

**Фтизиатрическая служба
Новгородской области :
эпидемиологические показатели, проблемы
профилактики, выявления и лечения туберкулеза**



**В результате реализации мероприятий национального проекта
«Здоровье», программы «Развитие здравоохранения
Новгородской области на 2013-2020 г.г.»
в 2016 году к уровню 2012 года снизились показатели
(на 100 тысяч населения):**

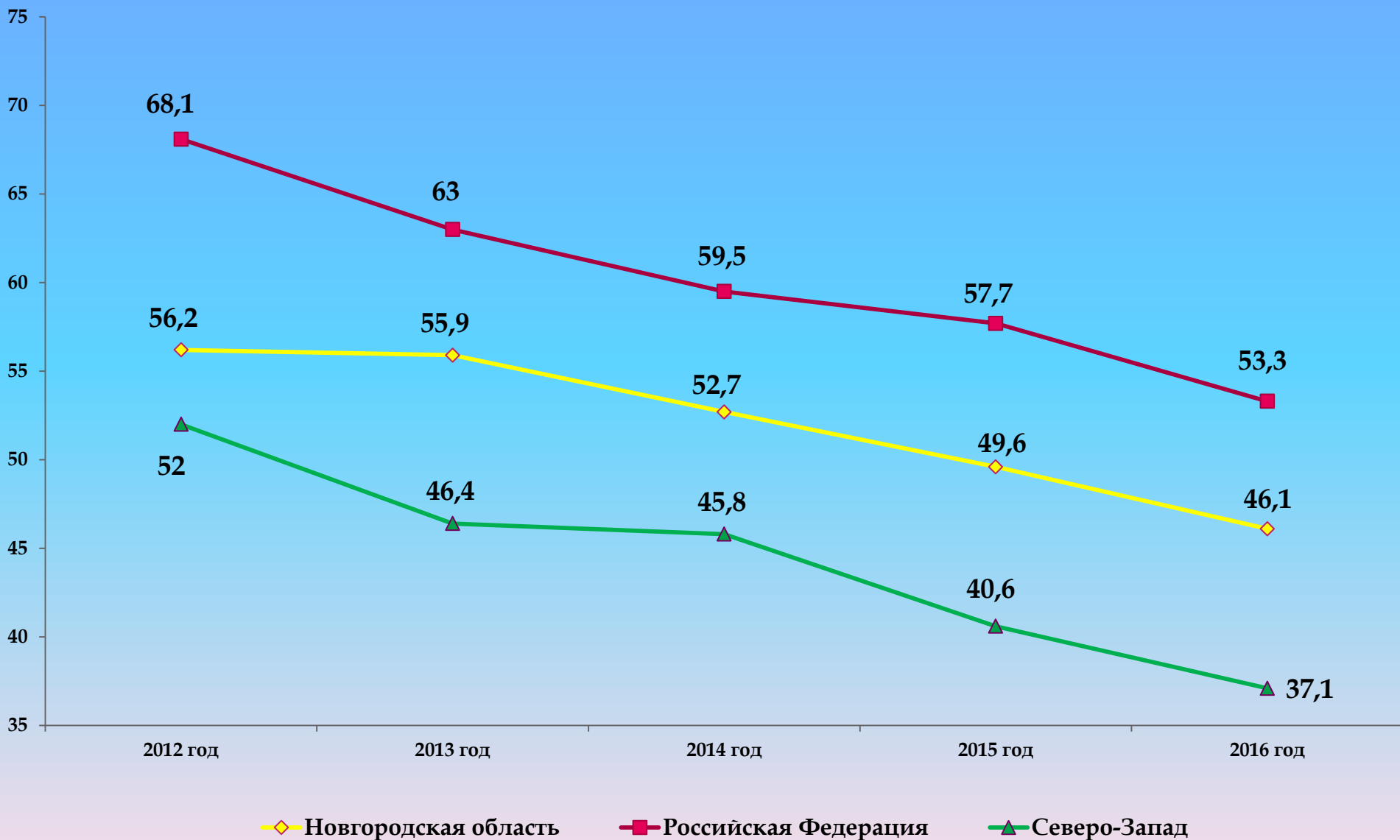
- **заболеваемости с 56,2 до 46,1 (- 17,97%);**
- **распространенности со 124,2 до 83,6 (- 32,69%);**
- **бациллярности с 63,2 до 40,4 (- 36,07%);**
- **смертности с 8,9 до 4,9 (в 1,8 раза снижение);**
- **инвалидности с 49,9 до 26,9 (-46,09%).**

- **Сохраняются на низком уровне:**
- **заболеваемость детей – 6,0 на 100 тысяч;**
- **заболеваемость подростков – 6,5 на 100 тысяч;**
- **посмертная диагностика – 0,7%.**

