



Эпидемиологическая ситуация по туберкулезу среди детей в Республике Таджикистан

Шерали Рахматуллоев

***Начальник Управления организации медицинских услуг матерям, детям и
планирования семьи МЗ РТ***

Москва – 2011 г.



ИНФОРМАЦИЯ О ТАДЖИКИСТАНЕ

✦	Территория	143,1 тыс. кв. км.;
✦	Население	7, 627,200 чел.
✦	Продолжительность жизни	66,03 лет
✦	ВВП на душу населения	52,000
✦	Прирост населения	1,84%
✦	Дети (0-14 лет)	36,3%
✦	Административное деление	3 области, 13 районов РРП и г. Душанбе
✦	Уровень инфляции	5,8%

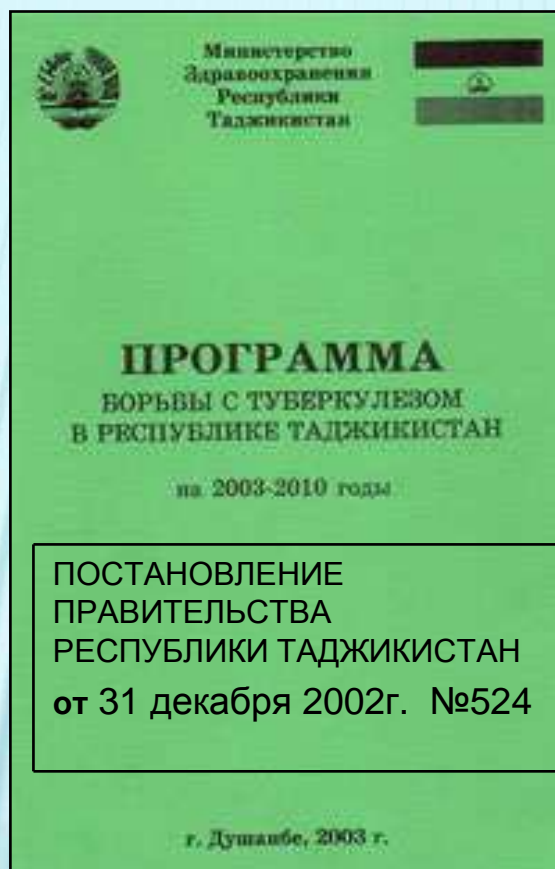
Программы по борьбе с туберкулезом в Республике Таджикистан

**ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ
ТАДЖИКИСТАН**

**ЗАКОН
Республики
Таджикистан
«О защите населения
от туберкулеза»**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
ПРАВИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН
от 22 декабря 2006 года
№223**

Душанбе 2006



Правительство Республики
Таджикитан

**«Национальная
программа защиты
населения от
туберкулеза в
Республике
Таджикистан
на 2010-2015гг»**

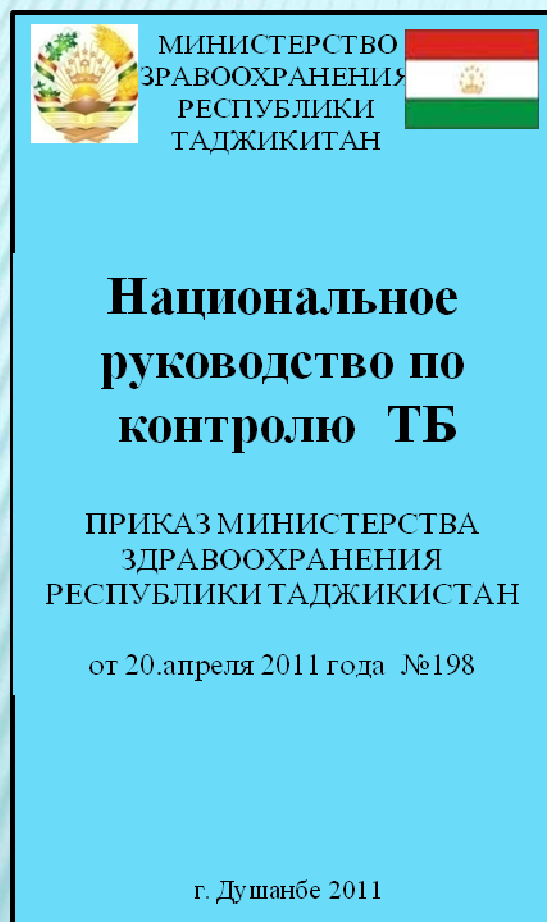
**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
ПРАВИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ
ТАДЖИКИСТАН
№694 от 30 декабря 2009 года**

