

СЕТЬ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Выводы

Утвержденный на 2017-2019 гг. норматив стационарных коек онкологического профиля недопустимо низкий. Не понятно, почему при росте онкологической заболеваемости нормативы по койко-дням сократились с 106,11 дней до 70,2 дней на 1 000 населения (на 33,8%), а по числу госпитализаций – с 8,1 до 6,5 на 1 000 населения (на 19,8%). В результате в России имеет место избыток 10 391 стационарных коек в онкологических организациях (34,3% от норматива). При этом стационарные койки онкологического профиля работают с большой нагрузкой. Средняя длительность госпитализации сокращается.

При приведении коечного фонда онкологических медицинских организаций к нормативу выполнить индикаторы онкологической помощи населению России будет невозможно.

В 2016 г. численность коек дневного стационара увеличилась на 5,3%.

В 2015-2016 гг. стабильна доля взятых на лечение и закончивших радикальное лечение пациентов с впервые выявленным злокачественным новообразованием (57,8-57,9%) и доля пациентов, которым проводилось только паллиативное и симптоматическое лечение (18,2-18,3%). Уменьшилась доля пациентов с впервые выявленными злокачественными новообразованиями после окончания лечения, у которых радикальное лечение проводилось только амбулаторно – с 12,5% до 12,3%.

Сеть онкологических учреждений в России

На окончание 2016 г. в административных территориях России функционировало 98 онкологических диспансеров (2015 г. – 98), из которых 93 имеют стационары со средним числом коек 305,1. Кроме того, есть 3 онкологические больницы со средним числом коек 301,3 и Центры в крупных городах. Кроме того, онкологическую помощь оказывают 7 федеральных онкологических учреждений – 3 в Москве, 2 в Санкт-Петербурге, 1 в Ростове-на-Дону, 1 в Калуге.

На 31.12.2016 г. в субъектах Российской Федерации имелось также 2 502 онкологических кабинетов (2015 г. – 2 428), 37 радиологических кабинетов (2015 г. – 31) и 20 радиотерапевтических кабинетов (2015 г. – 26).

В 101 медицинской организации (3 онкологических больницы и 98 онкологических диспансеров) на 31.12.2016 г. имелось:

31 кабинетов магнито-резонансной томографии (30,7%);

60 кабинетов компьютерной томографии (59,4%);

53 кабинетов радиологических (52,5%);

86 кабинетов / отделений рентгенологических (85,1%);

8 кабинетов флюорографических (7,9%);

83 кабинетов ультразвуковой диагностики (82,2%);

70 кабинетов функциональной диагностики (69,3%);

85 кабинетов эндоскопии (84,2%);
10 кабинетов физиотерапевтических (9,9%);
53 патологоанатомических отделения (52,5%);
8 лабораторий микробиологических-бактериологических (7,9%);
3 лабораторий биохимических (3,0%);
91 лабораторий клинико-диагностических (90,1%);
54 лабораторий цитологических (53,5%);
7 лабораторий иммунологических-серологических (6,9%);
28 АСУ (27,7%);
45 аптек (44,6%).

Коечный фонд и его использование

Число стационарных коек онкологического профиля в онкологических медицинских организациях и федеральных онкологических учреждениях России на 31.12.2016 г. составило: всего – 43 179 коек (2005 г. – 37 541 койка; 2015 г. – 42 994 коек); в том числе онкологических коек для взрослых – 33 236 коек (2005 г. – 28 634 коек; 2015 г. – 33 235 коек); онкологических для детей – 2 020 (2005 г. – 1 973 коек; 2015 г. – 1 973 коек); радиологических – 7 923 (2005 г. – 7 856 коек; 2015 г. – 7 786 коек). В 2016 г. по сравнению с 2015 г. численность стационарных коек онкологического профиля увеличилась на 185 коек (на 0,4%).

Из 43 179 стационарных онкологических и радиологических коек в больницах разных уровней находится 8 677 коек (20,1%); в клиниках ВУЗов и НИИ – 2 108 коек (4,9%); в Центрах – 4 405 коек (10,2%); онкологических больницах – 868 коек (2,0%); онкологических диспансерах – 27 121 коек (62,8%). На 1 койку в онкологических медицинских организациях (без коек федерального финансирования) приходится 86,6 пациентов со злокачественными новообразованиями (2014 г. – 81,5; 2015 г. – 83,2).

Работа онкологической койки для взрослых в 2016 г. составила 334,2 дней (2015 г. – 336,9 дней), онкологической койки для детей – 329,3 дней (2015 г. – 337,0 дней), радиологической койки – 344,7 дней (2015 г. – 345,2 дней). Таким образом, койки работают с достаточно большой нагрузкой.

Средняя длительность госпитализации на онкологической койке для взрослых в 2016 г. составила 9,8 дней (2015 г. – 10,0 дней), на онкологической койке для детей – 15,8 дня (2015 г. – 16,4 дней), на радиологической койке – 22,4 дня (2015 г. – 22,8 дней), в среднем на онкологической и радиологической койке – 11,2 дней (2015 г. – 11,3 дней).

В соответствии с письмом Минздрава России от 23.12.2016 г. № 11-7/10/2-8304 «О формировании и экономическом обосновании территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2017 год и плановый период 2018 и 2019 годов», были рассчитана нормативная численность стационарных коек по профилям «онкология, радиология и радиотерапия». При расчетах учитывалось, что койка должна работать 340,0 дней в году. Нормативная средняя длительность госпитализации – 10,8 дней. Оборот нормативной койки – 31,5 пациентов.

Нормативная численность госпитализаций на 1 000 населения составляет 6,5. Нормативное число койко-дней на 1 000 населения составляет 70,2; для детей – 2,2; для взрослых – 68,2. Расчеты производились на население России на 1 января 2016 г.

В соответствии с письмом Минздрава России от 8 ноября 2013 г. № 11-9/10/2-8309 «О формировании и экономическом обосновании территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов», нормативная средняя длительность госпитализации составляла 13,1 дней, нормативная численность госпитализаций на 1 000 населения составляла 8,1 (для детей – 0,26; для взрослых – 7,84), нормативное число койко-дней на 1 000 населения составляло 106,11; для детей – 3,40; для взрослых – 102,71.

Не понятно, почему при росте онкологической заболеваемости нормативы по койко-дням сократились с 106,11 дней до 70,2 дней (на 33,8%), а по числу госпитализаций – с 8,1 до 6,5 (на 19,8%). При этом длительность госпитализации сократилась с 13,1 дней до 10,8 дней (на 17,6%).

Средняя длительность госпитализации в 2016 г. (11,2 дней) больше, чем по нормативу (10,8 дней). Норматив – 30 257 коек, в том числе для детей – 948, для взрослых – 29 309, а имеется на окончание 2016 г. 40 648 стационарных онкологических и радиологических коек (без коек НИИ и ВУЗов, федеральных центров). Таким образом, в России имеет место избыток 10 391 стационарных коек в онкологических организациях (34,3% от норматива). *Утвержденный на 2017-2019 гг. норматив стационарных коек онкологических организаций недопустимо низкий.*

Кроме того, в онкологических медицинских организациях есть койки неонкологического профиля: в онкобольницах – 36 коек (всего в 3 ОБ – 904 койки) и онкодиспансерах – 1 255 коек (всего в 93 ОД – 28 376 коек).

