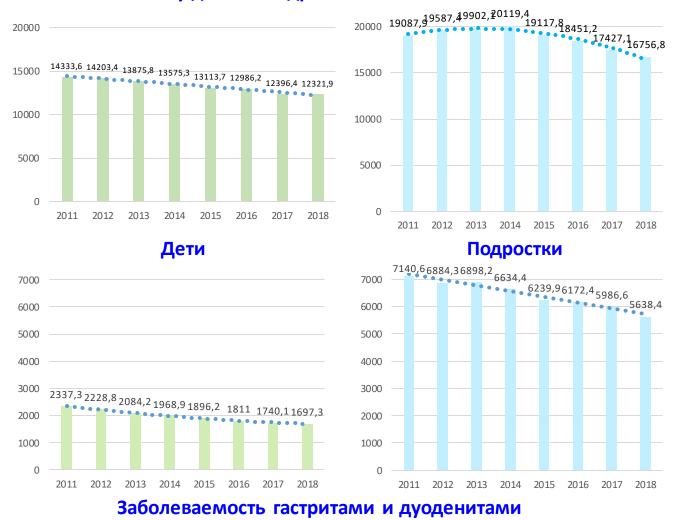


# Показатели заболеваемости детей и подростков за 2011-2018 гг., обусловленной пищевым фактором (аналитические материалы)



#### Заболеваемость болезнями органов пищеварения у детей и подростков на 100 тыс.



у детей и подростков на 100 тыс.

## Заболеваемость болезнями органов пищеварения (первые три ранговых места по РФ)

по данным 2011-2018 гг.;

по итогам 2018 г.

Сахалинская обл. – Дети: 35264,3 (выше в 2,7 р.); Омская обл. – 30429,1 (выше в 2,3 р.); Ненецкий AO – 24631,6 (выше в 1,8 p.).

Подростки: Р. Ингушетия – 47193.0 в 2,5 p.); (выше Сахалинская обл. – 39741,4 (выше в 2,1 р.); Омская обл. – 35409,1 (выше в 1,9 р.).

Сахалинская Дети: обл.— 34117,0 (выше в 2,8 р.); Курская обл. – 26598,3 (выше в 2,2 р.); Архангельская обл. – 26449,8 (выше в 2,2 р.). **Подростки:** Курская обл. –

46029.7 2,8 (выше Пензенская обл. - 41883,1 (выше в 2,5 р.); Сахалинская обл. 36732,7 (выше в 2,2 р.).

### Заболеваемость гастритами и дуоденитами

**Дети:** Р. Мордовия – 4856,5 на 100 тыс. (выше в 2,5 р.); Р. Карелия – 4035,2 (выше в 2,1 р.); Саратовская обл. – 3733,0 (выше в 1,9 р.).

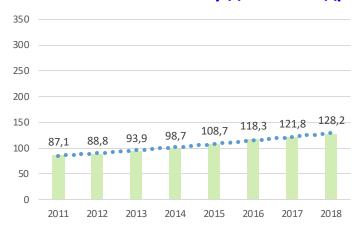
Подростки: Р. Ингушетия – 14400.6 (выше в 2,2 р.); Р. Мордовия – 12014,6 (выше в 1,9 р.); Р. Карелия – 11776,7 (выше в 1,4 p.).

**Дети:** Р. Мордовия – 4128,9 на 100 тыс. (выше в 2,4 р.); Р. Карелия 4023,8 (выше в 2,4 р.); Саратовская обл. – 3498,2 (выше в 2,1 р.).

Подростки: Р. Калмыкия 11550,9 (выше в 2,1 р.), Р. Мордовия – 10798,8 (выше в 1,9 р.); Владимирская обл. 10284,2 (выше в 1,6 р.).

