

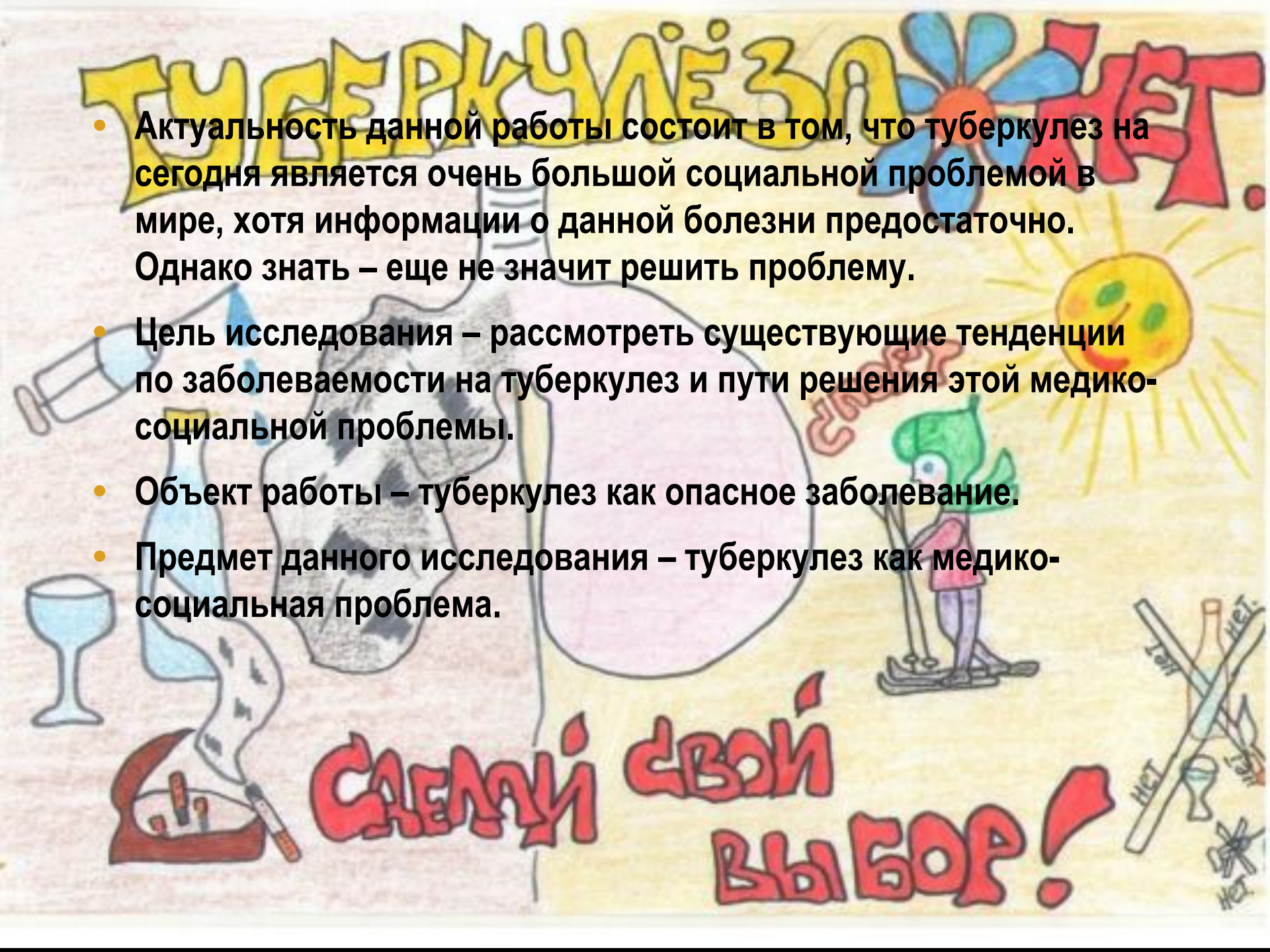
ТУБЕРКУЛЕЗ КАК СОЦИАЛЬНО-МЕДИЦИНСКАЯ ПРОБЛЕМА.



ТУБЕРКУЛЕЗ — НЕТ!