Число коек дневного стационара на 31.12.2016 г. составило: онкологические в стационарных условиях – 3 098 коек (2015 г. – 2 671 коек), онкологические в поликлинических условиях – 2 868 коек (2015 г. – 2 882 коек), радиологические в стационарных условиях – 1 197 коек (2015 г. – 1 218 коек), радиологические в поликлинических условиях – 479 коек (2015 г. – 464 койки), всего в стационарных условиях – 4 295 коек (2015 г. – 3 889 коек), всего в поликлинических условиях – 3 347 коек (2015 г. – 3 346 коек), итого – 7 642 коек (2015 г. – 7 235 коек). Таким образом, численность коек дневного стационара увеличилась на 5,3%.

Кадры онкологических учреждений России

Обеспеченность врачами на 100 000 населения по России в целом на окончание 2016 г. составила: онкологи – 5,0 (2015 г. – 4,8), радиологи – 0,8 (2015 г. – 1,0), радиотерапевты – 0,2 (2015 г. – 0,1); всего – 6,0 (2015 г. – 5,9).

На 31.12.2016 г. в онкологических учреждениях России работали 7 271 врачей онкологов (2005 г. – 5 762 врачей; 2015 г. – 7 017 врачей); 1 247 врачей радиологов (2005 г. – 1 970 врачей; 2015 г. – 1 394 врачей) и 314 врачей радиотерапевтов (2015 г. – 180 врачей); всего – 8 832 врачей (2015 г. – 8 591

врачей).

На окончание 2016 г. сертификаты имеют 99,1% врачей онкологов (2015 г. – 98,7% врачей); 99,3% врачей радиологов (2015 г. – 99,4%) и 97,5% врачей радиотерапевтов (2015 г. – 96,1%). Врачебную категорию имеют 46,0% врачей онкологов (2015 г. – 47,1%); 60,3% врачей радиологов (2015 г. – 61,8% врачей) и 56,7% врачей радиотерапевтов (2015 г. – 50,0%). Высшую врачебную категорию имеют 29,4% врачей онкологов (2015 г. – 29,9%); 44,6% врачей радиологов (2015 г. – 44,8%) и 40,4% врачей радиотерапевтов (2015 г. – 32,2% врачей).

В онкологических организациях на 31.12.2016 г. занято 9 827,25 должностей врачей онкологов, что составляет 89,0% от штатных должностей (2015 г. – 9 548,5 должностей); 1 691,25 врачей радиологов, что составляет 89,0% от штатных должностей (2015 г. – 1 880,75 должностей) и 449,25 должностей врачей радиотерапевтов, что составляет 90,7% от штатных должностей (2015 г. – 290,5 должностей). Коэффициент совмещения должностей составил в 2016 г. для врачей онкологов – 1,4 (2015 г. – 1,4); врачей радиологов – 1,4 (2015 г. – 1,3); врачей радиотерапевтов – 1,4 (2015 г. – 1,6).

Функция врачебной должности на занятые должности в поликлинике составила в 2016 г.: врачи онкологи – 3 657 посещений (2015 г. – 3 687 посещений); врачи радиологи – 1 167 посещений (2015 г. – 1 325 посещений); врачи радиотерапевты – 71 625 посещений (2015 г. – 69 878 посещений).

Радикальное лечение впервые выявленных злокачественных новообразований

В 2016 г. взято на лечение и закончило радикальное лечение 306 733 пациентов с впервые выявленным злокачественным новообразованием (2015 г. – 303 584 пациентов), что составило 57,8% (2015 г. – 57,9%). Продолжает лечение 14,5% пациентов (2015 г. – 14,0%). Пациенты отказались от лечения в 2,1% случаев (2015 г. – 2,4%). В 7,3% случаев (2015 г. – 7,6%) имелись противопоказания к лечению. Не взяты на радикальное лечение 18,3% пациентов (2015 г. – 18,2%). Это не означает, что пациенты не лечились (проводилось паллиативное, симптоматическое лечение).

Среди пациентов, которые имели I-II стадии, отказались от лечения в 2016 г. 5 238 чел. (2015 г. – 5 205 пациента) – в 1,7% случаев (2015 г. – 1,7%). Имелись противопоказания к лечению у 13 810 пациентов (2015 г. – 13 485 пациентов) – в 4,4% случаев (2015 г. – 4,5%).

Только хирургическое лечение в 2016 г. было применено в 54,3% случаев (2015 г. – 53,7%); только лучевое – в 9,8% (2015 г. – 10,1%); только лекарственное – 3,2% (2015 г. – 3,3%); комбинированное или комплексное – 31,2% (2015 г. – 31,3%); химиолучевое – 1,5% (2015 г. – 1,5%).

В среднем по России доля злокачественных новообразований, радикально пролеченных в 2016 г. только амбулаторно, составил 12,3% всех пациентов с впервые выявленными злокачественными новообразованиями, лечение которых закончено (2015 г. – 12,5%).

Таблица 1

Онкологическая служба России

№ №	Показатели	2012	2013	2014	2015	2016
		г.	г.	г.	г.	г.
1	Число врачей: онкологи	6539	6492	6589	7017	7271
	радиологи	1653	1667	1590	1394	1247
	радиотерапевты	93	56	71	180	314
2	Число врачей на 100 000	5,8	5,7	5,6	5,9	6,0
	онкологи	4,6	4,5	4,5	4,8	5,0
	радиологи	1,2	1,2	1,1	1,0	0,8
3	радиотерапевты	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2
	«К» совмещения врачей:	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4
	онкологи	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4
4	радиологи	1,6	1,6	1,4	1,3	1,4
	радиотерапевты	1,7	2,0	1,5	1,6	1,4
	Наличие сертификата (%):	95,6	97,2	97,0	98,7	99,1
5	онкологи	95,3	96,9	97,0	98,7	99,1
	радиологи	97,2	98,3	96,9	99,4	99,3
	радиотерапевты	93,5	98,2	95,8	96,1	97,5
5.1	Наличие категории (%):	53,4	52,0	50,4	49,6	48,4
	онкологи	50,6	49,4	47,6	47,1	46,0
	радиологи	65,3	62,4	61,3	61,8	60,3
5.1	радиотерапевты	43,0	46,4	66,2	50,0	56,7
	Высшая категория (%):	34,7	34,1	32,6	32,3	31,9
	онкологи	31,8	31,4	29,6	29,9	29,4
6	радиологи	46,0	45,2	44,3	44,8	44,6
	радиотерапевты	39,8	26,8	43,7	32,2	40,4
	Функция врачебной должности:					
7	онкологи	4009	4029	3744	3687	3657
	радиологи	1822	1778	1735	1325	1167
	радиотерапевты	13425	14951	35828	69878	71625
8	Кабинеты: онкологические	2298	2325	2388	2428	2502
	лучевой терапии	171	163	37	31	31
	радиотерапевтические	63	56	19	26	20
9	Онкологические диспансеры:	102	101	100	98	98
	в т.ч. имеют стационары	97	96	95	93	93
	Среднее число коек в стационаре	280,7	283,7	287,9	300,0	305,1
10	Онкологические больницы:			3	3	3
	Среднее число коек в стационаре			321,3	301,3	301,3
	Число стационарных коек онкопрофиля	41606	42218	42869	42994	43179
10.1	число пациентов на 1 койку	72,0	73,4	76,8	79,2	81,5
	Онкологические койки:	33693	34245	34936	35208	35256
	для взрослых	31924	32358	33072	33235	33236
10.1.1	для детей	1769	1887	1864	1973	2020
	Работа койки (дни)					
	для взрослых	347,2	346,0	342,5	336,9	334,2
10.2	для детей	317,6	336,5	356,3	337,0	329,3
	Радиологические койки	7913	7973	7933	7786	7923
	Работа койки (дни)	350,8	347,7	351,4	345,2	344,7
11	Число коек дневного стационара: ОНКО	3404	2816	4715	5553	5966
	радиологические	585	1729	1331	1682	1676