Душанбе 2009

В СТРАНЕ РАЗРАБОТАНЫ СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ:

	Закон защиты населения от туберкулёза 2006 г.
	Контроль за ТБ включен в Национальную стратегию развития, как один из приоритетов развития и Стратегию снижения бедности
	Стратегия снижения бедности на 2010 – 2012 гг.
	Стратегический план для совместных мероприятий по проблемам ТБ/ВИЧ на 2008 – 2012 гг.
	Новые стратегические документы НТП на основе Глобального партнерства в рамках «Остановить туберкулез» на 2010 – 2015 гг.
	МЛУ-ТБ план управления, принятый правительством на основе стандартов КЗС

Доступные руководящие документы по ТБ

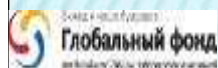


✿	Национальное руководство по ТБ
✿	Руководство по инфекционному контролю
✿	Протокол по управлению ТБ среди детей
✿	Протокол по МЛУ – ТБ
✿	Протокол латентной ТБ инфекции
✿	Руководство по управлению лекарственными препаратами
✿	На стадии утверждения;
А	Руководство по МЛУ – ТБ
В.	Руководство и национальное план для PAL
С.	Руководство по мониторингу и оценки ТБ
D.	Руководство по контролю ТБ в тюрьмах



ДОНОРЫ И ПАРТНЕРЫ ПРОЕКТА

Доноры:



ГФСТМ;



Правительство
Люксембург;



Правительство
Швейцарии;



ЮСАИД;



НБР;

ВПП;



Техническая помощь:

- × WHO;
- × KNCV;
- × KGL WHO.



Партнеры:

- × Project Hope
- × Caritas Luxembourg;
- × UNDP;
- × WHO end Tajikistan;
- × Красный Крест и Красного полумесяца в Таджикистане;
- × AIDS Foundation East-West – AFEW
- × Project Sino – Taj.-Svizer
- × Merlin Великобритании
- × УИД МЮ РТ;

ФИНАНСИРОВАНИЕ НА ТУБЕРКУЛЕЗ

(В %)



