

## СЕТЬ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ РОССИИ

### *РЕСУРСЫ*

В связи с передачей муниципальных учреждений здравоохранения в собственность субъектов Российской Федерации и проведением их реорганизации, происходит сокращение численности юридических лиц и увеличение мощности учреждений (приложение 1): 2005 год – 466 противотуберкулезных диспансеров (ПТД) и 105 туберкулезных больниц (ТБ); 2013 год – 235 ПТД, 51 ТБ и 3 Центра; 2014 год – 203 ПТД, 51 ТБ и 6 Центров.

В настоящее время 90,1% ПТД имеют стационары. Средняя мощность стационара в ПТД – 256,8 коек; в ТБ – 216,1 коек; в Центре – 495,3 коек.

В ПТД и ТБ есть для диагностики бактериологические лаборатории в 55,7% и 29,4% соответственно; биохимические лаборатории – в 6,4% и 7,8%; кабинеты функциональной диагностики и ЭКГ – в 72,4% и 74,5%; кабинеты ультразвуковой диагностики – в 52,7% и 51,0%; кабинеты эндоскопии – в 41,9% и 35,3%; флюорографические кабинеты – в 50,7% и 15,7%. Цитологических (1,0% и 0,0%) и серологических (1,5% и 3,9%) лабораторий практически нет, так же как и патологоанатомических отделений (5,4% и 2,0%). В ПТД и ТБ для лечения пациентов туберкулезом есть физиотерапевтические кабинеты в 74,4% и 78,4% случаев соответственно; кабинеты гемосорбции – в 2,0% и 9,8% случаев. Редко имеются аптеки (25,6% и 31,4%), АСУ (8,9% и 2,0%), кабинеты компьютерной томографии (17,7% и 11,8%). Наиболее часто имелись рентгеновские отделения/кабинеты (97,0% и 76,5%) и клинико-диагностические лаборатории (95,1% и 84,3%).

В туберкулезных больницах и противотуберкулезных диспансерах в 254 медицинских организациях на 31.12.2014 г. имелось:

- 42 кабинета компьютерной томографии;
- 9 кабинетов гемосорбции;
- 12 патологоанатомических отделений;
- 2 пункта медицинской помощи на дому;
- 19 АСУ;
- 128 лабораторий бактериологических;
- 17 лабораторий биохимических;
- 2 лаборатории цитологические;
- 5 лабораторий иммунологических (серологических).

*Состояние основных фондов противотуберкулезных учреждений.*

Остаточная стоимость зданий и сооружений на окончание 2014 года составила 20 788,3 млн. руб., что составляет 60,9% от первоначальной стоимости (2013 год – 58,1% от первоначальной стоимости). Остаточная стоимость машин и оборудования составила 10 683,0 млн. руб. – 40,8% от первоначальной стоимости (2013 год – 41,8% от первоначальной стоимости). Остаточная стоимость автотранспорта составила 350,9 млн. руб. – 26,7% от первоначальной стоимости (2013 год – 27,3% от первоначальной стоимости).

*В медицинских организациях системы Минздрава России* микроскопия по Циль-Нельсону в 2014 году осуществлялась в 4 964 лабораториях. Современные люминесцентные микроскопы были в 270 лабораториях, выполняющих микроскопию мокроты.

В 2014 году в противотуберкулезных учреждениях имелась 321 бактериологическая лаборатория (2013 год – 331 баклаборатория), в том числе в 224 из них (69,8%) выполняли тесты на лекарственную чувствительность микобактерий туберкулеза (МБТ) к противотуберкулезным препаратам (ПТП).

Остальные лаборатории работали как посевные пункты – применялся бактериологический (культуральный) метод выявления МБТ (посев патологического материала на твердые питательные среды) с передачей материала, в которых определялись колонии МБТ, в другие лаборатории для определения лекарственной чувствительности.

На окончание 2014 года в противотуберкулезных учреждениях было 93 единицы оборудования для быстрого определения роста МБТ (ВАСТЕС) – используются жидкие питательные среды и автоматическая обработка результатов.

Система GeneXpert DX с картриджами Xpert MTB для выявления ДНК *Mycobacterium tuberculosis* и его резистентности к «рифампицину» в образцах мокроты имелась в 100 противотуберкулезных организациях.

Молекулярно-генетический анализ (ПЦР) осуществлялся в 46 учреждениях, ТБ-биочипы были в 17 учреждениях, LiPA – в 6 учреждениях.

Тем не менее, должны отметить: большая часть бактериологических лабораторий, которые выполняют *тесты на лекарственную чувствительность* микобактерий туберкулеза, определяют чувствительность только к противотуберкулезным препаратам основного ряда.

Тесты на лекарственную чувствительность к офлоксацину определялись в лабораториях в 97,6% субъектов Федерации, к ципрофлоксацину – в 4,7% субъектов, к моксифлоксацину – в 4,7% субъектов, к левофлоксацину – в 2,4% субъектов, к ломефлоксацину – в 8,2% субъектов, канамицину – в 96,5% субъектов, амикацину – в 36,5% субъектов, капреомицину – в 88,2% субъектов, циклосерину – в 84,7% субъектов, этионамиду – в 89,4% субъектов, аминосалициловой кислоте – в 77,6% субъектов.

Кроме того, в *учреждениях УИС* микроскопия по Циль-Нельсону выполнялась в 364 лабораториях, люминесцентная микроскопия – в 70 лабораториях. Культуральная диагностика на МБТ выполнялась в 81 баклаборатории, в том числе тесты на лекарственную чувствительность – в 75 лабораториях. Используют технологии ВАСТЕС – 3; GeneXpert – 33; ТБ-биочипы – 6; ПЦР – 7 лабораторий.

Кроме того, в *других ведомствах и частных медицинских организациях* микроскопия по Циль-Нельсону выполнялась в 34 лабораториях, люминесцентная микроскопия – в 1 лаборатории. Культуральная диагностика на МБТ выполнялась в 3 баклабораториях без определения тестов на лекарственную чувствительность. Используют технологии ПЦР в 8 лабораториях.

*Участие в ФСВОК (2014 год) – гражданский сектор и ФСИН:*

- микроскопия мазка по Цилю-Нильсену: 1171 лабораторий, адекватная эффективность – 73,3%;
- культуральная диагностика: 112 баклабораторий, адекватная эффективность – 78,6%;
- тестирование чувствительности к ПТП основного ряда: 99 баклабораторий, адекватная эффективность – 78,8%;
- определение ДНК МБТ с использованием технологии LIPA: 0 лабораторий;
- определение ДНК МБТ с использованием технологии GeneXpert: 13 лабораторий, адекватная эффективность – 84,6%.

Недостаточное развитие бактериологической диагностики лекарственной чувствительности МБТ к ПТП приводит к неадекватному лечению пациентов и развитию МЛУ ТБ. Это в свою очередь может затруднить выполнение индикатора «доля абацилированных больных туберкулезом от числа больных туберкулезом с бактериовыделением», а в ряде субъектов Российской Федерации в перспективе затруднит выполнение индикатора «смертность от туберкулеза».

#### ***КОЕЧНЫЙ ФОНД***

В соответствии с информационным письмом Минздрава России от 08.11.2013 г. № 11-9/10/2-8309 «О формировании и экономическом обосновании территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов» представляем *нормативы*, рассчитанные на население на 1 января 2014 года (при работе стационарной туберкулезной койки 338 дней, койки дневного стационара – 300 дней):

число туберкулезных стационарных коек всего – 64 789; в т.ч.:

число туберкулезных стационарных коек для взрослых – 58 387;

число туберкулезных стационарных коек для детей – 6 402;

число туберкулезных коек дневного стационара – 15 467.

*Наличие туберкулезных коек на 31.12.2014 г.:*

число туберкулезных стационарных коек всего – 65 218; в т.ч.:

число туберкулезных стационарных коек для взрослых – 59 033 (2013 год – 61 399);

число туберкулезных стационарных коек для детей – 6 185 (2013 год – 6 445);

число туберкулезных коек дневного стационара при стационаре – 3 349 (2013 год – 2 964);

число туберкулезных коек дневного стационара при поликлинике – 3 480 (2013 год – 2 630);

число туберкулезных санаторных коек для взрослых – 6 596 (2013 год – 5 484);

число туберкулезных санаторных коек для детей – 11 116 (2013 год – 11 829).

*Таким образом, еще имеется избыток туберкулезных стационарных коек и недостаток мест дневного стационара. Замещающие стационар технологии развиваются медленными темпами.*

Число пациентов с туберкулезом на 1 туберкулезную койку для взрослых сократилось с 4,0 в 2005 году до 3,3 в 2014 году; на 1 туберкулезную койку для детей в возрасте 0-17 лет – с 1,2 до 0,9. Если число пациентов с на 1 койку менее 4,0, то можно утверждать, что в туберкулезный стационар госпитализируются непоказанные пациенты, имеют место необоснованные повторные госпитализации. На 1 туберкулезную койку в среднем приходится 3,1 пациентов с туберкулезом, в т.ч. 1,3 пациентов с бактериовыделением; 0,56 пациентов с МЛУ-ТБ.

Меньше всего пациентов с туберкулезом на 1 туберкулезную койку (приложение № 2) в Центральном (2,3) и Северо-Западном (2,4) федеральных округах. Из субъектов Российской Федерации – в Белгородской (1,3), Воронежской (1,6), Ивановской (1,0), Калужской (1,9), Костромской (1,5), Липецкой (1,9), Магаданской (1,5) и Новгородской (1,9) областях; городах Москва (1,4) и Севастополь (1,6); Ненецком АО (0,8). При этом часто не выполняется норматив на 1 стационарную койку (8,0 кв. м).

Эти данные рассчитаны по формам ФГСН № 33 на постоянное население. В городах федерального подчинения при расчете этих показателей необходимо учитывать приезжих из других субъектов Российской Федерации, иностранных граждан и лиц БОМЖ, которые находятся на лечении в туберкулезных стационарах.

Больше всего пациентов с туберкулезом на 1 туберкулезную койку в Иркутской области (5,0); Алтайском (5,7), Забайкальском (6,5) и Приморском (5,0) краях; республике Карелия (5,6); в Чеченской республике (9,2).

Из 65 218 туберкулезных стационарных коек в противотуберкулезных медицинских организациях – 59 571 коек, в прочих медицинских организациях – 3 967 коек, в ВУЗах и НИИ – 1 680 коек. Кроме того, в противотуберкулезных медицинских организациях имеется 1 411 койки нетуберкулезного профиля (торакальная хирургия, реабилитационные койки для детей и др.).

Следует констатировать: учреждения, которые занимаются противотуберкулезной помощью населению, преимущественно маломощные и имеют плохое оснащение, что в перспективе не позволит в полном объеме выполнять федеральные стандарты. Имеется избыток стационарных коек, при этом койка работает недостаточно. В структуре противотуберкулезной службы стационарное звено существенно преобладает над внебольничным, что не отвечает современным требованиям к лечебному процессу.

### ***КАДРЫ***

За истекший 2014 год обеспеченность *врачами фтизиатрами* уменьшилась: с 5,3 до 5,0 на 100 000 населения (приложения №№ 1 и 5). Большая часть врачей фтизиатров имеют сертификаты (97,0%) и обладают аттестационными категориями (60,7%), чаще – высшей категорией (39,3%).