**Показатели лечения впервые выявленных пациентов
со злокачественными новообразованиями в России (проценты)**

№ №	Показатели	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
1	Взято на радикальное лечение и закончено лечение: всего	51,8	51,9	52,8	57,9	57,8
	Продолжают лечение (не закончили)	11,3	11,9	12,0	14,0	14,5
	Пациенты отказались от лечения	2,6	2,4	2,2	2,4	2,1
	Имелись противопоказания к лечению	9,3	8,6	7,4	7,6	7,3
	На радикальное лечение не взяты	25,1	25,1	25,6	18,1	18,3
2	Имели I-II стадии:					
	Пациенты отказались от радикального лечения	2,2	2,1	2,0	1,7	1,7
	Имелись противопоказания к радикальному лечению	5,6	5,2	4,9	4,5	4,4
3	Больные лечились радикально только амбулаторно	13,9	13,2	12,8	12,5	12,3
4	Методы радикального лечения:					
4.1	Только хирургическое	50,4	52,1	53,0	53,7	54,3
4.2	Только лучевое	11,3	11,1	10,7	10,1	9,8
4.3	Только лекарственное	3,2	3,1	3,0	3,3	3,2
4.4	Комбинированное или комплексное	32,9	31,9	31,7	31,3	31,2
4.5	Химиолучевое	2,2	1,8	1,6	1,5	1,5

Таблица 3

Сеть онкологических медицинских организаций по федеральным округам и субъектам России: на 31.12.2016 г.

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Кабинеты				Онкодиспансеры			Онкобольницы		
	Всего	в т.ч.			Всего	в т.ч.		Всего	в т.ч.	
		онкологические	радиологические	радиотерапевтические		имеют стационар	число коек		имеют поликлинику	число коек
РОССИЯ	2559	2502	37	20	98	93	28376	3	2	904
Центральный ФО	589	574	11	4	20	17	5812	3	2	904
Белгородская область	34	34	0	0	1	1	370	0	0	0
Брянская область	39	39	0	0	1	1	305	0	0	0
Владимирская область	27	26	0	1	1	1	320	0	0	0
Воронежская область	51	51	0	0	1	1	350	1	0	35
Ивановская область	17	17	0	0	1	1	453	0	0	0
Калужская область	22	22	0	0	1	1	289	0	0	0
Костромская область	13	13	0	0	1	1	142	0	0	0
Курская область	26	26	0	0	1	1	360	0	0	0
Липецкая область	33	33	0	0	1	1	316	0	0	0
Московская область	99	96	3	0	2	1	620	0	0	0
Орловская область	16	16	0	0	1	1	217	0	0	0
Рязанская область	33	32	1	0	1	1	326	0	0	0
Смоленская область	29	29	0	0	1	1	160	0	0	0
Тамбовская область	21	21	0	0	1	1	180	0	0	0
Тверская область	28	28	0	0	1	1	450	0	0	0
Тульская область	31	31	0	0	1	1	270	0	0	0
Ярославская область	24	24	0	0	0	0	0	1	1	345
Москва	46	36	7	3	3	1	684	1	1	524
Северо-Западный ФО	200	188	8	4	10	9	2751	0	0	0

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Кабинеты				Онкодиспансеры			Онкобольницы		
	Всего	в т.ч.			Всего	в т.ч.		Всего	в т.ч.	
		онкологические	радиологические	радиотерапевтические		имеют стационар	число коек		имеют поликлинику	число коек
Республика Карелия	12	12	0	0	1	1	173	0	0	0
Республика Коми	29	29	0	0	1	1	303	0	0	0
Архангельская область	23	23	0	0	1	1	370	0	0	0
Ненецкий АО	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Вологодская область	11	11	0	0	1	1	304	0	0	0
Калининградская обл.	17	16	1	0	0	0	0	0	0	0
Ленинградская область	23	21	1	1	1	1	262	0	0	0
Мурманская область	16	15	1	0	1	1	260	0	0	0
Новгородская область	11	10	1	0	1	1	217	0	0	0
Псковская область	8	8	0	0	1	1	211	0	0	0
Санкт-Петербург	49	42	4	3	2	1	651	0	0	0
Южный ФО	280	275	2	3	16	16	3560	0	0	0
Республика Адыгея	12	11	0	1	1	1	146	0	0	0
Республика Калмыкия	6	6	0	0	1	1	75	0	0	0
Республика Крым	29	28	1	0	1	1	497	0	0	0
Краснодарский край	66	64	0	2	5	5	1113	0	0	0
Астраханская область	26	25	1	0	1	1	274	0	0	0
Волгоградская область	55	55	0	0	1	1	794	0	0	0
Ростовская область	79	79	0	0	5	5	576	0	0	0
Севастополь	7	7	0	0	1	1	85	0	0	0
Северо-Кавказский ФО	158	153	2	3	8	7	1576	0	0	0
Республика Дагестан	64	64	0	0	1	1	190	0	0	0
Республика Ингушетия	5	5	0	0	1	0	0	0	0	0
Кабардино-Балкарская Р.	11	11	0	0	1	1	210	0	0	0
Карачаево-Черкесская Р.	10	9	0	1	1	1	75	0	0	0

