

## Основные показатели по туберкулезу в Российской Федерации

№№	РОССИЯ	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
<b>1.</b>	<b>Заболели впервые (ф. № 8)</b>	<b>90427</b>	<b>86953</b>	<b>84515</b>	<b>78121</b>	<b>70861</b>
	Заболелаемость ТБ на 100 тыс. населения	63,0	59,5	57,7	53,3	48,3
	+/- %	-7,5	-5,5	-3,0	-7,7	-9,4
	Заболелаемость ТБ на 100 тыс. взрослых	73,8	70,0	68,3	63,3	57,6
<b>1.1.</b>	<b>МБТ +</b>	<b>38262</b>	<b>37981</b>	<b>37668</b>	<b>35939</b>	<b>32997</b>
	на 100 тыс. населения	26,7	26,0	25,7	24,5	22,5
	% от всего (ф. № 8)	42,3	43,7	44,6	46,0	46,6
<b>1.2.</b>	<b>Органы дыхания</b>	<b>87601</b>	<b>84057</b>	<b>81850</b>	<b>75718</b>	<b>68708</b>
	на 100 тыс. населения	61,0	57,5	55,9	51,6	46,8
	% от всего (ф. № 8)	96,9	96,7	96,8	96,9	97,0
<b>1.3.</b>	<b>Внелегочный туберкулез</b>	<b>2826</b>	<b>2896</b>	<b>2665</b>	<b>2403</b>	<b>2153</b>
	на 100 тыс. населения	2,0	2,0	1,8	1,6	1,5
<b>1.4.</b>	<b>Дети 0-14 лет</b>	<b>3298</b>	<b>3182</b>	<b>3052</b>	<b>2865</b>	<b>2475</b>
	на 100 тыс. 0-14 лет	14,3	13,2	12,4	11,3	9,7
	+/- %	-12,9	-7,4	-6,5	-8,3	-14,6
<b>1.4.1.</b>	<b>Из них: МБТ +</b>	<b>175</b>	<b>166</b>	<b>140</b>	<b>156</b>	<b>146</b>
	на 100 тыс. 0-14 лет	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6
	% от детей 0-14 лет	5,3	5,2	4,6	5,4	5,9
<b>1.5.</b>	<b>Дети 15-17 лет</b>	<b>1286</b>	<b>1113</b>	<b>1070</b>	<b>964</b>	<b>868</b>
	на 100 тыс. 15-17 лет	31,8	27,8	26,8	23,9	21,6
	+/- %	-3,5	-12,7	-3,6	-10,6	-9,9
<b>1.6.</b>	<b>Дети 0-17 лет</b>	<b>4584</b>	<b>4295</b>	<b>4122</b>	<b>3829</b>	<b>3343</b>
	на 100 тыс. 0-17 лет	16,9	15,3	14,4	13,1	11,3
<b>1.7.</b>	<b>Мужчины</b>	<b>62334</b>	<b>59267</b>	<b>57669</b>	<b>52929</b>	<b>48124</b>
	на 100 тыс. мужчин	93,8	87,6	85,0	77,9	70,7
	+/- %	-7,2	-6,6	-2,9	-8,4	-9,2
<b>1.8.</b>	<b>Женщины</b>	<b>28093</b>	<b>27686</b>	<b>26846</b>	<b>25192</b>	<b>22737</b>
	на 100 тыс. женщин	36,5	35,3	34,2	32,0	28,9
	+/- %	-8,3	-3,2	-3,2	-6,3	-9,8
	% от всего (ф. № 8)	31,1	31,8	31,8	32,2	32,1
<b>1.9.</b>	<b>Жители села</b>	<b>25990</b>	<b>24609</b>	<b>24070</b>	<b>22467</b>	<b>20132</b>
	на 100 тыс. жителей села	69,9	64,7	63,4	59,4	53,4
	+/- %	-6,7	-7,4	-2,0	-6,4	-10,1
	% от всего (ф. № 8)	28,7	28,3	28,5	28,8	28,4
<b>1.10.</b>	<b>Жители города</b>	<b>64437</b>	<b>62344</b>	<b>60445</b>	<b>55654</b>	<b>50729</b>
	на 100 тыс. жителей города	60,6	57,7	55,7	51,1	46,5
	+/- %	-7,8	-4,8	-3,4	-8,2	-9,1
<b>1.11.</b>	<b>ФСИН МЮ РФ</b>	<b>9268</b>	<b>8079</b>	<b>7258</b>	<b>6642</b>	<b>5671</b>
	на 100 тыс. населения	6,5	5,5	5,0	4,5	3,9
	% от всего (ф. № 8)	10,2	9,3	8,6	8,5	8,0
<b>1.12.</b>	<b>Иностранцы</b>	<b>2432</b>	<b>2690</b>	<b>3188</b>	<b>2797</b>	<b>2498</b>
	на 100 тыс. населения	1,7	1,8	2,2	1,9	1,7
	% от всего (ф. № 8)	2,7	3,1	3,8	3,6	3,5
<b>1.13.</b>	<b>Лица БОМЖ</b>	<b>2123</b>	<b>2084</b>	<b>1921</b>	<b>1791</b>	<b>1554</b>
	на 100 тыс. населения	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1
	% от всего (ф. № 8)	2,3	2,4	2,3	2,3	2,2
<b>1.14.</b>	<b>Посмертная диагностика</b>	<b>1413</b>	<b>1444</b>	<b>1469</b>	<b>1294</b>	<b>1110</b>
	на 100 тыс. населения	1,0	1,0	1,0	0,9	0,8
	% от всего (ф. № 8)	1,6	1,7	1,7	1,7	1,6

