



Государственное бюджетное учреждение
здравоохранения
«Самарский областной клинический
противотуберкулезный диспансер им. Н.В. Постникова»



Эпидемиологическая ситуация по туберкулезу в Самарской области по итогам 2023 года, меры профилактики

Илясова Э.В.

Заведующий кабинетом телемедицинских технологий
организационно-методического отдела
ГБУЗ «СОКПТД», к.м.н.



Всемирная организация
здравоохранения

Всемирный день борьбы с
туберкулезом 24 марта

► В этот день в 1882 г. Роберт Кох объявил об открытии **возбудителя** туберкулеза. Открытие **микобактерии** туберкулеза положило начало современным научным методам **диагностики и лечения** этого заболевания

► **Цели** проведения Всемирного дня борьбы с туберкулезом:

- ✓ **привлечь внимание** общественности к катастрофическим последствиям этой болезни для здоровья, общества и экономики;
- ✓ **активизировать усилия** по ликвидации глобальной эпидемии туберкулеза

► **Туберкулез** остается одним из наиболее смертоносных инфекционных заболеваний во всем мире. Каждый день около **28 000 человек** заболевают туберкулезом. По оценкам ВОЗ с **2000 г.** глобальные усилия по борьбе с туберкулезом позволили спасти **63 миллиона** жизней



В Российской Федерации продолжают снижаться заболеваемость и смертность от туберкулеза

- ✓ В 2021 году Российская Федерация **вышла** из списка стран ВОЗ с **высоким бременем** туберкулеза
- ✓ Российская Федерация демонстрирует **высокие** темпы **снижения заболеваемости** и **смертности** от туберкулеза. Число заболевших за последние 20 лет **снизилось** более чем в **2** раза, а умерших от туберкулеза — более чем в **4** раза
- ✓ Позитивный тренд по **снижению** заболеваемости туберкулезом удавалось сохранить **с 2020 по 2022 годы**, в условиях пандемии новой коронавирусной инфекции COVID-19

Всемирный день борьбы с туберкулезом 24 марта

Эпидемиологическая ситуация по туберкулезу в Самарской области
улучшается с 2014 года

В 2023 году по сравнению с 2022 годом:

- ✓ **территориальная заболеваемость** туберкулезом всего населения снизилась на 4,5%;
- ✓ **смертность** населения от туберкулеза снизилась на 19,2%

Для дальнейшего **улучшения** эпидемической обстановки по туберкулезу в регионе необходимо продолжать **повышать эффективность** организации оказания противотуберкулезной помощи населению, с особым вниманием к **организации выявления** туберкулеза

Сроки выявления больных туберкулезом

Эпидемиологическая ситуация:

- ✓ предупреждение новых случаев
- или
- ✓ распространение туберкулеза

Раннее
Своевременное
Позднее

Прогноз заболевания:

- ✓ клиническое излечение с полным восстановлением трудоспособности
- или
- ✓ переход в хроническое течение с неблагоприятным прогнозом

Организация выявления туберкулеза

1. ФЗ РФ от 18.06.01 № 77-ФЗ «О предупреждении распространения туберкулеза в РФ»;
2. ФЗ РФ от 21.11.11 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
3. ФЗ РФ от 03.08.2018 № 314-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации»;
4. Указ Президента РФ от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;
5. Указ Президента РФ от 06.06.2019 № 254 «О стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года»;
6. Постановление Правительства РФ от 25.12.01 № 892 «О реализации Федерального закона «О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации»;
7. Постановление Главного государственного врача РФ от 28.01.21 г. № 4 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»;
8. Приказ МЗ РФ от 15.11.12 № 932н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным туберкулезом»;
9. Приказ МЗ РФ от 29.12.2014 № 951 «Об утверждении методических рекомендаций по совершенствованию диагностики и лечения туберкулеза органов дыхания»;
10. Приказ МЗ РФ от 21.03.2017 № 124н «Об утверждении порядков и сроков проведения профилактических медицинских осмотров граждан в целях выявления туберкулеза»;
11. Приказ МЗ РФ от 27.04.2021 № 404н «Об утверждении порядка и проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения»;
12. Приказ МЗ РФ от 05.04.2019 № 199 «Об утверждении ведомственной целевой программы «Предупреждение и борьба с социально значимыми инфекционными заболеваниями»;
13. СПЭК Правительства Самарской области № 2 от 24.06.2022 г.;
14. Приказ МЗ СО от 27.12.2012 № 777 «Об организации оказания медицинской помощи больным туберкулезом в Самарской области»;
15. Приказ МЗ Самарской области от 06.04.2017 № 343 «О совершенствовании профилактики и раннего выявления туберкулеза у детей в Самарской области»;
16. Федеральные клинические рекомендации М., 2022 г. «Туберкулез у детей», «Туберкулез у взрослых»