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Кабинеты				Онкодиспансеры			Онкобольницы		
	Всего	в т.ч.			Всего	в т.ч.		Всего	в т.ч.	
		онкологические	радиологические	радиотерапевтические		имеют стационар	число коек		имеют поликлинику	число коек
Р. Сев. Осетия-Алания	15	14	1	0	1	1	275	0	0	0
Чеченская Республика	17	15	1	1	1	1	250	0	0	0
Ставропольский край	36	35	0	1	2	2	576	0	0	0
Приволжский ФО	594	588	6	0	16	16	6588	0	0	0
Р. Башкортостан	74	74	0	0	1	1	640	0	0	0
Республика Марий Эл	21	21	0	0	1	1	127	0	0	0
Республика Мордовия	19	19	0	0	1	1	200	0	0	0
Республика Татарстан	59	58	1	0	1	1	788	0	0	0
Удмуртская Республика	36	36	0	0	1	1	504	0	0	0
Чувашская Республика	22	22	0	0	1	1	334	0	0	0
Пермский край	29	29	0	0	1	1	475	0	0	0
Кировская область	28	28	0	0	1	1	436	0	0	0
Нижегородская область	85	82	3	0	1	1	610	0	0	0
Оренбургская область	47	46	1	0	2	2	401	0	0	0
Пензенская область	27	26	1	0	1	1	500	0	0	0
Самарская область	62	62	0	0	1	1	723	0	0	0
Саратовская область	63	63	0	0	2	2	486	0	0	0
Ульяновская область	22	22	0	0	1	1	364	0	0	0
Уральский ФО	205	199	5	1	6	6	2163	0	0	0
Курганская область	13	13	0	0	1	1	237	0	0	0
Свердловская область	76	76	0	0	1	1	999	0	0	0
Тюменская область	21	21	0	0	0	0	0	0	0	0
Ханты-Мансийский АО	31	30	1	0	1	1	108	0	0	0
Ямало-Ненецкий АО	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Кабинеты				Онкодиспансеры			Онкобольницы		
	Всего	в т.ч.			Всего	в т.ч.		Всего	в т.ч.	
		онкологические	радиологические	радиотерапевтические		имеют стационар	число коек		имеют поликлинику	число коек
Челябинская область	54	49	4	1	3	3	819	0	0	0
Сибирский ФО	411	403	3	5	14	14	4671	0	0	0
Республика Алтай	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0
Республика Бурятия	20	20	0	0	1	1	191	0	0	0
Республика Тыва	10	10	0	0	1	1	75	0	0	0
Республика Хакасия	6	6	0	0	1	1	97	0	0	0
Алтайский край	69	68	1	0	3	3	786	0	0	0
Забайкальский край	28	28	0	0	1	1	332	0	0	0
Красноярский край	38	37	1	0	1	1	514	0	0	0
Иркутская область	58	55	0	3	1	1	976	0	0	0
Кемеровская область	28	28	0	0	2	2	620	0	0	0
Новосибирская область	52	52	0	0	1	1	316	0	0	0
Омская область	65	62	1	2	1	1	600	0	0	0
Томская область	26	26	0	0	1	1	164	0	0	0
Дальневосточный ФО	114	114	0	0	8	8	1255	0	0	0
Республика Саха (Якутия)	18	18	0	0	1	1	130	0	0	0
Камчатский край	7	7	0	0	1	1	136	0	0	0
Приморский край	25	25	0	0	1	1	270	0	0	0
Хабаровский край	17	17	0	0	1	1	87	0	0	0
Амурская область	23	23	0	0	1	1	200	0	0	0
Магаданская область	4	4	0	0	1	1	60	0	0	0
Сахалинская область	19	19	0	0	1	1	314	0	0	0
Еврейская Авт.область	0	0	0	0	1	1	58	0	0	0
Чукотский АО	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 4

Стационарные койки онкологического профиля по федеральным округам и субъектам России: на 31.12.2016 г.

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Стационарные койки онкопрофиля				В т.ч.: наличие онкокоек без федеральных		В т.ч.: стационарные койки онкопрофиля		
	Всего	радиология	в т.ч. онкология						
			для детей	для взрослых	Всего	число больных на 1 койку	ВУЗы и НИИ	отделения больниц	Центры
РОССИЯ	43179	7923	2020	33236	40648	86,6	2108	8677	4405
Центральный ФО	12667	2373	704	9590	11901	86,3	366	3150	2726
Белгородская область	397	100	18	279	397	98,9	0	36	0
Брянская область	309	85	12	212	309	109,2	0	13	0
Владимирская область	363	97	4	262	363	97,0	0	55	0
Воронежская область	455	100	40	315	455	144,6	0	70	0
Ивановская область	468	122	15	331	468	58,4	0	15	0
Калужская область	701	185	12	504	301	101,0	0	12	400
Костромская область	177	33	3	141	177	91,7	0	40	0
Курская область	352	80	0	272	352	102,6	0	0	0
Липецкая область	318	65	8	245	318	99,8	0	8	0
Московская область	1850	308	40	1502	1700	120,8	150	1072	0
Орловская область	231	50	14	167	231	90,1	0	0	14
Рязанская область	359	100	24	235	359	89,1	0	39	0
Смоленская область	274	55	0	219	274	81,4	0	120	0
Тамбовская область	243	50	10	183	243	116,9	0	69	0
Тверская область	480	100	12	368	474	76,9	6	24	0
Тульская область	430	70	9	351	430	89,1	0	172	0
Ярославская область	378	60	6	312	378	97,0	0	45	0
Москва	4882	713	477	3692	4672	62,2	210	1360	2312
Северо-Западный ФО	5292	796	222	4274	4683	71,6	609	1016	813
Республика Карелия	171	0	4	167	171	99,4	0	4	0

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Стационарные койки онкопрофиля				В т.ч.: наличие онкокоек без федеральных		В т.ч.: стационарные койки онкопрофиля		
	Всего	в т.ч.							
		радиология	онкология						
			для детей	для взрослых	Всего	число больных на 1 койку	ВУЗы и НИИ	отделения больниц	Центры
Республика Коми	291	62	15	214	291	69,1	0	30	0
Архангельская область	410	75	16	319	410	71,4	0	23	0
Ненецкий АО	0	0	0	0	0		0	0	0
Вологодская область	418	60	17	341	418	64,9	0	123	0
Калининградская обл.	230	45	15	170	230	103,0	0	230	0
Ленинградская область	437	55	0	382	437	88,4	0	191	0
Мурманская область	289	60	10	219	289	67,1	0	29	0
Новгородская область	209	40	0	169	209	83,6	0	4	0
Псковская область	246	70	0	176	246	70,8	0	0	0
Санкт-Петербург	2591	329	145	2117	1982	62,8	609	382	813
Южный ФО	4332	686	267	3379	3549	125,3	783	351	21
Республика Адыгея	124	40	0	84	124	99,8	0	4	0
Республика Калмыкия	76	0	1	75	76	55,6	0	0	1
Республика Крым	528	80	20	428	528	101,2	0	63	15
Краснодарский край	1265	220	90	955	1108	147,1	157	156	0
Астраханская область	271	36	6	229	271	69,1	0	6	0
Волгоградская область	722	148	50	524	722	89,2	0	40	5
Ростовская область	1247	162	100	985	621	184,7	626	60	0
Севастополь	99	0	0	99	99	138,6	0	22	0
Северо-Кавказский ФО	1509	301	44	1164	1509	92,9	0	91	5
Республика Дагестан	190	40	0	150	190	125,3	0	0	0
Республика Ингушетия	20	0	0	20	20	234,4	0	20	0
Кабардино-Балкарская Р.	208	50	9	149	208	75,2	0	28	0
Карачаево-Черкесская Р.	75	0	0	75	75	86,0	0	0	0
Р. Сев. Осетия-Алания	224	49	5	170	224	72,1	0	5	5
Чеченская Республика	250	0	0	250	250	59,9	0	0	0

