

Основные показатели по туберкулезу по Российской Федерации (за 2016 год предварительные)

РОССИЯ	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
<i>I. Заболели впервые: всего</i>	117227	109904	104320	97542	90427	86953	84515	78121
ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ на 100 тыс. населения	82,6	77,2	73,0	68,1	63,0	59,5	57,7	53,3
+/- %		-6,6	-5,5	-6,7	-7,5	-5,5	-3,0	-7,7
на 100 тыс. взрослых	96,8	90,3	85,3	79,4	73,8	70,0	68,3	63,1
МБТ +	50096	45883	43748	40924	38262	37981	37668	35939
на 100 тыс. населения	35,3	32,2	30,6	28,6	26,7	26,0	25,7	24,5
% от всего	42,7	41,7	41,9	42,0	42,3	43,7	44,6	46,0
Органы дыхания	113531	106391	101064	94451	87601	84057	81850	75718
на 100 тыс. населения	80,0	74,7	70,7	66,0	61,0	57,5	55,9	51,6
% от всего	96,8	96,8	96,9	96,8	96,9	96,7	96,8	96,9
Внелегочный туберкулез	3696	3513	3256	3091	2826	2896	2665	2403
на 100 тыс. населения	2,6	2,5	2,3	2,2	2,0	2,0	1,8	1,6
<i>Дети 0-14 лет</i>	3111	3263	3545	3688	3298	3182	3052	2865
на 100 тыс. 0-14 лет	14,6	15,1	16,1	16,4	14,3	13,2	12,4	11,5
+/- %		3,2	6,6	1,6	-12,9	-7,4	-6,5	-7,3
в том числе: МБТ +	188	174	164	157	175	166	140	156
на 100 тыс. 0-14 лет	0,9	0,8	0,7	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6
% от детей 0-14 лет	6,0	5,3	4,6	4,3	5,3	5,2	4,6	5,4
<i>Дети 15-17 лет</i>	1854	1661	1383	1385	1286	1113	1070	964
на 100 тыс. 15-17 лет	39,7	36,7	31,5	32,9	31,8	27,8	26,8	23,9
+/- %		-7,6	-14,2	4,7	-3,5	-12,7	-3,6	-10,7
<i>Дети 0-17 лет</i>	4965	4924	4928	5073	4584	4295	4122	3829
на 100 тыс. 0-17 лет	19,2	18,9	18,7	19,0	16,9	15,3	14,4	13,2
<i>Мужчины</i>	81476	76330	71849	66968	62334	59267	57669	52929
на 100 тыс. мужчин	124,1	116,8	109,5	101,1	93,8	87,6	85,0	77,9
+/- %		-5,9	-6,3	-7,7	-7,2	-6,6	-2,9	-8,4
<i>Женщины</i>	35751	33574	32471	30574	28093	27686	26846	25192
на 100 тыс. женщин	46,9	43,6	42,0	39,7	36,5	35,3	34,2	32,0
+/- %		-7,0	-3,7	-5,3	-8,3	-3,2	-3,2	-6,3
% от всего	30,5	30,5	31,1	31,3	31,1	31,8	31,8	32,2