Занято 88,9% должностей врачей фтизиатров, в том числе: в стационаре – 88,7%; в поликлинике – 89,1% (участковые фтизиатры – 90,8%, фтизиатры консультанты – 85,8%); в прочих подразделениях – 87,7%. Коэффициент совмещения врачей фтизиатров составил 1,7; в том числе в стационаре – 1,9; в поликлинике – 1,7 (участковые фтизиатры – 1,7; фтизиатры консультанты – 1,5); в прочих подразделениях – 1,6.

На 1 занятую должность врача фтизиатра участкового приходится 43 пациента с туберкулезом, в том числе 8 имеют МЛУ ТБ. Всего по всем группам учета – 300 человек.

### ***МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ***

На окончание 2014 года в России имелось (приложения №№ 1 и 2):

5 федеральных НИИ туберкулезного профиля;

11 федеральных туберкулезных санаториев для взрослых;

3 федеральных туберкулезных санатория для детей;

6 Центров в субъектах Российской Федерации;

203 противотуберкулезных диспансера;

51 туберкулезная больница;

25 туберкулезных санаториев для взрослых в субъектах России;

78 туберкулезных санаториев для детей в субъектах России;

1 924 туберкулезных кабинета.

*Обеспеченность медицинских организаций* субъектов Российской Федерации основными противотуберкулезными препаратами (первый ряд) зафиксирована на окончание 2014 года на уровне 85%, а резервными препаратами (второй ряд) – на уровне 83%. Полная обеспеченность основными препаратами зафиксирована в 28 субъектах Российской Федерации, а полная обеспеченность резервными препаратами – в 22 субъектах.

*Финансирование противотуберкулезных мероприятий по субъектам Российской Федерации в 2014 году.*

Подушевое финансирование – 511,7 руб./чел. (2013 год – 440,7). Показатель колеблется от 273,2 (Северо-Кавказский ФО) и 357,1 (Крымский ФО) до 573,9 (Уральский ФО) до 999,3 (Дальневосточный ФО). Разница в подушевом финансировании противотуберкулезных мероприятий составляет 18,5 раз в рядом расположенных субъектах (3 925,9 – Ненецкий АО; 212,7 – Архангельская область), во 11,9 раз по другим субъектам (2 531,5 – Магаданская область; 213,0 – Карачаево-Черкесская республика).

Профилактическая работа – 0,38 руб./чел. (2013 год – 0,42). Показатель колеблется от 0,13 (Крымский ФО и Южный ФО) до 0,59 (Сибирский ФО) и 0,84 (Дальневосточный ФО).

Повышение приверженности к лечению – 37,0 тыс. руб./случай (2013 год – 112,0). Показатель колеблется от 6,2 (Северо-Кавказский ФО) и 7,1 (Южный ФО) до 51,3 (Центральный ФО) и 82,0 (Сибирский ФО).

Начисление на оплату труда врачей противотуберкулезных организация – 64,8 тыс. руб./чел. в месяц (2013 год – 57,6). Показатель колеблется от

42,9 (Северо-Кавказский ФО) до 89,5 (Центральный ФО); от 29,2 (Новгородская область) до 151,0 (Магаданская область).

Начисление на оплату труда среднего медицинского персонала противотуберкулезных организация – 35,9 тыс. руб./чел. в месяц (2013 год – 32,8). Показатель колеблется от 24,2 (Северо-Кавказский ФО) до 49,3 (Центральный ФО).

Начисление на оплату труда прочего персонала противотуберкулезных организация – 26,4 тыс. руб./чел. в месяц (2013 год – 22,4). Показатель колеблется от 18,2 (Северо-Кавказский ФО) до 39,6 (Северо-Западный ФО).

*С учетом федеральных медицинских организаций, а также заработной платы и начислений на оплату труда сотрудников рентгеновских кабинетов и отделений с коэффициентом 0,129, и исключением средств на строительство, финансирование противотуберкулезных мероприятий в 2014 году составило 74,8 млрд. руб. (512,1 руб./чел.), что на 11,6 млрд. руб. больше, чем в 2013 году (63,2 млрд. рублей, 440,7 руб./чел.; + 16,2%). Финансирование на счет средств федерального бюджета – 17,7%; средств субъектов Российской Федерации – 74,5%; средств ТФОМС – 5,4%; прочих источников – 2,3%.*

Кроме того, на новое строительство зданий и сооружений противотуберкулезных организаций (включая передачу зданий и сооружений на баланс противотуберкулезных организаций с баланса Госкомимущества) было затрачено 2,6 млрд. рублей. *Таким образом, на противотуберкулезные мероприятия итого было затрачено в 2014 году 77,4 млрд. руб.*

### ***ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ***

Туберкулезная стационарная койка для взрослых в 2014 году работала 317,8 дней; для детей – 316,5 дней (норматив – 338 дней).

Туберкулезная койка для взрослых (приложение № 3) работала менее 250 дней в Воронежской (217,3 дня) и Липецкой (243,4 дней) областях, Карачаево-Черкесской республике (229,8 дней); республиках Ингушетия (224,8 дней), Мордовия (209,6 дней) и Северная Осетия-Алания (244,1 дней).

Туберкулезная койка для детей работала менее 250 дней в Вологодской (174,8 дней), Курской (247,9 дней), Мурманской (167,0 дней) и Тульской (159,1 дней) областях; республиках Адыгея (111,8 дней), Дагестан (235,6 дней); Карачаево-Черкесской республике (153,4 дней); Краснодарском крае (237,0 дней); Ямало-Ненецком АО (222,1 дней).

Средняя длительность госпитализации оставила 87,7 дней на туберкулезной стационарной койке для взрослых и 93,4 – на койке для детей. При туберкулезе органов дыхания длительность госпитализации составляла: взрослых – 98,6 дней; детей – 132,2 дней.

Оборот туберкулезной койки для взрослых составляет 3,6; туберкулезной койки для детей – 3,4.

В соответствии с Программой госгарантий оказания бесплатной медицинской помощи на 2014-2016 гг. (информационное письмо Минздрава России от 08.11.2013 г. № 11-9/10/2-8309) норматив длительности госпитализа-

ции на туберкулезной койке составляет 93,8 дней. При нормативной работе койки 338,0 дней в году норматив оборота туберкулезной койки составляет 3,6.

Летальность в туберкулезном стационаре для взрослых в 2014 году составила в целом по России 6,8% и варьирует от 4,5% (Центральный федеральный округ) до 12,3% (Крымский федеральный округ), от 0,9% (Ненецкий автономный округ) до 14,4% (Республика Крым).

Летальность пациентов, выписанных в 2014 году из стационаров, при туберкулезе органов дыхания составила 5,2% (2013 год – 5,7%); в том числе взрослых – 5,4%; детей – 0,1%. Высокий уровень летальности в Калининградской области (11,0%), Ленинградской области (9,3%), Алтайском крае (11,3%), республике Карелия (9,9%).

Вскрытие проведено (патологоанатомами и судмедэкспертами) при туберкулезе органов дыхания в 2014 году 76,2% случаев (2013 год – 73,6%). Недостаточно вскрываются в стационарах в Архангельской (46,4%), Калининградской (23,7%), Магаданской (0,0%), Нижегородской (43,1%), Саратовской (23,8%) и Тверской (21,1%) областях, республиках Адыгея (9,5%), Алтай (0,0%), Дагестан (1,0%), Ингушетия (0,0%), Карелия (0,0%), Коми (24,1%), Северная Осетия-Алания (0,0%), Татарстан (35,9%); Кабардино-Балкарской (3,8%), Карачаево-Черкесской (0,0%), Удмуртской (37,3%) и Чеченской (0,0%) республиках; Камчатском (26,3%) и Ставропольском (5,8%) краях; Ямало-Ненецком АО (32,0%).

Расхождение диагнозов при смерти от туберкулеза органов дыхания в стационаре в 2014 году составило 3,8% от произведенных вскрытий (2013 год – 3,8%). В Мурманской области расхождение диагноза отмечено в 6 случаях из 12 вскрытий (50,0%). Высокий процент расхождения диагнозов в Архангельской (15,4%), Калужской (10,4%), Саратовской (20,0%), Томской (17,1%), Ярославской (13,3%) областях; республиках Коми (14,3%), Бурятия (13,9%), Хакасия (12,5%); Ставропольском крае (22,2%); Ямало-Ненецком АО (37,5%).

Плохо работают туберкулезные санатории: санаторная койка для взрослых в 2014 году работала 188,0 дней; для детей – 266,5 дней.

Функция врачебной должности врача фтизиатра в 2014 году составила 3 376 посещений, в том числе участковыми фтизиатрами – 2 749 посещений, фтизиатрами консультантами – 4 660 посещений. По заболеванию было сделано 62,7% от числа всех посещений (приложение № 4).

Кроме того, были сделаны посещения на дому, которые составили только 3,8% от суммы посещений в поликлинике и на дому. На дому делались посещения по заболеванию в 66,5% случаев.

### **ВЫВОДЫ**

Имеется избыток стационарных туберкулезных коек, при этом койка работает недостаточно. В структуре противотуберкулезных медицинских организаций стационарное звено существенно преобладает над внебольнич-

ным, что не отвечает современным требованиям к лечебному процессу. Заменяющие стационар технологии развиваются медленно.

Существенной динамики показателей излечения впервые выявленного туберкулеза в 2010-2014 годах не происходит. Эффект наличия противотуберкулезных препаратов закончился, нужны новые организационные мероприятия: работа по стандартам, организация контроля за приемом противотуберкулезных препаратов на всех этапах лечения, в том числе в дневных стационарах при туберкулезных поликлиниках, реабилитационных центрах и туберкулезных санаториях, развертывание специализированных стационарных отделений для лечения пациентов с МЛУ ТБ, с сочетанием туберкулеза и ВИЧ-инфекции и т.д.

***Нечаева Ольга Брониславовна***

руководитель Федерального Центра мониторинга противодействия распространению туберкулеза в Российской Федерации, главный научный сотрудник отделения медико-социальных проблем ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, докт.мед.наук, профессор





## Противотуберкулезная служба Российской Федерации

№ №	Показатели	Г о д ы				
		2010	2011	2012	2013	2014
<b>1</b>	<b>Туберкулезные больницы (ТБ)</b>	<b>73</b>	<b>71</b>	<b>55</b>	<b>51</b>	<b>51</b>
1.1	Имеют диспансерные отделения	20	19	11	11	17
	% к ТБ	27,4	26,8	20,0	21,6	33,3
1.2	Пункт (отд.) мед.помощи на дому					0
1.3	Среднее число коек в ТБ	198,3	199,9	231,2	222,1	225,6
1.4	Оснащенность (%): Аптеки					31,4
	Рентгеновские Отд./Каб.					76,5
	Флюорографические					15,7
	Компьютерной томографии					11,8
	Каб.УЗ диагностики					51,0
	Каб. Функционал. д-ки и ЭКГ					74,5
	Физиотерапевтические					78,4
	Гемосорбции					9,8
	Эндоскопические					35,3
	Патологоанатомические					2,0
	Лаб.: бактериологические					29,4
	клинико-диагностические					84,3
	биохимические					7,8
	цитологические					0,0
	серологические (ПЦР)					3,9
	АСУ, ИВЦ					2,0
<b>2</b>	<b>ПТ диспансеры (ПТД)</b>	<b>303</b>	<b>286</b>	<b>249</b>	<b>235</b>	<b>202</b>
2.1	Ср. мощность: посещения в смену	182,5	194,2	207,4	216,7	243,3
2.2	Пункт (отд.) мед.помощи на дому					2
	% к ПТД					1,0
2.3	Имеют стационары	262	245	219	209	183
	% к ПТД	86,5	85,7	88,0	88,9	90,1
	ср. число коек в ПТД со стационаром	210,5	225,0	233,6	242,6	256,8
2.4	Оснащенность (%): Аптеки	19,1	19,6	23,7	23,4	25,6
	Рентгеновские Отд./Каб.	92,1	95,5	95,2	96,6	97,0
	Флюорографические	43,6	46,2	39,8	44,7	50,7
	Компьютерной томографии					17,7
	Каб.УЗ диагностики	38,3	38,8	43,0	46,0	52,7
	Каб. Функционал. д-ки и ЭКГ	56,1	58,7	61,8	64,3	72,4
	Физиотерапевтические	62,7	63,3	63,1	65,1	74,4
	Гемосорбции					2,0
	Эндоскопические	34,7	33,2	38,2	37,9	41,9
	Патологоанатомические	4,3	3,8	4,8	4,7	5,4
	Лаб.: бактериологические	34,0	34,6	41,4	46,4	55,7
	клинико-диагностические	87,8	94,1	94,0	94,0	95,1
	биохимические	3,3	3,1	4,4	6,8	6,4
	цитологические	1,3	1,7	2,0	3,8	1,0
	серологические (ПЦР)	0,0	1,0	2,8	5,1	1,5
	АСУ, ИВЦ	5,0	4,9	5,2	7,2	8,9
<b>3</b>	<b>Центры</b>				<b>3</b>	<b>6</b>
	среднее число коек в Центре				509,0	495,3