№№	РОССИЯ	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
<b>2.</b>	<b>Заболели впервые: постоянное население (ф. № 33)</b>	<b>76604</b>	<b>74100</b>	<b>72148</b>	<b>66891</b>	<b>61138</b>
	Заболелаемость туберкулезом на 100 тыс. населения	53,4	50,7	49,3	45,6	41,6
	+/- %	-7,4	-5,0	-2,8	-7,5	-8,7
	% от всех впервые заболевших (ф. № 8)	84,7	85,2	85,4	85,6	86,3
<b>2.1.</b>	<b>Туберкулез + ВИЧ-инфекция (с смертной диагностикой ВИЧ-инфекции)</b>	<b>9295</b>	<b>10819</b>	<b>12052</b>	<b>12489</b>	<b>12335</b>
	на 100 тыс. населения	6,5	7,4	8,2	8,5	8,4
	+/- %	8,9	14,3	11,2	3,4	-1,3
	% от постоянного населения	12,1	14,6	16,7	18,7	20,2
2.2.	Заболелаемость ТБ (на 100 тыс.): инфицированные ВИЧ	2006,3	2070,2	2071,8	1897,6	1779,6
	население, не инфицированное ВИЧ	46,7	43,5	41,2	37,3	33,4
	Соотношение показателей: инфицированные / неинфицированные ВИЧ	43,0	47,6	50,3	50,9	53,3
<b>3.</b>	<b>Постоянное население: встали на учет (ф. № 33)</b>	<b>73361</b>	<b>70859</b>	<b>68815</b>	<b>63954</b>	<b>58375</b>
	на 100 тыс. населения	51,1	48,5	47,0	43,6	39,8
	% от всего (ф. № 8)	81,1	81,5	81,4	81,9	82,4
<b>3.1.</b>	<b>Обследованы на антитела к ВИЧ</b>	<b>69724</b>	<b>67425</b>	<b>65585</b>	<b>61378</b>	<b>55612</b>
	% от вставших на учет (ф. № 33)	95,0	95,2	95,3	96,0	95,3
<b>3.2.</b>	<b>Туберкулез + ВИЧ-инфекция</b>	<b>9167</b>	<b>10673</b>	<b>11885</b>	<b>12357</b>	<b>12201</b>
	на 100 тыс. населения	6,4	7,3	8,1	8,4	8,3
	+/- %	8,7	14,4	11,1	3,8	-1,4
	% от вставших на учет (ф. № 33)	12,5	15,1	17,3	19,3	20,9
<b>3.3.</b>	<b>Фиброзно-кавернозный туберкулез</b>	<b>783</b>	<b>753</b>	<b>694</b>	<b>553</b>	<b>523</b>
	% от вставших на учет (ф. № 33)	1,1	1,1	1,0	0,9	0,9
<b>3.4.</b>	<b>Дети 0-14 лет</b>	<b>3128</b>	<b>3021</b>	<b>2885</b>	<b>2738</b>	<b>2358</b>
<b>3.5.</b>	<b>Дети 15-17 лет</b>	<b>1214</b>	<b>1055</b>	<b>1011</b>	<b>917</b>	<b>829</b>
<b>3.6.</b>	<b>Туберкулез легких</b>	<b>65686</b>	<b>63268</b>	<b>61460</b>	<b>57201</b>	<b>52429</b>
<b>3.6.1.</b>	<b>Из них: деструкция в легочной ткани</b>	<b>29247</b>	<b>27727</b>	<b>26699</b>	<b>24497</b>	<b>22187</b>
	% CV+ среди туберкулеза легких	44,5	43,8	43,4	42,8	42,3
<b>3.7.</b>	<b>МБТ + органы дыхания</b>	<b>33450</b>	<b>33200</b>	<b>33070</b>	<b>31803</b>	<b>29298</b>
<b>3.7.1.</b>	<b>Из них: МЛУ-ТБ</b>	<b>5812</b>	<b>6765</b>	<b>7602</b>	<b>8162</b>	<b>8036</b>
	на 100 тыс. населения	4,0	4,6	5,2	5,6	5,5
	+/- %	0,0	14,3	12,1	7,2	-1,7
	% от МБТ + органы дыхания	17,4	20,4	23,0	25,7	27,4
<b>4.</b>	<b>Рецидивы: всего</b>	<b>14735</b>	<b>14675</b>	<b>14308</b>	<b>13889</b>	<b>13166</b>
	на 100 тыс. населения	10,3	10,0	9,8	9,5	9,0
	+/- %	-2,7	-2,2	-2,7	-3,1	-5,3
<b>4.1.</b>	<b>Рецидивы: встали на учет</b>	<b>11244</b>	<b>11489</b>	<b>11273</b>	<b>10652</b>	<b>10391</b>
	% от всего ф. № 8	76,3	78,3	78,8	76,7	78,9
<b>5.</b>	<b>Контингенты на 31.12: всего (ф. № 33)</b>	<b>211904</b>	<b>200793</b>	<b>189186</b>	<b>178080</b>	<b>161203</b>
	Распространенность туберкулеза на 100 тыс.	147,5	137,3	129,1	121,3	109,8
	+/- %	-6,5	-6,9	-6,0	-6,0	-9,5
<b>5.1.</b>	<b>Обследованы на антитела к ВИЧ</b>	<b>175227</b>	<b>168827</b>	<b>159565</b>	<b>151834</b>	<b>137093</b>
	% от состоящих на учете (ф. № 33)	82,7	84,1	84,3	85,3	85,0
<b>5.2.</b>	<b>Туберкулез + ВИЧ-инфекция</b>	<b>22576</b>	<b>25578</b>	<b>28821</b>	<b>30662</b>	<b>29847</b>
	на 100 тыс. населения	15,7	17,5	19,7	20,9	20,3