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Стационарные койки онкопрофиля				В т.ч.: наличие онкокоек без федеральных		В т.ч.: стационарные койки онкопрофиля		
	Всего	в т.ч.							
		радиология	онкология						
			для детей	для взрослых	Всего	число больных на 1 койку	ВУЗы и НИИ	отделения больниц	Центры
Ставропольский край	542	162	30	350	542	108,0	0	38	0
Приволжский ФО	8246	1439	278	6529	8186	90,1	60	1834	0
Р. Башкортостан	995	164	15	816	965	82,1	30	337	0
Республика Марий Эл	198	25	12	161	198	59,1	0	80	0
Республика Мордовия	218	75	18	125	218	111,2	0	18	0
Республика Татарстан	1126	143	47	936	1126	86,7	0	323	0
Удмуртская Республика	497	60	0	437	497	68,9	0	17	0
Чувашская Республика	358	43	20	295	358	70,5	0	24	0
Пермский край	620	124	29	467	620	104,1	0	152	0
Кировская область	427	100	2	325	427	76,5	0	0	0
Нижегородская область	875	174	40	661	875	106,6	0	283	0
Оренбургская область	514	55	24	435	514	108,0	0	117	0
Пензенская область	380	70	10	300	380	102,6	0	0	0
Самарская область	1089	196	31	862	1089	80,2	0	396	0
Саратовская область	560	150	12	398	530	117,6	30	50	0
Ульяновская область	389	60	18	311	389	78,9	0	37	0
Уральский ФО	3518	838	140	2540	3488	78,0	30	968	481
Курганская область	267	69	1	197	267	82,1	0	6	0
Свердловская область	1112	350	62	700	1112	87,4	0	235	0
Тюменская область	502	112	6	384	502	63,3	0	21	481
Ханты-Мансийский АО	347	50	24	273	347	75,0	0	245	0
Ямало-Ненецкий АО	112	0	0	112	112	62,7	0	112	0
Челябинская область	1178	257	47	874	1148	76,7	30	349	0
Сибирский ФО	5759	1107	263	4389	5499	79,7	260	945	41
Республика Алтай	38	0	0	38	38	71,4	0	38	0
Республика Бурятия	201	50	16	135	201	77,4	0	16	0

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Стационарные койки онкопрофиля				В т.ч.: наличие онкокоек без федеральных		В т.ч.: стационарные койки онкопрофиля		
	Всего	в т.ч.							
		радиология	онкология						
			для детей	для взрослых	Всего	число больных на 1 койку	ВУЗы и НИИ	отделения больниц	Центры
Республика Тыва	75	15	0	60	75	35,2	0	0	0
Республика Хакасия	93	0	1	92	93	104,5	0	2	0
Алтайский край	784	110	24	650	784	82,6	0	24	0
Забайкальский край	332	75	28	229	332	69,3	0	0	0
Красноярский край	624	120	30	474	624	103,8	0	99	30
Иркутская область	926	175	28	723	926	59,0	0	45	0
Кемеровская область	852	200	61	591	852	63,3	0	243	1
Новосибирская область	845	140	50	655	799	94,7	46	469	0
Омская область	606	144	20	442	606	78,3	0	4	0
Томская область	383	78	5	300	169	137,6	214	5	10
Дальневосточный ФО	1741	360	102	1279	1741	71,3	0	207	318
Республика Саха (Якутия)	155	35	25	95	155	74,9	0	35	0
Камчатский край	141	30	3	108	141	56,9	0	5	0
Приморский край	386	100	40	246	386	106,8	0	122	0
Хабаровский край	429	87	24	318	429	65,0	0	24	318
Амурская область	204	53	10	141	204	85,3	0	10	0
Магаданская область	60	15	0	45	60	44,4	0	0	0
Сахалинская область	302	40	0	262	302	38,3	0	0	0
Еврейская Авт.область	54	0	0	54	54	57,6	0	1	0
Чукотский АО	10	0	0	10	10	60,1	0	10	0

Таблица 5

**Койки дневного стационара онкологических медицинских организаций
по федеральным округам и субъектам России: на 31.12.2016 г.**

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Наличие коек дневного стационара											
	Итого				Стационар				Поликлиника			
	всего	радиология	онкология		всего	радиология	онкология		всего	радиология	онкология	
			для детей	для взрослых			для детей	для взрослых			для детей	для взрослых
РОССИЯ	7642	1676	180	5786	4295	1197	146	2952	3347	479	34	2834
Центральный ФО	2072	304	88	1680	1123	216	65	842	949	88	23	838
Белгородская область	10	0	0	10	0	0	0	0	10	0	0	10
Брянская область	39	5	6	28	36	5	6	25	3	0	0	3
Владимирская область	55	18	0	37	51	18	0	33	4	0	0	4
Воронежская область	62	5	8	49	0	0	0	0	62	5	8	49
Ивановская область	195	49	0	146	0	0	0	0	195	49	0	146
Калужская область	35	15	0	20	31	15	0	16	4	0	0	4
Костромская область	44	12	0	32	41	12	0	29	3	0	0	3
Курская область	75	0	0	75	75	0	0	75	0	0	0	0
Липецкая область	50	0	0	50	0	0	0	0	50	0	0	50
Московская область	436	35	5	396	246	25	5	216	190	10	0	180
Орловская область	18	8	2	8	10	8	2	0	8	0	0	8
Рязанская область	13	0	1	12	12	0	0	12	1	0	1	0
Смоленская область	30	0	0	30	30	0	0	30	0	0	0	0
Тамбовская область	60	20	0	40	50	20	0	30	10	0	0	10
Тверская область	58	10	2	46	39	10	2	27	19	0	0	19
Тульская область	76	24	6	46	0	0	0	0	76	24	6	46
Ярославская область	62	20	0	42	23	20	0	3	39	0	0	39
Москва	754	83	58	613	479	83	50	346	275	0	8	267

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Наличие коек дневного стационара											
	Итого				Стационар				Поликлиника			
	всего	радиология	онкология		всего	радиология	онкология		всего	радиология	онкология	
			для детей	для взрослых			для детей	для взрослых			для детей	для взрослых
Северо-Западный ФО	826	187	12	627	642	147	12	483	184	40	0	144
Республика Карелия	23	0	0	23	23	0	0	23	0	0	0	0
Республика Коми	33	12	0	21	18	2	0	16	15	10	0	5
Архангельская область	70	0	0	70	0	0	0	0	70	0	0	70
Ненецкий АО	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Вологодская область	72	30	3	39	9	0	3	6	63	30	0	33
Калининградская обл.	28	18	0	10	28	18	0	10	0	0	0	0
Ленинградская область	42	3	0	39	8	3	0	5	34	0	0	34
Мурманская область	77	9	0	68	77	9	0	68	0	0	0	0
Новгородская область	45	15	0	30	45	15	0	30	0	0	0	0
Псковская область	103	30	0	73	103	30	0	73	0	0	0	0
Санкт-Петербург	333	70	9	254	331	70	9	252	2	0	0	2
Южный ФО	778	201	14	563	621	201	14	406	157	0	0	157
Республика Адыгея	22	0	0	22	0	0	0	0	22	0	0	22
Республика Калмыкия	10	0	0	10	10	0	0	10	0	0	0	0
Республика Крым	54	30	6	18	51	30	6	15	3	0	0	3
Краснодарский край	139	33	0	106	53	33	0	20	86	0	0	86
Астраханская область	94	30	0	64	94	30	0	64	0	0	0	0
Волгоградская область	140	9	0	131	104	9	0	95	36	0	0	36
Ростовская область	291	99	8	184	281	99	8	174	10	0	0	10
Севастополь	28	0	0	28	28	0	0	28	0	0	0	0
Северо-Кавказский ФО	305	69	3	233	146	69	3	74	159	0	0	159
Республика Дагестан	14	0	0	14	14	0	0	14	0	0	0	0
Республика Ингушетия	24	0	0	24	0	0	0	0	24	0	0	24
Кабардино-Балкарская Р.	13	0	3	10	8	0	3	5	5	0	0	5