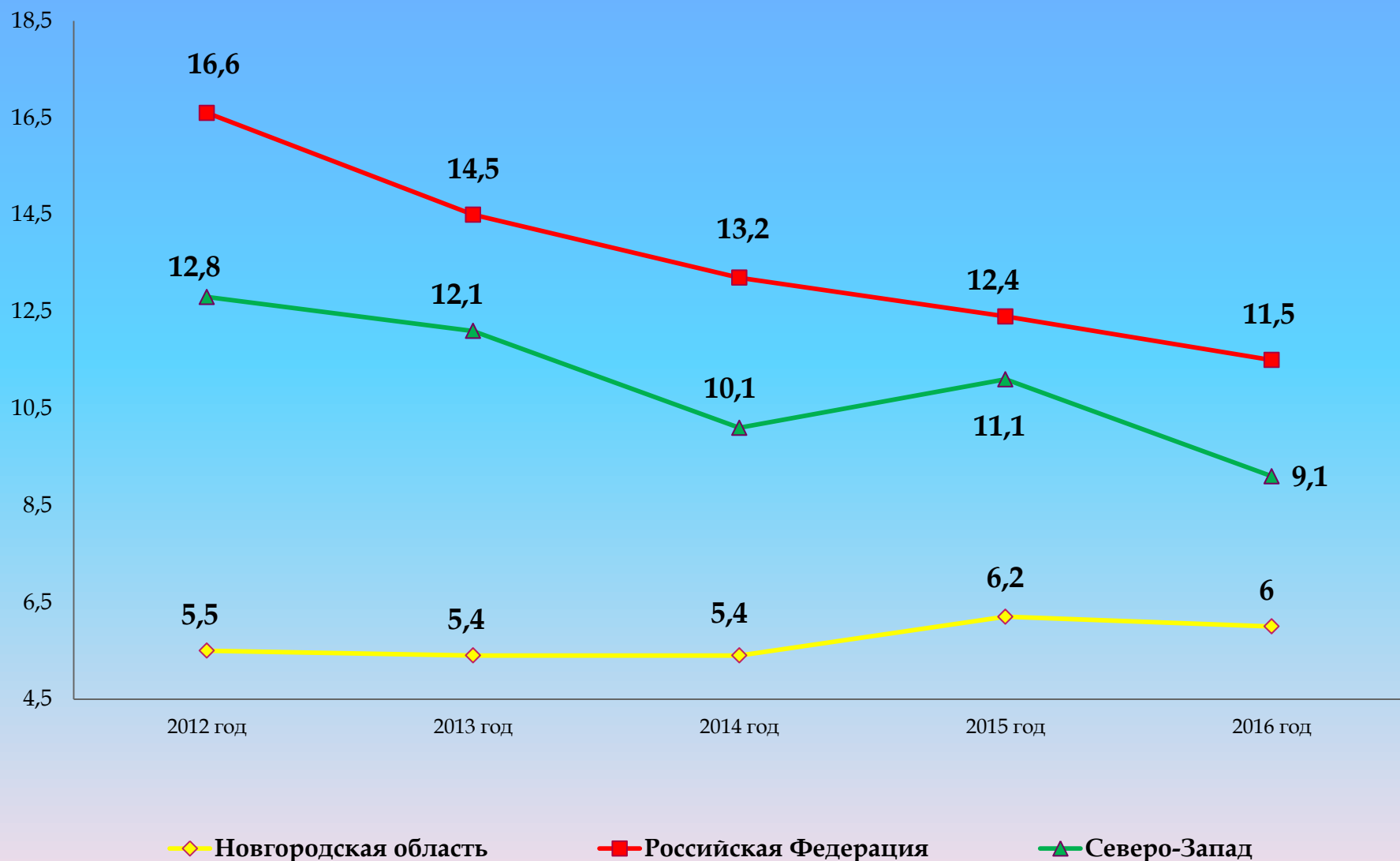
Основными причинами распространения туберкулеза являются:

- ▣ - социальный фактор (экономические кризисы, локальные войны, беженцы, мигранты, наркомания, алкоголизм и т.д.)
- ▣ - биологический фактор (рост множественной лекарственной устойчивости - в 2014 году у 480 000 людей в мире развился туберкулез с МЛУ)
- ▣ - распространенность ВИЧ-инфекции (четверть всех случаев смерти от туберкулеза приходится на ВИЧ-инфицированных)

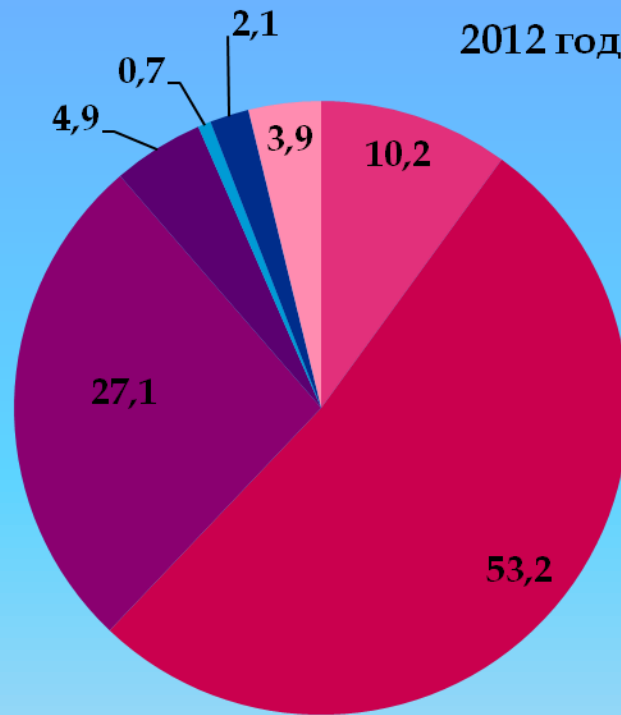
Динамика показателя заболеваемости туберкулезом населения Новгородской области, РФ и СЗФО, 2012-2016 гг. (на 100 тыс. населения, ф.8)