Основные индикаторы эффективности организации противотуберкулезной помощи населению Самарской области в 2023 году

Государственная программа
«Развитие здравоохранения в
Самарской области на 2014-2032 гг.»

План снижения смертности
населения Самарской области от
туберкулеза в 2023 г.

Показатели, характеризующие:

- ✓ **Эпидемиологическую ситуацию** в регионе;
- ✓ Эффективность организации **выявления** и лечения туберкулеза

Целевые показатели и мероприятия по их реализации, с целью повышения эффективности:

- ✓ **Профилактики туберкулеза;**
- ✓ **Выявления туберкулеза;**
- ✓ **Диагностики туберкулеза;**
- ✓ **Лечения больных туберкулезом**

Реализация показателей Государственной программы «Развитие здравоохранения в Самарской области на 2014-2032 годы»

В 2023 г. все целевые индикаторы достигнуты

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Значения целевых индикаторов (показателей)		План 2024 г.
		План 2023 г.	Факт 2023 г.	
1	Охват населения профилактическими осмотрами на туберкулез, %	85,4	85,4	85,4
2	Охват иммунодиагностикой туберкулеза детского населения в возрасте от 1 до 7 лет включительно при помощи кожной пробы с аллергеном туберкулезным очищенным (туберкулин), %	97,4	8,3	95,0
3	Охват иммунодиагностикой туберкулеза детского населения в возрасте от 8 до 17 лет включительно при помощи кожной пробы с аллергеном туберкулезным рекомбинантным (диаскинтест), %	100,0	100,0	95,0
4	Смертность населения от туберкулеза, случаев на 100 тысяч населения	4,3	2,1	4,2
5	Заболеваемость туберкулезом, случаев на 100 тысяч населения	45,5	38,1	45,4

*2,4!!!

План по снижению смертности населения от туберкулеза в 2023 году в Самарской области.