- Актуальность данной работы состоит в том, что туберкулез на сегодня является очень большой социальной проблемой в мире, хотя информации о данной болезни предостаточно. Однако знать – еще не значит решить проблему.
- Цель исследования – рассмотреть существующие тенденции по заболеваемости на туберкулез и пути решения этой медико-социальной проблемы.
- Объект работы – туберкулез как опасное заболевание.
- Предмет данного исследования – туберкулез как медико-социальная проблема.

СДЕЛАЙ СВОЙ
ВЫБОР!



ТУБЕРКУЛЕЗ

ЗАРАЗНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ



ЧТОБЫ НЕ ЗАБОЛЕТЬ ТУБЕРКУЛЕЗОМ:

ТУБЕРКУЛЕЗ

Вызывает микроб, называемый туберкулезной палочкой.



Она очень устойчива во внешней среде.

Болеют туберкулезом люди, животные, птицы.

Попадает возбудитель в организм при вдыхании пыли, с капельками слюны при разговоре, кашле, чихании.

Можно заразиться через продукты, полученные от больных животных.



ЗАНИМАЙСЯ СПОРТОМ!

ПЛАВАЙ, БЕГАЙ, ПРЫГАЙ!

ПОДРУЖИСЬ СО СВЕЖИМ ВОЗДУХОМ И ВОДОЙ!

ЧАЩЕ ОТПРАВЛЯЙСЯ В ПОХОДЫ!



ПУСТЬ ПРИРОДА СТАНЕТ ТВОИМ ЛУЧШИМ ДРУГОМ!

ПРАВИЛЬНО И ПОЛНОЦЕННО ПИТАЙСЯ!

ПОМНИ, что «Сила сохраняется в труде, здоровье - в режиме»
Для твоего здоровья **полезны**: свежие фрукты, овощи, мясо и яйца, молочные продукты.

Обязательно пей молоко, кефир, простоквашу. **Ешь** творог, сыр, сметану. В них содержится необходимые для тебя витамины: А, В, С, Е, РР.



ИЗБЕГАЙ ВРЕДНЫХ ПРИВЫЧЕК!

НЕ КУРИ
НЕ ПРИНИМАЙ АЛКОГОЛЬНЫЕ НАПИТКИ И НАРКОТИКИ
НЕ САДИСЬ ЗА СТОЛ С ГРЯЗНЫМИ РУКАМИ
НЕ ПОЛЬЗУЙСЯ ЧУЖИМИ: ГУБНОЙ ПОМОДОЙ, СИГАРЕТАМИ, ЛОЖКАМИ, ТАРЕЛКАМИ, ПОЛОТЕНЦЕМ, НОСОВЫМ ПЛАТКОМ,



НЕ ОТКАЗЫВАЙСЯ ОТ ПРОБЫ МАНТУ!

Она поможет врачу узнать, болен ли ты и чем тебе помочь.

В 1-ом классе НЕ ЗАБУДЬ СДЕЛАТЬ ПРИВИВКУ по назначению врача



Туберкулёз – это широко распространённое в мире инфекционное заболевание человека, которое вызывают различные виды микобактерий (палочка Коха). Болезнь обычно поражает легкие, но способна поражать и другие органы и системы.

ПОМНИ!

ЧТОБЫ СВОЕВРЕМЕННО ВЫЯВИТЬ ТУБЕРКУЛЕЗ:

