

УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель директора  
ФГБУ «ЦНИИОИЗ»,  
Научный руководитель Центра  
д.м.н., проф.,  
заслуженный деятель науки

  
Ю.В. Михайлова

**Отчет**

**Федерального Центра мониторинга противодействия распространению  
туберкулеза в Российской Федерации за 2017 г.  
Руководитель Центра – Нечаева О.Б.**

**Введение**

**Федеральный Центр мониторинга противодействия распространению туберкулеза в Российской Федерации** был создан согласно Приказу Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 02 марта 2007 г. № 143 «О создании Федерального центра мониторинга противодействия распространению туберкулеза в Российской Федерации» как структурное подразделение Федерального государственного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения Министерства здравоохранения Российской Федерации» (далее ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России).

**Основной целью** деятельности Центра является обеспечение единого информационного пространства в Российской Федерации по проблеме туберкулеза посредством создания и развития Национальной системы мониторинга туберкулеза (далее НСМТб), основными компонентами которой являются:

- мониторинг мероприятий по предотвращению распространения туберкулеза, оказанию медицинской и социальной помощи при туберкулезе, включая оценку качества оказания медицинской помощи;
- эпидемиологический мониторинг;
- мониторинг ресурсного обеспечения противотуберкулезной помощи населению, включая финансово-экономический мониторинг;
- мониторинг лекарственного обеспечения;
- мониторинг лабораторной диагностики при выявлении и лечении туберкулеза в учреждениях общей лечебной сети и противотуберкулезной службы.
- мониторинг эффективности федеральной целевой программы, целевых программ субъектов Российской Федерации, целевых муниципальных и международных программ по противодействию распространения туберкулеза в Российской Федерации

**Центр работает по следующим направлениям деятельности:**

*1. Разработка, внедрение и сопровождение информационной программной системы НСМТб, включающей:*

- организацию и проведение работ по созданию, внедрению и эксплуатации программной системы на Федеральном уровне, уровне субъекта федерации, окружном, муниципальном и уровне конкретной организации;
- организацию движения информации между различными уровнями НСМТб;
- организацию экспорта данных из эффективно работающих информационных систем в НСМТб;
- организацию межведомственного обмена данными;
- контроль организации и функционирования НСМТб на всех уровнях, разработка пакета инструктивно-методических документов, регламентирующих деятельность НСМТб;

*2. Научно-исследовательская деятельность, включающая:*

- подготовку нормативно-методической документации по организации НСМТб;
- проведение на основе данных НСМТб эпидемиологических исследований, по изучению эффективности оказания медицинской помощи, исследований воздействия на распространение туберкулеза демографических, экологических, экономических, социальных и других факторов на всех уровнях НСМТб;
- разработку предложений для коррекции существующих государственных статистических учетных и отчетных форм, содержащих сведения по туберкулезу, в том числе создание форм для сбора, передачи и анализа данных с использованием современных информационных технологий;

*3. Организационно-методическая, консультативная работа и организация обучения мониторингу туберкулеза специалистов различных уровней НСМТб, включающие:*

- организацию технического, организационно-методического и научного взаимодействия с федеральными учреждениями и учреждениями субъектов Российской Федерации фтизиопульмонологического профиля по внедрению и сопровождению НСМТб;
- организацию обучения специалистов, участвующих в противотуберкулезных мероприятиях работе с информационной программной системой НСМТб;
- организацию и участие в конференциях и семинарах национального и международного уровней.

Согласно Положению о Центре, утвержденному приказом Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию от 20.12.2007 № 2690

**Центр имеет право:**

- запрашивать и получать из организаций, оказывающих медицинскую и социальную помощь населению, информацию о выявлении, лечении, реабилитации больных туберкулезом и профилактике туберкулеза;

- участвовать в рассмотрении предложений о мероприятиях по планированию и формированию научных исследований и внедрению новых медицинских технологий по вопросам противодействия распространению туберкулеза;
- организовывать и проводить циклы повышения квалификации кадров по вопросам противодействия распространению туберкулеза.

Также **Центр обязан:**

- в пределах своей компетенции принимать участие в подготовке и рассмотрении проектов нормативных правовых актов, а также инструктивных и методических документов;
- представлять в Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации и в Федеральное агентство по здравоохранению и социальному развитию Российской Федерации ежегодный отчет о деятельности Центра.

## **1. Научно-исследовательская работа**

**1.1. Краткий отчет о научно-исследовательской работе плана 2017 г. (госбюджет) и научную продукцию в соответствии с календарным планом 2017 г.**

*Наименование работы в соответствии с ГЗ:* Часть 2, раздел 2 Наименование работ «Проведение прикладных научных исследований, в том числе проведение клинических и доклинических исследований».

*Содержание работ в соответствии с ГЗ:*

**1. Исследование причин и факторов риска, влияющих на заболеваемость и смертность от туберкулеза, злокачественных новообразований, ВИЧ-инфекции в Федеральных округах и субъектах РФ в различных возрастно-половых группах населения.**

*Справки для Минздрава России:*

1. Эпидемическая ситуация по туберкулезу – 69 стр.
2. Сеть противотуберкулезных медицинских организаций – 56 стр.
3. Эпидемическая ситуация по туберкулезу среди детского населения России – 21 стр.
4. Ситуация по туберкулезу в 85 субъектах РФ (85 справок) – 341 стр.
5. Эпидемиологическая ситуация при онкологических заболеваниях – 40 стр.
6. Эпидемиологическая ситуация при онкологических заболеваниях: дети – 8 стр.
7. Сеть онкологических медицинских организаций – 22 стр.
8. Ситуация по ВИЧ-инфекции – 87 стр.

*Представление в Минздрав России проектов по изменениям форм ФСН:*

№ 61 «Сведения о болезни, вызванной вирусом иммунодефицита человека».

№ 7 «Сведения о злокачественных новообразованиях».

*Представление в Минздрав России проектов методических рекомендаций по статистике:*

1. «Формирование системы оценочных данных распространения ВИЧ-инфекции в Российской Федерации».
2. «Методические рекомендации по проведению исследований оценки уровня информированности населения по вопросам ВИЧ-инфекции» (2 варианта).

*Публикации:*

1. Чебагина, Т.Ю. Туберкулёз у женщин, находящихся в исправительных учреждениях уголовно-исполнительной системы Российской Федерации / Т.Ю. Чебагина, Е.А. Самарина, С.А. Стерликов // *Здоровье населения и среда обитания.* - 2017.- № 2.- С. 48-52.
2. Михайлова Ю.В. Инфекционные социально-значимые заболевания в местах лишения свободы / Ю.В. Михайлова, О.Б. Нечаева, Е.А. Самарина, Ю.В. Тихонова, И.Б. Шикина // *Здравоохранение Российской Федерации.* – 2017. Т. 61. - № 1. – С. 29-34.
3. Галкин В.Б. Динамика распространённости туберкулёза с множественной лекарственной устойчивостью / В.Б. Галкин, С.А. Стерликов, Г.С. Баласанянц, П.К. Яблонский // *Туберкулёз и болезни лёгких.* - 2017. - № 3. - С. 5-12.
4. Нечаева О.Б. Эпидемическая ситуация по туберкулезу среди лиц с ВИЧ-инфекцией в Российской Федерации / О.Б. Нечаева // *Туберкулёз и болезни лёгких.* - 2017. - № 3. - С. 13-19.
5. Васильева И.А. Глобальные отчёты Всемирной организации здравоохранения по туберкулёзу: формирование и интерпретация / И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов // *Туберкулёз и болезни лёгких.* - 2017. - № 5. - С. 7-15.
6. Нечаева О.Б. Оценка результативности онкологической медицинской помощи в России / О.Б. Нечаева // *Медицинский алфавит. Больница – все для ЛПУ.* – 2017. Т. № 1. № 12. С. 5-10.
7. Самарина, Е.А. Психологические аспекты формирования терапевтического сотрудничества у женщин, находящихся в исправительных учреждениях / Е.А. Самарина, С.Б. Пономарёв, С.А. Стерликов // *Аспирантский вестник Поволжья.* - 2017.- № 1-2.- С. 199-203.
8. Васильева И.А. Заболеваемость, смертность и распространённость как показатель бремени туберкулёза в регионах ВОЗ, странах мира и в Российской Федерации. Часть 1. Заболеваемость и распространённость туберкулёза /И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов // *Туберкулёз и болезни лёгких.*- 2016.- № 6.- С. 9-21.
9. Васильева И.А. Заболеваемость, смертность и распространённость как показатель бремени туберкулёза в регионах ВОЗ, странах мира и в Российской Федерации. Часть 2. Смертность от туберкулёза / И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов // *Туберкулёз и болезни лёгких.* - 2017. - № 7. - С. 8-15.

