|-------|---|---------------------------|
| 1.    | Кровати функциональные 2 - 3-секционные (в том числе хирургические функциональные 2 - 3-секционные) | по требованию             |
| 2.    | Прикроватный столик   | по требованию             |
| 3.    | Прикроватная тумба  | по требованию             |
| 4.    | Консоль для размещения медицинского оборудования, подвода медицинских газов, электрических розеток  | по требованию             |
| 5.    | Аппарат аспирационный для плеврального дренажа  | по требованию             |
| 6.    | Ингаляторы ультразвуковые (небулайзер)  | по требованию             |
| 7.    | Ингаляторы компрессорные  | по требованию             |
| 8.    | Пульсоксиметр   | по требованию             |
| 9.    | Дефибриллятор бифазный  | по требованию             |
| 10.   | Негатоскоп демонстрационный   | по требованию             |
| 11.   | Аппарат дыхательный ручной, искусственного дыхания (респиратор)                                     | по требованию             |
| 12.   | Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа) хирургический  | по требованию             |
| 13.   | Комплект для оказания помощи при анафилактическом шоке  | по требованию             |
| 14.   | Насос инфузионный   | 1                         |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 15. | Облучатель бактерицидный настенный (лампа)                   | по требованию  |
| 16. | Облучатель бактерицидный потолочный (лампа)                  | по требованию  |
| 17. | Светильник медицинский передвижной                           | 1  |
| 18. | Устройство обеззараживания воздуха                           | по требованию  |
| 19. | Емкость для сбора отходов                                    | по требованию  |
| 20. | Манипуляционный столик                                       | по требованию  |
| 21. | Медицинский шкаф   | по требованию  |
| 22. | Холодильник для медикаментов                                 | по требованию  |
| 23. | Холодильник для иммунодиагностических препаратов             | 1  |
| 24. | Кушетка медицинская  | по требованию  |
| 25. | Пневмотораксный аппарат                                      | 1  |
| 26. | Комплект для оказания помощи при осложнениях коллапсотерапии | 1  |
| 27. | Рабочее место медицинской сестры процедурной                 | 1  |
| 28. | Столик манипуляционный подкатной                             | по требованию  |
| 29. | Малый хирургический набор                                    | 1  |
| 30. | Шкаф для стерильных инструментов и материалов                | по требованию  |
| 31. | Холодильник для медикаментов                                 | по требованию  |
| 32. | Ширма  | по требованию  |
| 33. | Стол для больного перевязочный                               | 1  |
| 34. | Светильник бестеневой медицинский передвижной                | 1  |
| 35. | Рабочее место медицинской сестры перевязочной                | 1  |
| 36. | Кабина для сбора мокроты                                     | 1  |
| 37. | Раковина для мытья рук                                       | по требованию  |
| 38. | Гинекологическое кресло                                      | по требованию (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 39. | Негатоскоп   | по требованию (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 40. | Урофлоуметр с принтером  | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 41. | Цистоскоп катетеризационный с набором мочеточниковых катетеров | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 42. | Цистоскоп смотровой  | 2 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 43. | Цистоуретроскоп гибкий   | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 44. | Источник света для эндоскопической аппаратуры                  | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 45. | Электростимулятор урологический                                | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 46. | Автоматическое устройство для биопсии                          | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 47. | Набор уретральных бужей (жестких)                              | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 48. | Набор уретральных бужей (мягких)                               | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 49. | Аппарат для мойки и дезинфекции жестких и гибких эндоскопов    | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 50. | Емкость для сбора медицинских отходов                          | по требованию  |
| 51. | Емкость для дезинфицирующих средств                            | по требованию  |
| 52. | Кольпоскоп с передвижным светильником                          | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 53. | Набор для трансцервикальной фаллопоскопии                      | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 54. | Ультразвуковой аппарат   | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 55. | Набор зеркал   | 2 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 56. | Гипсовальный стол  | 1 (для отделения для больных туберкулезом                          |



|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | внелегочной локализации)   |
| 57. | Ортопедический стол для сложных перевязок  | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 58. | Малый хирургический набор  | 2 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 59. | Набор инструментов для наложения и снятия гипсовых повязок                                   | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 60. | Операционная лампа потолочная  | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 61. | Инструментальный стол  | 2 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 62. | Шкаф для хранения шин, гипса, подставок, прочего оборудования для закрытых репозиций         | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 63. | Раковина для дезинфекции инструментов с отстойником для гипса                                | 1 (для отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации) |
| 64. | Лампа бестеневая (не менее 2-х сателлитов)   | 1  |
| 65. | Рентгенопрозрачный операционный стол   | 1  |
| 66. | Аппарат для реинфузии крови (для операционной)   | 1  |
| 67. | Аппарат для экстренной стерилизации инструментов и материалов                                | 1  |
| 68. | Электрокоагулятор с функциями биполярной программируемой коагуляции и диссекционного режимов | 1  |
| 69. | Плазменный аргоновый скальпель   | 1  |
| 70. | Кардиомониторы для операционной  | 1 на операционную  |
| 71. | Большой хирургический торакальный набор инструментов   | 2  |
| 72. | Малый сердечно-сосудистый набор инструментов   | 1  |
| 73. | Комплект аппаратов для наложения механического шва типа                                      | 2  |
| 74. | Аппараты для вне- и очагового остеосинтеза при травматической нестабильности каркаса груди   | 2  |
| 75. | Видеоэндоскопическая стойка  | 1  |

|     |   |               |
|-----|---|---------------|
| 76. | Набор инструментов для видеоторакоскопических операций  | 2             |
| 77. | Электрокардиограф многоканальный портативный  | 1             |
| 78. | Временные носимые электрокардиостимуляторы  | 1             |
| 79. | Дефибриллятор-монитор синхронизируемый с электродами для внутренней и внешней дефибрилляции   | 1             |
| 80. | Операционный монитор с отображением на экране не менее 5 кривых с возможностями измерения: электрокардиограммы - 3 отведений, инвазивное давление, неинвазивное давление, сердечный выброс, температура, газоанализатор ингаляционных анестетиков | 1             |
| 81. | Наркозно-дыхательный аппарат с возможностью ручной масочной вентиляции и принудительной по объему и по давлению, с испарителями и встроенным газоанализом и спирометрией  | 1             |
| 82. | Термоматрас для согревания больного   | 1             |
| 83. | Аппарат для фильтрации реинфузируемой крови   | 1             |
| 84. | Стойка инфузионная для 3 дозаторов и 2 инфузоматов  | 1             |
| 85. | Централизованная подводка медицинских газов   | 1             |
| 86. | Портативный аппарат для измерения активированного времени свертывания   | по требованию |
| 87. | Портативный анализатор газов крови (газы крови, кислотно-основное состояние, электролитный состав)  | по требованию |
| 88. | Большой ортопедический набор инструментов (набор инструментов для выполнения травматолого-ортопедических операций)  | по требованию |
| 89. | Стол операционный с приставками для ортопедических операций   | по требованию |

### 3. Стандарт оснащения диагностического отделения (кабинета)

| № п/п                                   | Наименование оборудования             | Требуемое количество, шт. |
|---|---------------------------------------|---------------------------|
| Отделение (кабинет) лучевой диагностики |                                       |                           |
| 1.                                      | Аппарат рентгеновский стационарный на | не менее 1                |

|                                    |  |                    |
|------------------------------------|--|--------------------|
|                                    | два рабочих места с функциями рентгенографии и томографии, цифровой, с двумя цифровыми детекторами   |                    |
| 2.                                 | Комплекс рентгенодиагностический с дистанционно управляемым штативом: стол-штатив поворотный дистанционно управляемый, электронный тракт визуализации рентгеновского изображения   | 1                  |
| 3.                                 | Аппарат рентгеновский стационарный на одно рабочее место с функциями рентгенографии цифровой, с одним цифровым детектором;<br>Стол рентгенопрозрачный передвижной  | по требованию      |
| 4.                                 | Передвижной палатный рентгеновский аппарат с возможностью производства цифровых снимков  | не менее 1         |
| 5.                                 | Передвижной рентгенохирургический аппарат типа "С-дуга" Электронный тракт визуализации рентгеновского изображения с цифровой регистрацией  | 1 на операционную  |
| 6.                                 | Лазерное устройство сетевое для печати медицинских изображений   | 1 на кабинет врача |
| 7.                                 | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с персональным компьютером с двумя мониторами для анализа, архивирования и передачи медицинских изображений и пакетом прикладных программ  | 1 на врача         |
| 8.                                 | Негатоскоп   | 1 на врача         |
| 9.                                 | Компьютерный томограф рентгеновский спиральный с многорядным детектором (многосрезовый), 16 срезов за одно вращение гентри<br>Возможность записи изображений диск<br>Возможность интеграции в локальную сеть для передачи изображений        | 1                  |
| 10.                                | Автоматический шприц - инжектор  | 1                  |
| 11.                                | Независимая рабочая станция для анализа изображений с пакетом прикладных программ  | 1                  |
| Кабинет ультразвуковой диагностики |  |                    |
| 12.                                | Аппарат ультразвуковой общего назначения с комплектом датчиков для ультразвуковых исследований: поверхностно расположенных органов и тканей, области живота и таза, сердца, эндокавиальный для процедур в акушерстве, гинекологии и урологии | не менее 1         |

|  |  |  |
|--|--|--|
| 13.  | Переносной ультразвуковой аппарат с комплектом датчиков для исследований                           | 1 (при наличии в структуре больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического отделения туберкулезного легочно-хирургического) |
| 14.  | Аппарат ультразвуковой общего назначения среднего класса для операционной                          | 1 (при наличии в структуре больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического отделения туберкулезного легочно-хирургического) |
| 15.  | Комплект приставок для пункций и других лечебно-диагностических процедур под контролем ультразвука | 1 (при наличии в структуре больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического отделения туберкулезного легочно-хирургического) |
| 16.  | Устройство для печати медицинских изображений  | 1 на компьютер   |
| 17.  | Диагностическая система для выполнения спировелоэргометрии с дозированной физической нагрузкой     | 1  |
| Отделение (кабинет) функциональной диагностики |  |  |
| 18.  | Рабочее место врача и медицинской сестры   | по числу рабочих мест  |
| 19.  | Электрокардиограф портативный 3 - 6-канальный  | 1  |
| 20.  | Электрокардиограф стационарный (12 стандартных отведений)  | 1  |
| 21.  | Электронный пневмотахометр с регистрацией петли поток-объем  | 1  |
| 22.  | Электронный спирограф  |  |
| Бактериологическая лаборатория                 |  |  |
| 23.  | Шкафы биологической безопасности 2 класса защиты   | по требованию  |
| 24.  | Центрифуги с антиаэрозольной защитой и охлаждением, 4 000 об./мин.                                 | не менее 2   |
| 25.  | Микроскоп люминесцентный   | не менее 2   |
| 26.  | Микроскоп световой   | не менее 2   |
| 27.  | Автоматическая система для культивирования микобактерий  | 1  |
| 28.  | Холодильник фармацевтический   | по требованию  |
| 29.  | Морозильная камера (-300)  | по требованию  |

|     |  |                       |
|-----|--|-----------------------|
| 30. | Встряхиватель для пробирки   | не менее 2            |
| 31. | Шейкер орбитальный   | не менее 2            |
| 32. | Дозаторы переменного объема  |                       |
| 33. | Степпер со шприцами  | не менее 2            |
| 34. | Пипетатор механический   | не менее 2            |
| 35. | Водяная баня   | не менее 2            |
| 36. | Термостаты и (или) оборудование для термальной комнаты   | по требованию         |
| 37. | Денситометр  | 1                     |
| 38. | Весы электронные   | по требованию         |
| 39. | Инкубатор для предметных стекол с электронным контролем термостатирования  | 1                     |
| 40. | Стерилизатор сухожаровой   | по требованию         |
| 41. | Паровые автоматические (автоклавы) для стерилизации посуды и питательных сред, для "обеззараживания" отработанного материала |                       |
| 42. | Аппарат для свертывания питательных сред   | 1                     |
| 43. | Дистиллятор  | по требованию         |
| 44. | Мешалка лабораторная верхнеприводная с различными скоростными режимами для приготовления яично-солевых питательных сред      | 1                     |
| 45. | Передвижные системы для дезинфекции воздуха  | по требованию         |
| 46. | Оборудование для программного обеспечения  | по числу рабочих мест |
| 47. | Бокс биологической безопасности II класса биологической безопасности   | 1                     |
| 48. | Центрифуга для пробирок объемом 50 мл до 4,5 тыс. об./мин. с возможностью обработки не менее 12 проб одновременно            | 1                     |
| 49. | Микроцентрифуга  | 3                     |
| 50. | Настольная центрифуга для микропробирок типа "Эппендорф" объемом 1,5 мл до 10000 g   | 1                     |
| 51. | Твердотельный термостат для пробирок объемом 1,5 - 2 мл с диапазоном рабочих температур 25 - 100 °C                          | 1                     |
| 52. | Вакуумный аспиратор медицинский с  | 1                     |