—♦— Расходы госуд-во на ТБ

—■— Доноры

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

16,4

13,8

41,1

31,8

21,6

25,4

21,2

83,6

86,2

58,9

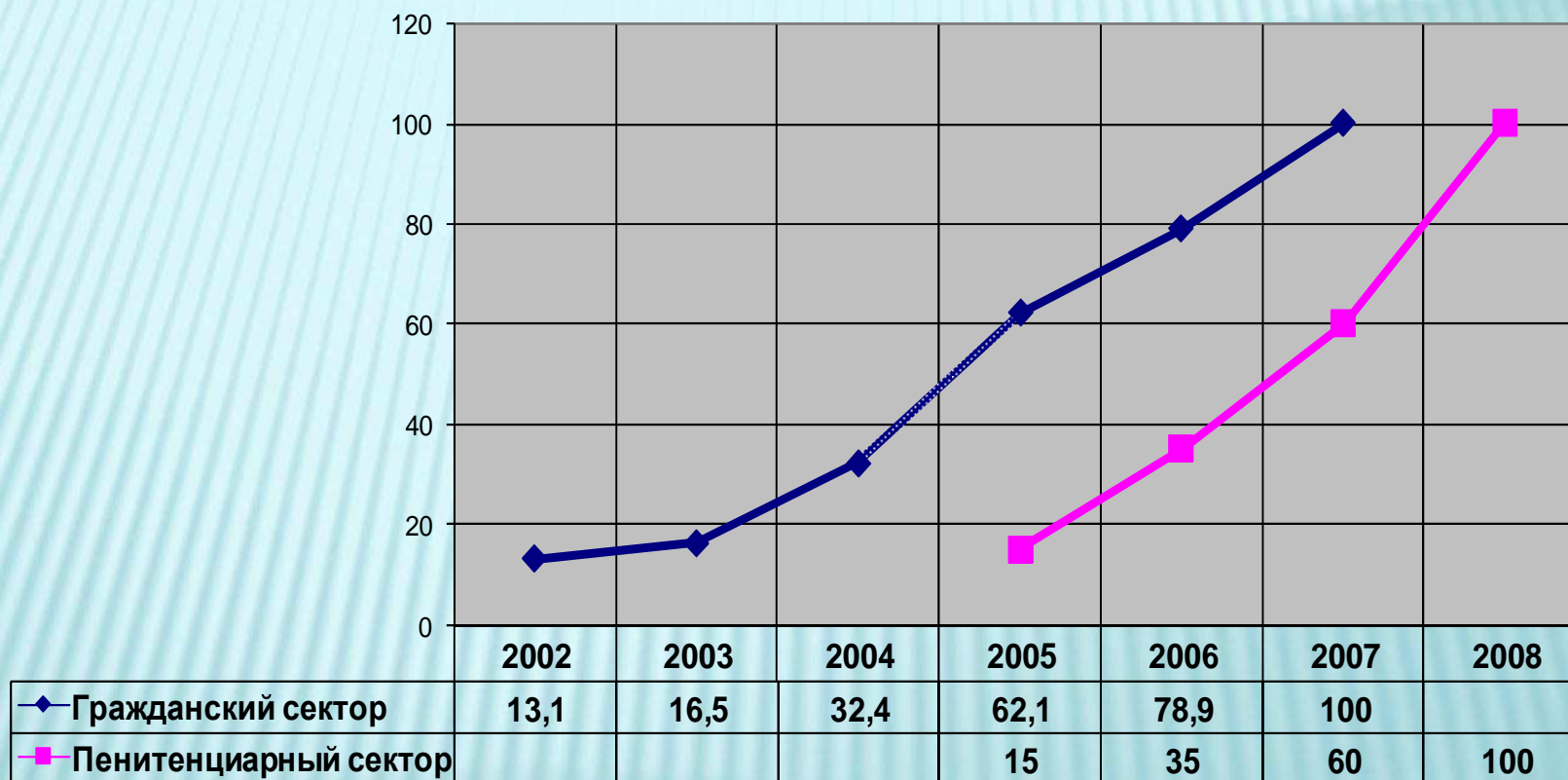
68,2

78,4

74,6

78,8

Охват населения и пенитенциарной системы стратегией ДОТС (в %)