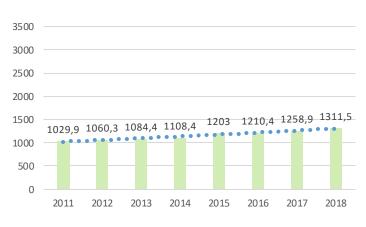


# **Заболеваемость сахарным диабетом** у детей и подростков на **100** тыс.





#### Дети







Заболеваемость ожирением у детей и подростков (на 100 тыс.)

# Заболеваемость сахарным диабетом (первые три ранговых места по РФ)

по данным 2011-2018 гг.;

**Дети:** С-Пб — 168,4 на 100 тыс. (выше в 1,6 р.); Вологодская обл. — 145,2 (выше в 1,4 р.); Орловская обл. — 144,7 (выше в 1,4 р.).

**Подростки:** С-Пб— 435,0 (выше в 1,7 р.); Новгородская обл. — 384,1 (выше в 1,5 р.); Свердловская обл. — 374,2 (выше в 1,4 р.).

по итогам 2018 г.

**Дети:** С-Пб — 207,0 (выше в 1,6 р.); Ленинградская обл. — 194,7 (выше в 1,5 р.); ЯНАО — 194,6 (выше в 1,5 р.).

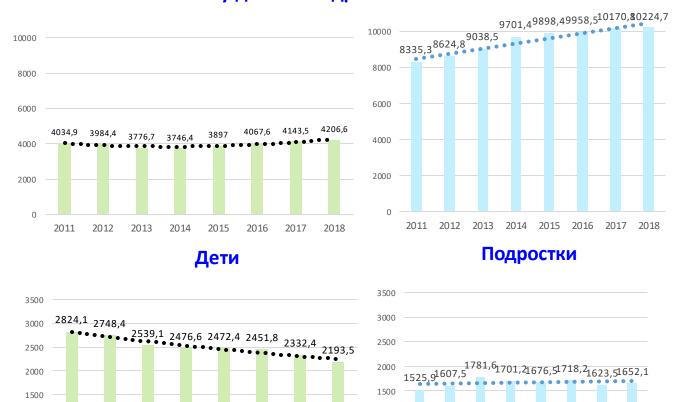
**Подростки:** С-Пб— 541,5 (выше в 1,7 р.), ЯНАО — 518,3 (выше в 1,64 р.); Владимирская обл. — 496.6 (выше в 1,6 р.).

## Заболеваемость ожирением

**Дети**: Рязанская обл. — 2287,0 (выше в 2,0 р.); Р. Карелия — 2131,4 (выше в 1,7 р.); Курская обл. — 1943,0 (выше в 1,7 р.). **Подростки**: С-Пб — 5563,1 (выше в 2,0 р.); Рязанская обл. — 5220,1 (выше в 1,9 р.); Омская обл. — 4716,3 (выше в 1,7 р.). **Дети**: Ульяновская обл. — 2904,3 (выше в 2,2 р.); Орловская обл. — 2459,9 (выше в 1,9 р.); Рязанская обл. — 2115,5 (выше в 1,7 р.). **Подростки**: Ульяновская обл. — 7219,8 (выше в 2,0 р.); С-Пб— 5563,1 (выше в 1,8 р.); Оренбургская обл. — 5220,1 (выше в 1,6 р.).



# Заболеваемость болезнями эндокринной системы у детей и подростков на 100 тыс.



## <u>Заболеваемость болезнями эндокринной системы</u> (первые три ранговых места по РФ)

по данным 2011-2018 гг.;

по итогам 2018 г.

2,0

**Дети:** Р. Дагестан — 7903,2 на 100 тыс. (выше в 2,0 р.); Саратовская обл. — 7540,5 (выше в 1,9 р.); Р. Тыва — 7357,2 (выше в 1,9 р.). **Подростки:** Р. Тыва — 23927,4 (выше в 2,5 р.); Р. Крым — 18218,9 (выше в 1,9 р.); Саратовская обл. — 16923,7 (выше в 1,8 р.).

