

**A5**  
**8760**

*чит*

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ им. Н.Н. ПРИОРОВА»

**ТРАВМАТИЗМ, ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ,  
СОСТОЯНИЕ ТРАВМАТОЛОГО-ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ  
НАСЕЛЕНИЮ РОССИИ В 2017 ГОДУ**

Москва 2018 г.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ им. Н.Н. ПРИОРОВА»

ТРАВМАТИЗМ, ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ,  
СОСТОЯНИЕ ТРАВМАТОЛОГО-ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ  
НАСЕЛЕНИЮ РОССИИ в 2017 ГОДУ

Москва 2018 г.



5/12.18  
8960  
В ежегоднике публикуются основные показатели, характеризующие травматизм, распространенность болезней костно-мышечной системы и состояние травматолого-ортопедической помощи населению. Информация, представленная в сборнике, приводится по Российской Федерации в целом, по федеральным округам, в разрезе регионов (административных территорий субъектов Российской Федерации). Показатели рассчитаны на численность населения на 01.01.2017 года.

При подготовке сборника использовались данные государственной статистической отчетности Министерства Здравоохранения РФ.

Сборник предназначен для травматологов-ортопедов и организаторов здравоохранения.

Сборник составили: Андреева Т.М., Огрызко Е.В., Попова М.М.

Под редакцией академика РАН Миронова С.П. – директора ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Минздрава России.

ГБОУ ВПО Пермский ГМУ им. И.М. Сеченова  
Минздрава России  
ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ  
МЕДИЦИНСКАЯ БИБЛИОТЕКА  
524 017

На 01.01.2017 г. население Российской Федерации составляло 146804372 человека. Доля взрослого населения (18 лет и старше) равнялась 79,9% (117230401 человек). Население старше трудоспособного возраста составило 36685109 человек (31,3%) и трудоспособного возраста – 80545292 человека (68,7%). В городах проживало 74,3% всего населения. Детское население (0 – 17 лет включительно) составило 20,1% (29573971 ребенок), включая 25548673 детей в возрасте от 0 до 14 лет включительно (86,4%) и детей подросткового возраста – 4025298 человек (13,6%).

#### Травматизм среди населения Российской Федерации

В 2017 г. за медицинской помощью по поводу травм, отравлений и некоторых других последствий воздействия внешних причин обратилось 12930453 пострадавших. Показатель травматизма составил 88,1 на 1000 населения. Впервые за последние 6 лет число зарегистрированных травм не превысило 13 млн. По сравнению с 2016 г. уровень травматизма снизился на 1,0% (табл. 1). Среди пострадавших взрослые составили 74% и, соответственно, дети в возрасте до 17 лет включительно – 26%.

Таблица 1

Динамика травматизма среди населения Российской Федерации в 2013-2017 гг.

Показатели	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Абсолютное число травм	1332671	13281157	13291150	13045124	12930453
На 1000 населения	93,0	90,3	90,7	89,0	88,1

#### Травматизм среди взрослого населения

В 2017 г. всеми медицинскими организациями было зарегистрировано 9561332 обращения за медицинской помощью по поводу травм, отравлений и других повреждений. Среди обратившихся пострадавшие трудоспособного возраста составили 72,8% (6959284 пострадавших). Травмы и другие несчастные случаи у взрослых старше трудоспособного возраста были зафиксированы в 2604648 случаях. Показатель травматизма среди взрослого населения был равен 88,6 на 1000 взрослого населения. Наиболее высокий уровень травматизма среди взрослого населения был зарегистрирован в Уральском федеральном округе – 93,7%. В таблице 2 представлена динамика травматизма среди взрослого населения по федеральным округам.

Таблица 2

Динамика травматизма среди взрослого населения по федеральным округам (2013-2017 гг.)

Федеральные округа	Показатель травматизма на 1000 взрослого населения				
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Российская Федерация	87,6	85,3	84,8	82,7	81,6
Центральный	78,7	78,2	76,9	76,6	75,3
Северо-Западный	93,0	91,4	90,7	93,9	91,7
Южный	75,6	74,2	73,6	67,2	71,0
Северо-Кавказский	59,3	60,3	63,8	55,1	57,5
Приволжский	97,7	92,2	93,1	90,5	85,3
Уральский	92,3	93,1	93,2	93,4	93,7
Сибирский	104,4	100,4	98,2	91,1	90,7
Дальневосточный	95,4	95,5	94,0	93,1	91,6

В течение последних 5 лет рост травматизма отмечен только в Уральском федеральном округе (+1,5%). В остальных федеральных округах наблюдалось снижение уровня травматизма от - 1,8% (Северо-Западный федеральный округ) до - 13,1% (Сибирский федеральный округ). В целом по стране показатель травматизма снизился на 6,8%.

В структуре травматизма по причинам возникновения повреждений преобладали травмы, связанные с воздействием внешних причин. Согласно МКБ-10 к внешним причинам травм относятся падения, электротравмы, ожоги, случайные отравления, воздействия механических сил, перенапряжения и пр. Эти повреждения составили в среднем 93,9%. На втором месте в качестве причины повреждений были транспортные травмы - 2,4%. (табл. 3).

Таблица 3

Структура причин возникновения повреждений среди взрослого населения Российской Федерации в 2017 г.

Причины возникновения травм	Причины возникновения повреждений	
	%	Показатель на 1000 взрослого населения
Внешние причины	93,9	76,6
Транспортные травмы	2,4	1,9
Травмы вследствие преднамеренных действий	0,2	0,2
Нападения	1,5	1,2
Травмы с неопределенными намерениями	2,0	1,6
Травмы вследствие террористических действий	0,0	0,0
Осложнения терапевтических и хирург. вмешательств	0,1	0,1
Всего	100,0	81,6

В федеральных округах структура травматизма по причинам возникновения повреждений была аналогичной и отличалась только величиной показателя. В Северо-Кавказском федеральном округе при самом низком уровне травматизма показатель транспортных травм был самым высоким, составляя 3,0 на 1000 взрослого населения. В Южном федеральном округе показатель непреднамеренных повреждений более чем в 2,5 раза превышал средний показатель по стране. В Сибирском федеральном округе в 1,5

раза выше среднероссийского показателя был показатель повреждений вследствие нападений (табл. 4).

Таблица 4

Травматизм среди взрослого населения Российской Федерации по причинам возникновения повреждений по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Показатель травматизма на 1000 взрослого населения					
	Всего	Внешние причины	Транспортные травмы	Преднамеренные травмы	Нападения	Другие причины
Рос. Федерация	81,6	76,6	1,9	0,2	1,2	0,1
Центральный	75,3	70,6	2,0	0,2	1,4	0,0
Северо-Западный	91,7	88,0	1,5	0,1	1,4	0,1
Южный	71,0	63,8	2,1	0,1	0,5	0,1
Северо-Кавказский	57,5	54,0	3,0	0,3	0,1	0,0
Приволжский	85,3	80,2	1,7	0,2	1,2	0,1
Уральский	93,7	88,0	2,2	0,2	1,6	0,1
Сибирский	90,7	85,7	1,7	0,2	1,8	0,0
Дальневосточный	91,6	87,3	1,8	0,1	0,8	0,1

В структуре травматизма по характеру повреждений 62,6% составили травмы, отнесенные к разделу «прочие», т.е. не расшифрованные официальной статистикой. Второе место занимали переломы различной локализации, составляющие 19,2% (табл. 5).

Таблица 5

Структура травматизма по характеру повреждений среди взрослого населения Российской Федерации в 2017 г.

Характер повреждений	Травмы		Показатель на 1000 взрослого населения
	Число травм	%	
Переломы различной локализации	2246068	23,5	19,2
Внутренняя травма	288270	3,0	2,5
Травмы глаза и глазниц	121200	1,3	1,0
Травмы внутренних органов	143081	1,5	1,2
Последствия проникновения инородных тел	328962	3,4	2,8
Ожоги	193203	2,0	1,6
Отморожения	17396	0,2	0,1
Отравления лекарственными средствами	17697	0,2	0,2
Токсическое действие немедицинских веществ	59711	0,6	0,5
Осложнения хирург. и терапевт. вмешательства	13065	0,1	0,1
Последствия травм, отравлений и др.	77481	0,8	0,7
Неуточненные эффекты воздействия	70649	0,7	0,6
Прочие повреждения	5984549	62,6	51,0
Всего	9561332	100,0	81,6

В структуре переломов преобладали переломы костей верхней конечности, составляющие 46,3% от всех зарегистрированных переломов. Среди них обращаемость по поводу переломов костей предплечья была наибольшей и составила 19,5%. Второе место по частоте зарегистрированных переломов занимали переломы костей голени, включая голеностопный сустав, доля которых равнялась 17,1% (табл. 6).

Таблица 6  
Структура переломов, зарегистрированных среди взрослого населения Российской Федерации в 2017 г.

Локализация переломов	Переломы		Показатель на 1000 взрослого населения
	Число переломов	%	
Перелом костей черепа и лицевых костей	101036	4,5	0,9
Перелом шейного отдела позвоночника	9755	0,4	0,1
Перелом поясничного отдела позвоночника, костей таза	58966	2,6	6,5
Перелом ребер	204234	9,1	1,7
Перелом костей плечевого пояса	226052	10,1	1,9
Перелом костей предплечья	438110	19,5	3,7
Перелом костей запястья, кисти	374826	16,7	3,2
Перелом бедренной кости	94544	4,2	0,8
Перелом костей голени, включая голеностопный сустав	383567	17,1	3,3
Перелом костей стопы	332712	14,8	2,8
Множественные переломы	22266	1,0	0,2
Всего	2246068	100,0	19,2

Среди всех взрослых, обратившихся за медицинской помощью по поводу травм, пострадавшие трудоспособного возраста составили 73,8%, а пострадавшие старше трудоспособного возраста, соответственно, 27,2%.

Показатель травматизма среди взрослого населения трудоспособного возраста был равен 86,4 на 1000 населения соответствующего возраста. Наиболее высокий уровень травматизма был зарегистрирован в Уральском федеральном округе. Показатель травматизма среди пострадавших пенсионного возраста составил 71,0 на 1000 населения соответствующего возраста. Среди пострадавших старше трудоспособного возраста самый высокий показатель травматизма был зафиксирован в Северо-Западном федеральном округе, который был равен 82,2% (табл. 7).

Таблица 7  
Травматизм среди взрослого населения трудоспособного и старше трудоспособного возраста по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Трудоспособный возраст		Старше трудоспособного возраста	
	Число травм	На 1000 соответствующего населения	Число травм	На 1000 соответствующего населения
Российская Федерация	6957986	86,4	2603344	71,0
Центральный	1750894	80,9	684861	64,1
Северо-Западный	741724	96,1	299510	82,2
Южный	658906	74,1	278619	64,6
Северо-Кавказский	300350	55,3	110090	64,5
Приволжский	1455948	90,7	564115	74,0
Уральский	683842	100,8	218455	76,7
Сибирский	1026351	97,5	338582	75,0
Дальневосточный	338007	96,7	106531	78,3

В структуре травматизма у пострадавших этих двух возрастных групп как по причине возникновения травм, так и по характеру повреждений имеются некоторые различия.

Внешние причины травм преобладают в обеих возрастных группах. В то же время среди пострадавших трудоспособного возраста доля травм в связи с транспортными происшествиями и в результате нападения выше, по сравнению с пострадавшими старше трудоспособного возраста (табл. 8).

Таблица 8  
Травматизм среди взрослого населения трудоспособного и старше трудоспособного возраста по причинам возникновения травм в 2017 г.

Причины повреждений	Трудоспособный возраст		Старше трудоспособного возраста	
	%	Показатель на 1000 населения соответств. возраста	%	Показатель на 1000 населения соответств. возраста
Внешние причины	93,4	80,7	95,3	67,6
Транспортные травмы	2,6	2,2	1,8	1,3
Преднамеренные повреждения	0,2	0,2	0,2	0,1
Нападения	1,8	1,6	0,6	0,4
Неопределенные намерения	1,9	1,7	2,0	1,4
Террористические действия	0,0	0,0	0,0	0,0
Осложнения	0,1	0,1	0,1	0,1
Всего	100,0	86,4	100,0	71,0

Аналогичная тенденция наблюдается и во всех регионах страны (табл. 9, 10).

Таблица 9  
Травматизм среди взрослого населения трудоспособного возраста по федеральным округам по причинам возникновения повреждений в 2017 г.

Федеральные округа	Показатель травматизма на 1000 трудоспособного населения					
	Всего	Внешние причины	Транспортные травмы	Преднамеренные травмы	Нападения	Другие причины
Рос. Федерация	86,4	80,7	2,2	0,2	1,6	1,7
Центральный	80,9	75,4	2,4	0,1	1,9	1,1
Северо-Западный	96,1	91,8	1,7	0,1	1,9	0,5
Южный	74,1	65,9	2,5	0,1	0,6	4,8
Северо-Кавказский	55,3	51,5	3,2	0,4	0,1	0,1
Приволжский	90,7	84,9	2,0	0,3	1,6	1,9
Уральский	100,8	94,2	2,5	0,3	2,0	1,7
Сибирский	97,5	91,5	1,9	0,2	2,3	1,5
Дальневосточный	96,7	92,2	1,9	0,0	1,0	1,5

Таблица 10  
Травматизм среди взрослого населения старше трудоспособного возраста по причинам возникновения повреждений по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Показатель травматизма на 1000 старше трудоспособного населения						
	Всего	Внешние причины	Транспортные травмы	Преднамеренные травмы	Нападения	Непреднамеренные травмы	Другие причины
Рос. Федерация	71,0	67,6	1,3	0,1	0,4	1,4	0,1
Центральный	64,1	61,1	1,3	0,1	0,5	1,2	0,0
Северо-Западный	82,2	80,0	1,0	0,0	0,5	0,4	0,2
Южный	64,6	59,6	1,3	0,0	0,2	3,4	0,1
Северо-Кавказский	64,5	61,7	2,3	0,3	0,1	0,1	0,0
Приволжский	74,0	70,4	1,2	0,1	0,4	1,9	0,1
Уральский	76,7	73,3	1,3	0,2	0,4	1,4	0,2
Сибирский	75,0	72,4	1,2	0,1	0,5	0,9	0,1
Дальневосточный	78,3	74,5	1,6	0,4	0,3	1,3	0,1



Среди взрослого населения обеих возрастных групп в качестве причины повреждений согласно МКБ-10 преобладали внешние причины (W00-X59), второе место занимали транспортные травмы и третье место – травмы, которые были получены непреднамеренно.

По характеру травм как у пострадавших трудоспособного, так и старше трудоспособного возраста большинство повреждений не были расшифрованы в официальном статистическом документе, и эти травмы были отнесены к разделу «прочие». Второе место занимали переломы различной локализации, составляя 18,7% у пострадавших трудоспособного возраста и 20,2% у пострадавших старше трудоспособного возраста. На третьем месте были последствия проникновения инородного тела через естественные отверстия (T15 – T19) (табл. 11).

Таблица 11  
Структура травматизма среди взрослого населения трудоспособного и старше трудоспособного возраста по характеру повреждений в 2017 г.

Характер повреждений	Трудоспособный возраст		Старше трудоспособного возраста	
	%	Показатель на 1000 населения соответств. возраста	%	Показатель на 1000 населения соответств. возраста
Переломы различной локализации	21,6	18,7	28,5	20,2
Травмы глаза и глазницы	1,4	1,2	1,0	0,7
Внутричерепная травма	3,4	2,9	2,1	1,5
Травмы внутренних органов	1,5	1,3	1,5	1,1
Проникновение инородных тел	3,9	3,4	2,2	1,5
Ожоги	2,1	1,8	1,9	1,4
Отморожение	0,2	0,2	0,1	0,1
Отравление лекарств, препаратами	0,2	0,2	0,1	0,1
Токсическое действие веществ	0,6	0,5	0,6	0,5
Осложнения после вмешательства	0,1	0,1	0,2	0,1
Последствия трав	0,8	0,7	0,9	0,6
Травмы неуточненной локализации	0,7	0,6	0,8	0,6
Прочие повреждения	63,6	54,9	60,0	42,6
Всего	100,0	86,4	100,0	71,0

В структуре переломов у пациентов трудоспособного возраста три первых места занимали переломы костей запястья и кисти, переломы области голеностопного сустава и стопы. У пострадавших пенсионного возраста переломы костей предплечья занимали первое место, далее следовали переломы области голеностопного и плечевого суставов. У пострадавших старше трудоспособного возраста показатели переломов костей плечевого пояса и костей предплечья были почти в 2 раза выше по сравнению с пострадавшими трудоспособного возраста, переломы бедренной кости – в 3 раза. В то же время показатели переломов костей черепа и лицевых костей, костей запястья и кисти, и костей стопы были выше у пострадавших трудоспособного возраста (табл. 12).

Таблица 12  
Структура переломов, зарегистрированных среди взрослого населения Российской Федерации в 2017 г.

Локализация переломов	Трудоспособный возраст		Старше трудоспособного возраста	
	%	На 1000 соответств. возраста	%	На 1000 соответств. возраста
Перелом костей черепа и лицевых костей	5,9	1,1	1,6	0,3
Перелом шейного отдела позвоночника	0,5	0,1	0,2	0,03
Перелом пояснич. отдела позвоночника, костей таза	2,6	0,5	2,8	0,6
Перелом ребер	9,6	2,0	8,8	1,6
Перелом костей плечевого пояса	8,0	1,5	14,2	2,9
Перелом костей предплечья	15,5	2,9	27,6	5,6
Перелом костей запястья, кисти	19,8	3,7	10,4	2,1
Перелом бедренной кости	2,6	0,5	7,4	1,5
Перелом костей голени, вкл. голеност. сустав	17,8	3,3	15,5	3,1
Перелом костей стопы	17,2	3,2	10,0	2,0
Множественные переломы	1,1	0,2	0,7	0,1
Всего	100,0	18,7	100,0	20,2

С различными отравлениями было зарегистрировано 77408 пострадавших. Пострадавшие в результате токсического действия веществ немедицинского назначения, включая алкогольное отравление, преобладали и составили 77,1% Структура и показатели отравлений среди взрослого населения представлены в таблице 13.

Таблица 13  
Структура отравлений, зарегистрированных среди взрослого населения Российской Федерации в 2017 г.

Отравления	Взрослые			Старше трудоспособного	
	Число отравлений	в %	На 1000 взрослого населения	в %	На 1000 соответств. населения
Лекарственные препараты (всего)	17697	100,0	0,15	100,0	0,08
Наркотики	1933	10,9	0,016	2,4	0,002
Психотропные	1803	10,2	0,015	10,0	0,008
Прочие	13961	78,9	0,12	87,6	0,07
Токсическое действие веществ (всего)	59711	100,0	0,5	100,0	0,5
Алкоголь	26619	44,6	0,2	29,1	0,1
Прочие	33092	55,4	0,3	70,9	0,4

#### Детский травматизм

В 2017 г. была зарегистрирована 3366521 травма у детей в возрасте от 0 до 17 лет включительно. В общей структуре травматизма детский травматизм составил 26%. Средний показатель травматизма был равен 113,8 на 1000 детского населения. По сравнению с 2016 г. уровень травматизма среди детского населения снизился всего на 0,6%. В Северо-Западном федеральном округе сохранился самый высокий уровень

детского травматизма, а самый низкий – в Северо-Кавказском федеральном округе (табл. 14).

Таблица 14

Динамика травматизма среди детского населения (0-17 лет включительно) по федеральным округам (2013-2017 гг.)

Федеральные округа	Показатель травматизма на 1000 детского населения				
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Российская Федерация	115,3	113,9	116,8	114,5	113,8
Центральный	129,5	130,2	131,4	129,2	127,9
Северо-Западный	134,5	131,6	134,1	132,9	132,2
Южный	99,1	98,7	105,7	100,8	104,4
Северо-Кавказский	74,9	78,4	80,0	79,2	80,9
Приволжский	124,5	117,1	120,3	119,0	113,9
Уральский	114,6	107,9	110,6	113,8	113,9
Сибирский	107,3	107,2	108,8	100,7	102,3
Дальневосточный	132,1	132,7	132,2	132,9	130,0

С 2013 г. отмечен рост травматизма среди детского населения в Южном и Северо-Кавказском федеральных округах на 5,1% и 7,4% соответственно. В Приволжском и Сибирском федеральных округах зафиксировано падение уровня травматизма на 9,3% и 4,9% соответственно. В остальных федеральных округах снижение уровня травматизма не превышало 1,5%.

В 2017 г. пострадал от травм, отравлений и других несчастных случаев 2653151 ребенок в возрасте 0 – 14 лет включительно, из них 41753 (1,6%) были дети 1-го года жизни. Показатель травматизма составил в среднем 103,8 на 1000 детского населения, у детей первого года жизни – 22,2 на 1000 соответствующего населения. По сравнению с 2016 г. уровень травматизма снизился на 1,3%. В Южном, Северо-Кавказском, Уральском и Сибирском федеральных округах показатель детского травматизма был ниже среднего показателя по стране (табл. 15).

Таблица 15

Динамика травматизма среди детского населения (0-14 лет включительно) по федеральным округам (2013-2017 гг.)

Федеральные округа	Показатель детского травматизма (0-14 лет включительно)					2017 г. к 2016 г. (%)
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	
Российская Федерация	107,2	103,0	106,2	105,2	103,8	-1,3
Центральный	121,1	119,6	123,1	121,6	118,2	-2,8
Северо-Западный	124,7	117,7	124,4	123,6	123,8	+0,2
Южный	90,8	89,2	85,4	90,5	92,1	+1,8
Северо-Кавказский	63,8	65,8	65,6	65,5	66,7	+0,3
Приволжский	116,4	108,1	110,9	110,8	105,7	-4,6
Уральский	103,2	95,0	97,7	103,0	100,5	-2,4
Сибирский	98,7	97,3	98,9	93,0	95,1	+2,3
Дальневосточный	121,5	117,4	111,5	118,9	119,1	+0,2

В регионах страны отмечался значительный разброс в показателях травматизма среди детей в возрасте до 14 лет включительно. Наиболее низкие показатели зарегистрированы

в Чеченской Республике (9,6%), Республике Бурятия (31,5%), Рязанской области (38,2%). Максимальные уровни детского травматизма выявлены в г. Севастополь (206,7%), г. Москва (169,4%), Архангельской области (166,2%).

Среди детей подросткового возраста (15-17 лет включительно) была зарегистрирована 712121 травма. Показатель травматизма равнялся 176,9 на 1000 детей подросткового возраста. По сравнению с 2016 г. уровень травматизма среди подростков вырос на 1,4%. Только в Северо-Кавказском, Приволжском и Сибирском федеральных округах показатель подросткового травматизма был ниже среднего показателя по стране (табл. 16).

Таблица 16

Динамика травматизма среди детей подросткового возраста (15-17 лет включительно) по федеральным округам (2013-2017 гг.)

Федеральные округа	Показатель травматизма среди подростков (15-17 лет включительно)					2017 г. к 2016 г. (%)
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	
Российская Федерация	167,8	177,1	176,9	174,5	176,9	+1,4
Центральный	175,4	183,4	175,9	185,5	187,7	+1,2
Северо-Западный	191,0	219,7	189,6	193,0	187,0	-3,1
Южный	144,1	156,8	163,9	164,9	182,0	+10,4
Северо-Кавказский	135,8	132,6	155,8	155,9	163,3	+4,7
Приволжский	167,7	171,7	175,1	169,6	166,3	-2,0
Уральский	182,9	192,9	189,8	185,8	204,9	+10,3
Сибирский	158,5	171,9	168,2	151,4	147,8	-3,4
Дальневосточный	194,5	228,7	257,6	222,7	199,5	-10,4

В Южном и Уральском федеральных округах уровень травматизма среди подростков вырос более чем на 10,0%. В Дальневосточном федеральном округе травматизм снизился на 10,4%.

В структуре детского травматизма (0 – 17 лет включительно) по причинам возникновения травм преобладали травмы, обусловленные «внешними причинами», доля которых составляла в среднем 95,8%. Повреждения, полученные в результате неопределенных намерений, были на втором месте. Третье место по частоте возникновения повреждений занимали транспортные травмы (табл. 17).

Таблица 17

Травматизм среди детского населения по причинам возникновения травм в 2017 г.

Причины повреждений	Детское население (0-17 лет включительно)		Показатель на 1000 детского населения
	Число травм	%	
Внешние причины	3223315	95,8	109,0
Транспортные травмы	45015	1,3	1,5
Преднамеренные повреждения	1562	0,0	0,1
Нападения	13256	0,4	0,4
Неопределенные намерения	81185	2,2	2,7
Террористические действия	13	0,0	0,0
Осложнения	1782	0,1	0,1
Всего	3366128	100,0	113,8



Во всех федеральных округах сохранялась структура детского травматизма, в которой первое место занимали повреждения, обусловленные внешними причинами. Во всех федеральных округах, кроме Южного, доля повреждений от внешних причин составляла свыше 92,0%.

Показатели детского травматизма по причинам повреждений, зарегистрированные в федеральных округах, представлены в таблице 18.

Таблица 18

Травматизм по причинам возникновения повреждений среди детского населения (0-17 лет включительно) по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Показатель травматизма на 1000 детского населения					
	Всего	Внешние причины	Транспортные травмы	Преднамеренные травмы	Налетения	Непреднамеренные травмы
Рос. Федерация	113,8	109,0	1,5	0,1	0,4	2,7
Центральный	127,9	124,1	1,1	0,027	0,7	1,9
Северо-Западный	132,2	129,7	1,1	0,027	0,5	0,8
Южный	104,4	92,9	2,0	0,03	0,4	9,0
Северо-Кавказский	80,9	78,1	2,5	0,1	0,1	0,0
Приволжский	113,9	110,7	1,6	0,1	0,4	1,1
Уральский	113,9	105,2	1,6	0,1	0,5	6,5
Сибирский	102,3	98,0	1,2	0,1	0,6	2,4
Дальневосточный	130,0	126,3	1,9	0,027	0,1	1,4

Внешние причины повреждений в официальной статистике дифференцируются только на случайные утопления, травмы вследствие воздействия дыма, огня и пламени и случайные отравления. Доля травм, обусловленных этими причинами, составила чуть больше 0,5% (табл. 19).

Таблица 19

Травматизм, обусловленный внешними причинами, среди детского населения в 2017 г.

Причины повреждений	Детское население (0-17 лет включительно)		
	Число травм	%	Показатель на 1000 детского населения
Внешние причины	3223315	100,0	109,0
из них:			
случайные утопления	222	0,007	0,007
воздействие дыма, огня, пламени	6998	0,22	0,23
отравления	8575	0,26	0,29
прочие	3207520	99,51	108,5

В структуре травматизма по характеру повреждений не расшифровываются официальными статистическими документами 68,4% всех зарегистрированных травм. Второе место занимали переломы различной локализации, составляющие среди всех повреждений 21,4% (табл. 20).

Среди переломов, зарегистрированных медицинскими организациями, переломы костей верхней конечности преобладали, составляя 64,8%, при этом переломы костей предплечья были диагностированы в 26,3% случаев, переломы костей запястья и кисти в 25,1% случаев. Переломы костей нижней конечности занимали второе место, составляя

27,3%, из них переломы костей стопы были зарегистрированы в 15,3% случаев. Переломы ребер занимали третье место. В структуре переломов эти повреждения составили 3,3% (табл. 21).

Таблица 20

Травматизм среди детского населения (0-17 лет включительно) по характеру повреждений в 2017 г.

Характер повреждений	Дети (0-17 лет включительно)		Показатель на 1000 детского населения
	Число травм	%	
Переломы различной локализации	721929	21,4	24,4
Травмы глаза и глазницы	24957	0,7	0,8
Внутренняя травма	107073	3,2	3,6
Травмы внутренних органов	56798	1,7	1,9
Последствия проникновения инородных тел	34767	1,0	1,2
Ожоги	67242	2,0	2,3
Отморожение	1852	0,1	0,1
Отравление лекарственными препаратами	6560	0,2	0,2
Токсическое действие веществ	10545	0,3	0,4
Осложнения вмешательств	2624	0,1	0,1
Последствия трав	10278	0,3	0,3
Травмы неуточненной локализации	19017	0,6	0,6
Прочие повреждения	2302485	68,4	77,9
Всего	3366127	100,0	113,8

Таблица 21

Структура переломов, зарегистрированных среди детского населения Российской Федерации в 2017 г.

Локализация переломов	Переломы		
	Число переломов	%	На 1000 детского населения
Перелом костей черепа и лицевых костей	22900	3,2	0,8
Перелом шейного отдела позвоночника	2052	0,3	0,1
Перелом поясничного отдела позвоночника, костей таза	6988	1,0	0,2
Перелом ребер	23512	3,3	0,8
Перелом костей плечевого пояса	96398	13,4	3,3
Перелом костей предплечья	189836	26,3	6,4
Перелом костей запястья, кисти	181200	25,1	6,1
Перелом бедренной кости	8477	1,2	0,3
Перелом костей голени, включая голеностопный сустав	78288	10,8	2,6
Перелом костей стопы	110112	15,3	3,7
Множественные переломы	2166	0,3	0,1
Всего	721929	100,0	24,4

По поводу отравлений за медицинской помощью обратились 12397 детей в возрасте до 17 лет включительно. Из общего числа отравлений в 85,0% случаев они были связаны с токсическим действием веществ не медицинского назначения, а отравления, обусловленные лекарственными препаратами, составили, соответственно, 15,0%. В группе отравлений лекарственными средствами в 74,6% причина отравлений не была расшифрована. Аналогичная картина наблюдалась в группе отравлений веществами не медицинского назначения – в 81,4% случаев отравления отнесены к «прочим» (табл. 22).

Таблица 22

Характер отравлений, зарегистрированных среди детского населения Российской Федерации в 2017 г.

Отравления	Число отравлений	%	На 1000 детского населения
<b>Лекарственные средства, всего</b>	<b>1852</b>	<b>100,0</b>	<b>0,06</b>
из них:			
Наркотики	112	6,0	0,004
Психотропные препараты	358	19,3	0,01
прочие	1382	74,6	0,05
<b>Токсическое действие веществ, всего</b>	<b>10545</b>	<b>100,0</b>	<b>0,36</b>
из них:			
алкоголь	1963	18,6	0,07
прочие	8582	81,4	0,29

### Заболеваемость взрослого населения болезнями костно-мышечной системы

В 2017 г. всеми лечебно-профилактическими учреждениями медицинских организаций было зарегистрировано 16610349 взрослых, обратившихся с различными заболеваниями костно-мышечной системы. Показатель общей заболеваемости составил 141,7 на 1000 взрослого населения. По сравнению с 2016 г. уровень заболеваемости взрослого населения остался практически на прежнем уровне (+0,2) (табл. 23).

Таблица 23

Общая заболеваемость взрослого населения болезнями костно-мышечной системы по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 взрослого населения					2017 г. к 2016 г. (%)
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	
Российская Федерация	142,5	145,1	143,2	141,4	141,7	+ 0,2
Центральный	129,1	130,5	125,1	122,4	121,4	- 0,8
Северо-Западный	193,6	205,6	214,3	211,8	212,6	+3,8
Южный	112,9	115,5	112,5	110,0	113,1	+2,8
Северо-Кавказский	78,6	78,6	77,1	82,6	83,5	+1,0
Приволжский	162,9	169,3	166,4	157,7	155,1	- 1,6
Уральский	123,0	123,7	125,9	129,0	132,8	+2,9
Сибирский	163,8	168,9	168,1	166,8	169,7	+1,7
Дальневосточный	116,2	119,2	120,7	116,3	115,8	- 0,4

В Приволжском, Сибирском и Северо-Западном федеральных округах уровень заболеваемости сохранился выше среднероссийского показателя и превышал его на 9,5%, 19,8% и 50,0% соответственно. В Северо-Кавказском федеральном округе, как и в предыдущие годы, был зарегистрирован самый низкий показатель заболеваемости, равный 83,5%. В подавляющем большинстве территориальных образований показатель заболеваемости был в пределах 110,0 – 170,0%. Самая высокая заболеваемость зарегистрирована в г. Санкт-Петербург (281,6‰) и в Республике Коми (270,7‰). Наиболее низкие уровни заболеваемости зафиксированы в территориальных образованиях Южного и Северо-Кавказского федеральных округов: Республика Калмыкия – 56,4‰, Республика Северная Осетия (Алания) – 59,5‰.

Подавляющее большинство больных проживали в городах – 13497900 человек (81,2%) и только 3112449 больных (18,8%) были сельскими жителями. Показатель заболеваемости среди городских жителей составил 153,2‰ и среди сельских жителей – 105,5‰.

Из обратившихся за медицинской помощью по поводу патологии костно-мышечной системы больные старше трудоспособного возраста составили в среднем по стране 46,6% с колебаниями по федеральным округам от 41,8% (Северо-Кавказский федеральный округ) до 49,9% (Южный федеральный округ). Средний показатель общей заболеваемости был равен 211,0 на 1000 населения старше трудоспособного возраста. Уровни заболеваемости ниже среднероссийского показателя были зафиксированы в большинстве федеральных округов. В 1,5 раза выше среднего показателя по стране была заболеваемость в Северо-Западном федеральном округе.

Больные трудоспособного возраста с различными заболеваниями костно-мышечной системы составили 53,4% от всех зарегистрированных больных. Показатель общей заболеваемости равнялся 110,1 на 1000 взрослого населения трудоспособного возраста. Уровень заболеваемости в федеральных округах колебался от 63,9% (Северо-Кавказский федеральный округ) до 163,7% (Северо-Западный федеральный округ) (табл. 24).

Таблица 24

Общая заболеваемость взрослого населения различными возрастными группами болезнями костно-мышечной системы по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 соответствующего населения		
	Все взрослое население	Трудоспособный возраст	Старше трудоспособного возраста
Российская Федерация	141,7	110,1	211,0
Центральный	121,4	92,6	179,9
Северо-Западный	212,6	163,7	316,2
Южный	113,1	84,1	172,9
Северо-Кавказский	83,5	63,9	145,9
Приволжский	155,1	126,3	215,6
Уральский	132,8	109,9	187,5
Сибирский	169,7	132,7	255,9
Дальневосточный	116,0	85,9	192,5

В 2017 г. впервые за медицинской помощью по поводу заболеваний костно-мышечной системы обратилось 3288713 больных. Среди всех впервые обратившихся больные трудоспособного возраста составили 63,6%. В среднем заболевание было диагностировано впервые в 19,8% случаев. Показатель первичной заболеваемости среди взрослого населения составил в среднем по стране 28,1‰, среди трудоспособного населения этот показатель составил 15,6‰ и среди населения старше трудоспособного возраста – 32,3‰ (табл. 25).



Таблица 25

Первичная заболеваемость болезнями костно-мышечной системы взрослого населения различных возрастных групп по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 соответствующего населения		
	Все взрослое население	Трудоспособный возраст	Старше трудоспособного возраста
Российская Федерация	28,1	15,6	32,3
Центральный	21,9	12,6	24,6
Северо-Западный	32,3	30,0	37,2
Южный	27,9	25,1	33,6
Северо-Кавказский	19,9	18,3	24,8
Приволжский	29,2	27,8	32,3
Уральский	27,8	26,1	31,8
Сибирский	41,2	37,3	50,3
Дальневосточный	21,0	23,8	13,7

В структуре заболеваний костно-мышечной системы среди взрослого населения преобладали деформирующие дорсопатии, которые составили 38,9%, второе место заняли артрозы (26,0%) и на третьем месте были заболевания, не дифференцированные официальной статистикой (24,2%). Среди городского и сельского населения структура зарегистрированных заболеваний была аналогичной (табл. 26).

Таблица 26

Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы среди городского и сельского населения в 2017 г.

Заболевание	Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы (в %)		
	Все взрослое население	Городское население	Сельское население
Реактивные артропатии	0,3	0,2	0,4
Ревматоидный артрит	1,8	1,7	2,5
Артрозы	26,0	26,4	24,2
Прочие артропатии	5,2	5,3	4,6
Деформирующие дорсопатии	38,9	39,0	38,2
Спондилопатии	0,7	0,7	0,9
Поражение синовиальных оболочек и сухожилий	1,2	1,5	0,1
Остеопатии, хондропатии	0,8	0,8	1,0
Остеопороз	1,0	1,0	0,6
Прочие заболевания	24,2	23,4	27,4
Всего	100,0	100,0	100,0

Сравнение структуры заболеваний костно-мышечной системы между больными трудоспособного и старше трудоспособного возраста показало, что у больных трудоспособного возраста отмечен больший удельный вес деформирующих дорсопатий и поражений синовиальных оболочек и сухожилий. Структура заболеваемости у больных старше трудоспособного возраста характеризовалась значительной долей артрозов и остеопороза (табл. 27).

Таблица 27

Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы среди взрослого населения различных возрастных групп по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы (в %)		
	Все взрослое население	Трудоспособный возраст	Старше трудоспособного возраста
Реактивные артропатии	0,3	0,3	0,2
Ревматоидный артрит	1,8	1,6	1,7
Артрозы	26,0	19,4	33,5
Прочие артропатии	5,2	5,2	5,1
Деформирующие дорсопатии	38,9	42,0	35,3
Спондилопатии	0,7	0,8	0,5
Поражение синовиальных оболочек и сухожилий	1,2	1,5	0,9
Остеопатии, хондропатии	0,8	0,9	0,7
Остеопороз	1,0	0,5	1,4
Прочие заболевания	24,2	27,5	20,3
Всего	100,0	100,0	100,0

По поводу деформирующих дорсопатий за медицинской помощью обратился 6437351 больной. Показатель общей заболеваемости составил в среднем 54,9 на 1000 взрослого населения. Показатель заболеваемости среди населения, проживающего в городах, был равен 59,8%, а среди сельских жителей – 40,3%.

На протяжении последних 5 лет отмечается рост общей заболеваемости. По сравнению с 2016 г. заболеваемость деформирующими дорсопатиями увеличилась на 1,3%. Рост заболеваемости зарегистрирован в большинстве федеральных округов, кроме Приволжского, Сибирского и Дальневосточного (табл. 28).

Таблица 28

Общая заболеваемость взрослого населения деформирующими дорсопатиями по федеральным округам в 2013-2017 гг.

показатель в 2012-2017 гг.		Показатель заболеваемости на 1000 взрослого населения					2017 г. к 2016 г. (в %)
Федеральные округа	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.		
Российская Федерация	52,6	54,4	54,7	54,2	54,9	+ 1,3	
Центральный	50,0	52,1	49,7	48,1	49,4	+ 2,7	
Северо-Западный	83,9	87,9	92,1	90,4	92,6	+ 2,4	
Южный	43,5	44,9	46,4	45,9	47,6	+ 3,7	
Северо-Кавказский	22,9	24,2	26,9	29,9	31,6	+ 5,7	
Приволжский	55,3	59,4	59,0	56,7	55,1	- 2,8	
Уральский	43,6	43,8	46,9	47,7	50,5	+ 5,9	
Сибирский	59,3	61,8	61,8	62,3	62,1	- 0,3	
Дальневосточный	38,3	40,6	43,2	40,5	39,8	- 1,7	

При сравнении показателей, зарегистрированных в субъектах страны, отмечены значительные колебания в уровнях заболевания деформирующими дорсопатиями, от 2,3% (Кировская область) до 145,6% (Самарская область).

Среди всех зарегистрированных больных пациенты старше трудоспособного возраста составили 42,3%. Показатель общей заболеваемости у этой категории больных равнялся



74,2%. В трудоспособном возрасте за медицинской помощью обратились 466808 больных, показатель общей заболеваемости – 46,1%.

В 11,3% случаев диагноз был поставлен впервые в отчетном году. Показатель первичной заболеваемости составил в среднем по стране 6,2%. Самые высокие показатели первичной заболеваемости зарегистрированы в Алтайском крае (15,7%), Карачаево-Черкесской Республике (13,5%), Пензенской и Курганской областях (11,7%).

В 2017 г. медицинскими учреждениями зарегистрирован 4302821 больной, страдающий дегенеративными поражениями суставов. Показатель общей заболеваемости составил в среднем 36,7%. По сравнению с 2016 г. рост заболеваемости отмечен в 5 федеральных округах за исключением Центрального, Приволжского и Сибирского (табл. 29).

Таблица 29

Общая заболеваемость взрослого населения артрозами по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 взрослого населения					2017 г. к 2016 г. (в %)
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	
Рос. Федерация	35,3	36,2	36,9	36,5	36,7	+ 0,5
Центральный	34,3	35,3	35,3	35,7	34,7	- 2,8
Северо-Западный	45,8	48,0	52,6	50,6	51,7	+ 2,2
Южный	29,8	31,0	31,8	31,1	32,1	+ 3,3
Северо-Кавказский	18,9	18,9	19,0	20,5	21,1	+ 2,9
Приволжский	39,1	40,6	40,6	38,6	38,5	- 0,3
Уральский	29,1	28,8	29,8	32,9	33,5	+ 1,8
Сибирский	40,5	41,3	41,7	41,6	41,3	- 0,7
Дальневосточный	28,0	29,6	30,0	29,3	30,3	+ 3,4

При сравнении показателей, зарегистрированных в субъектах страны, выявлены значительные колебания: от 9,3% (Чеченская Республика) до 75,3% (г. Санкт-Петербург). Среди зарегистрированных больных, обратившихся за медицинской помощью, 60,1% составили больные старше трудоспособного возраста. Показатель заболеваемости среди этой категории больных был равен 70,5%.

В 18,3% заболевание было диагностировано впервые в отчетном году. Показатель первичной заболеваемости составил в среднем 6,7 на 1000 взрослого населения. Минимальные показатели зарегистрированы в Кабардино-Балкарской Республике (1,6%), Еврейской АО (2,2%), Республике Тыва (2,4%). В Алтайском крае, Кемеровской области и Красноярском крае показатели первичной заболеваемости были самыми высокими: 16,3%, 13,1% и 12,4% соответственно.

За медицинской помощью по поводу остеопороза обратился 157791 больной. Показатель заболеваемости в среднем был равен 1,3%. В течение последних 5 лет рост заболеваемости отмечен в Северо-Западном и Северо-Кавказском федеральных округах (табл. 30).

Таблица 30

Общая заболеваемость взрослого населения остеопорозом по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 взрослого населения				
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Российская Федерация	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Центральный	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Северо-Западный	1,4	1,4	1,5	1,6	1,8
Южный	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6
Северо-Кавказский	0,7	0,7	0,9	1,0	1,0
Приволжский	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8
Уральский	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4
Сибирский	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2
Дальневосточный	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3

Максимальные значения заболеваемости остеопорозом зафиксированы в Республике Тыва (6,4%), Омской области (6,2%), Чеченской Республике (3,3%) и Владимирской области (2,1%). Наиболее низкие показатели общей заболеваемости (0,1%) отмечены в Белгородской области и Республике Калмыкия.

Среди зарегистрированных больных пациенты старше трудоспособного возраста составили 69,4%. Показатель заболеваемости у этой категории больных был равен в среднем 3,0%. В 88,8% больные, страдающие остеопорозом, проживали в городах. Показатель заболеваемости среди городских жителей был равен 1,6%, среди жителей сельской местности – 0,6%.

Показатель первичной заболеваемости составил в среднем 0,2% для всего взрослого населения и 0,4% для больных старше трудоспособного возраста.

#### Заболеваемость детского населения (0-17 лет включительно) болезнями костно-мышечной системы

##### Детское население (0-14 лет включительно)

В 2017 г. всеми амбулаторно-поликлиническими учреждениями медицинских организаций было зарегистрировано 1956884 больных с заболеваниями костно-мышечной системы, из них 48115 детей (2,5%) были 1-го года жизни. Показатель общей заболеваемости составил 76,6 на 1000 детей в возрасте до 14 лет включительно. По сравнению с 2016 г. уровень заболеваемости в целом по стране остался практически прежним. В то же время в Южном федеральном округе зафиксирован самый высокий рост общей заболеваемости – на 8,7%. Рост общей заболеваемости в Северо-Западном, Дальневосточном и Сибирском федеральных округах составил 2,6%, 2,2% и 1,6% соответственно. На протяжении последних 5 лет отмечено снижение уровня общей заболеваемости в Уральском федеральном округе, который только за последний год снизился на 4,6% (табл. 31).

Таблица 31

Динамика общей заболеваемости болезнями костно-мышечной системы среди детского населения (0-14 лет включительно) по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 детского населения					2017 г. к 2016 г. (в %)
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	
Росс. Федерация	78,1	75,6	75,8	76,7	76,6	-0,1
Центральный	91,3	88,3	80,7	79,0	76,8	-2,8
Северо-Западный	98,6	99,2	112,6	117,7	120,8	+2,6
Южный	68,5	65,9	72,1	67,4	73,3	+8,7
Северо-Кавказский	48,5	48,6	41,6	42,4	41,9	-1,2
Приволжский	87,4	83,6	86,1	87,3	85,4	-2,2
Уральский	70,8	67,8	68,6	69,9	66,7	-4,6
Сибирский	66,8	68,7	70,9	73,7	74,9	+1,6
Дальневосточный	61,1	52,3	50,7	49,6	50,7	+2,2

Как и в предыдущие годы в Северо-Западном федеральном округе зарегистрирован самый высокий показатель заболеваемости (120,8%). В Северо-Кавказском и Дальневосточном федеральных округах показатели общей заболеваемости были наиболее низкими, составляя, соответственно, 41,9 и 50,7 на 1000 детского населения. В Архангельской области зарегистрирована самая высокая заболеваемость (201,0%). Показатели заболеваемости, превышающие 120,0%, выявлены в Республике Коми, Чувашской Республике, Самарской и Ульяновской областях, г. Санкт-Петербург.