№№	РОССИЯ	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
	+/- %	10,1	11,3	12,5	6,2	-2,7
	% от всего	10,7	12,7	15,2	17,2	18,5
<b>5.2.1.</b>	Распространенность ТБ (на 100 тыс.): инфицированные ВИЧ	5235,7	5216,1	5283,7	5016,4	4723,5
	население, не инфицированное ВИЧ	130,1	120,2	109,8	100,8	89,8
	Соотношение показателей: инфицирован- ные / неинфицированные ВИЧ	40,2	43,4	48,1	49,7	52,6
<b>5.3.</b>	<b>Органы дыхания</b>	<b>200678</b>	<b>190071</b>	<b>179468</b>	<b>169128</b>	<b>153696</b>
	на 100 тыс. населения	139,7	129,9	122,5	115,2	104,6
	% от всего	94,7	94,7	94,9	95,0	95,3
<b>5.4.</b>	<b>МБТ +</b>	<b>87459</b>	<b>83098</b>	<b>79192</b>	<b>74498</b>	<b>67501</b>
	Бациллярность на 100 тыс. населения	60,9	56,8	54,0	50,7	46,0
	+/- %	-6,5	-6,7	-4,9	-6,1	-9,4
	% от всего	41,3	41,4	41,9	41,8	41,9
<b>5.5.</b>	<b>МБТ + органы дыхания</b>	<b>86879</b>	<b>82570</b>	<b>78726</b>	<b>74088</b>	<b>67140</b>
<b>5.5.1.</b>	<b>Из них: МЛУ-ТБ</b>	<b>34778</b>	<b>36230</b>	<b>37357</b>	<b>37925</b>	<b>36286</b>
	на 100 тыс. населения	24,2	24,8	25,5	25,8	24,7
	+/- %	-0,4	2,3	2,9	1,3	-4,4
	% от МБТ + органы дыхания	40,0	43,9	47,5	51,2	54,0
<b>6.</b>	<b>Инвалидность на 31.12: всего (ф. № 33)</b>	<b>56303</b>	<b>54085</b>	<b>48139</b>	<b>45384</b>	<b>41284</b>
	Инвалидность по туберкулезу на 100 тыс. населения	39,2	37,0	32,8	30,9	28,1
	+/- %	-9,7	-5,6	-11,2	-5,9	-9,1
	% от контингентов, состоящих на учете на 31 декабря	26,6	26,9	25,4	25,5	25,6
<b>6.1.</b>	<b>Дети 0-14 лет</b>	<b>298</b>	<b>368</b>	<b>222</b>	<b>233</b>	<b>175</b>
<b>6.2.</b>	<b>Дети 15-17 лет</b>	<b>153</b>	<b>138</b>	<b>99</b>	<b>95</b>	<b>88</b>
<b>6.3.</b>	<b>Взрослые 18 лет и более</b>	<b>55852</b>	<b>53579</b>	<b>47818</b>	<b>45056</b>	<b>41021</b>
7.	Охват профосмотрами на ТВ (%) - ф. № 30	65,8	66,6	68,1	69,3	71,3
8.	Доля CV+ при ТВ легких (%) В/В - ф. № 33	44,5	43,8	43,4	42,8	42,3
9.	Одногодичная летальность (%) - ф. № 33	3,0	2,9	2,7	2,4	2,3
10.	Прекращение бактериовыделения к 12 мес. лечения впервые выявленных больных ТОД (%) - ф. № 33	69,6	69,8	69,7	70,2	70,7
11.	Заккрытие каверн к 12 мес. лечения впер- вые выявленных больных ТОД (%) - ф. № 33	61,7	61,7	61,8	62,8	62,9
12.	Клиническое излечение ТБ (%) - ф. № 33	34,6	35,2	35,7	35,6	38,2
13.	Абациллирование контингентов (%) - ф. № 33	43,2	45,5	46,6	48,5	51,5
14.	Соотношение излеченных и умерших - ф. № 33	2,89	2,83	2,76	2,72	2,87
15.	Летальность пациентов с ТВ (%) - ф. № 33	12,0	12,5	12,9	13,1	13,3
<b>16.</b>	<b>Умерли пациенты с туберкулезом от ТВ (Росстат)</b>	<b>16190</b>	<b>14816</b>	<b>13484</b>	<b>11373</b>	
	Смертность от туберкулеза на 100 тыс. населения	11,3	10,1	9,2	7,8	6,4
	+/- %	-10,1	-10,1	-9,2	-15,8	-17,7
<b>16.1.</b>	<b>Смертность: Трудоспособный возраст</b>	<b>13019</b>	<b>11438</b>	<b>10537</b>	<b>8678</b>	
	на 100 тыс. населения	15,2	13,4	12,4	10,4	