10. Самарина, Е.А. Гендерные особенности общей заболеваемости в исправительных учреждениях Российской Федерации / Е.А. Самарина, С.Б. Пономарёв, С.А. Стерликов // *Здоровье населения и среда обитания*. - 2017. - № 9. – С. 30-34.
11. Самарина, Е.А. Социально значимые заболевания у женщин, находящихся в исправительных учреждениях Российской Федерации / Е.А. Самарина, С.Б. Пономарёв, С.А. Стерликов // *Здоровье населения и среда обитания*. – 2017. - № 10. – С. 15 – 19.
12. Стерликов С.А. Результаты исследования финансирования противотуберкулёзных мероприятий / С.А. Стерликов, О.В. Обухова, О.Б. Нечаева, Е.М. Белиловский // *Менеджер здравоохранения*. – 2017. - № 8. – С. 24-38.
13. Нечаева О.Б. / О.Б. Нечаева // *Медицинский алфавит*. Т. № 1. Больница – все для ЛПУ. – 2017. № 12. С. 5-10.
14. Нечаева О.Б. Мониторинг туберкулеза и ВИЧ-инфекции в Российской Федерации / О.Б. Нечаева // *Медицинский алфавит*. Т. № 3. Эпидемиология и гигиена. – 2017. - № 30. С. 24-33.
15. Туберкулёз, сочетанный с ВИЧ-инфекцией, в странах мира и в Российской Федерации / И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов, М.В. Сеницын // *Туберкулёз и болезни лёгких*. – 2017. – № 9. – С. 8 – 18.
16. Туберкулёз с множественной лекарственной устойчивостью в странах мира и в Российской Федерации / И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов // *Туберкулёз и болезни лёгких: Избранное 2009*. – 2017. – С. 36-48.
17. Галкин В.Б. Эффективность курсов химиотерапии у больных туберкулёзом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией / В.Б. Галкин, С.А. Стерликов, Р.С. Яруллина, Е.А. Юхнова, А.К. Свичарская, О.А. Подгайная, Н.Д. Пирогова, Н.И. Панкова, О.А. Овчинникова, О.В. Овсянкина, П.А. Милютин, И.В. Кустова, Ю.С. Кононенко, О.Г. Зырянова, А.Е. Зеленина // *Медицинский Альянс*. – 2017. – № 4. – С. 30-43.
18. Самарина Е.А. Гендерные особенности туберкулёза, сочетанного с ВИЧ-инфекцией, в исправительных учреждениях ФСИН России / Е.А. Самарина, Т.Ю. Чебагина, С.А. Стерликов // Тезисы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Туберкулёз и сочетанные инфекции: вызовы и перспективы», г. Москва 1-2 июня 2017 г. М., 2017.- С. 43-44.
19. Пономарёв, С.Б. Факторы, влияющие на терапевтическое сотрудничество женщин, находящихся в исправительных учреждениях / С.Б. Пономарёв, Е.А. Самарина, С.А. Стерликов // III Международный пенитенциарный форум «Преступление, наказание, исправление»: (к 20-летию вступления в силу уголовно-исполнительного кодекса Российской Федерации: г. Рязань, 21-23 ноября 2017 г.: Сборник тезисов выступлений и докладов участников. Рязань: Академия ФСИН России, 2017. – том 5. – С. 408-409.
20. Бурт, А.А. Проблемы обеспечения качества оказания медицинской помощи в воспитательных колониях / А.А. Бурт, Ю.В. Тихонова, С.А. Стерликов

// III Международный пенитенциарный форум «Преступление, наказание, исправление»: (к 20-летию вступления в силу уголовно-исполнительного кодекса Российской Федерации: г. Рязань, 21-23 ноября 2017 г. : Сборник тезисов выступлений и докладов участников. Рязань: Академия ФСИН России, 2017. – том 5. – С. 414-416.

21. Тихонова, Ю.В. Динамика заболеваемости воспитанников воспитательных колоний / Ю.В. Тихонова, С.А. Стерликов, С.Б. Пономарёв // Пенитенциарная медицина в России и за рубежом: материалы II международной конференции «Пенитенциарная медицина в России и за рубежом»: Ижевск, 25-27 октября 2017 года. – М.: ФКУ НИИ ФСИН России. – С. 96-98.

22. Галкин, В.Б. Эффективность курсов химиотерапии у впервые выявленных больных туберкулёзом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией / В.Б. Галкин, С.А. Стерликов // VI конгресс национальной ассоциации фтизиатров 23-25 октября 2017 года: тезисы докладов. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 54 – 55.

23. Самарина, Е.А. Заболевания органов дыхания у женщин, находящихся в УИС России /Е.А. Самарина, С.Б. Пономарёв, С.А. Стерликов // VI конгресс национальной ассоциации фтизиатров 23-25 октября 2017 года: тезисы докладов. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 203 – 205.

24. Влияние хлорпирамина на результаты массовой туберкулинодиагностики / Ю.В. Тихонова, А.А. Бурт, С.А. Стерликов, Т.Н. Казыкина // VI конгресс национальной ассоциации фтизиатров 23-25 октября 2017 года: тезисы докладов. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 224 – 226.

*Монография:*

25. ТБ/ВИЧ в Российской Федерации. Эпидемиология, особенности клинических проявлений и результаты лечения /В.Б. Галкин, Ж.В. Еленкина, Н.А. Епифанцева, С.М. Зайцева, А.Е. Зеленина, О.Г. Зырянова, Ю.С. Кононенко, И.В. Кустова, П.А. Милютин, О.Б. Нечаева, Т.В. Новикова, О.В. Овсянкина, О.А. Овчинникова, Н.И. Панкова, Н.Д., Пирогова, О.А. Подгайная, Е.А. Самарина, А.К. Свичарская, С.А. Стерликов, А.Н., Стрелков, М.А. Суцевских, Т.Ю. Чебагина, Е.А. Юхнова, Р.С. Яруллина: под ред. С.А. Стерликова. – М.: РИО ЦНИИОИЗ, 2017. – 53 с.

26. TB/HIV in the Russian Federation. Epidemiology, Peculiarities of Clinical Manifestations, and Treatment Outcomes / V.B. Galkin, Zh.V. Yelenkina, N.A. Yepifantseva, S.M. Zaitseva, A.E. Zelenina, O.G., Zyryanova, Y.S. Kononenko, I.V. Kustova, P.A. Milyutina, O.B. Nechayeva, T.V. Novikova, O.V. Ovsyankina, O.A. Ovchinnikova, N.I. Pankova, N.D. Pirogova, O.A. Podgainaya, Y.A. Samarina, A.K. Svicharskaya, S.A. Sterlikov, A.N. Strelkov, M.A. Sushchevskikh, T.Y. Chebagina, Y.A. Yukhnova, Y.S. Yarullina. Edited by S.A. Sterlikov. – M., 2017. – 53 p.

*Результатом НИР явилось разработка и/или издание следующих документов:*

1. Отраслевые и экономические показатели противотуберкулёзной работы в 2015 – 2016 гг. Статистические материалы. / С.А. Стерликов, О.Б. Нечаева, Д.А. Кучерявая, О.В. Обухова, Т.Ю. Чебагина. – М.: РИО ЦНИИОИЗ, 2017. – 54 с.

2. Ресурсы и деятельность противотуберкулёзных организаций Российской Федерации в 2015 – 2016 гг. (статистические материалы) / О.Б. Нечаева, С.А. Стерликов, А.В. Гордина, Д.А. Кучерявая, И.М. Сон, Н.М. Зайченко, Т.Ю. Чебагина. М.: РИО ЦНИИОИЗ, 2017. – 102 с.

*Доклады на научно-практических конференциях и совещаниях:*

1. Норвегия, Осло. 01-02.03.2017 г. 14-е заседание Экспертной группы по ВИЧ и Ассоциированным Инфекциям Партнерства Северного измерения в области общественного здравоохранения и социального благосостояния (NDPHS).

Нечаева О.Б. «ВИЧ-инфекция и ее влияние на развитие эпидемического процесса при туберкулез».

2. V Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные вопросы профилактики, диагностики и лечения туберкулеза у детей и подростков». Казань, 23-25.03.2017 г.

Нечаева О.Б. Пленарное заседание 23.03.2017 г. «Предварительные результаты эпидемиологических показателей за 2016 г.».

Гордина А.В. Заседание Профильной комиссии при главном внештатном детском специалисте фтизиатре Минздрава России 24.03.2017 г. «Как мы выявляем туберкулез у детей в разных субъектах Российской Федерации».