|                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
|                                | колбой-ловушкой  |   |
| 53.                            | Комбинированный холодильник с камерами, поддерживающими температуру от 2 до 8 °С и не выше минус 16 °С (для хранения исследуемого материала) | 3   |
| 54.                            | Морозильная камера на минус 70 °С  | 1   |
| 55.                            | Автоматизированная станция для выделения нуклеиновых кислот  | 1   |
| 56.                            | Набор автоматических пипеток переменного объема - 10 - 100 мкл, 100 - 200 мкл, 200 - 1000 мкл  | по требованию   |
| 57.                            | Ламинарный шкаф для защиты продукта с горизонтальным или вертикальным ламинарным потоком воздуха с ультрафиолетовой лампой размером 1200 мм  | 1   |
| 58.                            | Штативы для пипеток, наконечников, микропробирок   | по требованию   |
| 59.                            | Программируемые термоциклеры (персональные, многомодульные, с функцией амплификации в режиме "реального времени")                            | определяется используемыми в лаборатории технологиями и методами выделения нуклеиновых кислот |
| 60.                            | Автоматизированные станции   | 1   |
| 61.                            | Оборудование для программного обеспечения  | по числу рабочих мест   |
| 62.                            | Детектор (анализатор) для биологических биочипов   | 1   |
| 63.                            | Термостат  | 1   |
| 64.                            | Прибор для сканирования результатов гибридизации стриповых мембран   | 1   |
| 65.                            | Автоматические приборы для гибридизации  | 1   |
| 66.                            | Компьютеры с соответствующим используемым приборам программным обеспечением  | по числу рабочих мест   |
| 67.                            | Холодильник с камерой, поддерживающей температуру от 2 до 8 °С (для хранения наборов реагентов)  | 1   |
| 68.                            | Бокс биологической безопасности I класса   | 1   |
| Отделение (кабинет) эндоскопии |  |   |
| 69.                            | Автоматическая установка для дезинфекции эндоскопов  | 3   |
| 70.                            | Воздуховод   | 1   |

|                                     |  |                         |
|-------------------------------------|--|-------------------------|
| 71.                                 | Ригидный бронхоскоп                                    | 2                       |
| 72.                                 | Бронхоскопы (фибро - видео)                            | 4                       |
| 73.                                 | Видеостойка для проведения фибробронхоскопии           | 1                       |
| 74.                                 | Гастроскопы (фибро - видео)                            | 1                       |
| 75.                                 | Лампа бактерицидная                                    | 3                       |
| 76.                                 | Наркозный аппарат                                      | 1                       |
| 77.                                 | Вакуум-аспиратор                                       | 5                       |
| 78.                                 | Аргон-плазменный коагулятор                            | 1                       |
| 79.                                 | Пульсоксиметр  | 1                       |
| 80.                                 | Система для подачи кислорода                           | 1                       |
| 81.                                 | Система для хранения эндоскопов                        | 2                       |
| 82.                                 | Кресло для осмотра больного                            | по требованию           |
| 83.                                 | Кушетка медицинская для осмотра больного высотой 80 см | по требованию           |
| 84.                                 | Шкаф медицинский                                       | по требованию           |
| 85.                                 | Столик манипуляционный                                 | по требованию           |
| 86.                                 | Рабочее место медицинской сестры                       | по требованию           |
| 87.                                 | Устройство обеззараживания воздуха                     | по требованию           |
| Клинико-диагностическая лаборатория |  |                         |
| 88.                                 | Микроскоп стандартный лабораторный                     | не менее 2              |
| 89.                                 | Анализатор гематологический                            | не менее 1              |
| 90.                                 | Анализатор мочи  | не менее 1              |
| 91.                                 | Прибор для определения скорости оседания эритроцитов   | не менее 1              |
| 92.                                 | Коагулометр  | 1                       |
| 93.                                 | Анализатор глюкозы                                     | не менее 1              |
| 94.                                 | Ламинарный шкаф  | не менее 1              |
| 95.                                 | Горелки спиртовые/газовые                              | не менее 1              |
| 96.                                 | Набор пипеточных дозаторов                             | по числу рабочих комнат |
| 97.                                 | Облучатели бактерицидные настенные                     | не менее 2              |
| 98.                                 | Лабораторные (фельдшерские) холодильники               | не менее 1              |
| 99.                                 | Лабораторная мебель                                    | по числу рабочих мест   |
| 100.                                | Персональный компьютер с принтером                     | не менее 1              |

|                           |   |               |
|---------------------------|---|---------------|
| 101.                      | Биохимический анализатор  | не менее 1    |
| 102.                      | Набор пипеточных дозаторов многоканальных   | не менее 1    |
| 103.                      | Прибор для чтения результатов иммуноферментного анализа (ридер для иммуноферментного анализа)   | не менее 1    |
| 104.                      | Устройство для иммуноферментного анализа промывающее автоматическое (вошер)                     | не менее 1    |
| 105.                      | Орбитальный шейкер  | не менее 2    |
| 106.                      | Инактиватор сыворотки крови   | не менее 1    |
| 107.                      | Микроскоп для проведения исследований методом иммунофлюоресценции (реакция иммунофлюоресценции) | не менее 1    |
| 108.                      | Прибор для чтения результатов исследования на биомикрочипах (иммуночипах)                       | не менее 1    |
| 109.                      | Термошейкер для инкубации иммунопланшет и иммуночипов   | не менее 1    |
| 110.                      | Центрифуга для иммуночипов  | не менее 1    |
| 111.                      | Автоклав  | не менее 2    |
| 112.                      | Аквадистиллятор   | не менее 2    |
| 113.                      | Стерилизатор суховоздушный  | не менее 2    |
| 114.                      | Термостат суховоздушный   | не менее 2    |
| 115.                      | Центрифуга лабораторная   | не менее 2    |
| 116.                      | Весы электронные  | не менее 1    |
| 117.                      | pH-метр   | не менее 2    |
| 118.                      | Низкотемпературный холодильник (поддерживаемая температура - 70 - 80 °C)                        | не менее 1    |
| Кабинет иммунодиагностики |   |               |
| 119.                      | Рабочее место медицинской сестры  | 1             |
| 120.                      | Шкаф медицинский  | 1             |
| 121.                      | Устройство обеззараживания воздуха  | по требованию |
| 122.                      | Емкость для сбора медицинских отходов   | 1             |
| 123.                      | Медицинский столик  | 2             |
| 124.                      | Медицинский шкаф  | 1             |
| 125.                      | Холодильник для хранения иммунодиагностических препаратов                                       | 1             |
| 126.                      | Кушетка медицинская   | по требованию |



ПРАВИЛА  
ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОЙ  
ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности кабинета противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией, больным ВИЧ-инфекцией с подозрением на туберкулез.

3. Кабинет является структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации).

4. На должность врача-фтизиатра Кабинета назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

5. Структура и штатная численность Кабинета устанавливаются руководителем Медицинской организации, в структуре которой он создан, в зависимости от объема лечебно-диагностической работы и с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#) (в кабинета противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией) к порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Кабинета осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Функциями Кабинета являются:

7.1. диагностика туберкулеза у больных ВИЧ-инфекцией;

7.2. диспансерное наблюдение больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

7.3. организация контролируемого лечения больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

7.4. анализ эпидемиологической обстановки по туберкулезу, сочетанному с ВИЧ-инфекцией, среди прикрепленного населения;

7.5. мониторинг и анализ:

проведенных профилактических мероприятий в отношении лиц, находящихся в семейном контакте с больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

работы медицинских организаций по вопросам вакцинации детей, рожденных от матерей, больных туберкулезом, в том числе сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

обеспечения изоляции новорожденных от матерей, больных туберкулезом, в том числе сочетанным с ВИЧ-инфекцией (в течение 2-х месяцев после вакцинации против туберкулеза);

диспансерного наблюдения за лицами, находящимися в семейном контакте с больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией, проведения им профилактических и оздоровительных мероприятий;

7.6. организационно-методическая и консультативная помощь центру по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями по вопросам оказания медицинской помощи больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

7.7. организационно-методическое обеспечение противотуберкулезных мероприятий среди больных ВИЧ-инфекцией;

---

Приложение N 12  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА  
ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ  
С МНОЖЕСТВЕННОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ ВОЗБУДИТЕЛЯ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделений для больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации) и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью.

3. Руководство Отделением осуществляется заведующим, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

4. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье" и "фтизиатрия".

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации в зависимости от объема лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

процедурный кабинет;  
перевязочную;  
кабинет врача-специалиста;  
кабинет заведующего Отделением;  
кабинет старшей медицинской сестры.

7. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;  
гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;  
сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);  
санитарные комнаты для больных и медицинских работников;  
комнату сестры-хозяйки;  
комнату сбора мокроты;  
пост медицинской сестры;  
буфетную;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

8. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

9. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

10. Отделение выполняет следующие функции:

---

---

диагностика и лечение туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;  
контролируемая химиотерапия туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;  
коллапсотерапия;  
патогенетическое лечение и лечение осложнений туберкулезного процесса и сопутствующих заболеваний, затрудняющих лечение туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;  
при наличии показаний - подготовка больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя для хирургического лечения туберкулеза;  
оказание психотерапевтической помощи больным туберкулезом;  
проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление на медико-социальную экспертизу;  
выполнение противоэпидемических мероприятий в Отделении;  
иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 13  
к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

#### ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ, СОЧЕТАННЫМ С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделения для больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации) и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

4. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

5. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

процедурный кабинет;  
перевязочную;  
кабинет врача-специалиста;  
кабинет заведующего Отделением;  
кабинет старшей медицинской сестры.

7. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

---

---

гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;  
сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);  
санитарные комнаты для больных и медицинских работников;  
комнату сестры-хозяйки;  
комнату сбора мокроты;  
пост медицинской сестры;  
буфетную;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

8. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений Медицинской организации, в составе которой оно создано.

9. Функциями Отделения являются:

диагностика и лечение больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией, включая проведение интенсивной терапии;

подготовка к проведению хирургических вмешательств;

проведение антиретровирусной терапии;

диагностика и лечение вторичных заболеваний у больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией, развивающихся на фоне иммунодефицита;

взаимодействие с центрами по профилактике и борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями по вопросу лабораторного определения состояния иммунитета, вирусной нагрузки, возбудителей вторичных заболеваний ВИЧ-инфекции для дифференциальной диагностики туберкулеза;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 14  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

#### ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ВНЕЛЕГочНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического или Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации) и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом внелегочной локализации.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

4. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, в зависимости от объема лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

5. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

---

---

манипуляционную урологического кабинета;  
манипуляционную гинекологического кабинета;  
гипсовую;  
процедурный кабинет;  
перевязочную;  
кабинет врача-специалиста;  
кабинет заведующего отделением;  
кабинет старшей медицинской сестры;  
палаты для больных.

7. В Отделении рекомендуется предусматривать:

гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;  
сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);  
санитарные комнаты для больных и медицинских работников;  
комнату сестры-хозяйки;  
комнату сбора мокроты;  
пост медицинской сестры;  
буфетную;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

8. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех диагностических и лечебных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

9. Отделение выполняет следующие функции:

диагностика и лечение туберкулеза внелегочной локализации;  
проведение интенсивной контролируемой химиотерапии туберкулеза;  
реабилитация больных после хирургических вмешательств;  
патогенетическое лечение и лечение осложнений туберкулезного процесса и сопутствующих заболеваний;  
проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;  
иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 15  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

#### ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛИТЕЛЬНОГО НАБЛЮДЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМИ ФОРМАМИ ТУБЕРКУЛЕЗА

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделения длительного наблюдения больных с хроническими формами туберкулеза (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации) и создается для оказания круглосуточной специализированной медицинской помощи больным с хроническими формами туберкулеза, в отношении которых не требуется активных медицинских мероприятий, но нуждающихся в постоянном медицинском наблюдении.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по

---

---

специальности "фтизиатрия".

4. На должность врача-фтизиатра Отделения назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано, в зависимости от объема помощи с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом, для стационарных отделений.

7. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

- процедурный кабинет;
- перевязочную;
- кабинет врача-специалиста;
- кабинет заведующего Отделением;
- кабинет старшей медицинской сестры.

8. В Отделении рекомендуется предусматривать:

- палаты для больных;
- гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;
- сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);
- санитарные комнаты для больных и медицинских работников;
- комнату сестры-хозяйки;
- комнату сбора мокроты;
- пост медицинской сестры;
- буфетную;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

9. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех лечебно-диагностических и функциональных подразделений Медицинской организации, в составе которой оно создано.

10. Функциями Отделение являются:

- диагностика и лечение больных с хроническими формами туберкулеза;
- контролируемое лечение больных туберкулезом, находящихся в трудной жизненной ситуации;
- медико-социальная помощь больным туберкулезом;
- проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;
- взаимодействие с органами социальной защиты населения по вопросам социальной, правовой, психологической реабилитации лиц, находящихся на лечении в Отделении;
- иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

11. Медицинская помощь в Отделении оказывается:

- больным хроническим туберкулезом II Б группы диспансерного учета, в том числе с наличием осложнений туберкулеза или сопутствующей патологии;
- больным активным туберкулезом без определенного места жительства (до клинического излечения);
- больным туберкулезом в терминальном состоянии, нуждающимся в постоянном медицинском уходе.

12. Направление больных туберкулезом в Отделение осуществляется врачебной комиссией медицинской организации, оказывающей первичную специализированную медико-санитарную помощь и специализированную медицинскую помощь больным туберкулезом.

Приложение N 16  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом

---

ПРАВИЛА  
ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ  
ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделения для больных туберкулезом органов дыхания (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением противотуберкулезного диспансера, туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического, Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации) и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом органов дыхания.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

4. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано, в зависимости от объема лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложениями N 2 и 9 к Порядку оказания медицинской помощи, утвержденному настоящим приказом.

5. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным приложениями N 3 и 10 к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

- процедурный кабинет;
- перевязочную;
- кабинет врача-специалиста;
- кабинет заведующего Отделением;
- кабинет старшей медицинской сестры.

7. В Отделении рекомендуется предусматривать:

- палаты для больных;
- гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;
- сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);
- санитарные комнаты для больных и медицинских работников;
- комнату сестры-хозяйки;
- комнату сбора мокроты;
- пост медицинской сестры;
- буфетную;
- другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

8. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех диагностических и лечебных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

9. Отделение выполняет следующие функции:

- контролируемая химиотерапия туберкулеза;
  - коллапсотерапия;
  - патогенетическое лечение и лечение осложнений туберкулезного процесса и сопутствующих заболеваний, затрудняющих лечение туберкулеза;
  - подготовка больных туберкулезом для хирургического лечения туберкулеза;
  - проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;
  - иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.
-

ПРАВИЛА  
ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ  
ТУБЕРКУЛЕЗНОГО ЛЕГОЧНО-ХИРУРГИЧЕСКОГО

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения туберкулезного легочно-хирургического для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом органов дыхания (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического или Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации) и создается для оказания круглосуточной специализированной медицинской помощи больным туберкулезом органов дыхания.

3. Руководство Отделением осуществляется заведующим, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

4. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "торакальная хирургия".

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливается руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, и определяются объемом лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. В структуре Отделения рекомендуется предусмотреть:

процедурный кабинет;  
перевязочные;  
операционный блок;  
кабинеты врачей;  
кабинет заведующего Отделением;  
кабинет старшей медицинской сестры.

8. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;  
пост медицинской сестры;  
буфетную;  
сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);  
комнаты для личной и рабочей одежды медицинских работников;  
санитарные комнаты для больных и медицинских работников;  
комнату сестры-хозяйки;  
комнату сбора мокроты;  
другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

9. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех диагностических и лечебных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

10. Отделение осуществляет следующие функции:

оказание неотложной и плановой специализированной медицинской помощи больным туберкулезом в соответствии со стандартами оказания медицинской помощи;

оказание консультативной помощи врачам других подразделений медицинской организации, в

---



---

составе которой создано Отделение, по вопросам профилактики, диагностики и лечения туберкулеза; осуществление экспертизы временной нетрудоспособности; иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 18  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА  
ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности дифференциально-диагностического отделения (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического или Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации).

3. Руководство Отделением осуществляется заведующим, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

4. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальностям "фтизиатрия" или "торакальная хирургия".

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом, для стационарных отделений.

7. В структуре Отделения рекомендуется предусмотреть:

процедурный кабинет;

перевязочную;

кабинет врача;

кабинет заведующего Отделением;

кабинет старшей медицинской сестры.

8. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);

пост медицинской сестры;

буфетную;

комнату для медицинских работников;

санитарные комнаты для больных и медицинских работников;

комнату сестры-хозяйки;

комнату сбора мокроты;

другие кабинеты, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

9. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех лечебно-диагностических

---

---

и функциональных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

10. Отделение выполняет следующие функции:

оказание дифференциально-диагностической помощи больным с заболеваниями органов дыхания и подозрением на туберкулез;

оказание специализированной медицинской помощи больным с заболеваниями органов дыхания с применением хирургических вмешательств;

оказание консультативной помощи врачам других подразделений медицинской организации, в составе которой создано Отделение, по вопросам профилактики, диагностики и лечения заболеваний органов дыхания;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление на медико-социальную экспертизу;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 19  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

#### ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ (КАБИНЕТА)

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности диагностического отделения (кабинета) (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением противотуберкулезного диспансера, туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического или Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации).

3. Руководство Отделением осуществляется заведующим, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано.

4. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "клиническая лабораторная диагностика".

5. На должности врача клинической лабораторной диагностики, врача-бактериолога, врача-рентгенолога, врача функциональной диагностики, врача ультразвуковой диагностики, врача-эндоскописта, врача лабораторного генетика назначаются специалисты, соответствующие Квалификационным требованиям к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальностям "клиническая лабораторная диагностика", "бактериология", "рентгенология", "функциональная диагностика", "ультразвуковая диагностика", "эндоскопия", "лабораторная генетика" соответственно.

6. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, в зависимости от объема проводимой диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложениями N 2, 9 и 21](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложениями N 3, 10 и 22](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

---

---

8. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

клинико-диагностическую лабораторию;  
бактериологическую лабораторию;  
отделение (кабинет) лучевой диагностики;  
отделение (кабинет) функциональной диагностики;  
отделение (кабинет) эндоскопии;  
кабинет иммунодиагностики;  
кабинет ультразвуковой диагностики;  
микробиологическую лабораторию <\*>;  
иммунологическую лабораторию <\*>;  
молекулярно-генетическую лабораторию <\*>;  
-----

<\*> Организуется как структурное подразделение Клиники научно-исследовательской организации.

другие вспомогательные кабинеты.

9. Отделение выполняет следующие функции:

проведение диагностических инструментальных и лабораторных исследований по профилю "фтизиатрия" в объеме согласно заявленной номенклатуре исследований с целью оценки состояния больного, уточнения диагноза, содействия в выборе адекватного лечения и контроля над его результатами;  
обеспечение медицинских работников клинических подразделений, занимающихся сбором биологического материала, инструкциями о правилах взятия, хранения и транспортировки биологического материала, гарантирующими стабильность образцов и надежность результатов исследований;  
получение образцов биологического материала, пригодных для исследования;  
проведение контроля качества диагностических лабораторных исследований путем систематического проведения внутрिलाбораторного контроля качества лабораторных исследований, а также участие в программах внешней оценки качества.

Приложение N 20  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА  
ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КЛИНИКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ  
ОРГАНИЗАЦИИ, ОКАЗЫВАЮЩЕЙ МЕДИЦИНСКУЮ ПОМОЩЬ  
БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности Клиники научно-исследовательской организации, оказывающей медицинскую помощь больным туберкулезом (далее - Клиника).

2. Клиника является структурным подразделением научно-исследовательской организации, оказывающей специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь больным туберкулезом.

3. Руководство Клиникой осуществляется руководителем, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем научно-исследовательской организации, в структуре которой она создана.

4. На должность руководителя Клиники назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н,

---

---

по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье".

5. В структуре Клиники рекомендуется предусматривать:

а) амбулаторно-консультативное отделение (раздельные для взрослых и детей), включающее:

кабинет врача для амбулаторного приема;  
манипуляционную урологического кабинета;  
манипуляционную гинекологического кабинета;  
кабинет врача-травматолога-ортопеда с перевязочной;  
кабинет врача-офтальмолога;

б) стационарное отделение:

дифференциально-диагностическое отделение;

отделение для больных туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;

отделение для больных туберкулезом органов дыхания (функционирует отдельно для взрослых и детей);

отделение туберкулезное легочно-хирургическое;

отделение офтальмологическое для больных туберкулезом глаз;

отделение туберкулезное для больных урогенитальным туберкулезом;

отделение туберкулезное гинекологическое для больных туберкулезом гениталий;

отделение туберкулезное для больных костно-суставным туберкулезом (функционирует отдельно для взрослых и детей);

отделение туберкулезное хирургическое;

в) операционный блок:

операционная для хирургических вмешательств на органах грудной полости;

операционная для ортопедических вмешательств;

операционная для хирургических вмешательств при урогенитальном туберкулезе;

г) диагностическое отделение:

клинико-диагностическая лаборатория;

микробиологическая лаборатория;

иммунологическая лаборатория;

молекулярно-генетическая лаборатория;

отделение лучевой диагностики;

отделение функциональной диагностики;

отделение эндоскопии;

кабинет ультразвуковой диагностики;

д) другие диагностические и вспомогательные подразделения, необходимые для осуществления основных функций.

6. В стационарном отделении Клиники рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

процедурный кабинет;

перевязочную;

гипсовую;

другие помещения, необходимые для деятельности стационарного отделения Клиники.

7. Структура и штатная численность Клиники устанавливаются руководителем научно-исследовательской организации, в составе которой она создана, в зависимости от объема лечебно-диагностической, исследовательской, образовательной и организационной работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 21](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

8. Оснащение Клиники осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 22](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

9. Функциями Клиники являются:

осуществление комплекса диагностических и дифференциально-диагностических мероприятий у лиц со всеми заболеваниями органов и систем до установления окончательного диагноза и определения объема, содержания и последовательности лечебно-профилактических мероприятий;

ежегодное прогнозирование и организация удовлетворения потребности населения в специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи;

оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи больным

---

---

туберкулезом и заболеваниями органов дыхания;

- оказание медицинской помощи больным всеми формами туберкулеза любой локализации с применением хирургических вмешательств;
- разработка и внедрение новых медицинских технологий профилактики, диагностики и лечения больных всеми формами туберкулеза любой локализации и дифференцируемых с туберкулезом заболеваний;
- оказание консультативной помощи врачам медицинских организаций, в том числе заочной консультативной помощи и консультативной медицинской помощи по месту пребывания больного по вопросам тактики специализированной помощи больным туберкулезом всех форм;
- осуществление реабилитационных мероприятий в отношении больных туберкулезом;
- анализ состояния и качества оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом, эффективности профилактических мероприятий, диагностики, лечения и диспансерного наблюдения;
- внедрение современных информационных технологий учета заболеваемости и ведения медицинской документации;
- участие в организации и проведении научно-практических мероприятий по вопросам туберкулеза;
- санитарно-просветительская работа;
- клинико-экспертная оценка эффективности и качества противотуберкулезных мероприятий в медицинских организациях;
- мониторинг оперированных больных путем обследования в условиях Клиники в ближайшем (через 3, 6, 12 мес.) и отдаленном периоде (до 5 лет);
- обучение врачей-интернов и клинических ординаторов;
- проведение клинических испытаний лекарственных средств, изделий медицинского назначения, лечебно-диагностических методик;
- организационно-методическая помощь медицинским организациям в проведении противотуберкулезных мероприятий;
- иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 21  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом в  
Российской Федерации,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
КЛИНИКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ОКАЗЫВАЮЩЕЙ  
МЕДИЦИНСКУЮ ПОМОЩЬ БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ

1. Рекомендуемые штатные нормативы Клиники  
научно-исследовательской организации, оказывающей  
медицинскую помощь больным туберкулезом (за исключением  
амбулаторно-консультативного отделения, стационарного  
отделения, диагностического отделения,  
операционного блока) <\*>

-----  
<\*> Настоящие рекомендуемые штатные нормативы не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

| № п/п | Наименование должности  | Количество должностей   |
|-------|---|---|
| 1.    | Главный врач – заместитель руководителя научно-исследовательской организации по научно-клинической работе | 1   |
| 2.    | Заместитель главного врача по медицинской части   | 1   |
| 3.    | Заместитель главного врача по клинико-экспертной работе   | 1   |
| 4.    | Главная медицинская сестра  | 1   |
| 5.    | Врач-эпидемиолог  | 1   |
| 6.    | Врач – клинический фармаколог   | 1 на 150 коек   |
| 7.    | Врач-терапевт   | 1 на 150 коек   |
| 8.    | Врач-педиатр  | 1 на 100 коек   |
| 9.    | Врач-невролог   | 1 на 150 коек   |
| 10.   | Врач-психиатр-нарколог  | 1 на 150 коек   |
| 11.   | Врач-психотерапевт  | 1 на 150 коек   |
| 12.   | Врач-стоматолог   | 1 на 100 коек   |
| 13.   | Врач-диетолог   | 1 на 200 коек   |
| 14.   | Врач-физиотерапевт  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 15.   | Врач по лечебной физкультуре  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |
| 16.   | Помощник врача-эпидемиолога   | 1   |
| 17.   | Инструктор по лечебной физкультуре  | 1 на 150 коек   |
| 18.   | Медицинская сестра по медико-социальной работе  | 1 на 200 коек, но не менее 1 должности  |
| 19.   | Медицинский психолог  | 1 на 200 коек   |
| 20.   | Медицинская сестра диетическая  | 1 на 200 коек   |
| 21.   | Медицинская сестра по физиотерапии  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения |

**2. Рекомендуемые штатные нормативы  
амбулаторно-консультативного отделения**

| N<br>п/п | Наименование должности                            | Количество должностей  |
|----------|---|--|
| 1.       | Заведующий – врач-фтизиатр (или врач-пульмонолог) | 1 на 8 должностей врачей-специалистов, но не менее 1 должности                     |
| 2.       | Врач-фтизиатр                                     | устанавливается в зависимости от объема оказываемой лечебно-диагностической помощи |
| 3.       | Врач-пульмонолог                                  | устанавливается в зависимости от объема оказываемой лечебно-диагностической помощи |
| 4.       | Врач-травматолог-ортопед                          | устанавливается в зависимости от объема оказываемой лечебно-диагностической помощи |
| 5.       | Врач-уролог                                       | устанавливается в зависимости от объема оказываемой лечебно-диагностической помощи |
| 6.       | Врач-акушер-гинеколог                             | устанавливается в зависимости от объема оказываемой лечебно-диагностической помощи |
| 7.       | Врач-хирург                                       | устанавливается в зависимости от объема оказываемой лечебно-диагностической помощи |
| 8.       | Врач-оториноларинголог                            | устанавливается в зависимости от объема оказываемой лечебно-диагностической помощи |
| 9.       | Врач-офтальмолог                                  | устанавливается в зависимости от объема оказываемой лечебно-диагностической помощи |
| 10.      | Врач-методист                                     | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения  |
| 11.      | Медицинская сестра                                | 1 на 1 должность врача-специалиста   |
| 12.      | Медицинская сестра процедурной                    | 1  |
| 13.      | Медицинский регистратор                           | 2  |
| 14.      | Медицинский статистик                             | устанавливается в порядке и по нормам  |

|     |                      |  |
|-----|----------------------|--|
|     |                      | соответствующего<br>структурного подразделения |
| 15. | Социальный работник  | 1 на 8 должностей врачей-специалистов          |
| 16. | Медицинский психолог | 1 на 8 должностей врачей-специалистов          |
| 17. | Санитар              | 1 на 3 Кабинета врача-специалиста              |