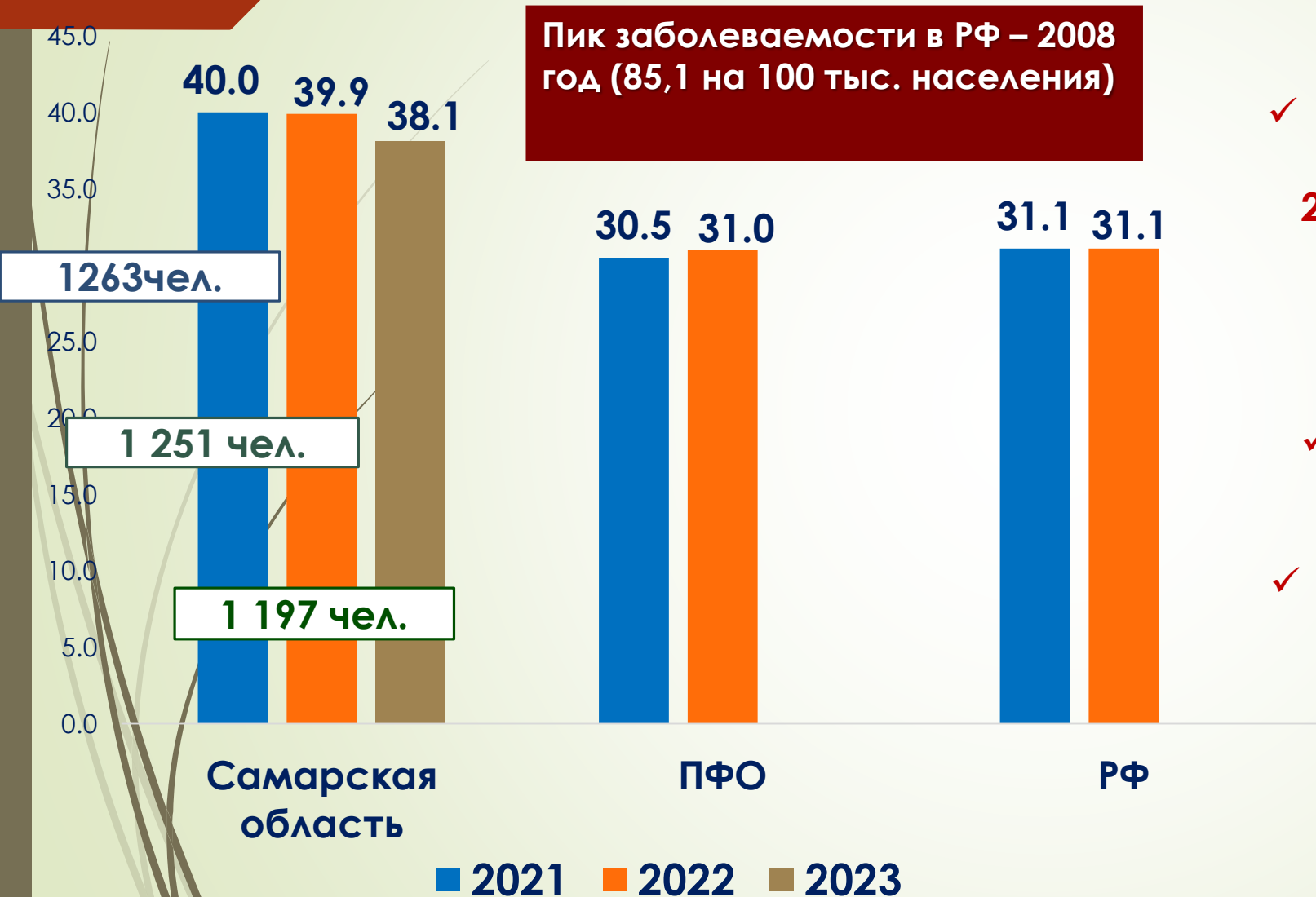
Раздел	Целевой индикатор	Факт 2023 г.	Ответственные исполнители
I. Улучшение профилактики туберкулеза. Доля пациентов с ВИЧ-инфекцией, охваченных химиопрофилактикой туберкулеза	100,0%	100,0%	СПИД-центр, врачи-инфекционисты
II. Улучшение выявления туберкулеза. 1. <u>Доля социальных групп риска, охваченных профилактическими медицинскими осмотрами в целях выявления туберкулеза из них:</u> - Лиц БОМЖ - Лиц, состоящих на учете у нарколога - Лиц, в течение последнего года освободившихся из учреждений ФСИН - Лиц, состоящих на учете у психиатра - Лиц, состоящих на учете с ВИЧ-инфекцией	90,0%	97,7%	Общая лечебная сеть
2. <u>Доля больных туберкулезом, выявленных активно среди всех больных туберкулезом</u>	80,5%	80,6%	Общая лечебная сеть

**Целевой индикатор: количество сохраненных жизней - 1.
Достигнуто – 12.**

**План противотуберкулезных мероприятий в Самарской области
(согласован Министерством здравоохранения Российской Федерации и
Правительством Самарской области 28.02.2023)**