(выше в 2,5 р.); Р. Дагестан — 8109,6 (выше в 1,93 р.); Чувашская Р. — 7102,8 (выше в 1,9 р.).

Подростки: Р. Тыва — 24896,6 (выше в 2,4 р.), Ульяновская обл. —

Саратовская обл. – 19118,2 (выше

**Дети:** Ульяновская обл. – 10566,3

в 1,9 p.).

20769,2 (выше

#### Заболеваемость анемиями

**Дети**: Р. Ингушетия — 14003,9 (выше в 6,0 р.); Р. Дагестан — 10427,2 (выше в 4,2 р.); Чеченская Р. — 8729,2 (выше в 3,5 р.).

**Подростки**: Чеченская Р. – 11900,3 (выше в 7,2 р.); Р. Дагестан – 8908,7 (выше в 5,4 р.); Р. Ингушетия – 8892,0 (выше в 5,4 р.).

**Дети**: Р. Дагестан – 10108.2 (выше в 4,6 р.); Р. Башкортостан – 5630 (выше в 2,6 р.); Чеченская Р. – 4905,7 (выше в 2,2 р.).

**Подростки**: Р. Дагестан — 9348,8 (выше в 5,7 р.); Чеченская Р. — 7146,1 (выше в 4,3 р.); Р. Башкортостан — 5228,7 (выше в 3,2 р.).

Заболеваемость анемиями у детей и подростков (на 100 тыс.)

2013

2014

2015

2016

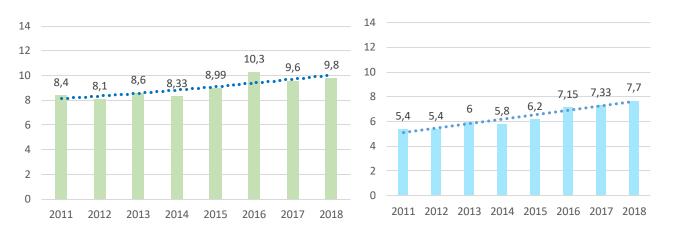
2017

1000

2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018



# Заболеваемость муковисцидозом у детей и подростков на 100 тыс.



#### Дети Подростки



Заболеваемость фенилкетонурией у детей и подростков (на 100 тыс.)

# Заболеваемость муковисцидозом (первые три ранговых места по РФ)

по данным 2011-2018 гг.;

**Дети:** Карачаево-Черкесская Р. — 17,9 на 100 тыс. (выше в 2,0 р.); Саратовская обл. — 15,8 (выше в 1,8 р.); Р. Алтай — 15,1 (выше в 1,7 р.).

**Подростки:** Чувашская Р. — 15,9 (выше в 2,5 р.); Р. Алтай — 15,7 (выше в 2,5 р.); Ярославская обл. — 14,1 (выше в 2,2 р.).

по итогам 2018 г.

**Дети:** Карачаево-Черкесская Р. — 23,1 на 100 тыс. (выше в 2,4 р.); Оренбургская обл. — 16,7 (выше в 1,7 р.); Кировская обл. — 15,0 (выше в 1,5 р.).

**Подростки:** Томская обл. — 54.1 (выше в 7,0 р.), Костромская обл. — 21,8 (выше в 2,8 р.); Еврейская АО — 19,9 (выше в 2,6 р.).

### Заболеваемость фенилкетонурией

**Дети**: Р. Мордовия — 64,3 (выше в 5,4 р.); Карачаево-Черкесская Р. — 49,7 (выше в 4,2 р.); Магаданская обл. — 29,8 (выше в 2,5 р.).

**Подростки**: Р. Ингушетия — 273,7 (выше в 23,2 р.); Р. Мордовия — 62,7 (выше в 5,3 р.); Ростовская обл. — 45,7 (выше в 3,9 р.).