№ №	Показатели	Г	о	д	ы	
		2010	2011	2012	2013	2014
<b>4</b>	<b>Туберкул. стационарные койки:</b>					
4.1	<b>Для взрослых</b>	<b>67552</b>	<b>66351</b>	<b>64590</b>	<b>61399</b>	<b>59033</b>
	работа койки (дни)	320,3	317,1	313,7	316,2	317,8
	средняя длительность лечения (дни)	85,4	86,8	86,7	87,7	87,7
	оборот койки	3,8	3,7	3,6	3,6	3,6
	летальность (%)	6,4	6,7	6,6	6,6	6,8
	число больных ТВС на 1 койку	3,7	3,5	3,4	3,4	3,3
4.2	<b>Для детей</b>	<b>6816</b>	<b>6681</b>	<b>6534</b>	<b>6445</b>	<b>6185</b>
	работа койки (дни)	313,8	314,2	314,4	315,1	316,5
	средняя длительность лечения (дни)	92,8	93,9	94,0	94,7	93,4
	оборот койки	3,4	3,3	3,3	3,3	3,4
	летальность (%)	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
	число больных ТВС на 1 койку	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9
<b>5</b>	<b>ТВС органов дыхания (ф. № 14):</b>					
5.1	Сред.длительность лечения (дни):					
	взрослые	96,5	98,6	97,9	98,4	98,6
	дети 0-17 лет	141,9	131,2	131,9	138,2	132,2
5.2	Летальность (%): взрослые	6,6	6,5	6,2	5,9	5,4
	дети 0-17 лет	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
5.3	% вскрытий: взрослые	64,0	67,2	69,9	73,6	72,9
	дети 0-17 лет	76,2	91,7	85,7	75,0	100,0
5.4	% расхождения диагнозов: взрослые	3,8	3,1	3,2	3,8	3,6
	дети 0-17 лет	25,0	9,1	25,0	0,0	12,5
<b>6</b>	<b>Число туберкулезных кабинетов</b>	<b>1790</b>	<b>1755</b>	<b>1661</b>	<b>1719</b>	<b>1924</b>
<b>7</b>	<b>Число ТВС санаториев (кр./год):</b>					
	для взрослых	41	41	38	33	36
	для детей	104	102	93	89	81
<b>8</b>	<b>ТВС санаторные койки</b>					
8.1	для взрослых	7190	6824	6166	5484	6596
	работа койки (дни)	255,7	238,1	234,3	221,1	188,0
8.2	Для детей	13370	12876	12288	11829	11116
	работа койки (дни)	259,8	246,5	253,3	272,7	266,5
9.1	<b>Днев. стационар БУ для взрослых:</b>					
	число коек	2693	2730	2585	2704	3054
	% переведенных в стационар	4,3	5,0	3,7	3,2	
	работа койки (дни)	306,8	305,0	298,3	293,9	298,9
	средняя длительность лечения (дни)	76,7	75,3	74,6	75,8	76,4
9.2	<b>Дневной стационар БУ для детей:</b>					
	число коек	208	228	250	260	295
	% переведенных в стационар	6,2	4,0	2,9	3,5	
	работа койки (дни)	253,7	278,2	287,8	294,5	298,9
	средняя длительность лечения (дни)	55,3	59,8	60,6	59,2	76,4
10	<b>Дневной стационар при поликли:</b>					
	число коек		2142	2411	2630	3480
	работа койки (дни)		309,7	321,1	315,9	316,3
	средняя длительность лечения (дни)		89,3	91,8	85,6	85,8
11	<b>Дневной стационар на дому:</b>					
	средняя длительность лечения (дни)		127,4	113,3	98,9	93,1
<b>12.1</b>	<b>Поликлиника: фтизиатры (ф. № 30):</b>					
	<b>всего</b>					

№ №	Показатели	Г о д ы				
		2010	2011	2012	2013	2014
	Функция врачебной должности	3376	3409	3375	3354	3376
	% профилактических посещений	33,5	33,1	34,2	34,9	37,3
	% посещений на дому	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8
12.2	Фтизиатры участковые: Функция врачебной должности					2749
	% профилактических посещений					37,8
	% посещений на дому					4,3
12.3	Фтизиатры консультанты / прочие: Функция врачебной должности					4660
	% профилактических посещений					36,6
	% посещений на дому					3,2
<b>13</b>	<b>Врачи фтизиатры (ф. № 17)</b> на 100 000 населения	<b>8171</b>	<b>7910</b>	<b>7734</b>	<b>7547</b>	<b>7358</b>
		5,7	5,5	5,4	5,3	5,0
13.1	Число больных ТВС на 1 фтизиатра	31,0	30,4	29,2	28,1	27,3
13.2	Имеют сертификат (%)	94,6	95,4	96,6	97,5	97,0
13.3	Имеют категорию (%)	63,6	62,9	62,8	61,9	60,7
	Имеют высшую категорию (%)	35,5	37,0	38,4	39,4	39,3
<b>14</b>	<b>Врачи фтизиатры (ф. № 30)</b>					
14.1	% занятых должностей: всего	92,5	91,3	90,4	88,7	88,9
	в стационаре	94,3	93,7	92,9	90,0	88,7
	в поликлинике	91,5	89,8	88,9	87,9	89,1
	участковые фтизиатры					90,8
	в прочих подразделениях					87,7
14.2	«К» совмещения: всего	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7
	в стационаре	1,8	1,8	1,9	2,0	1,9
	в поликлинике	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
	участковые фтизиатры					1,7
	в прочих подразделениях					1,6
14.3	Число больных ТВС на 1 занятую долж- ность врача фтизиатра в поликлинике	34,9	33,6	31,8	29,9	28,1
14.4	Число больных ТВС на 1 занятую долж- ность врача фтизиатра участкового					41,8
<b>15</b>	<b>Противотуберкул.организации:</b>					
	% занятых должностей врачей	92,8	91,3	90,6	88,0	87,0
	«К» совмещения врачей	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8
	% занятых должностей средних меди- цинских работников	95,5	94,7	94,2	91,6	92,3



Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	И И И	Противотуберкулезная служба																		
		туб. каби- неты	Организации и подразделения организаций													Санатории круглогодич.				
			все- го	Центр		ПТ диспансер			Туб. больница			Дневной. стац.			все- го	взрослые		дети		
				в с е г о	кой- ки	все- го	круг- ло- сут. ста- цио- нар	число коек	число коек в сред- нем	все- го	число коек	число коек в сред- нем	в ста- цио- на- ре	ам- бу- ла- то- рно		на до- му	а. ч.	в т.ч. Фе- де- рал.	а. ч.	в т.ч. Фе- де- рал.
Р. Коми	0	23	3	0	0	3	3	447	149,0	0	0		0	0	0	2	0	0	2	0
Архангельская обл.	0	20	1	0	0	1	1	150	150,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Ненецкий АО	0	0	1	0	0	1	1	110	110,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Вологодская обл.	0	23	3	0	0	3	3	375	125,0	0	0		0	0	0	2	0	0	2	0
Калининградская обл.	0	24	2	0	0	2	2	403	201,5	0	0		0	0	0	3	2	1	1	0
Ленинградская обл.	0	27	5	0	0	1	1	80	80,0	4	630	157,5	0	0	0	5	4	4	1	1
Мурманская обл.	0	18	1	0	0	1	1	175	175,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Новгородская обл.	0	20	4	0	0	3	3	270	90,0	1	55	55,0	0	0	0	2	1	0	1	0
Псковская обл.	0	20	1	0	0	1	1	338	338,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Г. Санкт-Петербург	1	10	15	0	0	13	2	530	265,0	2	760	380,0	1	0	0	6	1	0	5	0
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>109</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>6150</b>	<b>323,7</b>	<b>1</b>	<b>446</b>	<b>446,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>1</b>
Р. Адыгея	0	10	1	0	0	1	1	195	195,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Р. Калмыкия	0	5	1	0	0	1	1	210	210,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Краснодарский край	0	48	16	0	0	16	13	2244	172,6	0	0		0	0	0	6	1	1	5	1
Астраханская обл.	0	15	1	0	0	1	1	704	704,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Волгоградская обл.	0	30	2	0	0	2	2	927	463,5	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Ростовская обл.	0	1	2	0	0	1	1	1870	1870,0	1	446	446,0	0	0	0	3	1	0	2	0
<b>Сев.-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>143</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>3367</b>	<b>259,0</b>	<b>5</b>	<b>260</b>	<b>52,0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
Р. Дагестан	0	43	11	0	0	7	6	1080	180,0	4	125	31,3	0	0	0	2	0	0	2	0
Р. Ингушетия	0	1	1	0	0	1	1	190	190,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Каб.-Балкарская Р.	0	12	1	0	0	1	1	440	440,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Кар.-Черкесская Р.	0	10	1	0	0	1	1	125	125,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Р.Сев.Осетия-Алания	0	19	1	0	0	1	1	356	356,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Чеченская Р.	0	19	1	0	0	1	1	220	220,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Ставропольский край	0	39	3	0	0	2	2	956	478,0	1	135	135,0	1	0	0	1	0	0	1	0