**3. Рекомендуемые штатные нормативы стационарного отделения  
(за исключением отделения для больных туберкулезом  
органов дыхания, дифференциально-диагностического  
отделения, отделения для больных туберкулезом легких  
с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя,  
отделения туберкулезного легочно-хирургического)**

| №<br>п/п   | Наименование должности                          | Количество должностей                                  |
|--|---|--|
| Отделение туберкулезное хирургическое                      |   |  |
| 1.   | Заведующий - врач-фтизиатр                      | 1 на 30 коек   |
| 2.   | Старшая медицинская сестра                      | 1  |
| 3.   | Медицинская сестра палатная (постовая)          | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |
| 4.   | Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек   |
| 5.   | Медицинская сестра перевязочной                 | 1 на 30 коек   |
| 6.   | Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |
| 7.   | Санитар   | 5;<br>6,5 (для обеспечения круглосуточной работы)      |
| Отделение офтальмологическое для больных туберкулезом глаз |   |  |
| 8.   | Заведующий - врач-офтальмолог                   | 1 на 30 коек   |
| 9.   | Старшая медицинская сестра                      | 1  |
| 10.  | Врач-офтальмолог                                | 1 на 20 коек   |
| 11.  | Врач-фтизиатр                                   | 0,5 на 30 коек   |
| 12.  | Медицинская сестра палатная (постовая)          | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |
| 13.  | Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек   |
| 14.  | Медицинская сестра перевязочной                 | 1 на 30 коек   |



|   |   |  |
|---|---|--|
| 15.   | Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |
| 16.   | Санитар   | 5;<br>6,5 (для обеспечения круглосуточной работы)      |
| Отделение туберкулезное для больных урогенитальным туберкулезом             |   |  |
| 17.   | Заведующий - врач-уролог                        | 1 на 30 коек   |
| 18.   | Старшая медицинская сестра                      | 1  |
| 19.   | Врач-уролог                                     | 1 на 15 коек   |
| 20.   | Врач-фтизиатр                                   | 0,5 на 30 коек   |
| 21.   | Врач-нефролог                                   | 0,25 на 30 коек  |
| 22.   | Медицинская сестра палатная (постовая)          | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |
| 23.   | Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек   |
| 24.   | Медицинская сестра перевязочной                 | 1 на 30 коек   |
| 25.   | Санитар   | 5;<br>6,5 (для обеспечения круглосуточной работы)      |
| 26.   | Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |
| Отделение туберкулезное гинекологическое для больных туберкулезом гениталий |   |  |
| 27.   | Заведующий - врач-акушер-гинеколог              | 1 на 30 коек   |
| 28.   | Старшая медицинская сестра                      | 1  |
| 29.   | Врач-акушер-гинеколог                           | 1 на 15 коек   |
| 30.   | Врач-фтизиатр                                   | 0,5 на 30 коек   |
| 31.   | Медицинская сестра палатная (постовая)          | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |
| 32.   | Медицинская сестра процедурной                  | 1 на 30 коек   |
| 33.   | Медицинская сестра перевязочной                 | 1 на 30 коек   |
| 34.   | Санитар   | 5;<br>6,5 (для обеспечения круглосуточной работы)      |
| 35.   | Младшая медицинская сестра по уходу за больными | 6,5 на 30 коек (для обеспечения круглосуточной работы) |

| Отделение туберкулезное для больных костно-суставным туберкулезом<br>(для детей)    |   |  |
|---|---|--|
| 36.   | Заведующий - врач-травматолог-ортопед<br>(детский хирург) | 1 на 30 коек   |
| 37.   | Старшая медицинская сестра                                | 1  |
| 38.   | Врач-травматолог-ортопед                                  | 1 на 15 коек   |
| 39.   | Врач-фтизиатр   | 1 на 20 коек   |
| 40.   | Врач-педиатр  | 1 на 20 коек   |
| 41.   | Медицинская сестра палатная<br>(постовая)                 | 6,5 на 30 коек для<br>обеспечения круглосуточной<br>работы   |
| 42.   | Медицинская сестра процедурной                            | 1 на 30 коек   |
| 43.   | Медицинская сестра перевязочной                           | 1 на 30 коек   |
| 44.   | Младшая медицинская сестра по уходу<br>за больными        | 6,5 на 30 коек для<br>обеспечения круглосуточной<br>работы   |
| 45.   | Санитар   | 7;<br>6,5 (для обеспечения<br>круглосуточной работы)         |
| Отделение туберкулезное для больных костно-суставным туберкулезом<br>(для взрослых) |   |  |
| 46.   | Заведующий - врач-травматолог-ортопед                     | 1 на 30 коек   |
| 47.   | Старшая медицинская сестра                                | 1  |
| 48.   | Врач-травматолог-ортопед                                  | 2 на 30 коек   |
| 49.   | Врач-фтизиатр   | 0,5 на 30 коек   |
| 50.   | Врач-нейрохирург  | 0,5 на 30 коек   |
| 51.   | Медицинская сестра палатная<br>(постовая)                 | 6,5 на 30 коек (для<br>обеспечения круглосуточной<br>работы) |
| 52.   | Медицинская сестра процедурной                            | 1 на 30 коек   |
| 53.   | Медицинская сестра перевязочной                           | 1 на 30 коек   |
| 54.   | Младшая медицинская сестра по уходу<br>за больными        | 6,5 на 30 коек (для<br>обеспечения круглосуточной<br>работы) |
| 55.   | Санитар   | 7;<br>6,5 (для обеспечения<br>круглосуточной работы)         |

#### 4. Рекомендуемые штатные нормативы операционного блока

| N | Наименование должности | Количество должностей |
|---|------------------------|-----------------------|
|---|------------------------|-----------------------|

|     |   |   |
|-----|---|---|
| п/п |   |   |
| 1.  | Старшая операционная медицинская сестра | 1   |
| 2.  | Операционная медицинская сестра         | 2 на операционный стол  |
| 3.  | Санитар                                 | 1 на операционную (для обеспечения дневной работы);<br>4,75 на 1 операционную (для обеспечения круглосуточной работы) |

#### Рекомендуемые штатные нормативы диагностического отделения

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1.  | Заведующий - врач клинической лабораторной диагностики                              | 1 на 8 должностей врачей-специалистов, но не менее 1 должности  |
| 2.  | Врач клинической лабораторной диагностики   | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения   |
| 3.  | Врач-бактериолог  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения   |
| 4.  | Врач-рентгенолог  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения   |
| 5.  | Врач функциональной диагностики   | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения   |
| 6.  | Врач-эндоскопист  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения   |
| 7.  | Врач лабораторный генетик   | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения   |
| 8.  | Врач ультразвуковой диагностики   | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения   |
| 9.  | Медицинский технолог, медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и по нормам клинико-диагностической лаборатории   |
| 10. | Рентгенолаборант  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения   |
| 11. | Медицинская сестра  | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения (для работы в отделении функциональной диагностики, |

|     |         |  |
|-----|---------|--|
|     |         | отделении эндоскопии, кабинете ультразвуковой диагностики)   |
| 12. | Санитар | 1 на 4 должности врача клинико-диагностической лаборатории;<br>1 на 3 должности врача-бактериолога;<br>1 на 4 должности врача-рентгенолога;<br>1 на 4 должности врача лабораторного генетика;<br>0,5 на (для уборки помещений в отделении функциональной диагностики, кабинете ультразвуковой диагностики, отделении эндоскопии) |

Приложение N 22  
к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. N 932н

**СТАНДАРТ  
ОСНАЩЕНИЯ КЛИНИКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ,  
ОКАЗЫВАЮЩЕЙ МЕДИЦИНСКУЮ ПОМОЩЬ БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ**

| № п/п                                    | Наименование оборудования  | Требуемое количество, шт. |
|--|--|---------------------------|
| 1. Амбулаторно-консультативное отделение |  |                           |
| 1.                                       | Кабина для сбора мокроты   | 1                         |
| 2.                                       | Устройство для обеззараживания воздуха                                   | по требованию             |
| 3.                                       | Локальное вытяжное устройство для кабины/комнаты для сбора мокроты       | 1                         |
| 4.                                       | Холодильник для хранения собранного диагностического материала (мокроты) | 1                         |
| 5.                                       | Аппарат дыхательный ручной, искусственного дыхания (респиратор)          | 1                         |
| 6.                                       | Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа) хирургический                     | 1                         |

|  |  |               |
|--|--|---------------|
| 7.                                     | Комплект для оказания помощи при анафилактическом шоке                   | 1             |
| 8.                                     | Светильник 4-рефлекторный  | 1             |
| 9.                                     | Светильник медицинский передвижной                                       | 1             |
| 10.                                    | Медицинский столик   | 2             |
| 11.                                    | Медицинский шкаф   | 3             |
| 12.                                    | Холодильник для хранения иммунодиагностических препаратов                | 1             |
| 13.                                    | Кушетка медицинская  | по требованию |
| 14.                                    | Пневмотораксный аппарат  | 1             |
| 15.                                    | Комплект для оказания помощи при осложнениях коллапсотерапии             | 1             |
| 16.                                    | Ультразвуковые ингаляторы  | 6             |
| 17.                                    | Негатоскоп демонстрационный  | 2             |
| 18.                                    | Небулайзер с распылителями   | 1             |
| 19.                                    | Рабочее место врача дневного стационара                                  | по требованию |
| 20.                                    | Рабочее место медицинской сестры дневного стационара                     | по требованию |
| 21.                                    | Шкаф для одежды медицинского персонала                                   | по требованию |
| 22.                                    | Шкаф для хранения медицинских документов                                 | 2             |
| 23.                                    | Шкаф для белья   | по требованию |
| 24.                                    | Емкость для сбора бытовых отходов  | по требованию |
| 25.                                    | Емкость для сбора медицинских отходов                                    | по требованию |
| 26.                                    | Емкость для дезинфицирующих средств                                      | по требованию |
| 27.                                    | Шкаф для хранения уборочного инвентаря                                   | по требованию |
| Кабинет врача для амбулаторного приема |  |               |
| 28.                                    | Тонометр для измерения артериального давления на периферических артериях | 1             |
| 29.                                    | Фонендоскоп  | 1             |
| 30.                                    | Рабочее место врача  | 1             |
| 31.                                    | Рабочее место медицинской сестры   | 1             |

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| 32.                                     | Принтер  | 1 на Кабинет  |
| 33.                                     | Персональный компьютер с программным обеспечением                        | 1 на Кабинет  |
| 34.                                     | Кушетка медицинская  | 1             |
| 35.                                     | Негатоскоп на 2 снимка   | 1             |
| 36.                                     | Весы напольные   | 1             |
| 37.                                     | Ростомер   | 1             |
| 38.                                     | Шкаф для хранения медицинских документов                                 | 1             |
| 39.                                     | Ширма  | 1             |
| 40.                                     | Бактерицидный облучатель   | 1             |
| 41.                                     | Емкость для сбора бытовых отходов  | 1             |
| 42.                                     | Холодильник для хранения собранного диагностического материала (мокроты) | 1             |
| 43.                                     | Емкость для сбора медицинских отходов                                    | 1             |
|   | Емкость для дезинфицирующих средств                                      | по требованию |
| Манипуляционная урологического кабинета |  |               |
| 44.                                     | Гинекологическое кресло  | 1             |
| 45.                                     | Негатоскоп   | 1             |
| 46.                                     | Урофлоуметр с принтером  | 1             |
| 47.                                     | Цистоскоп катетеризационный с набором мочеточниковых катетеров           | 1             |
| 48.                                     | Цистоскоп смотровой  | 2             |
| 49.                                     | Цистоуретроскоп гибкий   | 1             |
| 50.                                     | Источник света для эндоскопической аппаратуры                            | 1             |
| 51.                                     | Электростимулятор урологический  | 1             |
| 52.                                     | Автоматическое устройство для биопсии                                    | 1             |
| 53.                                     | Набор уретральных бужей (жестких)  | 1             |
| 54.                                     | Набор уретральных бужей (мягких)   | 1             |
| 55.                                     | Общехирургический инструментарий для выполнения неполостных операций     | 4             |