Ежегодно с 15 лет ПРОХОДИ

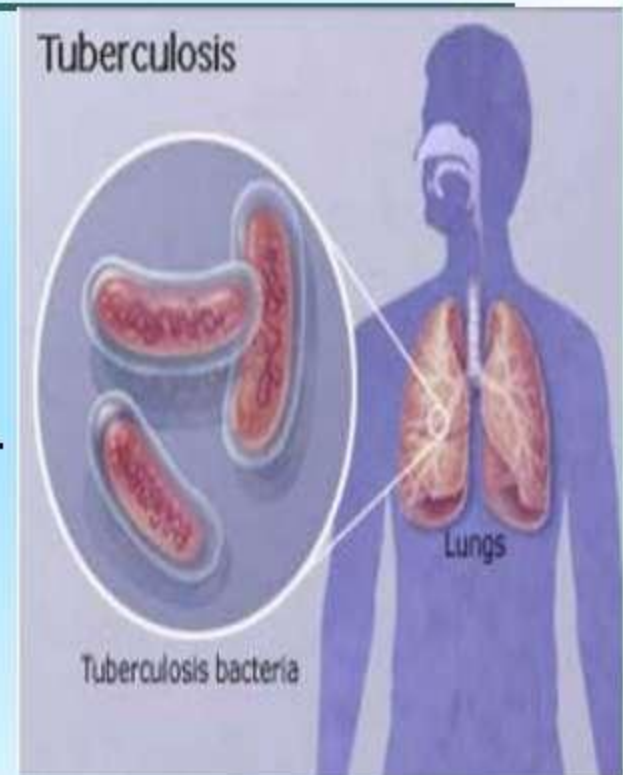
ФЛЮОРОГРАФИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ

СОЦИАЛЬНЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ВЛИЯЮЩИЕ НА УВЕЛИЧЕНИЕ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВА ОТ ТУБЕРКУЛЕЗА

- Постоянно снижающийся жизненный уровень населения
- Очень слабое питание большей части населения
- Увеличение числа лиц, которые страдают на алкоголизмом и наркоманией
- Высокая инфицированность и пораженность туберкулезом такой категории, как мигранты, беженцы, бомжи и т.д.
- практически выпадающие из поля зрения лечебно-профилактические учреждения
- сокращение масштабов противотуберкулезных мероприятий, особенно в части профилактики и раннего выявления туберкулеза у взрослого населения, в частности у социально-дезадаптированных групп и групп высокого риска;

пути заражения микобактериями туберкулеза

1. **Аэрогенный:** (при вдыхании воздуха)
 - воздушно-капельный (при чихании и кашле);
 - воздушно-пылевой (в запыленных помещениях, где находился больной).
2. **Контактный** (через предметы быта).
3. **Пищевой** (при употреблении в пищу зараженных продуктов питания).



Симптомы туберкулёза

Туберкулез — та болезнь, симптомы которой разнообразны и похожи на симптомы других заболеваний:

- кашель (с выделением мокроты) в течение трех недель и более;
- кровохарканье;
- боли в груди в течение трех недель и более;
- субфебрильная температура ($37,0^{\circ}$ – $37,5^{\circ}$);
- лихорадка в течение трех недель и более;
- потливость (особенно в ночные часы);
- потеря массы тела.



**Таблица 1. Заболеваемость населения активным туберкулезом¹
(данные Минздрава России, расчет Росстата)**

| Показатель | Годы | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 1995 | 2000 | 2005 | 2009 | 2010 |
| <i>Зарегистрировано заболеваний у больных с диагнозом «активный туберкулез», установленным впервые в жизни:</i> | | | | | |
| всего, тыс. человек | 85,0 | 130,7 | 119,2 | 117,2 | 109,9 |
| на 100 тыс. человек населения | 57,8 | 89,8 | 84,0 | 82,6 | 76,9 |
| <i>из них с диагнозом «активный туберкулез» органов дыхания:</i> | | | | | |
| всего, тыс. человек | 79,8 | 125,6 | 114,9 | 113,5 | 106,4 |
| на 100 тыс. человек населения | 54,2 | 86,3 | 81,0 | 80,0 | 74,4 |
| <i>Выявлено больных при профилактических осмотрах:</i> | | | | | |
| всего, тыс. человек | 34,2 | 48,9 | 51,6 | 58,3 | 52,9 |
| в процентах к числу взятых на учет больных с диагнозом, установленным впервые в жизни | 47,1 | 52,0 | 53,4 | 61,5 | 59,9 |
| <i>Численность больных активным туберкулезом, состоящих на учете в лечебно-профилактических учреждениях (на конец года):</i> | | | | | |
| всего, тыс. человек | 280,8 | 379,9 | 298,5 | 262,7 | 253,6 |
| на 100 тыс. человек населения | 191,0 | 261,5 | 210,8 | 185,1 | 177,4 |
| <i>из них больных активным туберкулезом органов дыхания</i> | | | | | |
| всего, тыс. человек | 248,6 | 349,1 | 279,6 | 248,1 | 239,6 |
| на 100 тыс. человек населения | 169,1 | 240,2 | 197,5 | 173,6 | 167,6 |
| <i>из них имели фазу распада</i> | | | | | |
| всего, тыс. человек | 83,6 | 114,3 | 112,7 | 102,4 | 98,5 |
| на 100 тыс. человек населения | 56,8 | 78,7 | 79,6 | 71,6 | 68,9 |
| <i>Взято на учет в отчетном году больных с впервые в жизни установленным диагнозом «туберкулез органов дыхания»:</i> | | | | | |
| всего, тыс. человек | 67,5 | 89,1 | 92,5 | 91,3 | 85,1 |
| на 100 тыс. человек населения | 45,9 | 61,3 | 65,4 | 64,3 | 59,5 |
| <i>из них имели фазу распада</i> | | | | | |
| всего, тыс. человек | 33,3 | 40,4 | 44,1 | 39,0 | 36,4 |
| на 100 тыс. человек населения | 22,6 | 27,8 | 31,0 | 27,5 | 25,4 |