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Наличие коек дневного стационара											
	Итого				Стационар				Поликлиника			
	всего	радиология	онкология		всего	радиология	онкология		всего	радиология	онкология	
			для детей	для взрослых			для детей	для взрослых			для детей	для взрослых
Карачаево-Черкесская Р.	15	0	0	15	15	0	0	15	0	0	0	0
Р. Сев. Осетия-Алания	41	11	0	30	31	11	0	20	10	0	0	10
Чеченская Республика	20	0	0	20	20	0	0	20	0	0	0	0
Ставропольский край	178	58	0	120	58	58	0	0	120	0	0	120
Приволжский ФО	1734	365	19	1350	908	190	18	700	826	175	1	650
Р. Башкортостан	55	0	3	52	25	0	3	22	30	0	0	30
Республика Марий Эл	38	20	0	18	20	20	0	0	18	0	0	18
Республика Мордовия	70	0	0	70	0	0	0	0	70	0	0	70
Республика Татарстан	403	0	0	403	262	0	0	262	141	0	0	141
Удмуртская Республика	89	50	0	39	79	50	0	29	10	0	0	10
Чувашская Республика	35	0	0	35	0	0	0	0	35	0	0	35
Пермский край	142	65	0	77	2	0	0	2	140	65	0	75
Кировская область	29	0	0	29	20	0	0	20	9	0	0	9
Нижегородская область	355	44	0	311	244	44	0	200	111	0	0	111
Оренбургская область	103	35	10	58	103	35	10	58	0	0	0	0
Пензенская область	133	40	0	93	0	0	0	0	133	40	0	93
Самарская область	153	41	5	107	153	41	5	107	0	0	0	0
Саратовская область	28	10	0	18	0	0	0	0	28	10	0	18
Ульяновская область	101	60	1	40	0	0	0	0	101	60	1	40
Уральский ФО	732	161	12	559	204	30	2	172	528	131	10	387
Курганская область	87	0	0	87	87	0	0	87	0	0	0	0
Свердловская область	146	24	10	112	17	4	0	13	129	20	10	99
Тюменская область	108	43	0	65	0	0	0	0	108	43	0	65
Ханты-Мансийский АО	94	24	0	70	58	24	0	34	36	0	0	36
Ямало-Ненецкий АО	20	0	0	20	20	0	0	20	0	0	0	0

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Наличие коек дневного стационара											
	Итого				Стационар				Поликлиника			
	всего	радиология	онкология		всего	радиология	онкология		всего	радиология	онкология	
			для детей	для взрослых			для детей	для взрослых			для детей	для взрослых
Челябинская область	277	70	2	205	22	2	2	18	255	68	0	187
Сибирский ФО	904	348	17	539	511	303	17	191	393	45	0	348
Республика Алтай	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Республика Бурятия	16	6	0	10	16	6	0	10	0	0	0	0
Республика Тыва	10	5	0	5	10	5	0	5	0	0	0	0
Республика Хакасия	20	0	0	20	20	0	0	20	0	0	0	0
Алтайский край	131	60	4	67	19	15	4	0	112	45	0	67
Забайкальский край	28	7	1	20	18	7	1	10	10	0	0	10
Красноярский край	264	148	6	110	224	148	6	70	40	0	0	40
Иркутская область	20	0	6	14	6	0	6	0	14	0	0	14
Кемеровская область	64	35	0	29	36	35	0	1	28	0	0	28
Новосибирская область	60	4	0	56	42	4	0	38	18	0	0	18
Омская область	242	83	0	159	83	83	0	0	159	0	0	159
Томская область	49	0	0	49	37	0	0	37	12	0	0	12
Дальневосточный ФО	283	35	15	233	132	35	15	82	151	0	0	151
Республика Саха (Якутия)	17	5	0	12	17	5	0	12	0	0	0	0
Камчатский край	29	5	0	24	29	5	0	24	0	0	0	0
Приморский край	55	10	0	45	30	10	0	20	25	0	0	25
Хабаровский край	119	5	13	101	21	5	13	3	98	0	0	98
Амурская область	22	0	2	20	2	0	2	0	20	0	0	20
Магаданская область	30	10	0	20	30	10	0	20	0	0	0	0
Сахалинская область	6	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	6
Еврейская Авт.область	5	0	0	5	3	0	0	3	2	0	0	2
Чукотский АО	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 6

**Занятые штаты онкологических медицинских организаций по федеральным округам и субъектам России:
на 31.12.2016 г.**

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Всего	в том числе				Поли-клиника	в том числе				Стационар	в том числе			
		онкологи	онкологи детские	радиологи	радиотерапевты		онкологи	онкологи детские	радиологи	радиотерапевты		онкологи	онкологи детские	радиологи	радиотерапевты
РОССИЯ	11923,75	9463,75	363,50	1691,25	449,25	5160,00	4818,75	75,00	216,75	67,50	6752,00	4639,25	285,00	1471,25	381,75
Центральный ФО	3260,25	2493,75	120,25	607,50	38,75	1446,00	1323,00	30,25	92,25	0,50	1812,00	1170,75	90,00	513,00	38,25
Белгородская область	122,75	101,50	2,25	19,00	0,00	63,00	56,50	0,50	6,00	0,00	59,75	45,00	1,75	13,00	0,00
Брянская область	160,00	114,50	3,50	42,00	0,00	85,00	64,00	0,50	20,50	0,00	75,00	50,50	3,00	21,50	0,00
Владимирская область	88,00	74,25	0,00	8,25	5,50	34,00	34,00	0,00	0,00	0,00	54,00	40,25	0,00	8,25	5,50
Воронежская область	192,75	151,25	6,50	35,00	0,00	116,25	97,50	0,75	18,00	0,00	76,50	53,75	5,75	17,00	0,00
Ивановская область	77,50	54,50	0,50	22,50	0,00	45,50	41,50	0,25	3,75	0,00	32,00	13,00	0,25	18,75	0,00
Калужская область	138,50	90,00	0,25	47,25	1,00	34,25	30,25	0,25	3,75	0,00	104,25	59,75	0,00	43,50	1,00
Костромская область	53,75	48,00	0,75	5,00	0,00	23,00	22,50	0,50	0,00	0,00	30,75	25,50	0,25	5,00	0,00
Курская область	118,50	105,75	1,50	11,25	0,00	42,25	40,50	1,50	0,25	0,00	76,25	65,25	0,00	11,00	0,00
Липецкая область	127,00	101,25	3,25	22,50	0,00	56,50	48,25	0,25	8,00	0,00	70,50	53,00	3,00	14,50	0,00
Московская область	477,50	399,25	11,25	67,00	0,00	230,50	225,00	1,75	3,75	0,00	247,00	174,25	9,50	63,25	0,00
Орловская область	67,50	53,50	1,50	6,75	5,75	33,00	32,00	0,50	0,50	0,00	34,50	21,50	1,00	6,25	5,75
Рязанская область	94,00	75,50	1,50	8,00	9,00	45,75	44,00	0,25	1,00	0,50	48,25	31,50	1,25	7,00	8,50
Смоленская область	97,25	78,25	0,00	19,00	0,00	39,00	39,00	0,00	0,00	0,00	58,25	39,25	0,00	19,00	0,00
Тамбовская область	62,50	51,50	1,00	10,00	0,00	24,75	24,25	0,50	0,00	0,00	37,75	27,25	0,50	10,00	0,00
Тверская область	83,25	69,00	0,25	13,75	0,25	34,75	34,00	0,25	0,50	0,00	48,50	35,00	0,00	13,25	0,25
Тульская область	123,00	97,75	1,50	16,00	7,75	52,25	48,25	0,50	3,50	0,00	70,75	49,50	1,00	12,50	7,75
Ярославская область	115,75	93,75	2,25	19,25	0,50	56,75	47,25	1,25	8,25	0,00	59,00	46,50	1,00	11,00	0,50
Москва	1060,75	734,25	82,50	235,00	9,00	429,50	394,25	20,75	14,50	0,00	629,00	340,00	61,75	218,25	9,00
Северо-Западный ФО	1341,50	1034,75	42,00	173,25	91,50	507,75	476,50	8,00	18,25	5,00	825,75	554,25	31,00	154,00	86,50
Республика Карелия	60,25	48,00	1,25	3,00	8,00	23,75	23,25	0,50	0,00	0,00	36,50	24,75	0,75	3,00	8,00