|  |   |               |
|--|---|---------------|
| 56.  | Аппарат для мойки и дезинфекции жестких и гибких эндоскопов     | 1             |
| 57.  | Емкость для сбора медицинских отходов                           | 1             |
| 58.  | Емкость для дезинфицирующих средств                             | по требованию |
| Манипуляционная гинекологического кабинета         |   |               |
| 59.  | Кольпоскоп  | 1             |
| 60.  | Набор для трансцервикальной фаллопоскопии                       | 1             |
| 61.  | Кольпоскоп с видеокамерой и принтером                           | 1             |
| 62.  | Офисный гистероскоп (микрогистероскопическая система Версаскоп) | 1             |
| 63.  | Набор для трансцервикальной фаллопоскопии                       | 1             |
| 64.  | Сургитрон (радиоволновая хирургия)                              |               |
| 65.  | Ультразвуковой аппарат  | 1             |
| 66.  | Гинекологическое кресло   | 1             |
| 67.  | Набор зеркал  | 2             |
| 68.  | Емкость для сбора медицинских отходов                           | 1             |
| 69.  | Емкость для дезинфицирующих средств                             | по требованию |
| Кабинет врача-травматолога-ортопеда с перевязочной |   |               |
| 70.  | Рабочее место врача-ортопеда                                    | 1             |
| 71.  | Рабочее место медицинской сестры                                | 1             |
| 72.  | Зажимы типа "москит"  | 4             |
| 73.  | Зонды Кохера, пуговчатые  | 4             |
| 74.  | Малый хирургический набор                                       | 1             |
| 75.  | Набор костных ложек разных размеров                             | 1             |
| 76.  | Негатоскоп  | 1             |
| 77.  | Ножницы для резания гипса                                       | 2             |
| 78.  | Ножницы для снятия гипсовой повязки                             | 2             |
| 79.  | Ножницы Купера  | 2             |
| 80.  | Операционная лампа  | 1             |
| 81.  | Пилы гипсовые   | 2             |

|                            |   |                                       |
|----------------------------|---|---------------------------------------|
| 82.                        | Пинцеты   | 4                                     |
| 83.                        | Скальпели брышистые   | 2                                     |
| 84.                        | Углометр  | 1                                     |
| 85.                        | Устройство обеззараживания воздуха  | по требованию                         |
| 86.                        | Емкость для сбора медицинских отходов   | 1                                     |
| 87.                        | Емкость для дезинфицирующих средств   | по требованию                         |
| Кабинет врача-офтальмолога |   |                                       |
| 88.                        | Рабочее место врача   | 1                                     |
| 89.                        | Рабочее место медицинской сестры  | 1                                     |
| 90.                        | Таблица Д.А. Сивцева и С.С. Головина для исследования остроты зрения с аппаратом Рота                           | не менее 1                            |
| 91.                        | Набор пробных очковых стекол и призм (средний) для определения рефракции  | не менее 1                            |
| 92.                        | Оправа пробная универсальная  | не менее 1                            |
| 93.                        | Тонومتر Маклакова или бесконтактный тонومتر для измерения внутриглазного давления                               | не менее 1                            |
| 94.                        | Щелевая лампа на механическом приборном столе   | не менее 1                            |
| 95.                        | Офтальмоскоп прямой автономный ручной с аккумуляторной рукояткой  | не менее 1                            |
| 96.                        | Статический автоматический периметр типа Периком с компьютером для исследования поля зрения                     | не менее 1                            |
| 97.                        | Линза контактная трехзеркальная Гольдмана для проведения гониоскопии  | не менее 1                            |
| 98.                        | Линзы асферические, офтальмоскопические для осмотра глазного дна 15, 20 дптр                                    | не менее 1                            |
| 99.                        | Таблица Орловой для исследования остроты зрения у детей   | 1 на рабочее место врача-офтальмолога |
| 100.                       | Таблицы пороговые Юстовой для исследования цветового зрения   | 1 на рабочее место врача-офтальмолога |
| 101.                       | Электрический офтальмоскоп ручной универсальный для прямой, обратной офтальмоскопии, в т.ч. стерео с волоконным | 1                                     |



|   |  |                                       |
|---|--|---------------------------------------|
|   | световодом   |                                       |
| 102.  | Линзы асферические, офтальмоскопические для осмотра глазного дна 15, 20 дптр                       | 1 на рабочее место врача-офтальмолога |
| 103.  | Многофункциональный ультразвуковой прибор типа А-В-скан  | 1                                     |
| 104.  | Фундус-камера для фотосъемки глазного дна и проведения флюоресцентной ангиографии                  | 1                                     |
| 105.  | Оптический когерентный томограф для исследования слоев сетчатки (прижизненная "гистология")        | 1                                     |
| 106.  | Устройство обеззараживания воздуха   | по требованию                         |
| 107.  | Емкость для сбора медицинских отходов  | 1                                     |
| 108.  | Емкость для дезинфицирующих средств  | по требованию                         |
| <p>2. Стационарное отделение<br/> (за исключением отделения для больных туберкулезом органов дыхания, дифференциально-диагностического отделения, отделения для больных туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя, отделения туберкулезного легочно-хирургического) (из расчета на 30 коек)</p> |  |                                       |
| 109.  | Кровати хирургические функциональные 3-секционные  | 30                                    |
| 110.  | Прикроватный столик  | 30                                    |
| 111.  | Прикроватная тумба   | 30                                    |
| 112.  | Консоль для размещения медицинского оборудования, подвода медицинских газов, электрических розеток | 30                                    |
| 113.  | Аппарат аспирационный для плеврального дренажа   | 15                                    |
| 114.  | Ингаляторы ультразвуковые (небулайзер)   | 15                                    |
| 115.  | Ингаляторы компрессорные   | 3                                     |
| 116.  | Пульсоксиметр  | 1                                     |
| 117.  | Дефибриллятор бифазный   | 1                                     |
| 118.  | Негатоскоп демонстрационный  | 1                                     |
| 119.  | Аппарат дыхательный ручной, искусственного дыхания (респиратор)                                    | 1                                     |
| 120.  | Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа) хирургический   | 1                                     |

|      |   |               |
|------|---|---------------|
| 121. | Комплект для оказания помощи при анафилактическом шоке        | 1             |
| 122. | Насос инфузионный   | 1             |
| 123. | Облучатель бактерицидный (лампа) настенный и/или потолочный   | по требованию |
| 124. | Светильник 4-рефлекторный                                     | 1             |
| 125. | Светильник медицинский передвижной                            | 1             |
| 126. | Устройство обеззараживания воздуха                            | по требованию |
| 127. | Емкость для сбора отходов                                     | 1             |
| 128. | Медицинский столик  | 2             |
| 129. | Медицинский шкаф  | 2             |
| 130. | Холодильник для медикаментов                                  | 1             |
| 131. | Холодильник для иммунодиагностических препаратов              | 1             |
| 132. | Кушетка медицинская   | 1             |
| 133. | Пневмотораксный аппарат                                       | 1             |
| 134. | Комплект для оказания помощи при осложнениях коллапсотерапии  | 1             |
| 135. | Рабочее место медицинской сестры процедурной                  | 1             |
| 136. | Стол перевязочный   | 1             |
| 137. | Стол инструментальный для медикаментов и расходных материалов | 1             |
| 138. | Светильник бестеневой медицинский передвижной                 | 1             |
| 139. | Аппарат наркозно-дыхательный                                  | 1             |
| 140. | Консоль для централизованной подачи медицинских газов         | 1             |
| 141. | Столик манипуляционный подкатной                              | 1             |
| 142. | Кушетка медицинская смотровая                                 | 1             |
| 143. | Шкаф для стерильных инструментов и материалов                 | 1             |
| 144. | Шкаф для медикаментов   | 1             |

|      |  |   |
|------|--|---|
| 145. | Холодильник для медикаментов   | 1   |
| 146. | Стойка-вешалка для одежды пациента   | 1   |
| 147. | Стул для пациента  | 2   |
| 148. | Ширма  | 1   |
| 149. | Подставка (скамейка) для пациента  | 1   |
| 150. | Тележка с емкостями для сбора отходов разных классов                                 | 1   |
| 151. | Тумба для емкостей с дезинфицирующими растворами                                     | 1   |
| 152. | Двугнездная раковина для мытья рук и инструментов                                    | 1   |
| 153. | Устройство для обеззараживания воздуха   | по требованию   |
| 154. | Рабочее место медицинской сестры   | 1   |
| 155. | Гипсовальный стол  | 1 (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом) |
| 156. | Ортопедический стол для сложных перевязок  | 1 (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом) |
| 157. | Стол для раскатывания гипса  | 1 (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом) |
| 158. | Шкаф для хранения медикаментов и расходных материалов                                | 1 (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом) |
| 159. | Инструментальный стол  | 1 (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом) |
| 160. | Негатоскоп   | 1 (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом) |
| 161. | Шкаф для хранения шин, гипса, подставок, прочего оборудования для закрытых репозиций | 1 (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом) |

|  |  |   |
|--|--|---|
| 162.   | Раковина для мытья рук   | 1 (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом)             |
| 163.   | Раковина для дезинфекции инструментов с отстойником для гипса                                | 1 (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом)             |
| 164.   | Устройство для обеззараживания воздуха   | по требованию (для отделения для больных костно-суставным туберкулезом) |
| 3. Операционный блок   |  |   |
| Операционная для хирургических вмешательств на органах грудной полости |  |   |
| 165.   | Операционный светильник (не менее 2-х сателлитов)  | 1   |
| 166.   | Рентгенопрозрачный операционный стол   | 1   |
| 167.   | Аппарат для реинфузии крови (для операционной)   | 1   |
| 168.   | Аппарат для экстренной стерилизации инструментов и материалов                                | 1   |
| 169.   | Электрокоагулятор с функциями биполярной программируемой коагуляции и диссекционного режимов | 1   |
| 170.   | Плазменный аргоновый скальпель   | 1   |
| 171.   | Кардиомониторы для операционной  | 1 на операционную   |
| 172.   | Большой хирургический набор  | 1   |
| 173.   | Малый хирургический набор  | 1   |
| 174.   | Набор для торакотомии  | 1   |
| 175.   | Набор для стернотомии  | 1   |
| 176.   | Комплект аппаратов для наложения механического шва   | 2   |
| 177.   | Аппараты для вне- и очагового остеосинтеза при травматической нестабильности каркаса груди   | 2   |
| 178.   | Видеоэндоскопическая стойка  | 1   |

|      |  |               |
|------|--|---------------|
| 179. | Набор инструментов для видеоторакоскопических операций   | 2             |
| 180. | Аппарат для радиочастотной термоабляции опухолей   | 1             |
| 181. | Электрокардиограф многоканальный   | 1             |
| 182. | Дефибриллятор  | 1             |
| 183. | Дефибриллятор-монитор синхронизируемый с электродами для внутренней и внешней дефибрилляции  | 1             |
| 184. | Операционный монитор с отображением на экране не менее 5 кривых с возможностями измерения: электрокардиограммы - 5 отведений, инвазивное давление, неинвазивное давление, сердечный выброс, температура, пульс, анестезиологические газы | 1             |
| 185. | Наркозно-дыхательный аппарат с возможностью ручной масочной вентиляции и принудительной по объему и по давлению, с испарителями и встроенным газоанализом  | 1             |
| 186. | Термоматрас для согревания больного  | 1             |
| 187. | Аппарат для фильтрации реинфузируемой крови  | 1             |
| 188. | Стойка инфузионная для 5 дозаторов и 3 инфузоматов   | 1             |
| 189. | Централизованная подводка медицинских газов  | 1             |
| 190. | Аппарат искусственного кровообращения модульной комплектации с роликовыми насосами и треморрегулирующим устройством  | 1             |
| 191. | Аппарат для аутогемотрансфузии (гемосепаратор)   | по требованию |
| 192. | Портативный аппарат для измерения активированного времени свертывания  | 1             |
| 193. | Портативный анализатор газов крови (газы крови, кислотно-основное состояние, электролитный состав)   | 1             |
| 194. | Система аргоноплазменной коагуляции  | 1             |
| 195. | Временные носимые электрокардиостимуляторы   | 1             |
| 196. | Аппарат для пневмоторакса и пневмоперитонеума  | 1             |

|  |   |   |
|--|---|---|
| 197.   | Хирургическая лазерная система с мощностью от 8 Вт до 30 Вт   | 1 |
| 198.   | Хирургическая лазерная система с мощностью от 2 Вт до 5 Вт  | 1 |
| 199.   | Генератор электрораздуваемой со сменными насадками  | 1 |
| 200.   | Видеобронхоскоп с возможностью выполнения эндоскопической ультрасонографии  | 1 |
| 201.   | Видеоэзофагогастроскоп с возможностью выполнения эндоскопической ультрасонографии   | 1 |
| 202.   | Одноразовый набор для выполнения чрезбронхиальной и чрезпищеводной биопсии по контролю ультрасонографии                                   | 1 |
| Операционная для ортопедических вмешательств |   |   |
| 203.   | Операционный стол ортопедический, многофункциональный, 4-секционный, с приспособлениями для операций на шейном отделе позвоночника и т.д. | 1 |
| 204.   | Стойка артроскопическая с набором оптики и инструментария для артроскопических операций на крупных суставах                               | 1 |
| 205.   | Аппарат рентгеновский для операционной (С-дуга)   | 1 |
| 206.   | Электрокоагулятор с электроножом и биполярным пинцетом  | 2 |
| 207.   | Вакуумный аспиратор   | 2 |
| 208.   | Набор общехирургического инструментария   | 2 |
| 209.   | Набор инструментов для операций на позвоночнике   | 2 |
| 210.   | Набор инструментов для операций на костях и суставах  | 2 |
| 211.   | Набор инструментов для эндопротезирования   | 2 |
| 212.   | Светильник операционный с видеокамерой  | 1 |
| 213.   | Налобные осветители   | 2 |
| 214.   | электрическая асцелирующая пила, электродрель   | 2 |
| 215.   | Система навигации с возможностью интраоперационной компьютерной томографии  | 1 |