РОССИЯ	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Жители села	35419	32627	30161	27930	25990	24609	24070	22467
на 100 тыс. жителей села	92,7	86,3	80,7	74,9	69,9	64,7	63,4	59,4
+/- %		-6,9	-6,5	-7,1	-6,7	-7,4	-2,0	-6,4
% от всего	30,2	29,7	28,9	28,6	28,7	28,3	28,5	28,8
Жители города	81808	77277	74159	69612	64437	62344	60445	55654
на 100 тыс. жителей города	78,9	73,9	70,2	65,7	60,6	57,7	55,7	51,1
+/- %		-6,3	-5,0	-6,4	-7,8	-4,8	-3,4	-8,3
ФСИН МЮ РФ	14072	13153	11787	10126	9268	8079	7258	6642
на 100 тыс. населения	9,9	9,2	8,2	7,1	6,5	5,5	5,0	4,5
% от всего	12,0	12,0	11,3	10,4	10,2	9,3	8,6	8,5
Иностранцы	2217	2110	2821	2689	2432	2690	3188	2797
на 100 тыс. населения	1,6	1,5	2,0	1,9	1,7	1,8	2,2	1,9
% от всего	1,9	1,9	2,7	2,8	2,7	3,1	3,8	3,6
Лица БОМЖ	2148	2361	2310	2165	2123	2084	1921	1791
на 100 тыс. населения	1,5	1,7	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3	1,2
% от всего	1,8	2,1	2,2	2,2	2,3	2,4	2,3	2,3
Посмертная диагностика	2064	2015	1802	1521	1413	1444	1469	1294
на 100 тыс. населения	1,5	1,4	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	0,9
% от всего	1,8	1,8	1,7	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7
2. Постоянное население: всего	98790	92280	87402	82562	76604	74100	72148	66891
на 100 тыс. населения	69,6	64,8	61,1	57,7	53,4	50,7	49,3	45,6
+/- %		-6,9	-5,7	-5,7	-7,4	-5,0	-2,8	-7,5
% от всего ф. № 8	84,3	84,0	83,8	84,6	84,7	85,2	85,4	85,6
Туберкулез + ВИЧ-инфекция	6210	6774	8062	8520	9295	10819	12052	12932
на 100 тыс. населения	4,4	4,8	5,6	5,9	6,5	7,4	8,2	8,8
+/- %		8,7	18,5	5,5	8,9	14,3	11,2	7,1
% от постоянного населения	6,3	7,3	9,2	10,3	12,1	14,6	16,7	19,3
3. Заболели и встали на учет	94755	88391	83679	78876	73361	70859	68815	63954
на 100 тыс. населения	66,8	62,1	58,5	55,1	51,1	48,5	47,0	43,6
% от всего ф. № 8	80,8	80,4	80,2	80,9	81,1	81,5	81,4	81,9
Туберкулез + ВИЧ-инфекция	6143	6695	7945	8414	9167	10673	11885	12800
на 100 тыс. населения	4,3	4,7	5,6	5,9	6,4	7,3	8,1	8,7

РОССИЯ	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
% от всего ф. № 33	6,5	7,6	9,5	10,7	12,5	15,1	17,3	20,0
Фиброзно-кавернозный туберкулез	1702	1427	1163	969	783	753	694	553
% от всего ф. № 33	1,8	1,6	1,4	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9
Дети 0-14 лет	2970	3091	3290	3416	3128	3021	2885	2738
Дети 15-17 лет	1770	1563	1284	1287	1214	1055	1011	917
Туберкулез легких	85118	79241	74677	70358	65686	63268	61460	57201
Деструкция в легочной ткани	38968	36371	33675	31622	29247	27727	26699	24497
% CV+ среди ТЛ	45,8	45,9	45,1	44,9	44,5	43,8	43,4	42,8
МБТ + органы дыхания	43568	39363	37920	35476	33450	33200	33070	31803
МЛУ-ТБ	5671	5666	5886	5798	5812	6765	7602	8162
на 100 тыс. населения	4,0	4,0	4,1	4,0	4,0	4,6	5,2	5,6
+/- %		-0,4	3,5	-1,7	0,0	14,3	12,1	7,2
% от МБТ + органы дыхания	13,0	14,4	15,5	16,3	17,4	20,4	23,0	25,7
4. Рецидивы: всего	17048	16327	15891	15110	14735	14675	14308	13889
на 100 тыс. населения	12,0	11,5	11,1	10,6	10,3	10,0	9,8	9,5
+/- %		-4,6	-3,1	-5,1	-2,7	-2,2	-2,7	-3,1
Рецидивы: встали на учет	13059	12406	12222	11721	11244	11489	11273	10348
% от всего ф. № 8	76,6	76,0	76,9	77,6	76,3	78,3	78,8	74,5
5. Контингенты на 31.12: всего	262718	253555	240237	226069	211904	200793	189186	178080
РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ на 100 тыс.	185,1	177,5	167,9	157,7	147,5	137,3	129,1	121,3
+/- %		-4,1	-5,4	-6,1	-6,5	-6,9	-6,0	-6,1
Туберкулез + ВИЧ-инфекция	14452	16227	18659	20454	22576	25578	28821	30662
на 100 тыс. населения	10,2	11,4	13,0	14,3	15,7	17,5	19,7	20,9
+/- %		11,5	14,8	9,4	10,1	11,3	12,5	6,2
% от всего	5,5	6,4	7,8	9,0	10,7	12,7	15,2	17,2
Органы дыхания	248114	239567	227135	213992	200678	190071	179468	169128
на 100 тыс. населения	174,8	167,7	158,8	149,3	139,7	129,9	122,5	115,2
% от всего	94,4	94,5	94,5	94,7	94,7	94,7	94,9	95,0
МБТ +	110428	104164	99190	93370	87459	83098	79192	74498
БАЦИЛЛЯРНОСТЬ на 100 тыс. населения	77,8	72,9	69,3	65,1	60,9	56,8	54,0	50,7
+/- %		-6,3	-4,9	-6,1	-6,5	-6,7	-4,9	-6,1
% от всего	42,0	41,1	41,3	41,3	41,3	41,4	41,9	41,8