**Дети**: Магаданская обл.— 72,8 (выше в 6,0 р.); Карачаево-Черкесская Р. — 52,8 (выше в 4,1 р.); Р. Мордовия — 34,6 (выше в 2,7 р.).

**Подростки**: Приморский край — 81,1 (выше в 5,7 р.); Ростовская обл.— 72,1 (выше в 5,1 р.); Магаданская обл. — 66,1 (выше в 4,7 р.).



# Заболеваемость тиреотоксикозом у детей и подростков на 100 тыс.



Заболеваемость болезнями щитовидной железы у детей и подростков (на 100 тыс.)

2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018

2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018

# Заболеваемость тиреотоксикозом (первые три ранговых места по РФ)

по данным 2011-2018 гг.;

по итогам 2018 г.

**Дети:** Чукотский АО – 14,0 на 100 тыс. (выше в 3,0 р.); Саратовская обл. – 10,5 (выше в 2,3 р.); Сахалинская обл. – 10,4 (выше в 2,2 р.).

**Подростки:** Чукотский АО — 102,3 (выше в 3,7 р.), Сахалинская обл. — 63,3 (выше в 2,3 р.); Ямало-Ненецкий АО — 60,2 (выше в 2,2 р.).

**Дети: Р.**Калмыкия — 15,7 на 100 тыс. (выше в 2,7 р.); Забайкальский край — 12,5 (выше в 2,1 р.); г. Москва— 11,8 (выше в 2,0 р.).

**Подростки:** Чукотский АО – 154,4 (выше в 4,5 р.), Сахалинская обл. – 107,8 (выше в 3,1 р.); Ямало-Ненецкий АО – 110,7 (выше в 3,2 р.).

#### Заболеваемость болезнями щитовидной железы

**Дети**: Р. Тыва — 4698,1 (выше в 4,3 р.); Брянская обл. — 3916,1 (выше в 3,6 р.); Саратовская обл. — 3260,4 (выше в 3,0 р.).

**Подростки**: Р. Тыва — 19448,4 (выше в 5,5 р.); Р. Крым — 10632,8 (выше в 3,0 р.); Брянская обл. — 9327,8 (выше в 2,7 р.).

**Дети**: Р. Тыва — 4832,9 (выше в 4,6 р.); Р. Дагестан — 3227,4 (выше в 3,0 р.); Саратовская обл. — 3204,5 (выше в 3,0 р.).

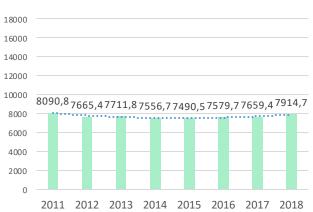
**Подростки**: Р. Тыва — 17352,2 (выше в 4,7 р.); Р. Северная Осетия — Алания — 10435,1 (выше в 2,9 р.); Ульяновская обл. — 9125,6 (выше в 2,5 р.).

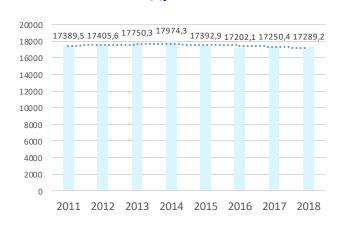


## заболеваемость болезнями системы кровообращения у детей и подростков на 100 тыс.









Заболеваемость болезнями костно-мышечной системы у детей и подростков на 100 тыс.

## <u>Заболеваемость болезнями системы кровообращения</u> <u>(первые три ранговых места по РФ)</u>

по данным 2011-2018 гг.;

по итогам 2018 г.

**Дети:** Р. Мордовия — 6426,9 на 100 тыс. (выше в 3,2 р.); Тамбовская обл. — 5318,2 (выше в 2,6 р.); Оренбургская обл. — 4680,5 (выше в 2,3 р.).

**Подростки:** Белгородская обл. – 12314,2 (выше в 2,3 р.); Р. Мордовия – 11968,0 (выше в 2,2 р.); Оренбургская обл. – 11410,3 (выше в 2,1 р.).