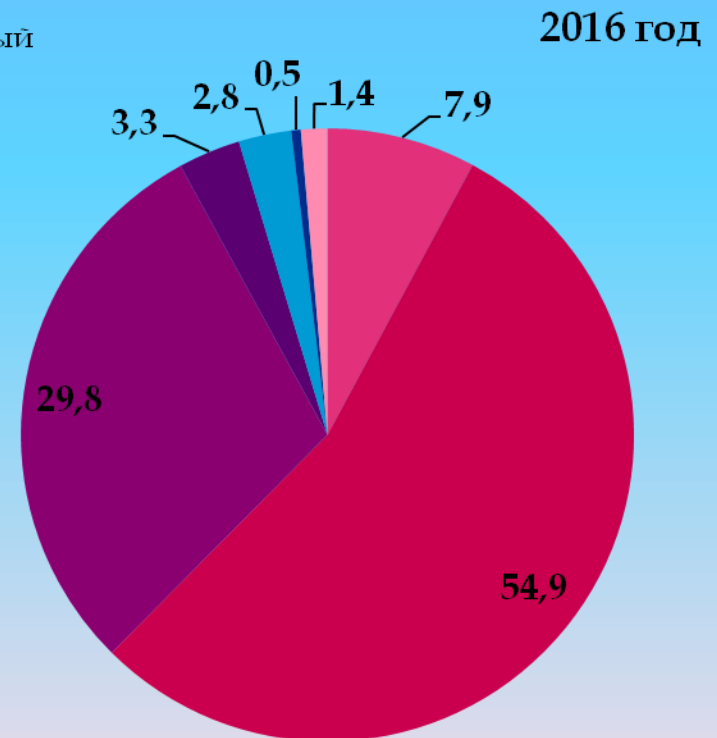
Динамика показателя заболеваемости туберкулезом детского населения в Новгородской области, РФ и СЗФО, 2012-2016 гг. (на 100 тыс. населения, форма 33)



Клиническая структура заболеваемости туберкулезом в Новгородской области (форма 33)



- очаговый
- инфильтративный
- диссеминированный
- туберкулезный плеврит
- ВГЛУ
- ВЛТ
- Прочие

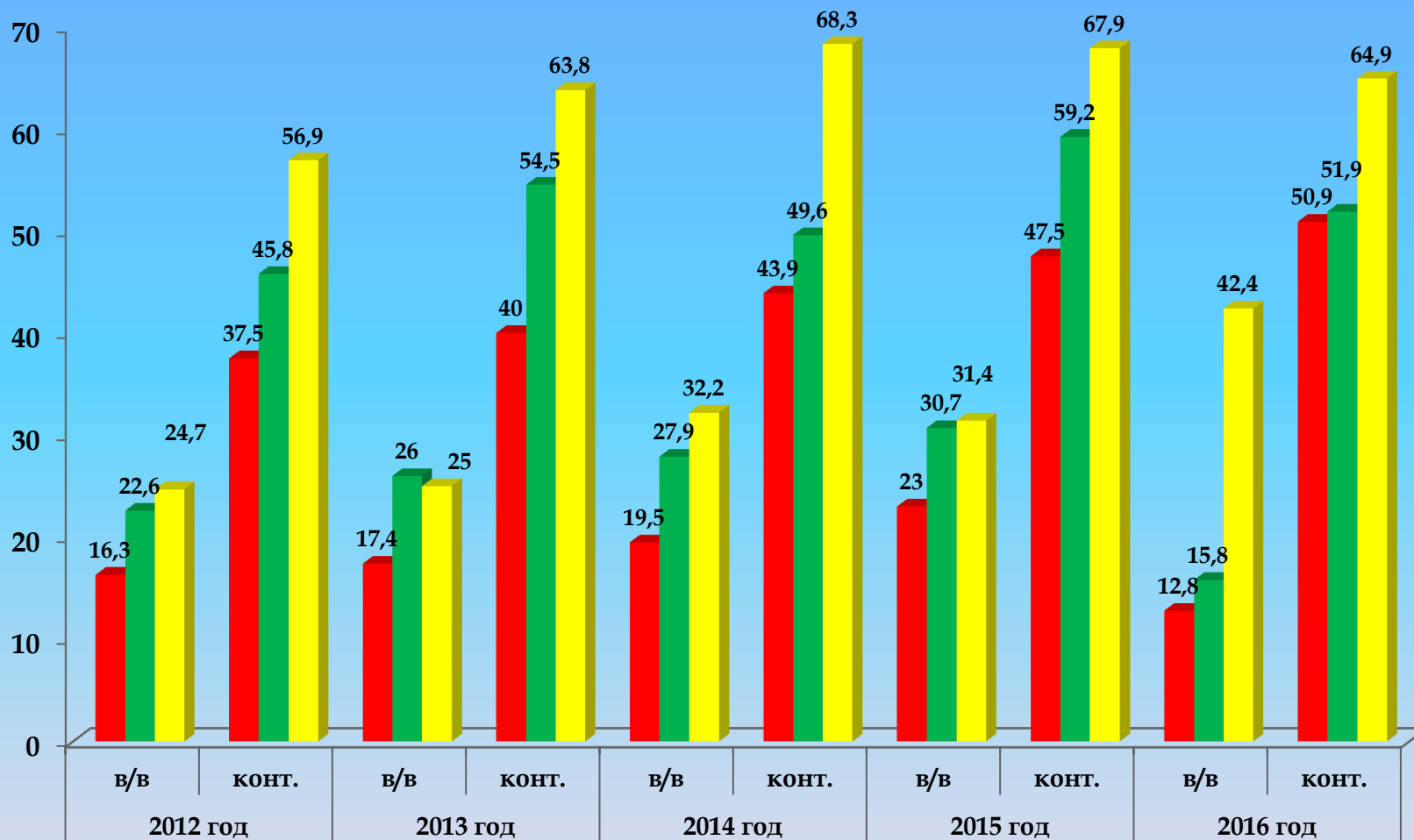


**Напряженность современной
эпидемической ситуации
по туберкулезу поддерживает
быстрое нарастание**

**Лекарственно-устойчивых
форм туберкулеза**

**ВИЧ-ассоциированного
туберкулеза**

Удельный вес больных ТБ-МЛУ среди впервые выявленных больных и в контингентах (% МЛУ к МБТ (+), форма 33 за 2012-2016 г.г.)