РОССИЯ	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
МБТ + органы дыхания	109592	103426	98557	92766	86879	82570	78726	74088
МЛЮ-ТБ	29031	31359	33744	34832	34778	36230	37357	37925
на 100 тыс. населения	20,5	22,0	23,6	24,3	24,2	24,8	25,5	25,8
+/- %		7,3	7,5	3,0	-0,4	2,3	2,9	1,3
% от МБТ + органы дыхания	26,5	30,3	34,2	37,5	40,0	43,9	47,5	51,2
6. Инвалидность на 31.12: всего	78627	71882	68266	62209	56303	54085	48139	45384
ИНВАЛИДНОСТЬ на 100 тыс. населения	55,4	50,3	47,7	43,4	39,2	37,0	32,8	30,9
+/- %		-9,2	-5,2	-9,1	-9,7	-5,6	-11,2	-5,9
% от распространенности	29,9	28,3	28,4	27,5	26,6	26,9	25,4	25,5
Дети 0-14 лет	739	1701	562	371	298	368	222	233
Дети 15-17 лет	381	277	351	198	153	138	99	95
Взрослые 18 лет и более	77507	69904	67353	61640	55852	53579	47818	45056
7. Охват профосмотрами на ТБС (%)	62,5	63,6	64,4	65,7	65,8	66,6	68,1	69,3
8. Доля CV+ ТБС легких (%) В/В	45,8	45,9	45,1	44,9	44,5	43,8	43,4	42,8
9. Одногодичная летальность (%)	3,7	3,4	3,7	3,0	3,0	2,9	2,7	2,4
10. Клиническое излечение (%)	32,6	32,6	34,3	34,9	34,6	35,2	35,7	35,6
11. Абациллирование контингентов (%)	39,7	40,8	41,6	42,5	43,2	45,5	46,6	48,5
12. Соотношение излеченных и умерших	2,75	2,78	2,93	3,00	2,89	2,83	2,76	2,72
13. Летальность пациентов с ТБС (%)	11,8	11,7	11,7	11,6	12,0	12,5	12,9	13,1
14. Умерли ТБС - от ТБС (Росстат)	23892	21862	20243	17966	16190	14816	13484	
СМЕРТНОСТЬ на 100 тыс. населения	16,8	15,4	14,2	12,5	11,3	10,1	9,2	7,8
+/- %		-8,8	-7,8	-11,4	-10,1	-10,1	-9,2	-15,3
Постоянное население РФ	19418	17853	16599	14432	13173	12062	10873	9196
% к умершим от всех причин	61,5	59,0	57,4	53,4	50,3	46,7	43,1	38,3
на 100 тыс. населения	13,7	12,5	11,6	10,1	9,2	8,3	7,4	6,3
+/- %		-8,4	-7,4	-13,2	-8,9	-10,1	-10,1	-15,6
Смертность: Трудоспособный возраст	22,6	20,7	19,1	16,8	15,2	13,4	12,4	
+/- %		-8,4	-7,7	-12,0	-9,5	-11,8	-7,5	
15. Умерли ТБС - от ВИЧ в 4б, 4в, 5 ст.	3069	3560	4134	4290	5841	6685	7394	
на 100 тыс. населения	2,2	2,5	2,9	3,0	4,1	4,6	5,1	
+/- %		15,6	15,7	3,6	35,9	12,4	10,4	
Умерли от ВИЧ: постоянное население	2633	3104	3524	3704	5107	5880	6570	