3. Санкт-Петербург, 07.04.2017 г. Совещание главных руководителей противотуберкулезной службы субъектов Северо-Западного ФО.

Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемическая ситуация по туберкулезу в России и прогноз ее развития».

4. XXI Российский национальный конгресс «Человек и лекарство». Москва. 10-14.04.2017 г. Симпозиум «Туберкулез, сочетанный с ВИЧ-инфекцией: эпидемиология, течение и комплексное лечение больных различных возрастных групп» - 11.04.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемиология туберкулеза и ВИЧ-инфекции в Российской Федерации».

5. Окружная научно-практическая конференция с международным участием «Современные технологии комплексной медицинской помощи больным туберкулезом и ВИЧ-инфекцией: реализация, развитие, резервы», совещание главных внештатных специалистов Уральского и частично Приволжского федеральных округов и главных внештатных фтизиатров территорий, совещание главных внештатных специалистов Уральского федерального округа и главных внештатных специалистов по ВИЧ-инфекции территорий. Екатеринбург. 13-14.04.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемиологическая ситуация по туберкулезу в Российской Федерации: индикаторы, динамика, прогноз».

6. Межрегиональная научно-практическая конференция «Современные организационные аспекты выявления и лечения туберкулеза», совещание главных внештатных специалистов Южного и Северо-Кавказского федеральных округов и главных внештатных фтизиатров территорий. Ростов на Дону, 26.04.2017 г.



Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемическая ситуация по туберкулезу и ВИЧ-инфекции в Российской Федерации. Прогноз ее развития».

7. Межрегиональная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы фтизиопульмонологии», посвященная памяти члена-корреспондента РАМН профессора В.В. Ерохина (вторые Ерохинские чтения)». Саратов, 19.05.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемическая ситуация по туберкулезу в Российской Федерации и прогноз ее развития».

8. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Туберкулез и сочетанные инфекции: вызовы и перспективы». Москва, 01-02.06.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемиология туберкулеза, сочетанного с ВИЧ-инфекцией, в России в 2016 году».

Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемиология внелегочного туберкулеза в Российской Федерации».

Стерликов С.А. Доклад «Гендерные особенности туберкулёза, сочетанного с ВИЧ-инфекцией в исправительных учреждениях ФСИН России».

9. Научно-практическая конференция с международным участием «Туберкулез: инновационные решения – от идеи до практики». Новосибирск, 14-15.06.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Туберкулез и ВИЧ-инфекция: развитие эпидемического процесса в зависимости от пола и возраста».

10. Межрегиональная научно-практическая конференция «Современные возможности и перспективы реализации новой стратегии Всемирной организации здравоохранения по ликвидации туберкулеза в эпоху целей устойчивого развития, вклад субъектов Российской Федерации». Белгород, 10-11.08.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемическая ситуация по туберкулезу и ВИЧ-инфекции в России. Прогноз развития».

11. V Ежегодная конференция московских фтизиатров «Профилактическая противотуберкулезная работа в мегаполисе: объем, затраты, эффективность». Москва, 14-15.09.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «ВИЧ и туберкулез в Российской Федерации» на пленарном заседании «Профилактическая противотуберкулезная работа: содержание, объем, затраты, эффективность».

Нечаева О.Б. Сопредседатель и доклад на Круглом столе «Резервы снижения показателя смертности больных туберкулезом».

12. Научно-практическая конференция «Региональные особенности оказания противотуберкулезной помощи детям Сибири и Дальнего Востока». Петропавловск-Камчатский, 21-22.09.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемическая ситуация по туберкулезу в Российской Федерации в 2017 г.».

13. Научно-практическая конференция «Актуальные аспекты туберкулеза в Астраханской области». Астрахань, 29.09.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Эпидемиологический процесс при туберкулезе в Российской Федерации. Прогноз развития».



14. Самарина Е.А., Чебагина Т.Ю., Стерликов С.А., Кучерявая Д.А., Пономарёв С.Б. Доклад «Гендерные особенности туберкулёза, сочетанного с ВИЧ-инфекцией в исправительных учреждениях ФСИН России» на Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Туберкулёз и сочетанные инфекции: вызовы и перспективы», г. Москва 1-2 июня 2017

15. Совместное совещание объединённой сети эпиднадзора за туберкулёзом Европейского регионального бюро ВОЗ и ЕЦКЗ, Гаага, Нидерланды, 29-30.05.2017 г.:

Стерликов С.А. Доклад об основных результатах проведённого специалистами ВОЗ эфиревью.

Стерликов С.А., Нечаева О.Б., Ершова А.А. «TB in immigrants in Russian Federation».

16. Нечаева О.Б. Вильнюс, 03.10.2017 г. 15-е заседание Экспертной группы по ВИЧ и Ассоциированным Инфекциям Партнерства Северного измерения в области общественного здравоохранения и социального благосостояния (NDPHS).

Нечаева О.Б. Доклад «Влияние ВИЧ-инфекции на эпидемическую ситуацию по туберкулезу в России».

17. Второй Вильнюсский саммит по инфекционным заболеваниям и 14-ый конгресс Балтийской ассоциации дерматовенерологов. Вильнюс, 04-07.10.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Влияние ВИЧ-инфекции на эпидемическую ситуацию по туберкулезу в России».

18. VI Конгресс Национальной ассоциации Фтизиатров. Санкт-Петербург, 23-25.10.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад на Пленарной сессии «Туберкулёз и ВИЧ-инфекция в России в XXI веке. Что нас ждет? Стабилизация, ликвидация или прогрессирующее эпидемическое процесса?».

Нечаева О.Б. Доклад «Оценка работы противотуберкулезной службы Российской Федерации в 2015-2017 годах».

Стерликов С.А. Доклад «Ведение Федерального регистра больных туберкулезом».

Стерликов С.А. Доклад «Прикладное применение методов статистического анализа в мониторинге».

Самарина Е.А., Стерликов С.А., Пономарёв С.Б. Доклад «Гендерные особенности общей заболеваемости в учреждениях ФСИН России».

Тихонова Ю.В., Бурт А.А., Стерликов С.А., Казыкина Т.Н. Доклад «Изучение результатов и вмешивающихся факторов при проведении туберкулинодиагностики в воспитательных колониях».

Чебагина Т.Ю. Стерликов С.А. Доклад: «Эпидемиология туберкулёза в учреждениях ФСИН».

19. Всероссийская научно-практическая конференция фтизиатров с международным участием «Междисциплинарный подход в решении проблемы туберкулёза». Москва, 14-15.11.2017 г.

Стерликов С.А. Образовательная школа «Федеральный регистр лиц, больных туберкулезом. Коррекция и анализ данных». Практическое занятие «Коррекция ранее введенных данных и работа с аналитическим аппаратом федерального регистра лиц больных туберкулезом».

Стерликов С.А. Симпозиум «Эпидемиология, мониторинг и надзор за туберкулезом». Доклад «Ситуация по туберкулезу в тюрьмах».

20. Конференция «Актуальные вопросы оказания противотуберкулезной помощи». Санкт-Петербург, 15.12.2017 г.

Нечаева О.Б. Доклад «Туберкулез в Российской Федерации. Достижения и прогноз».

21. III международный пенитенциарный форум «Преступление, наказание, исправление». Рязань, 23.11.2017 г.

Самарина Е.А., Стерликов С.А., Пономарёв С.Б. Доклад: «Факторы, влияющие на терапевтическое сотрудничество женщин, находящихся в исправительных учреждениях».

## **2. Оценка влияния миграционных процессов на частоту распространения туберкулеза среди населения.**

Работа посвящена важнейшей и все еще не изученной теме – межгосударственной миграции населения и организации обследования мигрантов. Для большинства иностранных граждан и лиц без гражданства нахождение на территории России на долгосрочной или постоянной основе предполагает получение разрешения на временное проживание или вида на жительство. Обе процедуры предполагают проведение медицинского освидетельствования и соответственно представление документов, подтверждающих отсутствие у мигранта заболевания наркоманией и инфекционных заболеваний, представляющих опасность для окружающих, выявление которых при медицинском освидетельствовании может привести к его депортации из страны. Характерной чертой трудовой миграции в России является значительное количество мигрантов с неурегулированным статусом или работающих без разрешительных документов.