|      |  |                   |
|------|--|-------------------|
| 216. | Аппарат для экстренной стерилизации инструментов и материалов  | 1                 |
| 217. | Электрокоагулятор с функциями биполярной программируемой коагуляции и диссекционного режимов   | 1                 |
| 218. | Плазменный аргоновый скальпель   | 1                 |
| 219. | Кардиомониторы для операционной  | 1 на Операционную |
| 220. | Электрокардиограф многоканальный   | 1                 |
| 221. | Дефибриллятор  | 1                 |
| 222. | Дефибриллятор-монитор, синхронизируемый с электродами для внутренней и внешней дефибрилляции   | 1                 |
| 223. | Операционный монитор с отображением на экране не менее 5 кривых с возможностями измерения: электрокардиограммы - 5 отведений, инвазивное давление, неинвазивное давление, сердечный выброс, температура, пульс, анестезиологические газы | 1                 |
| 224. | Наркозно-дыхательный аппарат с возможностью ручной масочной вентиляции и принудительной по объему и по давлению, с испарителями и встроенным газоанализом  | 1                 |
| 225. | Термоматрас для согревания больного  | 1                 |
| 226. | Аппарат для фильтрации реинфузируемой крови  | 1                 |
| 227. | Стойка инфузионная для 5 дозаторов и 3 инфузоматов   | 1                 |
| 228. | Централизованная подводка медицинских газов  | 1                 |
| 229. | Аппарат искусственного кровообращения модульной комплектации с роликовыми насосами и треморрегулирующим устройством  | 1                 |
| 230. | Аппарат для аутогемотрансфузии (гемосепаратор)   | по требованию     |
| 231. | Портативный аппарат для измерения активированного времени свертывания  | 1                 |
| 232. | Портативный анализатор газов крови (газы крови, кислотно-основное состояние, электролитный состав)   | 1                 |
| 233. | Система аргоноплазменной коагуляции  | 1                 |

| Операционная для хирургических вмешательств при урогенитальном туберкулезе |  |                   |
|--|--|-------------------|
| 234.   | Лампа бестеневая (не менее 2-х сателлитов)   | 1                 |
| 235.   | Рентгенопрозрачный операционный стол   | 1                 |
| 236.   | Аппарат для реинфузии крови (для операционной)   | 1                 |
| 237.   | Аппарат для экстренной стерилизации инструментов и материалов  | 1                 |
| 238.   | Электрокоагулятор с функциями биполярной программируемой коагуляции и диссекционного режимов   | 1                 |
| 239.   | Плазменный аргоновый скальпель   | 1                 |
| 240.   | Кардиомониторы для операционной  | 1 на операционную |
| 241.   | Большой хирургический набор  | 1                 |
| 242.   | Малый хирургический набор  | 1                 |
| 243.   | Комплект аппаратов для наложения механического шва   | 2                 |
| 244.   | Видеоэндоскопическая стойка  | 1                 |
| 245.   | Набор инструментов для эндовидеоскопических операций   | 2                 |
| 246.   | Аппарат для радиочастотной термоабляции опухолей   | 1                 |
| 247.   | Электрокардиограф многоканальный   | 1                 |
| 248.   | Дефибриллятор  | 1                 |
| 249.   | Дефибриллятор-монитор, синхронизируемый с электродами для внутренней и внешней дефибрилляции   | 1                 |
| 250.   | Операционный монитор с отображением на экране не менее 5 кривых с возможностями измерения: электрокардиограммы - 5 отведений, инвазивное давление, неинвазивное давление, сердечный выброс, температура, пульс, анестезиологические газы | 1                 |
| 251.   | Наркотно-дыхательный аппарат с возможностью ручной масочной вентиляции и принудительной по объему и по давлению, с испарителями и встроенным газоанализом  | 1                 |



|                               |   |                                 |
|-------------------------------|---|---------------------------------|
| 252.                          | Термоматрас для согревания больного   | 1                               |
| 253.                          | Аппарат для фильтрации реинфузируемой крови   | 1                               |
| 254.                          | Стойка инфузионная для 5 дозаторов и 3 инфузоматов  | 1                               |
| 255.                          | Централизованная подводка медицинских газов   | 1                               |
| 256.                          | Аппарат для аутогемотрансфузии (гемосепаратор)  | по требованию                   |
| 257.                          | Система аргоноплазменной коагуляции   | 1                               |
| 4. Диагностическое отделение  |   |                                 |
| Отделение лучевой диагностики |   |                                 |
| 258.                          | Аппарат рентгеновский стационарный на два рабочих места с функциями рентгенографии и томографии, цифровой, с двумя цифровыми детекторами  | не менее 1                      |
| 259.                          | Комплекс рентгенодиагностический с дистанционно управляемым штативом: стол-штатив поворотный дистанционно управляемый, электронный тракт визуализации рентгеновского изображения (с цифровой матрицей, либо цифровой детектор по типу плоской панели) | не менее 1 на Отделение         |
| 260.                          | Передвижной палатный рентгеновский аппарат с возможностью производства цифровых снимков   | не менее 1                      |
| 261.                          | Передвижной рентгенохирургический аппарат типа "С-дуга" Электронный тракт визуализации рентгеновского изображения с цифровой регистрацией   | 1 на операционную               |
| 262.                          | Лазерное устройство сетевое для печати медицинских изображений  | 1 на кабинет врача-рентгенолога |
| 263.                          | Автоматизированное рабочее место врача-рентгенолога с персональным компьютером, с двумя мониторами для анализа, архивирования и передачи медицинских изображений и пакетом прикладных программ  | 1                               |
| 264.                          | Негатоскоп  | 1 на врача-рентгенолога         |
| 265.                          | Компьютерный томограф рентгеновский спиральный с многорядным детектором (многосрезовый), более 64 срезов за одно вращение гентри  | по требованию                   |

|      |   |   |
|------|---|---|
|      | Возможность записи изображений на диск<br>Возможность интеграции в локальную сеть для передачи изображений  |   |
| 266. | Устройство для электрокардиографической синхронизации   | по требованию   |
| 267. | Набор инструментов и дополнительного оборудования для проведения интервенционных процедур под контролем компьютерной томографии   | 1   |
| 268. | Независимая рабочая станция для анализа изображений с пакетом прикладных программ   | 1 на врача-рентгенолога   |
| 269. | Магнитно-резонансный томограф со сверхпроводящим магнитом, с напряженностью магнитного поля не менее 1,5 Тл   | не менее 1 (при организации специализированной медицинской помощи по профилю "неврология", "нейрохирургия", "ортопедия", "травматология") |
| 270. | Автоматический шприц-инжектор для проведения магнитно-резонансных исследований  | 1 на аппарат для проведения магнитно-резонансных исследований   |
| 271. | Аппарат ультразвуковой общего назначения среднего класса с комплектом датчиков для ультразвуковых исследований: поверхностно расположенных органов и тканей, области живота и таза, сердца, эндокавиальный для процедур в акушерстве, гинекологии и урологии      | не менее 1  |
| 272. | Ультразвуковой аппарат общего назначения экспертного класса с комплектом датчиков для ультразвуковых исследований: поверхностно расположенных органов и тканей, области живота и таза, сердца, для процедур в акушерстве, гинекологии и урологии (эндокавиальный) | не менее 1  |
| 273. | Переносной ультразвуковой аппарат с комплектом датчиков для исследований: поверхностно расположенных органов и тканей, области живота и таза, сердца, для процедур в акушерстве, гинекологии и урологии (эндокавиальный)  | не менее 1  |
| 274. | Ультразвуковой аппарат для эхокардиографии экспертного класса с комплектом датчиков для ультразвуковых исследований сердца и сосудов  | не менее 1  |

|      |  |  |
|------|--|--|
| 275. | Аппарат ультразвуковой общего назначения среднего класса для операционной  | не менее 1   |
| 276. | Комплект приставок для пункций и других лечебно-диагностических процедур под контролем ультразвука   | не менее 1   |
| 277. | Аппарат рентгеновский для остеоденситометрии   | при оказании высокотехнологической медицинской помощи      |
| 278. | Аппарат рентгеновский ангиографический общего назначения с цифровой записью изображения, функциями рентгеноскопии, рентгенографии с субстракцией изображений | по требованию  |
| 279. | Однофотонный эмиссионный компьютерный томограф   | по требованию<br>(в зависимости от структуры исследований) |
| 280. | Комбинированная совмещенная система однофотонного эмиссионного компьютерного томографа и компьютерного томографа   | 1  |
| 281. | Позитронно-эмиссионный томографический сканер  | 1  |
| 282. | Циклотронно-радиохимический комплекс   | 1  |
| 283. | Защитно-технологическое оборудование   | 1 на кабинет врача-рентгенолога                            |
| 284. | Дозиметрическое оборудование   | 1 на кабинет врача-рентгенолога                            |
| 285. | Электронный архив медицинских изображений из расчета возможности хранения изображений в течение 5 лет  | 1  |
| 286. | Защищенная сеть с возможностью подключения цифрового оборудования для лучевой диагностики лечебно-диагностических подразделений                              | 1  |
| 287. | Автоматизированное рабочее место для просмотра медицинских изображений   | не менее 1 на Отделение                                    |
| 288. | Стеллажи и ящики для хранения рентгеновской пленки<br>Стеллажи для хранения магнитных лент, лазерных дисков и других носителей цифровой информации           | по требованию  |
| 289. | Стол рентгенолаборанта   | 1  |
| 290. | Цифровой сканер для рентгеновской пленки   | 1  |

| Отделение функциональной диагностики |   |               |
|--------------------------------------|---|---------------|
| 291.                                 | Диагностическая система для выполнения спировелоэргометрии с дозированной физической нагрузкой  | 2             |
| 292.                                 | Рабочее место врача   | 2             |
| 293.                                 | Пульмонологическая установка: бодиплетизмограф  | 2             |
| 294.                                 | Реограф   | 1             |
| 295.                                 | Электрокардиограф портативный 3-6-канальный   | 3             |
| 296.                                 | Электрокардиограф стационарный (12 стандартных отведений)   | 3             |
| 297.                                 | Электронный пневмотахометр с регистрацией петли поток-объем   | 3             |
| 298.                                 | Электронный спирограф   | 1             |
| 299.                                 | Эхокардиограф (двухмерный режим + доплер)   | 2             |
| 300.                                 | Устройства для обеззараживания воздуха  | по требованию |
| Микробиологическая лаборатория       |   |               |
| 301.                                 | Вытяжной шкаф двусторонний для разбора и приема анализов  | 1             |
| 302.                                 | Ламинарный шкаф для защиты персонала и окружающей среды II класса биологической безопасности (для проведения процесса пробоподготовки). Рекомендуемая ширина рабочей поверхности шкафа - 1200 - 1500 мм, 2 электрические розетки, освещение, УФ-лампа | 6             |
| 303.                                 | Центрифуга антиаэрозольная рефрижераторная с ускорением 3000 g Комплектование центрифуги: бакет-ротором   | 2             |
| 304.                                 | Вытяжной шкаф (для окраски мазков)  | 1             |
| 305.                                 | Сухожаровой шкаф для фиксирования мазков  | 1             |
| 306.                                 | Микроскоп бинокулярный световой со стандартным иммерсионным объективом (90x или 100x) и набором окуляров (7x, 10x)  | 2             |
| 307.                                 | Бактериологический анализатор для идентификации клинически значимых микроорганизмов и определения их чувствительности к антибиотикам  | 1             |

|      |  |               |
|------|--|---------------|
| 308. | облучатель бактерицидный потолочный, настенный или переносной  | по требованию |
| 309. | Дистиллятор  | 1             |
| 310. | CO2-инкубатор  | 1             |
| 311. | весы для взвешивания химических реактивов, электронные с точностью от 0,01 г   | 1             |
| 312. | весы для взвешивания чистых субстанций, электронные с точностью от 0,0001 г  | 1             |
| 313. | Оборудование для соответствующего программного обеспечения   | 4             |
| 314. | Степпер со шприц-насадкой, объемом 3.75 мл   | 2             |
| 315. | Денситометр для определения плотности микробной суспензии  | 1             |
| 316. | Таймер   | 5             |
| 317. | Аппарат для свертывания питательных сред   | 2             |
| 318. | Стерилизатор паровой вертикальный (автоклав) для стерилизации питательных сред, реагентов и лабораторной посуды с объемом камеры 75 л                    | 3             |
| 319. | Термостаты с объемом камеры 80 л и (или) оборудование для термальной комнаты   | 5             |
| 320. | Мешалка лабораторная верхнеприводная с различными скоростными режимами для приготовления яично-солевых питательных сред                                  | 1             |
| 321. | Водяная баня   | 2             |
| 322. | Гомогенизатор тканей   | 2             |
| 323. | Система для просушки мазков  | 1             |
| 324. | Система для автоматического приготовления тестов по определению лекарственной чувствительности микробактерий   | 1             |
| 325. | система автоматического культивирования и считывания результатов тестов на лекарственную чувствительность, для тестирования нетуберкулезных микобактерий | 1             |
| 326. | Система для автоматизированной визуализации и оценки результатов лекарственной чувствительности микобактерий в микропланшетах для тестирования           | 1             |