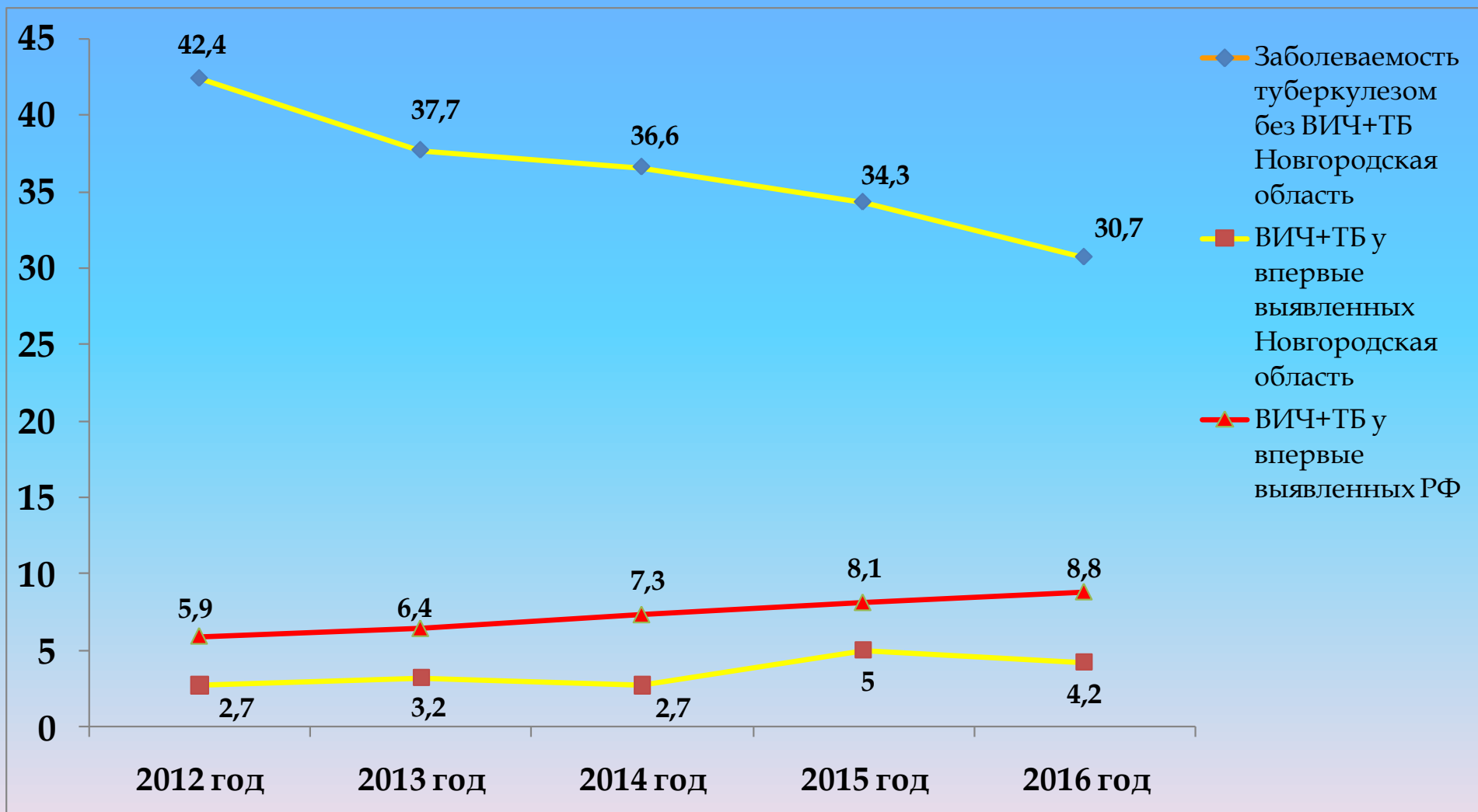


■ Российская Федерация

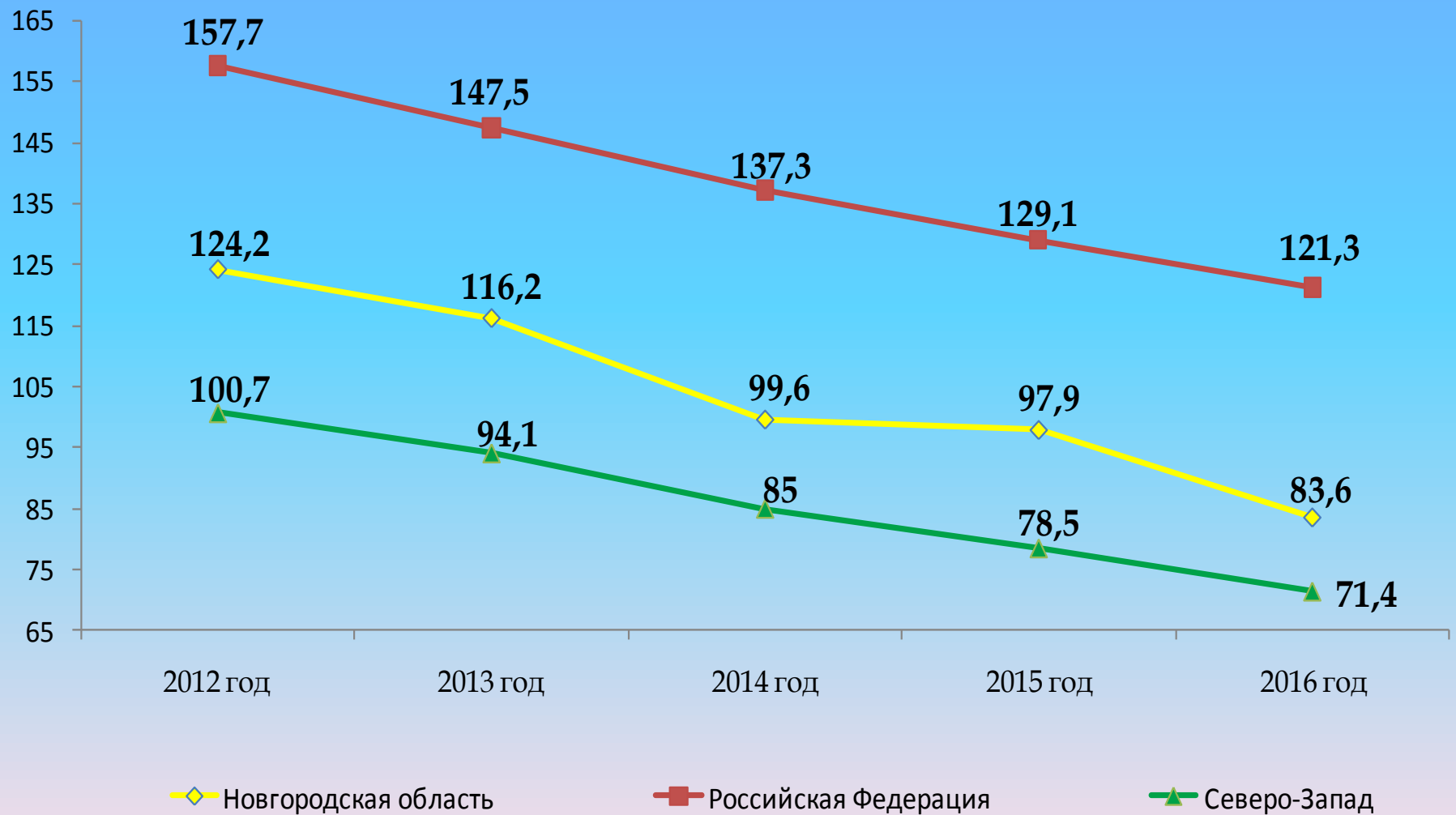
■ Северо-Запад

■ Новгородская область