¹ За 2005, 2009 гг. показатели на 100 тыс. человек населения рассчитаны с использованием численности населения без учета итогов Всероссийской переписи населения (ВПН) 2010 г., за 2010 г. – с учетом предварительных итогов ВПН-2010

Russian Federation

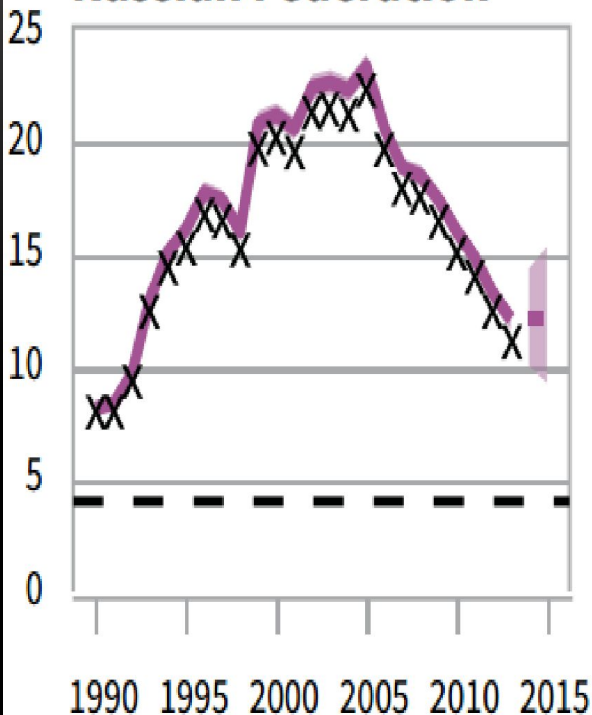
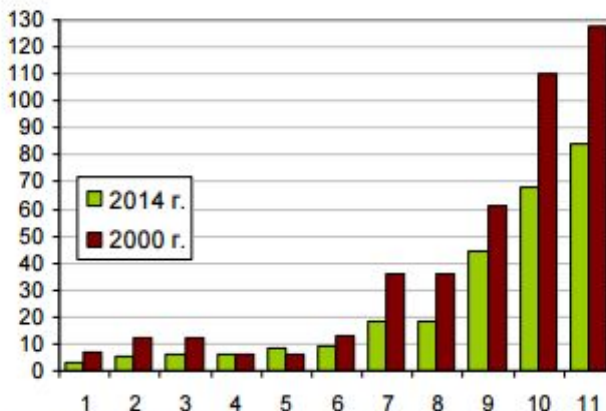


Рис. 3.13. Заболеваемость активным туберкулезом в России (1), в среднем в Западной Европе (2), и в некоторых субъектах РФ на 100 тыс. чел. населения. Источники: Росстат; Государственные доклады «О санитарно-эпидемиологической обстановке в Российской Федерации...», и «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения Российской Федерации...»; WHO, World Health Statistics.