В 2017 г. в 41,4% случаев патология костно-мышечной системы была диагностирована впервые (811074 ребенка). Показатель первичной заболеваемости был равен 31,7%. В Северо-Западном, Южном и Приволжском федеральных округах показатель первичной заболеваемости был выше среднего показателя, составляя 52,7%, 43,5% и 33,5% соответственно. Самый низкий показатель первичной заболеваемости был зарегистрирован в Северо-Кавказском федеральном округе – 18,8%.

В 84,4% всех зарегистрированных случаев больные были жителями городов и только 15,6% пациентов были сельскими жителями.

Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы у больных, проживающих в городах или сельской местности, имела свои особенности (табл. 32). У больных, проживающих в городах, преобладали не дифференцированные артропатии, составляя 40,1% всех зарегистрированных заболеваний. На втором месте (26,7%) были заболевания, не расшифрованные в статистическом документе. Деформирующие дорсопатии занимали третье место (26,4%). Среди больных, проживающих в сельской местности, «прочие заболевания» составили 34,2%. По сравнению с городскими жителями у больных, проживающих в сельской местности, чаще диагностировались деформирующие дорсопатии, составившие 34,0% в структуре зарегистрированных костно-мышечных заболеваний.

Таблица 32

Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы среди детского городского и сельского населения в 2017 г.

Болезни костно-мышечной системы	Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы (в %)		
	Все детское население	Городское население	Сельское население
Реактивные артропатии	1,1	1,0	1,6
Ревматоидный артрит	0,1	0,1	0,3
Ювенильный артрит	0,8	0,7	1,0
Артрозы	0,3	0,2	0,7
Прочие артропатии	37,5	40,1	23,9
Деформирующие дорсопатии	27,6	26,4	34,0
Спондилопатии	0,2	0,2	0,7
Поражение синовиальных оболочек и сухожилий	0,6	0,6	0,4
Остеопатии, хондропатии	3,8	3,9	3,2
Остеопороз	0,07	0,07	0,06
Прочие заболевания	27,8	26,7	34,2
Всего	100,0	100,0	100,0

Среди больных, обратившихся за медицинской помощью, преобладали дети в возрасте 10-14 лет, доля которых составила в среднем 53,4% (табл. 33).

Таблица 33

Распределение детей с заболеваниями костно-мышечной системы по возрастным группам в 2017 г.

Возрастные группы	Распределение больных по возрастным группам (в %)		
	Все больные	Город	Село
До 1 года	2,5	2,7	1,4
2-4 года включительно	14,2	15,5	6,8
5-9 лет включительно	30,0	31,0	24,0
10-14 лет включительно	53,4	50,8	67,8
Итого	100,0	100,0	100,0

В структуре заболеваемости общим для всех возрастных групп был высокий процент заболеваний, не расшифрованных в официальных статистических документах. Кроме того, не дифференцированные артропатии и деформирующие дорсопатии вместе составили больше половины всех зарегистрированных заболеваний костно-мышечной системы. Вместе с тем, если у детей первых 4-х лет жизни артропатии составляли 37,5% в структуре заболеваемости, то с возрастом уровень артропатий снижался до 19,2% у детей 10-14 лет. Частота выявления патологических изменений позвоночника (деформирующие дорсопатии и спондилопатии) увеличивалась, достигая максимума у детей 10-14 лет. Заболеваемость остеопатиями и хондропатиями была в 2,5 раза выше у детей 10-14 лет по сравнению с детьми младшего возраста (табл. 34).



Таблица 34

Структура и показатели заболеваемости болезнями костно-мышечной системы среди детского населения различных возрастных групп в 2017 г.

Болезни костно-мышечной системы	Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы (в %)				Показатель заболеваемости болезнями костно-мышечной системы (на 1000 детей соотв. возраста)			
	Всего	0-4 года	5-9 лет	10-14 лет	Всего	0-4 года	5-9 лет	10-14 лет
Ревм. артропатии	1,1	1,4	1,5	1,6	0,8	0,3	0,7	1,6
Ревмат. артрит	0,1	0,2	0,2	0,3	0,1	0,0	0,1	0,2
Ювен. артрит	0,8	0,7	0,9	1,0	0,6	0,1	0,5	1,3
Артрозы	0,3	0,5	0,5	0,8	0,2	0,1	0,1	0,6
Прочие артропатии	37,5	44,8	30,0	19,2	28,7	21,1	29,2	37,7
Деф. дорсопатии	27,6	12,7	30,5	37,8	21,1	3,4	16,4	49,0
Спондилопатии	0,2	0,3	0,3	0,9	0,2	0,0	0,1	0,5
Синов. и сухожилий	0,6	0,7	0,3	0,4	0,5	0,3	0,4	0,8
Остеопат., кондропатии	3,8	1,4	2,4	3,7	2,9	0,4	1,7	7,5
Остеопороз	0,07	0,05	0,03	0,08	0,1	0,0	0,0	0,1
Прочие заболевания	27,8	37,2	33,2	34,2	21,3	8,1	19,0	40,9
Всего	100,0	100,0	100,0	100,0	76,3	33,9	68,2	140,3

За медицинской помощью с артропатиями различного генеза обратилось 777263 ребенка. В 89,3% случаев больные были жителями городов. Показатель общей заболеваемости составил в среднем 30,4 на 1000 детей (0 – 14 лет включительно). По сравнению с 2016 г. общая заболеваемость увеличилась на 2,7%. Максимальные значения показателя общей заболеваемости зарегистрированы в Архангельской области (96,8%), г. Санкт-Петербург (78,1%), Ненецком АО (69,8%), Самарской области (66,3%), г. Москва (60,3%), Мурманской (58,9%) и Смоленской (54,7%) областях. В Магаданской области, Чеченской и Кабардино-Балкарской республиках показатели заболеваемости были минимальными и составили 1,2; 2,2 и 2,7 на 1000 детского населения соответственно. В структуре артропатий 94,2% составили артропатии, генез которых не был дифференцирован. Реактивные артропатии составили 2,7% в общей структуре. Однако среди детей, проживающих в сельской местности, этот показатель был в 2,4 раза выше по сравнению с городскими жителями. В таблице 35 представлена структура артропатий, зарегистрированных в медицинских организациях в 2017 г.

Таблица 35

Структура артропатий среди детского населения в 2017 г.

	Всего		Город		Село	
	Абс. число	%	Абс. число	%	Абс. число	%
Ревматические артропатии	21147	2,7	16342	2,4	4805	5,8
Ревматоидный артрит	2670	0,3	1821	0,3	849	1,0
Ювенильный артрит	15191	2,0	12296	1,7	2895	3,5
Артрозы	6185	0,8	4111	0,6	2074	2,5
Прочие артропатии	732070	94,2	659321	95,0	72749	87,2
Всего	777243	100,0	693891	100,0	83372	100,0

В 2017 г. по поводу артрозов за медицинской помощью обратилось 6185 детей, из них 66,5% больных проживали в городах. Показатель общей заболеваемости был равен 0,2%. В 44,2% случаев диагноз был поставлен впервые в отчетном году. Показатель первичной заболеваемости составил 0,1%.

Деформирующие дорсопатии составили в структуре костно-мышечной заболеваемости 27,6%. В 2017 г. было зарегистрировано 537993 ребенка, страдающего этим заболеванием. Подавляющее число больных (80,7%) были жителями городов. В сельской местности проживало 103643 больных. Показатель общей заболеваемости составил 21,1%. По сравнению с 2016 г. уровень заболеваемости в среднем по стране снизился на 2,3% (табл. 36).

Таблица 36  
Динамика заболеваемости деформирующими дорсопатиями среди детского населения (0-14 лет включительно) по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 детского населения					2017 г. к 2016 г. (в %)
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	
Российская Федерация	22,9	22,1	22,4	21,6	21,1	-2,3
Центральный	22,9	22,4	22,3	19,8	18,6	-6,0
Северо-Западный	23,3	22,2	22,4	23,0	24,2	+5,2
Южный	23,8	22,3	24,7	21,6	22,9	+6,0
Северо-Кавказский	11,2	10,2	10,1	11,4	10,7	-6,1
Приволжский	28,1	27,8	28,2	26,5	25,1	-5,3
Уральский	20,8	19,7	20,5	20,6	20,0	-5,3
Сибирский	23,9	24,2	23,7	24,5	24,3	-0,8
Дальневосточный	21,9	18,3	17,4	17,1	16,2	-5,3

Рост заболеваемости отмечается только в Северо-Западном и Южном федеральных округах. Анализ показателей, зарегистрированных в субъектах страны, выявил большие различия в уровне заболеваемости. Самые высокие показатели, значительно превышающие средний показатель по стране, зарегистрированы в Ульяновской (77,2%), Тверской (46,8%) и Тамбовской областях (45,0%), Республике Калмыкия (43,6%), Самарской области (41,1%). В то же время в Чеченской Республике этот показатель составил всего 0,7%. Низкие показатели зафиксированы в Магаданской области (1,7%), Республике Тыва (2,2%), Кабардино-Балкарской Республике (5,4%). Первичная заболеваемость составила в среднем 7,4%. Этот показатель также отличался значительным разбросом: от 0,2% (Чеченская Республика) до 35,0% (Ульяновская область).

В 2017 г. было зарегистрировано 75694 случая заболеваний остеопатиями и хондропатиями. По сравнению с 2016 г. число больных увеличилось на 4,9%. Подавляющее число больных (86,7%) были жителями городов.

Общая заболеваемость составила в среднем 3,0 на 1000 детского населения. По сравнению с 2016 г. заболеваемость остеопатиями и хондропатиями увеличилась на 3,4% (табл. 37).

Таблица 37

Динамика заболеваемости остеопатиями и хондропатиями среди детского населения (0-14 лет включительно) по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 детского населения					2017 г. к 2016 г. (в %)
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	
Российская Федерация	2,7	2,7	2,8	2,9	3,0	+3,4
Центральный	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9	-
Северо-Западный	3,9	3,9	4,3	4,6	4,6	-
Южный	3,0	3,0	2,7	2,6	2,8	+7,7
Северо-Кавказский	1,6	1,6	1,9	2,0	2,0	-
Приволжский	3,3	3,2	3,5	3,5	3,5	-
Уральский	2,4	2,5	2,4	2,4	2,6	+8,3
Сибирский	2,1	2,3	2,2	2,3	2,4	+4,3
Дальневосточный	2,0	2,0	2,2	2,3	2,3	-

В течение последних 5 лет рост заболеваемости отмечен в целом по стране и во всех федеральных округах кроме Южного. В субъектах страны наиболее высокие показатели заболеваемости зарегистрированы в г. Санкт-Петербург (6,3%), Республике Коми (6,1%), Мурманской области (5,4%), Ненецком АО (5,1%), Калининградской области (5,0%), Республике Северная Осетия (Алания) (4,9%), Ростовской (4,7%) и Ивановской областях (4,5%). Самые низкие показатели заболеваемости отмечены в республиках Тыва и Хакасия (0,7%), Карачаево-Черкесской Республике (0,9%), Чеченской Республике (1,0%) и Республике Ингушетия (1,0%).

Первичная заболеваемость остеопатиями и хондропатиями в среднем была равна 1,3%. В Республике Ингушетия в отчетном году был выявлен только один больной. Показатели первичной заболеваемости в субъектах страны колебались от 0,2% (Карачаево-Черкесская Республика, Тюменская область, республики Тыва и Хакасия) до 3,4% (Республика Коми).

В 2017 г. по поводу остеопороза в медицинские учреждения страны обратился 1361 ребенок. Показатель в среднем по стране был равен 0,1%. В Северо-Кавказском федеральном округе было зарегистрировано 770 детей (56,6%), страдающих остеопорозом, из них 689 детей – в Республике Дагестан. Показатель заболеваемости в Северо-Кавказском федеральном округе составил 0,3%.

С врожденными деформациями бедра было зарегистрировано 70300 больных. По сравнению с 2016 г. число больных увеличилось на 7,3%. Среди обратившихся за медицинской помощью 86,3% больных проживали в городах. Возрастная структура зарегистрированных больных представлена в таблице 38.

Таблица 38

Распределение детей с врожденными деформациями бедра по возрастным группам в 2017 г.

Возрастные группы	Распределение больных по возрастным группам (в %)		
	Все больные	Город	Село
0-4 года включительно	72,4	74,0	62,4
5-9 лет включительно	10,5	10,2	12,8
10-14 лет включительно	17,1	15,8	24,8
Итого	100,0	100,0	100,0

По сравнению с 2016 г. средний показатель заболеваемости врожденными деформациями бедра увеличился на 7,7%. Наибольший рост заболеваемости выявлен в Приволжском федеральном округе (+26,9%). Рост заболеваемости отмечен также в Дальневосточном и Южном федеральных округах. В Северо-Западном и Сибирском федеральных округах заболеваемость осталась на прежнем уровне. В Уральском федеральном округе отмечено снижение показателя заболеваемости на 14,3% (табл. 39).

Таблица 39

Динамика заболеваемости врожденными деформациями бедра среди детского населения (0-14 лет включительно) по федеральным округам в 2014-2017 гг.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 детского населения				
	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2017 г. к 2016 г. (в %)
Росс. Федерация	2,6	2,6	2,6	2,8	+7,7
Центральный	2,5	2,6	2,8	2,7	-3,6
Северо-Западный	4,8	5,0	5,0	5,0	-
Южный	1,5	1,6	2,2	2,5	+13,6
Северо-Кавказский	3,0	2,1	2,4	2,6	+8,3
Приволжский	1,3	3,0	2,6	3,3	+26,9
Уральский	2,8	2,4	2,8	2,4	-14,3
Сибирский	1,5	1,7	1,6	1,6	-
Дальневосточный	1,9	2,1	1,8	1,9	+18,7

Максимальные показатели заболеваемости врожденными деформациями бедра зарегистрированы в Архангельской (17,4%) и Ульяновской областях (13,7%). В Псковской и Тюменской областях показатель заболеваемости был наименьшим – 0,2%.

В 42,7% случаев диагноз врожденных деформаций бедра был поставлен впервые в отчетном году (30013 детей). Среди впервые выявленных пациентов больные, проживающие в сельской местности, составили всего 5,7%. Показатель первичной заболеваемости в среднем равнялся 15,9 на 1000 детей первого года жизни.

#### Дети подросткового возраста (15-17 лет включительно)

В 2017 г. в амбулаторно-поликлинических учреждениях страны было зарегистрировано 694382 больных подросткового возраста. Подавляющее большинство больных (80,3%) были жителями городов, в сельской местности проживало 19,7%



соответственно. Среди зарегистрированных больных как городских, так и сельских жителей юности составили 50,0%.

Показатель общей заболеваемости составил 172,5 на 1000 детей подросткового возраста. В среднем по сравнению с 2016 г. показатель заболеваемости увеличился всего на 0,3%. В то же время в Южном федеральном округе рост заболеваемости составил 7,3%, в Северо-Кавказском – 3,0%. Незначительно увеличилась заболеваемость в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах. В Северо-Западном федеральном округе сохранилась самая высокая заболеваемость: показатель превышал в 1,5 раза среднероссийский. Выше среднего показателя по стране, как и в предыдущие годы, зарегистрирована заболеваемость в Приволжском и Сибирском федеральных округах (табл. 40).

Таблица 40

Динамика общей заболеваемости болезнями костно-мышечной системы среди детей подросткового возраста (15-17 лет включительно) по федеральным округам в 2013-2017 гг.

подросткового возраста 15-17 лет включительно по федеральным округам						2017 г. к 2016 г. (в %)
Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 детского населения					
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	
Российская Федерация	175,2	179,7	175,4	171,9	172,5	+0,3
Центральный	192,9	199,8	183,0	172,5	166,1	-3,7
Северо-Западный	233,7	249,8	258,4	260,1	267,4	+2,8
Южный	159,4	164,3	163,3	157,9	169,4	+7,3
Северо-Кавказский	100,9	106,6	91,2	90,1	92,8	+3,0
Приволжский	199,2	196,7	198,1	194,2	193,4	-0,4
Уральский	158,4	162,2	160,0	155,3	150,8	-2,9
Сибирский	164,7	178,6	180,9	182,7	184,1	+0,8
Дальневосточный	117,0	116,6	115,3	111,2	111,9	+0,6

В субъектах страны показатели заболеваемости значительно отличались. В г. Санкт-Петербург показатель заболеваемости был самым высоким – 430,5%, в Чеченской Республике наименьшим – 15,2%. Показатель заболеваемости среди городского населения был в 1,6 раз выше по сравнению с уровнем заболеваемости детей подросткового возраста, проживающих в сельской местности: (194,1 против 118,0 на 1000 соответствующего населения).

В 33,3% случаев патологические изменения костно-мышечной системы были выявлены в отчетном году. Показатель первичной заболеваемости составил в среднем 57,5%. В 5 федеральных округах показатель первичной заболеваемости превышал средний показатель по стране: в Северо-Западном (+44,2%), Сибирском (+17,0%), Южном (13,6%), Уральском (+6,4%) и Приволжском (+4,5%).

Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы отличалась постоянством и практически не зависела от места проживания подростков: более 40% в структуре заболеваемости составляли деформирующие дорсопатии (табл. 41).

Таблица 41  
Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы среди городского и сельского населения детей подросткового возраста в 2017 г.

Болезни костно-мышечной системы	Структура заболеваемости болезнями костно-мышечной системы (в %)		
	Все подростковое население	Городское население	Сельское население
Реактивные артропатии	0,9	0,8	1,3
Ревматоидный артрит	0,1	0,1	0,3
Ювенильный артрит	0,8	0,8	1,0
Артрозы	0,7	0,6	1,2
Прочие артропатии	26,4	30,1	11,4
Деформирующие дорсопатии	40,6	40,5	41,2
Спондилопатии	0,3	0,3	0,5
Поражение синовиальных оболочек и сухожилий	0,7	0,7	0,5
Остеопатии, хондропатии	3,6	3,7	3,2
Остеопороз	0,1	0,05	0,1
Прочие заболевания	25,7	22,4	39,3
Всего	100,0	100,0	100,0

За медицинской помощью по поводу деформирующих дорсопатий обратился 281531 больной. Показатель общей заболеваемости составил в среднем 69,9 на 1000 детей подросткового возраста. По сравнению с 2016 г. общая заболеваемость осталась практически прежней (- 0,9%) (табл.42).

Таблица 42

Динамика общей заболеваемости деформирующими дорсопатиями среди детей подросткового возраста (15-17 лет включительно) по федеральным округам в 2014-2017 гг.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 детей подросткового возраста				2017 г. к 2016 г. (в %)
	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	
Российская Федерация	74,3	73,0	70,5	69,9	-0,9
Центральный	79,6	77,7	68,1	65,6	-3,7
Северо-Западный	109,8	102,9	102,1	103,8	+1,6
Южный	72,9	74,7	72,6	77,1	+6,2
Северо-Кавказский	31,4	32,1	32,3	33,9	+4,9
Приволжский	84,1	83,4	79,6	77,9	-2,1
Уральский	62,2	59,9	59,2	57,4	-5,0
Сибирский	79,8	77,9	82,2	80,0	-0,3
Дальневосточный	48,3	46,1	45,2	43,6	-3,5

Рост заболеваемости зарегистрирован в Южном, Северо-Кавказском и Северо-Западном федеральных округах на 6,2%, 4,9% и 1,6% соответственно. В остальных федеральных округах зафиксировано снижение уровня заболеваемости: максимально на 5,0% в Уральском федеральном округе. Анализ показателей среди субъектов страны показал значительный разброс в уровнях заболеваемости. Самый высокий показатель заболеваемости выявлен в г. Санкт-Петербург (193,6%). Показатели заболеваемости выше 100,0% зарегистрированы в Республике Северная Осетия (Алания); Камчатском крае; Воронежской, Тамбовской, Тверской, Тульской, Ростовской, Самарской, Ульяновской и Кемеровской областях. Низкие уровни заболеваемости зарегистрированы

также в Республике Тыва (6,0%), Магаданской области (14,0%), Республике Саха (Якутия) (16,0%). В течение года в Чеченской Республике было зарегистрировано 77 детей, страдающих деформирующими дорсопатиями, показатель заболеваемости составил 1,1%.

Среди всех больных с деформирующими дорсопатиями 80,0% пациентов проживали в городах. Показатель общей заболеваемости среди городских жителей был почти в 2 раза выше, чем среди сельских, и составил 78,5% и 41,2% соответственно.

В 28,3% случаев заболевание было диагностировано впервые в отчетном году. Показатель первичной заболеваемости равнялся в среднем 19,8 на 1000 детей подросткового возраста. В субъектах страны показатели первичной заболеваемости отличались значительной вариабельностью: от 0,5% (Чеченская Республика) до 45,5% (Республика Северная Осетия (Алания)).

С артропатиями различного генеза было зарегистрировано 200725 подростков. В 82,1% случаев больные были жителями городов. Показатель общей заболеваемости был равен в среднем 49,9 на 1000 детей подросткового возраста. Показатель заболеваемости среди городских жителей равнялся 57,5%, среди подростков, проживающих в сельской местности – 31,0%.

Наиболее высокие показатели общей заболеваемости артропатиями были зафиксированы в г. Санкт-Петербург (129,7%), Смоленской области (117,8%), Чувашской Республике (117,0%), Архангельской области (106,1%), Чукотском АО (103,4%). В Магаданской области и Чеченской Республике общая заболеваемость была минимальной (5,1%).

В отчетном году артропатии были диагностированы впервые в 32,0% случаев. Показатель первичной заболеваемости составил в среднем 16,0%. Среди городского населения он равнялся 18,3%, а среди сельского – 10,2%. Максимальные показатели зарегистрированы в Республике Карелия (41,9%), Ненецком АО (40,1%) и Чукотском АО (39,3%). В Магаданской области, Кабардино-Балкарской Республике и Республике Тыва показатели первичной заболеваемости были самыми низкими, составляя 0,9; 1,9 и 2,2% соответственно.

Блок артропатий, представленный в официальных статистических документах, включал реактивные артропатии, ревматоидный артрит, ювенильный артрит и артрозы. В структуре артропатий, зарегистрированных медицинскими организациями, огромную группу составляли «прочие артропатии» (91,2%). Второе место в группе артропатий заняли реактивные артропатии. Структура артропатий и показатели заболеваемости представлены в таблице 43.

Таблица 43

Структура заболеваемости артропатиями среди городского и сельского населения детей подросткового возраста в 2017 г.

Артропатии	Структура артропатий (в %)			Показатель заболеваемости на 1000 детей подросткового возраста		
	Все население	Городское население	Сельское население	Все население	Городское население	Сельское население
Реактивные артропатии	3,1	2,7	4,8	1,5	1,5	1,5
Ревматоидный артрит	0,4	0,3	1,0	0,2	0,2	0,3
Ювенильный артрит	2,9	2,6	4,0	1,4	1,5	1,2
Артрозы	2,5	2,0	4,4	1,2	1,2	1,4
Прочие артропатии	91,2	92,4	85,8	45,6	53,1	26,6
Всего	100,0	100,0	100,0	49,9	57,5	31,0

По поводу ювенильного артрита за медицинской помощью обратилось 5725 больных, включая 1433 (25,0%), проживающих в сельской местности. Показатель общей заболеваемости составил 1,4%. Показатель первичной заболеваемости равнялся 0,3%.

Дегенеративные поражения суставов в структуре болезней костно-мышечной системы составили в среднем 2,5%. В 2017 г. было зарегистрировано 4915 детей подросткового возраста, страдающих артрозами. Среди больных преобладали жители городов, составляя 83,1%. По сравнению с 2016 г. число зарегистрированных больных снизилось на 8,6%. Средняя общая заболеваемость артрозами составила 1,2%. Среди подростков, проживающих в сельской местности, этот показатель был выше, составляя 1,4%. В течение 2014 – 2017 гг. показатель заболеваемости снизился с 1,5% до 1,2% (табл. 44).

Таблица 44

Динамика общей заболеваемости артрозами среди детей подросткового возраста (15-17 лет включительно) по федеральным округам в 2014-2017 гг.

Федеральные округа	Показатель заболеваемости на 1000 детей подросткового возраста			
	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Российская Федерация	1,5	1,4	1,3	1,2
Центральный	1,1	1,0	0,9	0,9
Северо-Западный	1,9	1,6	1,4	1,5
Южный	1,5	1,4	0,7	1,2
Северо-Кавказский	2,2	1,8	1,6	1,2
Приволжский	1,6	1,4	1,4	1,2
Уральский	1,8	1,2	1,1	1,2
Сибирский	1,5	1,4	1,5	1,5
Дальневосточный	1,4	1,6	4,9	1,7

Только в Центральном федеральном округе показатель общей заболеваемости был ниже, чем в среднем по стране. В 3-х федеральных округах (Северо-Западный, Сибирский и Дальневосточный) показатель общей заболеваемости остался выше среднероссийского. По сравнению с 2016 г. заболеваемость в Дальневосточном федеральном округе снизилась в 2,9 раза, в Северо-Кавказском федеральном округе – на



25,0%. В 2017 г. максимальные показатели заболеваемости отмечены в Чукотском АО (7,2%), Камчатском крае (3,1%) и Амурской области (3,0%). В Чеченской Республике и Республике Бурятия в отчетном году не было зарегистрировано ни одного больного. В Республике Адыгея показатель заболеваемости был минимальным – 0,2%.

В 45,5% случаев патология суставов была диагностирована впервые. Первичная заболеваемость составила в среднем 0,6%. Уровень первичной заболеваемости варьировал от 0,0% (Чеченская Республика, Республика Мордовия, Республика Бурятия, г. Севастополь) до 2,4% (Амурская область).

Остеопатии и хондропатии в структуре болезней костно-мышечной системы среди детей подросткового возраста составили 3,6% (среди подростков, проживающих в городах – 3,7%, в сельской местности – 3,2%). В 2017 г. было зарегистрировано 25529 больных. В 82,3% случаев больные были жителями городов. В среднем по стране показатель общей заболеваемости составил 6,3%, при этом среди городского населения – 7,2%, среди сельского – 3,8%.

Общая заболеваемость, превышающая среднероссийский показатель, была отмечена в Северо-Западном, Приволжском, Центральном и Южном федеральных округах (табл. 45).

Таблица 45

Показатели заболеваемости остеопатиями и хондропатиями среди детей подросткового возраста (15-17 лет включительно) по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Показатели заболеваемости на 1000 детей подросткового возраста	
	Общая заболеваемость	Первичная заболеваемость
Российская Федерация	6,3	1,9
Центральный	6,8	1,8
Северо-Западный	7,8	2,7
Южный	6,4	2,0
Северо-Кавказский	4,0	1,3
Приволжский	7,8	2,4
Уральский	5,6	1,6
Сибирский	5,0	1,8
Дальневосточный	4,5	1,7

В Воронежской области показатель заболеваемости был наибольшим и составил 13,3%. Наименьшие показатели были зарегистрированы в Республиках Хакасия и Тыва: 0,9 и 1,4% соответственно.

Впервые остеохондропатии были диагностированы у 7799 больных. Показатель заболеваемости составил в среднем 1,9%. Анализ показателей выявил значительные колебания в уровнях первичной заболеваемости, зарегистрированных в субъектах страны: от 0,1% (Республика Тыва) до 5,0% (Мурманская область).

В 2017 г. было зарегистрировано 362 подростка с остеопорозом. В 27,9% случаев диагноз заболевания был поставлен впервые. Показатель общей заболеваемости был

равен 0,1%. В 40 территориальных образованиях не выявлено ни одного больного, страдающего остеопорозом. Максимальные показатели заболеваемости отмечены в Республике Северная Осетия (Алания) (0,5%) и Республике Ингушетия (0,3%).

С врожденными деформациями бедра было зарегистрировано 2117 больных, включая 467 больных (22,1%), проживающих в сельской местности. По сравнению с 2016 г. число больных увеличилось на 7,3%. Показатель общей заболеваемости составил в среднем 0,53 на 1000 детей подросткового возраста (табл. 46).

Таблица 46

Заболеваемость врожденными деформациями бедра среди детей подросткового возраста (15-17 лет включительно) по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Общая заболеваемость		Первичная заболеваемость	
	Число больных	Показатель на 1000 соответствующего населения	Число больных	Показатель на 1000 соответствующего населения
Российская Федерация	2117	0,53	160	0,04
Центральный	649	0,68	31	0,03
Северо-Западный	182	0,54	8	0,02
Южный	190	0,43	28	0,01
Северо-Кавказский	176	0,46	11	0,03
Приволжский	464	0,57	21	0,03
Уральский	186	0,53	33	0,09
Сибирский	185	0,33	23	0,04
Дальневосточный	83	0,46	4	0,08

В Новгородской, Свердловской областях и Ненецком АО не было зарегистрировано ни одного больного с врожденными деформациями бедра. Наибольшие показатели общей заболеваемости отмечены в Еврейской АО (2,46%), Калининградской области (2,32%), Республике Татарстан (1,79%), Ямало-Ненецком АО (1,63%). У 160 больных врожденная деформация бедра была выявлена впервые в 2017 г. Показатель первичной заболеваемости равнялся 0,04%.

**Амбулаторная помощь больным с заболеваниями костно-мышечной системы и пострадавшим от травм**

Специализированная амбулаторная помощь травматологическим и ортопедическим больным оказывается в травматолого-ортопедических кабинетах медицинских организаций. За последние 5 лет во всех федеральных округах, кроме Северо-Кавказского, отмечено сокращение травматолого-ортопедических кабинетов в медицинских организациях, оказывающих амбулаторную помощь. В среднем число специализированных кабинетов сократилось на 7,1%. За последний год только в двух федеральных округах (Северо-Западном и Сибирском) зафиксировано увеличение числа кабинетов на 6,7% и 3,2% соответственно. В Южном, Центральном и Уральском округах

число специализированных кабинетов снизилось на 12,6%, 2,8%, и 2,7% соответственно. В 2017 г. функционировало 3009 таких кабинетов (табл. 47).

Таблица 47

Динамика числа травматолого-ортопедических кабинетов в лечебно-профилактических медицинских организациях федеральных округов в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Число специализированных травматолого-ортопедических кабинетов				
	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Российская Федерация	3240	2833	2946	2988	3009
Центральный	931	752	724	719	703
Северо-Западный	345	290	317	315	336
Южный	292	302	290	406	355
Северо-Кавказский	185	155	168	184	185
Приволжский	639	531	589	601	621
Уральский	274	262	289	264	258
Сибирский	403	343	376	379	391
Дальневосточный	160	137	131	141	146

Для обеспечения амбулаторной специализированной травматолого-ортопедической помощи выделено по штатному расписанию 8887,5 должностей травматологов-ортопедов. В течение последних трех лет число штатных должностей врачей травматологов-ортопедов в целом по стране увеличилось всего на 2,1%, а за последний год всего на 0,7%. В 2017 г. в лечебно-профилактических медицинских организациях, оказывающих амбулаторную помощь больным с заболеваниями костно-мышечной системы и травматологическим больным, работали 5184 травматолога-ортопеда. В 2017 г. число врачей травматологов-ортопедов амбулаторной сети увеличилось в Северо-Западном (+ 6,9%), Уральском (+3,4%), Южном (+2,6%), Приволжском (+1,7%), Северо-Кавказском (+1,1) и Сибирском (+0,9%) федеральных округах. Одновременно, в Центральном и Дальневосточном федеральных округах число физических лиц травматологов-ортопедов сократилось на 1,2 и 2,5% соответственно (табл. 48).

Таблица 48

Динамика числа врачей травматологов-ортопедов в лечебно-профилактических медицинских организациях федеральных округов в 2015-2017 гг.

Федеральные округа	Динамика числа врачей травматологов-ортопедов в амбулаторном звене					
	Число штатных должностей			Число физических лиц		
	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Российская Федерация	8700	8827,75	8887,50	5011	5116	5184
Центральный	2377	2418,25	2438,75	1507	1544	1525
Северо-Западный	1017	1077,25	1110,00	598	619	662
Южный	724	879,25	884,50	442	535	549
Северо-Кавказский	408	407,25	402,50	258	271	274
Приволжский	1719	1737,00	1715,75	907	920	936
Уральский	719	723,25	737,75	357	405	419
Сибирский	1162	1149,25	1151,00	578	559	564
Дальневосточный	419	408,50	419,75	223	240	234

Согласно штатному расписанию обеспеченность населения врачами травматологами-ортопедами осталась прежней – 0,6 на 10000 населения. В Северо-Кавказском федеральном округе сохранилась самая низкая обеспеченность специалистами – 0,4‰. Ниже среднего показателя по стране обеспеченность специалистами сохранилась в Южном федеральном округе. Только в Северо-Западном и Дальневосточном федеральных округах показатель обеспеченности врачами травматологами-ортопедами остался выше среднероссийского показателя. Укомплектованность медицинскими кадрами в среднем равнялась 86,9% с колебаниями от 83,0% (Южный федеральный округ) до 94,7% (Уральский федеральный округ). Средний коэффициент совместительства остался прежним и был равен 1,5. В Сибирском и Уральском федеральных округах коэффициенты совместительства были самыми высокими, составляя 1,8 и 1,7 соответственно. В Южном и Северо-Кавказском федеральных округах этот показатель был наименьшим – 1,3 (табл. 49).

Таблица 49

Обеспеченность населения врачами травматологами-ортопедами в лечебно-профилактических медицинских организациях федеральных округов в 2017 г.

Федеральные округа	Обеспеченность специалистами (штат. расписание) на 10000 населения	Обеспеченность (физические лица) на 10000 населения	Укомплектованность кадрами (в %)	Коэффициент совместительства
Российская Федерация	0,6	0,4	86,9	1,5
Центральный	0,6	0,4	86,2	1,4
Северо-Западный	0,8	0,5	84,7	1,4
Южный	0,5	0,3	83,0	1,3
Северо-Кавказский	0,4	0,3	86,1	1,3
Приволжский	0,6	0,3	85,8	1,6
Уральский	0,6	0,3	94,7	1,7
Сибирский	0,6	0,3	89,7	1,8
Дальневосточный	0,7	0,4	87,7	1,6

В течение года было зарегистрировано 37065325 обращений к врачам травматологам-ортопедам по поводу заболеваний и с профилактической целью. Среди больных, посетивших специалистов, преобладали жители городов – 85,9% (табл. 50).

Из 29620851 визита к специалисту 79,6% посещений были обусловлены различными заболеваниями и травмами костно-мышечной системы. Подавляющее большинство пациентов были жителями городов (81,2%). Среди пациентов дети в возрасте до 17 лет включительно составили 28,3% (табл. 51).

В течение года травматологами-ортопедами амбулаторной сети было выполнено 63103 посещения пациентов на дому. В 94,6% случаев больные были старше 18 лет. В подавляющем большинстве случаев (93,7%) посещение больных на дому было выполнено городским жителям.



Таблица 50

Состав больных и здоровых, посетивших травматолого-ортопедические кабинеты лечебно-профилактических медицинских организаций федеральных округов в 2017г.

Федеральные округа	Число посещений	Характеристика больных по месту жительства (в %)		Возрастная характеристика больных (в %)	
		Город	Село	Взрослые (18 лет и старше)	Дети (0-17 лет)
Российская Федерация	37065325	85,9	14,1	60,9	39,1
Центральный	9991883	89,3	10,7	60,1	39,9
Северо-Западный	4373466	92,6	7,4	61,7	38,3
Южный	3806191	75,2	24,8	64,4	35,6
Северо-Кавказский	1730542	68,4	31,6	55,5	44,5
Приволжский	7112647	82,9	17,1	58,7	41,3
Уральский	3577537	91,4	8,6	62,3	37,7
Сибирский	4828271	87,7	12,3	62,3	37,7
Дальневосточный	1644788	87,3	12,7	63,4	36,6

Таблица 51

Характеристика больных, посетивших травматолого-ортопедические кабинеты лечебно-профилактических медицинских организаций федеральных округов в 2017г.

Федеральные округа	Число посещений	Характеристика больных по месту жительства (в %)		Возрастная характеристика больных (в %)	
		Город	Село	Взрослые (18 лет и старше)	Дети (0-17 лет)
Российская Федерация	29620851	81,2	18,8	71,6	28,4
Центральный	8205752	85,4	14,6	69,9	30,1
Северо-Западный	3698246	89,6	10,4	70,2	29,8
Южный	3046644	66,8	33,2	75,8	24,2
Северо-Кавказский	1262584	50,8	49,2	67,0	33,0
Приволжский	5515307	78,7	21,3	72,1	27,9
Уральский	2786024	88,4	11,6	74,4	25,6
Сибирский	3771764	83,9	16,1	73,2	26,8
Дальневосточный	1326189	81,8	18,2	68,1	31,9

В 2017 г. было зарегистрировано 7444474 посещения врачей травматологов-ортопедов с профилактической целью. В 82,1% профилактическое обследование было выполнено детям (табл. 52).

Таблица 52

Посещение травматолого-ортопедических кабинетов лечебно-профилактических медицинских организаций федеральных округов с профилактической целью в 2017г.

Федеральные округа	Число посещений	Возрастная характеристика (в %)	
		Взрослое население (18 лет и старше)	Детское население (0-17 лет включительно)
Российская Федерация	7444474	17,9	82,1
Центральный	1786131	14,9	85,1
Северо-Западный	675220	15,3	84,7
Южный	759547	18,5	81,5
Северо-Кавказский	467958	24,7	75,3
Приволжский	1597340	12,6	87,4
Уральский	791513	19,6	80,4
Сибирский	1056507	23,2	76,8
Дальневосточный	318599	34,0	66,0

Профилактические осмотры взрослого населения выявили 32064 больных, т.е. 0,2% от всех первичных больных. Больные старше трудоспособного возраста составили 21,7% (6956 больных).

Во время профилактических осмотров детского населения было зарегистрировано 12,1% первичных больных среди детей в возрасте до 14 лет включительно и 10,0% у детей подросткового возраста.

Анализ диспансерного наблюдения, проводимого травматологами-ортопедами амбулаторной сети, показал, что по-прежнему диспансерное наблюдение больных с последствиями травм и ортопедическими заболеваниями проводится не в полном объеме (табл. 53).

Таблица 53

Диспансерное наблюдение больных с последствиями травм и заболеваниями костно-мышечной системы в 2017г.

Заболевания	Диспансерное наблюдение больных с последствиями травм и заболеваниями костно-мышечной системы (в %)			
	Взрослые	Взрослые старше трудоспособного возраста	Дети (0-14 лет)	Подростки (14-17 лет)
Последствия травм	0,7	0,6	0,6	0,4
Заболевания костно-мышечной системы	12,8	13,0	26,8	33,4
Ревматоидный артрит	72,8	35,2	68,4	24,5
Ювенильный артрит	-	-	74,5	31,2
Артрозы	17,4	15,9	42,2	39,0
Деформирующие дорсопатии	8,9	8,1	41,7	20,4
Остеопатии, хондропатии	34,0	35,3	41,4	50,5
Остеопороз	42,4	40,6	54,2	50,8
Врожденные деформации бедра	-	-	42,5	66,4

### Стационарная травматологическая помощь взрослому населению

В 2017 г. по поводу травм, отравлений и других последствий воздействия внешних причин было госпитализировано 1554157 пострадавших. Среди всех госпитализированных 69,1% составили больные трудоспособного возраста и 30,9%, соответственно, пострадавшие старше трудоспособного возраста. В среднем были госпитализированы 16,2% пострадавших от всех травмированных и зарегистрированных лечебно-профилактическими медицинскими организациями. Среди пострадавших старше трудоспособного возраста этот показатель составил 18,4%, а среди пострадавших трудоспособного возраста – 15,4%.

В структуре госпитализированной травмы 39,2% повреждений не были расшифрованы в документах официальной статистики. Второе место заняли переломы различной локализации – 31,7%. Среди госпитализированных 13,9% больных были с внутричерепной травмой. Среди пострадавших старше трудоспособного возраста

переломы различной локализации были причиной госпитализации в 45,6% случаев (табл. 54).

Таблица 54

Структура госпитализированной травмы среди взрослого населения Российской Федерации в 2017г. (в %)

Характер повреждений	Возрастные группы		
	Все взрослое население	Взрослые трудоспособного возраста	Взрослые старше трудоспособного возраста
Переломы	31,7	25,6	45,6
Перелом черепа и лицевых костей	3,6	4,8	0,7
Травмы глаза и глазницы	1,0	0,6	1,2
Внутричерепная травма	13,9	15,1	10,3
Термические и химические ожоги	2,8	2,9	2,6
Отравления лекарствен. средствами	2,8	3,5	1,3
Токсическое действие веществ	5,0	5,9	2,8
Другие повреждения	39,2	40,6	36,0
Всего	100,0	100,0	100,0

Всеми больными было проведено 14619665 дней в стационаре. Средний койко-день составил 9,6 дней. В подавляющем большинстве регионов средняя длительность госпитализации колебалась в пределах 9,0-12,0 дней. Самые короткие сроки стационарного лечения были зарегистрированы в г. Москва, Саратовской и Кировской областях, в которых средний койко-день равнялся 5,3 дням, 7,1 дням и 7,7 дням соответственно.

Летальность составила в среднем 2,1%. Наиболее высокая летальность отмечена в Калининградской области – 3,0%. В Чеченской Республике летальность была наименьшей – 1,1%.

У пострадавших старше трудоспособного возраста средняя продолжительность госпитализации была больше, а летальность в 1,8 раз выше по сравнению с пострадавшими трудоспособного возраста (табл. 55).

Таблица 55

Основные показатели стационарного лечения пострадавших с травмами, ожогами и отравлениями в 2017г.

Возрастные группы госпитализированных больных	Выписано больных	Средний койко-день	Летальность (в %)
18 лет и старше	1521597	9,6	2,1
Трудоспособный возраст	1056592	9,0	1,7
Старше трудоспособного возраста	465005	11,0	3,0

С переломами различной локализации было госпитализировано 542275 пострадавших. Больные старше трудоспособного возраста составили 40,0%. Средний срок госпитализации равнялся 11,6 дням. Летальность в среднем составила 1,1%. Летальность ниже 0,5% зарегистрирована в республиках Калмыкия, Тыва, Тюменской области,

Ханты-Мансийском, Ямало-Ненецком и Чукотском автономных округах. Самая высокая летальность отмечена в республиках Ингушетия (3,1%), Алтай (2,5%) и Приморском крае (2,2%). Основные показатели деятельности стационара существенно различались при лечении переломов у пострадавших различных групп взрослого населения (табл. 56).

Таблица 56

Основные показатели стационарного лечения пострадавших с переломами различной локализации в 2017г.

Возрастные группы госпитализированных больных	Выписано больных	Средний койко-день	Летальность (в %)
18 лет и старше	536452	11,6	1,1
Трудоспособный возраст	321198	11,0	0,7
Старше трудоспособного возраста	215254	12,5	1,6

В 2017 г. были госпитализированы 220854 пострадавших с внутричерепной травмой. Большинство госпитализированных больных (76,4%) были трудоспособного возраста. Пребывание больных в стационаре составило в среднем 8,1 дней. Среди пострадавших трудоспособного возраста средний койко-день равнялся 7,7 дням, а среди пострадавших старше трудоспособного возраста – 9,5 дням. Летальность пострадавших старше трудоспособного возраста составила в среднем 7,6%, превышая средний показатель в 1,8 раз (табл. 57).

Таблица 57

Основные показатели стационарного лечения пострадавших с внутричерепной травмой в 2017г.

Возрастные группы госпитализированных больных	Выписано больных	Средний койко-день	Летальность (в %)
18 лет и старше	211794	8,1	4,1
Трудоспособный возраст	163672	7,7	3,0
Старше трудоспособного возраста	48122	9,4	7,6

В большинстве субъектов страны средний койко-день колебался от 8 до 12 дней (табл. 58).

Таблица 58

Показатели лечения пострадавших с внутричерепной и ожоговой травмой по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Внутричерепная травма		Ожоговая травма	
	Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	8,1	4,1	15,3	4,8
Центральный	7,6	4,2	15,5	5,6
Северо-Западный	7,4	4,3	17,3	6,3
Южный	7,5	3,7	13,3	5,0
Северо-Кавказский	9,0	2,2	16,1	3,8
Приволжский	7,9	4,0	15,5	4,4
Уральский	8,9	4,4	15,2	4,9
Сибирский	9,3	4,5	14,4	4,3
Дальневосточный	9,8	5,5	16,9	3,0



Самый короткий койко-день зарегистрирован в Саратовской области, который составил 4,4 дня. В Алтайском крае средняя длительность стационарного лечения была равна 16,6 дням. Летальность при внутричерепной травме колебалась от 1,7% (Костромская область) до 8,9% (Хабаровский край).

С ожоговой травмой были госпитализированы 45112 пострадавших. В таблице 58 представлены основные показатели лечения пострадавших с ожоговой травмой.

Больные старше трудоспособного возраста составили 29,7%. Средний койко-день у пожилых пострадавших составил 17,1 дней, летальность – 9,2%. У пострадавших трудоспособного возраста средняя длительность госпитализации равнялась 14,6 дням, летальность составила 3,0%.

По стране в целом средний срок пребывания в стационаре был равен 15,3 дням. В Чеченской Республике период госпитализации был самым длительным и составил 27,1 дней. Свыше 20 дней находились на стационарном лечении пострадавшие с ожоговой травмой в г. Санкт-Петербург, Республике Северная Осетия (Алания), Томской области, Ненецком АО и Еврейской АО.

Летальность составила в среднем 4,8%. В Республике Ингушетия и Ненецком АО летальных исходов зарегистрировано не было. Самая высокая летальность, превышающая в 2,5 раза средний показатель, зафиксирована в Ивановской области.

С травмами глаза и глазницы было госпитализировано 16130 пострадавших. Среди госпитализированных 80,8% больных были трудоспособного возраста. Средняя длительность стационарного лечения равнялась 8,7 дням. В то же время у пострадавших старше трудоспособного возраста средний срок госпитализации составил 9,4 дней, а у трудоспособного возраста – 8,5 дней. Летальность у больных старше трудоспособного возраста в 2,2 раза превышала аналогичный показатель у больных трудоспособного возраста: 2,9% против 1,3%, средний показатель составил 1,7%.