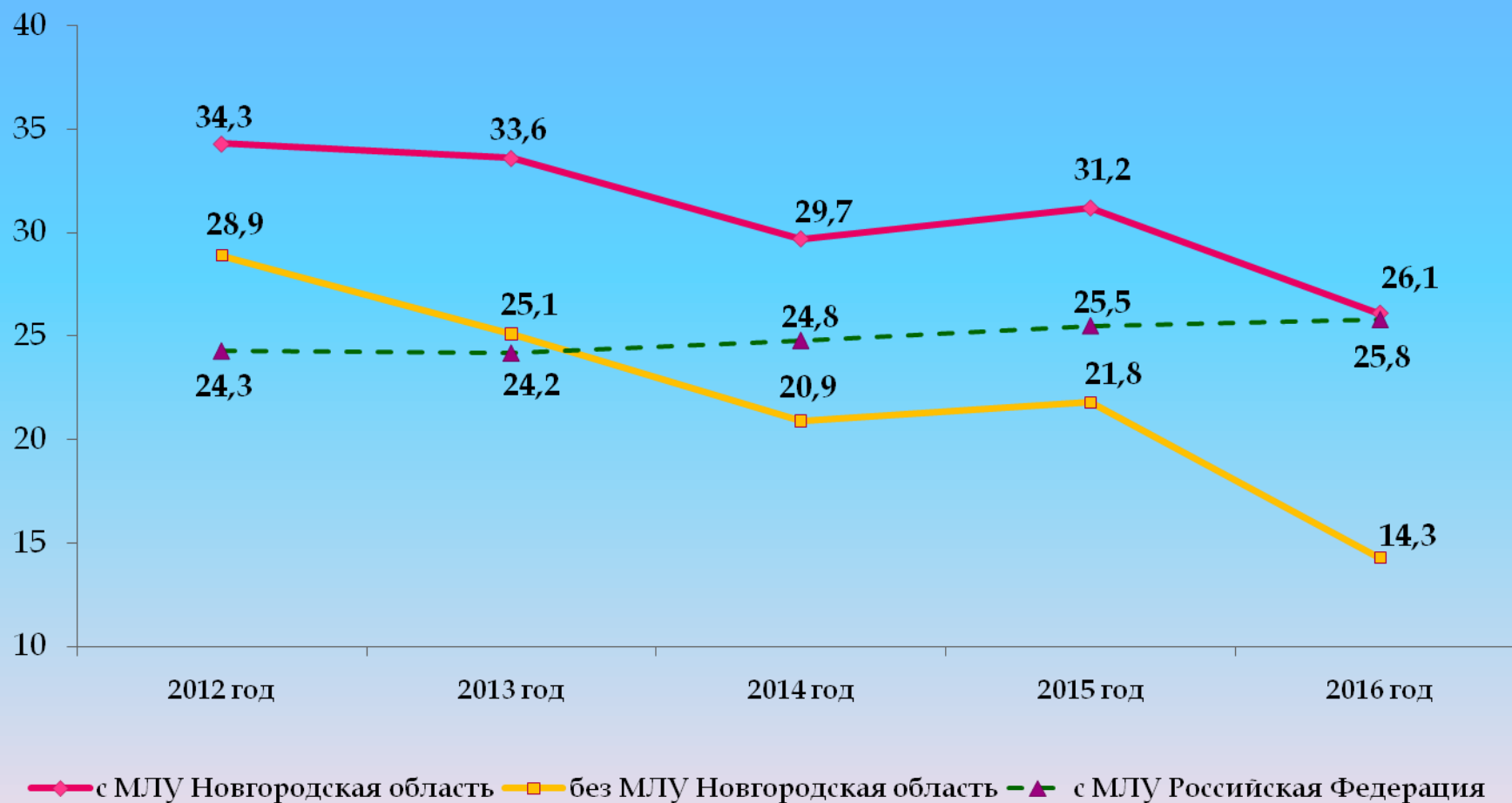
Сочетанная инфекция ВИЧ+ТУБЕРКУЛЕЗ в Новгородской области (на 100 тыс. населения, 2012-2016 г.г.)