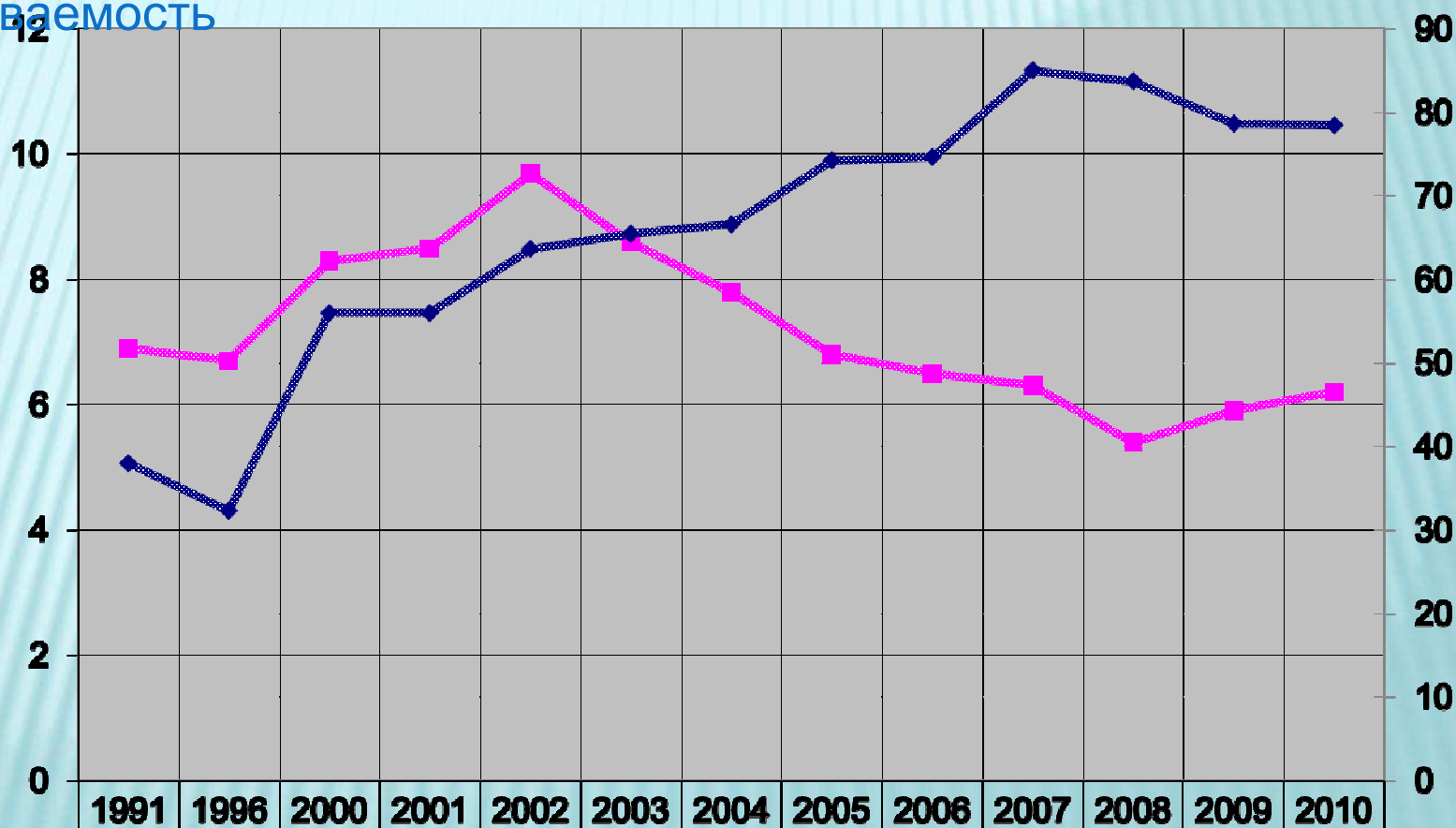


ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ И СМЕРТНОСТЬ ОТ ТБ

(НА 100 000 НАСЕЛЕНИЯ)

Смертность

Заболеваемость



■ Смертность

◆ Заболеваемость

	1991	1996	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Смертность	6,9	6,7	8,3	8,5	9,7	8,6	7,8	6,8	6,5	6,3	5,4	5,9	6,2
Заболеваемость	38	32,3	56	56	63,7	65,5	66,6	74,3	74,7	85,1	83,8	78,7	78,5

Регистрация случаев ТБ 2008-2010

годы

Год	Всего Новые случаи и ТБ	Новые случаи МТ+		Новые случаи МТ-		Внелегочно й ТБ		Всего с повтор ными
		Абс. числ о	%	Абс. числ о	%	Абс. число	%	
2008	6115	2057	33,6	2284	37,3	1774	29	7996
2009	5864	1972	33,6	2208	37,6	1684	28,7	7482
2010	5959	2290	38,4	2038	34,2	1631	27,4	7691