**Дети:** Архангельская обл.— 5924 на 100 тыс. (выше в 3,1 р.); Р. Мордовия — 5758,9 (выше в 3,0 р.); Оренбургская обл. — 5071,6 (выше в 2,6 р.).

**Подростки:** Архангельская обл.— 13262.4 (выше в 2,5 р.), Белгородская обл. — 11544,5 (выше в 2,2 р.); Оренбургская обл.—11143,9 (выше в 2,1 р.).

#### Заболеваемость болезнями костно-мышечной системы

**Дети:** Архангельская обл.— 16903,3 (выше в 2,2 р.); Ненецкий АО — 15585,7 (выше в 2,0 р.); С-Пб — 14507,7 (выше в 1,9 р.).

Подростки: С-Пб — 33784,3 (выше в 1,9 р.); Ненецкий АО — 29578,0 (выше в 1,7 р.); Архангельская обл. — 27668,2 (выше в 1,6 р.).

**Дети:** Архангельская обл.— 20773,5 (выше в 2,6 р.); С-Пб — 17480,3 (выше в 2,2 р.); Чувашская Р. — 17200 (выше в 2,2 р.).

Подростки: С-Пб — 41928,1 (выше в 2,4 р.); Архангельская обл. — 34779,2 (выше в 2,0 р.); Смоленская обл. — 30238,4 (выше в 1,8 р.).

## ТЕРРИТОРИИ ПОВЫШЕННОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ



# ДЕТИ:

- 1. Саратовская область;
- 2. Республика Мордовия;
- 3. Ненецкий автономный округ;
- 4. Республика Тыва;
- 5. Санкт-Петербург;
- 6. Архангельская область;
- 7. Карачаево-Черкесская Республика;
- 8. Республика Карелия;
- 9. Сахалинская область.

# ПОДРОСТКИ:

- 1. Санкт-Петербург;
- 2. Республика Мордовия;
- 3. Республика Ингушетия;
- 4. Архангельская область;
- 5. Ненецкий автономный округ;
- 6. Чеченская Республика;
- 7. Республика Крым;
- 8. Республика Тыва,
- 9. Сахалинская область.

## Выводы:



На фоне снижения уровня общей заболеваемости детей и подростков, динамика заболеваемости по болезням обусловленным пищевым фактором, имеет негативную тенденцию:

Заболеваемость сахарным диабетом за 2005-2018 годы выросла у детей ( 0-14 лет) в 1,73 раз (с 73,9 до 128,2 на 100 тыс.) и у подростков (15-17 лет) в 1,50 раза за 2011-2018 год (с 210,7 до 317,0 на 100 тыс.);

Заболеваемость ожирением за 2005-2018 годы выросла у детей (0-14 лет) в 1,67 раз (с 787,2 до 1311,5 на 100 тыс.) и у подростков (15-17 лет) в 1,66 раз за 2011-2018 год (с 2115,8 до 3523,6 на 100 тыс.);

Заболеваемость болезнями эндокринной системы за 2011-2018 годы выросла у детей 0-14 лет в 1,04 раз (с 4034,9 до 4206,6 на 100 тыс.) и у подростков (15-17 лет) в 1,23 раза за 2011-2018 год (с 8335,3 до 10224,7 на 100 тыс.);

Заболеваемость муковисцидозом за 2011-2018 годы выросла у детей (0-14 лет) в 1,17 раз (с 8,4 до 9,8 на 100 тыс.) и у подростков (15-17 лет) в 1,43 раза за 2011-2018 год (с 5,4 до 7,7 на 100 тыс.);

Заболеваемость фенилкетонурией за 2011-2018 годы выросла у детей (0-14 лет) в 1,16 раз (с 11,2 до 13,0 на 100 тыс.) и у подростков (15-17 лет) в 1,87 раз за 2011-2018 год (с 7,6 до 14,2 на 100 тыс.).