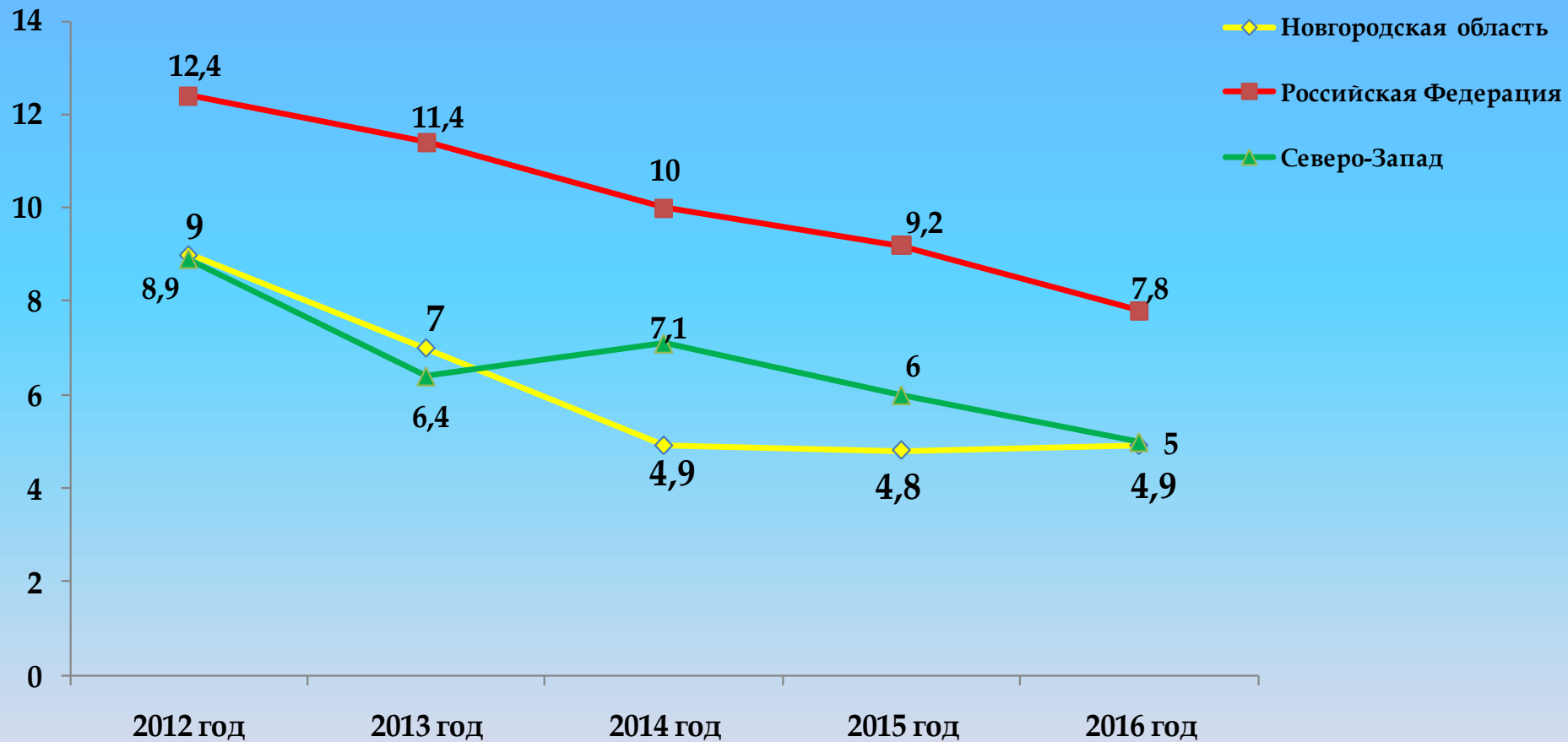
**Показатель распространенности туберкулеза
в Новгородской области, РФ и СЗФО, 2012-2016 гг.
форма 33 (на 100 тыс. населения)**



Распространенность туберкулеза с бактериовыделением (Новгородская область, форма 33, на 100 тысяч)



Динамика показателя смертности от активного туберкулеза в
Новгородской области, РФ и СЗФО, 2012-2016 гг.
(на 100 тыс. населения, территориальная)