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Н И И	Противотуберкулезная служба																		
		туб. каби- неты	Организации и подразделения организаций													Санатории круглогодич.				
			все- го	Центр		ПТ диспансер			Туб. больница			Дневной. стац.			все- го	взрослые		дети		
				в с е г о	кой- ки	все- го	круг- ло- сут. ста- цио- нар	число коек	число коек в сред- нем	все- го	число коек	число коек в сред- нем	в ста- цио- на- ре	ам- бу- ла- то- рно		на до- му	а. ч.	в т.ч. Фе- де- рал.	а. ч.	в т.ч. Фе- де- рал.
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>471</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>11309</b>	<b>275,8</b>	<b>3</b>	<b>690</b>	<b>230,0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>0</b>
Р. Башкортостан	0	57	3	0	0	3	3	2038	679,3	0	0		0	0	0	4	3	3	1	0
Р. Марий Эл	0	24	1	0	0	1	1	210	210,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Р. Мордовия	0	17	1	0	0	1	1	350	350,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Р. Татарстан	0	39	1	0	0	1	1	929	929,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Удмуртская Р.	0	24	6	0	0	4	4	237	59,3	2	525	262,5	0	0	0	2	1	0	1	0
Чувашская Р.	0	21	1	0	0	1	1	452	452,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Пермский край	0	32	6	0	0	6	6	1243	207,2	0	0		0	0	0	5	1	0	4	0
Кировская обл.	0	38	1	0	0	1	1	610	610,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Нижегородская обл.	0	48	4	0	0	4	4	999	249,8	0	0		0	0	0	3	2	0	1	0
Оренбургская обл.	0	46	6	0	0	6	6	1145	190,8	0	0		0	0	0	1	1	0	0	0
Пензенская обл.	0	30	1	0	0	1	1	506	506,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Самарская обл.	0	35	3	0	0	3	3	1220	406,7	0	0		0	0	0	2	2	1	0	0
Саратовская обл.	0	40	9	0	0	8	8	990	123,8	1	165	165,0	1	0	0	2	1	0	1	0
Ульяновская обл.	0	20	1	0	0	1	1	380	380,0	0	0		0	0	0	4	2	0	2	0
<b>Уральский ФО</b>	<b>1</b>	<b>134</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>4970</b>	<b>382,3</b>	<b>8</b>	<b>1243</b>	<b>155,4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>
Курганская обл.	0	23	3	0	0	2	2	490	245,0	1	100	100,0	0	0	0	1	0	0	1	0
Свердловская обл.	1	37	3	0	0	3	3	1885	628,3	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Тюменская обл.	0	19	1	0	0	1	1	670	670,0	0	0		0	0	0	3	1	0	2	0
Х.-Мансийский АО	0	25	4	0	0	4	4	740	185,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Ям.-Ненецкий АО	0	16	2	0	0	1	1	170	170,0	1	95	95,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Челябинская обл.	0	14	8	0	0	2	2	1015	507,5	6	1048	174,7	3	4	3	2	0	0	2	0
<b>Сибирский ФО</b>	<b>1</b>	<b>356</b>	<b>42</b>	<b>1</b>	<b>420</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>7070</b>	<b>271,9</b>	<b>13</b>	<b>2671</b>	<b>205,5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>0</b>
Р. Алтай	0	10	2	0	0	1	1	100	100,0	1	20	20,0	0	0	0	1	1	1	0	0
Р. Бурятия	0	19	1	0	0	1	1	651	651,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	И И И	Противотуберкулезная служба																		
		туб. каби- неты	Организации и подразделения организаций													Санатории круглогодич.				
			все- го	Центр		ПТ диспансер			Туб. больница			Дневной. стац.			все- го	взрослые		дети		
				в с е г о	кой- ки	все- го	круг- ло- сут. ста- цио- нар	число коек	число коек в сред- нем	все- го	число коек	число коек в сред- нем	в ста- цио- на- ре	ам- бу- ла- то- рно		на до- му	а. ч.	в т.ч. Фе- де- рал.	а. ч.	в т.ч. Фе- де- рал.
Р. Тыва	0	16	1	0	0	1	1	476	476,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Р. Хакасия	0	15	1	0	0	1	1	290	290,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Алтайский край	0	70	10	0	0	5	5	770	154,0	5	370	74,0	0	0	0	1	0	0	1	0
Забайкальский край	0	33	3	0	0	2	2	255	127,5	1	0	0,0	0	0	0	1	0	0	1	0
Красноярский край	0	50	13	0	0	10	9	1286	142,9	3	526	175,3	0	0	0	2	0	0	2	0
Иркутская обл.	0	33	1	0	0	1	1	135	135,0	0	0		1	1	0	0	0	0	0	0
Кемеровская обл.	0	26	3	0	0	3	3	2230	743,3	0	0		0	0	0	6	1	0	5	0
Новосибирская обл.	1	27	2	0	0	1	0	0		1	1525	1525,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Омская обл.	0	40	4	0	0	2	2	877	438,5	2	230	115,0	1	0	1	1	0	0	1	0
Томская обл.	0	17	1	1	420	0	0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Дальневосточный</b>	<b>0</b>	<b>104</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>466</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>3503</b>	<b>194,6</b>	<b>1</b>	<b>500</b>	<b>500,0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
Р. Саха (Якутия)	0	3	2	1	460	1	1	18	18,0	0	0		0	0	0	1	0	0	1	0
Камчатский край	0	9	3	0	0	3	3	290	96,7	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Приморский край	0	31	3	0	0	2	2	1035	517,5	1	500	500,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хабаровский край	0	13	7	0	0	7	7	905	129,3	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Амурская обл.	0	16	1	0	0	1	1	656	656,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Магаданская обл.	0	8	2	0	0	2	2	199	99,5	0	0		0	0	0	2	0	0	2	0
Сахалинская обл.	0	15	1	0	0	1	1	270	270,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Еврейская Авт.обл.	0	0	1	0	0	1	1	130	130,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
Чукотский АО	0	9	0	0	6	0	0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Крымский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>630</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>235</b>	<b>235,0</b>	<b>2</b>	<b>685</b>	<b>342,5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
Республика Крым	0	0	3	1	630	0	0	0		2	685	342,5	1	0	0	12	7	0	5	0
Г. Севастополь	0	0	1	0	0	1	1	235	235,0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
<b>МУ.дел.президента</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Показатели работы туберкулезных круглосуточных стационаров в 2014 году

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Туберкулезные стационарные койки: всего (для взрослых и детей)												
	абс. чис.	на 10 000 населения	число больных туберкулезом на 1 койку			число коек на 1 больного	работа койки (дни)	оборот койки	сред. длител. пребывания (дни)	летальность (%)	умерли		
			все-го	с МБТ +	с МЛУ-ТБ						всего	от ТВС пост. жители	абс. чис.
<b>РОССИЯ</b>	<b>65218</b>	<b>4,5</b>	<b>3,1</b>	<b>1,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,32</b>	<b>317,7</b>	<b>3,6</b>	<b>88,2</b>	<b>6,3</b>	<b>14644</b>	<b>7863</b>	<b>53,7</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>12781</b>	<b>3,3</b>	<b>2,3</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>0,43</b>	<b>281,4</b>	<b>3,5</b>	<b>81,1</b>	<b>4,2</b>	<b>1908</b>	<b>1001</b>	<b>52,5</b>
Белгородская обл.	450	2,9	1,3	0,8	0,4	0,77	278,9	3,9	72,0	2,1	37	19	51,4
Брянская обл.	480	3,9	3,0	1,3	0,6	0,33	316,7	4,0	79,0	4,6	97	61	62,9
Владимирская обл.	368	2,6	2,8	1,4	0,6	0,36	311,1	3,3	94,7	3,7	46	33	71,7
Воронежская обл.	1040	4,5	1,6	0,8	0,4	0,61	219,8	3,1	71,3	4,0	130	48	36,9
Ивановская обл.	620	6,0	1,0	0,5	0,2	1,03	320,6	3,6	89,2	3,5	82	28	34,1
Калужская обл.	395	3,9	1,9	0,7	0,5	0,54	246,1	3,5	71,0	4,9	72	34	47,2
Костромская обл.	160	2,4	1,5	0,8	0,4	0,67	266,6	3,6	74,5	4,5	26	11	42,3
Курская обл.	520	4,7	3,0	1,4	0,6	0,34	264,7	3,0	87,3	4,7	76	76	100,0
Липецкая обл.	456	3,9	1,9	0,7	0,3	0,52	243,4	3,0	80,0	4,9	74	40	54,1
Московская обл.	1530	2,1	4,8	1,5	0,6	0,21	311,2	3,5	88,1	5,7	338	195	57,7
Орловская обл.	255	3,3	2,2	0,7	0,2	0,45	300,7	3,1	98,5	5,3	40	7	17,5
Рязанская обл.	440	3,9	2,4	1,0	0,4	0,42	334,0	3,8	88,0	5,2	89	19	21,3
Смоленская обл.	405	4,2	3,6	1,7	0,4	0,28	311,4	3,7	85,2	7,6	111	66	59,5
Тамбовская обл.	384	3,6	2,3	1,3	0,6	0,43	338,6	4,1	83,5	3,7	55	44	80,0
Тверская обл.	700	5,3	2,5	1,0	0,5	0,39	291,1	3,5	82,5	6,3	160	74	46,3
Тульская обл.	700	4,6	2,3	1,1	0,4	0,44	247,2	3,7	66,6	5,2	133	75	56,4
Ярославская обл.	485	3,8	2,4	1,0	0,3	0,41	293,3	2,7	110,4	5,9	77	37	48,1
Г. Москва	3393	2,8	1,4	0,5	0,1	0,69	268,8	3,5	76,6	2,2	265	134	50,6
<b>Сев.-Западный ФО</b>	<b>4821</b>	<b>3,5</b>	<b>2,4</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,41</b>	<b>319,4</b>	<b>3,7</b>	<b>85,9</b>	<b>5,1</b>	<b>931</b>	<b>484</b>	<b>52,0</b>
Р. Карелия	120	1,9	5,6	2,2	1,1	0,18	326,7	4,8	68,1	8,9	52	35	67,3



Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Туберкулезные стационарные койки: всего (для взрослых и детей)												
	абс. чис.	на 10 000 населения	число больных туберкулезом на 1 койку			число коек на 1 больного	работа койки (дни)	оборот койки	сред. длител. пребывания (дни)	летальность (%)	умерли		
			все-го	с МБТ +	с МЛУ-ТБ						всего	от ТВС пост. жители	
												абс. чис.	%
Р. Коми	447	5,2	2,0	1,0	0,5	0,50	322,6	3,4	95,7	3,2	47	60	127,7
Архангельская обл.	115	1,0	3,7	2,2	1,2	0,27	342,5	3,7	91,4	3,2	15	32	213,3
Ненецкий АО	110	25,4	0,8	0,2	0,1	1,29	280,0	2,6	107,3	0,3	1	1	100,0
Вологодская обл.	375	3,1	2,0	1,1	0,5	0,51	276,8	3,9	71,8	4,8	71	50	70,4
Калининградская обл.	383	4,0	2,7	1,8	0,7	0,37	340,2	2,8	119,6	9,4	102	27	26,5
Ленинградская обл.	710	4,0	2,8	1,1	0,6	0,36	327,9	3,2	103,8	10,1	229	95	41,5
Мурманская обл.	175	2,3	3,8	1,8	1,0	0,27	338,5	4,4	76,9	12,6	40	21	52,5
Новгородская обл.	325	5,3	1,9	1,0	0,6	0,52	333,0	3,8	87,7	5,4	68	19	27,9
Псковская обл.	338	5,2	2,7	1,3	0,7	0,37	283,6	2,5	114,0	8,9	74	39	52,7
Г. Санкт-Петербург	1723	3,3	2,2	0,8	0,4	0,46	323,4	4,4	74,3	2,9	232	105	45,3
<b>Южный ФО</b>	<b>6642</b>	<b>4,7</b>	<b>3,5</b>	<b>1,4</b>	<b>0,7</b>	<b>0,29</b>	<b>341,3</b>	<b>3,5</b>	<b>98,7</b>	<b>6,4</b>	<b>1506</b>	<b>1069</b>	<b>71,0</b>
Р. Адыгея	195	4,3	2,7	1,4	0,7	0,36	356,8	2,1	166,8	7,3	31	18	58,1
Р. Калмыкия	202	7,2	3,4	1,6	0,7	0,29	350,8	3,4	104,4	4,1	25	20	80,0
Краснодарский край	2464	4,5	2,6	1,2	0,6	0,39	329,5	3,7	88,5	5,8	486	242	49,8
Астраханская обл.	698	6,8	3,4	1,5	0,8	0,29	337,2	3,4	100,6	7,1	167	118	70,7
Волгоградская обл.	1117	4,4	4,6	1,6	0,8	0,22	378,3	3,1	122,3	7,8	308	193	62,7
Ростовская обл.	1966	4,6	4,1	1,4	0,8	0,24	331,5	3,6	93,2	6,3	489	478	97,8
<b>Сев.-Кавказский ФО</b>	<b>3785</b>	<b>3,9</b>	<b>3,4</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,30</b>	<b>315,5</b>	<b>2,7</b>	<b>116,1</b>	<b>4,5</b>	<b>450</b>	<b>288</b>	<b>64,0</b>
Р. Дагестан	1244	4,2	2,6	0,8	0,3	0,39	321,4	2,4	134,0	3,6	92	70	76,1
Р. Ингушетия	190	4,1	3,5	1,0	0,3	0,29	253,8	2,2	116,9	4,8	19	0	0,0
Каб.-Балкарская Р.	470	5,5	2,9	0,8	0,3	0,35	357,3	2,6	138,2	4,8	60	62	103,3
Кар.-Черкесская Р.	160	3,4	4,3	1,3	0,5	0,23	217,9	2,1	102,4	2,9	10	4	40,0
Р. Сев. Осетия-Алания	380	5,4	3,2	0,9	0,1	0,31	249,5	1,9	130,7	7,7	68	21	30,9
Чеченская Р.	220	1,6	9,2	4,2	0,8	0,11	263,6	2,9	90,5	6,4	37	37	100,0
Ставропольский край	1121	4,0	3,3	0,8	0,3	0,30	353,7	3,5	100,0	4,1	164	94	57,3