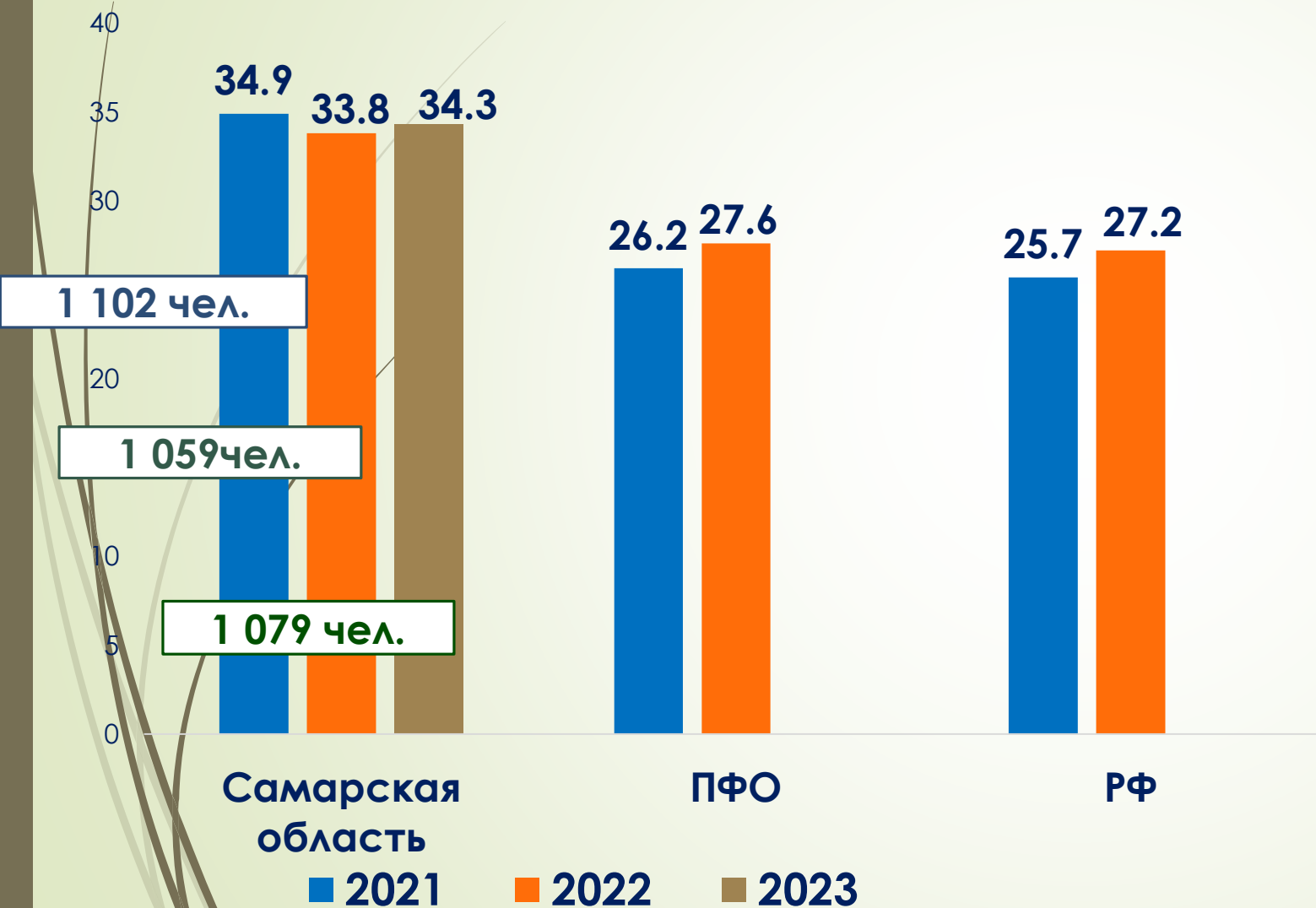
Раздел	ПЛАН 2024 г.	Ответственные исполнители
<p>I. Улучшение профилактики туберкулеза. Доля пациентов с ВИЧ-инфекцией охваченных химиопрофилактикой туберкулеза</p>	100,0%	СПИД-центр, врачи-инфекционисты, врачи-фтизиатры
<p>II. Улучшение выявление туберкулеза. 1. <u>Доля социальных групп риска, охваченных профилактическими медицинскими осмотрами в целях выявления туберкулеза из них:</u> - Лиц БОМЖ - Лиц, состоящих на учете у нарколога - Лиц, в течение последнего года освободившихся из учреждений ФСИН - Лиц, состоящих на учете у психиатра</p>	92,0%	Общая лечебная сеть, ГБУЗ «СОКНД» ГБУЗ «СОКПБ»
<p>2. <u>Доля больных туберкулезом, выявленных активно среди всех больных туберкулезом</u></p>	81,0%	Общая лечебная сеть
<p>3. <u>Доля лиц из медицинских групп риска, охваченных профилактическими медицинскими осмотрами в целях выявления туберкулеза из них:</u> - Лица, получающие кортикостероидную, лучевую, цитостатическую и иммуносупрессивную терапию, генноинженерные иммунобиологические препараты - Лица, у которых диагноз ВИЧ-инфекция установлен впервые - Другие (СД, ХНЗЛ, ЯБ, ХЗМП)</p>	97,5%	Общая лечебная сеть, СПИД-центр.

Территориальная заболеваемость туберкулезом населения Самарской области (на 100 тысяч населения, 2021-2023 гг.)