В 2017 г. с отравлениями различного генеза было госпитализировано 124476 пострадавших. Больные трудоспособного возраста составили 83% (табл. 59).

Таблица 59

Структура отравлений, потребовавших госпитализации, по возрастным группам в 2017г.						
Отравляющие вещества	18 лет и старше		Трудоспособный возраст		Старше трудоспособного возраста	
	Число госпитал. больных	%	Число госпитал. больных	%	Число госпитал. больных	%
Лекарствен. препараты	39483	31,7	32744	31,7	6739	31,8
Наркотики	5013	4,0	4967	4,8	46	0,2
Токсические вещества	24815	19,9	18295	17,7	6520	30,7
Алкоголь	55165	44,3	47262	45,8	7903	37,3
Всего	124476	100,0	103268	100,0	21208	100,0

Независимо от возраста в структуре отравлений преобладало отравление алкоголем. Отравления лекарственными препаратами занимали второе место, составляя 31,7%. Отравления наркотическими веществами чаще наблюдались у лиц трудоспособного возраста. Средняя длительность пребывания в стационаре и летальность в результате отравлений у пациентов старше трудоспособного возраста были значительно выше по сравнению с пациентами трудоспособного возраста (табл. 60).

Таблица 60

Основные показатели стационарного лечения по поводу отравлений по возрастным группам в 2017г.

Отравляющие вещества	18 лет и старше		Трудоспособный возраст		Старше трудоспособного возраста	
	Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)
Лекарствен. препараты	3,9	3,2	3,5	2,2	6,0	8,0
Наркотики	2,9	6,3	2,9	6,2	3,1	15,2
Токсические вещества	5,2	9,6	4,7	7,8	7,0	14,7
Алкоголь	2,9	3,3	2,8	2,9	3,7	5,7
Всего	3,7	4,6	3,5	3,7	5,4	9,2

С отравлениями лекарственными средствами, медикаментами и биологическими веществами, включая наркотики, было госпитализировано 44496 пострадавших. Средняя длительность госпитализации составила 3,8 дня с колебаниями от 2,0 дней (Чукотский АО) до 7,6 дней (Чеченская Республика, Республика Мордовия). Летальность в среднем составила 3,5%. Самая высокая летальность зарегистрирована в Магаданской области (21,7%) и Карачаево-Черкесской Республике (15,0%). Токсическое действие веществ преимущественно немедицинского назначения, включая токсическое действие алкоголя, было причиной госпитализации 79980 пациентов (табл. 61).

Таблица 61

Показатели лечения пострадавших с различными отравлениями по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Отравление лекарственными средствами		Токсическое действие веществ немедицинского назначения	
	Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	3,8	3,5	3,6	5,3
Центральный	3,4	4,0	2,5	4,0
Северо-Западный	2,9	2,5	3,5	6,1
Южный	4,2	3,0	3,2	4,4
Северо-Кавказский	4,4	2,7	3,3	3,3
Приволжский	4,2	3,7	4,3	6,3
Уральский	4,3	3,1	4,7	7,3
Сибирский	3,7	4,0	4,0	5,1
Дальневосточный	6,1	5,0	5,8	9,6

В 2017 г. только в Алтайском крае не было ни одного случая госпитализации пострадавших с отравлениями различного генеза.

Средняя продолжительность стационарного лечения равнялась 3,6 дням. В Республике Ингушетия, Чеченской Республике и Ненецком АО летальных исходов зарегистрировано не было. В среднем летальность составила 5,3%. В Чукотском АО и Республике Саха (Якутия) летальность вследствие токсического действия веществ была самой высокой и равнялась 19,1% и 20,0% соответственно.

В 2017 г. было госпитализировано 123677 пострадавших в результате дорожно-транспортных происшествий. По сравнению с 2016 г. в целом по стране число госпитализированных снизилось на 2,2%. В то же время в Сибирском федеральном округе число пострадавших в ДТП увеличилось на 6,1%, а в Дальневосточном федеральном округе число пострадавших выросло в 1,5 раза. Летальность составила в среднем 3,6%. В Ненецком АО летальных исходов не было. В Центральном, Южном, Северо-Кавказском и Уральском федеральных округах летальность была выше среднего показателя по стране. Наиболее высокая летальность зарегистрирована в Чеченской Республике (9,4%), Кировской области и Еврейской АО (7,5%). В течение первых 7 суток погибали 70,8% пострадавших. Позже 30 дней госпитализации умерло в среднем 6,7% (табл. 62).

**Таблица 62**  
Показатели лечения пострадавших в результате дорожно-транспортных происшествий по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Число госпитализированных	Летальность (в %)	Доля умерших в стационаре в сроки (в %)		
			0-7 суток	8-30 суток	позже 30 суток
Российская Федерация	123677	3,6	70,8	22,5	6,7
Центральный	23914	3,8	72,5	21,0	6,5
Северо-Западный	11921	3,5	69,1	23,4	7,5
Южный	20016	3,1	68,6	23,3	8,1
Северо-Кавказский	8276	3,9	74,3	21,6	4,1
Приволжский	21729	3,8	72,2	23,2	5,0
Уральский	7930	4,4	72,2	23,2	4,6
Сибирский	17477	3,3	69,3	23,1	7,6
Дальневосточный	7366	2,8	62,6	25,1	12,3

#### Специализированная травматологическая помощь взрослому населению

В 2017 г. функционировала 33761 специализированная травматологическая койка для взрослого населения. С 2012 г. наблюдается сокращение специализированных коек. По сравнению с 2016 г. число травматологических коек уменьшилось на 1,8%. Почти половина специализированных коек (46,4%) была развернута в городских клинических

больницах. В центральных районных больницах сосредоточено 37,1% травматологических коек. Республиканские, краевые и областные клинические больницы имеют 11,5% коек. Обеспеченность взрослого населения специализированными травматологическими койками составила в среднем 2,9 на 10000 взрослого населения, т.е. сохранился показатель 2016 г.

Выявлено, что в Центральном, Южном, Северо-Кавказском и Уральском федеральных округах обеспеченность взрослого населения специализированными травматологическими койками ниже среднероссийского показателя. Только в Северо-Западном и Дальневосточном федеральных округах обеспеченность травматологическими койками оставалась выше, чем в среднем по стране (табл. 63).

**Таблица 63**  
Динамика обеспеченности взрослого населения специализированными травматологическими койками по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Абсолютное число коек					Обеспеченность (на 10000 взрослого населения)				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Рос. Федерация	38510	38954	35215	34391	33761	3,3	3,2	3,0	2,9	2,9
Центральный	10886	10592	9514	9266	9195	3,3	3,2	2,9	2,9	2,8
Северо-Западный	4523	4278	4128	4046	3969	4,0	3,7	3,6	3,6	3,5
Южный	3671	3518	3334	3859	3745	3,2	3,1	2,9	2,9	2,8
Северо-Кавказский	2204	1981	1970	2039	1982	2,9	2,8	2,8	2,9	2,8
Приволжский	7238	6774	6422	6301	6140	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6
Уральский	3266	3005	2885	2761	2710	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8
Сибирский	4918	4739	4512	4367	4295	3,3	3,1	3,0	2,9	2,9
Дальневосточный	1901	1817	1741	1638	1614	3,7	3,7	3,5	3,4	3,3

В 2017 г. специализированные травматологические койки функционировали во всех территориальных образованиях. Обеспеченность койками в большинстве территорий колебалась в пределах 2,2 – 3,5 на 10000 взрослого населения. Самая низкая обеспеченность (1,5‰) отмечена в Пензенской области, а наиболее высокая (7,0‰), в Чукотском АО.

В течение года на травматологических койках было пролечено 1003638 больных, из них 43263 ребенка в возрасте до 17 лет (4,3%). Больные старше трудоспособного возраста составили 36,7% (360627 пациентов). Средняя длительность пребывания в стационаре равнялась 10,7 дням. В подавляющем большинстве регионов средний койко-день колебался в пределах 10 – 12 дней. Наименьшая длительность стационарного лечения отмечена в г. Москва (6,6 дней) и Кировской области (7,8 дней). В Чеченской Республике средний койко-день был самым большим – 17,0 дней. Больные старше трудоспособного возраста потребовали более длительного лечения в условиях стационара. Средний срок госпитализации был равен 11,5 дням. В г. Москва и Саратовской области продолжительность стационарного лечения была наименьшей,



составляя 8,0 дней и 8,7 дней соответственно. В Республике Калмыкия средний койко-день при лечении больных старше трудоспособного возраста был наибольшим – 21,0 день.

Летальность в среднем составила 0,5%. Летальные исходы не были зарегистрированы в Ненецком АО. Наименьшие показатели летальности были зафиксированы в Карачаево-Черкесской Республике (0,1%), Республике Северная Осетия (Алания) (0,2%) и Магаданской области (0,2%). В Иркутской области летальность была самой высокой – 1,5%.

В таблице 64 представлены основные показатели, характеризующие работу специализированных травматологических коек.

**Таблица 64**  
Показатели работы специализированных травматологических коек для взрослого населения по федеральным округам в 2017 гг.

Федеральные округа	Показатели работы специализированных коек					
	Средний койко-день		Летальность (в %)		Работа койки в году	Оборот койки
	Все больные	Старше трудоспособного возраста	Все больные	Старше трудоспособного возраста		
Российская Федерация	10,7	11,5	0,5	1,4	317,7	29,7
Центральный	9,9	10,9	0,5	1,4	311,7	31,3
Северо-Западный	11,0	11,3	0,5	1,2	330,9	30,1
Южный	10,1	11,1	0,5	1,3	320,3	31,7
Северо-Кавказский	11,8	12,0	0,5	1,7	311,2	26,3
Приволжский	10,5	11,4	0,4	1,1	321,6	30,7
Уральский	11,2	12,0	0,5	1,6	322,1	28,6
Сибирский	11,8	13,1	0,8	2,3	312,1	26,5
Дальневосточный	12,7	14,9	0,6	1,9	314,1	24,4

#### Стационарная травматологическая помощь детскому населению

В 2017 г. с травмами, ожогами, отравлениями и другими последствиями воздействия внешних причин было госпитализировано 460334 ребенка в возрасте до 17 лет включительно. По сравнению с 2016 г. число пострадавших, потребовавших лечение в условиях стационара, увеличилось на 2,2%. Среди всех госпитализированных детей, дети первого года жизни составили 5,7% (26074 ребенка). В среднем стационарное лечение получили 13,7% пострадавших от травм и других несчастных случаев, зарегистрированных в лечебно-профилактических медицинских учреждениях, оказывающих помощь в амбулаторных условиях. В Центральном и Южном федеральных округах показатель госпитализации был наибольшим: 16,5% и 16,3% соответственно. В Уральском федеральном округе этот показатель был наименьшим – 10,3% (табл. 65).

**Таблица 65**

Показатели госпитализации пострадавших в результате травм, отравлений и некоторых других последствий воздействия внешних причин по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Госпитализация детей с травмами, отравлениями и другими последствиями воздействия внешних причин			
	Дети (0-17 лет включительно)		Дети первого года жизни	
	Число госпитализированных	% госпитализированных	Число госпитализированных	% госпитализированных
Российская Федерация	459334	13,7	26074	62,5
Центральный	144894	16,5	10169	24,4
Северо-Западный	42768	12,7	2289	31,0
Южный	55116	16,3	2760	60,8
Северо-Кавказский	25965	12,2	1064	57,9
Приволжский	81059	11,9	4246	60,9
Уральский	31689	10,3	1790	58,5
Сибирский	58822	13,4	2834	76,9
Дальневосточный	19785	11,5	919	33,7

В структуре госпитализированной травмы у детей в возрасте до 17 лет включительно 38,4% составили повреждения, не дифференцированные в официальной статистической форме. Второе место (27,1%) заняли переломы различной локализации и третье место – внутричерепные травмы (16,6%). Структура госпитализированной травмы у детей первого года жизни значительно отличалась от структуры травм у более старших детей (табл. 66).

**Таблица 66**

Структура госпитализированной травмы среди детского населения Российской Федерации в 2017г. (в %)

Характер повреждений	Возрастные группы	
	Дети (0-17 лет включительно)	Дети первого года жизни
Переломы	27,1	5,4
Перелом черепа и лицевых костей	3,1	11,6
Травмы глаза и глазницы	1,7	0,9
Внутричерепная травма	16,6	26,2
Термические и химические ожоги	6,5	27,6
Отравления лекарствен. средствами	3,8	1,7
Токсическое действие веществ	2,9	0,9
Другие повреждения	38,4	25,8
Всего	100,0	100,0

Всеми госпитализированными пострадавшими было проведено в стационаре 3031422 дня. Средний койко-день составил 6,6, у детей первого года жизни – 5,7. В большинстве субъектов страны средняя длительность госпитализации была в пределах 6 – 9 дней. В г. Москва отмечен самый короткий период лечения в стационаре – 3,1 дня. В Чукотском АО и Забайкальском крае длительность госпитализации была наибольшей – 11,1 и 10,8 дней соответственно.

В среднем летальность у детей до 17 лет включительно составила 0,2% и у детей первого года жизни – 0,3% (табл. 67).

Таблица 67

Основные показатели стационарного лечения детей, пострадавших в результате травм, отравлений и некоторых других последствий воздействия внешних причин, по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Госпитализация детей с травмами, отравлениями и другими последствиями воздействия внешних причин			
	Дети (0-17 лет включительно)		Дети первого года жизни	
	Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	6,6	0,2	5,7	0,3
Центральный	5,1	0,1	4,2	0,1
Северо-Западный	7,0	0,1	7,1	0,2
Южный	6,4	0,1	5,2	0,2
Северо-Кавказский	7,9	0,3	8,5	1,5
Приволжский	7,1	0,2	6,2	0,2
Уральский	7,0	0,2	6,5	0,5
Сибирский	8,2	0,2	7,4	0,7
Дальневосточный	8,2	0,2	7,7	0,3

Самая высокая летальность у детей первого года жизни зарегистрирована в Республике Ингушетия, Костромской области, Республике Дагестан, которая равнялась 5,5%, 4,1% и 3,3% соответственно.

С переломами различной локализации было госпитализировано 138736 детей, из них дети первого года жизни составили 2,7% (3678 детей). Средняя длительность госпитализации равнялась 8,2 дням, у детей первого года жизни – 6,8 дням. В большинстве субъектов страны средний койко-день находился в пределах 8,0 – 10,0 дней. Самое длительное лечение в стационаре зафиксировано в Республике Ингушетия (29,2 дней) и Республике Алтай (16,1 дней). Летальность составила в среднем 0,07%. В половине территориальных образований летальных исходов зарегистрировано не было. В Республике Дагестан летальность равнялась 0,24% и была самой высокой. Среди детей первого года жизни было зарегистрировано 7 летальных исходов: Иркутская область (3 случая), Волгоградская область (2 случая), Республика Тыва (1 случай), Томская область (1 случай) (табл. 68).

С переломами черепа и лицевых костей было госпитализировано 14116 детей, включая 2440 детей первого года жизни (17,3%). Длительность пребывания в стационаре составила 6,7 дней. Летальность равнялась 0,3%, у детей первого года жизни – 0,2%.

По поводу травм глаза и глазницы стационарное лечение получили 7880 пострадавших, из них 4,0% были дети первого года жизни.

С внутричерепной травмой было госпитализировано 76553 ребенка, из них 6162 ребенка первого года жизни. Пострадавшие с внутричерепной травмой составили 16,6% среди всех детей, госпитализированных по поводу травм. У детей первого года жизни госпитализированных с внутричерепной травмой составили 26,2%. В среднем длительность лечения равнялась 6,1 дню, у детей первого года жизни – 6,3 дням. В Кабардино-Балкарской Республике средний койко-день был самым продолжительным – 27,4 дней. Более 10 дней госпитализации детей с внутричерепной травмой зарегистрированы в Чукотском АО (13,7 дней) и Алтайском крае (10,3 дней). Летальность в среднем равнялась 0,25%. В Республике Тыва, Республике Хакасия и Курганской области летальность при внутричерепной травме была наиболее высокой: 2,10%, 1,67% и 1,65% соответственно (табл. 68).

Таблица 68

Основные показатели стационарного лечения детей с переломами и внутричерепной травмой по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Переломы		Внутричерепная травма	
	Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	8,2	0,07	6,1	0,25
Центральный	6,4	0,04	4,8	0,13
Северо-Западный	9,2	0,03	5,4	0,22
Южный	7,9	0,09	5,9	0,28
Северо-Кавказский	9,9	0,10	7,5	0,52
Приволжский	8,5	0,05	6,6	0,22
Уральский	8,1	0,07	6,1	0,32
Сибирский	10,4	0,13	7,9	0,39
Дальневосточный	10,0	0,10	7,0	0,33

С ожоговой травмой было госпитализировано 29780 детей, из них 15,2% детей были первого года жизни. У детей первого года жизни в структуре госпитализированной травмы преобладали ожоги, составляя 27,6%.

В ряде субъектов страны среди всех детей, госпитализированных по поводу ожогов, дети первого года составляли больше 20,0%. Так, в Московской области этот показатель был равен 33,1%, в Республике Тыва – 26,3%.

Всеми пострадавшими было проведено в стационаре 289444 дня. Средняя длительность стационарного лечения составила 9,7 дней. В Алтайском крае и Республике Северная Осетия (Алания) отмечен самый короткий срок госпитализации: 2,2 дня и 3,1 дня соответственно. В подавляющем большинстве регионов продолжительность лечения в стационаре находилась в пределах 8,0 – 10,0 дней. Летальные исходы зарегистрированы в 66 случаях, из них в 11 случаях у детей 1-го года жизни. В большинстве территориальных образований летальных исходов



зарегистрировано не было. В среднем летальность равнялась 0,22%, у детей первого года жизни – 0,24% (табл. 69).

Таблица 69

Основные показатели стационарного лечения детей с ожоговой травмой по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Всего госпитализировано	% детей первого года жизни	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	29780	15,2	9,7	0,22
Центральный	6286	18,1	10,0	0,10
Северо-Западный	2093	16,3	9,9	0,14
Южный	4019	14,3	8,7	0,07
Северо-Кавказский	2079	9,1	8,0	0,40
Приволжский	6788	14,7	10,0	0,18
Уральский	2407	16,7	10,5	0,25
Сибирский	4571	14,3	9,9	0,44
Дальневосточный	1531	15,0	10,6	0,39

С отравлениями лекарственными средствами и вследствие токсического действия веществ, преимущественно немедленного назначения, было госпитализировано 30610 детей, включая 1191 ребенка первого года жизни (табл. 70).

Таблица 70

Структура отравлений, потребовавших стационарного лечения, среди детского населения Российской Федерации в 2017г.

Отравляющие вещества	Возрастные группы					
	Дети от 1-17 лет			Дети первого года жизни		
	Госпитализировано		Летальность (в %)	Госпитализировано		Летальность (в %)
	Абс. число	%		Абс. число	%	
Лекарствен. препараты	16353	55,6	0,2	765	64,2	0,5
Наркотики	381	1,3	0,0	1	0,1	100,0
Токсические вещества	7776	26,4	0,4	418	35,1	0,0
Алкоголь	4909	16,7	0,04	7	0,6	0,0
Всего	29419	100,0	0,3	1191	100,0	0,4

Стационарное лечение 17500 детей до 17 лет включительно было обусловлено отравлениями лекарственными препаратами и биологическими веществами, включая наркотики. Среди всех госпитализированных дети первого года жизни составили 4,4%. Продолжительность лечения в стационаре равнялась в среднем 3,0 дням. В большинстве территориальных образований средний койко-день колебался от 2,5 до 4,0 дней. В Волгоградской области и Чеченской Республике длительность госпитализации была наибольшей, составляя 6,5 и 6,1 дней соответственно. Летальность в среднем равнялась 0,2%. В большинстве субъектов страны летальных исходов зарегистрировано не было. В Магаданской области летальность составила 5,9% и была самой высокой. В Брянской, Тверской, Новгородской областях, в Республике Бурятия и Забайкальском крае летальность превышала 1,0%.

С отравлениями наркотическими веществами было госпитализировано 382 ребенка, из них один ребенок был в возрасте до 1 года. Средняя продолжительность госпитализации составила 2,8 дня. Зарегистрирован 1 летальный исход у ребенка первого года жизни.

В 2017 г. 13110 детей были госпитализированы вследствие токсического действия веществ, включая алкогольное отравление. Дети первого года жизни составили 3,2% (425 пациентов). Средний срок пребывания в стационаре равнялся 3,1 дням с колебаниями от 1,7 дня (г. Санкт-Петербург) до 14,0 дней (Чукотский АО). В большинстве территориальных образований средний койко-день находился в пределах 2,0 – 4,5 дней. Летальность составила в среднем 0,3%. Среди детей первого года жизни летальных исходов не было.

По поводу отравления алкоголем было госпитализировано 4918 детей, из них 7 детей в возрасте до 1 года. Средняя продолжительность лечения в стационаре составила 2,3 дня. Всего зарегистрировано 2 летальных исхода. Летальность в среднем равнялась 0,04% (табл. 71).

Таблица 71

Стационарное лечение детей с отравлениями лекарственными препаратами и токсическим действием веществ по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Лекарственные препараты			Токсическое действие веществ		
	Выписано больных		Летальность (в %)	Выписано больных		Летальность (в %)
	Абс. число	На 10000 детского населения		Абс. число	На 10000 детского населения	
	число			число		
Российская Федерация	17500	5,9	0,2	13110	4,4	0,3
Центральный	4121	6,0	0,2	2559	3,7	0,3
Северо-Западный	1981	7,8	0,2	1142	4,5	0,2
Южный	2553	7,9	0,3	1849	5,7	0,2
Северо-Кавказский	1289	4,9	0,2	770	2,9	0,5
Приволжский	2356	3,9	0,2	2432	4,1	0,4
Уральский	1542	5,7	0,1	1169	4,3	0,3
Сибирский	2820	6,6	0,5	2529	5,9	0,2
Дальневосточный	838	6,3	0,2	660	5,0	0,0

#### Специализированная стационарная травматологическая помощь детскому населению

В 2017 г. на специализированных детских травматологических койках получили лечение 162675 детей в возрасте до 17 лет включительно. По сравнению с 2016 г. число пострадавших, получивших лечение на специализированных койках, увеличилось на 3,2%.

Всего в стране развернуто 4040 травматологических коек для детского населения. В детских краевых, республиканских и областных больницах сосредоточено 36,4% коек, в

детских городских клинических больницах – 21,2%. Распределение детских травматологических коек в медицинских организациях представлено в таблице 72.

Таблица 72

Распределение специализированных детских травматологических коек по типу медицинских организаций в 2017г.

Распределение детских травматологических коек по типу медицинских учреждений (%)							
Краевые республиканские областные больницы	Детские краевые клинические больницы	Городские клинические больницы	Детские городские клинические больницы	Специализированные больницы	ЦРБ	Медицинские центры	Клиники НИИ, ВУЗов
6,3	36,4	17,4	21,2	2,2	7,6	6,0	2,9

По сравнению с 2016 г. число детских специализированных коек увеличилось на 2,8%. Однако в течение последних 4-х лет обеспеченность детского населения специализированными травматологическими койками была по-прежнему на уровне 1,4‰ (табл. 73).

Таблица 73

Динамика обеспеченности детского населения специализированными травматологическими койками по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Абсолютное число коек					Обеспеченность (на 10000 детского населения)				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Рос. Федерация	4112	4096	4059	3929	4040	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4
Центральный	1067	1022	989	966	974	1,7	1,6	1,5	1,4	1,4
Северо-Западный	561	555	533	525	494	2,5	2,3	2,2	2,1	1,9
Южный	463	457	448	516	554	1,8	1,7	1,7	1,6	1,7
Северо-Кавказский	197	207	207	127	202	0,8	0,8	0,8	0,5	0,8
Приволжский	827	843	843	817	813	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4
Уральский	237	237	240	237	232	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9
Сибирский	541	504	540	528	554	1,4	1,2	1,3	1,3	1,3
Дальневосточный	219	186	201	213	217	1,7	1,4	1,6	1,6	1,6

В Северо-Западном федеральном округе сохраняется наиболее высокий показатель обеспеченности, несмотря на сокращение числа специализированных коек на 5,1%. Выше среднего показателя отмечена обеспеченность травматологическими койками в Южном и Дальневосточном федеральных округах. В Северо-Кавказском федеральном округе за последний год число специализированных коек увеличилось на 59%, но, тем не менее, обеспеченность травматологическими койками остается ниже среднероссийского показателя.

Специализированные травматологические койки для детского населения отсутствуют в Ненецком, Ямало-Ненецком и Чукотском автономных округах. Меньше 10 специализированных коек развернуто в Республике Хакасия, Магаданской области, Еврейской автономной области, Ленинградской области, Республике Ингушетия и Республике Тыва.

Средняя продолжительность госпитализации равнялась 8,0 дням. Самый короткий срок стационарного лечения зафиксирован в г. Москва (4,6 дня). В подавляющем

большинстве регионов средняя длительность лечения в стационаре была в пределах 6 – 10 дней. Самый большой койко-день, равный 15,2 дням, был в Забайкальском крае.

Летальные исходы зарегистрированы в 47 случаях. В большинстве регионов страны летальных исходов не было. В среднем летальность составила 0,03%. Наиболее высокие показатели летальности отмечены в Республике Ингушетия (0,5%), Костромской и Курганской областях (0,3%).

В течение года детская травматологическая койка работала 319,4 дней. Ниже среднего показателя работала койка в Приволжском федеральном округе (310,2 дней), Северо-Западном федеральном округе (312,6 дней) и Центральном федеральном округе (312,7 дней). С перегрузкой работали специализированные травматологические койки в Дальневосточном и Уральском федеральных округах: 343,3 дня и 343,6 дня соответственно. Основные показатели, характеризующие работу травматологических коек, представлены в таблице 74.

Таблица 74

Основные показатели работы специализированных травматологических коек для детского населения по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Средний койко-день	Летальность (в %)	Работа койки в году (дни)	Оборот койки
Российская Федерация	7,9	0,03	319,4	40,3
Центральный	6,9	0,02	312,7	45,5
Северо-Западный	8,0	0,01	312,6	39,0
Южный	7,2	0,04	322,2	44,5
Северо-Кавказский	10,6	0,13	325,5	30,7
Приволжский	8,1	0,02	310,2	38,1
Уральский	7,1	0,05	343,6	48,5
Сибирский	10,0	0,03	326,7	32,8
Дальневосточный	9,6	0,03	343,3	35,9

#### Специализированная помощь больным с ожоговой травмой

В 2017 г. для лечения пострадавших с ожоговой травмой функционировало 2750 специализированных коек. В городских клинических больницах сосредоточено 42,7% всех ожоговых коек. В краевых, республиканских, областных клинических больницах – 30,7%. Клиники научно-исследовательских институтов и ВУЗов располагают 10,8% ожоговых коек. Центральные районные больницы имеют всего 12 (0,5%) ожоговых коек.

В 2017 г. продолжалось снижение числа ожоговых коек, которое в целом по стране составило 1,6%. Наибольшее сокращение ожоговых коек зарегистрировано в Северо-Западном (- 8,0%), Сибирском (- 2,4%) и Приволжском (- 2,3%) федеральных округах. Как и в предыдущие годы, ожоговые койки отсутствуют в Карачаево-Черкесской Республике, Республике Алтай, Приморском крае, Псковской и Кировской областях,



Ненецком, Ямало-Ненецком и Чукотском автономных округах. Обеспеченность населения ожоговыми койками составила в среднем 0,2 на 10000 населения (табл. 75).

Таблица 75

Динамика обеспеченности специализированными ожоговыми койками по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Абсолютное число коек					Обеспеченность (на 10000 взрослого населения)				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Рос. Федерация	3056	3035	2945	2794	2750	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Центральный	733	682	657	646	647	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Северо-Западный	264	245	227	212	195	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Южный	247	237	226	288	290	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Северо-Кавказский	164	174	175	153	152	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Приволжский	788	772	764	705	689	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2
Уральский	248	239	232	211	210	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Сибирский	440	439	437	419	409	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Дальневосточный	172	175	165	160	158	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

В течение года на ожоговых койках получили лечение 50052 пострадавших, что составило 66,8% всех ожоговых больных, получивших лечение в стационаре. Среди всех больных с ожоговой травмой детей в возрасте до 17 лет было 38,9%, больных старше трудоспособного возраста – 16,9%.

Средняя длительность стационарного лечения равнялась 16,6 дням, у больных старше трудоспособного возраста 22,3 дням. Анализ показателя средней длительности пребывания больного в стационаре выявил значительные различия в сроках госпитализации. В Краснодарском крае и Республике Хакасия продолжительность госпитализации была наименьшей – 12,0 дней. В Архангельской области, Чеченской Республике и Еврейской автономной области средний срок пребывания больного с ожоговой травмой в стационаре был наибольшим и равнялся 32,8; 32,3 и 31,3 дням соответственно (табл. 76).

Таблица 76

Основные показатели работы специализированных ожоговых коек по федеральным округам в 2017 гг.

Федеральные округа	Госпитализировано больных		Средний койко-день		Летальность (в %)		Работа койки в году	Оборот койки
	Абс. число	% от всех госпитализи- рованных с ожогами	Общий	Старше трудоспо- собного возраста	Общая	Старше трудоспо- собного возраста		
Рос. Федерация	50052	66,8	16,6	22,3	1,3	4,5	301,9	18,2
Центральный	13242	82,8	15,0	22,3	1,1	4,2	307,0	20,5
Северо-Западный	3545	66,9	17,1	23,8	1,2	4,5	310,9	18,2
Южный	5088	56,1	14,5	19,1	1,5	5,9	245,0	17,5
Северо-Кавказский	2364	52,1	19,6	19,8	1,3	5,6	307,1	15,6
Приволжский	12844	74,5	16,5	29,7	1,2	3,7	308,0	18,6
Уральский	4293	71,4	15,4	18,3	0,8	3,0	314,2	20,4
Сибирский	6274	57,8	19,8	21,6	2,4	7,9	303,3	15,3
Дальневосточный	2402	66,1	20,0	26,3	1,0	2,6	303,9	15,2

Несмотря на низкую обеспеченность ожоговыми койками, в среднем специализированная койка работала всего 302 дня в году. В Южном федеральном округе ожоговая койка функционировала всего 255 дней в году. Оборот койки составил в среднем 18,2. Оборот койки меньше 16,0 зарегистрирован в Северо-Кавказском, Сибирском и Дальневосточном федеральных округах.

#### Стационарная ортопедическая помощь взрослому населению

В 2017 г. стационарное лечение по поводу различных заболеваний костно-мышечной системы получили 1179435 больных старше 18 лет. Больные старше трудоспособного возраста составили 49,8% и больные трудоспособного возраста 50,2% соответственно. Заболевания костно-мышечной системы, не дифференцированные в официальной статистике, составили приблизительно треть заболеваний, потребовавших лечения в условиях стационара (табл. 77).

Таблица 77

Структура заболеваний костно-мышечной системы среди взрослого населения, получившего лечение в стационаре в 2017г.

Заболевания	Больные (18 лет и старше)		Больные трудоспособного возраста		Больные старше трудоспособного возраста	
	Абс. число	%	Абс. число	%	Абс. число	%
Реактивные артропатии	5481	0,5	3717	0,6	1764	0,3
Ревматоидный артрит	72049	6,1	30748	5,2	41301	7,0
Ювенильный артрит	801	0,1	666	0,1	135	0,02
Артрозы	293197	24,9	93928	15,9	199269	34,0
Прочие артропатии	125129	10,6	75543	12,7	49586	8,4
Деформирующие дорсопатии	173675	14,7	90808	15,3	82867	14,1
Спондилопатии	49283	4,2	33386	5,6	15897	2,7
Пораж. синов. оболочек, сухожилий	16230	1,4	10509	1,8	5721	1,0
Остеопатии, кондропатии	54811	4,6	32832	5,5	21979	3,7
Остеопороз	4135	0,4	1113	0,2	3022	0,5
Другие заболевания	384644	32,6	219256	37,0	165388	28,2
Всего	1179435	100,0	592506	100,0	586929	100,0

На втором месте по причине госпитализации были артрозы, которые у больных старше трудоспособного возраста преобладали среди всех причин, составляя 34,0%.

Всеми больными в течение года было проведено в стационаре 13677733 дня. Средний койко-день был равен 11,3, при этом длительность стационарного лечения больных как трудоспособного, так и старше трудоспособного возраста была практически одинаковой и составила 11,1 и 11,6 дней соответственно. В подавляющем большинстве субъектов страны средняя продолжительность госпитализации находилась в пределах 10 – 12 дней. Летальность в среднем составила 0,2%.

С артропатиями различного генеза было госпитализировано 497300 больных, из них 292528 больных (58,8%) были старше трудоспособного возраста. В структуре артропатий преобладали дегенеративные поражения суставов, которые составили в среднем 59,0%, при этом среди госпитализированных больных старше трудоспособного возраста доля артрозов была равна 68,1%. В среднем в 25,2% случаев характер артропатий не был расшифрован. Среди больных трудоспособного возраста этот показатель составил 36,9% (табл. 78).

Таблица 78

Структура артропатий среди взрослого населения, потребовавших лечения в стационаре в 2017 г.

Заболевания	Больные (18 лет и старше)			Больные старше трудоспособного возраста			Больные трудоспособного возраста		
	Число больных	%	Летальность	Число больных	%	Летальность	Число больных	%	Летальность
Ревмат. артропатии	5482	1,1	0,02	1764	0,6	0,0	3718	1,8	0,03
Ревмат. артрит	72490	14,6	0,61	41650	14,2	0,83	30840	15,1	0,30
Ювенильный артрит	803	0,2	0,25	135	0,0	0,0	668	0,3	0,30
Артрозы	293230	59,0	0,01	199290	68,1	0,01	93940	45,9	0,01
Прочие артропатии	125295	25,2	0,13	49689	17,0	0,21	75606	36,9	0,08
Всего	497300	100,0	0,13	292528	100,0	0,16	204772	100,0	0,08

Длительность госпитализации составила в среднем 10,9 дней с колебаниями от 8,1 дней (Новосибирская область) до 15,6 дней (Курганская область) (табл. 79).

Таблица 79

Основные показатели стационарного лечения взрослых пациентов с артропатиями по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Число выписанных больных	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	496657	10,9	0,13
Центральный	130967	10,3	0,16
Северо-Западный	59268	11,2	0,11
Южный	52367	10,7	0,12
Северо-Кавказский	32420	12,1	0,05
Приволжский	167164	10,7	0,12
Уральский	39333	11,9	0,15
Сибирский	55752	10,6	0,13
Дальневосточный	16535	12,3	0,16

С ревматоидным артритом было госпитализировано 72490 больных. Больные трудоспособного возраста составили 42,5%. Средняя продолжительность стационарного лечения составила 11,8 дней. Летальность среди пациентов старше трудоспособного возраста была в 2,7 раза выше показателя летальности у пациентов трудоспособного возраста: 0,83% против 0,30%.

Ювенильный артрит был причиной госпитализации 803 больных. Средний койко-день составил 8,4 дней. Летальные исходы (2 случая) зарегистрированы среди пациентов трудоспособного возраста. Показатель летальности равнялся 0,25%.

Артрозы были наиболее частой причиной, потребовавшей лечения больных в стационарных условиях. В 2017 г. с артрозами различной локализации было госпитализировано 293230 больных. Пациенты старше трудоспособного возраста составили 68% среди всех госпитализированных больных с дегенеративными поражениями суставов. Всеми больными было проведено в стационаре 3278028 дней. Длительность госпитализации колебалась от 7,5 дней (г. Севастополь) до 15,2 дней (Чукотский АО). Средний койко-день равнялся 11,2 дням. В подавляющем большинстве субъектов страны летальных исходов зарегистрировано не было. В среднем летальность составила 0,01% (табл. 80).

Таблица 80

Стационарное лечение взрослых пациентов с артрозами и деформирующими дорсопатиями по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Артрозы			Деформирующие дорсопатии		
	Число выписанных больных	Средний койко-день	Летальность (в %)	Число выписанных больных	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	293197	11,2	0,01	173675	11,2	0,01
Центральный	81150	10,8	0,02	40476	11,2	0,01
Северо-Западный	33465	11,5	0,017	17015	10,8	0,02
Южный	33273	11,8	0,006	30062	10,9	0,01
Северо-Кавказский	20740	12,3	0,004	16498	11,8	0,01
Приволжский	63954	10,8	0,004	23968	11,1	0,01
Уральский	20446	11,2	0,01	16710	11,8	0,01
Сибирский	29867	10,9	0,003	21272	11,2	0,01
Дальневосточный	8393	12,5	0,01	7237	11,3	-

С деформирующими дорсопатиями было госпитализировано 173693 пациента. Больные трудоспособного возраста составили 52,3% и, соответственно, 47,7% пациентов были старше трудоспособного возраста. Средняя продолжительность стационарного лечения равнялась 11,2 дням с незначительными колебаниями от 9,0 до 13,0 дней. В течение года было зарегистрировано 18 летальных исходов. Летальность в среднем составила 0,01% (табл.81).

Спондилопатии явились причиной госпитализации 49458 больных, из них 33454 пациента (67,6%) были трудоспособного возраста. Средний койко-день составил 11,5 дней. Самый короткий койко-день (6,0 дней) зарегистрирован в Тюменской области, в Тверской области пребывание больных в стационаре было самым продолжительным – 21,0 день. В 30 субъектах страны не было ни одного летального исхода. Средняя летальность равнялась 0,35%. Наиболее высокая летальность была зафиксирована в Калужской и Брянской областях, которая составила 2,52% и 2,41% соответственно. Основные показатели лечения больных со спондилопатиями представлены в таблице 82.



В 2017 г. с остеохондропатиями было госпитализировано 59365 пациентов, из них 34049 пациентов (57,4%) были трудоспособного возраста. Всеми больными было проведено в стационаре 833864 дня. Средняя длительность госпитализации составила 14,1 дней для всех возрастных групп. В Курганской области и Красноярском крае средний койко-день был самым высоким и составил 26,1 и 25,2 дней соответственно. Летальность в среднем равнялась 0,7%. Самая высокая летальность зарегистрирована в г. Санкт-Петербург (4,7%) и Тульской области (4,4%), что было обусловлено высокой летальностью среди пациентов старше трудоспособного возраста. Летальность среди этой возрастной группы больных была в 1,7 раз выше среднего показателя летальности и составила в среднем 1,2% (табл. 81).

Таблица 81

Стационарное лечение взрослых пациентов со спондиллопатиями и остеохондропатиями по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Спондиллопатии			Остеопатии, хондропатии		
	Число выписанных больных	Средний койко-день	Летальность (в %)	Число выписанных больных	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	49283	11,5	0,35	58946	14,1	0,7
Центральный	11971	11,2	0,48	16186	13,0	0,6
Северо-Западный	6569	13,5	0,35	4954	16,0	2,4
Южный	4495	11,2	0,58	5960	12,5	0,9
Северо-Кавказский	3714	12,4	0,05	2976	13,7	0,3
Приволжский	7199	11,3	0,24	12535	13,2	0,3
Уральский	5000	10,8	0,34	6001	17,4	0,6
Сибирский	8224	10,6	0,24	7931	15,2	0,5
Дальневосточный	1913	12,4	0,62	2271	16,6	0,7

По поводу остеопороза было госпитализировано 4277 пациентов. Больные старше трудоспособного возраста составили 63,2%. Средняя длительность стационарного лечения была равна 11,2 дням. Летальность в среднем составила 2,7%, при этом летальность у больных трудоспособного возраста – 0,3%, а у больных старше трудоспособного возраста – 4,4%.

Больные с синовитами, теносиновитами, поражением сухожилий составили в общей структуре заболеваний костно-мышечной системы, потребовавших лечения в условиях стационара, 1,4%. Всего было госпитализировано 16230 пациентов. Средний койко-день равнялся 8,0 дням. Летальные исходы (5 случаев) зарегистрированы в 4-х субъектах страны (Ивановской, Липецкой, Мурманской областях и г. Санкт-Петербург).

**Специализированная стационарная ортопедическая помощь взрослому населению**

В 2017 г. лечение на специализированных ортопедических койках получили 209470 больных с заболеваниями костно-мышечной системы. Из всех пролеченных больных

больные, проживающие в сельской местности, составили 22,9%. В возрастном аспекте среди выписанных больных 0,4% были дети до 17 лет включительно, 49,6% – больные трудоспособного возраста и 50,2% – больные старше трудоспособного возраста.

В течение года функционировало 6616 специализированных ортопедических коек для взрослого населения. В краевых, республиканских и областных клинических больницах было сосредоточено 36,3% специализированных коек. В специализированных центрах было сосредоточено 30,3% коечного фонда. Городские клинические больницы располагали 28,8% ортопедических коек. Клиники научно-исследовательских институтов и ВУЗов располагали 12,8% специализированных ортопедических коек. Центральные районные больницы имели в своем составе 164 койки (3,2%).

Несмотря на ежегодное сокращение коек, обеспеченность взрослого населения в большинстве федеральных округов осталась на прежнем уровне, составляя 0,6 койки на 10000 взрослого населения (табл. 82).

Таблица 82

Динамика обеспеченности специализированными ортопедическими койками взрослого населения по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Абсолютное число коек					Обеспеченность (на 10000 взрослого населения)				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Рос. Федерация	6737	6935	6868	6697	6616	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Центральный	1818	1834	1822	1645	1517	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5
Северо-Западный	575	681	607	609	650	0,5	0,6	0,5	0,5	0,6
Южный	453	458	461	608	616	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5
Северо-Кавказский	251	259	257	250	255	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Приволжский	1317	1271	1302	1321	1282	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5
Уральский	1173	1165	1077	1118	1150	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2
Сибирский	822	790	843	836	851	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
Дальневосточный	328	337	326	315	295	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6

Показатели обеспеченности взрослого населения ортопедическими койками в регионах страны существенно отличались. Наиболее высокая обеспеченность отмечена в Курганской области (7,8‰). Обеспеченность специализированными койками выше 1,0 на 10000 населения зарегистрирована в Республике Северная Осетия (Алания), Чувашской Республике, Новгородской, Тюменской, Кемеровской, Магаданской областях, Ханты-Мансийском АО, Еврейской АО. Минимальная обеспеченность специализированными койками, равная 0,1‰, выявлена в Калужской, Ленинградской и Иркутской областях.

В течение года на специализированных койках получили лечение 209470 больных с различными заболеваниями костно-мышечной системы. Это означало, что только 43,0% больных с ортопедической патологией получают лечение в специализированных стационарах. Больные старше трудоспособного возраста составили 50,2%. Средняя

продолжительность пребывания больного в стационаре составила 10,0 дней, для больных старше трудоспособного возраста – 10,3 дней. Средний койко-день в подавляющем большинстве территориальных образований находился в пределах 8,0 – 13,0 дней.

В Калужской области зафиксирован самый короткий период госпитализации, равный 3,3 дням. Наиболее длительное лечение в стационарных условиях наблюдалось в Иркутской области – 17,8 дней.

Среди умерших в стационаре в 82,8% случаев были больные старше трудоспособного возраста. В 50 субъектах летальных исходов зафиксировано не было. Летальность в среднем составила 0,03%, среди больных старше трудоспособного возраста – 0,05%. В Республике Калмыкия зарегистрирована самая высокая летальность, равная 0,46% для всех больных старше 18 лет, и 1,21% для больных старше трудоспособного возраста. Основные показатели, характеризующие работу ортопедических коек, представлены в таблице 83.

Таблица 83

Основные показатели работы специализированных ортопедических коек для взрослого населения по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Средний койко-день		Летальность (в %)		Работа койки в году (дни)	Оборот койки
	Взрослое население	Старше трудосп. возраста	Взрослое население	Старше трудосп. население		
Российская Федерация	10,0	10,3	0,03	0,05	315,6	31,7
Центральный	9,0	9,8	0,02	0,03	297,8	33,0
Северо-Западный	10,8	11,0	0,04	0,07	326,5	30,1
Южный	9,0	9,7	0,05	0,09	300,3	33,2
Северо-Кавказский	11,5	12,7	0,07	0,13	314,4	27,4
Приволжский	9,0	9,4	0,02	0,03	326,2	36,2
Уральский	13,5	13,2	0,04	0,07	315,8	23,5
Сибирский	9,3	9,1	0,02	0,03	331,5	36,8
Дальневосточный	11,4	13,5	0,06	0,15	324,3	28,4

#### Ортопедическая помощь детскому населению

В 2017 г. с различными заболеваниями костно-мышечной системы и системными поражениями соединительной ткани было госпитализировано 122599 детей в возрасте до 17 лет включительно, из них 1227 детей первого года жизни. Всеми больными был проведен в стационаре 1396751 день. Средняя продолжительность госпитализации составила 11,4 дней с колебаниями от 8,0 до 13,0 дней. Летальные исходы были зарегистрированы только в 18 субъектах страны. В среднем летальность равнялась 0,02%. Наибольший показатель летальности зафиксирован в Республике Адыгея – 0,25%.

В структуре заболеваний костно-мышечной системы ювенильный артрит составил 25,5%, не дифференцированные артропатии 21,4% и деформирующие дорсопатии 14,1%.

С артропатиями различного генеза был госпитализирован 68141 ребенок, включая 328 детей первого года жизни. Всеми больными было проведено в стационаре 714992 дня. Средний койко-день составил 10,5 дней. Самый короткий срок стационарного лечения отмечен в Камчатском и Приморском краях: 7,0 и 7,1 дней соответственно. Зарегистрирован 1 летальный исход (г. Москва) у ребенка старше первого года жизни. Структура артропатий, потребовавших лечения в стационаре, представлена в таблице 84.