Иностранные граждане и лица без гражданства при выявлении у них активной формы туберкулеза впервые подлежат учету и регистрации при ведении государственного статистического наблюдения. В соответствии с программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2015 год и на плановый период 2016 и 2017 годов, не включены в базовую программу ОМС заболевания, передаваемые половым путем, туберкулез, ВИЧ-инфекция и синдром приобретенного иммунодефицита, психические расстройства и расстройства поведения. Медицинская помощь при этих заболеваниях гражданам России оказывается за счет бюджетных ассигнований. В этих случаях предоставление лечения мигрантам оказывается затруднительным, поскольку последние не имеют гражданства России – плановая помощь может быть оказана за счет средств работодателя или средств самого мигранта. При этом надо отметить – в настоящее время каждый четвертый иностранный гражданин, у которого выявлен туберкулез, получает лечение в противотуберкулезных медицинских организациях, как правило, за счет бюджетов субъектов России.

В 2014 году ситуация еще более усложнилась в связи с большим потоком беженцев и лиц, которые попросили временное убежище, из Украины. Они не могут быть депортированы за пределы России из гуманных соображений, относятся к иностранным гражданам при обработке статистических показателей системы здравоохранения, но имеют право на медицинскую помощь наравне с гражданами России. Следовательно, в случае выявления туберкулеза, инфицирования ВИЧ и инфекций, передающихся преимущественно половым путем, диагностика и лечение беженцев и лиц, попросивших временное убежище, должно проходить в России за счет средств бюджетов разных уровней. Российские противотуберкулезные и инфекционные службы должны получить адекватную поддержку, чтобы быть готовыми оказать лечебную помощь беженцам с Донбасса, в случае необходимости.

Отметим в этой связи, что уровень заболеваемости туберкулезом в Донецкой области (2013 год – 71,3 на 100 000 населения) и Луганской области (78,6) выше, чем в среднем по Украине (67,9) и почти в два раза выше, чем в среднем по Центральному ФО России (41,4); доля больных с МЛУ ТБ в Донецкой области (2013 год – 23,1% от проведенных тестов на лекарственную чувствительность среди впервые выявленных больных туберкулезом легких) и Луганской области (21,9%) больше, чем в среднем по Украине (18,8%). Надо также отметить, что в 2014 году профилактические противотуберкулезные мероприятия среди населения в данных территориях Украины практически не проводились. Роль организации медицинской помощи мигрантам в России возрастает.

*Публикации:*

Во всех публикация по эпидситуации по туберкулезу и ВИЧ-инфекции, указанных выше, есть раздел по миграции.

*Доклады на научно-практических конференциях и совещаниях:*

Во всех докладах по эпидситуации по туберкулезу и ВИЧ-инфекции, указанных выше, есть раздел по миграции.

*Нечаева О.Б. является членом Межведомственной комиссии по упорядочению и пребывания на территории Российской Федерации иностранных граждан и лиц без гражданства (МВК) при Правительстве Российской Федерации.*

Решены следующие вопросы:

1. О сокращении сроков принятия решения о нежелательности пребывания (проживания) в Российской Федерации иностранного гражданина или лица без гражданства, у которого было выявлено опасное инфекционное заболевание.

Подготовлен проект постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении положения о принятии, приостановлении и отмене решения о нежелательности пребывания (проживания) иностранного гражданина или лица без гражданства в Российской Федерации, принятого в связи с наличием обстоятельств, создающих реальную угрозу здоровью населения, перечня федеральных органов исполнительной власти, уполномоченных принимать, приостанавливать и отменять решение о нежелательности пребывания (проживания) иностранного гражданина или лица без гражданства в Российской Федерации» и о внесении

изменений в постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении Положения о принятии решения о нежелательности пребывания (проживания) иностранного гражданина или лица без гражданства в Российской Федерации и перечня федеральных органов исполнительной власти, уполномоченных принимать решение о нежелательности пребывания (проживания) иностранного гражданина или лица без гражданства в Российской Федерации».

Подготовлены документы взаимодействия Роспотребнадзора с МВД России с целью сокращения максимального срока о принятии решения до 15 рабочих дней (сейчас 3 месяца и более).

Организовано взаимодействие Роспотребнадзора с МВД России с целью недопущения нелегального оседания иностранных граждан на территории России при выявлении у них опасных инфекционных заболеваний.

2. О возможности включения туберкулеза в страховое покрытие полиса добровольного медицинского страхования (полиса ДМС) трудовых мигрантов.

## **1.2. Краткие сведения о ходе выполнения и результатах диссертационных работ соискателей и аспирантов, закрепленных за подразделением.**

Подготовлена и защищена диссертация:

1). Обутова Александра Иннокентьевна, заочный аспирант «Роль фельдшера в организации противотуберкулезных мероприятий в очагах туберкулезной инфекции в сельской местности» (кандидатская диссертация по специальностям 14.02.03 «общественное здоровье и здравоохранение»). Защита 31.03.2017 г. Диссертация утверждена ВАК.

## **2. Научно-организационная работа:**

### **2.1. Консультативная, организационно-методическая работа в базовых территориях.**

**Работа с территориальными органами и учреждениями здравоохранения РФ (консультативная, организационно-методическая помощь, участие в территориальных программах, совместных исследованиях и др.)**

Сотрудниками Федерального Центра мониторинга туберкулеза проводится работа по внедрению и сопровождению программного обеспечения учреждений противотуберкулезной службы Российской Федерации, включающая решение следующих задач:

- обучение пользователей работе с установленным программным обеспечением;
- оперативная работа по решению возникших у пользователей проблем при работе с программным обеспечением с использованием телефона, электронной и факсимильной связи, непосредственно на рабочем месте пользователя, с выездом пользователя в Федеральный Центр мониторинга;
- рутинная деятельность по доработке программного обеспечения;

- обновление версий программного обеспечения непосредственно на месте работы пользователей и через каналы связи;
- консультативная поддержка пользователей программного обеспечения специалистами Федерального Центра мониторинга туберкулеза и специалистами фтизиатрического профиля.

Федеральный центр мониторинга противодействия распространению туберкулеза в РФ занимается сбором и обработкой информации по проблеме туберкулеза, основанной на утвержденных государственных учетных и отчетных формах и на данных, получаемых из полицейских и аналитических регистров, формируемых в административных территориях по отдельным направлениям противотуберкулезной работы. Основой этих регистров служат специально разработанные дополнительные и модифицированные учетные и отчетные формы (региональная аналитическая статистика).

Основное число работающих в территориях программ (более 45 %) – ПО, разработанное и реализованное ООО ЦМИТ «ЛОГОС-МИТ», которое работало на основе соглашения и под методологическим руководством Центра медицинских информационных технологий РНИИФ, а затем НИИФП ММА им. И.М. Сеченова.

В настоящее время проводится анализ и подготовка информационной структуры программ для возможности перевода их на современное программное обеспечение с учетом необходимости сохранения накопленных за 20 лет персонализированных данных на впервые выявленных больных туберкулезом.

При проведении деятельности по сопровождению программного обеспечения сотрудниками Федерального Центра мониторинга туберкулеза ведутся:

1. Журнал текущих консультаций по вопросам сбора и анализа информации, вопросам функционирования программного обеспечения сотрудников региональных и субъектовых центров эпидемиологического мониторинга туберкулеза в ежедневном режиме (5 дней в неделю), с использованием всех видов связи.

2. Журнал учета консультаций и оказания методической помощи сотрудникам региональных и субъектовых центров эпидемиологического мониторинга туберкулеза на рабочих местах с привлечением ведущих специалистов-фтизиатров и организаторов здравоохранения.

3. Журнал учета командировок для методической помощи сотрудникам региональных и субъектовых центров эпидемиологического мониторинга туберкулеза.

Для решения возникающих вопросов привлекаются ведущие специалисты фтизиатрической службы и инженеры-программисты.

Осуществлялись:

- корректировка, обновление программного обеспечения в субъектах РФ и обучение пользователей (список территорий см. приложение 2).