|                                      |   |                       |
|--------------------------------------|---|-----------------------|
|                                      | нетуберкулезных микобактерий  |                       |
| 327.                                 | Оборудование для программного обеспечения   | по числу рабочих мест |
| Молекулярно-генетическая лаборатория |   |                       |
| 328.                                 | Автоматическая станция для выделения нуклеиновых кислот   | 1                     |
| 329.                                 | Автоматически приборы для гибридизации стрипов  | 1                     |
| 330.                                 | Ламинарный шкаф для защиты продукта с горизонтальным или вертикальным ламинарным потоком с ультрафиолетовыми лампами    | 2                     |
| 331.                                 | Бокс биологической безопасности II класса биологической безопасности  | 3                     |
| 332.                                 | Вакуумный аспиратор медицинский с колбой-ловушкой   | 2                     |
| 333.                                 | Видеосистема с цифровой видеокамерой для регистрации результатов  | 1                     |
| 334.                                 | Гибридизационная печь   | 1                     |
| 335.                                 | Источник постоянного тока с напряжением 150 - 460 В   |                       |
| 336.                                 | Камера для горизонтального электрофореза, разных размеров   | 6                     |
| 337.                                 | Камера для вертикального электрофореза, разных размеров   | 2                     |
| 338.                                 | Комбинированный холодильник с камерами, поддерживающими температуру от 2 до 8 °С и минус 20 °С (для хранения реагентов) | 4                     |
| 339.                                 | Компьютеры с соответствующим приборам программным обеспечением, принтером   | 6                     |
| 340.                                 | Микроволновая печь или другой нагревательный прибор для плавления агарозы   | 2                     |
| 341.                                 | Микроцентрифуга   | 1                     |
| 342.                                 | Морозильная камера на минус 70 °С   |                       |
| 343.                                 | Настольная центрифуга для микропробирок объемом 1,5 мл, до 14 тыс. г  | 3                     |
| 344.                                 | Комплект механических пипеток переменного объема - 10 - 100 мкл, 100 - 200 мкл, 200 - 1000, 500 - 5000 мкл              | 7                     |

|      |   |    |
|------|---|----|
| 345. | Комплект автоматических пипеток переменного объема - 10 - 100 мкл, 100 - 200 мкл, 200 - 1000, 500 - 5000 мкл  | 3  |
| 346. | Прибор для анализа дезоксирибонуклеиновых (ДНК) чипов   | 1  |
| 347. | Прибор для гибридизации на стриповых мембранах (ручной)   | 1  |
| 348. | Программируемые термициклеры (персональные, многомодульные, с функцией амплификации в режиме "реального времени") и автоматизированные станции              | 2  |
| 349. | Столик и набор гребенок для приготовления геля  | 2  |
| 350. | Твердотельный термостат для пробирок объемом 1,5 - 2 мл с диапазоном рабочих температур 25 - 100 °С   | 4  |
| 351. | Флуориметр (флуоресцентный детектор), только при использовании учета продуктов амплификации гибридационно-флуоресцентным методом детекции по конечной точке | 1  |
| 352. | Холодильник с камерой, поддерживающей температуру от 2 до 8 °С (для хранения наборов реагентов)   | 1  |
| 353. | Центрифуга для пробирок объемом 50 мл до 3 тыс. г/мин.  | 2  |
| 354. | Штативы карусельные для механических пипеток  | 10 |
| 355. | Штативы карусельные с зарядным устройством для автоматических пипеток   | 10 |
| 356. | комплект штативов для наконечников к пипеткам переменного объема 10 - 100 мкл, 100 - 200 мкл, 200 - 1000, 500 - 5000 мкл                                    | 20 |
| 357. | комплект штативов для микропробирок 0,2 мкл, 0,6 мкл, 1,5 мкл, 2,0 мкл  | 10 |
| 358. | масс-спектрометр  | 1  |
| 359. | Турбоблотер   | 3  |
| 360. | Вакуумный насос   | 3  |
| 361. | Секвенатор - автоматическая система капиллярного электрофореза для определения структуры ДНК и выявления мутаций в геноме                                   | 1  |

|                              |  |   |
|------------------------------|--|---|
|                              | микобактерий, отвечающих за возникновение лекарственной устойчивости к противотуберкулезным препаратам с управляющим компьютером, программным обеспечением и комплектом расходных материалов для обеспечения работы прибора в течение 1 года |   |
| 362.                         | CO2-инкубатор  | 1 |
| 363.                         | Весы электронные   | 1 |
| 364.                         | Прибор GenoScan с управляющим компьютером и программным обеспечением для автоматического распознавания результатов тестов генотипа на лекарственную чувствительность микобактерий туберкулеза к препаратам первого и второго рядов           | 1 |
| 365.                         | Автоматическое низкотемпературное хранилище биоматериала, (-20 °С)   | 2 |
| 366.                         | Ультраспек - (нифелометр)  | 1 |
| 367.                         | мультидетекционный планшетный ридер для количественной оценки роста единичных микобактериальных клеток   | 2 |
| 368.                         | Моечная машина для лабораторной посуды   | 1 |
| 369.                         | Автоклав настольный  | 1 |
| 370.                         | Автоклав напольный   | 1 |
| Иммунологическая лаборатория |  |   |
| 371.                         | Весы лабораторные  | 1 |
| 372.                         | Спектрофотометр  | 1 |
| 373.                         | Промыватель планшет  | 4 |
| 374.                         | Микроскоп  | 3 |
| 375.                         | Универсальный ридер для микропланшет   | 1 |
| 376.                         | Измеритель pH  | 1 |
| 377.                         | Термостат электрический суховоздушный  | 1 |
| 378.                         | Термостат электрический суховоздушный охлаждающий  | 1 |
| 379.                         | Шейкер-инкубатор для выращивания культуры тканей   | 1 |
| 380.                         | Универсальный водный термостат   | 1 |



|                      |   |               |
|----------------------|---|---------------|
| 381.                 | Устройство для очистки и стерилизации воздуха   | по требованию |
| 382.                 | Лабораторная медицинская центрифуга   | 2             |
| 383.                 | Настольная центрифуга   | 2             |
| 384.                 | Центрифуга для встряхивания пробирок  | 1             |
| 385.                 | Термошейкер для иммунопланшет   | 4             |
| 386.                 | Цитофлуориметр  | 1             |
| 387.                 | Автоматический иммуноферментный анализатор  | 1             |
| 388.                 | Дозирующие устройства - механические дозаторы с переменным объемом:<br>одноканальные<br>8-канальные | 20<br>5       |
| 389.                 | Бокс для стерильных работ (настольная модель)   | 1             |
| 390.                 | Холодильники:<br>для хранения реактивов<br>для исследуемых биологических жидкостей                  | 3<br>5        |
| 391.                 | Морозильная камера  | 1             |
| Отделение эндоскопии |   |               |
| 392.                 | Система медицинская видеоэндоскопическая для конфокальной лазерной микроскопии                      | 1             |
| 393.                 | Комплекс для проведения эндобронхиальных вмешательств под контролем ультразвукового исследования    | 1             |
| 394.                 | Комплект цифрового видеоэндоскопического оборудования   | 1             |
| 395.                 | Видеосистемы с эндоскопами повышенного разрешения   | 2             |
| 396.                 | Ригидный бронхоскоп   | 2             |
| 397.                 | Фибробронхоскопы (видеобронхоскопы) в соотношении 1 к 1   | 5             |
| 398.                 | Видеостойка для проведения фибробронхоскопии  | 2             |
| 399.                 | Видеоколоноскоп   | 1             |
| 400.                 | Воздуховод  | 4             |

|                                     |   |                         |
|-------------------------------------|---|-------------------------|
| 401.                                | Наркозный аппарат   | 2                       |
| 402.                                | Вакуум-аспиратор  | 2                       |
| 403.                                | Аргон-плазменный коагулятор   | 1                       |
| 404.                                | Пульсометр  | 4                       |
| 405.                                | Автоматическая установка для дезинфекции эндоскопов   | 3                       |
| 406.                                | Система для сушки и хранения эндоскопов   | 4                       |
| 407.                                | Система для подачи кислорода  | 1                       |
| 408.                                | Языкодержатель  | 8                       |
| 409.                                | Гортанное зеркало   | 8                       |
| 410.                                | Гортанный шприц   | 8                       |
| Клинико-диагностическая лаборатория |   |                         |
| 411.                                | Микроскоп стандартный лабораторный  | не менее 2              |
| 412.                                | Анализатор гематологический   | не менее 1              |
| 413.                                | Анализатор мочи   | не менее 1              |
| 414.                                | Прибор для определения скорости оседания эритроцитов  | не менее 1              |
| 415.                                | Коагулометр   | 1                       |
| 416.                                | Анализатор глюкозы  | не менее 1              |
| 417.                                | Ламинарный шкаф   | не менее 1              |
| 418.                                | Горелки спиртовые/газовые   | не менее 1              |
| 419.                                | Набор пипеточных дозаторов  | по числу рабочих комнат |
| 420.                                | Облучатели бактерицидные настенные  | не менее 2              |
| 421.                                | Лабораторные (фельдшерские) холодильники  | не менее 1              |
| 422.                                | Лабораторная мебель   | по числу рабочих мест   |
| 423.                                | Персональный компьютер с принтером  | не менее 1              |
| 424.                                | Биохимический анализатор  | не менее 1              |
| 425.                                | Набор пипеточных дозаторов многоканальных   | не менее 1              |
| 426.                                | Микроскоп для проведения исследований методом иммунофлюоресценции (реакция иммунофлюоресценции) | не менее 1              |

|      |  |            |
|------|--|------------|
| 427. | Орбитальный шейкер   | не менее 2 |
| 428. | Инактиватор сыворотки крови  | не менее 1 |
| 429. | Аквадистиллятор  | не менее 1 |
| 430. | Автоклав   | не менее 2 |
| 431. | Стерилизатор суховоздушный   | не менее 2 |
| 432. | Термостат суховоздушный  | не менее 2 |
| 433. | Центрифуга лабораторная  | не менее 2 |
| 434. | Весы электронные   | не менее 1 |
| 435. | pH-метр  | не менее 2 |
| 436. | Низкотемпературный холодильник<br>(поддерживаемая температура -70 - 80 °С) | не менее 1 |

Приложение N 23  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

#### ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ САНАТОРИЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА ВСЕХ ФОРМ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности санатория для лечения туберкулеза всех форм (далее - Санаторий).

2. Санаторий является самостоятельной медицинской организацией или структурным подразделением медицинской организации.

3. Санаторий создается для реабилитации больных туберкулезом, а также с целью профилактики туберкулеза у лиц, относящихся к группам повышенного риска заболевания туберкулезом.

4. Руководство Санаторием, являющегося самостоятельной медицинской организацией, осуществляется руководителем Санатория, назначаемым на должность и освобождаемым от должности учредителем Санатория.

Руководство Санаторием, являющимся структурным подразделением медицинской организации, осуществляется руководителем Санатория, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем медицинской организации, в структуре которой он создан.

5. На должность руководителя Санатория назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными требованиями к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье".

6. Структура и штатная численность Санатория устанавливаются руководителем Санатория или

руководителем медицинской организации, в структуре которой он создан, в зависимости от объема лечебно-профилактической помощи с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 24](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Оснащение Санатория осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 25](#) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

8. Для выполнения своих функций Санаторий использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений медицинской организации, в структуре которой он создан.

9. По основным направлениям деятельности Санатории подразделяются на оказывающие:

реабилитационную помощь;

санаторно-курортную (профилактическую) помощь;

реабилитационную и санаторно-курортную (профилактическую) помощь.

В Санаториях, оказывающих реабилитационную помощь, проводится химиотерапия, в том числе после получения хирургического лечения, как продолжение (окончание) курса лечения.

В Санаториях, оказывающих санаторно-курортную (профилактическую) помощь, осуществляется проведение оздоровительных мероприятий в отношении клинически излеченных лиц, состоящих на диспансерном учете, и лиц из групп риска по туберкулезу.

10. Функциями Санатория являются:

восстановление функциональных возможностей и трудоспособности больных туберкулезом;

проведение профилактических и реабилитационных мероприятий лицам, излеченным от туберкулеза, или лицам, получившим специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь;

проведение профилактических мероприятий среди лиц из групп риска, в том числе лиц, контактирующих с больными туберкулезом;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

11. Санаторий может использоваться в качестве клинической базы образовательных учреждений среднего, высшего и дополнительного профессионального образования, а также научных организаций, оказывающих медицинскую помощь.