№№	РОССИЯ	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
	+/- %	-9,6	-11,8	-7,4	-16,6	
<b>16.2.</b>	<b>Постоянное население РФ (ф. № 33)</b>	<b>13173</b>	<b>12062</b>	<b>10873</b>	<b>9196</b>	<b>7889</b>
	на 100 тыс. населения	9,2	8,3	7,4	6,3	5,4
	+/- %	-8,9	-10,1	-10,1	-15,6	-14,3
	% к умершим от туберкулеза (Росстат)	81,4	81,4	80,6	80,9	84,2
<b>17.</b>	<b>Умерли пациенты с ТВ от всех причин (ф. № 33)</b>	<b>26210</b>	<b>25818</b>	<b>25209</b>	<b>24009</b>	<b>22557</b>
<b>17.1.</b>	<b>Умерли от туберкулеза: состояли на учете</b>	<b>12167</b>	<b>11022</b>	<b>9862</b>	<b>8360</b>	<b>7166</b>
	% к умершим от туберкулеза (Росстат)	75,2	74,4	73,1	73,5	76,5
	% к умершим от всех причин	46,4	42,7	39,1	34,8	31,8
<b>17.1.1.</b>	<b>Из них: инфицированы ВИЧ</b>	<b>918</b>	<b>929</b>	<b>643</b>	<b>302</b>	<b>236</b>
	% к умершим от туберкулеза, состоявшим на учете	7,5	8,4	6,5	3,6	3,3
<b>17.2.</b>	<b>Умерли пациенты с ТВ, имевшие сочетание ТВ + ВИЧ</b>	<b>5835</b>	<b>6894</b>	<b>7411</b>	<b>8217</b>	<b>8203</b>
	% к умершим от всех причин	22,3	26,7	29,4	34,2	36,4
<b>18.1.</b>	<b>Соотношения: заболеваемости - мужчины / женщины</b>	<b>2,57</b>	<b>2,48</b>	<b>2,49</b>	<b>2,43</b>	<b>2,45</b>
	село / город	1,15	1,12	1,14	1,16	1,15
<b>18.2.</b>	<b>Заболеваемость ТБ / Смертность от ТБ: всего</b>	<b>5,59</b>	<b>5,87</b>	<b>6,27</b>	<b>6,87</b>	<b>7,57</b>
	постоянное население	5,82	6,14	6,64	7,27	7,75
<b>18.3.</b>	<b>Заболеваемость ТБ / Смертность от ТБ + ВИЧ-ТБ</b>	<b>4,10</b>	<b>4,04</b>	<b>4,05</b>		
	постоянное население	4,19	4,13	4,14		

*Примечания:*

Показатель смертности за 2017 г. расчетный (12 мес. 2017 г. – 6,2 на 100 000 населения).

Показатели по возрасту-полу предварительные (рассчитаны на расчетное среднегодовое население).

*Нечаева Ольга Брониславовна*

руководитель Федерального Центра мониторинга противодействия распространению туберкулеза в Российской Федерации ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, докт.мед.наук, профессор