## **2.2. Командировки (город, цель):**

1. Нечаева О.Б.: Норвегия, Осло. 01-02.03.2017 г. 14-е заседание Экспертной группы по ВИЧ и Ассоциированным Инфекциям Партнерства Северного измерения в области общественного здравоохранения и социального благополучия (NDPHS).
2. Нечаева О.Б. Санкт-Петербург, 07.04.2017 г. Совещание главных руководителей противотуберкулезной службы субъектов Северо-Западного ФО.
3. Нечаева О.Б. Екатеринбург. 13-14.04.2017 г. Окружная научно-практическая конференция с международным участием «Современные технологии комплексной медицинской помощи больным туберкулезом и ВИЧ-инфекцией: реализация, развитие, резервы», совещание главных внештатных специалистов Уральского и частично Приволжского федеральных округов и главных внештатных фтизиатров территорий, совещание главных внештатных специалистов Уральского федерального округа и главных внештатных специалистов по ВИЧ-инфекции территорий.
4. Нечаева О.Б. Ростов на Дону, 26.04.2017 г. Межрегиональная научно-практическая конференция «Современные организационные аспекты выявления и лечения туберкулеза», совещание главных внештатных специалистов Южного и Северо-Кавказского федеральных округов и главных внештатных фтизиатров территорий.
5. Нечаева О.Б. Саратов, 19.05.2017 г. Межрегиональная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы фтизиопульмонологии», посвященная памяти члена-корреспондента РАМН профессора В.В. Ерохина (вторые Ерохинские чтения)».
6. Нечаева О.Б. Новосибирск, 14-15.06.2017 г. Научно-практическая конференция с международным участием «Туберкулез: инновационные решения – от идеи до практики».
7. Нечаева О.Б. Белгород, 10-11.08.2017 г. Межрегиональная научно-практическая конференция «Современные возможности и перспективы реализации новой стратегии Всемирной организации здравоохранения по ликвидации туберкулеза в эпоху целей устойчивого развития, вклад субъектов Российской Федерации».
8. Нечаева О.Б. Петропавловск-Камчатский, 21-22.09.2017 г. Научно-практическая конференция «Региональные особенности оказания противотуберкулезной помощи детям Сибири и Дальнего Востока».
9. Нечаева О.Б. Астрахань, 29.09.2017. Научно-практическая конференция «Актуальные аспекты туберкулеза в Астраханской области». Астрахань, 29.09.2017 г.
10. Стерликов С.А. Калининград, 20-24.06.2017 г. Оценка качества медицинской помощи женщинам в ФКУ ИК-6 УФСИН России по Калининградской области, информирование заключенных о социально-значимых заболеваниях, разработка дальнейших способов совершенствования медицинской помощи
11. Стерликов С.А. Гаага, Нидерланды. 28.05.2017 – 03.06.2017. Участие в совместном совещании сети эпиднадзора Европейского бюро ВОЗ и ЕЦКЗ, участие в рабочем совещании Вольфхензе.

12. Нечаева О.Б. Вильнюс, 03-07.10.2017 г. 14-е заседание Экспертной группы по ВИЧ и Ассоциированным Инфекциям Партнерства Северного измерения в области общественного здравоохранения и социального благосостояния (NDPHS). Второй Вильнюсский саммит по инфекционным заболеваниям и 14-ый конгресс Балтийской ассоциации дерматовенерологов.

13. Нечаева О.Б., Стерликов С.А. Санкт-Петербург, 23-25.10.2017 г. VI Конгресс Национальной ассоциации Фтизиатров.

14. Нечаева О.Б. Санкт-Петербург, 14-16.12.2017 г. Конференция «Актуальные вопросы оказания противотуберкулезной помощи».

15. Стерликов С.А. Еврейская АО, Хабаровский край 15-21.10.2017 г. Мониторинговый выезд по заданию Минздрава России (Письмо Минздрава России 17-10/6946).

16. Стерликов С.А. Рязань, 22-23.11.2017 г. III Пенитенциарный форум «Преступление, наказание, исправление»

### **2.3. Внедрение (форма, уровень).**

#### ***Общие вопросы, решаемые специалистами Федерального Центра в 2016 году***

1. Обновление версий.
2. Полная нормализация данных, удаление дефектных записей, нормализация служебных отметок времени / порядка записей, восстановление автоматически рассчитываемых значений;
3. Проверка папки с программой на наличие одновременно файлов с противоречащими расширениями;
4. Восстановление файла init.mbs;
5. Восстановление работы программы с помощью дистрибутива и сохраненных на внешнем носителе данных;
6. Пересылка последних имеющихся данных из архива центра мониторинга туберкулеза;
7. Поиск двойных записей;
8. Поиск неправильно введенной информации с помощью установки условий отбора;
9. Коррекция выходных отчетов и списков.

#### **Обращения пользователей по решению возникающих вопросов по сопровождению программного обеспечения**

##### ***Программа «Анализ эффективности работы стационара»***

##### ***Программа «Контроль лечения»***

##### ***Программа «Баклаборатория»***

- В связи с подготовкой новой версии программного обеспечения в территориях проводятся только работы по восстановлению данных или программного обеспечения при сбоях техники.

##### ***Федеральный регистр «Анализ осложнений БЦЖ»***

- Продолжается сбор и анализ информации.



**В соответствии с приказом Минздравсоцразвития от 5 февраля 2010 года № 61 «О порядке организации мониторинга реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным туберкулезом»** ежемесячно собираются, анализируются и передаются в Минздрав сведения об основных целевых показателях деятельности учреждений здравоохранения субъекта Российской Федерации и муниципальных образований, участвующих в реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным туберкулезом. Эта работа проводится с помощью Web – портала <http://asmms.mednet.ru>

В рамках этой работы специалисты центра Марьина Н.С. и Кучерявая Д.А. осуществляют:

- Консультации по методике сбора предоставляемых субъектами данных.
- Верификацию полученных данных.
- Оперативную связь с координаторами в субъектах Российской Федерации для обсуждения полученных данных.
- Поддержку пользователей портала.

#### **1.4. Подготовка кадров:**

Сотрудники отделения участвовали в занятиях по учебной программе 14.00.33 «Общественное здоровье и здравоохранение» для аспирантов ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России (О.Б. Нечаева, С.А. Стерликов).

#### **2.5. Экспертная работа:**

1). Отзыв ведущей организации (О.Б. Нечаева) диссертационной работы: в 2017 г. не было.

2). Отзывы на автореферат диссертации (Нечаева О.Б.):

Севостьянова Татьяна Александровна: «Осложнения после введения туберкулезных вакцин БЦЖ/БЦЖ-М у детей». 14.01.16 – фтизиатрия, доктор медицинских наук.

Данилов Алексей Николаевич: «Туберкулез легких: прогноз эпидемиологической ситуации, оптимизация выявления и совершенствование лечения». 14.01.16 – фтизиатрия, доктор медицинских наук.

3). Оппонент на защите диссертации (О.Б. Нечаева): в 2017 г. не было.

4). Оппонент на защите диссертации (С.А. Стерликов): в 2017 г. не было.

#### **2.6. Организация и участие в научно-практических конференциях, совещаниях, семинарах.**

1. Норвегия, Осло. 01-02.03.2017 г. 14-е заседание Экспертной группы по ВИЧ и Ассоциированным Инфекциям Партнерства Северного измерения в области общественного здравоохранения и социального благосостояния (NDPHS).

2. У Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные вопросы профилактики, диагностики и лечения туберкулеза у детей и подростков». Казань, 23-25.03.2017 г.

3. Санкт-Петербург, 07.04.2017 г. Совещание главных руководителей противотуберкулезной службы субъектов Северо-Западного ФО.

4. XXI Российский национальный конгресс «Человек и лекарство». Москва. 10-14.04.2017 г. Симпозиум «Туберкулез, сочетанный с ВИЧ-инфекцией: эпидемиология, течение и комплексное лечения больных различных возрастных групп» - 11.04.2017 г.

5. Окружная научно-практическая конференция с международным участием «Современные технологии комплексной медицинской помощи больным туберкулезом и ВИЧ-инфекцией: реализация, развитие, резервы», совещание главных внештатных специалистов Уральского и частично Приволжского федеральных округов и главных внештатных фтизиатров территорий, совещание главных внештатных специалистов Уральского федерального округа и главных внештатных специалистов по ВИЧ-инфекции территорий. Екатеринбург. 13-14.04.2017 г.

6. Межрегиональная научно-практическая конференция «Современные организационные аспекты выявления и лечения туберкулеза», совещание главных внештатных специалистов Южного и Северо-Кавказского федеральных округов и главных внештатных фтизиатров территорий. Ростов на Дону, 26.04.2017 г.

7. Межрегиональная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы фтизиопульмонологии», посвященная памяти члена-корреспондента РАМН профессора В.В. Ерохина (вторые Ерохинские чтения)». Саратов, 19.05.2017 г.

8. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Туберкулез и сочетанные инфекции: вызовы и перспективы». Москва, 01-02.06.2017 г.

9. Научно-практическая конференция с международным участием «Туберкулез: инновационные решения – от идеи до практики». Новосибирск, 14-15.06.2017 г.

10. Межрегиональная научно-практическая конференция «Современные возможности и перспективы реализации новой стратегии Всемирной организации здравоохранения по ликвидации туберкулеза в эпоху целей устойчивого развития, вклад субъектов Российской Федерации». Белгород, 10-11.08.2017 г.

11. V Ежегодная конференция московских фтизиатров «Профилактическая противотуберкулезная работа в мегаполисе: объем, затраты, эффективность». Москва, 14-15.09.2017 г.