Новые случаи ТБ с МБТ+ среди легочных случаев 2008 год- **47%**

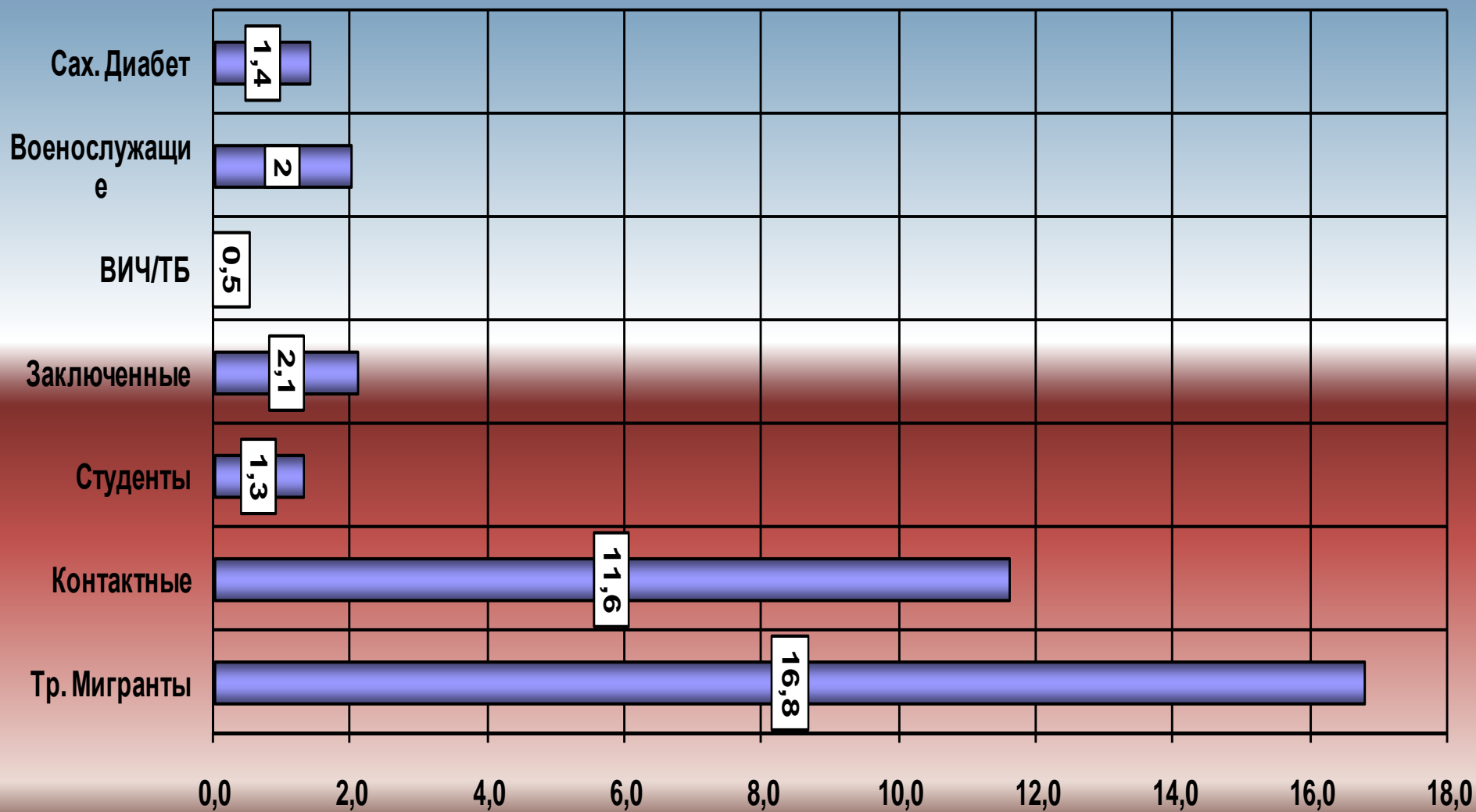
Новые случаи ТБ с МБТ+ среди легочных случаев 2009 год- **48%**

Новые случаи ТБ с МБТ+ среди легочных случаев 2008 год- **52,9%**

Регистрация Повторных случаев ТБ 2008-2010 годы

Год	Всего Повторные ТБ	Рецидив		Нарушение режима МТ+		Нарушение режима-		Другие МТ+		Другие МТ-		Неудача лечения	
		Абс. число	%	Абс. число	%	Абс. число	%	Абс. число	%	Абс. число	%	Абс. число	%
2008	1881	246	13,1	64	3,4	26	1,4	613	32,6	816	43,4	116	6,1
2009	1618	261	16,1	76	4,7	26	1,6	372	23,0	713	44,1	170	10,5
2010	1732	388	22,4	70	4,0	29	1,7	357	20,6	668	38,5	220	12,7