Профилактические медицинские осмотры на туберкулез населения Новгородской области (2012 – 2016 г.г., % от подлежащих)

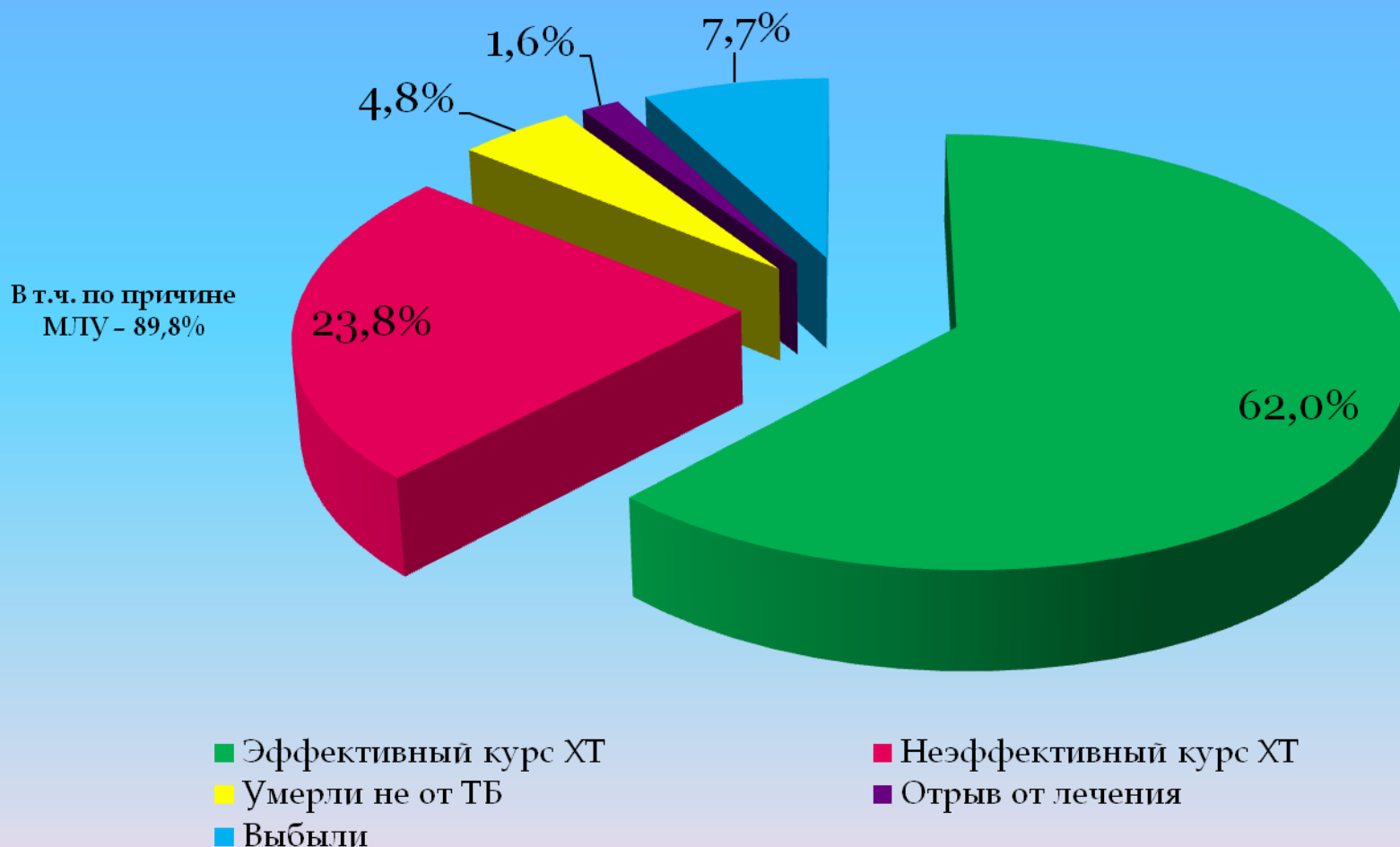
Год	Осмотрено всеми методами	Осмотрено флюорогра- фически	Выявлено при профосмотрах	Туб. диагностика (дети)	Туб. диагностика (подростки)
2012	78,1	71,2	67,6	95,4	91,6
2013	78,2	72,1	67,2	95,2	90,5
2014	78,1	72,1	66,1	88,5	78,9
2015	79,3	75,9	60,1	86,8	84,5
2016	78,3	75,8	59,1	93,7	90,5
РФ за 2015	68,1	62,8	61,2	83,4	82,8

Специфическая профилактика туберкулеза в Новгородской области (2012-2016 г.г., % от подлежащих)

Год	Вакцинация новорожденный БЦЖ	Ревакцинация в 7 лет	Ревакцинация в 14 лет
2012	96,9	95,7	95,4
2013	96,1	100,0	98,6
2014	96,0	94,5	84,1
2015	95,6	87,7	-
2016	96,2	93,5	-