12. Научно-практическая конференция «Региональные особенности оказания противотуберкулезной помощи детям Сибири и Дальнего Востока». Петропавловск-Камчатский, 21-22.09.2017 г.

13. Научно-практическая конференция «Актуальные аспекты туберкулеза в Астраханской области». Астрахань, 29.09.2017 г.

14. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Туберкулёз и сочетанные инфекции: вызовы и перспективы», г. Москва 1-2.06.2017 г.

15. Совместное совещание объединённой сети эпиднадзора за туберкулезом Европейского регионального бюро ВОЗ и ЕЦКЗ, Гаага, Нидерланды, 29-30.05.2017 г.:

16. 15-е заседание Экспертной группы по ВИЧ и Ассоциированным Инфекциям Партнерства Северного измерения в области общественного здравоохранения и социального благосостояния (NDPHS). Вильнюс, 03.10.2017 г.

17. Второй Вильнюсский саммит по инфекционным заболеваниям и 14-ый конгресс Балтийской ассоциации дерматовенерологов. Вильнюс, 04-07.10.2017 г.

18. VI Конгресс Национальной ассоциации Фтизиатров. Санкт-Петербург, 23-25.10.2017 г.

19. Всероссийская научно-практическая конференция фтизиатров с международным участием «Междисциплинарный подход в решении проблемы туберкулеза». Москва, 14-15.11.2017 г.

20. Конференция «Актуальные вопросы оказания противотуберкулезной помощи». Санкт-Петербург, 15.12.2017 г.

21. III международный пенитенциарный форум «Преступление, наказание, исправление». Рязань, 23.11.2017 г.

## **2.7. Нечаева Ольга Брониславовна – член редакционных коллегий журналов:**

1. «Медицинский алфавит. Больница – все для ЛПУ» (Москва) – включен в перечень ВАК.

2. «Медицинский альянс» (Санкт-Петербург) – включен в перечень ВАК.

## **2.8. Нечаева О.Б. является членом Межведомственной комиссии по упорядочению и пребывания на территории Российской Федерации иностранных граждан и лиц без гражданства (МВК) при Правительстве Российской Федерации.**

Решены следующие вопросы:

2.8.1. О сокращении сроков принятия решения о нежелательности пребывания (проживания) в Российской Федерации иностранного гражданина или лица без гражданства, у которого было выявлено опасное инфекционное заболевание.

Подготовлен проект постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении положения о принятии, приостановлении и отмене решения о нежелательности пребывания (проживания) иностранного гражданина или лица без гражданства в Российской Федерации, принятого в связи с наличием обстоятельств, создающих реальную угрозу здоровью населения, перечня федеральных органов исполнительной власти, уполномоченных принимать, приостанавливать и отменять решение о нежелательности пребывания (проживания) иностранного гражданина или лица без гражданства в Российской Федерации» и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации «Об утвер-

ждении Положения о принятии решения о нежелательности пребывания (проживания) иностранного гражданина или лица без гражданства в Российской Федерации и перечня федеральных органов исполнительной власти, уполномоченных принимать решение о нежелательности пребывания (проживания) иностранного гражданина ил лица без гражданства в Российской Федерации».

Подготовлены документы взаимодействия Роспотребнадзора с МВД России с целью сокращения максимального срока о принятии решения до 15 рабочих дней (сейчас 3 месяца и более).

Организовано взаимодействие Роспотребнадзора с МВД России с целью недопущения нелегального оседания иностранных граждан на территории России при выявлении у них опасных инфекционных заболеваний.

2.8.2. О возможности включения туберкулеза в страховое покрытие полиса добровольного медицинского страхования (полиса ДМС) трудовых мигрантов.

## **2. Выполнение заданий вышестоящих организаций:**

1) Поручение директора Департамента организации медицинской помощи и развития здравоохранения МЗСР РФ от 09.03.2010 г. № 14-6/1001 предоставлять Сводную информацию о реализации мероприятий, направленных на совершенствование помощи больным туберкулезом. В соответствии с приказом МЗСР РФ от 05.02.2010 г. № 61 «О порядке организации мониторинга реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным туберкулезом»: собраны и проанализированы сведения об основных целевых показателях деятельности учреждений здравоохранения субъектов РФ и муниципальных образований, участвующих в реализации мероприятий, направленных на совершенствование оказания медицинской помощи больным туберкулезом (в соответствии с приложением 2 приказа № 61). Информация направлялась 1 раз в месяц.

2) Запросы Минздрава России:

Письмо Минздрава России от 26.01.2017 г. № 17-10/458 (Камкин. Е.Г.).  
Представление информации за 2013, 2014 и 2015 годы:

- количество больных туберкулезом, получавших лечение;
- количество больных туберкулезом, прервавших лечение.

Письмо Минздрава России от 08.02.2017 г. № 13-10-32 (Какорина Е.П.).  
Информация по поводу исследований на ВИЧ – по письму начальника управления здравоохранения Тамбовской области М.В. Лапочкиной.

Письмо Минздрава России от 08.02.2017 г. № 17-10/729 (Касаева Т.Ч.). В разрезе субъектов РФ с 2006 по 2015 гг. данные по туберкулезу, ВИЧ-инфекции, МЛУ-ТБ.

Письмо Минздрава России от 30.03.2017 г. № 13-2/2-98 (Какорина Е.П.).  
Аналитическая справка о ситуации по ВИЧ-инфекции в Российской Федерации за 2016 год (66 стр.).

Письмо Минздрава России от 19.04.2017 г. № 13-2/2-134 (Какорина Е.П.). Для подготовки государственного доклада о состоянии здоровья населения Российской Федерации: аналитическая информация о заболеваемости туберкулезом.

Письмо Минздрава России от 20.04.2017 г. № 13-2/2-143 (Какорина Е.П.). По пакету документов форм для федерального регистра лиц, больных туберкулезом: замечания и предложения, в т.ч. по макетам входящей учетной документации.

Письмо Минздрава России от 20.04.2017 г. № 13-2/2-145 (Какорина Е.П.). По пакету документов форм для федерального регистра лиц, инфицированных ВИЧ: замечания и предложения, в т.ч. по макетам входящей учетной документации.

Письмо Минздрава России от 30.05.2017 г. № 17-10-3453 (Камкин Е.Г.). Информация о структуре выявленных больных туберкулезом, которые являются иностранными гражданами, выявленными в Москве – для расчета стоимости полиса ДМС для мигрантов.

Письмо Минздрава России от 20.04.2017 г. № 13-2/2-214 (Какорина Е.П.). Проект Методических рекомендаций «Формирование системы оценочных данных распространения ВИЧ-инфекции в Российской Федерации».

Письмо Минздрава России от 20.07.2017 г. № 13-2/2-258 (Какорина Е.П.). Анализ статистических форм по заболеваемости и смертности детей от ЗНО.

### **3. Международное сотрудничество и работа с ВОЗ**

**Плановая работа с Минздравом России по линии ВОЗ** – с международным отделом при реализации меморандума между Программой ВОЗ по борьбе с туберкулезом в Российской Федерации и институтом.

Перечень заключенных договоров об участии в международных научно-исследовательских проектах: Пункт 3.2 раздела 7 Государственного задания «Научное и организационное обеспечение Министерства здравоохранения России по линии сотрудничества с международными организациями».

*Нечаева О.Б.* член экспертной группы по ВИЧ-инфекции и связанным инфекциям «Северного измерения».

Норвегия, Осло. 01-02.03.2017 г. 14-е заседание Экспертной группы по ВИЧ и Ассоциированным Инфекциям Партнерства Северного измерения в области общественного здравоохранения и социального благосостояния (NDPHS).

Вильнюс, 03.10.2017 г. 15-е заседание Экспертной группы по ВИЧ и Ассоциированным Инфекциям Партнерства Северного измерения в области общественного здравоохранения и социального благосостояния (NDPHS).

*Нечаева О.Б.:* Участие в заседаниях Группы Высокого Уровня по туберкулезу, которая была создана в августе 1999 г. по инициативе Министерства здравоохранения России и ВОЗ по согласованию с Федеральной службой исполнения наказания и Российской академией медицинских наук. Рабочая группа является коллегиальным международным органом, координирующим консультативно-

методическое сотрудничество по проблеме туберкулеза в Российской Федерации. Целью деятельности РГВУ является формирование эффективности взаимодействия и координации усилий российских и международных специалистов для разработки рекомендаций по стратегии и тактике борьбы с туберкулезом в Российской Федерации, а также по распространению в мире российского опыта борьбы с туберкулезом.