РОССИЯ	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
на 100 тыс. населения	1,9	2,2	2,5	2,6	3,6	4,0	4,5	
+/- %		17,5	13,1	4,9	37,6	13,1	11,5	
% от умерших от ВИЧ	85,8	87,2	85,2	86,3	87,4	88,0	88,9	
Умерли от ВИЧ: в учреждениях ФСИН	436	456	610	586	734	805	824	
16. Умерли ТБС - от ТБС + ВИЧ поздние стадии	26961	25422	24377	22256	22031	21501	20878	
на 100 тыс. населения	19,0	17,9	17,1	15,5	15,4	14,7	14,3	
+/- %		-6,0	-4,5	-8,9	-1,2	-4,1	-3,1	
Постоянное население РФ	22051	20957	20123	18136	18280	17942	17443	
на 100 тыс. населения	15,5	14,7	14,1	12,7	12,7	12,3	11,9	
+/- %		-5,3	-4,4	-10,0	0,6	-3,6	-3,0	
17. Постоянное население: умерли от всех причин	31595	30273	28921	27051	26210	25818	25209	24009
Умерли в сочетании ТБС+ВИЧ: ф. № 33	3710	4202	4869	5292	5835	6894	7411	8217
% к умершим от всех причин	11,7	13,9	16,8	19,6	22,3	26,7	29,4	34,2
18. Заболеваемость: мужчины / женщины	2,65	2,68	2,61	2,54	2,57	2,48	2,49	2,43
село / город	1,17	1,17	1,15	1,14	1,15	1,12	1,14	1,16
19. Заболев. ТБС / смерт. от ТБС (РКС)	4,91	5,03	5,15	5,43	5,59	5,87	6,27	6,83
постоянное население	5,09	5,17	5,27	5,72	5,82	6,14	6,64	7,27
Заболев. ТБС / смерт. от ТБС+ВИЧ	4,35	4,32	4,28	4,38	4,10	4,04	4,05	
постоянное население	4,48	4,40	4,34	4,55	4,19	4,13	4,14	

Примечания: 1. Показатель смертности от туберкулеза за 2016 г. – расчетный. 2. Показатели по возрасту и полу рассчитаны на расчетное среднегодовое население. 3. В новой форме ФСН № 61 нет данных по численности умершим от ВИЧ-инфекции больных туберкулезом.

Нечаева Ольга Брониславовна

руководитель Федерального Центра мониторинга противодействия распространению туберкулеза в Российской Федерации, главный научный сотрудник отделения медико-социальных проблем ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, докт.мед.наук, профессор



Почтовый адрес: 127254, Россия, г. Москва, ул. Добролюбова, д. 11. Тел. сл. +7 495 618 1651, сот. +7 917 517 9278 . Факс: +7 495 6193840.
E-mail: nechaeva@mednet.ru nechaeva_ob@mail.ru