Таблица 84

Характер артропатий среди детского населения, потребовавших лечения в стационаре в 2017г.

	Число выписанных больных		Средний койко-день	Летальность (в %)
	Абс. число	%		
Реактивные артропатии	10234	15,0	9,7	-
Ревматоидный артрит	662	1,0	9,6	-
Ювенильный артрит	30128	44,2	10,2	0,003
Артрозы	1604	2,4	12,4	-
Прочие артропатии	25512	37,4	11,1	-
Всего	68140	100,0	10,5	-

По поводу реактивных артропатий было госпитализировано 10 234 ребенка, включая 79 детей первого года жизни. В Республике Крым средняя длительность лечения в стационаре составила всего 6,5 дней и была самой короткой. В целом продолжительность госпитального периода лечения находилась в пределах 8,0 – 13,0 дней. Летальных исходов зафиксировано не было.

Пациенты с ювенильным артритом составили 25,5% среди всех пациентов, госпитализированных с заболеваниями костно-мышечной системы. В течение года стационарное лечение получили 30128 детей, страдающих ювенильным артритом. В среднем продолжительность госпитализации равнялась 10,2 дням. В Республике Калмыкия и Курганской области средний койко-день составил всего 5,3 и 5,5 дней соответственно. В Еврейской АО стационарное лечение было наиболее продолжительным – 25,0 дней. Летальный исход был зарегистрирован в г. Москва в 1 случае.

С ревматоидным артритом было госпитализировано 662 ребенка, из них 21 ребенок первого года жизни. Средний койко-день равнялся 9,6 дням с незначительными колебаниями. Летальных исходов зарегистрировано не было.

В 2017 г. получили стационарное лечение по поводу артрозов 1604 ребенка, из них 12 детей были первого года жизни: 9 детей в Псковской области и по 1 ребенку в Республике Крым, Кабардино-Балкарской Республике и Республике Алтай. Больными в



стационаре было проведено 19958 дней, средний койко-день составил 12,4 дней. Летальных исходов зарегистрировано не было.

Деформирующие дорсопатии составили в структуре заболеваний костно-мышечной системы, потребовавших лечения в стационаре, 14,1%. В течение года было госпитализировано 16635 пациентов, включая 41 ребенка первого года жизни. Ни одного ребенка не было госпитализировано в г. Севастополь. Средний срок стационарного лечения равнялся 14,7 дням. Летальных исходов не было (табл. 85).

Таблица 85

Стационарное лечение детей с деформирующими дорсопатиями и спондилопатиями по федеральным округам в 2017г.

Федеральные округа	Деформирующие дорсопатии		Спондилопатии	
	Число больных	Средний койко-день	Число больных	Средний койко-день
Российская Федерация	16635	14,7	922	12,7
Центральный	5942	15,8	148	13,6
Северо-Западный	2093	16,3	76	12,9
Южный	1262	13,6	13	13,5
Северо-Кавказский	1374	13,3	44	12,3
Приволжский	2112	14,4	139	11,3
Уральский	1457	11,9	60	20,1
Сибирский	1465	13,2	398	12,6
Дальневосточный	816	14,2	41	5,0

Спондилопатии явились причиной госпитализации 922 пациентов. В 18 субъектах страны не было госпитализировано ни одного ребенка. Самый короткий период госпитализации был в Новгородской области – 4,0 дня. В Ставропольском крае длительность стационарного лечения составила 37,0 дней. Средний койко-день в целом по стране равнялся 12,7 дням (табл. 85).

С остеохондропатиями было госпитализировано 11242 пациента, включая 504 больных, госпитализированных с остеопорозом. Среди госпитализированных дети первого года жизни составили 3,2%. Средний койко-день равнялся 12,9 дням, среди детей первого года жизни – 15,8 дням. Летальность в среднем составила 0,06%, среди детей первого года жизни – 0,56%.

По поводу синовитов, теносиновитов, патологии сухожилий стационарное лечение получили 3378 детей. Средний койко-день составил 8,2 дней. Самый короткий срок госпитализации зарегистрирован в г. Москва – 5,0 дней. В Хабаровском крае продолжительность стационарного лечения была самой большой и составила 29,2 дней. Летальных исходов при лечении данной категории больных не было.

## Специализированная стационарная ортопедическая помощь детскому населению

В 2017 г. специализированная ортопедическая помощь детскому населению была представлена 2526 койками. По сравнению с 2016 г. число специализированных коек сократилось на 5,3%.

В течение 2017 г. на специализированных ортопедических койках было пролечено 61952 ребенка с заболеваниями костно-мышечной системы. Это означает, что в среднем на специализированных койках было пролечено 50,5% детей с ортопедической патологией.

Большинство коек развернуто в республиканских, краевых или областных больницах (табл. 86).

Таблица 86

Распределение специализированных детских ортопедических коек по типу медицинских организаций в 2017г.

Распределение детских травматологических коек по типу медицинских учреждений (в %)							
Краевые республиканские областные больницы	Детские краевые клинические больницы	Городские клинические больницы	Детские городские клинические больницы	Специализированные больницы	ЦРБ	Медицинские центры	Клиники НИИ, ВУЗов
2,0	36,7	7,0	8,7	4,5	-	19,1	22,2

Специализированные ортопедические койки для детей отсутствуют в республиках Ингушетия, Марий Эл, Мордовия, Алтай, Бурятия, Саха (Якутия); Пермском крае; Курской, Смоленской, Псковской, Челябинской, Магаданской областях; Ненецком и Чукотском автономных округах. Обеспеченность детского населения ортопедическими койками составила в среднем 0,9 на 10000 детского населения (табл. 87).

Таблица 87

Динамика обеспеченности специализированными ортопедическими койками для детского населения по федеральным округам в 2013-2017 гг.

Федеральные округа	Абсолютное число коек					Обеспеченность (на 10000 взрослого населения)				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Рос. Федерация	3000	3189	2969	2680	2526	1,1	1,1	1,0	0,9	0,9
Центральный	925	1185	943	614	547	1,5	1,8	1,4	0,9	0,8
Северо-Западный	581	583	595	611	601	2,5	2,4	2,5	2,5	2,4
Южный	159	139	138	151	149	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
Северо-Кавказский	114	103	101	95	117	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Приволжский	423	379	352	352	295	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5
Уральский	329	341	333	372	359	1,3	1,3	1,3	1,4	1,3
Сибирский	347	343	396	395	362	0,9	0,8	1,0	0,9	0,8
Дальневосточный	122	96	89	90	96	1,0	0,7	0,7	0,7	0,7

Только в Северо-Западном и Уральском федеральных округах показатели обеспеченности детского населения специализированными койками был выше среднего показателя по стране. В Северо-Кавказском федеральном округе показатель

обеспеченности ортопедическими койками был в 2 с лишним раза ниже среднероссийского.

Средняя длительность госпитализации составила 12,1 дней. В Курганской области пребывание больного в стационаре было самым продолжительным – 19,2 дней. Госпитализация больного на срок свыше 15 дней зарегистрирована в Республике Коми, Воронежской области, г. Санкт-Петербург, Ханты-Мансийском АО. Наиболее короткая продолжительность лечения в стационаре отмечена в Чеченской Республике (6,4 дней), Республике Северная Осетия (Алания) и Тюменской области (6,6 дней), Липецкой области (6,7 дней), г. Севастополь (6,9 дней).

Летальность в среднем составила 0,003%. Летальные исходы зарегистрированы в Центральном и Уральском федеральных округах. Основные показатели работы специализированных ортопедических коек для детского населения представлены в таблице 88.

Таблица 88

Основные показатели работы специализированных ортопедических коек для детского населения по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Госпитализировано детей на спец. койки		Средний койко-день	Летальность (в %)	Работа койки в году (дни)	Оборот койки
	Число больных	% от всех госпитализированных				
Российская Федерация	61952	50,5	12,1	0,003	296,9	24,5
Центральный	13887	41,8	11,6	0,01	294,6	25,4
Северо-Западный	11326	63,5	14,3	-	268,7	18,8
Южный	2010	19,1	9,4	-	314,2	33,3
Северо-Кавказский	2198	31,4	9,7	-	302,4	31,1
Приволжский	2377	11,5	10,8	-	305,3	28,4
Уральский	7442	19,8	14,8	0,01	306,0	20,7
Сибирский	9758	60,2	12,1	-	327,3	27,0
Дальневосточный	2577	53,3	10,6	-	284,2	26,8

Несмотря на низкую обеспеченность детского населения специализированными ортопедическими койками, в течение года койка в среднем работала всего 296,9 дней. В 21 субъекте страны ортопедическая койка работала меньше, чем в среднем по стране. В Камчатском и Приморском краях специализированная койка была занята менее 200 дней: 171,5 и 183,7 соответственно. С перегрузкой работала ортопедическая койка в Красноярском крае, Ставропольском крае, Волгоградской, Пензенской, Липецкой и Московской областях.

#### Оперативная деятельность медицинских организаций

В 2017 г. было выполнено 1152437 оперативных вмешательств на костно-мышечной системе. В 87,6% случаев операции выполнялись больным старше 18 лет. Из всех

выполненных операций 16,0% оперативных вмешательств были проведены с применением высоких медицинских технологий. Большинство вмешательств с использованием ВМТ было выполнено больным старше 18 лет (табл. 89).

Таблица 89

Количество операций, включая применение ВМТ, в зависимости от возраста больных, проведенных в 2017 г.

Группы больных	Возрастная структура прооперированных больных (%)	Число выполненных операций	Операции, выполненные с применением высоких медицинских технологий	
			Число операций	%
Взрослые (18 лет и старше)	85,9	989623	168757	17,1
Дети (0-14 лет вкл.)	11,5	132167	12097	9,2
Подростки (15-17 лет вкл.)	2,6	30707	3495	11,4
ВСЕГО	100,0	1152497	184349	16,0

#### Взрослое население

В течение года было прооперировано 989623 больных старше 18 лет. Больные трудоспособного возраста составили 60,2%. Оперативные вмешательства на костно-мышечной системе, выполненные больным трудоспособного и старше трудоспособного возраста, отличались по своей структуре. В обеих возрастных группах преобладали операции, не расфигурованные в официальных статистических документах. Вместе с тем, больным старше трудоспособного возраста чаще выполнялись ампутации и эндопротезирования крупных суставов (табл. 90).

Таблица 90

Структура оперативных вмешательств, выполненных больным трудоспособного и старше трудоспособного возраста в 2017 г. (в %)

Оперативные вмешательства	Больные 18 лет и старше	Больные трудоспособного возраста	Больные старше трудоспособного возраста
Корригирующие остеотомии	6,3	6,9	5,5
Операции при травмах костей таза	0,5	0,7	0,4
Операции при около- и внутрисуст. переломах	11,8	12,4	10,8
Операции на позвоночнике	4,1	4,8	3,2
Операции при врожденном вывихе бедра	0,03	0,03	0,03
Ампутации и экзартикуляции	7,2	4,5	11,7
Эндопротезирование тазобедренного сустава	7,1	4,1	11,7
Эндопротезирование коленного сустава	4,3	1,3	8,9
Эндопротезирование других суставов	0,3	0,3	0,5
Другие операции	58,1	65,0	47,7
Итого	100,0	100,0	100,0

У больных старше трудоспособного возраста чаще наблюдались осложнения и летальные исходы после выполненных операций по сравнению с больными трудоспособного возраста. Основные показатели оперативного лечения взрослых больных представлены в таблице 91.



Таблица 91

Основные показатели при выполнении операций на костно-мышечной системе взрослым больным в 2017 г.

Группы больных	Число выполненных операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Больные трудоспособного возраста	595615	0,3	0,4
Больные старше трудоспособного возраста	394008	0,5	2,0
Все больные	989623	0,4	1,1

В 2017 г. взрослым больным было выполнено 62593 корригирующих остеотомий, при этом в 65,7% случаев – больным трудоспособного возраста. Корригирующие остеотомии выполнялись в медицинских организациях всех субъектов страны, кроме Еврейской АО. Послеоперационные осложнения наблюдались в 163 случаях. Показатель в среднем равнялся 0,3%. В половине территориальных образований осложнений после выполнения операции зафиксировано не было. Самый высокий показатель послеоперационных осложнений отмечен в Волгоградской области (4,1%), Республике Бурятия (1,8%) и Тульской области (1,6%). Летальность в среднем составила 0,3%. Среди больных старше трудоспособного возраста летальность была в 2,5 раза выше по сравнению с показателем у больных трудоспособного возраста. В Краснодарском крае и Ивановской области была зарегистрирована самая высокая летальность – 4,2% и 3,5% соответственно. Вместе с тем в половине регионов страны летальных исходов не было.

В таблице 92 приведены основные показатели, зарегистрированные при выполнении корригирующих остеотомий, по федеральным округам.

Таблица 92

Основные показатели при выполнении корригирующих остеотомий и операций на костях таза в 2017 г.

Федеральные округа	Корригирующие остеотомии			Операции на костях таза		
	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Рос. Федерация	62593	0,3	0,3	5310	0,7	1,7
Центральный	17972	0,3	0,1	891	1,6	4,2
Северо-Западный	12119	0,2	0,2	626	1,8	3,3
Южный	2866	0,5	2,3	722	0,8	1,1
Северо-Кавказский	2729	0,7	0,04	363	-	0,8
Приволжский	10804	0,2	0,1	1728	-	0,7
Уральский	8269	0,2	0,2	363	0,8	1,6
Сибирский	6545	0,3	0,3	380	0,3	0,5
Дальневосточный	1124	0,4	0,7	235	-	1,3

В 2017 г. было выполнено 5310 оперативных вмешательств на костях таза (табл. 93). В подавляющем большинстве случаев (73,3%) операции были проведены больным трудоспособного возраста. Операции выполнялись в медицинских организациях всех субъектов страны, кроме Республики Алтай, Ненецкого и Чукотского автономных округов и Еврейской автономной области. В Северо-Кавказском, Приволжском и

Дальневосточном федеральных округах не было зарегистрировано ни одного послеоперационного осложнения. В среднем осложнения составили 0,7%, но колебания в показателях были значительными: от 0,4% (г. Санкт-Петербург) до 15,4% (Смоленская область). В 48 субъектах страны летальных исходов не было. Всего было зарегистрировано 94 летальных исхода. Летальность в среднем равнялась 1,7%, но при этом у больных трудоспособного возраста – 1,3%, у больных старше трудоспособного возраста – 3,1%. Самые высокие показатели летальности отмечены в Чувашской Республике, Костромской и Тверской областях.

Операции при около- и внутрисуставных переломах были наиболее распространенными вмешательствами при травмах и заболеваниях костно-мышечной системы, составляя 11,8% среди всех выполненных операций. Операции выполнялись во всех территориальных образованиях, кроме Ненецкого АО. Было выполнено 116753 операции. В 63,5% случаев пациенты были трудоспособного возраста. Осложнения в среднем составили 0,3% (у больных трудоспособного возраста – 0,2%, у больных старше трудоспособного возраста – 0,4%). Летальные исходы зарегистрированы в 559 случаях, среди них больные старше трудоспособного возраста составили 61,5%. Летальность в среднем равнялась 0,5% с колебаниями от 0,0 (23 субъекта страны) до 1,9% (Липецкая область) (табл. 93).

Таблица 93

Основные показатели при выполнении операций при около- и внутрисуставных переломах и на позвоночнике в 2017 г.

Федеральные округа	Около- и внутрисуставные переломы			Операции на позвоночнике		
	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	116753	0,3	0,5	40830	0,4	0,5
Центральный	37420	0,3	0,6	9860	0,5	0,5
Северо-Западный	17079	0,2	0,4	4878	0,7	0,8
Южный	11874	0,5	0,3	2180	0,2	0,6
Северо-Кавказский	4037	0,3	0,8	2141	1,0	0,7
Приволжский	20293	0,2	0,6	9550	0,2	0,4
Уральский	9111	0,3	0,4	3542	0,4	0,5
Сибирский	12450	0,3	0,3	7181	0,2	0,2
Дальневосточный	4392	0,2	0,2	961	-	0,8

В 2017 г. было выполнено 40830 операций на позвоночнике, из оперированных 69,4% больных были трудоспособного возраста (табл. 94). Операции проводились в большинстве субъектов страны, кроме республик Карелия, Коми, Адыгея, Марий Эл, Мордовия Камчатского края, Псковской области, Ненецкого и Чукотского АО. Было зарегистрировано 155 послеоперационных осложнений. В Дальневосточном федеральном округе и в 40 территориальных образований других федеральных округов послеоперационных осложнений зафиксировано не было. Показатель осложнений

составил в среднем 0,4%, у больных трудоспособного возраста – 0,3%, старше трудоспособного возраста – 0,4%. Наиболее высокие показатели осложнений отмечены в Ленинградской (9,5%), Смоленской (8,3%) и Владимирской (5,7%) областях. Летальные исходы зарегистрированы в 199 случаях. В 31 субъекте страны летальных исходов не было. Средний показатель летальности равнялся 0,5%. В Ленинградской области и Республике Калмыкия отмечена самая высокая летальность: 8,7% и 8,3% соответственно.

Тотальная артропластика различных суставов была выполнена 11,7% больных, получивших оперативное лечение. Среди больных старше трудоспособного возраста эндопротезирование было выполнено каждому пятому больному (21,1%). У больных трудоспособного возраста этот показатель составил 5,7%.

В структуре тотальной артропластики суставов преобладали операции по эндопротезированию тазобедренного сустава (табл. 94).

Таблица 94

Структура тотальной артропластики суставов, выполненной взрослым больным в 2017 г. (в %)

Характер операции	Больные (18 лет и старше)	Больные трудоспособного возраста	Больные старше трудоспособного возраста
Эндопротезирование тазобедрен. сустава	60,3	71,8	55,6
Эндопротезирование коленного сустава	36,8	23,5	42,2
Эндопротезирование других суставов	2,9	4,6	2,2
Итого	100,0	100,0	100,0

Эндопротезирование тазобедренного сустава выполнено 70316 больным (табл. 95). Больные старше трудоспособного возраста составили 65,5% (46083 больных). Операции выполнялись медицинскими организациями всех территориальных образований за исключением Ненецкого и Чукотского автономных округов, а также Еврейской автономной области. Было зарегистрировано 289 послеоперационных осложнений, из которых 73,3% осложнений наблюдались у больных старше трудоспособного возраста. Показатель осложнений в среднем равнялся 0,4%. У больных трудоспособного возраста этот показатель был равен 0,3%, у больных старше трудоспособного возраста – 0,5%. Самый высокий показатель осложнений зарегистрирован в Ленинградской области (2,0%). Показатель выше 1,0% отмечен в Чеченской и Карачаево-Черкесской республиках, Алтайском крае, Волгоградской, Свердловской и Кемеровской областях. Из 292 зарегистрированных случаев летальных исходов 87,0% наблюдались у больных старше трудоспособного возраста. Средний показатель летальности составил 0,4%, при этом среди больных трудоспособного возраста – 0,2%, а среди больных старше трудоспособного возраста – 0,6%. В Карачаево-Черкесской Республике, республиках

Тыва и Калмыкия показатели летальности были наиболее высокими, составляя 4,5%, 4,2% и 3,6% соответственно.

Таблица 95

Основные показатели при выполнении тотальной артропластики тазобедренного и коленного суставов в 2017 г.

Федеральные округа	Эндопротезирование тазобедренного сустава			Эндопротезирование коленного сустава		
	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	70316	0,4	0,4	42904	0,2	0,1
Центральный	22586	0,4	0,3	11457	0,2	0,05
Северо-Западный	10701	0,4	0,7	5894	0,2	0,03
Южный	5747	0,3	0,3	2781	0,07	0,04
Северо-Кавказский	2020	0,3	0,6	420	0,2	-
Приволжский	14718	0,2	0,3	10673	0,2	0,01
Уральский	5351	0,6	0,6	4433	0,1	0,02
Сибирский	7501	0,7	0,3	5478	0,5	0,02
Дальневосточный	1133	0,2	0,4	1492	-	2,0

Эндопротезирование коленного сустава было выполнено 42904 больным, из них больные трудоспособного возраста составили всего 18,5% (табл. 95). Операции выполнялись в подавляющем большинстве субъектов страны. Было зарегистрировано 89 случаев послеоперационных осложнений, при этом 72 случая – у больных старше трудоспособного возраста. В большинстве территориальных образований операции протекали без осложнений. В медицинских организациях Дальневосточного федерального округа не было отмечено ни одного случая послеоперационных осложнений. Показатель осложнений составил в среднем 0,2% (у больных трудоспособного возраста – 0,1%, у больных старше трудоспособного возраста – 0,2%). Наиболее высокие показатели осложнений зарегистрированы в Томской области (5,9%) и Карачаево-Черкесской Республике (3,2%). Летальные исходы зарегистрированы только в 10 субъектах страны. Из 42 случаев летальных исходов 32 случая были у больных старше трудоспособного возраста. Показатель летальности составил среди больных трудоспособного возраста 0,1%, среди больных старше трудоспособного возраста – 0,09%. В среднем показатель летальности равнялся 0,1%. В Хабаровском крае был зарегистрирован самый высокий показатель летальности, равный 2,6%.

Ампутации и экзартикуляции были выполнены 71918 больным. Среди всех прооперированных больных больные старше трудоспособного возраста составили 62,6% (табл. 96). В течение года наблюдалось 1174 послеоперационных осложнений. Показатель осложнений составил в среднем 1,6%. Летальные исходы в 82,9% случаев зарегистрированы среди больных старше трудоспособного возраста. Летальность среди



больных старше трудоспособного возраста была выше, чем среди больных трудоспособного возраста. В среднем показатель летальности равнялся 8,0%

Таблица 96

Основные показатели при выполнении ампутаций и экзартикуляций взрослым больным в 2017 г.

Группы больных	Число выполненных операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Больные трудоспособного возраста	25871	1,7	3,7
Больные старше трудоспособного возраста	45047	1,6	10,5
Все больные	71918	1,6	8,0

## Детское население

### Дети (0-14 лет включительно)

Детям в возрасте до 14 лет включительно было выполнено 132167 операций на костно-мышечной системе, включая 3958 (3,0%) операций, проведенных детям 1-го года жизни. Оперативные вмешательства с применением высоких медицинских технологий составили 9,2%.

В структуре выполненных оперативных вмешательств как среди детей в целом, так и среди детей 1-го года жизни преобладали операции, не дифференцируемые в отчетных формах (табл. 97).

Таблица 97

Структура оперативных вмешательств, выполненных детям в возрасте до 14 лет включительно в 2017 г.

Оперативные вмешательства	Оперативные вмешательства		Операции с применением ВМТ	
	Число операций	%	Число операций	%
Корректирующие остеотомии	10308	7,8	3452	33,5
Операции при травмах костей таза	149	0,1	39	26,2
Операции при около- и внутрисуст. переломах	12060	9,1	226	1,9
Операции на позвоночнике	1405	1,1	1116	79,4
Операции при врожденном вывихе бедра	1234	0,9	678	54,9
Ампутации и экзартикуляции	936	0,7	4	0,4
Эндопротезирование тазобедренного сустава	30	0,02	30	100,0
Эндопротезирование коленного сустава	614	0,5	38	6,2
Эндопротезирование других суставов	34	0,03	34	100,0
Другие операции	105397	79,7	5617	5,3
Итого	132167	100,0	12097	9,2

Большинство операций (79,7%), выполненных детям, не были расшифрованы в статистических документах. Второе место по частоте проведения оперативных вмешательств занимали операции при около- и внутрисуставных переломах, которые составили в общей структуре 9,1%. Данные операции выполнялись с различной частотой в медицинских организациях большинства территориальных образований (табл. 98).

Было зарегистрировано 18 послеоперационных осложнений. У детей 1-го жизни осложнений после выполненных операций не было. Послеоперационные осложнения не выявлены в медицинских организациях Северо-Западного, Северо-Кавказского, Приволжского и Дальневосточного федеральных округов. Показатель осложнений был равен в среднем 0,15%. Наиболее высокие показатели осложнений зарегистрированы в Республике Хакасия и Волгоградской области. Летальные исходы не зарегистрированы.

Таблица 98

Основные показатели при выполнении операций при около- и внутрисуставных переломах и корригирующих остеотомий в 2017 г.

Федеральные округа	Около- и внутрисуставные переломы			Корригирующие остеотомии		
	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	12060	0,15	-	10308	0,27	0,01
Центральный	2223	0,22	-	3512	0,20	-
Северо-Западный	821	-	-	1523	-	0,07
Южный	2095	0,48	-	252	5,95	-
Северо-Кавказский	925	-	-	524	-	-
Приволжский	2808	-	-	1374	-	-
Уральский	686	0,15	-	1228	-	-
Сибирский	2052	0,10	-	1673	0,30	-
Дальневосточный	450	-	-	222	0,45	-

В 2017 г. было выполнено 10308 корригирующих остеотомий, 254 операции проведены детям 1-го года жизни. В Приволжском, Уральском и Сибирском федеральных округах операции выполнялись во всех территориальных образованиях. Зарегистрировано 28 послеоперационных осложнений. У детей 1-го года жизни операции протекали без осложнений. Осложнения зарегистрированы в Краснодарском, Приморском и Алтайском краях, Белгородской и Омской областях и г. Москва. Осложнения в среднем наблюдались в 0,27% случаев. Летальность в среднем равнялась 0,01% (табл. 98).

Операции на позвоночнике выполнялись в половине субъектов страны. Всего выполнено 1405 оперативных вмешательств, включая 9 детей 1-го года жизни. Было зарегистрировано 5 случаев послеоперационных осложнений и 2 летальных исхода.

В течение года было выполнено 149 операций на костях таза. Осложнений в послеоперационном периоде и летальных исходов зарегистрировано не было.

По поводу врожденного вывиха бедра было выполнено 1234 оперативных вмешательства, из них 77 операций были проведены детям 1-го года жизни. У детей 1-го года жизни ни послеоперационных осложнений, ни летальных исходов зарегистрировано не было. У детей старше 1-го года наблюдались 2 случая послеоперационных осложнений. Летальных исходов не было (табл. 99).

Таблица 99

Основные показатели при выполнении операций при врожденном вывихе бедра в 2017 г.

Федеральные округа	Число выполненных операций			Осложнения (дети 1-14 лет вкл.) (в %)
	Всего дети 0-14 лет	Дети (1-14 лет включительно)	Дети 1-го года жизни	
Российская Федерация	1234	1157	77	0,17
Центральный	162	151	11	0,66
Северо-Западный	449	446	3	0,22
Южный	54	52	2	-
Северо-Кавказский	36	36	-	-
Приволжский	195	162	33	-
Уральский	144	136	8	-
Сибирский	178	158	20	-
Дальневосточный	16	16	-	-

Тотальная артропластика была выполнена 678 детям, из них 8 детей были первого года жизни. В структуре выполненных операций эндопротезирования коленного сустава составили 90,6%, тазобедренного сустава – 4,4%, других суставов – 5,0%. Так, тотальная артропластика тазобедренного сустава была выполнена 30 больным, коленного сустава 614 больным и эндопротезирование других суставов проведено 34 больным. Оперативные вмешательства с применением ВМТ составили 15,0%. В то же время эндопротезирование тазобедренного сустава и других суставов, кроме коленного, в 100% случаев проводилось с применением ВМТ.

Тотальная артропластика тазобедренного, коленного и других суставов выполнялась в медицинских организациях 6-х субъектов страны различных федеральных округов (табл. 100).

Таблица 100

Тотальная артропластика, выполненная в 2017 г.

Территориальные образования	Тотальная артропластика (число операций)			Осложнения (в %)	Летальность (в %)
	Всего	Тазобедренный сустав	Коленный сустав		
Российская Федерация	678	30	614	34	0,3
г. Москва	63	8	35	20	1,6
г. Санкт-Петербург	21	18	3	-	-
Республика Север. Осетия (Алания)	185	-	185	-	-
Чувашская Республика	2	2	-	50,0	-
Курганская область	2	2	-	-	-
Новосибирская область	14	-	-	14	-
Хабаровский край	391	-	391	-	-

При выполнении эндопротезирования суставов было зарегистрировано 2 осложнения. Одно осложнение наблюдалось при эндопротезировании тазобедренного сустава и одно – при эндопротезировании коленного сустава. Летальных исходов зарегистрировано не было.

## Подростки (15-17 лет включительно)

В течение года детям подросткового возраста было выполнено 30707 операций на костно-мышечной системе. В 11,4% случаев оперативные вмешательства выполнялись с применением ВМТ. В структуре выполненных операций 79,6% составили операции, не расшифрованные в официальных статистических документах. Второе место заняли операции по поводу около- и внутрисуставных переломов (9,7%), третье место – корригирующие остеотомии (6,9%) (табл. 101).

Таблица 101

Структура оперативных вмешательств, выполненных детям в возрасте 15-17 лет включительно в 2017 г.

Оперативные вмешательства	Оперативные вмешательства		Операции с применением ВМТ	
	Число операций	%	Число операций	%
Корригирующие остеотомии	2104	6,9	788	37,5
Операции при травмах костей таза	114	0,4	32	28,1
Операции при около- и внутрисуст. переломах	2967	9,7	152	5,1
Операции на позвоночнике	768	2,5	570	74,2
Операции при врожденном вывихе бедра	52	0,2	28	53,8
Ампутации и экзартикуляции	94	0,3	4	4,3
Эндопротезирование тазобедренного сустава	58	0,2	55	94,8
Эндопротезирование коленного сустава	103	0,3	31	31,1
Эндопротезирование других суставов	3	0,0	3	100,0
Другие операции	24444	79,6	1830	7,5
Итого	30707	100,0	3493	11,4

По поводу около- и внутрисуставных переломов было выполнено 2967 операций. В 2017 г. в 10 субъектах страны данные операции не выполнялись. В остальных субъектах страны оперативные вмешательства проводились с различной частотой: от одной операции в год (Республика Калмыкия, Камчатский край, Ульяновская и Сахалинская области) до 646 (Республика Татарстан). Зарегистрировано 4 осложнения в послеоперационном периоде. Осложнения в среднем составили 0,3%. Летальных исходов зарегистрировано не было (табл. 102).

В 2017 г. было выполнено 2104 корригирующих остеотомий. В субъектах страны частота выполнения операций была различной. В 17 территориальных образованиях операции не проводились. В остальных регионах страны число выполненных операций колебалось от одной-двух операций (15 регионов) до 336 (г. Москва), 248 (г. Санкт-Петербург), 168 (Алтайский край). Было зарегистрировано 13 послеоперационных осложнений: по 1 осложнению в г. Москва и г. Санкт-Петербург, и 11 осложнений в Краснодарском крае. Показатель осложнений в среднем составил 0,6% (табл. 102).



Таблица 102

Основные показатели при выполнении операций при около- и внутрисуставных переломах и корригирующих остеотомий в 2017 г.

Федеральные округа	Около- и внутрисуставные переломы			Корригирующая остеотомия		
	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Число операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	2967	0,13	-	2104	0,6	0,05
Центральный	121	0,25	-	573	0,2	-
Северо-Западный	36	-	-	312	0,3	-
Южный	450	0,44	-	81	13,5	-
Северо-Кавказский	87	-	-	91	-	-
Приволжский	912	-	-	319	-	-
Уральский	181	-	-	326	-	-
Сибирский	243	-	-	340	-	0,29
Дальневосточный	97	-	-	62	-	-

Операции на позвоночнике выполнялись с различной частотой в 41 регионе страны всех федеральных округов. Всего было выполнено 768 оперативных вмешательств. Было зарегистрировано 3 случая послеоперационных осложнений. Средний показатель осложнений равнялся 0,39%. Летальных исходов зарегистрировано не было.

Оперативные вмешательства на костях таза были выполнены 114 пациентам в медицинских организациях 25 территориальных образований. Ни послеоперационных осложнений, ни летальных исходов зарегистрировано не было.

По поводу врожденного вывиха бедра было прооперировано 52 пациента. Осложнений после операции и летальных исходов не было.

В 2017 г. было выполнено 164 тотальных артропластик суставов (табл. 103).

Таблица 103

Тотальная артропластика, выполненная больным подросткового возраста в 2017 г.

Территориальные образования	Тотальная артропластика (число операций)				Осложнения (в %)	Летальность (в %)
	Всего	Тазобедренный сустав	Коленный сустав	Другие		
Российская Федерация	164	58	103	3	2,4	-
г. Москва	47	17	29	1	4,2	-
г. Санкт-Петербург	30	26	2	2	-	-
Краснодарский край	5	5	-	-	-	-
Курганская область	5	5	-	-	20,0	-
Кабардино-Балкарская Республика	3	-	3	-	-	-
Нижегородская область	2	2	-	-	-	-
Новосибирская область	2	2	-	-	-	-
Ярославская область	1	1	-	-	-	-
Иркутская область	1	-	1	-	-	-
Хабаровский край	68	-	68	-	-	-

Послеоперационные осложнения отмечены в 4-х случаях. После эндопротезирования тазобедренного сустава были зарегистрированы 3 осложнения, 2 из них в г. Москва и 1 – в Курганской области. Одно осложнение отмечено после эндопротезирования сустава, относящегося к «другим» (г. Москва). Летальных исходов зарегистрировано не было.

## Временная нетрудоспособность

В 2017 г. был зарегистрирован 1882051 случай временной утраты трудоспособности в результате травм, отравлений и некоторых других воздействий внешних причин и 2767552 случая в связи с заболеваниями костно-мышечной системы.

В результате временной утраты трудоспособности было потеряно 86561120 рабочих дней, из них 44764636 из-за травматических повреждений, ожогов и других несчастных случаев и 41796484 – в связи с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. Как и в предыдущие годы, в структуре временной нетрудоспособности болезни костно-мышечной системы занимают второе место после заболеваний органов дыхания, как по дням потери трудоспособности, так и по числу случаев, а травмы и другие несчастные случаи находятся на третьем месте (табл. 104).

Таблица 104

Структура причин временной потери трудоспособности в 2017г.

Заболевания	Структура временной нетрудоспособности (в %)	
	По числу дней временной нетрудоспособности	По числу случаев временной нетрудоспособности
Болезни органов дыхания	25,6	40,3
Болезни костно-мышечной системы	16,2	14,2
Травмы, отравления, ожоги и др.	17,3	9,7
Болезни органов кровообращения	10,8	9,0
Новообразования	5,4	2,7
Болезни органов пищеварения	5,0	4,9
Болезни мочеполовой системы	4,0	4,9
Болезни нервной системы	2,1	2,0
Все другие заболевания	13,6	12,2

Средняя продолжительность 1 случая потери трудоспособности в результате травм равнялась 23,8 дням, в связи с заболеваниями костно-мышечной системы – 15,1 дням. Продолжительность 1 случая временной нетрудоспособности незначительно увеличилась по сравнению с 2016 г (табл. 105)

Таблица 105

Средняя продолжительность 1 случая временной потери трудоспособности при травмах и заболеваниях костно-мышечной системы в 2017г.

Причина временной потери трудоспособности	Число дней временной нетрудоспособности на 1 случай					
	2016 г.			2017 г.		
	Мужчины	Женщины	Оба пола	Мужчины	Женщины	Оба пола
Травмы, отравления	22,5	24,7	23,5	22,7	25,2	23,8
Болезни костно-мыш. системы	14,6	15,4	15,0	14,7	15,5	15,1

По числу дней временной нетрудоспособности травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействия внешних причин составила 17,3% от общего числа дней временной потери трудоспособности, а болезни костно-мышечной системы – 16,2%.

# **Инвалидность детского населения вследствие травм и заболеваний костно-мышечной системы**

В 2017 г. было зарегистрировано 22327 детей в возрасте до 17 лет включительно, которые были признаны инвалидами вследствие травм и заболеваний костно-мышечной системы. В целом по стране среди детей, признанных инвалидами, девочки составили 51,4%. В то же время в Северо-Кавказском и Дальневосточном федеральных округах среди детей-инвалидов в возрасте до 17 лет включительно мальчики составляли большинство. Их доля была равна 51,6% и 54,1% соответственно. Средний показатель инвалидности составил 7,5 на 10000 детского населения. По сравнению с 2016 г. число детей-инвалидов увеличилось на 2,1%, в то же время показатель инвалидности остался прежним. Показатель инвалидности выше среднероссийского зарегистрирован только в Северо-Кавказском федеральном округе. В остальных федеральных округах показатель инвалидности был ниже среднего показателя по стране (табл. 106).

**Таблица 106**  
**Инвалидность вследствие травм и заболеваний костно-мышечной системы среди детского населения (0-17 лет включительно) по федеральным округам в 2017 г.**

Федеральные округа	Абсолютное число инвалидов			Показатель инвалидности на 10000 детского населения		
	Мальчики	Девочки	Оба пола	Мальчики	Девочки	Оба пола
Российская Федерация	10846	11481	22327	7,2	8,0	7,5
Центральный ФО	2243	2620	4863	6,4	7,8	7,1
Северо-Западный ФО	850	965	1815	6,5	7,8	7,1
Южный ФО	1096	1142	2238	6,6	7,3	6,9
Северо-Кавказский ФО	2841	2669	5510	21,2	20,6	20,9
Приволжский ФО	1514	1603	3117	4,9	5,5	5,2
Уральский ФО	625	718	1344	4,5	5,4	5,0
Сибирский ФО	1265	1415	2680	5,8	6,8	6,3
Дальневосточный ФО	411	349	760	6,0	5,4	5,7

Во всех республиках Северо-Кавказского Федерального округа показатели инвалидности были выше среднего показателя по стране. Самые высокие показатели, превышающие среднероссийский показатель в 4,0 и 3,0 раза, зарегистрированы в Ингушской и Карачаево-Черкесской республиках.

В 2017 г. 5940 детей были признаны инвалидами вследствие тяжелых травматических повреждений. В общей структуре инвалидности последствия травм составили 26,6%. Среди детей-инвалидов мальчики составили 58,4%. В возрастном аспекте наиболее часто инвалидами вследствие тяжелых травматических повреждений становились дети в возрасте 10 – 14 лет. Это в одинаковой мере относилось как к мальчикам, так и к девочкам. Доля детей-инвалидов у девочек в возрасте 5 – 9 лет была больше по сравнению с мальчиками (табл. 107).

**Таблица 107**  
**Возрастная структура инвалидности вследствие тяжелых травматических повреждений в 2017 г.**

Возрастные группы	Мальчики		Девочки		Оба пола	
	Абс. число	%	Абс. число	%	Абс. число	%
0-4 года	435	12,5	335	13,6	770	13,0
5-9 лет	887	25,6	713	28,9	1600	26,9
10-14 лет	1220	35,1	879	35,6	2099	35,3
15-17 лет	930	26,8	541	21,9	1471	24,8
Всего	3472	100,0	2468	100,0	5940	100,0

Показатель инвалидности вследствие травм среди детей 0 – 17 лет включительно составил в среднем 2,0 на 100000 детского населения. Показатель инвалидности среди мальчиков был равен 2,3, среди девочек – 1,7 на 10000 соответствующего населения. Показатель инвалидности вследствие травматических повреждений у всех федеральных округов, кроме Северо-Кавказского, был ниже среднероссийского. В Северо-Кавказском федеральном округе инвалидность вследствие травм была выше среднероссийского показателя, превышая последний среди мальчиков в 4,7 раза и в 6,1 раз среди девочек (табл. 108).

**Таблица 108**  
**Инвалидность вследствие травматических повреждений среди детского населения (0-17 лет включительно) по федеральным округам в 2016-17 гг.**

Федеральные округа	Показатель инвалидности на 10000 детского населения					
	2016 г.			2017 г.		
	Мальчики	Девочки	Оба пола	Мальчики	Девочки	Оба пола
Российская Федерация	2,4	1,8	2,1	2,3	1,7	2,0
Центральный	1,1	0,7	0,9	1,0	0,6	0,8
Северо-Западный	1,5	1,0	1,3	1,4	1,1	1,2
Южный	2,1	1,4	1,7	1,9	1,2	1,6
Северо-Кавказский	11,0	10,5	11,0	11,2	10,3	10,8
Приволжский	1,3	0,9	1,1	1,2	0,8	1,0
Уральский	1,5	0,8	1,2	1,2	0,7	1,0
Сибирский	2,2	1,1	1,6	2,0	1,1	1,6
Дальневосточный	2,1	1,2	1,6	2,0	1,0	1,5

Среди детей в возрасте до 14 лет включительно показатель инвалидности вследствие травматических повреждений был равен 1,7‰. Только в Северо-Кавказском федеральном округе показатель инвалидности вследствие тяжелых травм был выше, чем в среднем по России. Показатель инвалидности в результате травматических повреждений среди детей подросткового возраста (15-17 лет включительно) был в 2 с лишним раза выше по сравнению с аналогичным показателем у детей до 14 лет и составил 3,7 на 10000 детей подросткового возраста (табл. 109).



Таблица 109

Инвалидность вследствие травматических повреждений среди детей (0-14 лет включительно) и подростков (15-17 лет включительно) по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Дети (0-14 лет включительно)		Подростки (15-17 лет включительно)	
	Абсолютное число	На 10000 соответствующего населения	Абсолютное число	На 10000 соответствующего населения
Российская Федерация	4469	1,7	1471	3,7
Центральный	391	0,7	167	1,7
Северо-Западный	193	0,9	118	3,5
Южный	351	1,3	153	3,5
Северо-Кавказский	294	10,2	541	14,0
Приволжский	432	0,8	161	2,0
Уральский	195	0,8	71	2,0
Сибирский	476	1,7	197	3,5
Дальневосточный	137	1,2	63	3,5

В 2017 г. 16387 детей получили инвалидность вследствие заболеваний костно-мышечной системы. Девочки становились инвалидами несколько чаще по сравнению с мальчиками. Среди всех детей, признанных инвалидами по поводу болезней костно-мышечной системы, девочки составили 55,0%, мальчики, соответственно, 45,0%. При распределении инвалидов по возрасту выявлено, что мальчики наиболее часто становились инвалидами в возрасте 10 – 14 лет, в то время как девочки в возрасте 15 – 17 лет (табл.110).

Таблица 110

Распределение по возрасту детей-инвалидов вследствие заболеваний костно-мышечной системы в 2017 г.

Возрастные группы	Мальчики		Девочки		Оба пола	
	Абс. число	%	Абс. число	%	Абс. число	%
0-4 года	559	7,6	695	7,7	1254	7,7
5-9 лет	2302	31,2	2165	24,0	4467	27,3
10-14 лет	2666	36,2	3184	35,3	5850	35,7
15-17 лет	1847	25,0	2969	32,9	4816	29,4
Всего	7374	100,0	9013	100,0	16387	100,0

В структуре инвалидности вследствие заболеваний костно-мышечной системы у детей в возрасте до 17 лет включительно 37,1% составляли заболевания, не дифференцированные в официальной статистике, 29,7% – ювенильный артрит и 26,1% – остеохондропатии. У детей в возрасте до 14 лет включительно в структуре заболеваний 32,5% занимал ювенильный артрит. На втором месте были остеохондропатии – 28,8%. Не дифференцированные заболевания составили 23,9%. У детей подросткового возраста заболевания, не дифференцированные официальной статистикой, составили 51,8%. Ювенильный артрит и остеохондропатии занимали второе и третье место, их доля равнялась 23,0 и 17,4% соответственно (табл. 111).

Таблица 111

Структура инвалидности вследствие заболеваний костно-мышечной системы среди детского населения в 2017г.

Характер патологии	Дети (0-14 лет)		Подростки (15-17 лет)		Дети (0-17)	
	Абс. число	%	Абс. число	%	Абс. число	%
Реактивные артропатии	126	1,1	30	0,6	156	1,0
Ювенильный артрит	3760	32,5	1107	23,0	4867	29,7
Поражение соединит. ткани	673	5,8	347	7,2	1020	6,2
Остеохондропатии	3333	28,8	836	17,4	4269	26,1
Прочие	3679	23,9	2496	51,8	6075	37,1
Всего	11571	100,0	4816	100,0	16387	100,0

Среди детей в возрасте 0-17 лет включительно показатель инвалидности составил в среднем 5,5 на 10000 детского населения. В Северо-Кавказском, Центральном и Северо-Западном федеральных округах показатель инвалидности был выше по сравнению со средним показателем по стране и составил, соответственно, 10,2, 6,3 и 5,9‰. В Северо-Кавказском федеральном округе показатель инвалидности был выше среднероссийского в 2 раза. Показатель инвалидности среди девочек был в 1,3 раза выше показателя, зарегистрированного среди мальчиков (табл. 112).

Таблица 112

Инвалидность вследствие заболеваний костно-мышечной системы среди детского населения (0-17 лет включительно) в 2017 г.

Федеральные округа	Абсолютное число инвалидов			Показатель инвалидности на 10000 детского населения		
	Мальчики	Девочки	Оба пола	Мальчики	Девочки	Оба пола
Российская Федерация	7374	9013	16387	4,9	6,3	5,5
Центральный	1878	2427	4305	5,3	7,3	6,3
Северо-Западный	670	834	1504	5,1	6,8	5,9
Южный	773	961	1734	4,7	6,1	5,4
Северо-Кавказский	1343	1332	2675	10,0	10,3	10,2
Приволжский	1152	1372	2524	3,8	4,7	4,2
Уральский	454	624	1078	3,3	4,7	4,0
Сибирский	831	1176	2007	3,8	5,6	4,7
Дальневосточный	273	287	560	4,0	4,4	4,2

Самый высокий показатель инвалидности, превышающий средний показатель по стране в 4,9 раза, зарегистрирован в Ингушской Республике (26,9 на 10000 детского населения).

Показатель инвалидности вследствие заболеваний костно-мышечной системы у детей до 14 лет включительно составил в среднем 4,5‰. Самый высокий показатель зарегистрирован в Северо-Кавказском федеральном округе. Несколько выше среднего показателя были показатели инвалидности в Центральном и Северо-Западном федеральных округах (табл. 113).