*Нечаева О.Б.* является членом секретариата РГВУ, председателем тематической рабочей группы по контролю за туберкулезом среди мигрантов, беженцев и других категорий лиц, пересекающих национальные границы; членом тематической рабочей группы «ВИЧ-ТБ».

*Стерликов С.А.* является национальным координатором по сбору данных эпиднадзора за туберкулезом.

#### **Перечень материалов ВОЗ, подготовленных по запросам Минздрава РФ:**

Письмо Минздрава России от 30.01.2017 г. № 17-10/507 (Касаева Т.Ч.). Сбор материалов в целях формирования ежегодного Глобального доклада ВОЗ по борьбе с туберкулезом по субъектам РФ по формам единовременного статистического наблюдения ВР-1Ф, ВР-8доп., ВР-4БЛ, ВР-5 МЛУ, ВР-5 МЛУ-ФСИН, ВР-6Ф, ВР-4БД-ФО.

Письмо Минздрава России от 25.05.2017 г. № 13-2/2-200 (Какорина Е.П.). Для совместного отчета ВОЗ и Европейского центра по контролю и профилактике заболеваний «Эпиднадзор ВИЧ/СПИД в Европе».

Письмо Минздрава России от 09.06.2017 № 17-10-3726. Сбор дополнительных материалов в целях формирования ежегодного Глобального доклада ВОЗ по борьбе с туберкулезом.

Письмо Минздрава России от 24.07.2017 № 17-10-4837. Сбор дополнительных материалов в целях формирования ежегодного Глобального доклада ВОЗ по борьбе с туберкулезом.

#### **4. Деятельность по информатизации здравоохранения:**

Согласно разработанным сотрудниками отделения техническим заданиям для программистов созданы, поддерживаются и пополняются базы данных:

- АИС МиО «Неотложные меры борьбы с туберкулезом в России»
- ИСУП «ТОМА»

Кроме того, совместно с Санкт-Петербургским НИИ Фтизиопульмонологии совершенствуются электронные формы, облегчающие создание и проверку корректности форм отраслевой статистической отчетности 2-ТБ, 7-ТБ, 8-ТБ, 10-ТБ. Поддерживается электронная форма для мониторинга и автоматизированного создания отчетов по формам отраслевого и единовременного статистического наблюдения.

**Сотрудники Центра: Гордина А.В., Кучерявая Д.А. и принимали отчеты по формам 8 и 33 государственного статистического наблюдения, а Стерликов С.А. 2-ТБ, 7-ТБ, 8-ТБ отраслевой отчетности.**

В период подготовки отчетов всем субъектам России оказывалась организационно-методическая помощь по телефону, электронной почте и на форуме [zdravmeneger.ru](http://zdravmeneger.ru).

Руководитель Центра,  
докт.мед.наук, проф.



О.Б. Нечаева

Дата: 18.01.2018 г.



**Сотрудниками Центра опубликованы следующие статьи в ведущих изданиях, рекомендованных ВАК:**

1. Чебагина, Т.Ю. Туберкулёз у женщин, находящихся в исправительных учреждениях уголовно-исполнительной системы Российской Федерации / Т.Ю. Чебагина, Е.А. Самарина, С.А. Стерликов // Здоровье населения и среда обитания. - 2017.- № 2.- С. 48-52.
2. Михайлова Ю.В. Инфекционные социально-значимые заболевания в местах лишения свободы / Ю.В. Михайлова, О.Б. Нечаева, Е.А. Самарина, Ю.В. Тихонова, И.Б. Шикина // Здравоохранение Российской Федерации. – 2017. Т. 61. - № 1. – С. 29-34.
3. Галкин В.Б. Динамика распространённости туберкулёза с множественной лекарственной устойчивостью / В.Б. Галкин, С.А. Стерликов, Г.С. Баласанянц, П.К. Яблонский // Туберкулёз и болезни лёгких. - 2017. - № 3. - С. 5-12.
4. Нечаева О.Б. Эпидемическая ситуация по туберкулезу среди лиц с ВИЧ-инфекцией в Российской Федерации / О.Б. Нечаева // Туберкулёз и болезни лёгких. - 2017. - № 3. - С. 13-19.
5. Васильева И.А. Глобальные отчёты Всемирной организации здравоохранения по туберкулёзу: формирование и интерпретация / И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов // Туберкулёз и болезни лёгких. - 2017. - № 5. - С. 7-15.
6. Нечаева О.Б. Оценка результативности онкологической медицинской помощи в России / О.Б. Нечаева // Медицинский алфавит. Больница – все для ЛПУ. – 2017. Т. № 1. № 12. С. 5-10.
7. Самарина, Е.А. Психологические аспекты формирования терапевтического сотрудничества у женщин, находящихся в исправительных учреждениях / Е.А. Самарина, С.Б. Пономарёв, С.А. Стерликов // Аспирантский вестник Поволжья. - 2017.- № 1-2.- С. 199-203.
8. Васильева И.А. Заболеваемость, смертность и распространённость как показатель бремени туберкулёза в регионах ВОЗ, странах мира и в Российской Федерации. Часть 1. Заболеваемость и распространённость туберкулёза /И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов // Туберкулёз и болезни лёгких.- 2016.- № 6.- С. 9-21.
9. Васильева И.А. Заболеваемость, смертность и распространённость как показатель бремени туберкулёза в регионах ВОЗ, странах мира и в Российской Федерации. Часть 2. Смертность от туберкулёза / И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов // Туберкулёз и болезни лёгких. - 2017. - № 7. - С. 8-15.
10. Самарина, Е.А. Гендерные особенности общей заболеваемости в исправительных учреждениях Российской Федерации / Е.А. Самарина, С.Б. Пономарёв, С.А. Стерликов // Здоровье населения и среда обитания. - 2017. - № 9. – С. 30-34.

11. Самарина, Е.А. Социально значимые заболевания у женщин, находящихся в исправительных учреждениях Российской Федерации / Е.А. Самарина, С.Б. Пономарёв, С.А. Стерликов // Здоровье населения и среда обитания . – 2017. - № 10 . – С. 15 – 19.

12. Стерликов С.А. Результаты исследования финансирования противотуберкулёзных мероприятий / С.А. Стерликов, О.В. Обухова, О.Б. Нечаева, Е.М. Белиловский // Менеджер здравоохранения. – 2017. - № 8. – С. 24-38.

13. Нечаева О.Б. / О.Б. Нечаева // Медицинский алфавит. Т. № 1. Больница – все для ЛПУ. – 2017. № 12. С. 5-10.

14. Нечаева О.Б. Мониторинг туберкулеза и ВИЧ-инфекции в Российской Федерации / О.Б. Нечаева // Медицинский алфавит. Т. № 3. Эпидемиология и гигиена. – 2017. - № 30. С. 24-33.

15. Васильева И.А. Туберкулёз, сочетанный с ВИЧ-инфекцией, в странах мира и в Российской Федерации / И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов, М.В. Сеницын // Туберкулёз и болезни лёгких. – 2017. – № 9 . – С. 8 – 18.

16. Васильева И.А. Туберкулёз с множественной лекарственной устойчивостью в странах мира и в Российской Федерации / И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов // Туберкулёз и болезни лёгких: Избранное 2009. – 2017. – С. 36-48.

17. Васильева И.А. Туберкулёз с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя в странах мира и в Российской Федерации / И.А. Васильева, Е.М. Белиловский, С.Е. Борисов, С.А. Стерликов // Туберкулёз и болезни лёгких. – 2017. – № 11. – С. 5 – 17.

18. Галкин В.Б. Эффективность курсов химиотерапии у больных туберкулёзом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией / В.Б. Галкин, С.А. Стерликов, Р.С. Яруллина, Е.А. Юхнова, А.К. Свичарская, О.А. Подгайная, Н.Д. Пирогова, Н.И. Панкова, О.А. Овчинникова, О.В. Овсянкина, П.А. Милютина, И.В. Кустова, Ю.С. Кононенко, О.Г. Зырянова, А.Е. Зеленина // Медицинский Альянс. – 2017. – № 4. – С. 30-43.

**Сотрудниками Центра опубликованы следующие статьи в прочих изданиях:**

19. Самарина Е.А. Гендерные особенности туберкулёза, сочетанного с ВИЧ-инфекцией, в исправительных учреждениях ФСИН России / Е.А. Самарина, Т.Ю. Чебагина, С.А. Стерликов // Тезисы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Туберкулёз и сочетанные инфекции: вызовы и перспективы», г. Москва 1-2 июня 2017 г. М., 2017.- С. 43-44.