- ✓ Пик заболеваемости туберкулезом населения в Самарской области – 2013 год: заболеваемость 95,6 на 100 тыс. населения, заболело туберкулезом на территории региона 3 072 человек.
- ✓ За 11 лет заболеваемость всего населения снизилась на 60 %.
- ✓ В 2023 году на территории региона заболело на 1 875 человек меньше, чем в 2013 году

Заболеваемость туберкулезом постоянного населения Самарской области (на 100 тысяч населения, 2021-2023 гг.)



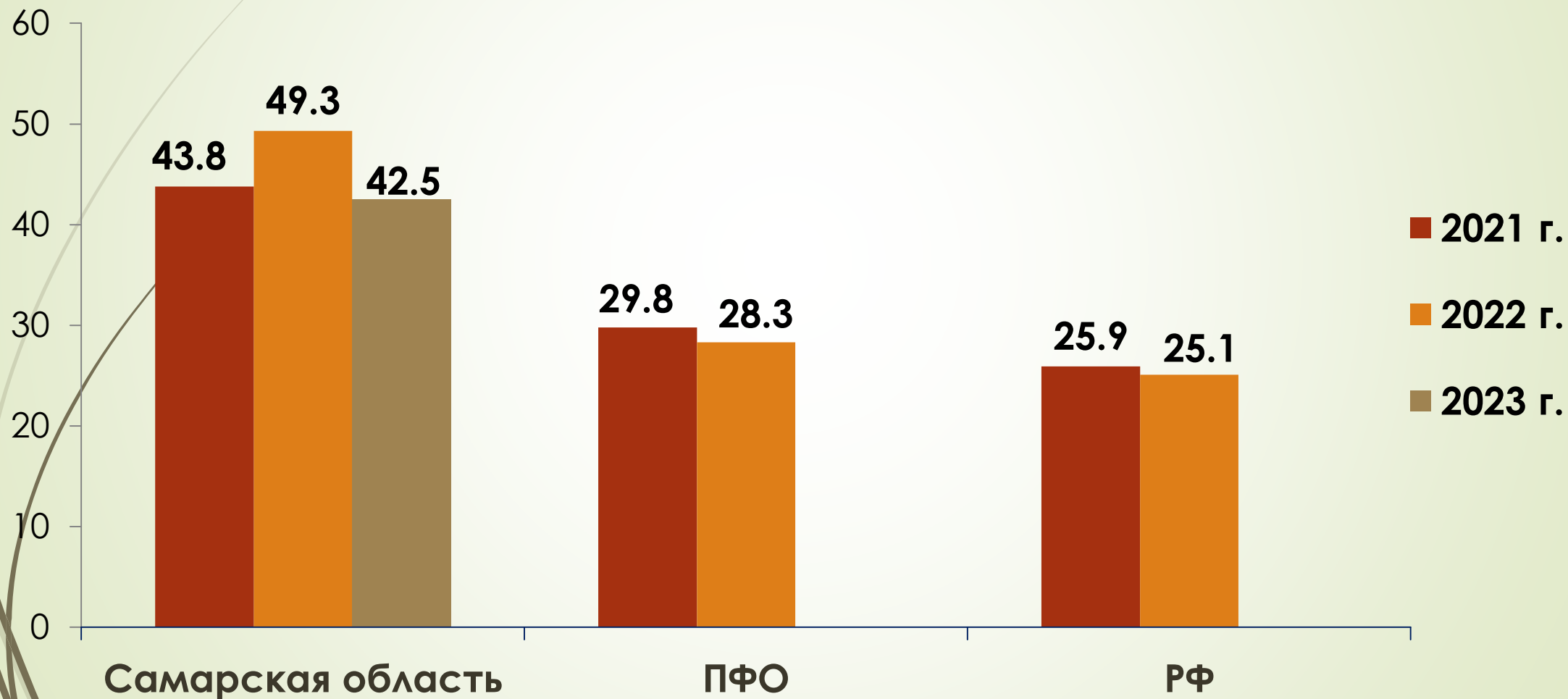
✓ Пик заболеваемости туберкулезом постоянного населения Самарской области – 2013 год:

заболеваемость – 76,7 на 100 тыс. населения, заболело туберкулезом 2 464 жителя региона.