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Всего	в том числе				Поли-клиника	в том числе				Ста-цио-нар	в том числе			
		онко-логи	онко-логи детские	ради-ологи	ради-отерапев-ты		онко-логи	онко-логи детские	ради-ологи	ради-отерапев-ты		онко-логи	онко-логи детские	ради-ологи	ради-отерапев-ты
Республика Коми	87,50	70,50	3,50	13,50	0,00	43,75	41,25	0,50	2,00	0,00	43,75	29,25	3,00	11,50	0,00
Архангельская область	111,00	85,00	3,25	18,75	4,00	47,50	42,25	0,75	3,50	1,00	63,50	42,75	2,50	15,25	3,00
Ненецкий АО	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Вологодская область	73,75	51,75	4,75	16,25	1,00	19,75	19,00	0,75	0,00	0,00	54,00	32,75	4,00	16,25	1,00
Калининградская обл.	47,50	34,25	0,50	12,75	0,00	21,25	20,50	0,00	0,75	0,00	26,25	13,75	0,50	12,00	0,00
Ленинградская область	106,00	95,50	0,50	8,50	1,50	52,00	51,00	0,50	0,50	0,00	54,00	44,50	0,00	8,00	1,50
Мурманская область	74,00	58,00	1,00	15,00	0,00	28,75	25,75	0,50	2,50	0,00	44,25	32,25	0,50	11,50	0,00
Новгородская область	74,75	62,25	0,50	9,75	2,25	29,75	28,75	0,50	0,50	0,00	45,00	33,50	0,00	9,25	2,25
Псковская область	67,00	51,00	0,50	2,50	13,00	17,25	16,50	0,25	0,00	0,50	49,75	34,50	0,25	2,50	12,50
Санкт-Петербург	638,75	477,50	26,25	73,25	61,75	223,00	207,25	3,75	8,50	3,50	408,75	266,25	19,50	64,75	58,25
Южный ФО	1125,50	905,75	36,00	133,00	50,75	500,50	467,75	4,00	17,75	11,00	625,00	438,00	32,00	115,25	39,75
Республика Адыгея	41,50	31,00	0,00	10,50	0,00	16,25	16,25	0,00	0,00	0,00	25,25	14,75	0,00	10,50	0,00
Республика Калмыкия	21,00	17,00	0,50	3,50	0,00	8,50	8,00	0,50	0,00	0,00	12,50	9,00	0,00	3,50	0,00
Республика Крым	105,50	83,00	1,75	5,25	15,50	37,75	35,25	0,00	0,00	2,50	67,75	47,75	1,75	5,25	13,00
Краснодарский край	334,25	266,00	12,00	35,25	21,00	174,00	150,50	0,50	14,50	8,50	160,25	115,50	11,50	20,75	12,50
Астраханская область	95,00	78,50	2,00	13,25	1,25	42,00	39,50	1,50	1,00	0,00	53,00	39,00	0,50	12,25	1,25
Волгоградская область	219,75	181,25	11,50	27,00	0,00	94,25	93,00	0,00	1,25	0,00	125,50	88,25	11,50	25,75	0,00
Ростовская область	285,50	229,25	8,00	38,25	10,00	120,25	118,00	1,25	1,00	0,00	165,25	111,25	6,75	37,25	10,00
Севастополь	23,00	19,75	0,25	0,00	3,00	7,50	7,25	0,25	0,00	0,00	15,50	12,50	0,00	0,00	3,00
Северо-Кавказский ФО	531,00	449,75	11,00	57,75	12,50	275,50	267,25	2,75	5,50	0,00	255,00	182,50	7,75	52,25	12,50
Республика Дагестан	92,50	83,00	2,00	7,50	0,00	66,00	63,50	0,00	2,50	0,00	26,50	19,50	2,00	5,00	0,00
Республика Ингушетия	26,75	25,75	1,00	0,00	0,00	20,25	19,25	1,00	0,00	0,00	6,50	6,50	0,00	0,00	0,00
Кабардино-Балкарская Р.	49,50	42,50	3,00	4,00	0,00	21,00	20,50	0,50	0,00	0,00	28,00	22,00	2,00	4,00	0,00
Карачаево-Черкесская Р.	29,25	28,75	0,50	0,00	0,00	16,25	15,75	0,50	0,00	0,00	13,00	13,00	0,00	0,00	0,00
Р. Сев. Осетия-Алания	54,25	42,75	0,50	11,00	0,00	25,50	23,25	0,25	2,00	0,00	28,75	19,50	0,25	9,00	0,00
Чеченская Республика	74,50	72,50	0,00	0,00	2,00	34,00	34,00	0,00	0,00	0,00	40,50	38,50	0,00	0,00	2,00
Ставропольский край	204,25	154,50	4,00	35,25	10,50	92,50	91,00	0,50	1,00	0,00	111,75	63,50	3,50	34,25	10,50