Приложение N 24  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

#### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ САНАТОРИЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА ВСЕХ ФОРМ <\*>

<\*> Настоящие рекомендуемые штатные нормативы не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

| № п/п | Наименование должности                          | Количество должностей |
|-------|---|-----------------------|
| 1.    | Главный врач                                    | 1                     |
| 2.    | Заместитель главного врача по медицинской части | 1                     |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 3.  | Заместитель главного врача по эпидемиологии            | 1   |
| 4.  | Главная медицинская сестра                             | 1   |
| 5.  | Старшая медицинская сестра                             | 1 на 150 коек   |
| 6.  | Врач-фтизиатр  | 1 на 50 коек  |
| 7.  | Врач-травматолог-ортопед<br>(врач-хирург, врач-уролог) | 0,5 на 30 коек<br>соответствующего<br>профиля   |
| 8.  | Врач-терапевт  | 1 на 150 коек   |
| 9.  | Врач-педиатр   | 1 на 150<br>педиатрических коек   |
| 10. | Врач-невролог  | 1 на 150 коек   |
| 11. | Врач-акушер-гинеколог                                  | 1 на 150 коек   |
| 12. | Врач-психиатр-нарколог                                 | 1 на 150 коек   |
| 13. | Врач-психотерапевт                                     | 1 на 150 коек   |
| 14. | Врач-офтальмолог                                       | 1 на 150 коек   |
| 15. | Врач - клинический фармаколог                          | 1 на 300 коек   |
| 16. | Врач-пульмонолог                                       | 1 на 60 коек для<br>больных туберкулезом<br>легких  |
| 17. | Врач-оториноларинголог                                 | 0,5 на 150 коек   |
| 18. | Врач по лечебной физкультуре                           | устанавливается в<br>порядке и по нормам<br>соответствующего<br>структурного<br>подразделения |
| 19. | Врач-физиотерапевт                                     | устанавливается в<br>порядке и по нормам<br>соответствующего<br>структурного<br>подразделения |
| 20. | Врач-стоматолог  | 1 на 100 коек   |
| 21. | Врач-диетолог  | 1 на 200 коек   |
| 22. | Врач-эпидемиолог                                       | 1   |
| 23. | Врач-рентгенолог                                       | устанавливается в<br>порядке и по нормам<br>соответствующего<br>структурного                  |

|     |   |   |
|-----|---|---|
|     |   | подразделения   |
| 24. | Врач клинической лабораторной диагностики | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения             |
| 25. | Врач ультразвуковой диагностики           | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения             |
| 26. | Врач функциональной диагностики           | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения             |
| 27. | Медицинская сестра палатная (постовая)    | 6,5 на 75 коек (для обеспечения круглосуточной работы)<br>1 на 75 коек                        |
| 28. | Медицинская сестра процедурной            | 1 на 30 коек  |
| 29. | Медицинская сестра                        | 1   |
| 30. | Медицинская сестра по физиотерапии        | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения             |
| 31. | Инструктор по лечебной физкультуре        | устанавливается в порядке и по нормам соответствующего структурного подразделения             |
| 32. | Медицинская сестра диетическая            | 2   |
| 33. | Врач-методист                             | 1   |
| 34. | Врач-статистик                            | 1   |
| 35. | Медицинский статистик                     | 2   |
| 36. | Сестра-хозяйка                            | 1 на 150 коек   |
| 37. | Санитар                                   | 1 на 30 коек (для уборки помещений);<br>1 на 30 коек (для раздачи пищи);<br>1 на 30 коек (для |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
|  | обеспечения работы<br>процедурной) |
|--|------------------------------------|

Приложение N 25  
к Порядку оказания медицинской  
помощи больным туберкулезом,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от 15 ноября 2012 г. N 932н

**СТАНДАРТ  
ОСНАЩЕНИЯ САНАТОРИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ВСЕХ ФОРМ**

| №<br>п/п | Наименование оборудования  | Требуемое<br>количество, шт. |
|----------|--|------------------------------|
| 1.       | Тонометр для измерения артериального давления на периферических артериях | по требованию                |
| 2.       | Фонендоскоп  | по требованию                |
| 3.       | Рабочее место врача  | по требованию                |
| 4.       | Рабочее место медицинской сестры   | по требованию                |
| 5.       | Принтер  | по требованию                |
| 6.       | Персональный компьютер с программным обеспечением                        | по требованию                |
| 7.       | Кушетка медицинская  | по требованию                |
| 8.       | Негатоскоп на 2 снимка   | по требованию                |
| 9.       | Весы напольные   | по требованию                |
| 10.      | Ростомер   | по требованию                |
| 11.      | Шкаф для хранения медицинских документов                                 | по требованию                |
| 12.      | Бактерицидный облучатель   | по требованию                |
| 13.      | Холодильник  | по требованию                |
| 14.      | Цистоскоп  | 1                            |
| 15.      | Цистоуретроскоп гибкий   | 1                            |
| 16.      | Источник света для эндоскопической аппаратуры                            | 1                            |
| 17.      | Урофлоуметр с принтером  | 1                            |

|     |   |                                     |
|-----|---|-------------------------------------|
| 18. | Гинекологическое кресло   | 1                                   |
| 19. | Кольпоскоп  | 1                                   |
| 20. | Набор для трансцервикальной фаллопоскопии   | 1                                   |
| 21. | Кольпоскоп с видеокамерой и принтером   | 1                                   |
| 22. | Ультразвуковой аппарат  | 1                                   |
| 23. | Гинекологическое кресло   | 2                                   |
| 24. | Набор зеркал  | 2                                   |
| 25. | Малый хирургический набор   | 1                                   |
| 26. | Набор инструментов для наложения и снятия иммобилизационных повязок                         | 1                                   |
| 27. | Операционная лампа  | 1                                   |
| 28. | Углометр  | 1                                   |
| 29. | Устройство для обеззараживания воздуха  | по требованию                       |
| 30. | Таблица Д.А. Сивцева и С.С. Головина для исследования остроты зрения с аппаратом Рота       | не менее 1                          |
| 31. | Набор пробных очковых стекол и призм (средний) для определения рефракции                    | не менее 1                          |
| 32. | Оправа пробная универсальная  | не менее 1                          |
| 33. | Тонометр Маклакова или бесконтактный тонометр для измерения внутриглазного давления         | не менее 1                          |
| 34. | Щелевая лампа на механическом приборном столе   | не менее 1                          |
| 35. | Офтальмоскоп прямой автономный ручной с аккумуляторной рукояткой                            | не менее 1                          |
| 36. | Статический автоматический периметр типа Периком с компьютером для исследования поля зрения | не менее 1                          |
| 37. | Линза контактная трехзеркальная Гольдмана для проведения гониоскопии                        | не менее 1                          |
| 38. | Линзы асферические, офтальмоскопические для осмотра глазного дна 15, 20 дптр                | не менее 1                          |
| 39. | Таблица Орловой для исследования остроты зрения у детей                                     | на рабочее место врача-офтальмолога |
| 40. | Таблицы пороговые Юстовой для исследования цветового зрения                                 | на рабочее место врача-             |



|     |  | офтальмолога     |
|-----|--|------------------|
| 41. | Электрический офтальмоскоп ручной универсальный для прямой, обратной офтальмоскопии, в т.ч. стерео с волоконным световодом | 1                |
| 42. | Линзы асферические, офтальмоскопические для осмотра глазного дна 15, 20 дптр   | на рабочее место |
| 43. | Кровати функциональные (в том числе ортопедические)  | по требованию    |
| 44. | Прикроватный столик  | по требованию    |
| 45. | Прикроватная тумба   | по требованию    |
| 46. | Пульсоксиметр  | 1                |
| 47. | Дефибриллятор бифазный   | 1                |
| 48. | Негатоскоп демонстрационный  | по требованию    |
| 49. | Аппарат дыхательный ручной, искусственного дыхания (респиратор)  | 1                |
| 50. | Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа) хирургический   | 1                |
| 51. | Комплект для оказания помощи при анафилактическом шоке   | по требованию    |
| 52. | Светильник медицинский передвижной   | 1                |
| 53. | Манипуляционный столик   | по требованию    |
| 54. | Медицинский шкаф   | по требованию    |
| 55. | Гортанное зеркало  | 20               |
| 56. | Гортанный шприц  | 5                |
| 57. | Зеркала, в том числе:<br>носовые<br>ушные  | 10<br>10         |
| 58. | Зонды металлические, в том числе:<br>ушные<br>носовые<br>гортанные   | 10<br>10<br>10   |
| 59. | Ларингоскоп  | 1                |
| 60. | Лобный рефлектор   | 1                |
| 61. | Набор камертонов, комплект   | 1                |
| 62. | Ультразвуковые ингаляторы  | по требованию    |

|     |   |               |
|-----|---|---------------|
| 63. | Небулайзер с распылителями  | по требованию |
| 64. | Физиотерапевтический аппарат для лечебного воздействия диадинамическими токами синусоидальной формы (частота = 50 и 100 Гц) с программой генерации различных посылок  | 1             |
| 65. | Физиотерапевтический аппарат для дарсонвализации, для лечебного воздействия током высокой частоты (110 КГц) высокого напряжения (до 25 КВ) в форме разряда различной интенсивности  | 2             |
| 66. | Физиотерапевтический аппарат для проведения лекарственного электрофореза, для профилактического и лечебного воздействия постоянным током на организм пациента   | 4             |
| 67. | Микропроцессорный трехчастотный физиотерапевтический аппарат КВЧ-излучения (крайне высокая частота, длины волн: 4,9; 5,6; 7,1 нм), для лечения заболеваний, вызванных снижением защитных функций организма  | 2             |
| 68. | Аппарат магнитно-лазерной терапии, двухканальный, импульсный (длина волны: 0,87 - 0,91 мкм) с возможностью регулирования частоты и длительности импульсов для воздействия на организм пациента тремя лечебными факторами: магнитным полем, импульсным лазерным излучением, инфракрасным светом                    | 4             |
| 69. | Аппарат низкочастотной магнитотерапии для лечебного воздействия магнитным полем в непрерывном и импульсном режимах (магнитная индукция в импульсном режиме до 75 мТл) для улучшения кровоснабжения тканей, репаративной регенерации, ускорения васкуляризации, эпителизации язвенных поверхностей, заживления ран | 2             |
| 70. | Физиоаппарат низкочастотной терапии для лечебного воздействия на организм пациента модулированными синусоидальными токами звуковой частоты (несущая частота - 5 КГц, частота модуляций 10 - 150 Гц)   | 2             |
| 71. | Физиоаппарат СВВ-терапии (сантиметровый диапазон частот 2,45 ГГц) для лечебного воздействия на ткани тела пациента электромагнитным полем для лечения гнойно-воспалительных заболеваний с помощью излучателей различной конфигурации  | 1             |
| 72. | Физиотерапевтический аппарат для лечебного воздействия электромагнитным полем (ультравысокие частоты, 27,12 МГц) при воспалительных и неврологических заболеваниях, для улучшения трофики тканей и их регенерации. Выходная   | 1             |

|     |   |   |
|-----|---|---|
|     | мощность до 80 Вт (7 ступеней), автонастройка выходного контура, конденсаторные электроды, кабельный и резонансный индукторы  |   |
| 73. | Аппарат ультразвуковой терапевтический для воздействия на отдельные участки тела пациента ультразвуковыми колебаниями (0,88 МГц, выходная мощность, регулируемая от 0,05 до 1 Вт/кв. см) в непрерывном и импульсном режимах для лечения заболеваний кожи, внутренних органов, нервной системы и опорно-двигательного аппарата | 2 |
| 74. | Облучатель ультрафиолетовый ртутно-кварцевый, коротковолновый (длина волны 230 - 290 нм) настольный, переносной для проведения местных, полостных и контактных облучений слизистых оболочек носоглотки, миндалин, уха и небольших участков кожи с лечебными и профилактическими целями  | 1 |
| 75. | Облучатель ультрафиолетовый терапевтический стационарный групповой (на 4 пациента) для профилактики и лечения верхних дыхательных путей (полостей носа, носоглотки, миндалин) и полости уха ультрафиолетовыми лучами (длина волны 240 - 320 нм). Выходная мощность до 1000 ВА   | 1 |
| 76. | Емкости для обработки тубусов   | 8 |
| 77. | Емкости для кипячения прокладок   | 1 |
| 78. | Аппарат аэрофитотерапевтический для групповой ингаляции дозированных концентраций паров эфирных масел   | 1 |
| 79. | Коктейлер кислородный с концентратором  | 1 |
| 80. | Галокомплекс  | 1 |
| 81. | Вакуумный массажер  | 1 |
| 82. | Парофинонагреватель   | 1 |
| 83. | Аппарат для разработки движений в суставах  | 3 |
| 84. | Вертикализатор  | 2 |
| 85. | Тредмил   | 5 |
| 86. | Шкаф сушильный  | 1 |
| 87. | Часы процедурные со звуковым сигналом   | 3 |
| 88. | Биодозиметр для ультрафиолетового облучения (аппарат Горбачева-Данфельда)   | 1 |
| 89. | Очки защитные для глаз при лечебных облучениях  | 4 |

|      |   |               |
|------|---|---------------|
| 90.  | Кафедра водолечебная с комплектом душей   | 1             |
| 91.  | Ванны бальнеологические   | 4             |
| 92.  | Аппарат для электросонтерапии   | по требованию |
| 93.  | Массажный кабинет   | 1             |
| 94.  | Тренажеры для восстановления функциональных возможностей дыхательной и сосудистой системы | 4             |
| 95.  | Индивидуальные регуляторы дыхания   | 15            |
| 96.  | Электроплита или электрический стерилизатор   | 1             |
| 97.  | Электрокардиограф портативный 6-канальный   | 1             |
| 98.  | Электрокардиограф стационарный (12 стандартных отведений)                                 | 1             |
| 99.  | Электронный пневмотахометр с регистрацией петли поток-объем                               | 1             |
| 100. | Электронный спирограф   | 1             |
| 101. | Эхокардиограф (двухмерный режим + доплер)   | 1             |
| 102. | Глазперинтовый стерилизатор   | 2             |
| 103. | Лампа галогенная полимеризационная (к глазперинтовому стерилизатору)                      | 1             |
| 104. | Набор боров, инструментов   | 2             |
| 105. | Наконечники к стоматологической установке   | 3             |
| 106. | Стерилизационный шкаф (сухожаровой) - 30 л  | 2             |
| 107. | Установка стоматологическая универсальная   | 1             |