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Туберкулезные стационарные койки: всего (для взрослых и детей)												
	абс. чис.	на 10 000 населения	число больных туберкулезом на 1 койку			число коек на 1 больного	работа койки (дни)	оборот койки	сред. длител. пребывания (дни)	летальность (%)	умерли		
			все-го	с МБТ +	с МЛУ-ТБ						всего	от ТВС пост. жители	
												абс. чис.	%
<b>Приволжский ФО</b>	<b>12207</b>	<b>4,1</b>	<b>3,2</b>	<b>1,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,31</b>	<b>330,0</b>	<b>3,9</b>	<b>85,5</b>	<b>6,8</b>	<b>3155</b>	<b>1434</b>	<b>45,5</b>
Р. Башкортостан	2026	5,0	2,3	0,8	0,3	0,44	330,0	3,9	85,7	5,0	387	217	56,1
Р. Марий Эл	338	4,9	2,7	1,1	0,5	0,38	301,4	3,3	92,4	3,7	44	26	59,1
Р. Мордовия	420	5,2	2,3	0,7	0,3	0,44	216,3	2,1	105,0	3,7	32	27	84,4
Р. Татарстан	879	2,3	3,6	1,8	0,5	0,28	355,3	4,1	86,7	5,6	202	115	56,9
Удмуртская Р.	842	5,5	2,6	1,1	0,4	0,38	322,3	3,3	99,1	6,7	172	102	59,3
Чувашская Р.	452	3,7	2,3	1,8	0,6	0,44	329,8	3,6	90,9	5,1	76	44	57,9
Пермский край	1316	5,0	3,5	1,3	0,6	0,28	338,3	4,9	68,8	6,1	394	189	48,0
Кировская обл.	640	4,9	2,6	1,3	0,4	0,38	338,2	3,8	88,5	3,9	90	47	52,2
Нижегородская обл.	877	2,7	3,9	1,8	1,1	0,26	338,0	3,8	88,9	4,9	164	117	71,3
Оренбургская обл.	1145	5,7	3,3	1,4	0,7	0,30	324,1	3,9	84,0	10,2	450	129	28,7
Пензенская обл.	470	3,5	2,9	1,1	0,6	0,34	301,9	2,5	121,6	5,8	69	50	72,5
Самарская обл.	1220	3,8	4,6	2,1	1,0	0,22	331,2	4,3	77,2	12,8	668	196	29,3
Саратовская обл.	1105	4,4	3,2	1,2	0,4	0,31	348,5	4,0	86,3	4,6	206	96	46,6
Ульяновская обл.	477	3,8	4,1	1,9	1,0	0,25	365,4	3,7	98,4	11,4	201	79	39,3
<b>Уральский ФО</b>	<b>6873</b>	<b>5,6</b>	<b>3,1</b>	<b>1,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,32</b>	<b>318,1</b>	<b>3,8</b>	<b>84,2</b>	<b>7,0</b>	<b>1829</b>	<b>938</b>	<b>51,3</b>
Курганская обл.	590	6,8	3,4	1,2	0,5	0,29	298,5	3,4	89,0	8,8	172	189	109,9
Свердловская обл.	2403	5,6	3,9	1,5	0,6	0,25	330,6	4,6	72,1	6,5	716	304	42,5
Тюменская обл.	664	4,6	3,5	1,3	0,7	0,29	320,1	3,5	90,7	11,1	276	147	53,3
Х.-Мансийский АО	740	4,6	2,7	1,1	0,5	0,38	288,0	2,8	103,0	9,6	185	53	28,6
Ям.-Ненецкий АО	383	7,1	2,3	0,9	0,5	0,44	233,4	2,6	91,3	3,3	33	17	51,5
Челябинская обл.	2093	6,0	2,2	0,8	0,4	0,45	334,5	3,6	92,3	5,8	447	228	51,0
<b>Сибирский ФО</b>	<b>12428</b>	<b>6,4</b>	<b>3,6</b>	<b>1,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,28</b>	<b>326,9</b>	<b>3,7</b>	<b>87,8</b>	<b>8,0</b>	<b>3535</b>	<b>1885</b>	<b>53,3</b>
Р. Алтай	120	5,6	4,3	1,3	1,0	0,23	295,4	2,9	102,9	9,2	27	19	70,4
Р. Бурятия	643	6,6	2,7	1,6	0,7	0,37	344,1	2,8	124,6	6,6	116	47	40,5

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Туберкулезные стационарные койки: всего (для взрослых и детей)												
	абс. чис.	на 10 000 населения	число больных туберкулезом на 1 койку			число коек на 1 больного	работа койки (дни)	оборот койки	сред. длител. пребывания (дни)	летальность (%)	умерли		
			все-го	с МБТ +	с МЛУ-ТБ						всего	от ТВС пост. жители	
												абс. чис.	%
Р. Тыва	620	19,8	3,0	1,9	1,2	0,33	304,1	4,1	73,8	6,2	142	128	90,1
Р. Хакасия	335	6,3	2,7	1,1	0,7	0,37	353,8	4,1	87,2	4,5	57	40	70,2
Алтайский край	1190	5,0	5,7	2,2	0,7	0,17	325,1	3,6	89,7	11,1	480	250	52,1
Забайкальский край	255	2,3	6,5	2,2	0,7	0,15	311,2	3,5	89,5	9,2	97	61	62,9
Красноярский край	1803	6,3	3,4	1,4	0,6	0,29	311,5	4,3	72,2	4,4	349	264	75,6
Иркутская обл.	1573	6,5	5,0	2,0	0,6	0,20	334,2	4,1	81,1	9,7	621	311	50,1
Кемеровская обл.	2130	7,8	2,9	1,5	0,8	0,34	351,4	3,6	96,9	10,3	804	368	45,8
Новосибирская обл.	2106	7,7	2,8	1,3	0,7	0,35	331,5	4,1	81,6	8,9	566	221	39,0
Омская обл.	1233	6,2	3,1	1,3	0,6	0,32	310,4	3,0	102,0	6,7	251	141	56,2
Томская обл.	420	3,9	2,2	1,5	0,7	0,44	285,1	2,4	117,4	2,2	25	35	140,0
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>4601</b>	<b>7,4</b>	<b>3,5</b>	<b>1,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,29</b>	<b>329,6</b>	<b>3,6</b>	<b>91,5</b>	<b>5,7</b>	<b>948</b>	<b>525</b>	<b>55,4</b>
Р. Саха (Якутия)	831	8,7	2,0	1,0	0,5	0,51	322,7	3,5	91,2	1,7	51	37	72,5
Камчатский край	290	9,1	2,3	1,2	0,5	0,44	323,9	3,2	102,3	2,9	27	18	66,7
Приморский край	1215	6,3	5,0	1,9	0,6	0,20	335,6	3,9	86,8	6,4	302	148	49,0
Хабаровский край	920	6,9	3,1	1,8	0,9	0,33	343,7	3,8	91,2	6,5	220	131	59,5
Амурская обл.	666	8,2	3,6	1,3	0,4	0,28	299,0	3,0	98,1	9,6	206	110	53,4
Магаданская обл.	150	10,1	1,5	0,6	0,3	0,66	351,7	4,2	83,4	2,2	14	9	64,3
Сахалинская обл.	318	6,5	4,2	1,4	0,4	0,24	345,8	3,6	95,1	5,5	65	38	58,5
Еврейская Авт.обл.	130	7,7	4,4	3,0	0,7	0,23	308,4	3,0	104,4	11,1	44	27	61,4
Чукотский АО	81	16,0	2,0	1,1	0,1	0,49	362,3	4,6	79,3	5,2	19	7	36,8
<b>Крымский ФО</b>	<b>1080</b>	<b>4,7</b>	<b>2,7</b>	<b>1,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,37</b>	<b>314,0</b>	<b>3,1</b>	<b>101,6</b>	<b>11,6</b>	<b>382</b>	<b>239</b>	<b>62,6</b>
Республика Крым	845	4,5	3,1	1,5	0,7	0,33	307,3	2,7	113,7	13,6	306	209	68,3
Г. Севастополь	235	5,9	1,6	1,1	0,4	0,64	338,4	4,5	75,4	7,2	76	30	39,5