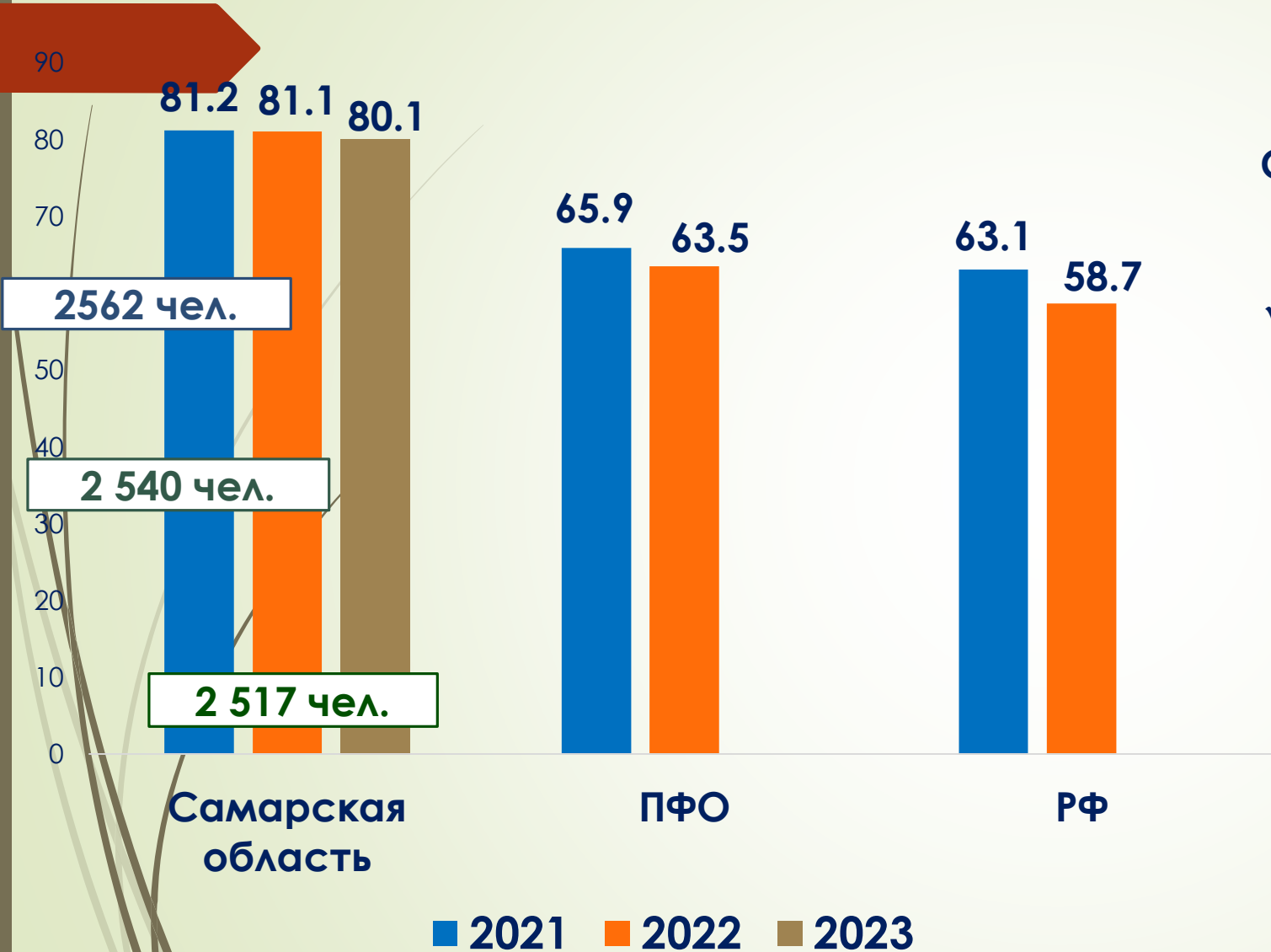
✓ За 11 лет заболеваемость постоянного населения снизилась на 55,3%.

✓ В 2023 году заболело туберкулезом на 1 385 жителей региона меньше, чем в 2013 году

Доля пациентов с ВИЧ-инфекцией среди впервые выявленных больных туберкулезом, в %



Распространенность туберкулеза в Самарской области (на 100 тысяч населения, 2021-2023 гг.)



✓ В **2013** году **распространенность туберкулеза** среди населения Самарской области составляла **175,7** на 100 тыс. населения.

✓ В **2013** году на диспансерном учете врачей-фтизиатров в Самарской области состояло **5 647** больных активными формами туберкулеза.