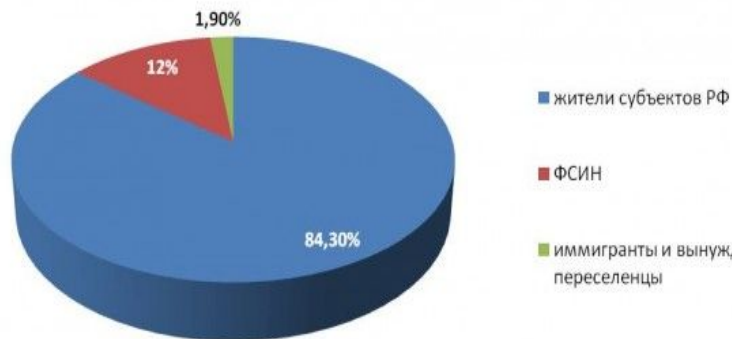
- 1 - США
- 2 - Финляндия
- 3 - Германия
- 4 - Австралия
- 5 - Норвегия
- 6 - Куба
- 7 - Япония
- 8 - Турция
- 9 - Бразилия
- 10 - Китай
- 11 - Россия

Порядковый номер не соответствует месту в рейтинге стран мира. На гистограмме - примеры заболеваемости в некоторых странах и регионах мира.

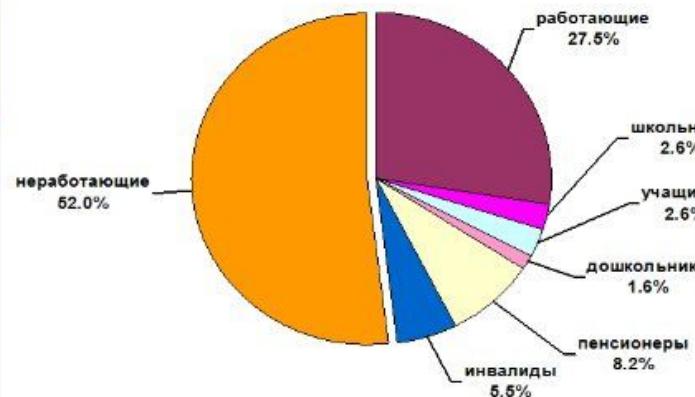
Рис. 3.15. Заболеваемость туберкулезом (TB incidence) на 100 тыс. населения в России и в некоторых странах. Источники: WHO, World Health Statistics; Global Tuberculosis Report 2015.

Перечень литературы и дополнительную информацию см. в книге или на сайте

Социальная структура заболеваемости туберкулезом в РФ



Более половины всех впервые выявленных больных составляют неработающие граждане



МЕРЫ ПРИНИМАЕМЫЕ ГОСУДАРСТВОМ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ РАЗВИТИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА.

- **Вакцинация против туберкулеза в целях его профилактики**
- **Профилактические медицинские осмотры граждан**
- **Обязательность оповещения спец. органов надзора о выявлении заболевших**
- **Своевременное выявление больных туберкулезом сельскохозяйственных животных**
- **Диспансерное наблюдение за больными туберкулезом устанавливается независимо от согласия таких больных**
- **Принудительное лечение для нарушителей режима лечения (по решению суда)**
- **Ведение государственного статистического наблюдения в области предупреждения распространения туберкулеза**

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ

-
- **Заболееваемость туберкулезом в России за восемь лет упала на треть, смертность – на две трети. / Электронный ресурс. – Режим доступа к сайту: <http://www.interfax.ru/presscenter/500110>**
- **Карпов А.В. Туберкулез в России. // Общество. Среда. Развитие, 2007. – № 2. – С. 83–87.**
- **Лебедев В.Б. Социальный статус больных туберкулезом: его значимость для организации результатов стационарного лечения. // Вестник фтизиатрии, 2004. – Вып. 5. – С. 47–52.**
- **Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 года № 294 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения»». / Электронный ресурс. – Режим доступа к сайту: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_162178/**
- **Туберкулёз. // Информационный бюллетень ВОЗ (октябрь 2016 года). / Электронный ресурс. – Режим доступа к сайту: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs104/ru/>**
- **Федеральный закон от 18.06.2001 года № 77-ФЗ «О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации». / Электронный ресурс. – Режим доступа к сайту: <https://rg.ru/2001/06/23/tuberkulez-dok.html>**