## Посещения к врачам фтизиатрам в 2014 году

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Посещения к фтизиатрам: всего					к участковым фтизиатрам			к прочим фтизиатрам		Посещения к фтизиатрам на дому			
	всего	в том числе по заболеванию			функция врачебной должности	всего	% ко всем по- сещ.	функ- ция врач. долж- ности	всего	функ- ция врач. долж- ности	всего		по заболев.	
		абс. чис.	%	на 1 боль- ного ТВС							абс. чис.	%	абс. чис.	% к пос. на дому
<b>РОССИЯ</b>	<b>24120207</b>	<b>15134476</b>	<b>62,7</b>	<b>75,4</b>	<b>3376</b>	<b>13192027</b>	<b>54,7</b>	<b>2749</b>	<b>10928180</b>	<b>4660</b>	<b>949562</b>	<b>3,8</b>	<b>631054</b>	<b>66,5</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>5547681</b>	<b>3157853</b>	<b>56,9</b>	<b>107,1</b>	<b>2971</b>	<b>3513956</b>	<b>63,3</b>	<b>2630</b>	<b>2033725</b>	<b>3828</b>	<b>181200</b>	<b>3,2</b>	<b>111178</b>	<b>61,4</b>
Белгородская обл.	252842	132627	52,5	228,3	3338	121924	48,2	2852	130918	3967	2513	1,0	1185	47,2
Брянская обл.	235118	140847	59,9	97,0	3188	73909	31,4	1556	161209	6141	4703	2,0	4535	96,4
Владимирская обл.	298639	158443	53,1	153,4	3829	142304	47,7	2392	156335	8451	13888	4,4	3488	25,1
Воронежская обл.	387614	310856	80,2	183,5	3597	300696	77,6	3601	86918	3584	9901	2,5	9371	94,6
Ивановская обл.	171129	101489	59,3	168,6	2360	159603	93,3	3917	11526	363	7510	4,2	1753	23,3
Калужская обл.	166288	88181	53,0	120,0	4264	77295	46,5	7027	88993	3178	6612	3,8	708	10,7
Костромская обл.	86442	42690	49,4	179,4	2955	67084	77,6	2825	19358	3520	2370	2,7	2054	86,7
Курская обл.	166255	97047	58,4	62,9	2996	18796	11,3	537	147459	7193	5442	3,2	4799	88,2
Липецкая обл.	155851	81347	52,2	92,3	3971	80838	51,9	3440	75013	4763	4484	2,8	4147	92,5
Московская обл.	1060209	632138	59,6	86,1	3350	717123	67,6	3309	343086	3439	37225	3,4	25590	68,7
Орловская обл.	115309	34866	30,2	60,8	3391	0	0,0	0	115309	7561	2935	2,5	729	24,8
Рязанская обл.	179769	90986	50,6	86,6	4017	113855	63,3	3503	65914	5381	3775	2,1	119	3,2
Смоленская обл.	182658	114916	62,9	79,9	4059	0	0,0	0	182658	10745	7006	3,7	6362	90,8
Тамбовская обл.	162785	85533	52,5	95,5	3658	110682	68,0	3817	52103	3361	2055	1,2	1069	52,0
Тверская обл.	192766	114927	59,6	64,5	3975	4749	2,5	156	188017	10445	3871	2,0	1959	50,6
Тульская обл.	215213	105246	48,9	66,5	3602	147955	68,7	3770	67258	3281	6539	2,9	4947	75,7
Ярославская обл.	189457	51447	27,2	43,9	3429	127311	67,2	2783	62146	6542	6338	3,2	3949	62,3
Г. Москва	1329337	774267	58,2	158,4	2051	1249832	94,0	2366	79505	663	54033	3,9	34414	63,7
<b>Сев.-Западный ФО</b>	<b>2490909</b>	<b>1546676</b>	<b>62,1</b>	<b>131,5</b>	<b>3800</b>	<b>1177371</b>	<b>47,3</b>	<b>2812</b>	<b>1313538</b>	<b>5548</b>	<b>55884</b>	<b>2,2</b>	<b>39512</b>	<b>70,7</b>
Р. Карелия	115243	82632	71,7	123,9	4852	2068	1,8	153	113175	11041	1870	1,6	1837	98,2
Р. Коми	146477	121203	82,7	134,4	2472	90762	62,0	1815	55715	6023	4416	2,9	3874	87,7
Архангельская обл.	126220	81631	64,7	190,7	3555	56484	44,8	2305	69736	6340	2500	1,9	2244	89,8

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Посещения к фтизиатрам: всего					к участковым фтизиатрам			к прочим фтизиатрам		Посещения к фтизиатрам на дому					
	всего	в том числе			функция врачебной должности	всего	% ко всем по- сещ.	функция врач. долж- ности	всего	функция врач. долж- ности	всего		по заболев.			
		по заболеванию		на 1 боль- ного ТВС							абс. чис.	%	абс. чис.	%	абс. чис.	% к пос. на дому
		абс. чис.	%													
Ненецкий АО	7681	1113	14,5	13,1	1920	0	0,0	0	7681	3841	81	1,0	64	79,0		
Вологодская обл.	162784	83908	51,5	114,2	3679	55755	34,3	1939	107029	6905	7493	4,4	5460	72,9		
Калининградская обл.	139438	79794	57,2	76,6	4936	0	0,0		139438	4936	2	0,0	2	100,0		
Ленинградская обл.	227273	127703	56,2	65,1	4040	43923	19,3	1164	183350	9911	3701	1,6	2899	78,3		
Мурманская обл.	88728	46921	52,9	71,1	3776	36668	41,3	2486	52060	5950	1540	1,7	1466	95,2		
Новгородская обл.	154839	90374	58,4	145,8	3366	68521	44,3	2741	86318	4110	4597	2,9	2735	59,5		
Псковская обл.	92968	67852	73,0	73,4	2975	9397	10,1	597	83571	5392	6848	6,9	6673	97,4		
Г. Санкт-Петербург	1229258	763545	62,1	204,2	4050	813793	66,2	3936	415465	4294	22836	1,8	12258	53,7		
<b>Южный ФО</b>	<b>2637706</b>	<b>1720776</b>	<b>65,2</b>	<b>74,3</b>	<b>3959</b>	<b>1663124</b>	<b>63,1</b>	<b>3417</b>	<b>974582</b>	<b>5429</b>	<b>121078</b>	<b>4,4</b>	<b>78209</b>	<b>64,6</b>		
Р. Адыгея	89128	46320	52,0	86,4	4244	26506	29,7	2356	62622	6423	4859	5,2	3675	75,6		
Р. Калмыкия	71322	46507	65,2	67,4	3317	55903	78,4	2600	15419		5930	7,7	4061	68,5		
Краснодарский край	939697	655197	69,7	104,1	4126	801244	85,3	4992	138453	2059	50735	5,1	32583	64,2		
Астраханская обл.	183901	116068	63,1	48,3	3606	97978	53,3	9331	85923	2122	5085	2,7	3726	73,3		
Волгоградская обл.	447795	332490	74,3	64,0	3425	43746	9,8	441	404049	12827	25055	5,3	18374	73,3		
Ростовская обл.	905863	524194	57,9	65,1	4228	637747	70,4	3471	268116	8791	29414	3,1	15790	53,7		
<b>Сев.-Кавказский ФО</b>	<b>1576994</b>	<b>995288</b>	<b>63,1</b>	<b>77,6</b>	<b>3997</b>	<b>436107</b>	<b>27,7</b>	<b>2225</b>	<b>1140887</b>	<b>5748</b>	<b>58736</b>	<b>3,6</b>	<b>38280</b>	<b>65,2</b>		
Р. Дагестан	452592	292661	64,7	92,1	3877	14414	3,2	293	438178	6492	12026	2,6	10225	85,0		
Р. Ингушетия	42417	28004	66,0	42,2	3327	0	0,0	0	42417	21209	2322	5,2	1586	68,3		
Каб.-Балкарская Р.	133472	64089	48,0	47,4	3984	75959	56,9	3998	57513	3966	12341	8,5	5523	44,8		
Кар.-Черкесская Р.	66641	44896	67,4	65,0	3332	0	0,0	0	66641	7015	1439	2,1	605	42,0		
Р. Сев. Осетия-Алания	128092	60450	47,2	49,5	3558	12801	10,0	3939	115291	3520	6801	5,0	3820	56,2		
Чеченская Р.	229591	119474	52,0	58,8	4502	73595	32,1	3873	155996	4875	7564	3,2	5720	75,6		
Ставропольский край	524189	385714	73,6	104,8	4210	259338	49,5	3078	264851	6580	16243	3,0	10801	66,5		
<b>Приволжский ФО</b>	<b>4703987</b>	<b>2939878</b>	<b>62,5</b>	<b>75,7</b>	<b>3401</b>	<b>2644907</b>	<b>56,2</b>	<b>2927</b>	<b>2059080</b>	<b>4292</b>	<b>203936</b>	<b>4,2</b>	<b>147220</b>	<b>72,2</b>		
Р. Башкортостан	746602	230320	30,8	49,8	3719	455524	61,0	3425	291078	4296	26929	3,5	11160	41,4		
Р. Марий Эл	145688	74616	51,2	83,2	5713	1583	1,1	83	144105	22170	2170	1,5	1612	74,3		
Р. Мордовия	152734	83727	54,8	86,9	3637	11868	7,8	1582	140866	4083	4582	2,9	3821	83,4		

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Посещения к фтизиатрам: всего					к участковым фтизиатрам			к прочим фтизиатрам		Посещения к фтизиатрам на дому			
	всего	в том числе			функция врачебной должности	всего	% ко всем по- сещ.	функция врач. долж- ности	всего	функция врач. долж- ности	всего		по заболев.	
		по заболеванию		на 1 боль- ного ТВС							абс. чис.	% от всех пос.	абс. чис.	% к пос. на дому
		абс. чис.	%											
Р. Татарстан	397500	313403	78,8	98,7	2741	305794	76,9	2706	91706	2866	9996	2,5	8544	85,5
Удмуртская Р.	180480	133643	74,0	61,0	2352	14687	8,1	358	165793	4638	10408	5,5	10374	99,7
Чувашская Р.	213764	112442	52,6	110,3	4363	188987	88,4	4500	24777	3540	13445	5,9	10051	74,8
Пермский край	473379	337964	71,4	73,1	3305	315293	66,6	3929	158086	2509	42071	8,2	28583	67,9
Кировская обл.	141048	81016	57,4	48,7	2624	20159	14,3	538	120889	7439	7821	5,3	6940	88,7
Нижегородская обл.	513639	347090	67,6	102,3	3013	410800	80,0	3247	102839	2337	20995	3,9	19525	93,0
Оренбургская обл.	393548	265690	67,5	70,5	3868	217127	55,2	3406	176421	4643	20430	4,9	16662	81,6
Пензенская обл.	201836	137198	68,0	100,0	3572	161874	80,2	3444	39962	4207	7696	3,7	6848	89,0
Самарская обл.	538173	486261	90,4	86,2	3075	108962	20,2	973	429211	6813	8849	1,6	8757	99,0
Саратовская обл.	426747	236329	55,4	66,6	4528	295524	69,3	4925	131223	3831	23485	5,2	12545	53,4
Ульяновская обл.	178849	100179	56,0	51,6	3631	136725	76,4	6511	42124	1491	5059	2,8	1798	35,5
<b>Уральский ФО</b>	<b>1849257</b>	<b>1273214</b>	<b>68,9</b>	<b>59,8</b>	<b>3048</b>	<b>1242570</b>	<b>67,2</b>	<b>2837</b>	<b>606687</b>	<b>3595</b>	<b>80145</b>	<b>4,2</b>	<b>47442</b>	<b>59,2</b>
Курганская обл.	85425	64971	76,1	32,1	3883	39163	45,8	4017	46262	3776	2774	3,1	1908	68,8
Свердловская обл.	616160	436433	70,8	46,3	2913	414938	67,3	2932	201222	2875	23754	3,7	11401	48,0
Тюменская обл.	175644	95426	54,3	41,0	3585	120963	68,9	4244	54681	2667	1580	0,9	1472	93,2
Х.-Мансийский АО	294863	206413	70,0	104,7	3399	292700	99,3	3705	2163	279	19346	6,2	14478	74,8
Ям.-Ненецкий АО	127877	63040	49,3	72,8	3846	90624	70,9	3737	37253	4139	4350	3,3	3508	80,6
Челябинская обл.	549288	406931	74,1	87,2	2689	284182	51,7	1833	265106	5383	28341	4,9	14675	51,8
<b>Сибирский ФО</b>	<b>3652218</b>	<b>2417605</b>	<b>66,2</b>	<b>54,2</b>	<b>3381</b>	<b>1892298</b>	<b>51,8</b>	<b>2672</b>	<b>1759920</b>	<b>4731</b>	<b>165104</b>	<b>4,3</b>	<b>109750</b>	<b>66,5</b>
Р. Алтай	52577	33313	63,4	64,2	3093	10660	20,3	1066	41917	5988	3216	5,8	2591	80,6
Р. Бурятия	209010	149098	71,3	86,3	3835	134642	64,4	3131	74368	6467	11456	5,2	7543	65,8
Р. Тыва	153753	57211	37,2	30,7	5541	42114	27,4	3369	111639	7321	4044	2,6	3280	81,1
Р. Хакасия	108211	55013	50,8	61,3	3355	0	0,0		108211	3355	7351	6,4	4542	61,8
Алтайский край	417457	292449	70,1	42,9	3422	265049	63,5	3720	152408	3003	10200	2,4	8948	87,7
Забайкальский край	212253	115009	54,2	69,0	3949	52454	24,7	1907	159799	6088	11673	5,2	8341	71,5
Красноярский край	543900	373643	68,7	60,7	3415	322991	59,4	2991	220909	4310	18762	3,3	12652	67,4
Иркутская обл.	407423	297931	73,1	37,7	3574	21771	5,3	258	385652	12963	24435	5,7	19401	79,4
Кемеровская обл.	535238	352276	65,8	56,2	3072	245964	46,0	1948	289274	6027	40441	7,0	26980	66,7