✓ За **11 лет** показатель распространенности туберкулеза **снизился на 54,4 %**.

✓ В **2023** году количество больных активными формами туберкулеза **уменьшилось на 3 130 человек** по сравнению с 2013 годом

Смертность населения Самарской области от туберкулеза (на 100 тысяч населения, 2020-2023 гг.)



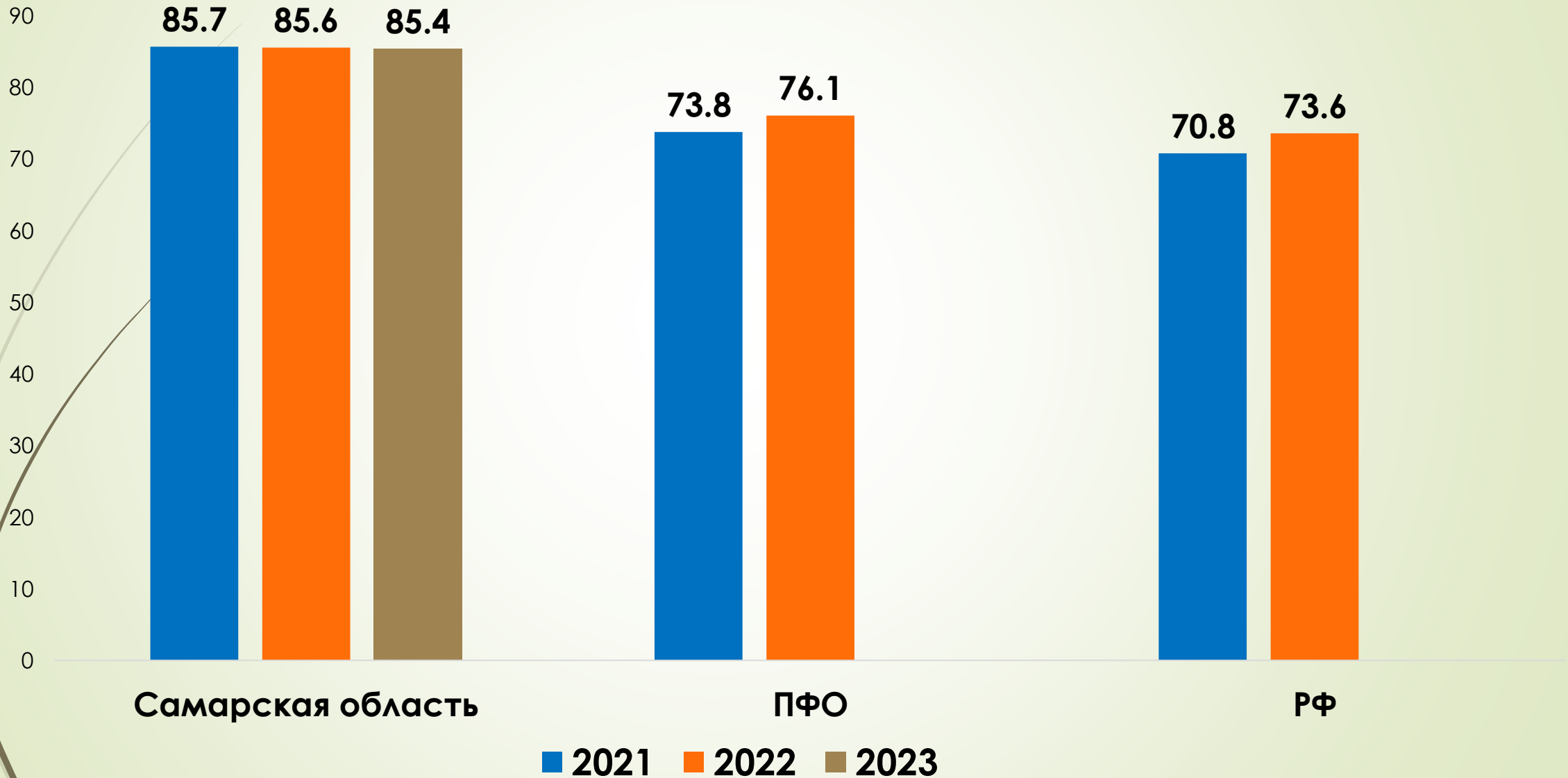
✓ В **2013** году **показатель смертности** населения Самарской области от туберкулеза составлял **14,1** на 100 тыс. населения.