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Всего	в том числе				Поли-клиника	в том числе				Ста-цио-нар	в том числе			
		онко-логи	онко-логи детские	ради-ологи	ради-оте-рапев-ты		онко-логи	онко-логи детские	ради-ологи	ради-оте-рапев-ты		онко-логи	онко-логи детские	ради-ологи	ради-оте-рапев-ты
Приволжский ФО	2375,50	1951,00	50,50	316,25	57,75	1084,00	1029,75	14,75	30,00	9,50	1291,50	921,25	35,75	286,25	48,25
Р. Башкортостан	326,75	266,25	4,50	56,00	0,00	166,25	153,25	1,00	12,00	0,00	160,50	113,00	3,50	44,00	0,00
Республика Марий Эл	31,75	25,00	1,25	5,50	0,00	11,25	10,25	1,00	0,00	0,00	20,50	14,75	0,25	5,50	0,00
Республика Мордовия	55,75	40,00	2,50	13,25	0,00	25,00	24,50	0,50	0,00	0,00	30,75	15,50	2,00	13,25	0,00
Республика Татарстан	449,25	368,25	1,75	72,25	7,00	203,50	199,75	1,75	2,00	0,00	245,75	168,50	0,00	70,25	7,00
Удмуртская Республика	163,25	135,50	3,25	24,50	0,00	55,00	53,00	2,00	0,00	0,00	108,25	82,50	1,25	24,50	0,00
Чувашская Республика	92,75	79,75	1,75	10,25	1,00	41,75	40,75	0,00	0,00	1,00	51,00	39,00	1,75	10,25	0,00
Пермский край	124,00	84,25	6,00	12,00	21,75	57,75	49,25	1,00	1,00	6,50	66,25	35,00	5,00	11,00	15,25
Кировская область	84,25	68,25	1,50	12,00	2,50	28,25	26,00	1,25	1,00	0,00	56,00	42,25	0,25	11,00	2,50
Нижегородская область	202,75	167,00	11,00	23,75	1,00	90,50	89,00	1,50	0,00	0,00	112,25	78,00	9,50	23,75	1,00
Оренбургская область	150,50	127,25	5,00	17,25	1,00	69,00	65,50	1,00	2,50	0,00	81,50	61,75	4,00	14,75	1,00
Пензенская область	104,50	86,25	1,75	16,50	0,00	59,00	52,25	0,25	6,50	0,00	45,50	34,00	1,50	10,00	0,00
Самарская область	331,00	284,75	5,25	28,50	12,50	152,50	146,50	1,00	5,00	0,00	178,50	138,25	4,25	23,50	12,50
Саратовская область	134,50	110,75	2,25	21,50	0,00	76,00	75,50	0,50	0,00	0,00	58,50	35,25	1,75	21,50	0,00
Ульяновская область	124,50	107,75	2,75	3,00	11,00	48,25	44,25	2,00	0,00	2,00	76,25	63,50	0,75	3,00	9,00
Уральский ФО	1078,75	826,50	35,00	116,00	101,25	419,50	375,25	3,75	24,50	16,00	658,25	450,25	31,25	91,50	85,25
Курганская область	81,50	57,00	0,50	7,50	16,50	35,25	20,75	0,25	6,25	8,00	46,25	36,25	0,25	1,25	8,50
Свердловская область	279,25	207,75	14,75	40,00	16,75	95,25	89,75	0,75	3,00	1,75	183,75	117,75	14,00	37,00	15,00
Тюменская область	188,50	154,00	2,50	16,00	16,00	79,00	77,00	1,00	0,00	1,00	109,50	77,00	1,50	16,00	15,00
Ханты-Мансийский АО	128,00	110,00	6,00	12,00	0,00	64,50	63,25	0,75	0,50	0,00	62,75	46,00	5,25	11,50	0,00
Ямало-Ненецкий АО	33,00	32,00	0,00	0,00	1,00	15,50	15,50	0,00	0,00	0,00	17,50	16,50	0,00	0,00	1,00
Челябинская область	368,50	265,75	11,25	40,50	51,00	130,00	109,00	1,00	14,75	5,25	238,50	156,75	10,25	25,75	45,75
Сибирский ФО	1684,75	1355,25	51,00	186,75	91,75	711,75	655,50	9,50	22,25	24,50	973,00	699,75	41,50	164,50	67,25
Республика Алтай	11,75	10,75	0,00	1,00	0,00	4,25	4,25	0,00	0,00	0,00	7,50	6,50	0,00	1,00	0,00
Республика Бурятия	68,50	54,25	3,25	11,00	0,00	30,25	29,25	1,00	0,00	0,00	38,25	25,00	2,25	11,00	0,00
Республика Тыва	27,25	25,25	0,00	2,00	0,00	17,25	17,25	0,00	0,00	0,00	10,00	8,00	0,00	2,00	0,00
Республика Хакасия	29,50	29,00	0,50	0,00	0,00	12,50	12,50	0,00	0,00	0,00	17,00	16,50	0,50	0,00	0,00

Федеральные округа и субъекты Российской Федерации	Всего	в том числе				Поли-клиника	в том числе				Стационар	в том числе			
		онко-логи	онко-логи детские	ради-ологи	ради-отерапевты		онко-логи	онко-логи детские	ради-ологи	ради-отерапевты		онко-логи	онко-логи детские	ради-ологи	ради-отерапевты
Алтайский край	292,25	238,00	3,00	19,00	32,25	136,50	100,50	0,00	14,00	22,00	155,75	137,50	3,00	5,00	10,25
Забайкальский край	97,00	79,25	2,75	15,00	0,00	35,75	35,00	0,75	0,00	0,00	61,25	44,25	2,00	15,00	0,00
Красноярский край	193,50	152,00	10,00	31,50	0,00	72,00	70,25	0,75	1,00	0,00	121,50	81,75	9,25	30,50	0,00
Иркутская область	248,00	192,50	9,00	14,50	32,00	103,25	95,50	1,75	4,00	2,00	144,75	97,00	7,25	10,50	30,00
Кемеровская область	160,25	126,25	8,00	26,00	0,00	59,25	57,75	1,00	0,50	0,00	101,00	68,50	7,00	25,50	0,00
Новосибирская область	232,25	192,75	7,25	24,75	7,50	108,75	104,25	3,75	0,25	0,50	123,50	88,50	3,50	24,50	7,00
Омская область	206,25	160,75	6,00	25,50	14,00	84,00	82,50	0,25	1,25	0,00	122,25	78,25	5,75	24,25	14,00
Томская область	118,25	94,50	1,25	16,50	6,00	48,00	46,50	0,25	1,25	0,00	70,25	48,00	1,00	15,25	6,00
Дальневосточный ФО	526,50	414,50	17,75	89,25	5,00	215,00	209,00	2,00	3,00	1,00	311,50	205,50	15,75	86,25	4,00
Республика Саха (Якутия)	67,75	57,75	2,00	8,00	0,00	39,75	39,75	0,00	0,00	0,00	28,00	18,00	2,00	8,00	0,00
Камчатский край	36,75	26,25	0,50	9,50	0,50	11,00	9,75	0,25	0,50	0,50	25,75	16,50	0,25	9,00	0,00
Приморский край	90,00	66,00	6,25	13,25	4,50	46,25	44,50	1,25	0,00	0,50	43,75	21,50	5,00	13,25	4,00
Хабаровский край	151,75	110,50	6,75	34,50	0,00	43,50	42,25	0,25	1,00	0,00	108,25	68,25	6,50	33,50	0,00
Амурская область	65,00	50,25	2,25	12,50	0,00	31,50	29,75	0,25	1,50	0,00	33,50	20,50	2,00	11,00	0,00
Магаданская область	19,00	15,50	0,00	3,50	0,00	6,50	6,50	0,00	0,00	0,00	12,50	9,00	0,00	3,50	0,00
Сахалинская область	71,25	63,25	0,00	8,00	0,00	25,50	25,50	0,00	0,00	0,00	45,75	37,75	0,00	8,00	0,00
Еврейская Авт.область	21,50	21,50	0,00	0,00	0,00	8,50	8,50	0,00	0,00	0,00	13,00	13,00	0,00	0,00	0,00
Чукотский АО	3,50	3,50	0,00	0,00	0,00	2,50	2,50	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00

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 2913 доб. 330. Тел. сот. +7 917 517 9278.
E-mail: nechaeva@mednet.ru nechaeva_ob@mail.ru