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Посещения к фтизиатрам: всего					к участковым фтизиатрам			к прочим фтизиатрам		Посещения к фтизиатрам на дому			
	всего	в том числе			функция врачебной должности	всего	% ко всем посещ.	функция врач. должности	всего	функция врач. должности	всего		по заболев.	
		по заболеванию									абс. чис.	% от всех пос.	абс. чис.	% к пос. на дому
		абс. чис.	%	на 1 больного ТВС										
Новосибирская обл.	465763	339482	72,9	56,7	3142	409690	88,0	3902	56073	1296	15509	3,2	5364	34,6
Омская обл.	360007	242793	67,4	63,5	3057	259372	72,0	2640	100635	5161	11144	3,0	7553	67,8
Томская обл.	186626	109387	58,6	115,9	3137	127591	68,4	5734	59035	1585	6873	3,6	2555	37,2
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>1243301</b>	<b>811172</b>	<b>65,2</b>	<b>51,0</b>	<b>3234</b>	<b>482863</b>	<b>38,8</b>	<b>1834</b>	<b>760438</b>	<b>6272</b>	<b>69440</b>	<b>5,3</b>	<b>51268</b>	<b>73,8</b>
Р. Саха (Якутия)	244467	111678	45,7	68,3	3075	100358	41,1	2641	144109	3473	10307	4,0	6296	61,1
Камчатский край	68203	47267	69,3	71,9	2756	51121	75,0	2840	17082	2531	3634	5,1	482	13,3
Приморский край	354001	271239	76,6	44,6	3612	78034	22,0	1030	275967	12403	28861	7,5	26062	90,3
Хабаровский край	236264	156182	66,1	55,3	3375	29698	12,6	535	206566	14246	10247	4,2	6703	65,4
Амурская обл.	161490	101796	63,0	42,2	3382	102803	63,7	3069	58687	4118	9315	5,5	5914	63,5
Магаданская обл.	37411	23687	63,3	104,8	2993	23469	62,7	2934	13942	3098	1263	3,3	1223	96,8
Сахалинская обл.	92522	70749	76,5	53,3	2914	64604	69,8	3005	27918	2724	4432	4,6	4233	95,5
Еврейская Авт.обл.	38024	25244	66,4	44,1	2765	29574	77,8	2957	8450	2253	1060	2,7	214	20,2
Чукотский АО	10919	3330	30,5	20,3	1680	3202	29,3	1067	7717	2205	321	2,9	141	43,9
<b>Крымский ФО</b>	<b>404647</b>	<b>265551</b>	<b>65,6</b>	<b>89,8</b>	<b>4006</b>	<b>138831</b>	<b>34,3</b>	<b>2848</b>	265816	5087	<b>14039</b>	<b>3,4</b>	<b>8195</b>	<b>58,4</b>
Республика Крым	335120	210699	62,9	81,4	4242	72619	21,7	2526	262501	5224	9116	2,6	3272	35,9
Г. Севастополь	69527	54852	78,9	148,7	3160	66212	95,2	3311	3315	1658	4923	6,6	4923	100,0
<b>МУ.дел.президента</b>	<b>13507</b>	<b>6463</b>	<b>47,8</b>	<b>497,2</b>	<b>2701</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>		<b>13507</b>	<b>2701</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</b>	

## Кадры врачей-фтизиатров на 31.12.2014 г.

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Врачи фтизиатры: форма № 17											форма № 30				
	Всего			Имеют: врачебную категорию						сертификат		Штаты			Физ.лица	
	абс. чис.	чис. б-х на 1 врача	на 100 000	всего		в том числе				абс. чис.	% к все-го	всего	заняты		абс. чис.	"К" совме-щения
				абс. чис.	% к все-го	выс-шая	% к все-го	1-я	2-я				абс. чис.	%		
<b>РОССИЯ</b>	<b>7358</b>	<b>27,3</b>	<b>5,0</b>	<b>4465</b>	<b>60,7</b>	<b>2892</b>	<b>39,3</b>	<b>1229</b>	<b>344</b>	<b>7140</b>	<b>97,0</b>	<b>13842,25</b>	<b>12301,25</b>	<b>88,9</b>	<b>7238</b>	<b>1,7</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>1681</b>	<b>17,5</b>	<b>4,3</b>	<b>1126</b>	<b>67,0</b>	<b>769</b>	<b>45,7</b>	<b>291</b>	<b>66</b>	<b>1652</b>	<b>98,3</b>	<b>3244,50</b>	<b>2926,25</b>	<b>90,2</b>	<b>1630</b>	<b>1,8</b>
Белгородская обл.	71	8,2	4,6	37	52,1	17	23,9	17	3	71	100,0	116,00	111,75	96,3	71	1,6
Брянская обл.	64	22,7	5,2	34	53,1	17	26,6	16	1	61	95,3	138,00	134,00	97,1	61	2,2
Владимирская обл.	49	21,1	3,5	36	73,5	18	36,7	17	1	49	100,0	113,25	112,25	99,1	53	2,1
Воронежская обл.	111	15,3	4,8	78	70,3	41	36,9	35	2	111	100,0	268,00	178,50	66,6	114	1,6
Ивановская обл.	63	9,6	6,1	44	69,8	39	61,9	4	1	62	98,4	112,50	98,50	87,6	63	1,6
Калужская обл.	40	18,4	4,0	17	42,5	12	30,0	5	0	39	97,5	74,00	64,75	87,5	40	1,6
Костромская обл.	26	9,2	4,0	17	65,4	9	34,6	7	1	26	100,0	63,75	50,50	79,2	26	1,9
Курская обл.	53	29,1	4,7	35	66,0	24	45,3	9	2	52	98,1	105,00	99,50	94,8	52	1,9
Липецкая обл.	45	19,6	3,9	24	53,3	19	42,2	3	2	45	100,0	89,00	63,50	71,3	44	1,4
Московская обл.	260	28,2	3,6	148	56,9	113	43,5	30	5	259	99,6	491,25	465,50	94,8	252	1,8
Орловская обл.	36	15,9	4,7	19	52,8	12	33,3	5	2	36	100,0	66,75	60,50	90,6	36	1,7
Рязанская обл.	58	18,1	5,1	57	98,3	45	77,6	12	0	57	98,3	106,50	81,00	76,1	58	1,4
Смоленская обл.	50	28,8	5,2	38	76,0	32	64,0	5	1	50	100,0	84,00	71,50	85,1	48	1,5
Тамбовская обл.	38	23,6	3,6	25	65,8	3	7,9	16	6	37	97,4	83,25	74,25	89,2	38	2,0
Тверская обл.	51	34,9	3,9	41	80,4	31	60,8	8	2	51	100,0	109,00	82,25	75,5	50	1,6
Тульская обл.	47	33,7	3,1	28	59,6	22	46,8	4	2	41	87,2	121,50	114,25	94,0	45	2,5
Ярославская обл.	67	17,5	5,3	47	70,1	18	26,9	25	4	67	100,0	111,00	102,75	92,6	62	1,7
Г. Москва	552	8,9	4,5	401	72,6	297	53,8	73	31	538	97,5	991,75	961,00	96,9	517	1,9
<b>Сев.-Западный ФО</b>	<b>690</b>	<b>17,1</b>	<b>5,0</b>	<b>426</b>	<b>61,7</b>	<b>276</b>	<b>40,0</b>	<b>108</b>	<b>42</b>	<b>684</b>	<b>99,1</b>	<b>1353,50</b>	<b>1151,50</b>	<b>85,1</b>	<b>671</b>	<b>1,7</b>
Р. Карелия	24	27,8	3,8	12	50,0	8	33,3	4	0	23	95,8	41,00	28,75	70,1	24	1,2
Р. Коми	67	13,5	7,8	23	34,3	8	11,9	13	2	66	98,5	112,25	99,25	88,4	67	1,5



Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Врачи фтизиатры: форма № 17										форма № 30					
	Всего			Имеют: врачебную категорию						сертификат		Штаты			Физ.лица	
	абс. чис.	чис. б-х на 1 врача	на 100 000	всего		в том числе				абс. чис.	% к все-го	всего	заняты		абс. чис.	"К" сов-мещения
				абс. чис.	% к все-го	выс-шая	% к все-го	1-я	2-я				абс. чис.	%		
Архангельская обл.	37	11,6	3,2	0	0,0	0	0,0	0	0	4	10,8	65,50	55,25	84,4	37	1,5
Ненецкий АО	4	21,3	9,2	21	525,0	7	175,0	9	5	37	925,0	13,25	7,00	52,8	4	1,8
Вологодская обл.	49	15,0	4,1	38	77,6	14	28,6	18	6	49	100,0	82,50	75,50	91,5	49	1,5
Калининградская обл.	42	24,8	4,3	8	19,0	7	16,7	1	0	42	100,0	75,00	54,25	72,3	40	1,4
Ленинградская обл.	83	23,7	4,7	33	39,8	15	18,1	15	3	83	100,0	147,25	127,00	86,2	78	1,6
Мурманская обл.	25	26,4	3,3	9	36,0	2	8,0	5	2	25	100,0	46,00	28,50	62,0	25	1,1
Новгородская обл.	37	16,8	6,0	26	70,3	23	62,2	2	1	37	100,0	82,50	82,50	100,0	35	2,4
Псковская обл.	29	31,9	4,5	24	82,8	16	55,2	8	0	29	100,0	74,50	66,50	89,3	28	2,4
Г. Санкт-Петербург	293	12,8	5,6	232	79,2	176	60,1	33	23	289	98,6	613,75	527,00	85,9	284	1,9
<b>Южный ФО</b>	<b>733</b>	<b>31,6</b>	<b>5,2</b>	<b>340</b>	<b>46,4</b>	<b>206</b>	<b>28,1</b>	<b>112</b>	<b>22</b>	<b>720</b>	<b>98,2</b>	<b>1463,00</b>	<b>1243,00</b>	<b>85,0</b>	<b>710</b>	<b>1,8</b>
Р. Адыгея	23	23,3	5,1	14	60,9	9	39,1	5	0	22	95,7	40,75	37,00	90,8	21	1,8
Р. Калмыкия	30	23,0	10,7	9	30,0	8	26,7	1	0	30	100,0	47,00	47,00	100,0	30	1,6
Краснодарский край	257	24,5	4,7	81	31,5	50	19,5	18	13	256	99,6	529,50	383,25	72,4	248	1,5
Астраханская обл.	79	30,4	7,7	53	67,1	21	26,6	29	3	79	100,0	140,50	138,00	98,2	81	1,7
Волгоградская обл.	140	37,1	5,5	83	59,3	68	48,6	13	2	139	99,3	312,00	294,75	94,5	138	2,1
Ростовская обл.	204	39,5	4,8	100	49,0	50	24,5	46	4	194	95,1	393,25	343,00	87,2	192	1,8
<b>Сев.-Кавказский ФО</b>	<b>364</b>	<b>35,2</b>	<b>3,8</b>	<b>174</b>	<b>47,8</b>	<b>121</b>	<b>33,2</b>	<b>47</b>	<b>6</b>	<b>355</b>	<b>97,5</b>	<b>713,50</b>	<b>622,50</b>	<b>87,2</b>	<b>378</b>	<b>1,6</b>
Р. Дагестан	122	26,0	4,1	53	43,4	42	34,4	11	0	120	98,4	214,75	175,50	81,7	122	1,4
Р. Ингушетия	14	47,4	3,0	3	21,4	2	14,3	1	0	13	92,9	28,75	28,75	100,0	14	2,1
Каб.-Балкарская Р.	27	50,0	3,1	12	44,4	10	37,0	2	0	24	88,9	58,75	55,75	94,9	26	2,1
Кар.-Черкесская Р.	11	62,8	2,3	4	36,4	4	36,4	0	0	11	100,0	41,50	33,00	79,5	10	3,3
Р.Сев.Осетия-Алания	45	27,1	6,4	22	48,9	20	44,4	2	0	45	100,0	59,50	53,50	89,9	45	1,2
Чеченская Р.	50	40,6	3,6	11	22,0	8	16,0	3	0	49	98,0	79,25	62,50	78,9	50	1,3
Ставропольский край	95	38,8	3,4	69	72,6	35	36,8	28	6	93	97,9	231,00	213,50	92,4	111	1,9
<b>Приволжский ФО</b>	<b>1450</b>	<b>26,8</b>	<b>4,9</b>	<b>896</b>	<b>61,8</b>	<b>541</b>	<b>37,3</b>	<b>281</b>	<b>74</b>	<b>1432</b>	<b>98,8</b>	<b>2698,75</b>	<b>2338,50</b>	<b>86,7</b>	<b>1437</b>	<b>1,6</b>