Туберкулез среди групп риска (в%)



Регистрация случаев ТБ среди детей за период 2008-2010 годы

Год	Всего Новые случаи ТБ	ТБ органов дыхания		ТБ легких		В том числе с МТ+		ТБ других органов	
		Абс. числ о	%	Абс. числ о	%	Абс. числ о	%	Абс. число	%
2008	547	423	77,3	163	29,8	32	19,6	124	22,6
2009	456	344	75,4	122	26,7	18	15	112	24,5
2010	491	370	75,3	154	31,3	35	23,6	121	24,6

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ТБ (НА 100 000 НАСЕЛЕНИЯ)

**ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТБ СРЕДИ ДЕТЕЙ НЕ МОГУТ ОТРАЗИТЬ
ИСТИННУЮ СИТУАЦИЮ ПО СТРАНЕ В СИЛУ ОГРАНИЧЕННОСТИ
ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ БАЗЫ (ТУБЕРКУЛИНОДИАГНОСТИКА, ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ И СОВРЕМЕННЫЕ
МЕТОДЫ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ).**

	По стране			Среди детей		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Заболеваемость	83,8	78,7	78,5	21,1	17,6	18,9
Смертность	5,4	5,9	6,2	0,2	0,2	0,1

КЛИНИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ТБ У ДЕТЕЙ

[illegible]