Инвалидность вследствие костно-мышечных заболеваний у подростков была в 2,7 раза выше, чем у детей (0 – 14 лет) и равнялась 12,0 на 10000 детей подросткового

возраста. В Уральском федеральном округе показатель инвалидности был самым низким (9,4‰). В 1,7 раза выше среднероссийского показателя был показатель инвалидности среди подростков Северо-Кавказского федерального округа (табл. 113).

Таблица 113

Инвалидность вследствие заболеваний костно-мышечной системы среди детей (0-14 лет включительно) и подростков (15-17 лет включительно) по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Дети (0-14 лет включительно)		Подростки (15-17 лет включительно)	
	Абсолютное число	На 10000 соответствующего населения	Абсолютное число	На 10000 соответствующего населения
Российская Федерация	11571	4,5	4816	12,0
Центральный	3080	5,2	1225	12,8
Северо-Западный	1075	4,9	429	12,7
Южный	1227	4,4	507	11,4
Северо-Кавказский	2013	8,9	662	17,2
Приволжский	1709	3,3	815	10,0
Уральский	751	3,2	327	9,4
Сибирский	1336	3,6	671	12,0
Дальневосточный	380	3,3	180	10,0

#### Кадровый потенциал

В 2017 г. согласно штатному расписанию на оказание амбулаторной и стационарной травматологической и ортопедической помощи взрослому и детскому населению было выделено 19695,5 ставок специалистов. Средняя обеспеченность врачами травматологами-ортопедами по штатному расписанию составила 1,3 на 10000 всего населения (табл. 114).

Таблица 114

Обеспеченность населения врачами травматологами-ортопедами по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Штатное расписание		Число врачей (физ. лица)	Дефицит врачей (%)	Показатель укомплектованности (%)	Коэффициент совместительства
	Число специалистов	Обеспеченность на 10000 населения				
Российская Федерация	19695,50	1,3	12325	37,4	90,4	1,4
Центральный ФО	5212,75	1,3	3450	33,2	89,9	1,4
Северо-Западный ФО	2365,75	1,7	1515	36,0	88,9	1,4
Южный ФО	2110,75	1,3	1382	34,5	86,7	1,3
Северо-Кавказский ФО	1043,75	1,1	714	31,6	88,2	1,3
Приволжский ФО	3712,00	1,3	2231	39,9	89,8	1,5
Уральский ФО	1649,50	1,3	968	41,3	96,1	1,6
Сибирский ФО	2569,75	1,3	1433	44,3	93,5	1,7
Дальневосточный ФО	970,00	1,6	521	40,1	92,0	1,5

Обеспеченность населения травматологами-ортопедами выше среднего показателя по стране отмечена только в Северо-Западном и Дальневосточном федеральных округах. В Северо-Кавказском федеральном округе обеспеченность специалистами составила всего 85,0% от среднего показателя. В территориальных образованиях показатели

обеспеченности меньше 1,0 на 10000 населения зарегистрированы в Республике Дагестан, Калужской, Тюменской областях и Ненецком АО. В большинстве регионов показатель обеспеченности находился в пределах 1,2 – 1,5‰.

Дефицит травматологов-ортопедов составил в среднем 37,4%. В 8 регионах страны дефицит специалистов превышал 50,0%. Показатель укомплектованности медицинскими кадрами был достаточно высок и составлял в среднем 90,4%. Укомплектованность выше среднего показателя зарегистрирована в Уральском, Сибирском и Дальневосточном федеральных округах. В остальных федеральных округах показатель укомплектованности, хотя и был высоким, оставался ниже среднего показателя по стране. Высокая укомплектованность достигалась за счет совместительства. Коэффициент совместительства в среднем был равен 1,4. Наиболее высокий средний показатель совместительства отмечен в Сибирском и Уральском федеральных округах. В субъектах страны: в республиках Коми, Тыва, Карачаево-Черкесской, Удмуртской республиках, Вологодской, Псковской, Ульяновской, Кемеровской областях, Еврейской АО коэффициент совместительства был выше 2,0.

В стационарной службе дефицит травматологов-ортопедов составлял в среднем 33,0%. Дефицит специалистов в пределах 16-20% зарегистрирован только в 10 субъектах страны. Показатель укомплектованности составил в среднем 93,8%. Достаточно высокая укомплектованность достигалась, как и в амбулаторной службе, за счет совместительства. Коэффициент совместительства, равный в среднем 1,4, в ряде территорий достигал 1,8 – 2,0 (табл. 115).

Таблица 115

Обеспеченность населения врачами травматологами-ортопедами стационарной службы по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Число врачей (штатное расписание)	Число врачей (физ. лица)	Дефицит врачей (в %)	Показатель укомплектованности (в %)	Коэффициент совместительства
Российская Федерация	10532,75	7062	33,0	93,8	1,4
Центральный ФО	2740,25	1915	30,1	93,6	1,3
Северо-Западный ФО	1226,75	838	31,7	92,7	1,4
Южный ФО	1164,75	809	30,5	91,4	1,3
Северо-Кавказский ФО	619,50	429	30,8	89,5	1,3
Приволжский ФО	1962,00	1290	34,3	93,3	1,4
Уральский ФО	887,75	543	38,8	97,8	1,6
Сибирский ФО	1369,50	864	36,9	96,7	1,5
Дальневосточный ФО	544,25	347	36,2	95,8	1,5

Квалификация травматологов-ортопедов относительно высокая. Высшую категорию имеют 30,7% специалистов, I категорию – 12,7% и II категорию – 5,7% травматологов-ортопедов. Сертификатом специалиста обладают 99,6% врачей. В Республике Крым этот показатель был самым низким, равный 87,1% (табл. 116).



Таблица 116

## Квалификация травматологов-ортопедов по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Квалификационные категории врачей травматологов-ортопедов (в %)				Сертификат специалиста
	Высшая	I	II	Всего	
Российская Федерация	30,7	12,7	5,7	49,1	99,6
Центральный ФО	29,0	13,6	4,6	47,2	99,9
Северо-Западный ФО	33,1	13,7	5,7	52,5	99,9
Южный ФО	28,1	15,0	9,1	52,2	98,0
Северо-Кавказский ФО	22,5	7,3	2,7	32,5	99,9
Приволжский ФО	30,7	12,4	6,1	49,2	99,8
Уральский ФО	32,3	10,0	3,5	45,8	100,0
Сибирский ФО	37,4	13,0	8,0	58,4	99,6
Дальневосточный ФО	31,7	11,4	4,6	47,7	99,5

## Использование специальных методов исследования

В 2017 г. в амбулаторной и стационарной сети медицинских учреждений функционировало 1767 компьютерных томографов. По сравнению с 2016 г. число аппаратов увеличилось на 2,9%. Лечебные учреждения, оказывающие помощь амбулаторным больным, имели в своем распоряжении 619 аппаратов. В 8 субъектах страны в условиях амбулатории не было ни одного аппарата, среди них республики Марий Эл, Северная Осетия (Алания); Кабардино-Балкарская, Карачаево-Черкесская республики; Архангельская и Псковская области. В течение года было выполнено 900288 компьютерных томограмм. В подавляющем большинстве случаев (72,1%) проводилось исследование различных отделов позвоночника. Исследования суставов конечностей было выполнено в 223155 случаях.

Магнитно-резонансная томография позвоночника, спинного мозга, а также суставов конечностей выполнялась во всех территориальных образованиях, кроме Ненецкого и Чукотского автономных округов. В течение года было выполнено 680483 исследования позвоночника и 240718 исследований суставов конечностей. Всего функционировало 636 аппаратов, из них 265 в медицинских учреждениях, оказывающих амбулаторную помощь.

Определение минеральной плотности костной ткани остается малодоступным методом исследования. По сравнению с 2016 г. число остеоденситометров осталось прежним (209 аппаратов). В амбулаторной службе функционировало всего 154 аппарата (-2 аппарата по сравнению с 2016 г.). В 30 субъектах страны нет ни одного остеоденситометра, а в 36 субъектах страны остеоденситометрия в амбулаторных условиях не выполнялась.

В 2017 г. зарегистрировано 7338 кабинетов ультразвуковой диагностики, которые были организованы во всех субъектах страны. Во всех лечебно-профилактических учреждениях функционировал 31861 аппарат ультразвуковой диагностики. В медицинских организациях, оказывающих помощь в амбулаторных условиях, сосредоточено 19363 аппарата (60,8%). В течение года было выполнено 2232318 исследований костно-мышечной системы, из них 1931930 в амбулаторных условиях. В 8101606 случаях ультразвуковое исследование проводилось детям в возрасте до 2-х лет.

## Деятельность отделения (кабинета) медицинской профилактики

В течение года в кабинетах медицинской профилактики прошли обучение в «школе для пациентов с заболеваниями суставов и позвоночника» 261623 больных. В 2017 г. медицинскими организациями, оказывающими медицинскую помощь в амбулаторных условиях, было зарегистрировано 4302821 больной старше 18 лет, страдающий остеоартрозом, и 6437351 больной старше 18 лет с деформирующими дорсопатиями. Таким образом, в отчетном году кабинеты медицинской профилактики посетили только 2,4% больных. В республиках Калмыкия, Хакасия; Калужской, Мурманской областях; Чукотском АО и Еврейской АО в кабинетах медицинской профилактики обучения в «школах для пациентов» не проводилось. В таблице 117 приведены данные о деятельности отделений (кабинетов) медицинской профилактики по федеральным округам.

Таблица 117

## Деятельность отделений медицинской профилактики в «школе для пациентов с заболеваниями суставов и позвоночника» по федеральным округам в 2017 г.

Федеральные округа	Число зарегистрированных больных		Число пациентов, посетивших «школу»	% охвата
	Артрозы	Деформирующие дорсопатии		
Российская Федерация	4302821	6437351	261623	2,4
Центральный	1123026	1597297	50039	1,8
Северо-Западный	587817	1051705	10422	0,6
Южный	424119	628074	58337	5,5
Северо-Кавказский	150864	225365	61010	16,2
Приволжский	910347	1303009	41928	1,9
Уральский	322271	486528	10277	1,3
Сибирский	621837	934257	23308	1,5
Дальневосточный	149985	193189	6159	1,8

## Заключение

В 2017 г. отмечено незначительное снижение уровня травматизма среди взрослого населения и среди детей в возрасте до 14 лет включительно. Травматизм среди детей подросткового возраста продолжил свой рост: по сравнению с 2016 г. +1,4%. В субъектах страны сохранился значительный разброс в показателях травматизма среди всех возрастных групп населения. Заболеваемость болезнями костно-мышечной системы среди взрослого населения характеризуется высокими показателями впервые диагностируемой патологии среди больных старше трудоспособного возраста. Отмечен незначительный рост заболеваемости среди детей подросткового возраста.

Амбулаторная травматолого-ортопедическая служба продолжает испытывать трудности. За последние 5 лет число травматолого-ортопедических кабинетов в медицинских организациях, оказывающих амбулаторную помощь, сократилось в среднем на 7,1%. В 2017 г. только в двух федеральных округах (Северо-Западном и Сибирском) число кабинетов увеличилось на 6,7% и 3,2% соответственно. В 3-х федеральных округах (Южном, Центральном и Уральском) произошло сокращение числа специализированных кабинетов. Сохраняется значительный дефицит травматологов-ортопедов в амбулаторной сети. Высокая укомплектованность достигается за счет совместительства. Подавляющее число пострадавших в результате травм и других последствий воздействия внешних причин нуждаются в амбулаторном лечении. Недостаточно развитая система оказания специализированной амбулаторной травматолого-ортопедической помощи делает ее малодоступной, о чем свидетельствуют значительные различия в уровне заболеваемости болезнями костно-мышечной системы среди городского и сельского населения, высокий показатель первичной заболеваемости среди взрослых старше трудоспособного возраста, низкий охват диспансерным наблюдением и профилактическими осмотрами.

Обеспеченность населения специализированными травматологическими и ортопедическими койками остается низкой. В ряде территорий в течение года продолжалось сокращение числа специализированных коек.

В 2017 г. число детей-инвалидов вследствие тяжелых травматических повреждений и заболеваний костно-мышечной системы увеличилось на 2,1%.

Травмы и болезни костно-мышечной системы остаются одной из основных причин временной потери трудоспособности, составляя в общем числе дней временной нетрудоспособности 33,5%.

## ПРИЛОЖЕНИЯ



Обеспеченность населения врачами травматологами-ортопедами в 2017 г.

Территории	Обеспеченность по штатному расписанию на 10000 населения		Дефицит кадров всего (в %)		Коэффициент совместительства	
	Всего	АПУ	Всего	АПУ	Всего	АПУ
Российская Федерация	1,3	0,6	30,8	41,7	1,4	1,5
Центральный ФО	1,3	0,6	26,4	37,5	1,4	1,4
Белгородская область	1,5	0,7	28,6	31,7	1,4	1,4
Брянская область	1,3	0,6	40,6	46,5	1,7	1,7
Владимирская область	1,2	0,5	37,9	49,6	1,6	1,7
Воронежская область	1,2	0,4	29,6	46,7	1,4	1,6
Ивановская область	1,3	0,6	37,6	33,6	1,6	1,4
Калужская область	0,9	0,2	28,8	48,0	1,4	1,5
Костромская область	1,1	0,5	33,8	44,6	1,5	1,6
Курская область	1,5	0,7	22,0	30,0	1,3	1,2
Липецкая область	1,5	0,5	39,2	44,3	1,6	1,5
Московская область	1,3	0,6	29,3	42,0	1,4	1,5
Орловская область	1,4	0,7	45,5	55,3	1,8	1,9
Рязанская область	1,3	0,5	29,5	51,9	1,4	1,7
Смоленская область	1,6	0,5	30,3	32,7	1,4	1,4
Тамбовская область	1,0	0,5	31,8	33,0	1,5	1,4
Тверская область	1,5	0,6	31,4	48,8	1,5	1,4
Тульская область	1,5	0,5	46,7	59,3	1,9	2,3
Ярославская область	1,3	0,6	22,6	33,8	1,3	1,4
Москва	1,4	0,8	13,5	29,4	1,2	1,2
Северо-Западный ФО	1,7	0,8	28,0	40,4	1,4	1,4
Республика Карелия	1,5	0,6	26,8	35,1	1,4	1,5
Республика Коми	1,8	0,8	49,6	59,0	2,0	2,3
Архангельская область	1,3	0,5	35,7	50,6	1,6	1,7
Ненецкий АО	0,9	0,7	25,0	33,3	1,3	1,5
Вологодская область	1,7	0,6	51,1	51,8	2,0	1,9
Калининградская область	1,0	0,4	17,8	39,1	1,2	1,3
Ленинградская область	1,2	0,4	24,5	31,7	1,3	1,3
Мурманская область	1,6	0,6	32,9	42,2	1,5	1,4
Новгородская область	1,4	0,5	45,8	61,2	1,8	2,4
Псковская область	1,2	0,5	53,3	73,1	2,1	2,7
Санкт-Петербург	2,2	1,2	17,5	34,5	1,2	1,3
Южный ФО	1,3	0,5	24,5	37,9	1,3	1,3
Республика Адыгея	1,1	0,6	31,0	33,3	1,4	1,5
Республика Калмыкия	1,6	0,8	33,3	22,7	1,5	1,3
Республика Крым	1,5	0,5	22,0	39,0	1,3	1,3
Краснодарский край	1,4	0,5	21,7	33,9	1,3	1,2
Астраханская область	1,2	0,5	16,3	30,4	1,2	1,3
Волгоградская область	1,1	0,6	36,8	45,7	1,6	1,7
Ростовская область	1,2	0,6	23,3	40,1	1,3	1,3
Севастополь	1,5	0,8	20,0	44,1	1,3	1,3
Северо-Кавказский ФО	1,1	0,4	22,5	31,9	1,3	1,3
Республика Дагестан	0,8	0,3	13,3	17,1	1,2	1,0
Республика Ингушетия	1,5	0,5	17,5	41,2	1,2	1,4
Кабардино-Балкарская Респ.	1,2	0,5	34,8	43,6	1,5	1,6
Карачаево-Черкесская Респ.	1,0	0,5	49,7	65,6	2,0	2,7
Респ. Сев. Осетия-Алания	1,7	0,7	3,8	15,7	1,0	1,1
Чеченская Республика	1,0	0,3	29,0	49,2	1,4	1,5
Ставропольский край	1,1	0,4	27,5	31,1	1,4	1,2

Приволжский ФО	1,3	0,6	33,0	45,5	1,5	1,6
Республика Башкортостан	1,4	0,6	35,9	44,5	1,6	1,6
Республика Марий Эл	1,0	0,5	29,6	45,9	1,4	1,5
Республика Мордовия	1,1	0,6	17,2	31,6	1,2	1,3
Республика Татарстан	1,0	0,5	28,4	34,9	1,4	1,5
Удмуртская Республика	1,2	0,6	54,2	58,5	2,2	2,4
Чувашская Республика	1,7	0,7	28,7	48,3	1,4	1,5
Пермский край	1,2	0,7	35,3	42,6	1,5	1,6
Кировская область	1,1	0,5	30,6	41,5	1,4	1,5
Нижегородская область	1,2	0,5	34,8	45,4	1,5	1,7
Оренбургская область	1,0	0,4	29,6	47,4	1,4	1,3
Пензенская область	1,0	0,5	16,7	32,4	1,2	1,1
Самарская область	1,4	0,6	31,3	55,7	1,5	1,7
Сaratovская область	1,3	0,7	20,1	50,4	1,3	1,4
Ульяновская область	1,8	0,8	51,5	59,2	2,1	2,2
Уральский ФО	1,3	0,6	38,9	43,2	1,6	1,7
Курганская область	2,0	0,5	42,3	52,3	1,7	2,0
Свердловская область	1,1	0,5	38,6	42,2	1,6	1,7
Тюменская область	0,9	0,4	20,5	27,6	1,3	1,3
Ханты-Мансийский АО	1,9	0,9	37,3	37,1	1,6	1,5
Ямало-Ненецкий АО	1,4	0,7	26,6	38,5	1,4	1,5
Челябинская область	1,3	0,7	46,7	50,5	1,9	1,9
Сибирский ФО	1,3	0,6	40,4	51,0	1,7	1,8
Республика Алтай	1,2	0,3	39,4	36,0	1,7	1,6
Республика Бурятия	1,1	0,6	26,6	42,9	1,4	1,3
Республика Тыва	1,3	0,6	51,2	50,0	2,1	1,9
Республика Хакасия	1,3	0,5	33,9	61,1	1,5	2,0
Алтайский край	1,3	0,5	42,5	60,4	1,7	2,1
Забайкальский край	1,0	0,4	35,1	45,1	1,5	1,7
Красноярский край	1,0	0,5	35,9	53,4	1,6	2,0
Иркутская область	1,4	0,6	43,3	43,3	1,8	1,6
Кемеровская область	2,1	1,0	49,8	56,0	2,0	2,1
Новосибирская область	1,2	0,6	30,4	45,1	1,4	1,6
Омская область	1,4	0,6	39,3	47,7	1,6	1,9
Томская область	1,1	0,5	38,3	57,3	1,6	1,9
Дальневосточный ФО	1,6	0,7	34,9	44,3	1,5	1,6
Республика Саха (Якутия)	1,4	0,5	28,0	29,9	1,4	1,4
Камчатский край	1,6	0,8	26,9	41,7	1,4	1,6
Приморский край	1,4	0,7	35,9	53,1	1,6	1,6
Хабаровский край	1,5	0,7	39,8	41,7	1,7	1,6
Амурская область	1,8	0,7	35,5	41,8	1,6	1,5
Магаданская область	2,6	1,2	35,2	46,3	1,5	1,9
Сахалинская область	1,8	0,6	26,6	30,2	1,4	1,4
Еврейская авт. область	1,8	0,8	61,1	68,0	2,6	3,0
Чукотский АО	3,1	0,7	35,7	14,3	1,6	1,0

Приложение 2

Сеть травматолого-ортопедических отделений (кабинетов) в амбулаторно-поликлинических учреждениях

Территории	Число травматолого-ортопедических отделений (кабинетов)					
	2015 г.		2016 г.		2017 г.	
	Число отделений	Число кабинетов	Число отделений	Число кабинетов	Число отделений	Число кабинетов
Российская Федерация	416	2946	400	2988	388	3009
Центральный ФО	130	724	120	739	109	703
Белгородская область	5	39	5	40	4	43
Брянская область	3	25	2	34	3	26
Владимирская область	1	32	2	35	2	34
Воронежская область	5	46	3	46	3	47
Ивановская область	3	14	3	12	3	12
Калужская область	-	18	-	17	-	16
Костромская область	4	8	1	10	1	11
Курская область	2	26	1	32	2	36
Липецкая область	1	40	-	43	-	43
Московская область	14	175	15	180	14	182
Орловская область	-	17	-	17	1	15
Рязанская область	3	25	3	23	3	23
Смоленская область	1	19	1	15	2	15
Тамбовская область	2	16	2	17	2	17
Тверская область	2	31	3	31	3	32
Тульская область	5	29	3	33	3	35
Ярославская область	2	22	2	22	2	21
Москва	77	142	74	132	61	95
Северо-Западный ФО	67	317	69	315	73	336
Республика Карелия	-	16	-	16	1	15
Республика Коми	3	28	4	28	4	31
Архангельская область	2	26	3	24	3	24
Ненецкий АО	-	3	1	1	-	3
Вологодская область	2	36	4	32	3	35
Калининградская область	1	14	-	19	1	19
Ленинградская область	16	32	14	31	17	37
Мурманская область	-	29	-	29	1	32
Новгородская область	2	16	2	16	2	18
Псковская область	-	11	-	10	-	9
Санкт-Петербург	41	106	41	109	41	113
Южный ФО	31	290	29	406	26	355
Республика Адыгея	1	8	1	9	1	9
Республика Калмыкия	-	13	-	13	-	12
Республика Крым	2	40	1	46	1	50
Краснодарский край	11	107	7	108	7	110
Астраханская область	1	28	1	29	1	32
Волгоградская область	8	44	6	44	7	43
Ростовская область	10	90	10	89	8	90
Севастополь	-	7	1	11	1	9
Северо-Кавказский ФО	14	168	11	184	6	185
Республика Дагестан	-	55	-	55	-	60
Республика Ингушетия	1	6	1	10	-	12
Кабардино-Балкарская Респ.	-	15	-	12	-	2
Карачаево-Черкесская Респ.	4	9	1	14	1	14
Респ. Сев. Осетия-Алания	2	26	2	24	-	27
Чеченская Республика	-	19	-	28	-	25
Ставропольский край	7	38	7	41	5	45

Приволжский ФО	73	589	69	601	66	621
Республика Башкортостан	11	90	11	87	12	92
Республика Марий Эл	5	9	3	19	1	13
Республика Мордовия	-	22	-	21	-	20
Республика Татарстан	15	67	16	67	15	71
Удмуртская Республика	4	17	4	18	4	17
Чувашская Республика	1	35	1	35	1	40
Пермский край	9	49	9	48	9	51
Кировская область	-	16	-	15	-	17
Нижегородская область	7	69	7	69	8	69
Оренбургская область	4	40	3	37	3	38
Пензенская область	1	32	-	30	-	38
Самарская область	7	52	5	57	5	56
Саратовская область	5	45	7	48	5	48
Ульяновская область	4	46	3	50	3	51
Уральский ФО	20	289	28	264	32	258
Курганская область	2	8	2	12	2	11
Свердловская область	-	132	5	101	9	93
Тюменская область	2	32	1	31	1	30
Ханты-Мансийский АО	4	40	6	40	5	41
Ямало-Ненецкий АО	1	11	-	11	1	10
Челябинская область	11	66	14	69	14	73
Сибирский ФО	64	376	62	379	62	391
Республика Алтай	1	5	-	6	-	6
Республика Бурятия	2	16	2	16	2	16
Республика Тыва	-	7	-	7	-	7
Республика Хакасия	2	10	2	10	2	10
Алтайский край	7	55	6	56	7	60
Забайкальский край	2	18	1	21	1	22
Красноярский край	9	47	8	47	8	45
Иркутская область	8	49	8	48	4	55
Кемеровская область	15	65	17	66	17	68
Новосибирская область	7	45	9	42	12	40
Омская область	9	40	9	39	9	40
Томская область	2	19	-	21	-	22
Дальневосточный ФО	13	131	12	141	12	146
Республика Саха (Якутия)	1	19	1	22	1	20
Камчатский край	-	8	-	11	1	11
Приморский край	6	41	5	43	5	42
Хабаровский край	3	20	3	23	2	23
Амурская область	-	25	-	23	-	24
Магаданская область	2	2	2	2	2	2
Сахалинская область	-	12	-	12	-	19
Еврейская авт. область	1	1	1	1	1	1
Чукотский АО	-	3	-	4	-	4



## Квалификация врачей травматологов-ортопедов в 2017 г.

Территория	Травматологи-ортопеды, имеющие квалификационную категорию и сертификат специалиста (в %)			
	Высшая	I	II	Наличие сертификата
Российская Федерация	30,7	12,7	5,7	99,6
Центральный ФО	29,0	13,6	4,6	99,9
Белгородская область	31,3	18,8	5,6	99,4
Брянская область	30,7	23,9	3,4	100,0
Владимирская область	42,4	20,2	5,1	100,0
Воронежская область	40,2	15,5	6,3	100,0
Ивановская область	30,9	16,0	4,9	100,0
Калужская область	23,4	17,0	2,1	100,0
Костромская область	43,2	18,2	0,0	100,0
Курская область	36,7	14,7	10,1	100,0
Липецкая область	37,6	7,5	9,7	100,0
Московская область	22,8	20,1	1,4	100,0
Орловская область	47,9	18,8	4,2	100,0
Рязанская область	49,5	20,9	4,4	100,0
Смоленская область	48,5	16,2	7,1	100,0
Тамбовская область	21,5	30,8	15,4	100,0
Тверская область	40,2	10,8	3,9	100,0
Тульская область	26,3	10,2	9,3	100,0
Ярославская область	42,4	21,6	10,4	100,0
Москва	22,0	6,2	3,5	99,8
Северо-Западный ФО	33,1	13,7	5,7	99,9
Республика Карелия	20,9	13,4	1,5	100,0
Республика Коми	18,2	22,1	2,6	100,0
Архангельская область	29,3	13,4	6,1	100,0
Ненецкий АО	33,3	33,3	0,0	100,0
Вологодская область	35,2	19,8	6,6	100,0
Калининградская область	29,9	6,0	3,0	100,0
Ленинградская область	23,5	12,1	8,1	99,3
Мурманская область	21,9	21,9	8,2	100,0
Новгородская область	33,3	13,3	0,0	100,0
Псковская область	36,7	13,3	0,0	100,0
Санкт-Петербург	38,4	12,5	6,3	100,0
Южный ФО	28,1	15,0	9,1	98,0
Республика Адыгея	29,4	5,9	14,7	100,0
Республика Калмыкия	37,9	10,3	0,0	96,9
Республика Крым	22,0	19,9	12,9	87,1
Краснодарский край	22,3	13,7	6,8	100,0
Астраханская область	24,0	27,1	15,6	100,0
Волгоградская область	39,1	14,2	3,6	99,4
Ростовская область	35,2	11,3	11,3	99,7
Севастополь	27,3	22,7	11,4	97,7
Северо-Кавказский ФО	22,5	7,3	2,7	99,9
Республика Дагестан	26,3	2,2	0,6	100,0
Республика Ингушетия	15,4	3,8	0,0	100,0
Кабардино-Балкарская Респ.	23,0	4,9	0,0	100,0
Карачаево-Черкесская Респ.	4,8	0,0	0,0	100,0
Респ. Сев. Осетия-Алания	20,0	11,3	2,6	100,0
Чеченская Республика	15,9	2,4	0,0	98,8
Ставропольский край	27,0	13,7	7,4	100,0

Приволжский ФО	30,7	12,4	6,1	99,8
Республика Башкортостан	36,3	11,6	3,7	100,0
Республика Марий Эл	40,9	15,9	9,1	100,0
Республика Мордовия	25,8	22,7	4,5	100,0
Республика Татарстан	17,8	8,2	7,1	100,0
Удмуртская Республика	37,2	17,4	10,5	97,7
Чувашская Республика	34,1	17,5	5,6	100,0
Пермский край	36,7	7,7	6,6	100,0
Кировская область	15,6	8,9	5,6	100,0
Нижегородская область	37,6	8,2	2,9	100,0
Оренбургская область	18,3	21,4	2,4	99,2
Пензенская область	33,0	6,6	5,5	100,0
Самарская область	30,0	17,7	8,5	100,0
Саратовская область	32,7	11,9	10,9	99,5
Ульяновская область	33,3	11,8	5,9	100,0
Уральский ФО	32,3	10,0	3,5	100,0
Курганская область	53,2	14,9	4,3	100,0
Свердловская область	37,7	7,3	5,2	100,0
Тюменская область	27,4	10,4	0,9	100,0
Ханты-Мансийский АО	36,5	16,4	5,8	100,0
Ямало-Ненецкий АО	25,5	17,6	5,9	100,0
Челябинская область	18,0	4,6	0,0	100,0
Сибирский ФО	37,4	13,0	8,0	99,6
Республика Алтай	33,3	13,3	13,3	93,3
Республика Бурятия	17,9	7,5	11,9	100,0
Республика Тыва	20,0	5,0	10,0	100,0
Республика Хакасия	40,0	12,5	10,0	100,0
Алтайский край	48,1	15,6	15,6	100,0
Забайкальский край	44,3	4,9	14,8	98,4
Красноярский край	43,1	6,9	4,0	98,9
Иркутская область	30,6	10,8	5,9	99,5
Кемеровская область	38,6	24,3	6,0	100,0
Новосибирская область	37,0	7,3	5,9	99,5
Омская область	42,5	14,4	11,3	100,0
Томская область	17,2	14,1	0,0	100,0
Дальневосточный ФО	31,7	11,4	4,6	99,5
Республика Саха (Якутия)	33,7	12,6	5,3	98,9
Камчатский край	17,6	11,8	0,0	100,0
Приморский край	25,7	10,1	0,7	100,0
Хабаровский край	40,4	8,8	3,5	100,0
Амурская область	34,1	17,6	10,6	98,8
Магаданская область	30,4	17,4	13,0	100,0
Сахалинская область	29,0	8,1	3,2	98,4
Еврейская авт. область	72,7	0,0	18,2	100,0
Чукотский АО	0,0	11,1	11,1	100,0

## Травматизм среди взрослого населения Российской Федерации в 2017 г.

Территории	Показатель травматизма (на 1000 взрослого населения)				
	Всего	Транспортный	Внешние причины	Преднамеренные	Непреднамеренные
Российская Федерация	81,6	1,9	76,6	0,2	1,6
Центральный ФО	75,3	2,0	70,6	0,1	1,1
Белгородская область	94,3	1,1	92,0	0,1	0,0
Брянская область	95,1	2,3	91,7	0,2	0,3
Владимирская область	91,5	3,6	86,2	0,1	0,2
Воронежская область	50,4	3,6	43,6	0,3	2,1
Ивановская область	85,4	0,9	84,0	0,2	0,1
Калужская область	48,0	2,4	45,4	0,0	0,1
Костромская область	74,7	0,9	38,2	1,3	30,6
Курская область	54,8	1,1	51,6	0,0	1,5
Липецкая область	93,0	1,7	89,3	0,2	1,2
Московская область	83,7	1,2	81,2	0,1	0,4
Орловская область	86,6	1,3	84,3	0,1	0,1
Рязанская область	82,9	1,4	74,9	0,0	3,9
Смоленская область	94,8	1,5	89,8	0,1	1,2
Тамбовская область	52,6	0,9	51,0	0,1	0,2
Тверская область	96,0	1,7	93,1	0,2	0,0
Тульская область	58,9	2,2	54,6	0,3	1,0
Ярославская область	100,8	1,7	96,8	0,1	0,3
Москва	67,1	2,5	61,8	0,0	0,4
Северо-Западный ФО	91,7	1,5	88,0	0,1	0,5
Республика Карелия	108,4	1,6	101,4	0,1	3,0
Республика Коми	97,6	1,5	92,6	0,2	1,1
Архангельская область	107,5	3,1	100,3	0,4	0,6
Ненецкий АО	93,3	1,9	88,7	0,5	0,2
Вологодская область	72,8	1,0	70,6	0,1	0,1
Калининградская область	57,7	0,7	56,8	0,0	0,0
Ленинградская область	41,0	0,5	39,3	0,0	1,0
Мурманская область	72,2	1,1	68,7	0,1	1,1
Новгородская область	91,3	4,6	84,2	0,0	0,5
Псковская область	80,1	1,2	77,6	0,1	0,0
Санкт-Петербург	117,0	1,4	113,5	0,0	0,1
Южный ФО	71,0	2,1	63,8	0,1	4,4
Республика Адыгея	68,8	2,4	64,6	0,4	0,2
Республика Калмыкия	35,2	1,4	33,8	0,0	0,0
Республика Крым	54,1	0,9	51,3	0,2	1,2
Краснодарский край	71,1	2,9	65,1	0,2	2,5
Астраханская область	57,8	2,6	53,7	0,1	1,0
Волгоградская область	75,2	0,9	66,6	0,0	6,7
Ростовская область	86,6	2,5	74,7	0,1	8,7
Севастополь	21,8	0,5	20,2	0,1	0,8
Северо-Кавказский ФО	57,5	3,0	54,0	0,3	0,1
Республика Дагестан	68,4	2,7	65,6	0,0	0,0
Республика Ингушетия	45,8	8,6	37,1	0,0	0,0
Кабардино-Балкарская Респ.	39,0	3,3	35,6	0,0	0,0
Карачаево-Черкесская Респ.	43,0	2,9	40,0	0,0	0,0
Респ. Сев. Осетия-Алания	67,7	8,1	55,2	4,2	0,1
Чеченская Республика	23,9	0,6	22,8	0,0	0,5
Ставропольский край	67,2	2,0	64,8	0,1	0,1

Приволжский ФО	85,3	1,7	80,2	0,2	1,9
Республика Башкортостан	106,0	2,2	99,3	0,5	2,4
Республика Марий Эл	98,4	1,3	96,1	0,3	0,4
Республика Мордовия	43,5	2,1	40,9	0,1	0,3
Республика Татарстан	88,5	2,5	77,0	0,2	8,3
Удмуртская Республика	105,4	2,0	101,3	0,5	0,1
Чувашская Республика	87,7	1,6	83,4	0,2	1,4
Пермский край	99,9	1,6	94,9	0,1	0,3
Кировская область	92,2	1,3	87,6	0,4	0,5
Нижегородская область	82,8	1,8	79,5	0,1	0,1
Оренбургская область	81,9	1,1	78,0	0,2	1,5
Пензенская область	72,9	1,7	70,1	0,3	0,2
Самарская область	73,8	0,9	70,2	0,0	2,0
Саратовская область	62,3	1,2	59,7	0,2	0,1
Ульяновская область	70,8	2,0	67,0	0,1	0,4
Уральский ФО	93,7	2,2	88,0	0,2	1,6
Курганская область	103,5	5,9	94,3	0,4	2,6
Свердловская область	89,6	0,9	85,6	0,2	1,1
Тюменская область	49,7	3,8	43,3	0,5	1,2
Ханты-Мансийский АО	94,1	2,2	86,8	0,2	3,9
Ямало-Ненецкий АО	88,6	1,5	84,8	0,2	0,8
Челябинская область	115,0	2,2	108,9	0,1	1,2
Сибирский ФО	90,7	1,7	85,7	0,2	1,3
Республика Алтай	49,6	1,9	45,6	0,5	0,3
Республика Бурятия	84,8	3,3	77,6	0,5	0,2
Республика Тыва	105,4	2,7	89,2	0,8	3,9
Республика Хакасия	103,7	2,6	94,2	0,7	3,3
Алтайский край	92,5	1,1	90,2	0,1	0,1
Забайкальский край	63,6	2,6	58,7	0,5	0,5
Красноярский край	97,7	2,0	91,5	0,1	2,0
Иркутская область	106,6	1,6	103,3	0,2	0,1
Кемеровская область	108,3	1,8	96,9	0,2	5,5
Новосибирская область	84,4	1,5	81,6	0,1	0,2
Омская область	80,5	1,2	78,3	0,1	0,1
Томская область	54,3	0,6	53,0	0,0	0,2
Дальневосточный ФО	91,6	1,8	87,3	0,1	1,5
Республика Саха (Якутия)	123,2	1,7	115,6	0,1	4,8
Камчатский край	74,4	1,5	68,2	0,0	2,7
Приморский край	108,2	2,9	104,1	0,1	0,7
Хабаровский край	65,4	0,9	63,6	0,1	0,3
Амурская область	84,4	1,4	79,7	0,3	2,0
Магаданская область	107,0	2,4	97,6	0,1	1,4
Сахалинская область	59,3	1,6	56,6	0,1	0,4
Еврейская авт. область	83,3	1,6	79,8	0,2	0,1
Чукотский АО	102,6	0,4	99,8	0,1	1,0



## Распространенность травм, отравлений и некоторых других последствий воздействия внешних причин среди населения Российской Федерации

Территории	Распространенность травм, отравлений и других несчастных случаев (на 1000 соответствующего населения)					
	Дети (0-14 лет)		Подростки (15-17 лет)		Взрослые (18 лет и старше)	
	2016 г.	2017 г.	2016 г.	2017 г.	2016 г.	2017 г.
Российская Федерация	105,2	103,8	174,6	176,9	82,7	81,8
Центральный ФО	121,6	118,2	185,5	187,7	76,5	75,4
Белгородская область	139,4	99,7	172,4	169,1	87,3	94,3
Брянская область	108,8	100,3	166,4	162,4	97,2	95,1
Владимирская область	105,0	101,8	223,5	219,8	99,2	91,5
Воронежская область	66,4	68,3	109,8	134,4	51,2	50,4
Ивановская область	122,3	126,2	229,8	180,9	93,3	85,4
Калужская область	48,2	49,4	107,3	96,8	54,7	56,6
Костромская область	112,7	116,8	193,0	226,4	75,3	74,1
Курская область	92,0	92,0	122,7	138,6	62,5	55,3
Липецкая область	151,0	155,6	169,8	181,6	94,4	93,0
Московская область	96,8	93,5	226,5	228,3	81,5	83,7
Орловская область	137,6	141,4	201,2	198,7	87,8	86,6
Рязанская область	110,7	38,2	156,2	81,4	84,1	82,9
Смоленская область	92,5	105,8	192,8	200,4	85,3	94,8
Тверская область	115,4	117,4	140,0	111,8	51,8	52,6
Тульская область	92,6	107,9	276,3	212,1	96,1	96,0
Тюменская область	67,2	63,8	100,3	98,8	60,5	59,1
Ярославская область	141,0	134,5	176,0	172,9	103,8	101,0
Москва	168,2	169,4	192,6	210,9	70,0	66,6
Северо-Западный ФО	123,6	123,8	193,0	187,0	93,9	91,9
Республика Карелия	140,5	156,9	212,8	190,3	111,6	108,5
Республика Коми	144,1	139,1	223,1	216,8	94,7	97,5
Архангельская область	156,2	166,2	227,9	250,1	106,4	107,7
Ненецкий АО	154,3	135,2	247,2	169,8	121,8	93,3
Вологодская область	148,8	143,6	161,5	163,7	69,5	72,8
Калининградская область	75,8	79,1	98,5	103,3	62,7	58,7
Ленинградская область	61,1	52,8	98,1	91,6	45,7	41,0
Мурманская область	97,8	91,2	128,2	123,3	74,0	72,2
Новгородская область	105,2	107,8	148,5	139,9	93,0	91,9
Псковская область	103,1	87,0	145,0	173,5	83,3	81,1
Санкт-Петербург	142,1	145,2	267,7	247,6	120,2	117,1
Южный ФО	90,5	92,1	164,5	182,0	67,2	71,0
Республика Адыгея	102,8	102,7	276,7	336,3	70,5	68,8
Республика Калмыкия	45,8	44,9	127,5	126,5	39,7	35,2
Республика Крым	76,9	81,7	98,4	89,9	55,6	54,1
Краснодарский край	93,7	89,3	195,9	206,6	61,7	71,1
Астраханская область	50,9	45,9	82,5	94,7	62,6	57,9
Волгоградская область	64,9	67,9	148,2	127,2	76,4	75,2
Ростовская область	116,3	120,6	168,2	222,3	80,8	86,6
Севастополь	150,3	206,7	174,8	242,7	22,1	20,8
Северо-Кавказский ФО	65,5	66,7	155,5	163,3	55,1	57,5
Республика Дагестан	101,1	107,9	144,8	152,7	66,7	68,4
Республика Ингушетия	48,3	51,4	48,3	69,4	45,1	45,8
Кабардино-Балкарская Респ.	38,3	44,0	189,5	195,3	39,9	39,0
Карачаево-Черкесская Респ.	44,7	38,5	74,9	93,6	39,0	43,0
Респ. Сев. Осетия-Алания	44,3	57,5	635,7	685,4	57,4	67,7
Чеченская Республика	19,0	9,6	40,0	30,3	26,2	23,9
Ставропольский край	78,9	77,4	168,6	175,2	63,1	67,2

Приволжский ФО	110,8	105,7	169,6	166,3	90,6	85,3
Республика Башкортостан	114,3	114,6	195,8	191,2	103,2	106,0
Республика Марий Эл	116,2	112,0	148,9	162,0	103,7	98,4
Республика Мордовия	77,2	88,8	126,7	111,6	47,0	43,5
Республика Татарстан	108,8	105,2	232,4	243,2	97,7	88,6
Удмуртская Республика	159,7	157,5	166,8	165,5	111,2	105,8
Чувашская Республика	122,9	119,5	137,5	131,5	96,3	87,8
Пермский край	122,2	112,5	183,5	171,3	111,9	100,3
Кировская область	106,9	109,9	84,0	81,0	92,0	92,2
Нижегородская область	82,1	67,6	135,2	111,0	90,9	82,0
Оренбургская область	106,7	93,0	202,6	188,3	89,5	81,6
Самарская область	102,8	103,7	144,1	145,3	76,7	73,0
Саратовская область	114,4	107,2	134,1	131,2	77,8	73,9
Ульяновская область	96,7	87,2	162,5	176,3	61,5	62,3
Уральский ФО	119,1	121,5	140,6	143,9	78,6	70,9
Курганская область	103,0	100,5	185,8	204,9	93,4	95,8
Свердловская область	131,6	122,5	237,2	277,6	111,1	104,1
Тюменская область	87,0	88,6	151,2	175,7	91,1	95,3
Ханты-Мансийский АО	44,8	44,5	120,2	118,5	52,6	49,7
Ямало-Ненецкий АО	125,2	116,2	183,9	212,8	94,2	94,1
Челябинская область	117,4	104,4	170,8	167,2	90,1	88,6
Сибирский ФО	127,1	126,4	243,8	261,7	108,6	115,0
Республика Алтай	93,0	95,1	151,4	147,8	91,1	90,6
Республика Бурятия	53,1	59,5	106,8	89,1	50,0	49,6
Республика Тыва	26,4	31,5	86,3	66,1	81,6	83,2
Республика Хакасия	67,4	73,3	126,9	166,3	93,7	103,3
Алтайский край	130,1	139,6	199,3	204,5	95,8	103,7
Забайкальский край	79,3	73,9	140,6	134,1	92,9	92,5
Красноярский край	64,6	74,1	108,1	95,7	65,7	63,6
Иркутская область	101,2	104,5	177,1	162,7	98,5	97,7
Кемеровская область	98,8	93,3	106,7	112,4	107,4	106,6
Новосибирская область	130,9	142,6	223,4	219,6	110,8	108,3
Омская область	105,4	98,0	175,7	172,1	85,3	84,4
Томская область	101,2	108,9	169,4	169,3	79,3	80,5
Дальневосточный ФО	59,8	60,8	68,1	76,4	56,2	54,3
Республика Саха (Якутия)	118,8	119,1	222,7	199,5	93,0	91,7
Камчатский край	105,7	100,1	190,8	142,7	113,8	123,2
Приморский край	101,3	117,0	211,5	214,8	77,5	74,4
Хабаровский край	155,5	150,0	343,3	303,8	112,3	108,2
Амурская область	138,5	145,7	196,7	201,6	66,7	65,7
Магаданская область	94,5	99,6	185,0	153,5	83,6	84,5
Сахалинская область	83,6	111,2	120,3	137,6	104,6	107,0
Еврейская авт. область	56,5	49,5	101,7	94,1	73,2	60,0
Чукотский АО	54,6	51,5	72,8	64,5	84,3	84,1
	112,0	104,4	192,1	262,2	108,5	103,1

Заболеемость болезнями костно-мышечной системы и соединительной ткани  
среди взрослого населения Российской Федерации в 2017 г.