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Врачи фтизиатры: форма № 17											форма № 30				
	Всего			Имеют: врачебную категорию						сертификат		Штаты			Физ.лица	
	абс. чис.	чис. б-х на 1 врача	на 100 000	всего		в том числе				абс. чис.	% к все-го	всего	заняты		абс. чис.	"К" сов-меще-ния
				абс. чис.	% к все-го	выс-шая	% к все-го	1-я	2-я				абс. чис.	%		
Р. Башкортостан	229	20,2	5,6	150	65,5	111	48,5	31	8	227	99,1	341,25	327,50	96,0	218	1,5
Р. Марий Эл	29	30,9	4,2	23	79,3	14	48,3	5	4	29	100,0	64,25	53,25	82,9	28	1,9
Р. Мордовия	47	20,5	5,8	28	59,6	13	27,7	13	2	47	100,0	64,25	60,50	94,2	47	1,3
Р. Татарстан	126	25,2	3,3	64	50,8	38	30,2	26	0	125	99,2	243,75	238,00	97,6	125	1,9
Удмуртская Р.	71	30,9	4,7	44	62,0	16	22,5	20	8	66	93,0	134,75	129,25	95,9	69	1,9
Чувашская Р.	57	17,9	4,6	36	63,2	23	40,4	6	7	57	100,0	90,25	68,50	75,9	56	1,2
Пермский край	165	28,0	6,3	130	78,8	91	55,2	24	15	164	99,4	318,50	268,50	84,3	161	1,7
Кировская обл.	64	26,0	4,9	45	70,3	29	45,3	12	4	64	100,0	115,50	107,25	92,9	64	1,7
Нижегородская обл.	142	23,9	4,3	63	44,4	46	32,4	15	2	141	99,3	313,75	287,25	91,6	149	1,9
Оренбургская обл.	122	30,9	6,1	79	64,8	16	13,1	59	4	119	97,5	192,75	153,75	79,8	119	1,3
Пензенская обл.	61	22,5	4,5	36	59,0	27	44,3	7	2	61	100,0	109,25	85,25	78,0	61	1,4
Самарская обл.	159	35,5	4,9	84	52,8	32	20,1	43	9	158	99,4	329,75	298,25	90,4	167	1,8
Саратовская обл.	129	27,5	5,2	98	76,0	73	56,6	17	8	125	96,9	264,00	181,25	68,7	126	1,4
Ульяновская обл.	49	39,6	3,9	16	32,7	12	24,5	3	1	49	100,0	116,75	80,00	68,5	47	1,7
<b>Уральский ФО</b>	<b>669</b>	<b>31,8</b>	<b>5,4</b>	<b>358</b>	<b>53,5</b>	<b>269</b>	<b>40,2</b>	<b>64</b>	<b>25</b>	<b>659</b>	<b>98,5</b>	<b>1227,00</b>	<b>1144,75</b>	<b>93,3</b>	<b>663</b>	<b>1,7</b>
Курганская обл.	28	72,2	3,2	17	60,7	8	28,6	8	1	25	89,3	91,75	50,25	54,8	25	2,0
Свердловская обл.	216	43,7	5,0	105	48,6	93	43,1	9	3	211	97,7	387,75	383,00	98,8	214	1,8
Тюменская обл.	86	27,1	6,0	30	34,9	25	29,1	3	2	86	100,0	99,50	98,25	98,7	86	1,1
Х.-Мансийский АО	103	19,1	6,4	75	72,8	42	40,8	19	14	101	98,1	172,00	164,75	95,8	102	1,6
Ям.-Ненецкий АО	38	22,8	7,0	23	60,5	13	34,2	7	3	38	100,0	68,50	56,50	82,5	38	1,5
Челябинская обл.	198	23,6	5,7	108	54,5	88	44,4	18	2	198	100,0	407,50	392,00	96,2	198	2,0
<b>Сибирский ФО</b>	<b>1165</b>	<b>38,3</b>	<b>6,0</b>	<b>731</b>	<b>62,7</b>	<b>454</b>	<b>39,0</b>	<b>210</b>	<b>67</b>	<b>1150</b>	<b>98,7</b>	<b>2109,50</b>	<b>1959,00</b>	<b>92,9</b>	<b>1146</b>	<b>1,7</b>
Р. Алтай	19	27,3	8,9	5	26,3	4	21,1	1	0	18	94,7	39,25	36,75	93,6	19	1,9
Р. Бурятия	77	22,4	7,9	31	40,3	25	32,5	3	3	77	100,0	125,00	111,75	89,4	83	1,3
Р. Тыва	49	38,1	15,6	22	44,9	13	26,5	3	6	49	100,0	74,25	72,00	97,0	44	1,6
Р. Хакасия	32	28,1	6,0	20	62,5	17	53,1	2	1	32	100,0	56,75	54,75	96,5	32	1,7

Субъекты Российской Федерации по федеральным округам	Врачи фтизиатры: форма № 17											форма № 30				
	Всего			Имеют: врачебную категорию						сертификат		Штаты			Физ.лица	
	абс. чис.	чис. б-х на 1 врача	на 100 000	всего		в том числе				абс. чис.	% к все-го	всего	заняты		абс. чис.	"К" сов-меще-ния
				абс. чис.	% к все-го	выс-шая	% к все-го	1-я	2-я				абс. чис.	%		
Алтайский край	136	50,2	5,7	87	64,0	56	41,2	24	7	133	97,8	228,00	199,75	87,6	127	1,6
Забайкальский край	50	33,3	4,6	30	60,0	15	30,0	9	6	50	100,0	111,00	90,50	81,5	50	1,8
Красноярский край	166	37,1	5,8	138	83,1	101	60,8	27	10	160	96,4	334,50	308,00	92,1	162	1,9
Иркутская обл.	116	68,1	4,8	69	59,5	34	29,3	29	6	114	98,3	206,75	197,75	95,6	109	1,8
Кемеровская обл.	169	37,1	6,2	102	60,4	22	13,0	66	14	166	98,2	325,50	323,75	99,5	168	1,9
Новосибирская обл.	176	34,0	6,4	125	71,0	99	56,3	23	3	176	100,0	287,50	261,00	90,8	172	1,5
Омская обл.	116	33,0	5,9	73	62,9	45	38,8	19	9	116	100,0	216,00	207,75	96,2	121	1,7
Томская обл.	59	16,0	5,5	29	49,2	23	39,0	4	2	59	100,0	105,00	95,25	90,7	59	1,6
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>471</b>	<b>33,7</b>	<b>7,6</b>	<b>313</b>	<b>66,5</b>	<b>205</b>	<b>43,5</b>	<b>79</b>	<b>29</b>	<b>457</b>	<b>97,0</b>	<b>835,25</b>	<b>748,50</b>	<b>89,6</b>	<b>468</b>	<b>1,6</b>
Р. Саха (Якутия)	134	12,2	14,0	93	69,4	65	48,5	19	9	129	96,3	158,75	152,00	95,7	130	1,2
Камчатский край	28	23,5	8,8	15	53,6	7	25,0	8	0	28	100,0	39,50	39,00	98,7	28	1,4
Приморский край	110	55,3	5,7	76	69,1	49	44,5	19	8	106	96,4	220,50	188,50	85,5	110	1,7
Хабаровский край	69	40,9	5,2	52	75,4	32	46,4	15	5	68	98,6	172,75	136,75	79,2	67	2,0
Амурская обл.	60	40,2	7,4	36	60,0	22	36,7	10	4	59	98,3	106,00	104,00	98,1	63	1,7
Магаданская обл.	16	14,1	10,8	11	68,8	5	31,3	5	1	16	100,0	36,00	32,25	89,6	16	2,0
Сахалинская обл.	35	37,9	7,2	14	40,0	11	31,4	3	0	34	97,1	59,25	56,00	94,5	35	1,6
Еврейская Авт.обл.	10	57,3	5,9	8	80,0	7	70,0	0	1	8	80,0	26,50	26,50	100,0	10	2,7
Чукотский АО	9	18,2	17,8	8	88,9	7	77,8	0	1	9	100,0	16,00	13,50	84,4	9	1,5
<b>Крымский ФО</b>	<b>129</b>	<b>22,9</b>	<b>5,6</b>	<b>97</b>	<b>75,2</b>	<b>47</b>	<b>36,4</b>	<b>37</b>	<b>13</b>	<b>25</b>	<b>19,4</b>	<b>191,25</b>	<b>161,25</b>	<b>84,3</b>	<b>129</b>	<b>1,3</b>
Республика Крым	109	23,7	5,7	78	71,6	42	38,5	26	10	24	22,0	162,00	132,50	81,8	109	1,2
Г. Севастополь	20	18,5	5,0	19	95,0	5	25,0	11	3	1	5,0	29,25	28,75	98,3	20	1,4
<b>МУ.дел.президента</b>	<b>6</b>	<b>2,2</b>		<b>4</b>	<b>66,7</b>	<b>4</b>	<b>66,7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>100,0</b>	<b>6,00</b>	<b>6,00</b>	<b>100,0</b>	<b>6</b>	<b>1,0</b>