✓ В **2013** году на территории Самарской области **умерло от туберкулеза 453** человека.

✓ **За 11 лет** показатель смертности населения от туберкулеза **снизился на 85,1%**.

✓ В **2023** году в Самарской области от туберкулеза **умерло на 386 человек** меньше, чем в **2013** году

Охват населения Самарской области профилактическими осмотрами всеми методами (% от постоянного населения, 2021-2023 гг.)



СПЭК Правительства Самарской области №2 от 24.06.2022 г.



**Руководителям
медицинских организаций
всех форм собственности,
расположенных на
территории Самарской
области, обеспечить
проведение
профилактических
медицинских
(флюорографических)
осмотров населения с
целью выявления
туберкулеза не реже 1 раза в
год.**

Выявление туберкулеза у работающего населения в Самарской области



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГЛАВНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО САНИТАРНОГО
ВРАЧА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
от 28 января 2021 г. N 4

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ ПРАВИЛ И
НОРМ СанПин 3.3686-21
«САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО
ПРОФИЛАКТИКЕ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ»

805. Руководители предприятий, организаций **по запросу** обслуживающей медицинской организации представляют информацию, необходимую для организации и проведения профилактических обследований сотрудников в целях раннего выявления туберкулеза.

808. **Контроль** за своевременным прохождением сотрудниками организации профилактических осмотров на туберкулез **осуществляется руководством организации** в соответствии с установленными Санитарными правилами сроками.

В 2023 году продолжается регистрация случаев выявления туберкулеза у работающих, **не прошедших своевременно ФГ**

Среди всех впервые выявленных больных туберкулезом, постоянных жителей, было **252** работающих (**23,3%**)

Из них **89** чел. (**35,3%**)
не проходили флюорографию своевременно

Впервые выявленные больные туберкулезом, **работающие, не прошедшие своевременно** профилактическое рентгенологическое обследование

- ✓ **2021 год – 278** работающих (**22,0%**). Из них **84** человек не проходили своевременно флюорографию (**30,2%**):
 - - **47** чел. не проходили флюорографию более **1** года;
 - **37** человек не проходили флюорографию более **2** лет.

- ✓ **2022 год – 257** работающих (**24,0%**). Из них **92** человек не проходили своевременно флюорографию (**35,8%**):
 - - **37** чел. не проходили флюорографию более **1** года;
 - **55** человек не проходили флюорографию более **2** лет.

- ✓ **2023 год – 252** работающих (**23,3%**). Из них **89** человек не проходили своевременно флюорографию (**35,3%**):
 - - **36** чел. не проходили флюорографию более **1** года;
 - **53** человек не проходили флюорографию более **2** лет.

- **Самара** - **32** человек (**35,6%** от всех несвоевременно обследованных);
- **Тольятти** - **25** человек (**27,8%**);
- **Другие города** – **14** человек (**15,6%**);
- **Районы** – **18** человек (**20,2%**).

Среди заболевших туберкулезом, не прошедших своевременно профилактическое обследование, **сотрудники** учреждений, организаций и предприятий:

- **всех** форм собственности;
- **крупных**, в том числе электротехнической, нефтедобывающей промышленности, а не только средних и мелких;
 - **образования** и **пищевого** производства;
- **торговли**, в том числе торговли **продуктами питания** и одеждой;
 - **транспортных**, строительных, ЖКХ и др.

ВЫВОДЫ:

- ✓ Эпидемическая ситуация по туберкулезу в Самарской области **улучшается с 2014 года (снижение заболеваемости, распространенности и смертности от туберкулеза)**
- ✓ Для дальнейшего улучшения эпидемической ситуации по туберкулезу в Самарской области необходимо **повышать эффективность организации выявления туберкулеза, в том числе организовать более активное межведомственное взаимодействие**

Информирование населения о туберкулезе помогает **предупреждать**
распространение **туберкулеза** в обществе

- ✓ **Официальный сайт Самарского областного клинического противотуберкулезного диспансера СОКПТД.РФ и tub.mz63.ru**
Раздел вопрос–ответ
- ✓ **ВКонтакте tub_dispanser_samara**
- ✓ **Telegram tub_dispanser_samara1**
- ✓ **Одноклассники <https://ok.ru/group/70000001815860>**

Информирование населения о туберкулезе помогает предупредить распространение туберкулеза в обществе



Спасибо за внимание!