Территория	Показатель распространенности болезней костно-мышечной системы (на 1000 взрослого населения)				
	Все болезни	Деформирующие дorzопатии	Артроз	Остеопатии, хондропатии	Остеопороз
Российская Федерация	141,7	54,9	36,7	2,5	1,3
Центральный ФО	121,4	49,4	34,7	2,2	1,4
Белгородская область	176,1	58,2	46,9	1,2	0,1
Брянская область	131,1	45,5	41,8	1,3	0,3
Владимирская область	162,9	33,2	44,4	4,3	3,1
Воронежская область	115,4	55,9	33,1	3,7	2,0
Ивановская область	85,8	31,4	18,7	1,1	0,5
Калужская область	127,7	43,4	30,2	1,7	0,6
Костромская область	105,2	50,8	27,0	1,6	1,2
Курская область	69,8	22,6	22,6	0,9	0,5
Липецкая область	136,2	24,2	40,0	1,7	0,3
Московская область	96,2	40,5	24,6	2,2	1,2
Орловская область	189,0	50,8	42,2	2,3	0,8
Рязанская область	110,4	41,1	32,8	1,0	0,4
Смоленская область	131,8	20,5	38,9	3,0	0,4
Тамбовская область	109,2	51,2	36,1	0,9	0,2
Тверская область	174,0	54,7	40,2	1,5	0,3
Тульская область	156,4	72,2	47,2	3,9	2,6
Ярославская область	118,9	49,2	29,4	2,7	2,1
Москва	119,4	60,5	38,1	2,3	2,0
Северо-Западный ФО	212,6	92,6	51,7	2,9	1,8
Республика Карелия	241,2	86,2	46,7	3,2	2,0
Республика Коми	274,0	80,5	52,5	3,1	1,6
Архангельская область	178,2	58,4	43,2	2,7	1,0
Ненецкий АО	257,1	138,3	48,5	4,7	2,3
Вологодская область	154,4	68,3	28,0	2,6	2,0
Калининградская область	122,5	39,2	31,7	1,3	0,4
Ленинградская область	106,3	35,9	25,0	1,5	0,6
Мурманская область	210,0	104,4	48,9	2,6	0,6
Новгородская область	160,6	54,4	32,3	4,3	2,5
Псковская область	159,9	70,4	42,6	1,7	0,7
Санкт-Петербург	283,9	140,9	75,3	3,7	2,8
Южный ФО	113,1	47,6	32,1	1,8	0,6
Республика Адыгея	94,8	41,1	28,8	4,7	0,8
Республика Алтай	57,2	27,6	18,2	0,8	0,1
Республика Башкортостан	63,7	14,5	19,6	1,3	0,2
Республика Бурятия	108,7	46,3	30,6	1,9	0,6
Республика Дагестан	76,1	11,0	22,0	1,9	0,2
Республика Ингушетия	108,4	50,9	33,9	1,5	0,9
Республика Калмыкия	160,9	73,5	43,8	1,9	0,7
Республика Карачаево-Черкесская Респ.	81,7	35,9	17,0	0,7	0,2
Республика Северная Осетия-Алания	83,5	31,6	21,1	2,3	1,0
Республика Чечня	68,4	18,0	19,7	1,6	0,7
Республика Хакасия	79,0	12,1	13,5	2,0	1,2
Республика Татарстан	63,5	13,2	18,5	1,4	0,4
Республика Удмуртия	110,4	54,4	22,0	1,8	0,6
Республика Хакасия	60,4	8,0	23,1	1,0	0,6
Республика Саха (Якутия)	81,0	24,9	9,3	6,0	3,3
Республика Саха (Якутия)	107,0	57,7	28,4	2,2	0,6

Республика Чувашия	155,1	55,1	38,5	1,8	0,8
Республика Чувашия	154,1	68,6	41,7	2,3	1,0
Республика Чувашия	171,6	45,0	38,9	2,9	1,4
Республика Чувашия	103,5	39,7	35,0	1,8	1,1
Республика Чувашия	147,1	39,4	35,2	1,5	0,6
Удмуртская Республика	174,4	73,1	44,4	1,8	0,6
Чувашская Республика	197,4	33,3	56,7	1,8	0,6
Пермский край	170,2	48,9	40,0	1,9	0,8
Кировская область	124,5	2,3	30,7	2,9	2,3
Нижегородская область	121,5	16,2	33,9	1,4	0,5
Оренбургская область	147,5	54,3	39,8	1,6	0,7
Пензенская область	120,6	61,2	23,4	1,1	0,5
Самарская область	247,5	145,6	50,9	1,9	0,9
Саратовская область	76,7	16,5	24,3	1,8	0,9
Ульяновская область	200,0	82,8	43,1	2,2	1,4
Уральский ФО	132,8	50,5	33,5	2,8	1,4
Курганская область	135,3	47,7	41,7	2,3	1,3
Свердловская область	122,3	45,9	31,5	3,0	1,7
Тюменская область	138,1	57,3	34,3	4,3	1,8
Ханты-Мансийский АО	192,1	112,8	35,8	1,9	0,7
Ямало-Ненецкий АО	209,5	89,1	35,0	2,0	1,0
Челябинская область	105,8	20,9	32,3	2,7	1,4
Сибирский ФО	169,7	62,1	41,3	4,0	2,2
Республика Алтай	132,0	51,0	36,6	4,9	2,0
Республика Бурятия	102,8	22,8	33,4	2,8	1,6
Республика Тыва	83,2	42,2	22,4	6,9	6,4
Республика Хакасия	152,3	66,2	31,8	2,0	0,9
Алтайский край	255,3	139,4	60,0	3,2	2,0
Забайкальский край	115,3	66,0	29,0	1,8	0,7
Красноярский край	168,7	76,9	42,7	6,4	1,7
Иркутская область	195,1	26,7	45,3	4,7	2,7
Кемеровская область	166,7	47,0	37,6	2,8	2,0
Новосибирская область	155,9	38,7	40,1	1,6	1,0
Омская область	152,2	67,0	38,8	8,4	6,2
Томская область	148,8	53,7	33,8	2,6	1,2
Дальневосточный ФО	116,0	39,8	30,3	2,6	1,3
Республика Саха (Якутия)	119,1	37,0	29,5	2,0	0,8
Камчатский край	148,8	55,0	47,1	2,9	0,4
Приморский край	122,0	34,2	33,4	3,1	0,9
Хабаровский край	103,1	52,1	26,6	3,0	2,6
Амурская область	120,2	30,6	30,0	1,1	0,4
Магаданская область	154,2	92,1	40,8	1,3	1,0
Сахалинская область	95,1	25,3	21,4	3,2	2,5
Еврейская авт. область	66,0	26,2	13,4	2,1	0,8
Чукотский АО	145,0	58,1	28,3	1,4	0,2



Заболеваемость болезнями костно-мышечной системы и соединительной ткани среди подростков Российской Федерации в 2017 г.

Территории	Распространенность болезней костно-мышечной системы (на 1000 детского населения в возрасте 15-17 лет включительно)				
	Все болезни	Артропатии	Артрозы	Деформирующие дорсопатии	Остеопатии, хондропатии
Российская Федерация	172,5	49,9	1,2	69,9	6,3
Центральный ФО	166,1	56,0	0,9	65,6	6,8
Белгородская область	214,6	45,1	1,2	77,8	9,3
Брянская область	137,0	35,6	1,6	48,8	4,7
Владимирская область	200,1	53,0	1,8	90,8	7,1
Воронежская область	208,1	56,0	1,9	110,8	13,3
Ивановская область	127,2	28,5	0,9	63,3	3,0
Калужская область	221,6	28,7	0,6	48,1	5,5
Костромская область	82,8	29,2	0,4	40,1	4,4
Курская область	222,9	41,1	0,9	109,8	2,5
Липецкая область	134,3	29,8	0,9	75,7	4,5
Московская область	195,3	34,3	1,7	42,4	6,3
Орловская область	196,4	90,7	0,3	63,9	7,2
Рязанская область	221,6	75,4	1,9	95,4	6,3
Смоленская область	254,3	117,8	0,4	95,0	8,0
Тамбовская область	213,4	44,3	0,7	116,3	4,1
Тверская область	187,0	49,9	0,9	105,8	4,7
Тульская область	174,1	45,4	0,7	115,7	5,8
Ярославская область	143,6	46,7	1,1	41,8	4,1
Москва	169,9	79,0	0,2	48,4	7,9
Северо-Западный ФО	267,4	79,3	1,5	103,8	7,8
Республика Карелия	220,6	79,6	1,0	62,7	6,1
Республика Коми	241,8	52,8	2,0	65,1	8,7
Архангельская область	362,2	106,1	1,0	90,3	9,8
Ненецкий АО	229,1	81,4	1,2	86,0	2,9
Вологодская область	118,6	30,1	0,8	43,5	4,6
Калининградская область	173,9	57,5	1,4	66,8	7,7
Ленинградская область	96,2	32,1	1,4	43,6	5,4
Мурманская область	245,6	72,9	1,5	59,6	9,5
Новгородская область	177,9	56,6	0,9	80,9	5,9
Псковская область	98,4	18,7	1,5	52,9	1,9
Санкт-Петербург	430,5	129,7	1,9	193,6	10,0
Южный ФО	169,4	41,8	1,2	77,1	6,4
Республика Адыгея	208,2	45,6	0,2	67,7	2,8
Республика Алтай	127,4	44,1	1,4	42,1	8,2
Республика Бурятия	109,1	16,3	0,8	60,0	3,7
Республика Дагестан	173,1	44,3	1,2	82,3	7,1
Республика Ингушетия	123,4	19,9	0,3	63,9	5,3
Республика Калмыкия	144,8	40,7	0,5	46,2	2,4
Республика Чечня	225,1	56,8	2,4	108,4	9,9
Республика Северная Осетия-Алания	60,1	17,6	0,4	21,4	3,3
Республика Татарстан	92,8	18,3	1,2	33,9	4,0
Республика Хакасия	83,6	12,4	1,9	23,9	3,8
Республика Саха (Якутия)	178,7	15,8	0,4	74,8	3,2
Республика Тыва	55,2	8,1	1,3	25,3	4,1
Республика Удмуртия	53,6	14,1	1,2	32,1	3,3
Республика Хакасия	248,2	73,6	2,2	121,1	8,3
Республика Чечня	15,2	5,1	0,0	1,1	1,3
Республика Ингушетия	127,5	28,7	1,2	45,6	6,1

Республика Чечня	193,4	57,8	1,2	77,9	7,8
Республика Ингушетия	186,8	54,8	1,0	64,0	9,5
Республика Дагестан	206,9	48,7	0,5	87,0	7,8
Республика Мордовия	134,7	16,0	0,4	66,6	4,6
Республика Татарстан	191,8	49,3	1,5	73,0	10,3
Удмуртская Республика	121,4	36,4	1,0	36,7	4,3
Чувашская Республика	223,5	117,0	1,1	55,7	7,2
Пермский край	165,4	38,3	0,8	85,3	7,3
Кировская область	250,2	96,6	0,5	79,1	5,1
Нижегородская область	167,7	40,4	1,2	74,0	7,5
Оренбургская область	204,0	71,3	1,7	65,6	4,0
Пензенская область	182,1	54,6	0,8	93,5	5,7
Самарская область	227,8	77,6	2,1	109,8	7,8
Саратовская область	211,6	53,4	0,7	88,0	11,1
Ульяновская область	270,6	87,6	1,2	132,4	7,3
Уральский ФО	150,8	33,2	1,2	57,4	5,6
Курганская область	167,3	23,6	2,8	31,6	4,6
Свердловская область	110,8	25,3	0,7	46,8	4,4
Тюменская область	180,0	13,5	0,8	80,9	4,8
Ханты-Мансийский АО	142,2	44,9	1,6	57,7	9,3
Ямало-Ненецкий АО	181,5	53,0	1,2	67,6	8,2
Челябинская область	180,1	42,7	1,4	64,3	5,1
Сибирский ФО	184,1	54,4	1,5	80,0	5,0
Республика Алтай	186,2	35,2	0,5	75,6	3,0
Республика Бурятия	83,8	30,0	0,0	21,7	2,5
Республика Тыва	24,7	5,9	0,6	6,0	1,4
Республика Хакасия	82,3	13,5	1,1	33,3	0,9
Алтайский край	199,3	58,3	2,1	92,6	6,4
Забайкальский край	190,4	53,4	2,6	79,7	4,4
Красноярский край	181,4	63,8	1,0	88,8	4,7
Иркутская область	230,1	74,7	1,5	99,3	7,1
Кемеровская область	282,4	79,3	1,5	106,6	4,1
Новосибирская область	140,2	32,3	2,3	73,5	5,3
Омская область	161,5	46,4	1,1	78,6	5,0
Томская область	150,3	43,9	1,6	50,0	6,6
Дальневосточный ФО	111,9	29,9	1,7	43,6	4,5
Республика Саха (Якутия)	67,4	15,4	1,0	16,0	3,2
Камчатский край	169,8	38,4	3,1	107,0	11,0
Приморский край	142,9	43,2	1,8	45,1	4,9
Хабаровский край	98,5	18,7	1,5	42,9	3,6
Амурская область	124,2	36,2	3,0	62,3	3,2
Магаданская область	42,7	5,1	0,2	14,0	7,1
Сахалинская область	101,0	31,6	0,7	35,8	4,4
Еврейская авт. область	120,6	18,8	0,4	78,0	8,0
Чукотский АО	174,3	103,4	7,2	41,4	5,7

Заболеваемость болезнями костно-мышечной системы и соединительной ткани среди детского населения Российской Федерации в 2017 г.

Территории	Распространенность болезней костно-мышечной системы (на 1000 детского населения в возрасте 0 -14 лет включительно)				
	Все болезни	Артропатии	Артрозы	Деформирующие дорсопатии	Остеопатии, хондропатии
Российская Федерация	76,6	30,4	0,2	21,1	3,0
Центральный ФО	76,8	35,1	0,2	18,6	2,9
Белгородская область	74,5	25,6	0,2	21,3	4,4
Брянская область	44,6	12,3	0,4	14,5	2,0
Владимирская область	56,5	22,9	0,8	19,1	3,8
Воронежская область	63,3	17,4	0,3	27,2	3,7
Ивановская область	72,2	24,1	0,8	20,3	4,5
Калужская область	78,5	22,8	0,2	7,9	1,3
Костромская область	37,6	12,4	0,0	10,8	1,9
Курская область	99,4	28,6	0,1	25,7	2,5
Липецкая область	68,8	24,5	0,7	33,3	2,0
Московская область	49,4	20,2	0,3	13,1	2,1
Орловская область	86,2	49,1	0,2	22,7	3,5
Рязанская область	90,8	40,7	0,3	21,5	2,9
Смоленская область	110,7	54,7	0,2	32,6	2,0
Тамбовская область	99,8	20,2	0,3	45,0	2,9
Тверская область	110,6	37,5	0,2	46,8	1,9
Тульская область	68,6	20,2	0,0	39,5	2,9
Ярославская область	63,4	27,0	0,2	8,7	2,9
Москва	98,4	60,3	0,1	11,2	3,5
Северо-Западный ФО	120,8	55,1	0,3	24,2	4,6
Республика Карелия	107,7	64,0	0,1	17,8	3,7
Республика Коми	135,6	50,4	0,8	24,2	6,1
Архангельская область	201,0	96,8	0,1	21,6	4,2
Ненецкий АО	114,2	69,8	0,0	17,8	5,1
Вологодская область	56,0	14,5	0,2	14,9	2,7
Калининградская область	91,9	41,6	0,2	23,0	5,0
Ленинградская область	43,6	19,8	0,2	13,3	2,5
Мурманская область	117,6	58,9	0,2	11,0	5,4
Новгородская область	65,6	23,4	0,2	25,0	2,3
Псковская область	46,9	20,9	0,1	14,7	1,8
Санкт-Петербург	167,2	78,1	0,4	36,1	6,3
Южный ФО	73,3	21,7	0,3	22,9	2,8
Республика Адыгея	93,9	9,8	0,0	22,3	1,2
Республика Калмыкия	86,2	35,2	0,2	43,6	2,0
Республика Крым	49,6	9,5	0,1	20,3	1,9
Краснодарский край	62,8	15,5	0,2	23,7	2,9
Астраханская область	52,7	14,4	0,2	17,0	1,7
Волгоградская область	98,3	38,6	0,1	15,3	1,8
Ростовская область	89,6	28,1	0,6	29,3	4,7
Севастополь	46,9	26,3	0,5	6,2	1,3
Северо-Кавказский ФО	41,9	9,1	0,3	10,7	2,0
Республика Дагестан	47,8	7,7	0,5	8,0	1,8
Республика Ингушетия	75,7	11,0	0,1	24,2	1,0
Кабардино-Балкарск. Респ.	20,0	2,7	0,2	5,4	2,9
Карачаево-Черкесская Респ.	30,0	6,1	0,2	8,1	0,9
Респ. Сев. Осетия-Алания	77,6	16,0	0,1	37,3	4,9
Чеченская Республика	8,2	2,2	0,1	0,7	1,0

Ставропольский край	55,4	17,9	0,3	15,4	2,4
Приволжский ФО	85,4	34,5	0,2	25,1	3,5
Республика Башкортостан	75,8	26,4	0,1	21,6	3,3
Республика Марий Эл	93,2	39,1	0,1	23,8	2,7
Республика Мордовия	85,6	17,3	0,1	38,0	2,2
Республика Татарстан	67,0	19,9	0,3	20,1	4,4
Удмуртская Республика	52,9	22,8	0,2	10,7	2,3
Чувашская Республика	147,2	92,3	0,1	13,6	4,8
Пермский край	82,6	28,9	0,1	25,0	3,6
Кировская область	59,5	25,8	0,0	10,2	1,5
Нижегородская область	87,0	35,8	0,1	27,1	4,5
Оренбургская область	46,4	22,6	0,4	9,2	1,8
Пензенская область	71,6	22,1	0,1	29,3	2,8
Самарская область	127,7	66,3	0,4	41,4	4,0
Саратовская область	95,5	32,6	0,1	27,2	4,4
Ульяновская область	152,7	55,6	0,2	77,2	3,2
Уральский ФО	66,7	21,3	0,2	20,0	2,6
Курганская область	68,6	19,1	0,4	23,0	3,3
Свердловская область	61,8	19,7	0,1	20,5	2,0
Тюменская область	49,6	6,4	0,2	18,5	1,3
Ханты-Мансийский АО	79,1	35,3	0,4	17,6	4,1
Ямало-Ненецкий АО	71,6	28,4	0,4	17,2	4,3
Челябинская область	72,3	21,4	0,2	21,3	2,6
Сибирский ФО	74,9	31,2	0,3	24,3	2,4
Республика Алтай	44,5	8,9	0,2	12,0	1,7
Республика Бурятия	35,6	17,6	0,0	6,9	1,2
Республика Тыва	19,0	3,3	0,2	2,2	0,7
Республика Хакасия	35,2	6,2	0,2	7,7	0,7
Алтайский край	57,7	18,1	0,3	25,9	2,7
Забайкальский край	62,7	18,4	0,3	18,2	1,6
Красноярский край	95,7	50,7	0,3	29,9	3,0
Иркутская область	92,2	37,4	0,2	35,0	2,9
Кемеровская область	86,2	35,3	0,3	20,6	2,1
Новосибирская область	75,9	29,6	0,4	30,9	2,5
Омская область	89,4	42,7	0,2	29,9	2,2
Томская область	76,2	30,2	0,4	14,6	3,1
Дальневосточный ФО	50,7	19,1	0,3	16,2	2,3
Республика Саха (Якутия)	38,4	12,5	0,3	11,0	1,4
Камчатский край	51,7	22,7	0,2	17,7	2,1
Приморский край	73,2	31,2	0,3	17,2	2,8
Хабаровский край	38,5	9,0	0,3	16,8	2,8
Амурская область	67,0	27,4	0,2	29,8	2,1
Магаданская область	9,5	1,2	0,1	1,7	2,1
Сахалинская область	23,1	9,9	0,2	6,0	1,6
Еврейская авт. область	26,0	3,9	0,3	9,0	2,0
Чукотский АО	66,2	42,2	0,7	16,6	2,3



Заболеваемость детей первого года жизни (травмы и болезни костно-мышечной системы) в Российской Федерации в 2017 г.

Территории	Травмы		Болезни КМС	
	Абс. число	На 1000 детей 1-го года жизни	Абс. число	На 1000 детей 1-го года жизни
<b>Российская Федерация</b>	<b>41 753</b>	<b>22,2</b>	<b>48 115</b>	<b>25,6</b>
Центральный ФО	11 522	25,4	7 484	16,5
Белгородская область	57	3,3	390	22,6
Брянская область	225	17,0	125	9,4
Владимирская область	236	15,2	371	23,9
Воронежская область	86	3,5	231	9,3
Ивановская область	222	20,0	384	34,6
Калужская область	139	11,4	421	34,5
Костромская область	40	5,2	39	5,0
Курская область	358	28,7	50	4,0
Липецкая область	44	3,4	96	7,4
Московская область	1 720	17,2	2 267	22,7
Орловская область	553	67,6	265	32,4
Рязанская область	144	11,3	528	41,5
Смоленская область	72	7,4	184	18,9
Тамбовская область	55	5,5	159	15,8
Тверская область	281	19,5	889	61,7
Тульская область	82	5,4	162	10,7
Ярославская область	181	11,9	186	12,2
Москва	7 027	49,6	737	5,2
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>7 377</b>	<b>42,8</b>	<b>12 551</b>	<b>72,9</b>
Республика Карелия	185	24,6	201	26,7
Республика Коми	488	43,7	1 954	175,1
Архангельская область	888	67,3	507	38,4
Ненецкий АО	25	30,6	31	38,0
Вологодская область	677	43,4	636	40,7
Калининградская область	427	35,1	724	59,6
Ленинградская область	231	13,2	1 025	58,7
Мурманская область	282	32,6	348	40,2
Новгородская область	616	85,7	219	30,5
Псковская область	87	12,2	318	44,6
Санкт-Петербург	3 471	48,7	6 588	92,4
<b>Южный ФО</b>	<b>4 541</b>	<b>22,6</b>	<b>3 768</b>	<b>18,7</b>
Республика Адыгея	189	34,0	27	4,9
Республика Калмыкия	1	0,3	22	6,3
Республика Крым	187	8,2	228	10,0
Краснодарский край	325	4,5	791	10,9
Астраханская область	92	6,5	267	18,9
Волгоградская область	328	11,6	1 185	41,9
Ростовская область	2 316	47,6	1 182	24,3
Севастополь	1 103	204,4	66	12,2
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>1 837</b>	<b>12,0</b>	<b>3 969</b>	<b>25,9</b>
Республика Дагестан	804	15,4	212	4,1
Республика Ингушетия	0	-	606	79,0
Кабардино-Балкарская Респ.	9	0,7	219	18,2
Карачаево-Черкесская Респ.	20	3,6	64	11,6
Респ. Сев. Осетия-Алания	57	5,8	513	52,2
Чеченская Республика	196	6,6	689	23,2
Ставропольский край	751	20,8	1 666	46,1

Приволжский ФО	6 967	18,4	9 239	24,4
Республика Башкортостан	1 038	18,8	900	16,3
Республика Марий Эл	183	19,3	931	98,1
Республика Мордовия	155	19,5	161	20,2
Республика Татарстан	389	7,0	617	11,2
Удмуртская Республика	570	27,3	272	13,0
Чувашская Республика	327	20,1	277	17,0
Пермский край	1 174	31,7	997	26,9
Кировская область	258	15,9	149	9,2
Нижегородская область	691	18,0	2 709	70,5
Оренбургская область	278	10,5	152	5,7
Пензенская область	300	22,0	207	15,2
Самарская область	603	15,1	799	20,0
Саратовская область	633	23,5	656	24,3
Ульяновская область	368	25,5	412	28,6
<b>Уральский ФО</b>	<b>3 059</b>	<b>17,6</b>	<b>3 575</b>	<b>20,6</b>
Курганская область	362	34,2	300	28,4
Свердловская область	589	9,9	1 030	17,3
Тюменская область	198	8,6	96	4,1
Ханты-Мансийский АО	524	20,4	842	32,8
Ямало-Ненецкий АО	197	23,3	112	13,2
Челябинская область	1 189	25,6	1 195	25,8
<b>Сибирский ФО</b>	<b>3 685</b>	<b>13,9</b>	<b>3 803</b>	<b>14,4</b>
Республика Алтай	60	15,5	3	0,8
Республика Бурятия	107	6,7	59	3,7
Республика Тыва	92	12,6	1	0,1
Республика Хакасия	312	41,2	16	2,1
Алтайский край	284	9,9	143	5,0
Забайкальский край	266	17,0	60	3,8
Красноварский край	583	14,7	1 133	28,6
Иркутская область	479	13,5	711	20,1
Кемеровская область	359	11,0	823	25,3
Новосибирская область	412	10,9	343	9,0
Омская область	485	18,6	314	12,0
Томская область	246	17,4	197	13,9
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>2 724</b>	<b>33,1</b>	<b>3 688</b>	<b>44,9</b>
Республика Саха (Якутия)	283	18,5	648	42,4
Камчатский край	105	26,1	68	16,9
Приморский край	1 480	63,2	2 418	103,2
Хабаровский край	447	25,2	193	10,9
Амурская область	212	20,5	299	29,0
Магаданская область	77	47,5	1	0,6
Сахалинская область	93	13,4	24	3,5
Еврейская авт. область	16	7,4	15	6,9
Чукотский АО	11	16,2	22	32,4

**Заболеемость врожденными деформациями бедра среди детского населения Российской Федерации в 2017 г.**

Территория	Показатель заболеваемости		Диспансерный учет (в %)
	Общая (на 1000 детского населения)	Первичная (на 1000 детей 1-го года жизни)	
Российская Федерация	2,8	16,0	42,5
Центральный ФО	2,7	13,7	47,7
Белгородская область	1,3	3,1	32,5
Брянская область	1,1	3,2	63,3
Владимирская область	4,5	37,4	39,5
Воронежская область	2,3	10,3	54,5
Ивановская область	2,6	18,1	28,6
Калужская область	2,0	7,8	77,0
Костромская область	0,5	1,3	71,9
Курская область	3,1	25,2	35,6
Липецкая область	2,5	10,3	12,3
Московская область	1,8	7,3	43,5
Орловская область	4,5	46,6	15,3
Рязанская область	2,5	17,2	29,9
Смоленская область	1,9	12,3	81,6
Тамбовская область	2,7	11,5	53,8
Тверская область	1,0	6,9	48,5
Тульская область	4,3	33,1	40,0
Ярославская область	5,7	39,6	63,6
Москва	3,3	12,4	53,9
Северо-Западный ФО	5,0	31,6	25,8
Республика Карелия	3,5	30,4	42,2
Республика Коми	6,6	39,5	14,0
Архангельская область	17,4	138,3	9,5
Ненецкий АО	3,7	36,8	0,0
Вологодская область	1,8	10,9	46,2
Калининградская область	9,5	66,9	20,7
Ленинградская область	2,7	23,8	62,5
Мурманская область	1,6	5,7	68,1
Новгородская область	1,2	3,6	62,7
Псковская область	0,2	0,1	80,0
Санкт-Петербург	4,0	20,3	33,5
Южный ФО	2,5	17,3	50,7
Республика Адыгея	0,8	4,5	67,1
Республика Калмыкия	0,6	5,2	90,6
Республика Крым	5,3	48,0	38,6
Краснодарский край	3,7	21,4	59,2
Астраханская область	1,2	4,2	68,6
Волгоградская область	1,0	6,2	36,0
Ростовская область	1,0	5,1	55,6
Севастополь	5,9	56,3	16,7
Северо-Кавказский ФО	2,6	14,9	52,6
Республика Дагестан	2,6	15,0	57,7
Республика Ингушетия	2,0	15,0	91,2
Кабардино-Балкарская Респ.	4,8	15,2	41,4
Карачаево-Черкесская Респ.	1,6	5,3	23,4
Респ. Сев. Осетия-Алания	7,9	70,1	44,4
Чеченская Республика	1,2	5,5	46,9
Ставропольский край	1,8	8,9	58,9

Приволжский ФО	3,3	18,7	39,3
Республика Башкортостан	1,6	5,0	66,6
Республика Марий Эл	4,2	33,9	32,4
Республика Мордовия	1,1	2,4	86,8
Республика Татарстан	2,6	11,7	33,4
Удмуртская Республика	1,3	10,7	27,9
Чувашская Республика	4,6	38,8	38,7
Пермский край	3,1	15,0	50,4
Кировская область	1,0	3,3	60,8
Нижегородская область	3,0	13,3	57,9
Оренбургская область	2,0	11,2	33,3
Пензенская область	0,8	4,5	53,5
Самарская область	2,6	19,8	38,3
Саратовская область	8,8	52,4	39,3
Ульяновская область	13,7	89,3	13,6
Уральский ФО	2,4	13,6	40,6
Курганская область	5,3	41,6	47,1
Свердловская область	0,9	2,4	54,6
Тюменская область	0,2	0,5	81,3
Ханты-Мансийский АО	0,9	4,2	59,4
Ямало-Ненецкий АО	3,5	6,6	45,8
Челябинская область	5,2	34,8	32,7
Сибирский ФО	1,6	8,6	48,1
Республика Алтай	1,1	4,1	77,4
Республика Бурятия	1,8	11,2	30,5
Республика Тыва	1,1	2,5	100,0
Республика Хакасия	1,0	3,8	78,5
Алтайский край	1,4	9,8	66,8
Забайкальский край	2,1	15,3	52,6
Красноярский край	0,8	2,5	56,9
Иркутская область	2,8	15,3	50,0
Кемеровская область	1,3	5,5	30,2
Новосибирская область	2,1	10,2	45,7
Омская область	1,2	6,1	43,0
Томская область	1,4	9,6	19,7
Дальневосточный ФО	1,9	10,2	51,4
Республика Саха (Якутия)	0,7	1,4	32,3
Камчатский край	10,2	42,1	66,3
Приморский край	0,3	1,8	75,9
Хабаровский край	3,3	20,0	47,7
Амурская область	2,3	21,6	20,8
Магаданская область	0,8	1,9	95,0
Сахалинская область	1,2	2,0	79,6
Еврейская авт. область	1,7	6,5	72,2
Чукотский АО	0,9	0,0	100,0



Заболеваемость врожденными деформациями бедра среди детей подросткового возраста в Российской Федерации в 2017 г.

Территории	Общая заболеваемость		Первичная заболеваемость		% диспансерный учет
	Абсолютное число	На 1000 осматриваемых	Абсолютное число	На 1000 осматриваемых	
<b>Российская Федерация</b>	<b>2117</b>	<b>0,53</b>	<b>160</b>	<b>0,04</b>	<b>66,4</b>
Центральный ФО	649	0,68	31	0,03	74,6
Белгородская область	14	0,36	-	-	64,3
Брянская область	22	0,68	-	-	68,2
Владимирская область	12	0,34	-	-	58,3
Воронежская область	69	1,20	7	0,12	66,7
Ивановская область	7	0,28	2	0,08	57,1
Калужская область	2	0,08	-	-	50,0
Костромская область	4	0,22	-	-	100,0
Курская область	21	0,70	3	0,10	76,2
Липецкая область	7	0,23	-	-	71,4
Московская область	85	0,47	12	0,07	60,0
Орловская область	6	0,31	2	0,10	83,3
Рязанская область	5	0,18	-	-	100,0
Смоленская область	34	1,52	-	-	58,8
Тамбовская область	17	0,64	-	-	76,5
Тверская область	16	0,49	3	0,09	56,3
Тульская область	4	0,11	-	-	100,0
Ярославская область	10	0,32	2	0,06	40,0
Москва	314	1,07	-	-	84,7
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>182</b>	<b>0,54</b>	<b>8</b>	<b>0,02</b>	<b>62,1</b>
Республика Карелия	3	0,17	-	-	100,0
Республика Коми	12	0,47	1	0,04	50,0
Архангельская область	19	0,61	-	-	42,1
Ненецкий АО	-	-	-	-	-
Вологодская область	12	0,37	-	-	83,3
Калининградская область	60	2,32	4	0,15	58,3
Ленинградская область	9	0,21	2	0,05	55,6
Мурманская область	8	0,38	1	0,05	75,0
Новгородская область	-	-	-	-	-
Псковская область	3	0,19	-	-	100,0
Санкт-Петербург	56	0,52	-	-	66,1
<b>Южный ФО</b>	<b>190</b>	<b>0,43</b>	<b>28</b>	<b>0,01</b>	<b>76,8</b>
Республика Адыгея	1	0,07	-	-	100,0
Республика Калмыкия	4	0,45	-	-	100,0
Республика Крым	40	0,85	1	0,02	75,0
Краснодарский край	109	0,70	27	0,17	76,1
Астраханская область	5	0,18	-	-	100,0
Волгоградская область	9	0,13	-	-	66,7
Ростовская область	15	0,13	-	-	100,0
Севастополь	7	0,70	-	-	28,6
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>176</b>	<b>0,46</b>	<b>11</b>	<b>0,03</b>	<b>74,4</b>
Республика Дагестан	91	0,67	-	-	74,4
Республика Ингушетия	5	0,21	-	-	100,0
Кабардино-Балкар. Респ.	12	0,40	2	0,07	75,0
Карачаево-Черкесс. Респ.	7	0,45	2	0,13	71,4
Респ. Сев. Осетия-Алания	11	0,46	2	0,08	72,7
Чеченская Республика	13	0,18	-	-	92,3
Ставропольский край	37	0,44	5	0,02	64,9

Приволжский ФО	464	0,57	21	0,03	47,6
Республика Башкортостан	22	0,18	3	0,02	90,9
Республика Марий Эл	7	0,37	2	0,11	71,4
Республика Мордовия	7	0,34	-	-	100,0
Республика Татарстан	198	1,79	-	-	9,1
Удмуртская Республика	8	0,17	1	0,02	37,5
Чувашская Республика	13	0,38	-	-	61,5
Пермский край	27	0,35	3	0,04	66,7
Кировская область	7	0,21	-	-	100,0
Нижегородская область	17	0,21	-	-	64,7
Оренбургская область	48	0,83	5	0,09	58,3
Пензенская область	3	0,09	-	-	100,0
Самарская область	19	0,24	-	-	84,2
Саратовская область	78	1,18	6	0,09	88,5
Ульяновская область	10	0,32	1	0,03	80,0
<b>Уральский ФО</b>	<b>186</b>	<b>0,53</b>	<b>33</b>	<b>0,09</b>	<b>72,0</b>
Курганская область	3	0,12	2	0,08	100,0
Свердловская область	-	-	-	-	-
Тюменская область	1	0,02	-	-	100,0
Ханты-Мансийский АО	66	1,22	29	0,54	59,1
Ямало-Ненецкий АО	32	1,63	-	-	53,1
Челябинская область	84	0,87	2	0,02	88,1
<b>Сибирский ФО</b>	<b>185</b>	<b>0,33</b>	<b>23</b>	<b>0,04</b>	<b>60,5</b>
Республика Алтай	4	0,50	2	0,25	25,0
Республика Бурятия	17	0,53	-	-	64,7
Республика Тыва	4	0,31	-	-	50,0
Республика Хакасия	4	0,25	-	-	25,0
Алтайский край	12	0,18	-	-	41,7
Забайкальский край	11	0,30	2	0,05	45,5
Красноярский край	21	0,26	1	0,01	52,4
Иркутская область	47	0,63	6	0,08	63,8
Кемеровская область	16	0,20	4	0,05	93,8
Новосибирская область	29	0,42	4	0,06	62,1
Омская область	13	0,26	2	0,04	84,6
Томская область	7	0,23	2	0,07	28,6
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>83</b>	<b>0,46</b>	<b>4</b>	<b>0,02</b>	<b>75,9</b>
Республика Саха (Якутия)	10	0,27	-	-	80,0
Камчатский край	11	1,23	-	-	90,9
Приморский край	18	0,36	4	0,08	88,9
Хабаровский край	9	0,26	-	-	100,0
Амурская область	7	0,29	-	-	57,1
Магаданская область	1	0,23	-	-	100,0
Сахалинская область	12	0,88	-	-	75,0
Еврейская авт. область	12	2,46	-	-	33,3
Чукотский АО	3	1,55	-	-	66,7

Работа лечебно-профилактических МО по лечению взрослых больных с травмами, отравлениями и другими последствиями воздействия внешних причин в 2017 г.

Территории	Всего больных	Показатели работы ЛПУ			
		Все больные		Больные пенсион. возраста	
		Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	1521597	9,6	2,1	11,6	3,8
Центральный ФО	444144	8,4	1,9	11,3	4,1
Белгородская область	13309	10,5	1,7	12,2	2,7
Брянская область	12299	10,1	2,4	11,2	3,7
Владимирская область	12739	11,8	2,4	12,9	4,1
Воронежская область	23144	10,1	2,1	11,2	3,1
Ивановская область	9415	10,5	2,3	12,5	3,9
Калужская область	8220	8,6	2,4	11,8	4,1
Костромская область	5146	11,9	2,9	13,4	4,1
Курская область	12537	9,6	1,7	12,8	3,5
Липецкая область	13100	11,1	2,3	10,8	3,5
Московская область	76207	10,2	2,1	12,5	4,6
Орловская область	6574	10,4	2,3	12,7	4,1
Рязанская область	11307	10,1	2,2	12,2	3,6
Смоленская область	10154	11,8	2,0	11,9	3,7
Тамбовская область	9010	10,9	2,5	11,1	2,6
Тверская область	12403	11,4	2,6	12,4	4,8
Тульская область	14622	10,5	2,4	12,6	4,5
Ярославская область	13716	11,1	2,4	14,4	5,2
Москва	180242	5,3	1,3	9,4	4,4
Северо-Западный ФО	156038	9,9	2,0	12,0	4,9
Республика Карелия	6231	10,7	2,0	12,0	6,3
Республика Коми	9674	13,2	2,0	13,8	4,1
Архангельская область	10396	11,5	2,0	12,7	4,3
Ненецкий АО	491	11,4	1,4	13,2	3,0
Вологодская область	12395	11,5	1,9	12,7	3,9
Калининградская область	7919	12,3	3,1	11,6	4,4
Ленинградская область	17992	10,1	2,7	11,0	5,5
Мурманская область	7165	10,6	2,2	11,8	4,7
Новгородская область	6500	11,1	2,5	12,4	5,0
Псковская область	6293	10,0	2,8	11,6	5,2
Санкт-Петербург	70982	8,3	1,5	11,9	5,0
Южный ФО	171592	9,4	2,1	11,4	3,8
Республика Адыгея	3171	11,0	2,4	11,5	2,9
Республика Калмыкия	2815	9,6	1,8	11,3	2,5
Республика Крым	18877	10,3	2,0	12,4	4,6
Краснодарский край	60548	8,8	2,3	10,6	4,2
Астраханская область	12451	8,2	1,5	11,6	3,6
Волгоградская область	27021	10,1	2,1	12,0	4,0
Ростовская область	43152	9,6	1,9	11,8	2,7
Севастополь	3557	10,1	2,3	11,1	6,4
Северо-Кавказский ФО	74414	10,2	1,6	11,5	2,1
Республика Дагестан	20222	10,2	1,2	11,0	0,8
Республика Ингушетия	2643	9,6	1,8	9,8	1,8
Кабардино-Балкарская Респ.	6006	11,1	2,1	12,2	2,1
Карачаево-Черкесская Респ.	4331	12,1	1,6	11,5	2,2
Респ. Сев. Осетия-Алания	7090	9,1	2,2	12,9	3,5
Чеченская Республика	7175	10,8	1,1	11,3	1,5
Ставропольский край	26947	9,9	1,7	11,5	2,7

Приволжский ФО	291486	9,7	2,3	11,6	3,2
Республика Башкортостан	36960	10,5	2,5	12,3	2,4
Республика Марий Эл	6477	11,1	2,3	11,8	2,3
Республика Мордовия	9441	10,1	2,7	10,9	2,8
Республика Татарстан	34004	8,9	1,9	10,3	2,8
Удмуртская Республика	11547	11,0	2,6	12,8	3,0
Чувашская Республика	13777	10,1	2,5	11,9	3,2
Пермский край	23786	10,3	2,8	12,0	4,4
Кировская область	12778	7,7	2,1	10,9	3,9
Нижегородская область	28636	12,2	2,4	12,9	3,5
Оренбургская область	16385	10,0	2,8	11,5	3,9
Пензенская область	12838	8,5	2,3	11,2	3,5
Самарская область	35646	9,3	2,5	11,8	3,3
Саратовская область	36366	7,1	1,5	10,3	2,8
Ульяновская область	12845	11,0	2,9	11,2	3,1
Уральский ФО	110772	10,7	2,4	11,4	3,5
Курганская область	7496	11,6	2,9	12,4	3,4
Свердловская область	40637	10,5	2,5	11,4	3,9
Тюменская область	11563	10,4	2,3	10,6	3,0
Ханты-Мансийский АО	15222	12,2	1,4	11,5	2,8
Ямало-Ненецкий АО	4018	11,0	1,4	12,3	2,2
Челябинская область	31836	10,0	2,7	11,2	3,6
Сибирский ФО	204094	10,5	2,3	11,9	3,8
Республика Алтай	1875	10,8	2,8	10,0	2,4
Республика Бурятия	10866	13,2	2,0	12,6	3,1
Республика Тыва	5958	8,9	1,7	12,1	3,9
Республика Хакасия	5063	10,9	2,3	10,5	4,3
Алтайский край	25872	10,5	2,1	11,4	3,0
Забайкальский край	10145	12,2	2,7	10,6	3,4
Красноярский край	25620	10,0	2,7	12,1	4,4
Иркутская область	26969	11,2	2,2	12,9	3,8
Кемеровская область	29349	11,2	2,3	12,7	4,4
Новосибирская область	31974	8,5	1,9	11,1	3,8
Омская область	21090	10,2	2,2	11,6	4,0
Томская область	9313	11,5	3,0	13,5	4,2
Дальневосточный ФО	66600	12,3	2,5	12,4	4,1
Республика Саха (Якутия)	10754	11,8	1,6	11,8	2,0
Камчатский край	3891	11,3	2,1	13,4	3,7
Приморский край	20616	11,9	2,9	13,3	4,7
Хабаровский край	13287	12,6	2,5	11,1	4,5
Амурская область	7128	13,4	2,9	11,8	4,6
Магаданская область	2154	10,9	2,0	13,1	3,8
Сахалинская область	6526	13,2	2,6	14,2	4,3
Еврейская авт. область	1541	12,4	1,5	11,6	5,7
Чукотский АО	703	14,6	2,4	14,5	2,6



Показатели работы лечебно-профилактических МО по лечению пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях в 2017 г.

Территории	Число госпитализированных	Умерло в стационаре		Летальность (%)	
		Всего	Позже 30 суток (%)	Всего	Первые 7 суток
Российская Федерация	123677	4563	6,7	3,6	2,5
Центральный ФО	28914	1135	6,9	3,8	2,8
Белгородская область	992	32	15,6	3,1	2,2
Брянская область	1097	40	15,0	3,5	2,8
Владимирская область	1287	75	1,3	5,5	4,0
Воронежская область	2120	71	0,0	3,2	2,2
Ивановская область	939	31	22,6	3,2	2,2
Калужская область	715	33	15,2	4,4	3,0
Костромская область	340	20	5,0	5,6	5,0
Курская область	686	43	16,3	5,9	4,1
Липецкая область	1391	55	3,6	3,8	2,8
Московская область	5253	238	4,6	4,3	3,5
Орловская область	449	29	3,4	6,1	3,6
Рязанская область	959	39	12,8	3,9	2,4
Смоленская область	701	20	0,0	2,8	1,5
Тамбовская область	950	36	0,0	3,7	2,3
Тверская область	1133	49	20,4	4,1	3,0
Тульская область	1370	53	1,9	3,7	2,8
Ярославская область	1043	40	7,5	3,7	3,0
Москва	7489	231	5,6	3,0	2,2
Северо-Западный ФО	11921	427	7,5	3,5	2,4
Республика Карелия	502	16	6,3	3,1	2,5
Республика Коми	620	22	13,6	3,4	2,2
Архангельская область	709	36	8,3	4,8	3,5
Ненецкий АО	31	0	0,0	0,0	0,0
Вологодская область	766	27	0,0	3,4	2,7
Калининградская область	559	36	5,6	6,1	3,8
Ленинградская область	1786	93	5,4	4,9	3,8
Мурманская область	404	20	20,0	4,7	3,3
Новгородская область	528	22	0,0	4,0	3,1
Псковская область	950	40	25,0	4,0	2,0
Санкт-Петербург	5066	115	3,5	2,2	1,5
Южный ФО	20016	644	8,1	3,1	2,2
Республика Адыгея	366	19	21,1	4,9	3,7
Республика Калмыкия	357	15	0,0	4,0	2,7
Республика Крым	1957	83	1,2	4,1	2,7
Краснодарский край	8314	260	7,7	3,0	2,2
Астраханская область	826	29	10,3	3,4	2,5
Волгоградская область	3579	73	1,4	2,0	1,5
Ростовская область	4220	149	15,4	3,4	2,2
Севастополь	397	16	0,0	3,9	1,7
Северо-Кавказский ФО	8276	338	4,1	3,9	2,9
Республика Дагестан	1587	66	4,5	4,0	2,6
Республика Ингушетия	309	4	0,0	1,3	1,3
Кабардино-Балкарская Респ.	592	40	0,0	6,3	5,6
Карачаево-Черкесская Респ.	597	21	0,0	3,4	3,2
Респ. Сев. Осетия-Алания	1622	50	4,0	3,0	2,4
Чеченская Республика	384	40	0,0	9,4	8,6
Ставропольский край	3185	117	7,7	3,5	2,3

Приволжский ФО	21729	852	5,0	3,8	2,8
Республика Башкортостан	3060	126	0,0	4,0	3,2
Республика Марий Эл	478	21	4,8	4,2	3,2
Республика Мордовия	575	27	0,0	4,5	3,8
Республика Татарстан	2785	89	5,6	3,1	2,5
Удмуртская Республика	847	50	4,0	5,6	3,3
Чувашская Республика	863	39	0,0	4,3	3,6
Пермский край	2268	75	4,0	3,2	2,0
Кировская область	588	48	14,6	7,5	5,0
Нижегородская область	2118	83	13,3	3,8	2,8
Оренбургская область	1322	42	2,4	3,1	1,2
Пензенская область	944	42	7,1	4,3	3,4
Самарская область	2083	75	12,0	3,5	2,3
Саратовская область	2922	95	0,0	3,1	2,4
Ульяновская область	876	40	2,5	4,4	3,4
Уральский ФО	7930	367	4,6	4,4	3,2
Курганская область	667	41	2,4	5,8	2,9
Свердловская область	2618	138	7,2	5,0	4,0
Тюменская область	871	49	2,0	5,3	3,7
Ханты-Мансийский АО	1193	38	0,0	3,1	2,1
Ямало-Ненецкий АО	326	8	12,5	2,4	1,8
Челябинская область	2255	93	4,3	4,0	3,1
Сибирский ФО	17477	589	7,6	3,3	2,3
Республика Алтай	179	9	22,2	4,8	3,2
Республика Бурятия	1874	29	13,8	1,5	1,0
Республика Тыва	521	13	0,0	2,4	1,7
Республика Хакасия	526	25	0,0	4,5	3,0
Алтайский край	1839	54	1,9	2,9	2,6
Забайкальский край	923	56	0,0	5,7	4,6
Красноярский край	1999	73	1,4	3,5	2,7
Иркутская область	2867	80	5,0	2,7	1,8
Кемеровская область	2658	90	18,9	3,3	2,2
Новосибирская область	2087	81	12,3	3,7	2,2
Омская область	1425	60	10,0	4,0	2,7
Томская область	579	19	0,0	3,2	1,7
Дальневосточный ФО	7366	211	12,3	2,8	1,8
Республика Саха (Якутия)	669	27	22,2	3,9	2,2
Камчатский край	207	13	38,5	5,9	3,7
Приморский край	1562	86	1,2	5,2	3,5
Хабаровский край	3461	22	13,6	0,6	0,4
Амурская область	772	34	5,9	4,2	2,8
Магаданская область	114	2	0,0	1,7	1,7
Сахалинская область	493	20	25,0	3,9	2,6
Еврейская авт. область	74	6	66,7	7,5	1,3
Чукотский АО	14	1	0,0	6,7	6,7

Показатели работы лечебно-профилактических МО по лечению взрослых больных с переломами и внутричерепными травмами в 2017 г.