20. Пономарёв, С.Б. Факторы, влияющие на терапевтическое сотрудничество женщин, находящихся в исправительных учреждениях /С.Б. Пономарёв, Е.А. Самарина, С.А. Стерликов // III Международный пенитенциарный форум «Преступление, наказание, исправление»: (к 20-летию вступления в силу уголовно-исполнительного кодекса Российской Федерации: г. Рязань, 21-23 ноября 2017 г.: Сборник тезисов выступлений и докладов участников. Рязань: Академия ФСИН России, 2017. – том 5. – С. 408-409.

21. Бурт, А.А. Проблемы обеспечения качества оказания медицинской помощи в воспитательных колониях / А.А. Бурт, Ю.В. Тихонова, С.А. Стерликов // III Международный пенитенциарный форум «Преступление, наказание, исправление»: (к 20-летию вступления в силу уголовно-исполнительного кодекса Российской Федерации: г. Рязань, 21-23 ноября 2017 г. : Сборник тезисов выступлений и докладов участников. Рязань: Академия ФСИН России, 2017. – том 5. – С. 414-416.

22. Тихонова, Ю.В. Динамика заболеваемости воспитанников воспитательных колоний / Ю.В. Тихонова, С.А. Стерликов, С.Б. Пономарёв // Пенитенциарная медицина в России и за рубежом: материалы II международной конференции «Пенитенциарная медицина в России и за рубежом»: Ижевск, 25-27 октября 2017 года. – М.: ФКУ НИИ ФСИН России. – С. 96-98.

23. Отраслевые и экономические показатели противотуберкулёзной работы в 2015 – 2016 гг. Статистические материалы. / С.А. Стерликов, О.Б. Нечаева, Д.А. Кучерявая, О.В. Обухова, Т.Ю. Чебагина. – М.: РИО ЦНИИОИЗ, 2017 . – 54 с.

24. Ресурсы и деятельность противотуберкулёзных организаций Российской Федерации в 2015 – 2016 гг. (статистические материалы) / О.Б. Нечаева, С.А. Стерликов, А.В. Гордина, Д.А. Кучерявая, И.М. Сон, Н.М. Зайченко, Т.Ю. Чебагина. М.: РИО ЦНИИОИЗ, 2017. – 102 с.

25. Галкин, В.Б. Эффективность курсов химиотерапии у впервые выявленных больных туберкулёзом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией / В.Б. Галкин, С.А. Стерликов // VI конгресс национальной ассоциации фтизиатров 23-25 октября 2017 года: тезисы докладов . – Санкт-Петербург, 2017. – С. 54 – 55.

26. Самарина, Е.А. Заболевания органов дыхания у женщин, находящихся в УИС России /Е.А. Самарина, С.Б. Пономарёв, С.А. Стерликов // VI конгресс национальной ассоциации фтизиатров 23-25 октября 2017 года: тезисы докладов. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 203 – 205.

27. Влияние хлорпирамина на результаты массовой туберкулинодиагностики / Ю.В. Тихонова, А.А. Бурт, С.А. Стерликов, Т.Н. Казыкина // VI конгресс национальной ассоциации фтизиатров 23-25 октября 2017 года: тезисы докладов. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 224 – 226.

#### **Аналитические обзоры, статистические сборники:**

1. Отраслевые и экономические показатели противотуберкулёзной работы в 2015 – 2016 гг. Статистические материалы. / С.А. Стерликов, О.Б. Нечаева, Д.А. Кучерявая, О.В. Обухова, Т.Ю. Чебагина. – М.: РИО ЦНИИОИЗ, 2017 . – 54 с.

2. Ресурсы и деятельность противотуберкулёзных организаций Российской Федерации в 2015 – 2016 гг. (статистические материалы) / О.Б. Нечаева, С.А. Стерликов, А.В. Гордина, Д.А. Кучерявая, И.М. Сон, Н.М. Зайченко, Т.Ю. Чебагина. М.: РИО ЦНИИОИЗ, 2017. – 102 с.

### **Монографии:**

1. ТБ/ВИЧ в Российской Федерации. Эпидемиология, особенности клинических проявлений и результаты лечения /В.Б. Галкин, Ж.В. Еленкина, Н.А. Елифанцева, С.М. Зайцева, А.Е. Зеленина, О.Г. Зырянова, Ю.С. Кононенко, И.В. Кустова, П.А. Милютина, О.Б. Нечаева, Т.В. Новикова, О.В. Овсянкина, О.А. Овчинникова, Н.И. Панкова, Н.Д., Пирогова, О.А. Подгайная, Е.А. Самарина, А.К. Свичарская, С.А. Стерликов, А.Н., Стрелков, М.А. Сушевских, Т.Ю. Чебагина, Е.А. Юхнова, Р.С. Яруллина: под ред. С.А. Стерликова. – М.: РИО ЦНИИОИЗ, 2017. – 53 с.

2. TB/HIV in the Russian Federation. Epidemiology, Peculiarities of Clinical Manifestations, and Treatment Outcomes / V.B. Galkin, Zh.V. Yelenkina, N.A. Yefifantseva, S.M. Zaitseva, A.E. Zelenina, O.G., Zyryanova, Y.S. Kononenko, I.V. Kustova, P.A. Milyutina, O.B. Nechayeva, T.V. Novikova, O.V. Ovsyankina, O.A. Ovchinnikova, N.I. Pankova, N.D. Pirogova, O.A. Podgainaya, Y.A. Samarina, A.K. Svicharskaya, S.A. Sterlikov, A.N. Strelkov, M.A. Sushchevskikh, T.Y. Chebagina, Y.A. Yukhnova, Y.S. Yarullina. Edited by S.A. Sterlikov. – М., 2017. – 53 p.

Корректировка, обновление программного обеспечения  
в субъектах РФ и обучение пользователей:

1. г. Москва
2. г. Санкт-Петербург
3. Белгородская область
4. Брянская область
5. Липецкая область
6. Калужская область
7. Кировская область
8. Ярославская область
9. Омская область
10. Челябинская область
11. Ставропольский край
12. Приморский край
13. Республика Дагестан
14. Чеченская Республика
15. Республика Саха (Якутия)
16. Республика Бурятия
17. Ямало-Ненецкий Автономный Округ

**Статистический отчет по результатам НИР за 2017 год  
Федерального Центра мониторинга противодействия распространению  
туберкулеза в Российской Федерации**

№ №	Наименование научной продукции	Количественные показатели	
		подготовлено	издано
1	Проекты приказом Мин- здрава России	0	0
2	Проекты форм ФГСН №№ 7, 61	2	2
3	Методические рекоменда- ции	0	0
4	Пособия для врачей, орга- низаторов здравоохране- ния	0	0
5	Учебники	0	0
6	Монографии	2	2
7	Статьи, в т.ч. в междуна- родных изданиях	27 – отечественные; В т.ч.: 18 в рекомен- дованных ВАК РФ.	27 – отечественные; В т.ч.: 18 в рекомен- дованных ВАК РФ.
8	Аналитические обзоры, статистические сборники	2	2
9	Аналитическая докумен- тация, справки	1) РФ – 7 2) Субъекты РФ – 85 3) 1 раз в месяц: по нацпроекту «Тубер- кулез» - 12 справок	1) РФ – 7 2) Субъекты РФ – 85 3) 1 раз в месяц: по нацпроекту «Тубер- кулез» - 12 справок
10	Участие/подготовка кон- ференций в т.ч. междуна- родных	21 (С.-Петербург – 3; Москва – 5; прочие субъекты РФ – 9; международные – 4)	21 (С.-Петербург – 3; Москва – 5; прочие субъекты РФ – 9; международные – 4)
11	Участие/проведение се- минаров в т.ч. междуна- родных	0	0
12	Участие/проведение в се- лекторных совещаниях Минздрава России и сове- щаниях при министре здравоохранения России (Москва)	0	0
13	Программные средства		
14	Базы данных	2	2
15	Командировки	16	16

№ №	Наименование научной продукции	Количественные показатели	
		подготовлено	издано
16	Диссертации (научное руководство, помощь в подготовке материала) / защищены в текущем году	1 (Обутова) / 1	1 (Обутова) / 1 (утверждена ВАК)
17	Экспертные документы (оппонирование, рецензирование, отзывы и т.д.)	2 - отзыв на автореферат	2 - отзыв на автореферат
18	Нечаева О.Б. – член редакционных коллегий журналов	Журналы: 1. «Медицинский алфавит. Больница – все для ЛПУ» (Москва) – включен в перечень ВАК. 2. «Медицинский альянс» (Санкт-Петербург) – включен в перечень ВАК.	Журналы: 1.«Медицинский алфавит. Больница – все для ЛПУ» (Москва) – включен в перечень ВАК. 2.«Медицинский альянс» (Санкт-Петербург) – включен в перечень ВАК.