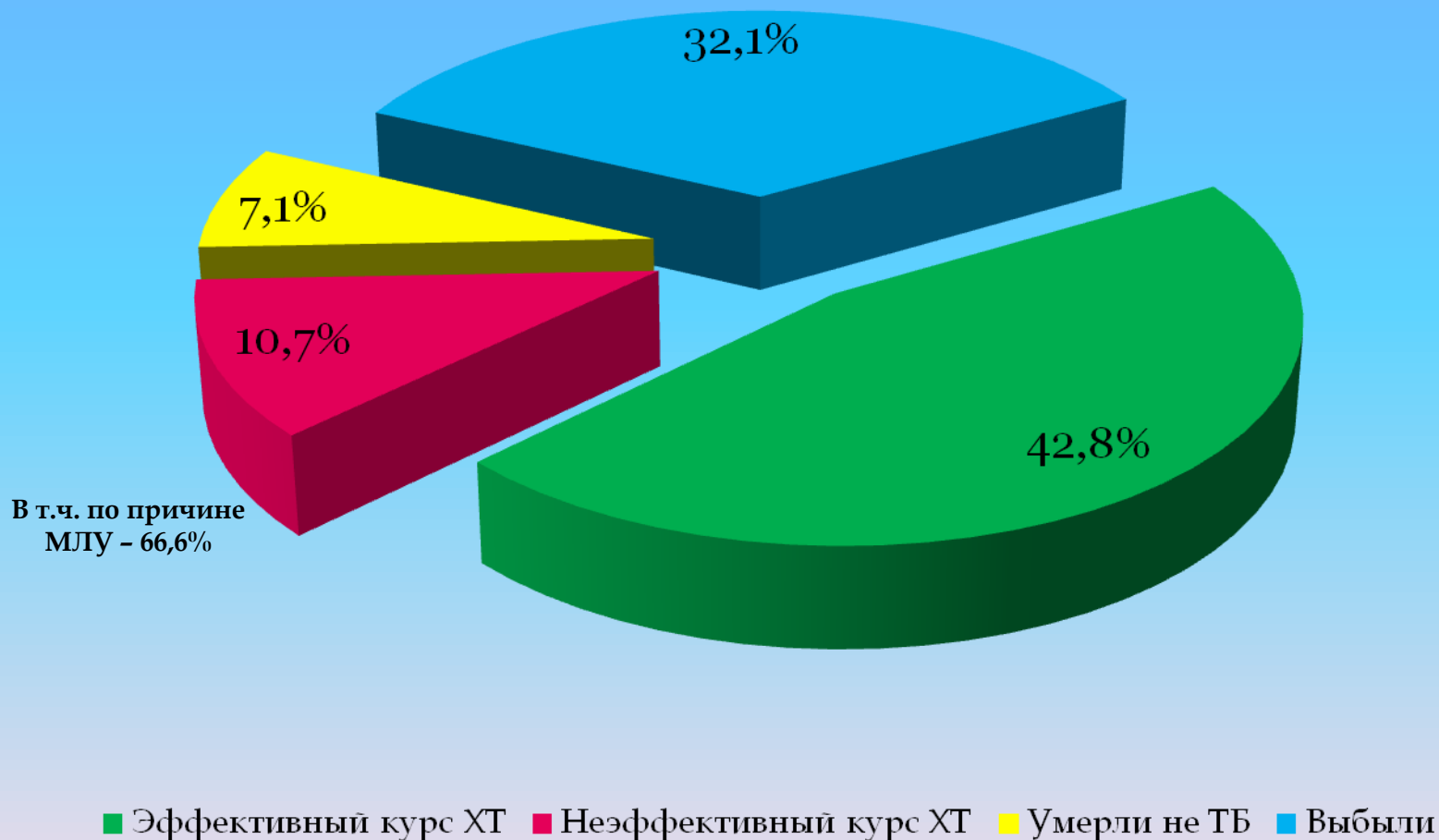
Вакцинация новорожденных БЦЖ по РФ за 2015 год составила 84,6%

Результаты лечения больных туберкулезом легких в Новгородской области (новые случаи) (приказ МЗ РФ №50, когорта 2015 года, гражданский сектор)



Результаты лечения больных туберкулезом легких в Новгородской области (новые случаи)

(приказ МЗ РФ №50, когорта 2015 года, пенитенциарный сектор)



Структура противотуберкулезной службы Новгородской области «Новгородский клинический специализированный центр фтизиопульмонологии» (с 1 января 2017 г.)



Обеспеченность койками круглосуточного стационара **5,1** на 10 тыс. населения для взрослых (РФ – 3,8, ФО – 3,0), для детей 0-14 лет – **3,0** (РФ – 2,3, ФО – 2,4)

Ранговый уровень качества противотуберкулезной помощи в территориях СЗФО

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1 место	Новгород-ская	Новгород-ская	Новгород-ская	Новгород-ская	Новгород-ская	Новгородская	Новгородская	Новгородская
2 место	Вологодская Санкт-Петербург	Вологодская Санкт-Петербург	Вологодская Архангель-ская	Вологодская	Вологодская Санкт-Петербург	Санкт-Петербург	Санкт-Петербург	Санкт-Петербург
3 место				Архангель-ская		Вологодская Архангельская	Вологодская	Вологодская Калининград-ская
4 место	Архангель-ская	Архангель-ская	Санкт-Петербург	Санкт-Петербург	Архангель-ская		Архангельская	
5 место	Псковская	Мурманская	Мурманская Псковская	Псковская	Коми	Мурманская	Мурманская	Коми
6 место	Мурманская	Калининград-ская		Мурманская Коми Ленинград-ская	Калининград-ская	Коми	Калининград-ская	Архангельская
7 место	Коми Карелия	Псковская Ленинград-ская	Калининград-ская		Мурманская	Калининградская	Псковская	Ленинградская
8 место			Карелия		Ленинград-ская	Псковская	Коми	Мурманская
9 место	Ленинград-ская	Коми	Коми	Калининград-ская	Псковская	Карелия	Карелия Ленинградская	Псковская
10 место	Калининград-ская	Карелия	Ленинград-ская	Карелия	Карелия	Ленинградская		Карелия



Благодарю за внимание!