Территории	Переломы		Внутричерепные травмы	
	Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	11,6	1,07	8,1	4,10
Центральный ФО	10,3	1,20	7,6	4,18
Белгородская область	12,2	0,79	10,0	6,33
Брянская область	12,6	0,74	7,7	7,27
Владимирская область	14,9	1,27	10,1	4,86
Воронежская область	12,8	0,86	9,5	4,57
Ивановская область	11,4	0,54	9,4	5,69
Калужская область	9,4	1,48	9,3	6,68
Костромская область	13,2	1,89	9,4	1,74
Курская область	12,0	0,95	7,6	3,46
Липецкая область	14,1	1,10	8,6	4,19
Московская область	13,8	1,37	6,9	3,39
Орловская область	11,6	0,92	9,7	6,89
Рязанская область	13,1	0,68	10,3	5,41
Смоленская область	14,7	0,69	12,2	5,41
Тамбовская область	12,1	0,44	10,2	4,10
Тверская область	13,8	0,97	9,1	3,30
Тульская область	12,3	1,38	8,1	5,28
Ярославская область	6,6	1,19	9,9	5,07
Москва	12,1	1,36	5,0	3,59
Северо-Западный ФО	12,1	0,71	7,4	4,32
Республика Карелия	12,2	1,00	8,2	4,79
Республика Коми	15,5	0,92	9,4	2,41
Архангельская область	13,3	0,86	9,4	3,43
Ненецкий АО	14,3	0,61	9,6	4,76
Вологодская область	13,3	0,85	8,9	3,66
Калининградская область	14,7	0,98	8,2	7,30
Ленинградская область	11,3	1,36	7,5	3,93
Мурманская область	12,3	0,87	8,5	5,02
Новгородская область	13,4	0,94	9,7	8,35
Псковская область	12,2	1,28	8,6	8,34
Санкт-Петербург	10,9	0,32	5,7	3,87
Южный ФО	11,8	1,16	7,5	3,71
Республика Адыгея	13,0	1,01	10,4	5,48
Республика Алтай	10,8	0,11	1,0	2,89
Республика Башкортостан	12,7	1,40	8,4	3,52
Республика Бурятия	10,1	1,16	7,0	4,41
Республика Дагестан	12,4	1,06	7,2	2,07
Республика Ингушетия	13,0	1,53	8,1	3,39
Республика Калмыкия	13,6	0,92	7,2	3,38
Республика Карачаево-Черкесская	11,2	0,93	7,8	8,13
Республика Северная Осетия-Алания	11,6	1,28	9,0	2,44
Республика Татарстан	10,0	1,63	9,8	1,31
Республика Тыва	8,9	3,01	9,7	2,25
Республика Хакасия	13,1	1,40	11,0	4,48
Республика Чечня	15,1	1,32	10,4	2,71
Республика Чувашия	10,6	1,07	8,0	3,38
Республика Саха (Якутия)	11,6	1,05	10,6	3,22
Республика Хакасия	12,9	0,94	8,0	2,66

Республика Чувашия	11,8	0,90	7,9	4,01
Республика Дагестан	13,2	0,62	9,0	4,41
Республика Ингушетия	13,1	0,96	9,2	4,50
Республика Калмыкия	14,0	1,60	11,7	8,38
Республика Татарстан	10,0	0,96	8,4	3,65
Республика Чувашия	13,2	0,33	9,3	7,08
Республика Чечня	11,9	1,05	11,4	8,04
Республика Хакасия	11,4	1,29	9,4	5,44
Республика Саха (Якутия)	7,7	0,92	11,8	8,27
Республика Чувашия	14,9	1,10	10,0	4,90
Республика Татарстан	11,7	1,15	9,3	5,72
Республика Чувашия	12,4	0,85	5,8	3,44
Республика Чувашия	12,3	0,91	7,9	3,10
Республика Чувашия	9,3	0,41	4,4	1,48
Республика Чувашия	12,6	1,27	9,5	5,52
Республика Чувашия	12,4	0,99	8,9	4,38
Республика Чувашия	14,5	1,33	8,4	5,06
Республика Чувашия	12,7	0,98	8,5	4,25
Республика Чувашия	12,3	0,45	9,3	5,76
Республика Чувашия	12,9	0,44	9,1	2,22
Республика Чувашия	13,4	0,28	9,2	3,89
Республика Чувашия	11,2	1,50	9,3	5,22
Республика Чувашия	12,7	1,19	9,3	4,53
Республика Чувашия	17,8	2,52	8,4	2,47
Республика Чувашия	15,4	0,96	10,3	3,10
Республика Чувашия	11,8	0,30	7,5	6,32
Республика Чувашия	12,5	0,54	8,8	4,38
Республика Чувашия	12,4	0,57	16,6	7,32
Республика Чувашия	13,8	1,37	10,5	5,18
Республика Чувашия	12,6	1,41	9,1	5,82
Республика Чувашия	13,0	1,22	9,9	3,82
Республика Чувашия	13,3	1,66	9,3	4,66
Республика Чувашия	11,0	0,97	7,9	4,67
Республика Чувашия	13,2	1,54	7,2	3,48
Республика Чувашия	12,5	1,37	10,1	4,37
Республика Чувашия	13,8	1,31	9,8	5,54
Республика Чувашия	12,4	0,73	10,8	2,65
Республика Чувашия	13,0	0,55	11,5	6,28
Республика Чувашия	15,7	2,24	7,8	4,82
Республика Чувашия	11,6	0,99	9,7	8,94
Республика Чувашия	14,5	1,28	10,8	5,86
Республика Чувашия	11,4	1,16	8,8	4,63
Республика Чувашия	14,4	0,91	10,5	5,40
Республика Чувашия	13,0	0,16	11,5	2,62
Республика Чувашия	17,1	0,42	14,6	8,54



Показатели работы лечебно-профилактических МО по лечению взрослых больных с отравлениями в 2017 г.

Территории	Лекарственные препараты		Вещества немедицинского назначения	
	Число больных	Летальность (в %)	Число больных	Летальность (в %)
Российская Федерация	42927	3,5	75761	5,3
Центральный ФО	9815	4,0	20845	4,0
Белгородская область	231	2,9	529	6,0
Брянская область	189	1,6	1124	4,6
Владимирская область	137	3,5	740	4,1
Воронежская область	395	3,7	2458	3,3
Ивановская область	92	8,0	300	8,3
Калужская область	187	8,8	554	2,1
Костромская область	68	6,9	128	14,1
Курская область	401	1,7	1850	1,3
Липецкая область	328	4,7	684	3,9
Московская область	1074	6,7	2522	6,0
Орловская область	196	4,4	187	6,5
Рязанская область	233	5,7	854	4,9
Смоленская область	99	3,9	386	7,9
Тамбовская область	133	3,6	595	7,3
Тверская область	213	4,5	464	10,9
Тульская область	351	2,8	664	6,7
Ярославская область	113	7,4	357	12,1
Москва	5375	3,4	6449	1,5
Северо-Западный ФО	6679	2,5	4909	6,1
Республика Карелия	162	3,0	132	5,7
Республика Коми	152	3,8	293	11,2
Архангельская область	131	2,2	452	4,4
Ненецкий АО	8	0,0	15	0,0
Вологодская область	147	5,2	268	11,3
Калининградская область	128	2,2	265	9,9
Ленинградская область	446	6,1	576	8,3
Мурманская область	81	3,6	162	12,9
Новгородская область	121	2,4	319	7,0
Псковская область	105	3,7	243	7,3
Санкт-Петербург	5198	2,0	2184	3,2
Южный ФО	4670	3,0	9274	4,4
Республика Адыгея	104	5,5	151	9,6
Республика Калмыкия	43	2,3	87	8,4
Республика Крым	176	1,1	595	4,8
Краснодарский край	1075	5,0	3630	4,2
Астраханская область	698	1,4	750	3,1
Волгоградская область	605	1,9	1087	7,7
Ростовская область	1941	2,8	2920	2,8
Севастополь	28	3,5	54	11,5
Северо-Кавказский ФО	1650	2,7	3426	3,3
Республика Дагестан	517	1,5	509	3,4
Республика Ингушетия	93	0,0	7	0,0
Кабардино-Балкарская Респ.	168	1,2	246	3,1
Карачаево-Черкесская Респ.	51	15,0	621	0,8
Респ. Сев. Осетия-Алания	169	3,4	196	12,1
Чеченская Республика	113	3,4	21	0,0
Ставропольский край	539	3,1	1826	3,1

Приволжский ФО	6233	3,8	19007	6,3
Республика Башкортостан	703	4,4	2906	9,9
Республика Марий Эл	100	2,0	429	7,7
Республика Мордовия	252	0,4	2555	4,3
Республика Татарстан	746	4,0	1154	5,1
Удмуртская Республика	242	3,2	502	5,5
Чувашская Республика	492	6,5	1116	2,5
Пермский край	642	2,9	785	8,6
Кировская область	226	2,6	307	10,5
Нижегородская область	441	6,4	1151	8,0
Оренбургская область	327	4,7	742	9,5
Пензенская область	516	1,7	724	7,7
Самарская область	1049	3,9	4016	3,9
Саратовская область	215	3,2	1714	4,5
Ульяновская область	282	1,4	906	9,9
Уральский ФО	4440	3,1	4061	7,3
Курганская область	136	4,2	330	9,3
Свердловская область	2690	2,4	1259	7,8
Тюменская область	424	3,4	648	5,8
Ханты-Мансийский АО	166	4,6	300	5,4
Ямало-Ненецкий АО	57	3,4	68	8,1
Челябинская область	967	4,5	1456	7,4
Сибирский ФО	7816	4,0	11769	5,1
Республика Алтай	29	3,3	111	10,5
Республика Бурятия	163	3,0	355	7,6
Республика Тыва	145	0,7	547	4,5
Республика Хакасия	78	8,2	133	9,5
Алтайский край	1753	7,7	0	0,0
Забайкальский край	365	3,7	604	5,8
Красноярский край	748	2,1	2587	4,4
Иркутская область	631	4,8	1275	5,2
Кемеровская область	1011	2,6	2709	3,3
Новосибирская область	1174	1,9	2306	4,3
Омская область	1447	2,2	729	6,9
Томская область	272	7,2	413	15,2
Дальневосточный ФО	1622	5,0	2469	9,6
Республика Саха (Якутия)	94	6,0	199	19,1
Камчатский край	44	4,4	194	7,6
Приморский край	794	5,8	797	9,5
Хабаровский край	425	1,2	774	5,3
Амурская область	93	9,7	285	10,9
Магаданская область	18	21,7	48	11,1
Сахалинская область	94	7,8	112	17,6
Еврейская авт. область	59	1,7	56	9,7
Чукотский АО	1	0,0	4	20,0

Показатели работы специализированных травматологических коек для взрослого населения в 2017 г.

Территории	Травматологические койки		Средний койко-день	Летальность (в %)	Работа койки в году (дни)
	Число коек	На 10000 населения			
Российская Федерация	33761	2,9	10,7	0,53	317,7
Центральный ФО	9195	2,8	9,9	0,53	311,8
Белгородская область	390	3,1	11,1	0,32	320,2
Брянская область	353	3,6	11,5	0,95	310,2
Владимирская область	373	3,3	12,6	0,26	321,7
Воронежская область	565	2,9	11,0	0,46	297,8
Ивановская область	281	3,3	10,8	0,41	307,1
Калужская область	142	1,7	9,6	1,39	307,2
Костромская область	152	2,9	11,3	0,42	317,9
Курская область	306	3,3	11,3	0,99	299,8
Липецкая область	335	3,6	12,2	0,28	324,1
Московская область	2303	3,8	10,8	0,82	319,0
Орловская область	116	1,9	11,4	0,32	335,1
Рязанская область	289	3,1	10,8	0,65	297,9
Смоленская область	426	5,4	11,4	0,31	329,9
Тамбовская область	199	2,3	12,0	0,73	337,6
Тверская область	406	3,8	12,1	0,87	265,1
Тульская область	361	2,9	11,4	0,66	328,1
Ярославская область	388	3,8	10,8	0,41	326,2
Москва	1811	1,7	6,7	0,25	301,3
Северо-Западный ФО	3969	3,5	11,0	0,51	330,9
Республика Карелия	169	3,4	11,1	1,30	317,9
Республика Коми	270	4,1	13,0	0,32	282,3
Архангельская область	248	2,8	12,1	0,52	311,6
Ненецкий АО	15	4,7	11,7	0,00	334,3
Вологодская область	377	4,0	11,3	0,52	293,2
Калининградская область	201	2,5	13,8	0,99	337,4
Ленинградская область	640	4,3	10,0	0,75	311,0
Мурманская область	188	3,1	10,0	0,49	325,3
Новгородская область	145	2,9	12,3	0,86	333,0
Псковская область	118	2,2	10,9	0,75	355,2
Санкт-Петербург	1590	3,6	10,8	0,28	358,1
Южный ФО	3745	2,8	10,1	0,46	320,3
Республика Адыгея	67	1,9	11,9	0,36	319,6
Республика Алтай	59	2,8	10,7	0,33	322,8
Республика Башкортостан	512	3,3	10,6	0,48	298,2
Республика Бурятия	1345	3,0	9,0	0,40	330,6
Астраханская область	165	2,1	11,4	0,69	338,6
Волгоградская область	502	2,4	11,8	0,65	318,9
Ростовская область	1011	2,9	10,6	0,44	317,1
Севастополь	84	2,4	11,7	0,23	301,3
Северо-Кавказский ФО	1982	2,8	11,8	0,54	311,2
Республика Дагестан	497	2,3	10,7	0,69	296,9
Республика Ингушетия	110	3,4	9,6	0,18	339,0
Кабардино-Балкарская Респ.	155	2,4	12,6	0,49	346,5
Карачаево-Черкесская Респ.	93	2,6	11,9	0,12	320,5
Респ. Сев. Осетия-Алания	141	2,6	10,5	0,19	275,4
Чеченская Республика	216	2,5	17,0	1,01	339,4
Ставропольский край	770	3,5	12,0	0,54	306,8

Приволжский ФО	6140	2,6	10,5	0,42	321,6
Республика Башкортостан	833	2,6	11,8	0,19	333,7
Республика Марий Эл	135	2,5	12,0	1,17	292,9
Республика Мордовия	187	2,8	11,0	0,20	319,2
Республика Татарстан	618	2,0	8,9	0,14	329,2
Удмуртская Республика	240	2,0	11,4	0,39	323,4
Чувашская Республика	332	3,4	12,0	1,05	340,4
Пермский край	532	2,6	10,0	0,47	338,7
Кировская область	203	2,0	7,8	0,32	343,8
Нижегородская область	905	3,4	12,1	0,34	308,5
Оренбургская область	480	3,1	10,0	0,71	292,9
Пензенская область	166	1,5	10,1	0,74	343,1
Самарская область	690	2,6	10,4	0,64	319,5
Саратовская область	480	2,4	8,9	0,20	311,1
Ульяновская область	339	3,3	11,9	0,37	314,5
Уральский ФО	2710	2,8	11,3	0,52	322,1
Курганская область	148	2,2	13,5	1,36	318,2
Свердловская область	1136	3,3	11,7	0,51	309,6
Тюменская область	212	1,9	11,3	0,00	341,4
Ханты-Мансийский АО	430	3,5	11,5	0,05	331,4
Ямало-Ненецкий АО	124	3,1	10,8	0,09	302,6
Челябинская область	660	2,4	10,2	0,88	335,7
Сибирский ФО	4295	2,9	11,8	0,78	312,2
Республика Алтай	34	2,3	10,6	0,64	289,5
Республика Бурятия	211	2,9	12,9	0,41	327,7
Республика Тыва	71	3,5	9,5	1,05	330,3
Республика Хакасия	140	3,4	11,4	0,49	327,8
Алтайский край	587	3,1	12,1	0,96	276,0
Забайкальский край	192	2,4	12,7	1,05	326,0
Красноярский край	494	2,2	1,9	0,34	308,2
Иркутская область	769	4,2	12,7	1,55	290,1
Кемеровская область	670	3,1	12,6	0,78	319,8
Новосибирская область	535	2,4	9,9	0,60	330,2
Омская область	393	2,5	13,3	0,57	352,1
Томская область	199	2,3	11,2	0,26	317,3
Дальневосточный ФО	1614	3,3	12,7	0,56	314,4
Республика Саха (Якутия)	244	3,5	12,1	0,44	316,7
Камчатский край	89	3,6	13,7	0,26	296,3
Приморский край	533	3,4	13,1	0,47	293,5
Хабаровский край	201	1,9	11,1	0,88	343,6
Амурская область	216	3,5	14,1	1,07	321,8
Магаданская область	32	2,8	12,1	0,21	357,9
Сахалинская область	238	6,2	13,1	0,26	338,0
Еврейская авт. область	35	2,8	10,4	0,36	249,1
Чукотский АО	26	7,0	14,4	1,39	313,8



Показатели работы лечебно-профилактических МО по лечению детей с травмами, отравлениями и некоторыми другими последствиями воздействия внешних причин в 2017 г.

Территории	Показатели работы ЛПУ		
	Всего больных	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	459592	6,6	0,2
Центральный ФО	144754	5,1	0,1
Белгородская область	3061	8,7	0,0
Брянская область	4128	6,0	1,3
Владимирская область	3279	7,3	0,0
Воронежская область	5756	8,4	0,4
Ивановская область	2457	6,4	0,0
Калужская область	1596	6,3	0,0
Костромская область	1038	7,2	4,1
Курская область	2588	6,3	0,7
Липецкая область	3139	7,2	0,0
Московская область	21010	6,8	0,3
Орловская область	2234	7,0	0,0
Рязанская область	2481	8,2	0,0
Смоленская область	2322	7,8	0,0
Тамбовская область	2141	9,3	1,6
Тверская область	3651	8,2	0,0
Тульская область	3719	7,7	0,4
Ярославская область	2696	7,5	0,0
Москва	77458	3,1	0,0
Северо-Западный ФО	42714	7,0	0,2
Республика Карелия	1757	8,5	0,0
Республика Коми	2812	8,3	0,8
Архангельская область	3283	8,3	0,0
Ненецкий АО	173	6,5	0,0
Вологодская область	3493	7,9	0,2
Калининградская область	3329	7,4	0,1
Ленинградская область	3724	7,3	0,3
Мурманская область	1773	7,4	0,1
Новгородская область	1417	7,5	0,2
Псковская область	1851	6,4	0,1
Санкт-Петербург	19102	6,1	0,1
Южный ФО	55041	6,4	0,1
Республика Адыгея	1449	7,2	0,3
Республика Калмыкия	1258	9,7	0,3
Республика Крым	4919	6,6	0,1
Краснодарский край	17449	6,3	0,2
Астраханская область	4919	6,1	0,1
Волгоградская область	10079	6,8	0,1
Ростовская область	12595	6,0	0,1
Севастополь	2373	5,3	0,0
Северо-Кавказский ФО	25883	7,9	0,3
Республика Дагестан	6890	8,1	0,4
Республика Ингушетия	1373	9,8	0,5
Кабардино-Балкарская Респ.	2566	7,9	0,2
Карачаево-Черкесская Респ.	1164	9,0	0,0
Респ. Сев. Осетия-Алания	2303	7,0	0,1
Чеченская Республика	3107	8,8	0,5
Ставропольский край	8480	7,1	0,3

Приволжский ФО	80928	7,1	0,2
Республика Башкортостан	12417	7,3	0,2
Республика Марий Эл	1889	7,7	0,1
Республика Мордовия	1953	9,3	0,2
Республика Татарстан	10236	6,8	0,2
Удмуртская Республика	3299	7,5	0,2
Чувашская Республика	2856	7,4	0,4
Пермский край	6596	6,5	0,2
Кировская область	2106	5,5	0,2
Нижегородская область	8806	8,1	0,2
Оренбургская область	5529	6,0	0,1
Пензенская область	3134	6,7	0,1
Самарская область	11093	7,5	0,1
Саратовская область	7366	6,3	0,2
Ульяновская область	3648	8,1	0,1
Уральский ФО	31613	7,0	0,2
Курганская область	2170	8,7	0,5
Свердловская область	10741	6,6	0,2
Тюменская область	3748	6,5	0,2
Ханты-Мансийский АО	5290	7,5	0,2
Ямало-Ненецкий АО	1243	7,0	0,3
Челябинская область	8421	6,8	0,3
Сибирский ФО	58675	8,2	0,2
Республика Алтай	1066	9,8	0,1
Республика Бурятия	2798	9,6	0,5
Республика Тыва	1808	6,9	0,4
Республика Хакасия	1547	7,2	0,5
Алтайский край	7555	8,7	0,3
Забайкальский край	3677	10,8	0,2
Красноярский край	5935	8,2	0,3
Иркутская область	9265	8,1	0,3
Кемеровская область	6529	9,4	0,3
Новосибирская область	9074	5,9	0,1
Омская область	6009	8,1	0,1
Томская область	3412	8,4	0,2
Дальневосточный ФО	19748	8,2	0,2
Республика Саха (Якутия)	3321	9,3	0,1
Камчатский край	1026	8,0	0,1
Приморский край	6231	7,2	0,2
Хабаровский край	3809	9,0	0,1
Амурская область	2792	8,0	0,1
Магаданская область	259	6,8	0,4
Сахалинская область	1683	9,2	0,4
Еврейская авт. область	464	6,6	0,2
Чукотский АО	163	11,1	0,6

Показатели работы лечебно-профилактических МО по лечению детей с переломами и внутричерепными травмами в 2017 г.

Территории	Переломы		Внутричерепные травмы	
	Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	8,2	0,07	6,1	0,3
Центральный ФО	6,4	0,04	4,8	0,1
Белгородская область	10,4	0,18	7,8	0,0
Брянская область	8,0	0,00	5,6	1,2
Владимирская область	10,0	0,35	7,2	0,5
Воронежская область	10,6	0,05	7,1	0,5
Ивановская область	7,4	0,15	4,9	0,0
Калужская область	7,8	0,00	5,2	0,5
Костромская область	8,3	0,00	7,3	0,4
Курская область	6,6	0,00	5,7	0,0
Липецкая область	9,8	0,12	6,1	0,2
Московская область	8,3	0,02	5,6	0,1
Орловская область	9,0	0,00	5,6	0,4
Рязанская область	11,9	0,00	6,1	0,0
Смоленская область	9,4	0,13	8,2	0,4
Тамбовская область	14,0	0,25	10,4	0,3
Тверская область	9,5	0,00	7,0	0,0
Тульская область	11,0	0,00	7,4	0,1
Ярославская область	8,8	0,09	6,4	0,2
Москва	4,0	0,02	3,0	0,1
Северо-Западный ФО	9,2	0,05	5,4	0,2
Республика Карелия	12,1	0,23	6,2	0,7
Республика Коми	11,6	0,00	5,5	0,3
Архангельская область	10,5	0,00	7,4	0,0
Ненецкий АО	11,4	0,00	5,1	0,0
Вологодская область	10,1	0,00	6,0	0,3
Калининградская область	11,0	0,21	4,6	0,3
Ленинградская область	9,3	0,15	6,0	0,4
Мурманская область	11,1	0,00	5,5	0,3
Новгородская область	8,5	0,00	5,4	0,4
Псковская область	7,8	0,00	4,7	0,0
Санкт-Петербург	8,0	0,02	4,5	0,1
Южный ФО	7,9	0,09	5,9	0,2
Республика Адыгея	8,0	0,00	5,8	1,2
Республика Калмыкия	11,7	0,00	6,8	0,0
Республика Крым	7,1	0,21	6,2	0,3
Краснодарский край	7,9	0,07	5,1	0,4
Астраханская область	9,9	0,17	6,3	0,2
Волгоградская область	8,4	0,15	7,4	0,1
Ростовская область	6,7	0,03	5,5	0,2
Севастополь	7,3	0,00	7,7	0,0
Северо-Кавказский ФО	9,9	0,10	7,5	0,5
Республика Дагестан	10,8	0,24	6,0	0,5
Республика Ингушетия	29,2	0,00	8,9	0,8
Кабардино-Балкарская Респ.	7,6	0,00	27,4	0,6
Карачаево-Черкесская Респ.	9,6	0,00	9,7	0,0
Респ. Сев. Осетия-Алания	10,6	0,00	7,1	0,3
Чеченская Республика	9,3	0,00	8,2	1,2
Ставропольский край	8,9	0,18	6,4	0,3

Приволжский ФО	8,5	0,05	6,6	0,2
Республика Башкортостан	9,5	0,06	7,6	0,3
Республика Марий Эл	8,4	0,00	7,9	0,0
Республика Мордовия	11,4	0,17	8,5	0,9
Республика Татарстан	7,9	0,07	5,7	0,4
Удмуртская Республика	10,1	0,00	5,4	0,3
Чувашская Республика	8,2	0,00	5,4	0,2
Пермский край	7,6	0,11	6,4	0,3
Кировская область	4,5	0,00	6,2	0,3
Нижегородская область	8,4	0,06	6,7	0,1
Оренбургская область	7,0	0,00	5,6	0,1
Пензенская область	8,0	0,09	6,6	0,0
Самарская область	9,7	0,04	7,5	0,04
Саратовская область	7,6	0,00	4,6	0,4
Ульяновская область	9,1	0,00	7,5	0,0
Уральский ФО	8,1	0,07	6,1	0,3
Курганская область	10,2	0,00	6,0	1,7
Свердловская область	7,7	0,03	5,6	0,1
Тюменская область	7,3	0,00	5,6	0,8
Ханты-Мансийский АО	9,1	0,00	6,9	0,3
Ямало-Ненецкий АО	9,5	0,00	6,4	0,8
Челябинская область	7,5	0,20	6,6	0,1
Сибирский ФО	10,4	0,13	7,9	0,4
Республика Алтай	16,1	0,00	7,5	0,3
Республика Бурятия	10,	0,20	8,4	0,6
Республика Тыва	8,6	0,28	6,9	2,1
Республика Хакасия	8,2	0,00	6,4	1,7
Алтайский край	11,6	0,04	10,3	0,5
Забайкальский край	14,1	0,00	9,5	0,2
Красноярский край	10,6	0,41	7,5	0,3
Иркутская область	9,6	0,29	7,7	0,6
Кемеровская область	11,4	0,08	7,9	1,0
Новосибирская область	6,2	0,07	7,8	0,1
Омская область	13,2	0,16	7,9	0,0
Томская область	10,8	0,00	6,2	0,2
Дальневосточный ФО	10,0	0,10	7,0	0,3
Республика Саха (Якутия)	12,0	0,00	7,9	0,6
Камчатский край	11,3	0,00	5,7	0,0
Приморский край	9,1	0,27	6,5	0,5
Хабаровский край	10,4	0,00	5,6	0,5
Амурская область	8,1	0,12	8,0	0,0
Магаданская область	8,9	0,00	7,5	0,0
Сахалинская область	10,6	0,00	7,9	0,4
Еврейская авт. область	6,4	0,00	7,8	0,0
Чукотский АО	12,7	0,00	13,7	0,0



Показатели работы лечебно-профилактических МО по лечению детей с отравлениями в 2017 г.

Территории	Лекарственные средства		Вещества немедицинского назначения	
	Число больных	Летальность (в %)	Число больных	Летальность (в %)
Российская Федерация	17500	0,2	13110	0,3
Центральный ФО	4121	0,2	2559	0,3
Белгородская область	237	0,0	145	0,0
Брянская область	97	1,0	120	0,8
Владимирская область	100	0,0	122	0,8
Воронежская область	139	0,0	129	0,8
Ивановская область	97	0,0	68	0,0
Калужская область	57	0,0	57	0,0
Костромская область	21	0,0	14	0,0
Курская область	139	0,0	46	0,0
Липецкая область	75	0,0	106	0,0
Московская область	588	0,7	675	0,0
Орловская область	50	0,0	68	0,0
Рязанская область	80	0,0	82	0,0
Смоленская область	85	0,0	56	0,0
Тамбовская область	70	0,0	41	0,0
Тверская область	63	1,6	80	0,0
Тульская область	86	0,0	133	0,0
Ярославская область	26	0,0	48	2,0
Москва	2111	0,1	569	0,5
Северо-Западный ФО	1981	0,2	1142	0,2
Республика Карелия	53	0,0	55	1,8
Республика Коми	70	1,4	75	0,0
Архангельская область	92	0,0	142	0,0
Ненецкий АО	13	0,0	13	0,0
Вологодская область	104	0,0	86	0,0
Калининградская область	108	0,0	102	0,0
Ленинградская область	161	0,0	102	0,0
Мурманская область	75	0,0	64	0,0
Новгородская область	61	1,6	53	0,0
Псковская область	50	0,0	70	1,4
Санкт-Петербург	1194	0,1	380	0,0
Южный ФО	2553	0,3	1849	0,2
Республика Адыгея	78	0,0	0	0,0
Республика Алтай	19	0,0	50	0,0
Республика Башкортостан	176	0,0	156	0,0
Республика Бурятия	892	0,5	649	0,2
Краснодарский край	202	0,5	87	0,0
Астраханская область	452	0,4	380	0,0
Волгоградская область	698	0,0	479	0,4
Ростовская область	36	0,0	48	0,0
Севастополь	1289	0,2	770	0,5
Северо-Кавказский ФО	212	0,9	182	0,5
Республика Дагестан	95	0,0	13	0,0
Республика Ингушетия	246	0,0	130	0,0
Кабардино-Балкарская Респ.	36	0,0	25	0,0
Карачаево-Черкесская Респ.	128	0,0	63	0,0
Респ. Сев. Осетия-Алания	223	0,5	52	0,0
Чеченская Республика	349	0,0	305	1,0
Ставропольский край				

Приволжский ФО	2356	0,2	2432	0,4
Республика Башкортостан	305	0,3	441	0,2
Республика Марий Эл	66	0,0	50	0,0
Республика Мордовия	62	0,0	66	0,0
Республика Татарстан	402	0,5	274	0,4
Удмуртская Республика	120	0,0	150	0,0
Чувашская Республика	127	0,8	135	0,0
Пермский край	248	0,0	242	0,8
Кировская область	57	0,0	44	0,0
Нижегородская область	117	0,9	276	0,7
Оренбургская область	193	0,0	166	0,0
Пензенская область	108	0,0	83	0,0
Самарская область	237	0,0	207	0,5
Саратовская область	186	0,0	214	0,9
Ульяновская область	128	0,0	84	1,2
Уральский ФО	1542	0,1	1169	0,3
Курганская область	63	0,0	90	0,0
Свердловская область	662	0,0	435	0,7
Тюменская область	263	0,0	262	0,0
Ханты-Мансийский АО	165	0,0	129	0,8
Ямало-Ненецкий АО	61	0,0	41	0,0
Челябинская область	328	0,6	212	0,0
Сибирский ФО	2820	0,5	2529	0,2
Республика Алтай	19	0,0	52	0,0
Республика Бурятия	119	3,3	106	0,0
Республика Тыва	97	0,0	81	1,2
Республика Хакасия	67	1,5	87	0,0
Алтайский край	344	0,9	0	0,0
Забайкальский край	151	2,0	135	0,0
Красноярский край	209	0,0	475	0,0
Иркутская область	502	0,2	438	0,2
Кемеровская область	356	0,3	397	0,5
Новосибирская область	581	0,0	565	0,4
Омская область	296	0,0	132	0,0
Томская область	79	0,0	61	0,0
Дальневосточный ФО	838	0,2	660	0,0
Республика Саха (Якутия)	92	0,0	71	0,0
Камчатский край	46	0,0	31	0,0
Приморский край	302	0,3	248	0,0
Хабаровский край	226	0,0	175	0,0
Амурская область	75	0,0	53	0,0
Магаданская область	16	5,9	10	0,0
Сахалинская область	60	0,0	57	0,0
Еврейская авт. область	18	0,0	14	0,0
Чукотский АО	3	0,0	1	0,0

## Показатели работы детских специализированных травматологических коек в 2017 г.

Территории	Травматологические койки		Средний койко-день	Летальность (в %)	Работа койки в году (дни)
	Число коек	На 10000 населения			
Российская Федерация	4040	1,4	7,9	0,03	319,5
Центральный ФО	974	1,4	6,9	0,02	312,7
Белгородская область	55	1,9	10,0	-	309,4
Брянская область	36	1,6	5,6	-	324,8
Владимирская область	30	1,2	9,1	0,30	317,0
Воронежская область	66	1,7	9,3	-	306,0
Ивановская область	18	1,0	6,7	0,11	326,0
Калужская область	17	0,9	7,2	-	331,6
Костромская область	12	0,9	7,3	0,44	271,8
Курская область	10	0,5	3,9	-	296,9
Липецкая область	40	1,9	8,4	-	333,1
Московская область	206	1,5	8,0	0,04	314,4
Орловская область	35	2,6	7,9	-	299,5
Рязанская область	30	1,6	9,8	-	329,8
Смоленская область	31	1,9	7,5	-	281,3
Тамбовская область	27	1,6	11,4	-	323,1
Тверская область	40	1,7	9,6	-	326,8
Тульская область	34	1,4	9,3	-	359,5
Ярославская область	29	1,2	8,3	-	337,3
Москва	258	1,3	4,6	-	299,9
Северо-Западный ФО	494	1,9	8,0	0,01	312,6
Республика Карелия	28	2,2	10,5	-	333,6
Республика Коми	56	3,0	11,3	-	282,8
Архангельская область	49	2,1	10,0	-	325,0
Ненецкий АО	-	-	-	-	-
Вологодская область	49	2,0	8,5	-	320,8
Ленинградская область	37	2,0	8,4	-	331,0
Ленинградская область	5	0,2	5,9	-	99,2
Мурманская область	36	2,3	9,2	-	246,0
Новгородская область	22	1,9	10,1	0,14	334,6
Псковская область	22	1,9	7,4	-	310,0
Санкт-Петербург	190	2,2	6,6	-	325,5
Южный ФО	554	1,7	7,2	0,04	322,2
Республика Адыгея	20	2,1	6,9	-	280,3
Республика Калмыкия	18	2,7	12,3	-	343,5
Республика Крым	58	1,6	7,6	0,05	272,7
Краснодарский край	241	2,1	7,1	0,05	323,0
Астраханская область	54	2,4	6,7	-	327,5
Волгоградская область	64	1,3	6,9	-	320,0
Ростовская область	81	1,0	7,5	0,08	353,1
Севастополь	18	2,3	7,0	-	347,4
Северо-Кавказский ФО	202	0,8	10,6	0,13	325,2
Республика Дагестан	40	0,5	8,3	0,07	308,9
Республика Ингушетия	7	0,4	6,0	0,49	345,0
Кабардино-Балкар. Респ.	16	0,8	6,5	0,16	249,8
Карачаево-Черкес. Респ.	11	1,0	9,7	-	347,8
Респ. Сев. Осетия-Алания	31	1,9	12,2	-	288,5
Чеченская Республика	70	1,3	13,9	0,23	342,6
Ставропольский край	27	0,5	11,9	-	376,8

Приволжский ФО	813	1,4	8,1	0,02	319,2
Республика Башкортостан	101	1,1	8,8	0,05	326,2
Республика Марий Эл	41	2,8	9,0	-	241,3
Республика Мордовия	27	2,0	11,9	-	360,0
Республика Татарстан	96	1,2	7,6	-	303,6
Удмуртская Республика	40	1,2	10,9	-	333,4
Чувашская Республика	23	0,9	9,0	0,34	341,4
Пермский край	59	1,0	8,4	-	347,2
Кировская область	24	1,0	7,0	0,16	361,4
Нижегородская область	98	1,7	8,0	-	286,7
Оренбургская область	45	1,0	5,7	-	269,4
Пензенская область	33	1,4	7,1	-	317,9
Самарская область	108	1,8	9,1	-	319,1
Саратовская область	75	1,6	6,5	-	296,7
Ульяновская область	43	1,9	9,4	-	296,5
Уральский ФО	232	0,9	7,1	0,05	343,6
Курганская область	30	1,7	8,3	0,32	348,3
Свердловская область	70	0,8	6,4	0,05	349,0
Тюменская область	23	0,7	6,8	-	348,0
Ханты-Мансийский АО	44	1,1	7,4	-	315,7
Ямало-Ненецкий АО	-	-	-	-	-
Челябинская область	65	0,9	7,4	-	353,0
Сибирский ФО	554	1,3	10,0	0,03	326,7
Республика Алтай	20	3,0	9,4	-	331,2
Республика Бурятия	40	1,5	10,3	-	339,0
Республика Тыва	9	0,8	7,7	-	300,1
Республика Хакасия	4	0,3	8,8	-	290,0
Алтайский край	63	1,3	13,2	-	331,8
Забайкальский край	40	1,5	15,2	-	335,9
Красноярский край	44	0,7	10,5	-	289,0
Иркутская область	92	1,6	9,3	0,09	323,9
Кемеровская область	82	1,4	10,3	0,04	346,7
Новосибирская область	79	1,4	7,1	0,03	327,6
Омская область	49	1,2	12,6	-	334,0
Томская область	32	1,4	9,9	-	294,9
Дальневосточный ФО	217	1,6	9,6	0,03	343,3
Республика Саха (Якутия)	30	1,1	10,5	-	512,6
Камчатский край	13	2,0	9,8	-	316,7
Приморский край	68	1,8	8,3	0,08	301,3
Хабаровский край	47	1,8	11,9	-	340,8
Амурская область	34	1,9	7,9	-	281,1
Магаданская область	4	1,3	10,4	-	302,3
Сахалинская область	17	1,7	12,4	-	372,5
Еврейская авт. область	4	1,1	5,5	-	349,5
Чукотский АО	-	-	-	-	-



Показатели работы лечебно-профилактических МО по лечению больных с ожоговой травмой в 2017 г.

Территории	Взрослые		Дети	
	Число выписанных больных	Летальность (в %)	Число выписанных больных	Летальность (в %)
Российская Федерация	42935	4,8	29714	0,22
Центральный ФО	9711	5,6	6280	0,10
Белгородская область	355	3,5	190	0,52
Брянская область	341	4,7	197	0,00
Владимирская область	314	3,7	179	0,00
Воронежская область	647	4,7	473	0,00
Ивановская область	212	10,2	167	0,00
Калужская область	148	4,5	55	0,00
Костромская область	225	5,5	49	2,00
Курская область	321	9,1	186	0,00
Липецкая область	598	5,7	157	0,00
Московская область	1655	5,2	1473	0,14
Орловская область	173	7,0	149	0,00
Рязанская область	400	5,2	149	0,00
Смоленская область	223	7,9	151	0,00
Тамбовская область	327	3,8	138	0,00
Тверская область	409	4,7	317	0,00
Тульская область	327	8,7	202	0,49
Ярославская область	454	5,2	221	0,00
Москва	2582	5,5	1827	0,05
Северо-Западный ФО	3211	6,3	2090	0,14
Республика Карелия	181	5,7	94	0,00
Республика Коми	295	4,8	181	0,00
Архангельская область	336	4,0	218	0,00
Ненецкий АО	22	0,0	10	0,00
Вологодская область	496	3,5	256	0,00
Калининградская область	261	5,4	217	0,00
Ленинградская область	428	7,8	148	0,00
Мурманская область	147	7,0	103	0,96
Новгородская область	119	9,2	95	0,00
Псковская область	204	3,8	108	0,00
Санкт-Петербург	722	9,5	660	0,30
Южный ФО	5055	5,0	4016	0,07
Республика Адыгея	69	5,5	111	0,00
Республика Калмыкия	79	2,5	91	0,00
Республика Крым	625	4,3	502	0,00
Краснодарский край	1784	5,3	1539	0,19
Астраханская область	427	3,4	103	0,00
Волгоградская область	712	5,1	521	0,00
Ростовская область	1266	5,6	946	0,00
Севастополь	93	3,1	203	0,00
Северо-Кавказский ФО	2470	3,8	2071	0,48
Республика Дагестан	822	2,8	755	0,53
Республика Ингушетия	43	0,0	63	1,56
Кабардино-Балкарская Респ.	208	5,0	247	0,00
Карачаево-Черкесская Респ.	85	2,3	102	0,00
Респ. Сев. Осетия-Алания	297	5,4	219	0,45
Чеченская Республика	343	2,6	163	0,00
Ставропольский край	672	4,8	522	0,76

Приволжский ФО	10457	4,4	6778	0,18
Республика Башкортостан	1692	3,1	1222	0,00
Республика Марий Эл	262	3,0	197	0,00
Республика Мордовия	299	3,5	156	0,00
Республика Татарстан	1600	3,5	997	0,00
Удмуртская Республика	493	4,3	263	0,75
Чувашская Республика	523	3,1	437	0,23
Пермский край	789	6,4	550	0,00
Кировская область	319	6,7	153	0,00
Нижегородская область	988	6,4	619	0,80
Оренбургская область	517	4,8	383	0,52
Пензенская область	276	5,8	209	0,00
Самарская область	1308	5,0	896	0,11
Саратовская область	921	4,2	425	0,23
Ульяновская область	470	4,3	271	0,00
Уральский ФО	3609	4,9	2401	0,25
Курганская область	275	7,7	232	0,43
Свердловская область	1252	6,0	782	0,00
Тюменская область	552	1,8	404	0,00
Ханты-Мансийский АО	471	2,1	330	0,00
Ямало-Ненецкий АО	162	2,4	85	0,00
Челябинская область	897	6,0	568	0,87
Сибирский ФО	6303	4,3	4551	0,44
Республика Алтай	68	2,9	70	0,00
Республика Бурятия	414	2,6	281	0,00
Республика Тыва	235	0,8	334	0,60
Республика Хакасия	203	3,3	183	0,00
Алтайский край	560	1,4	347	0,86
Забайкальский край	461	3,6	399	0,00
Красноярский край	820	5,9	443	0,67
Иркутская область	801	5,5	647	1,07
Кемеровская область	1004	4,4	653	0,15
Новосибирская область	542	5,1	340	0,29
Омская область	940	5,0	517	0,19
Томская область	255	6,3	337	0,59
Дальневосточный ФО	2111	3,0	1525	0,39
Республика Саха (Якутия)	559	0,9	440	0,23
Камчатский край	125	2,3	98	0,00
Приморский край	272	3,5	181	0,00
Хабаровский край	541	1,3	336	0,59
Амурская область	256	5,9	241	0,41
Магаданская область	77	1,3	28	0,00
Сахалинская область	192	7,7	141	0,70
Еврейская авт. область	59	7,8	44	0,00
Чукотский АО	30	6,3	16	5,88

## Показатели работы специализированных ожоговых коек в 2017 г.

Территории	Ожоговые койки		Средний койко-день	Летальность (в %)	Работа койки в году (дни)
	Число коек	На 10000 населения			
Российская Федерация	2750	0,19	16,6	1,32	301,9
Центральный ФО	647	0,17	15,0	1,11	307,0
Белгородская область	20	0,13	15,2	0,22	349,2
Брянская область	31	0,25	24,3	2,68	340,3
Владимирская область	12	0,09	22,2	0,00	162,4
Воронежская область	60	0,26	13,6	1,30	258,4
Ивановская область	9	0,09	19,3	0,00	334,7
Калужская область	1	0,01	12,1	0,00	85,0
Костромская область	18	0,28	19,7	0,33	330,2
Курская область	30	0,27	15,8	1,08	290,5
Липецкая область	35	0,30	18,7	4,43	345,2
Московская область	71	0,10	22,9	0,29	331,0
Орловская область	19	0,25	23,9	0,38	326,6
Рязанская область	23	0,20	21,1	3,38	299,1
Смоленская область	22	0,23	18,6	5,23	337,1
Тамбовская область	19	0,18	17,8	3,86	349,6
Тверская область	40	0,31	16,5	2,71	222,3
Тульская область	27	0,18	16,2	2,45	287,5
Ярославская область	29	0,23	16,8	0,00	327,0
Москва	181	0,15	10,4	0,04	315,0
Северо-Западный ФО	195	0,14	17,1	1,17	310,9
Республика Карелия	7	0,11	18,9	3,64	285,4
Республика Коми	10	0,12	16,5	1,33	244,6
Архангельская область	6	0,05	32,9	1,85	290,2
Ненецкий АО	-	-	-	-	-
Вологодская область	46	0,39	16,7	3,15	268,7
Калининградская область	17	0,17	16,2	2,54	330,4
Ленинградская область	14	0,08	15,2	0,00	198,9
Мурманская область	9	0,12	17,9	0,56	357,8
Новгородская область	6	0,10	18,1	0,91	329,5
Псковская область	-	-	-	0,00	-
Санкт-Петербург	80	0,15	16,9	0,00	355,9
Южный ФО	290	0,18	14,5	1,49	255,0
Республика Адыгея	8	0,18	12,0	1,46	305,1
Республика Калмыкия	6	0,22	15,4	0,00	331,7
Республика Крым	45	0,24	16,8	2,45	268,3
Краснодарский край	45	0,08	11,7	0,08	343,5
Астраханская область	25	0,25	13,9	3,36	319,8
Волгоградская область	40	0,16	15,7	3,73	223,3
Ростовская область	109	0,26	16,4	0,53	195,7
Севастополь	12	0,28	13,6	2,14	311,1
Северо-Кавказский ФО	152	0,16	19,8	1,50	307,1
Республика Дагестан	30	0,10	14,1	3,53	294,6
Республика Ингушетия	3	0,06	21,9	0,00	328,3
Кабардино-Балкарская Респ.	30	0,35	22,4	0,00	310,2
Карачаево-Черкесская Респ.	-	-	-	-	-
Респ. Сев. Осетия-Алания	25	0,36	15,2	0,00	275,6
Чеченская Республика	45	0,32	32,3	1,89	336,1
Ставропольский край	19	0,07	15,7	1,12	291,2

Приволжский ФО	689	0,23	16,5	1,17	308,0
Республика Башкортостан	113	0,28	17,1	0,13	340,0
Республика Марий Эл	27	0,39	13,0	1,78	319,7
Республика Мордовия	24	0,30	16,2	0,00	259,0
Республика Татарстан	91	0,23	14,0	0,36	299,0
Удмуртская Республика	27	0,18	16,4	3,13	337,8
Чувашская Республика	35	0,28	18,6	1,95	320,7
Пермский край	54	0,21	19,4	0,32	331,4
Кировская область	-	-	-	-	-
Нижегородская область	88	0,27	24,9	0,00	296,8
Оренбургская область	30	0,15	16,8	4,13	207,2
Пензенская область	20	0,15	12,3	0,63	289,9
Самарская область	93	0,29	15,6	2,84	326,8
Саратовская область	51	0,21	14,6	0,50	286,8
Ульяновская область	36	0,29	15,3	2,31	288,0
Уральский ФО	210	0,17	15,4	0,81	314,2
Курганская область	19	0,22	16,3	4,44	350,0
Свердловская область	64	0,15	13,0	0,36	279,9
Тюменская область	39	0,26	18,6	0,00	338,7
Ханты-Мансийский АО	42	0,26	15,8	0,67	334,3
Ямало-Ненецкий АО	-	-	-	-	-
Челябинская область	46	0,13	15,7	0,55	308,0
Сибирский ФО	409	0,21	19,8	2,37	303,3
Республика Алтай	-	-	-	-	-
Республика Бурятия	18	0,18	15,7	0,26	338,3
Республика Тыва	20	0,63	12,6	1,03	300,7
Республика Хакасия	5	0,09	11,4	0,00	336,6
Алтайский край	48	0,20	23,0	8,44	274,9
Забайкальский край	34	0,32	20,9	0,38	318,5
Красноярский край	49	0,17	18,3	0,00	262,7
Иркутская область	41	0,17	26,9	6,05	305,4
Кемеровская область	98	0,36	20,6	3,21	310,6
Новосибирская область	48	0,17	32,8	2,43	328,2
Омская область	30	0,15	13,3	0,00	301,1
Томская область	18	0,17	15,8	0,00	312,7
Дальневосточный ФО	158	0,26	20,0	1,03	303,9
Республика Саха (Якутия)	50	0,52	17,2	0,85	280,8
Камчатский край	13	0,41	22,8	0,00	217,0
Приморский край	-	-	-	-	-
Хабаровский край	35	0,26	17,4	1,62	332,1
Амурская область	38	0,47	26,6	0,79	349,9
Магаданская область	4	0,27	14,1	0,93	376,8
Сахалинская область	9	0,18	22,5	0,80	310,3
Еврейская авт. область	9	0,55	31,2	1,59	215,1
Чукотский АО	-	-	-	-	-



Показатели работы лечебно-профилактических МО по лечению взрослых больных с костно-мышечными заболеваниями в 2017 г.