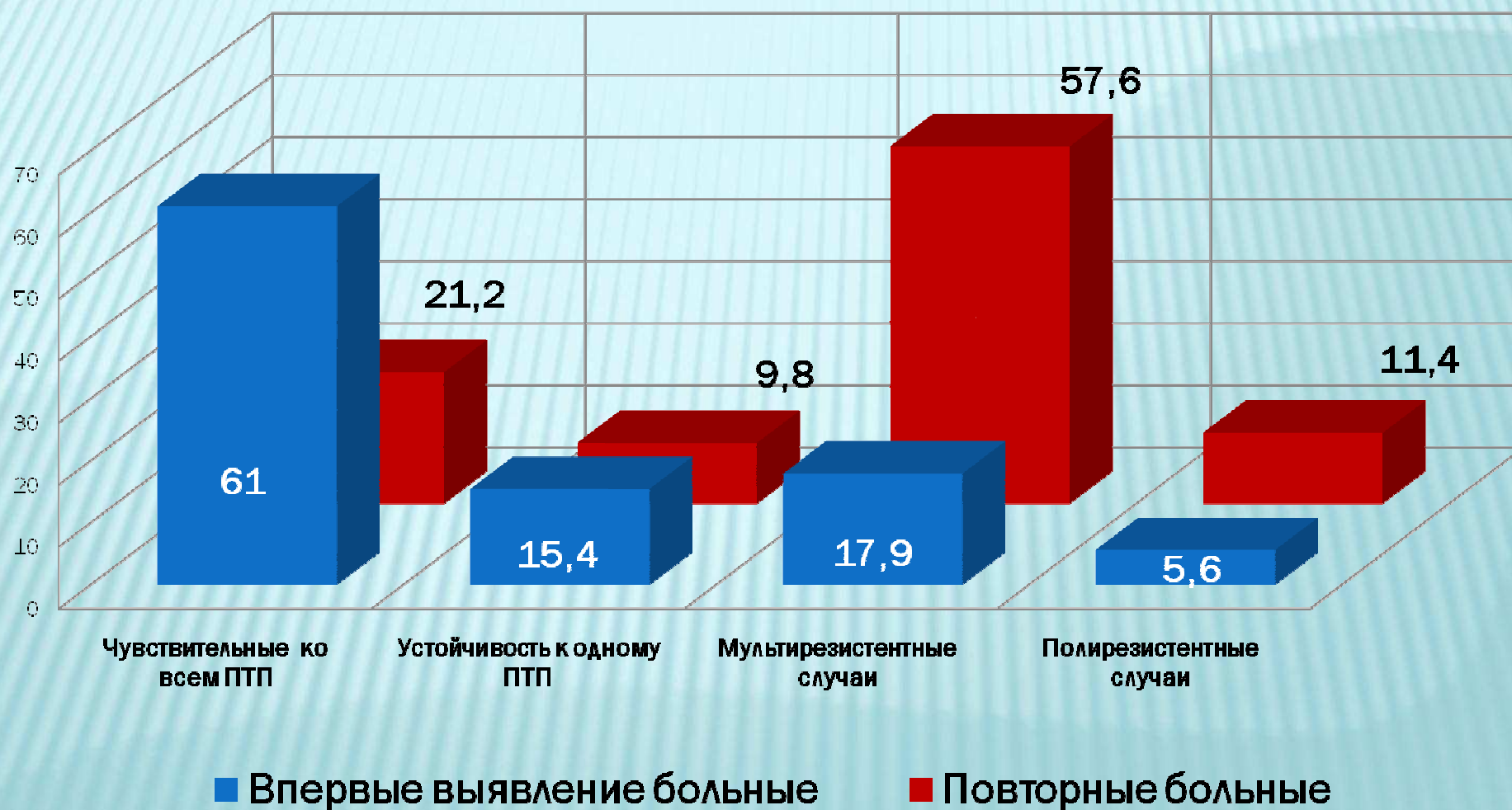
БОЛЕЗНЕННОСТЬ ТБ СРЕДИ ДЕТЕЙ ДО 14 ЛЕТ

страна	Количество больных ТБ до 14 лет		Болезненность (на 100 000 населения)	
	2009	2010	2009	2010
Показатели	960	856	36,4	32,5

1. В соответствии с рекомендациями ВОЗ, после окончания лечения дети наблюдаются на диспансерном учете в течение 2х лет;
2. При диспансерном наблюдении противорецидивное лечение не рекомендуется

Уровень лекарственной устойчивости МТ к ПТП (в % -на уровне пилота -2009г.)

С мая 2010 года введется рутинный надзор по определению уровня лекарственной устойчивости на страновом уровне



КОЛИЧЕСТВО ВЫЯВЛЕННЫХ И ВЗЯТЫХ НА ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ С МЛУ ТБ, В ТОМ ЧИСЛЕ ДЕТЕЙ (АБС. ЧИСЛА)

Страна	Выявлено МЛУ	Охвачено лечением	В том числе детей до 18 лет
2010 год	333	245	2
2011год	428	295	15

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПО 1 КОГОРТЕ

Группа больных	Излечено, лечение завершено	Неудача	Отрыв от лечения	Смерть	Лечение прод- ся	Всего
Вновь выявленные больные	1					1
Рецидивы	6	1		1		8
После неэффективного лечения по I категории	4					4
После неэффективного лечения по II категории	23	4	2	6	2	37
Другие формы*	1	1				2
Всего	35	6	2	7	2	52

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПТП 2 РЯДА В РТ

- ✖ В 2009 г., больных, выявленных во время ИЛУ в рамках пилотов г. Душанбе и р. Рудаки были взяты на лечение 52 МЛУ ТБ .
- ✖ В марте 2010 г., КЗС обеспечил препаратами второго ряда ещё для 400 больных
- ✖ В 2011 году для 300 больных, к ноябрю 2011 года охвачено 540 больных.
- ✖ Охвачено выявлением и лечением МЛУ ТБ больных в 16 районах страны, включая пенитенциарные учреждения
- ✖ Принимаются меры по стабильному обеспечению ПТП 2 ряда в будущем (пересмотр 2 этапа реализации гранта ГФ 8 раунда, подача Заявки страны на 11 раунд ГФСМ).

ПРОГРАММНЫЕ ПЛАНЫ НА БУДУЩЕЕ

- ✖ Усиление качества ДОТС путем расширения интеграции и привлечением других секторов в борьбе с ТБ;
- ✖ Охват 80% больных МЛУ ТБ бесплатным лечением к 2012;
- ✖ Реализация стратегии по борьбе с ВИЧ/ТБ к 2012 г.
- ✖ Внедрение проекта PAL (практический подход к здоровью легких) по стране к 2013г.;
- ✖ Повышение уровня информированности целевых групп и реализация специальных мер в районах с высоким уровнем ТБ.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