Территории	Показатели работы ЛП МО				
	Всего больных	Все больные		Больные старше трудоспособного возраста	
		Средний койко-день	Летальность (в %)	Средний койко-день	Летальность (в %)
Российская Федерация	1206841	11,3	0,2	11,6	0,2
Центральный ФО	305554	10,9	0,2	11,2	0,2
Белгородская область	12860	12,8	0,0	13,1	0,1
Брянская область	9385	12,5	0,1	11,6	0,2
Владимирская область	10430	12,7	0,1	13,0	0,1
Воронежская область	18977	11,3	0,1	11,3	0,1
Ивановская область	7582	12,5	0,2	12,9	0,3
Калужская область	6690	10,3	0,2	11,2	0,3
Костромская область	4907	11,9	0,1	11,9	0,1
Курская область	10295	12,1	0,3	12,4	0,4
Липецкая область	12992	11,7	0,1	11,9	0,1
Московская область	35571	12,7	0,3	13,2	0,4
Орловская область	7199	11,0	0,2	11,5	0,2
Рязанская область	9463	12,6	0,2	12,9	0,3
Смоленская область	12871	11,5	0,1	11,4	0,0
Тамбовская область	6846	11,5	0,1	11,2	0,1
Тверская область	9093	11,0	0,3	11,1	0,4
Тульская область	12432	11,8	0,4	12,2	0,5
Ярославская область	11910	11,0	0,2	11,8	0,3
Москва	106051	8,9	0,2	9,5	0,2
Северо-Западный ФО	131640	11,9	0,2	12,2	0,3
Республика Карелия	5845	10,2	0,2	11,2	0,3
Республика Коми	8769	13,4	0,1	13,9	0,2
Архангельская область	8987	12,1	0,2	12,5	0,3
Ненецкий АО	596	11,5	0,2	12,6	0,0
Вологодская область	9954	10,9	0,2	10,7	0,2
Калининградская область	8090	11,7	0,2	11,7	0,2
Ленинградская область	10889	10,9	0,2	11,0	0,3
Мурманская область	6972	10,3	0,1	10,8	0,1
Новгородская область	4411	11,2	0,4	11,8	0,6
Псковская область	7134	10,1	0,1	9,9	0,2
Санкт-Петербург	59993	12,7	0,3	13,0	0,4
Южный ФО	131539	11,0	0,2	11,3	0,2
Республика Адыгея	3152	10,1	0,0	10,4	0,0
Республика Калмыкия	1925	10,8	0,2	10,7	0,2
Республика Крым	19581	11,8	0,1	12,2	0,1
Краснодарский край	39525	9,5	0,3	9,8	0,3
Астраханская область	7037	11,2	0,1	11,4	0,2
Волгоградская область	17813	11,8	0,2	12,5	0,3
Ростовская область	40120	11,8	0,1	12,0	0,1
Севастополь	2386	10,0	0,4	9,8	0,3
Северо-Кавказский ФО	84063	12,1	0,1	11,8	0,1
Республика Дагестан	29798	11,5	0,0	11,2	0,0
Республика Ингушетия	3850	10,0	0,0	9,6	0,0
Кабардино-Балкарская Респ.	5364	12,0	0,1	12,4	0,2
Карачаево-Черкесская Респ.	3194	13,5	0,1	11,5	0,2
Респ. Сев. Осетия-Алания	6152	12,2	0,1	12,5	0,0
Чеченская Республика	9227	11,6	0,0	11,9	0,0
Ставропольский край	26478	13,1	0,1	12,4	0,1

Приволжский ФО	249960	11,1	0,1	11,4	0,2
Республика Башкортостан	23326	11,7	0,2	11,9	0,2
Республика Марий Эл	6077	12,3	0,1	12,7	0,0
Республика Мордовия	7400	11,6	0,2	11,6	0,2
Республика Татарстан	31742	10,0	0,1	10,3	0,2
Удмуртская Республика	15099	10,7	0,1	10,9	0,1
Чувашская Республика	14570	9,4	0,1	9,4	0,2
Пермский край	19435	11,2	0,2	11,8	0,3
Кировская область	17533	10,7	0,1	10,7	0,1
Нижегородская область	29730	12,7	0,1	13,2	0,1
Оренбургская область	15541	12,1	0,1	12,4	0,2
Пензенская область	9207	10,5	0,1	11,1	0,2
Самарская область	24795	12,3	0,1	12,9	0,2
Саратовская область	25393	9,3	0,1	9,0	0,1
Ульяновская область	10112	11,6	0,1	12,4	0,2
Уральский ФО	101398	11,9	0,2	12,2	0,3
Курганская область	14590	14,9	0,1	13,5	0,2
Свердловская область	24659	11,2	0,2	11,9	0,2
Тюменская область	11055	9,5	0,2	10,5	0,3
Ханты-Мансийский АО	24716	12,5	0,1	12,9	0,1
Ямало-Ненецкий АО	5996	11,3	0,1	11,5	0,0
Челябинская область	20382	11,3	0,3	11,8	0,6
Сибирский ФО	148335	11,3	0,1	11,4	0,2
Республика Алтай	2258	9,8	0,0	9,8	0,0
Республика Бурятия	5917	12,0	0,2	11,7	0,2
Республика Тыва	1926	11,2	0,2	9,7	0,0
Республика Хакасия	3558	11,0	0,1	10,9	0,1
Алтайский край	26533	11,2	0,1	10,7	0,1
Забайкальский край	9418	11,0	0,2	11,2	0,3
Красноярский край	17938	12,6	0,2	12,8	0,2
Иркутская область	14805	11,4	0,2	11,5	0,2
Кемеровская область	20493	12,0	0,1	12,6	0,2
Новосибирская область	21435	9,3	0,1	9,6	0,1
Омская область	15863	11,5	0,2	11,9	0,3
Томская область	8191	11,7	0,2	12,2	0,2
Дальневосточный ФО	47954	12,3	0,2	12,7	0,2
Республика Саха (Якутия)	10243	12	0,1	12,1	0,1
Камчатский край	3457	12,0	0,1	12,3	0,1
Приморский край	9807	12,6	0,2	13,1	0,2
Хабаровский край	9379	12,1	0,2	12,9	0,4
Амурская область	4912	12,6	0,2	12,9	0,4
Магаданская область	2954	12,0	0,1	12,5	0,2
Сахалинская область	5021	13,2	0,3	13,3	0,2
Еврейская авт. область	1558	11,5	0,0	11,6	0,0
Чукотский АО	623	14,6	0,5	17,6	1,1

Показатели работы специализированных ортопедических коек для взрослого населения в 2017 г.

Территории	Ортопедические койки Число коек	На 10000 населения	Средний койко-день	Летальность в (%)	Работа койки в году (дни)
Российская Федерация	6616	0,6	10,0	0,03	315,6
Центральный ФО	1517	0,5	9,0	0,02	297,8
Белгородская область	46	0,4	10,0	0,00	337,5
Брянская область	18	0,2	17,7	0,00	348,3
Владимирская область	42	0,4	12,2	0,00	282,6
Воронежская область	65	0,3	8,5	0,00	295,0
Ивановская область	51	0,6	12,3	0,00	321,5
Калужская область	9	0,1	3,3	0,00	340,0
Костромская область	31	0,6	12,6	0,00	343,6
Курская область	30	0,3	10,2	0,12	294,4
Липецкая область	55	0,6	9,1	0,00	351,3
Московская область	75	0,1	15,0	0,00	280,5
Орловская область	39	0,6	12,3	0,10	321,8
Рязанская область	60	0,6	12,6	0,05	411,7
Смоленская область	15	0,2	8,0	0,00	338,9
Тамбовская область	25	0,3	9,9	0,00	324,7
Тверская область	40	0,4	8,1	0,11	182,4
Тульская область	113	0,9	11,7	0,03	330,6
Ярославская область	55	0,5	6,7	0,00	346,4
Москва	748	0,7	7,9	0,02	274,7
Северо-Западный ФО	650	0,6	10,8	0,04	326,5
Республика Карелия	18	0,4	9,4	0,16	316,3
Республика Коми	44	0,7	11,9	0,00	336,6
Архангельская область	44	0,5	10,6	0,00	310,7
Ненецкий АО	-	-	-	-	-
Вологодская область	55	0,6	13,3	0,00	351,6
Калининградская область	65	0,8	12,4	0,11	334,4
Ленинградская область	13	0,1	14,5	0,00	285,2
Мурманская область	32	0,5	6,9	0,00	286,5
Новгородская область	58	1,2	11,8	0,12	335,3
Псковская область	20	0,4	12,9	0,00	345,1
Санкт-Петербург	301	0,7	10,3	0,02	324,7
Южный ФО	616	0,5	9,0	0,05	300,3
Республика Адыгея	30	0,8	9,4	0,10	326,0
Республика Калмыкия	10	0,5	8,9	0,46	380,5
Республика Крым	116	0,8	9,4	0,23	245,7
Краснодарский край	149	0,3	7,9	0,00	342,9
Астраханская область	30	0,4	10,7	0,00	233,2
Волгоградская область	132	0,6	12,9	0,00	319,9
Ростовская область	114	0,3	7,4	0,00	257,7
Севастополь	35	1,0	7,6	0,00	301,5
Северо-Кавказский ФО	255	0,4	11,5	0,07	314,4
Республика Дагестан	50	0,2	9,9	0,00	295,5
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Респ.	10	0,2	-	0,00	-
Карачаево-Черкесская Респ.	18	0,5	13,4	0,00	330,0
Респ. Сев. Осетия-Алания	82	1,5	9,9	0,10	241,3
Чеченская Республика	20	0,2	9,4	0,00	347,1
Ставропольский край	75	0,3	14,2	0,13	436,5

Приволжский ФО	1282	0,5	9,0	0,02	326,2
Республика Башкортостан	153	0,5	10,2	0,02	291,9
Республика Марий Эл	20	0,4	14,0	0,00	273,25
Республика Мордовия	-	-	-	-	-
Республика Татарстан	101	0,3	8,6	0,02	342,6
Удмуртская Республика	60	0,5	10,9	0,16	336,8
Чувашская Республика	162	1,7	7,3	0,00	349,0
Пермский край	63	0,3	8,1	0,00	299,8
Кировская область	90	0,9	8,8	0,06	470,4
Нижегородская область	115	0,4	9,1	0,02	345,9
Оренбургская область	43	0,3	9,5	0,00	140,0
Пензенская область	41	0,4	10,7	0,00	349,5
Самарская область	222	0,9	11,1	0,00	305,2
Саратовская область	191	0,9	7,8	0,03	316,5
Ульяновская область	21	0,2	11,1	0,00	342,9
Уральский ФО	1150	1,2	13,5	0,04	315,8
Курганская область	527	7,8	20,0	0,06	298,5
Свердловская область	200	0,6	13,9	0,09	316,8
Тюменская область	121	1,1	11,5	0,00	341,2
Ханты-Мансийский АО	133	1,1	10,8	0,02	335,3
Ямало-Ненецкий АО	20	0,5	10,7	0,00	322,1
Челябинская область	149	0,5	8,1	0,00	336,8
Сибирский ФО	851	0,6	9,3	0,02	331,5
Республика Алтай	10	0,7	12,4	0,00	289,2
Республика Бурятия	30	0,4	12,4	0,00	343,0
Республика Тыва	10	0,5	13,9	0,00	296,3
Республика Хакасия	26	0,6	7,9	0,00	316,9
Алтайский край	170	0,9	7,4	0,00	343,2
Забайкальский край	26	0,3	11,8	0,28	327,8
Красноярский край	40	0,2	7,5	0,00	256,2
Иркутская область	9	0,05	17,8	0,00	281,1
Кемеровская область	244	1,1	12,3	0,02	330,4
Новосибирская область	154	0,7	6,8	0,00	344,4
Омская область	109	0,7	13,8	0,15	341,2
Томская область	23	0,3	7,6	0,00	313,2
Дальневосточный ФО	295	0,6	11,4	0,06	324,3
Республика Саха (Якутия)	31	0,4	10,6	0,00	359,2
Камчатский край	5	0,2	5,3	0,00	358,2
Приморский край	43	0,3	15,0	0,00	216,3
Хабаровский край	104	1,0	11,3	0,09	345,2
Амурская область	47	0,8	11,3	0,14	342,9
Магаданская область	24	2,1	12,0	0,00	280,1
Сахалинская область	19	0,5	10,4	0,00	331,4
Еврейская авт. область	22	1,7	14,4	0,00	382,1
Чукотский АО	-	-	-	-	-



Показатели работы лечебно-профилактических МО по лечению детей с костно-мышечными заболеваниями в 2017 г.

Территория	Показатели работы ЛП МО		
	Выписано больных	Средний койко-день	Летальность (в %)
<b>Российская Федерация</b>	<b>122573</b>	<b>11,4</b>	<b>0,02</b>
Центральный ФО	33199	11,1	0,03
Белгородская область	884	12,1	0,00
Брянская область	768	8,7	0,00
Владимирская область	1437	13,1	0,00
Воронежская область	2095	12,0	0,05
Ивановская область	679	8,6	0,00
Калужская область	442	10,9	0,00
Костромская область	583	11,9	0,00
Курская область	547	10,6	0,00
Липецкая область	680	10,8	0,00
Московская область	3212	10,3	0,03
Орловская область	596	9,8	0,00
Рязанская область	1163	11,5	0,00
Смоленская область	1167	11,4	0,00
Тамбовская область	323	14,3	0,00
Тверская область	651	11,4	0,00
Тульская область	589	10,1	0,17
Ярославская область	527	9,9	0,00
Москва	16856	11,1	0,04
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>17842</b>	<b>12,3</b>	<b>0,01</b>
Республика Карелия	631	10,7	0,00
Республика Коми	1318	13,5	0,00
Архангельская область	603	11,0	0,00
Ненецкий АО	12	10,7	0,00
Вологодская область	722	8,7	0,00
Калининградская область	671	11,5	0,00
Ленинградская область	1167	11,5	0,00
Мурманская область	774	9,1	0,00
Новгородская область	450	13,5	0,00
Псковская область	432	8,6	0,00
Санкт-Петербург	11062	12,9	0,02
<b>Южный ФО</b>	<b>10508</b>	<b>9,5</b>	<b>0,01</b>
Республика Адыгея	398	9,5	0,25
Республика Калмыкия	365	12,5	0,00
Республика Крым	1540	7,4	0,00
Краснодарский край	2769	8,9	0,00
Астраханская область	625	11,4	0,00
Волгоградская область	2142	12,2	0,00
Ростовская область	2401	8,6	0,00
Севастополь	268	7,1	0,00
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>7008</b>	<b>12,2</b>	<b>0,03</b>
Республика Дагестан	3244	13,1	0,00
Республика Ингушетия	182	7,6	0,00
Кабардино-Балкарская Респ.	658	11,0	0,15
Карачаево-Черкесская Респ.	282	11,7	0,00
Респ. Сев. Осетия-Алания	441	13,3	0,00
Чеченская Республика	871	11,8	0,00
Ставропольский край	1330	11,5	0,08

Приволжский ФО	20761	11,1	0,02
Республика Башкортостан	2569	9,5	0,08
Республика Марий Эл	398	9,6	0,00
Республика Мордовия	497	10,9	0,00
Республика Татарстан	2631	10,4	0,00
Удмуртская Республика	756	9,9	0,00
Чувашская Республика	920	9,8	0,00
Пермский край	2284	9,1	0,04
Кировская область	1005	14,6	0,10
Нижегородская область	2511	11,2	0,04
Оренбургская область	1029	11,3	0,00
Пензенская область	659	11,3	0,00
Самарская область	3076	14,2	0,00
Саратовская область	1593	10,7	0,00
Ульяновская область	833	11,1	0,00
<b>Уральский ФО</b>	<b>12026</b>	<b>12,3</b>	<b>0,01</b>
Курганская область	2610	15,4	0,00
Свердловская область	3083	10,3	0,00
Тюменская область	1069	9,0	0,00
Ханты-Мансийский АО	1804	11,1	0,06
Ямало-Ненецкий АО	308	9,9	0,00
Челябинская область	3152	13,6	0,00
<b>Сибирский ФО</b>	<b>16204</b>	<b>11,7</b>	<b>0,03</b>
Республика Алтай	167	9,6	0,00
Республика Бурятия	577	13,1	0,00
Республика Тыва	271	9,2	0,00
Республика Хакасия	293	8,3	0,00
Алтайский край	1821	12,0	0,00
Забайкальский край	768	12,5	0,00
Красноярский край	1514	13,2	0,00
Иркутская область	2491	11,6	0,00
Кемеровская область	3598	10,9	0,03
Новосибирская область	2114	11,5	0,09
Омская область	1798	12,6	0,11
Томская область	792	12,4	0,00
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>4823</b>	<b>11,2</b>	<b>0,02</b>
Республика Саха (Якутия)	545	12,2	0,00
Камчатский край	166	7,6	0,00
Приморский край	1150	8,4	0,00
Хабаровский край	1394	14,5	0,00
Амурская область	1019	9,1	0,10
Магаданская область	76	9,9	0,00
Сахалинская область	390	13,4	0,00
Еврейская авт. область	45	8,8	0,00
Чукотский АО	38	16,9	0,00

## Показатели работы детских специализированных ортопедических коек в 2017 г.

Территории	Ортопедические койки		Средний койко-день	Летальность в (%)	Работа койки в году (дни)
	Число коек	На 10000 населения			
Российская Федерация	2526	0,9	12,1	0,003	297,0
Центральный ФО	547	0,8	11,6	0,01	294,6
Белгородская область	16	0,6	9,7	-	321,4
Брянская область	15	0,7	9,2	-	293,7
Владимирская область	58	2,3	12,9	0,08	266,4
Воронежская область	40	1,0	15,3	-	308,5
Ивановская область	17	0,9	11,5	-	331,9
Калужская область	13	0,7	11,8	-	328,0
Костромская область	23	1,8	12,0	-	335,8
Курская область	-	-	-	-	-
Липецкая область	5	0,2	6,7	-	351,8
Московская область	51	0,4	12,7	-	347,4
Орловская область	11	0,8	9,8	-	324,4
Рязанская область	22	1,1	11,0	-	290,6
Смоленская область	-	-	-	-	-
Тамбовская область	6	0,3	11,1	-	330,5
Тверская область	10	0,4	10,8	-	224,6
Тульская область	15	0,6	12,4	-	257,3
Ярославская область	10	0,4	7,3	-	238,5
Москва	235	1,2	11,5	-	281,9
Северо-Западный ФО	601	2,4	14,3	-	268,7
Республика Карелия	3	0,2	12,4	-	306,3
Республика Коми	30	1,6	16,2	-	328,5
Архангельская область	13	0,6	15,6	-	285,0
Ненецкий АО	-	-	-	-	-
Вологодская область	25	1,0	9,1	-	200,1
Калининградская область	10	0,5	11,4	-	330,4
Ленинградская область	16	0,5	0,3	-	236,1
Мурманская область	17	1,1	9,6	-	331,0
Новгородская область	14	1,2	9,4	-	325,8
Псковская область	-	-	-	-	-
Санкт-Петербург	473	5,5	15,4	-	263,7
Южный ФО	149	0,5	9,4	-	314,2
Республика Адыгея	7	0,7	13,8	-	290,0
Республика Калмыкия	11	1,6	13,2	-	343,0
Республика Крым	15	0,4	7,5	-	334,3
Краснодарский край	37	0,3	8,0	-	334,3
Астраханская область	12	0,5	13,2	-	330,2
Волгоградская область	30	0,6	11,8	-	262,3
Ростовская область	34	0,4	9,0	-	314,8
Севастополь	3	0,4	6,9	-	364,3
Северо-Кавказский ФО	117	0,4	9,7	-	302,4
Республика Дагестан	60	0,7	13,4	-	277,3
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкар. Респ.	20	1,0	10,1	-	297,0
Карачаево-Черкес. Респ.	3	0,3	8,7	-	310,0
Респ. Сев. Осетия-Алания	4	0,2	6,6	-	348,8
Чеченская Республика	20	0,4	6,4	-	347,1
Ставропольский край	10	0,2	8,6	-	353,2

Приволжский ФО	295	0,5	10,8	-	305,3
Республика Башкортостан	59	0,7	11,9	-	306,1
Республика Марий Эл	-	-	-	-	-
Республика Мордовия	-	-	-	-	-
Республика Татарстан	33	0,4	9,1	-	329,5
Удмуртская Республика	7	0,2	9,7	-	324,3
Чувашская Республика	21	0,8	7,2	-	309,9
Пермский край	-	-	-	-	-
Кировская область	9	0,4	9,0	-	328,0
Нижегородская область	37	0,6	10,3	-	289,7
Оренбургская область	5	0,1	10,4	-	340,6
Пензенская область	9	0,4	12,3	-	352,8
Самарская область	70	1,2	14,2	-	279,2
Саратовская область	25	0,5	9,7	-	337,6
Ульяновская область	20	0,9	12,4	-	291,1
Уральский ФО	359	1,3	14,8	0,01	306,0
Курганская область	180	10,0	19,2	0,04	286,8
Свердловская область	75	0,8	12,4	-	320,4
Тюменская область	5	0,1	6,6	-	330,0
Ханты-Мансийский АО	52	1,3	16,0	-	327,9
Ямало-Ненецкий АО	-	-	-	-	-
Челябинская область	47	0,6	10,3	-	329,7
Сибирский ФО	362	0,8	12,1	-	326,3
Республика Алтай	-	-	-	-	-
Республика Бурятия	-	-	-	-	-
Республика Тыва	5	0,4	12,8	-	194,2
Республика Хакасия	7	0,6	9,7	-	334,4
Алтайский край	55	1,1	8,7	-	288,5
Забайкальский край	10	0,4	16,3	-	358,4
Красноярский край	25	0,4	13,0	-	425,3
Иркутская область	52	0,9	13,1	-	309,6
Кемеровская область	86	1,5	12,3	-	335,0
Новосибирская область	43	0,8	12,1	-	339,4
Омская область	59	1,4	14,2	-	327,2
Томская область	20	0,9	13,7	-	295,5
Дальневосточный ФО	96	0,7	10,6	-	284,2
Республика Саха (Якутия)	2	-	-	-	-
Камчатский край	2	0,3	9,3	-	171,5
Приморский край	23	0,6	9,3	-	183,7
Хабаровский край	30	1,1	13,6	-	34,1
Амурская область	26	1,5	8,8	-	340,2
Магаданская область	-	-	-	-	-
Сахалинская область	14	1,4	11,5	-	255,5
Еврейская авт. область	1	0,3	7,4	-	89,0
Чукотский АО	-	-	-	-	-



## Операции на костно-мышечной системе, выполненные взрослым больным в лечебно-профилактических МО в 2017 г.

Территории	Операции, выполненные всем взрослым больным			Операции, выполненные больным старше трудоспособного возраста		
	Всего операций	Осложнения (а %)	Летальность (а %)	Всего операций	Осложнения (а %)	Летальность (а %)
Российская Федерация	1079158	0,4	1,0	408557	0,5	2,0
Центральный ФО	292502	0,4	1,0	117240	0,5	2,0
Белгородская область	10850	0,1	0,7	3739	0,1	1,4
Брянская область	7734	0,4	1,2	2709	0,3	2,3
Владимирская область	8636	0,5	1,0	3549	1,1	1,9
Воронежская область	15752	0,2	0,8	6118	0,3	1,6
Ивановская область	8392	0,5	1,1	3389	0,9	1,8
Калужская область	5295	1,3	0,5	1684	1,6	0,8
Костромская область	4466	0,7	1,2	1921	0,6	2,1
Курская область	7436	0,1	1,1	2856	0,1	2,1
Липецкая область	7342	0,1	0,6	2221	0,3	1,1
Московская область	43808	0,2	1,4	15831	0,3	2,7
Орловская область	4393	0,7	2,0	2159	0,6	3,0
Рязанская область	7556	0,6	1,5	2561	1,1	3,6
Смоленская область	8395	0,8	1,1	4508	0,6	1,7
Тамбовская область	6590	0,1	0,8	2979	0,0	1,4
Тверская область	7409	0,8	0,9	3139	1,1	1,5
Тульская область	11068	0,5	1,0	4126	0,6	2,0
Ярославская область	14664	0,7	0,9	6538	0,7	1,7
Москва	112516	0,3	0,9	47213	0,4	1,9
Северо-Западный ФО	134212	0,4	1,2	56592	0,5	2,2
Республика Карелия	4518	0,8	1,9	1948	1,1	4,3
Республика Коми	6224	0,1	1,4	2108	0,1	3,6
Архангельская область	8255	0,9	1,4	2869	1,1	3,2
Ненецкий АО	193	0,5	1,5	61	0,0	3,3
Вологодская область	8785	0,7	1,3	3080	0,2	3,1
Калининградская область	5629	0,7	1,8	2586	0,3	3,1
Ленинградская область	9960	0,7	1,4	3394	1,0	2,9
Мурманская область	5909	0,4	1,1	2915	0,5	1,6
Новгородская область	6073	0,5	1,3	2583	1,0	2,6
Псковская область	4043	1,2	1,8	1598	1,3	3,9
Санкт-Петербург	74623	0,2	1,0	33450	0,3	1,7
Южный ФО	116992	0,5	1,0	44127	0,6	1,4
Республика Адыгея	2613	0,1	1,0	1031	0,1	2,5
Республика Калмыкия	1505	0,0	1,1	438	0,0	2,3
Республика Крым	12748	0,1	1,0	4326	0,2	2,4
Краснодарский край	44348	0,5	0,9	17101	0,5	1,7
Астраханская область	5805	0,6	1,1	2156	1,1	2,5
Волгоградская область	10949	1,5	2,0	3818	2,3	4,2
Ростовская область	35267	0,3	0,7	13621	0,2	1,2
Севастополь	3667	0,2	0,7	1578	0,4	1,3
Северо-Кавказский ФО	40848	0,3	0,6	11270	0,4	1,7
Республика Дагестан	9000	0,3	0,1	1149	0,6	0,5
Республика Ингушетия	2440	0,0	0,0	936	0,0	0,0
Кабардино-Балкарская Респ.	2745	0,0	1,2	747	0,0	4,1
Карачаево-Черкесская Респ.	1363	0,7	0,4	477	0,0	1,3
Респ. Сев. Осетия-Алания	5268	0,02	0,8	1007	0,1	2,8
Чеченская Республика	2806	0,4	0,3	959	1,0	0,6
Ставропольский край	17226	0,4	0,9	5995	0,5	1,8

Приволжский ФО	205158	0,3	0,9	78676	0,3	1,8
Республика Башкортостан	23229	0,04	0,9	8403	0,1	1,8
Республика Марий Эл	4142	0,2	0,7	1411	0,4	1,4
Республика Мордовия	4098	0,2	1,2	1269	0,0	2,0
Республика Татарстан	26156	0,2	0,7	9575	0,1	1,4
Удмуртская Республика	9475	0,2	1,1	3379	0,2	2,2
Чувашская Республика	14758	0,4	0,3	6999	0,6	0,3
Пермский край	20417	0,2	1,2	7772	0,3	2,6
Кировская область	13616	0,1	0,6	4727	0,2	1,7
Нижегородская область	23518	0,8	1,1	8588	0,7	2,6
Оренбургская область	10090	0,6	1,1	3330	0,7	2,7
Пензенская область	9475	0,3	1,1	3720	0,5	2,1
Самарская область	20930	0,1	1,2	8251	0,2	2,3
Саратовская область	17958	0,2	0,7	8718	0,2	1,0
Ульяновская область	7296	0,3	0,8	2536	0,1	1,7
Уральский ФО	100443	0,5	0,9	34837	0,7	1,9
Курганская область	13840	0,1	0,5	4664	0,2	0,8
Свердловская область	33546	0,5	1,2	12054	0,8	2,7
Тюменская область	10765	0,3	0,6	3965	0,5	1,4
Ханты-Мансийский АО	12514	0,7	0,4	3644	0,9	0,7
Ямало-Ненецкий АО	2858	0,1	0,3	573	0,0	0,5
Челябинская область	26920	0,6	1,0	9937	1,1	2,1
Сибирский ФО	143565	0,4	1,0	49778	0,6	2,2
Республика Алтай	882	0,0	0,9	204	0,0	2,0
Республика Бурятия	6556	0,1	0,5	2000	0,2	0,9
Республика Тыва	1934	0,3	0,2	407	0,0	0,7
Республика Хакасия	3347	1,0	1,0	1113	1,3	2,1
Алтайский край	20975	0,2	0,7	9480	0,3	1,4
Забайкальский край	6461	0,3	1,2	1542	0,3	3,2
Красноярский край	18585	0,6	1,2	5992	0,7	3,0
Иркутская область	15918	0,3	1,0	5092	0,6	2,5
Кемеровская область	22588	0,2	1,4	7154	0,3	2,2
Новосибирская область	26156	0,6	0,9	10225	1,1	2,1
Омская область	12479	0,3	1,2	3898	0,3	2,9
Томская область	7684	0,5	1,2	2571	0,4	3,0
Дальневосточный ФО	41155	0,4	1,3	14151	0,2	2,4
Республика Саха (Якутия)	7717	0,8	0,6	1978	0,3	1,1
Камчатский край	2153	0,1	0,9	555	0,0	2,5
Приморский край	10272	0,4	1,7	3199	0,4	3,4
Хабаровский край	9740	0,2	1,7	4725	0,0	2,6
Амурская область	4676	0,6	1,1	1450	0,4	2,1
Магаданская область	1371	0,1	0,5	456	0,2	1,3
Сахалинская область	4340	0,2	1,1	1607	0,3	2,2
Еврейская авт. область	627	0,2	1,4	136	0,7	1,5
Чукотский АО	259	0,4	1,5	45	0,0	2,2

Корригирующие остеотомии и операции при около- и внутрисуставных переломах, выполненные взрослым больным в лечебно-профилактических МО в 2017 г.

Территории	Корригирующие остеотомии			Операции при около- и внутрисуставных переломах		
	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	62593	0,26	0,27	116753	0,28	0,48
Центральный ФО	17972	0,12	0,25	37420	0,30	0,64
Белгородская область	459	0,22	0,44	1445	0,00	0,00
Брянская область	583	0,00	0,51	1018	0,10	0,20
Владимирская область	218	0,00	0,00	330	0,00	0,00
Воронежская область	447	0,00	0,00	1796	0,11	0,39
Ивановская область	86	3,49	0,00	2543	0,12	0,20
Калужская область	65	0,00	0,00	852	1,76	0,35
Костромская область	95	0,00	0,00	439	0,23	0,46
Курская область	167	0,00	0,00	764	0,00	0,13
Липецкая область	129	0,00	0,00	542	0,37	1,85
Московская область	2855	0,11	0,49	6695	0,37	0,72
Орловская область	9	0,00	0,00	133	1,50	0,00
Рязанская область	76	0,00	0,00	162	0,00	1,23
Смоленская область	708	0,28	0,14	290	3,79	0,34
Тамбовская область	25	0,00	0,00	796	0,00	0,00
Тверская область	220	0,00	0,00	693	2,02	0,00
Тульская область	370	0,27	1,62	2366	0,04	0,68
Ярославская область	577	0,00	0,00	2421	0,12	0,29
Москва	10883	0,10	0,17	14135	0,24	0,95
Северо-Западный ФО	12119	0,16	0,22	17079	0,21	0,37
Республика Карелия	314	0,00	0,00	150	0,00	0,67
Республика Коми	158	0,00	0,00	691	0,00	0,14
Архангельская область	196	0,00	0,00	688	0,29	0,15
Ненецкий АО	1	0,00	0,00	-	-	-
Вологодская область	209	0,00	0,00	533	0,56	0,38
Калининградская область	719	0,00	0,70	1423	0,00	0,56
Ленинградская область	907	0,00	0,77	1546	0,39	0,84
Мурманская область	495	0,00	0,00	286	0,00	0,00
Новгородская область	194	0,00	0,52	1207	0,58	0,58
Псковская область	501	0,20	0,20	698	0,14	0,43
Санкт-Петербург	8425	0,21	0,15	9857	0,17	0,28
Южный ФО	2866	2,27	0,52	11874	0,48	0,28
Республика Адыгея	9	0,00	0,00	133	0,00	0,00
Республика Калмыкия	21	0,00	0,00	34	0,00	0,00
Республика Крым	309	0,00	0,00	1231	0,08	0,57
Краснодарский край	1340	4,18	0,07	4573	0,79	0,28
Астраханская область	103	0,00	0,00	786	0,51	0,00
Волгоградская область	294	2,04	4,08	2266	0,49	0,44
Ростовская область	500	0,40	0,40	1913	0,26	0,10
Севастополь	290	0,34	0,00	938	0,00	0,11
Северо-Кавказский ФО	2729	0,04	0,66	4037	0,35	0,77
Республика Дагестан	162	0,00	0,00	192	0,00	0,00
Республика Ингушетия	38	0,00	0,00	149	0,00	0,00
Кабардино-Балкарская Респ.	1248	0,00	0,96	299	0,00	0,00
Карачаево-Черкесская Респ.	8	0,00	0,00	311	0,64	0,00
Респ. Сев. Осетия-Алания	651	0,00	0,31	231	0,00	0,43
Чеченская Республика	14	0,00	0,00	61	8,20	0,00
Ставропольский край	608	0,16	0,66	2794	0,25	1,07

Приволжский ФО	10804	0,11	0,24	20293	0,15	0,55
Республика Башкортостан	356	0,00	0,00	346	0,00	1,45
Республика Марий Эл	352	0,00	0,28	917	0,00	0,22
Республика Мордовия	275	0,00	0,00	1364	0,00	1,61
Республика Татарстан	3783	0,19	0,40	3593	0,06	0,36
Удмуртская Республика	37	0,00	0,00	415	0,00	0,48
Чувашская Республика	90	0,00	0,00	868	0,58	0,69
Пермский край	868	0,12	0,00	887	0,23	1,24
Кировская область	417	0,00	0,00	13	0,00	0,00
Нижегородская область	858	0,00	0,23	3463	0,20	0,49
Оренбургская область	1239	0,16	0,08	1395	0,29	0,36
Пензенская область	401	0,25	0,25	1992	0,15	0,25
Самарская область	988	0,10	0,61	2927	0,14	0,58
Саратовская область	1110	0,00	0,00	1898	0,21	0,32
Ульяновская область	30	0,00	0,00	215	0,00	0,00
Уральский ФО	8269	0,24	0,19	9111	0,33	0,42
Курганская область	1464	0,07	0,07	192	0,00	1,56
Свердловская область	3900	0,26	0,31	3718	0,43	0,51
Тюменская область	828	0,24	0,24	1385	0,07	0,00
Ханты-Мансийский АО	708	0,14	0,14	1748	0,29	0,23
Ямало-Ненецкий АО	99	0,00	0,00	311	0,64	0,00
Челябинская область	1270	0,47	0,00	1757	0,34	0,68
Сибирский ФО	6545	0,26	0,31	12450	0,31	0,27
Республика Алтай	84	0,00	0,00	41	0,00	0,00
Республика Бурятия	55	0,00	1,82	261	0,38	0,38
Республика Тыва	22	0,00	0,00	26	0,00	0,00
Республика Хакасия	75	5,33	1,33	535	0,56	0,00
Алтайский край	1558	0,13	0,13	1399	0,14	0,21
Забайкальский край	528	0,00	0,95	578	0,00	0,00
Красноярский край	892	0,00	0,00	1976	0,40	0,30
Иркутская область	331	0,00	0,00	2056	0,00	0,39
Кемеровская область	339	0,00	0,00	795	0,00	0,00
Новосибирская область	1130	0,53	0,44	3399	0,68	0,35
Омская область	1034	0,39	0,48	442	0,00	0,00
Томская область	497	0,20	0,20	942	0,11	0,42
Дальневосточный ФО	1124	0,71	0,44	4392	0,23	0,23
Республика Саха (Якутия)	191	0,52	0,80	494	0,61	0,61
Камчатский край	17	0,00	0,00	384	0,00	0,00
Приморский край	311	0,64	0,96	1300	0,31	0,31
Хабаровский край	254	1,18	0,39	1140	0,00	0,09
Амурская область	144	0,69	0,00	386	0,78	0,00
Магаданская область	9	0,00	0,00	413	0,00	0,24
Сахалинская область	188	0,53	0,53	197	0,00	0,00
Еврейская авт. область	0	0,00	0,00	10	0,00	0,00
Чукотский АО	10	0,00	0,00	68	0,00	1,47



Операции на позвоночнике и костях таза, выполненные взрослым больным в лечебно-профилактических МО в 2017 г.

Территории	Операции на позвоночнике			Операции на костях таза		
	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	40830	0,38	0,49	5310	0,66	1,74
Центральный ФО	9860	0,52	0,48	891	1,57	4,19
Белгородская область	76	-	-	9	-	-
Брянская область	147	-	-	37	-	-
Владимирская область	54	5,66	1,85	19	-	-
Воронежская область	634	-	-	29	-	3,33
Ивановская область	308	1,62	0,32	20	10	-
Калужская область	17	-	-	36	5,56	2,70
Костромская область	122	0,82	1,61	12	-	20,00
Курская область	37	-	-	28	-	-
Липецкая область	15	-	-	23	-	4,17
Московская область	1358	0,29	1,38	217	0,46	3,98
Орловская область	133	0,75	-	2	-	-
Рязанская область	203	-	-	14	-	6,67
Смоленская область	114	8,33	-	13	15,38	-
Тамбовская область	589	-	0,17	18	-	-
Тверская область	4	-	-	5	-	16,67
Тульская область	303	-	0,33	42	4,76	8,70
Ярославская область	609	-	0,17	46	-	4,17
Москва	5408	0,63	0,42	321	1,56	4,75
Северо-Западный ФО	5565	0,70	0,85	626	1,76	3,25
Республика Карелия	237	-	-	15	-	-
Республика Коми	110	-	-	1	-	-
Архангельская область	154	-	1,97	189	4,23	-
Ненецкий АО	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	599	3,55	0,84	26	-	-
Калининградская область	184	-	2,14	1	-	-
Ленинградская область	28	9,52	8,70	104	0,96	7,14
Мурманская область	8	-	-	2	-	-
Новгородская область	2	-	-	14	7,14	12,50
Псковская область	-	-	-	7	-	-
Санкт-Петербург	4243	0,31	0,78	267	0,37	3,96
Южный ФО	2208	0,18	0,64	722	0,83	1,10
Республика Адыгея	-	-	-	63	-	1,56
Республика Калмыкия	11	-	8,33	3	-	-
Республика Крым	223	-	-	34	-	2,86
Краснодарский край	594	0,17	0,84	403	1,24	0,49
Астраханская область	344	-	-	11	-	-
Волгоградская область	170	-	2,89	33	-	5,71
Ростовская область	835	-	0,36	98	1,02	1,01
Севастополь	31	3,23	-	77	-	1,28
Северо-Кавказский ФО	2170	0,95	0,78	363	-	0,82
Республика Дагестан	63	2,35	-	44	-	-
Республика Ингушетия	107	-	-	38	-	-
Кабардино-Балкарская Респ.	86	-	-	40	-	-
Карачаево-Черкесская Респ.	4	-	-	48	-	-
Респ. Сев. Осетия-Алания	27	-	-	160	-	1,84
Чеченская Республика	170	2,35	-	1	-	-
Ставропольский край	1713	1,00	0,99	32	-	-

Приволжский ФО	9550	0,15	0,37	1726	-	0,69
Республика Башкортостан	1590	0,06	0,50	17	-	-
Республика Марий Эл	-	-	-	4	-	-
Республика Мордовия	-	-	-	1	-	-
Республика Татарстан	1303	-	0,15	966	-	0,51
Удмуртская Республика	469	-	0,85	40	-	2,44
Чувшская Республика	261	1,15	-	11	-	21,43
Пермский край	206	-	1,44	49	-	2,00
Кировская область	288	-	-	114	-	-
Нижегородская область	1450	-	0,21	213	-	0,47
Оренбургская область	396	0,76	0,75	73	-	-
Пензенская область	534	0,19	0,74	13	-	-
Самарская область	1680	0,24	0,36	25	-	3,85
Саратовская область	925	0,23	0,11	198	-	-
Ульяновская область	448	-	0,22	2	-	-
Уральский ФО	3542	0,45	0,48	363	0,83	1,63
Курганская область	1418	-	0,42	59	-	3,28
Свердловская область	1403	0,64	0,57	184	1,09	1,60
Тюменская область	154	0,65	1,28	25	-	-
Ханты-Мансийский АО	342	1,75	-	76	1,32	1,30
Ямало-Ненецкий АО	103	-	0,96	1	-	-
Челябинская область	122	-	-	18	-	-
Сибирский ФО	7181	0,18	0,24	380	0,26	0,52
Республика Алтай	79	0,90	1,25	-	-	-
Республика Бурятия	167	-	1,76	7	-	-
Республика Тыва	20	-	-	3	-	-
Республика Хакасия	23	-	-	13	-	-
Алтайский край	666	-	0,15	1	-	-
Забайкальский край	32	-	-	19	-	-
Красноярский край	1047	0,29	0,29	156	-	-
Иркутская область	55	1,82	3,51	76	1,32	1,30
Кемеровская область	2041	-	0,15	18	-	5,26
Новосибирская область	2083	0,14	0,10	28	-	-
Омская область	526	-	0,19	14	-	-
Томская область	402	-	0,25	45	-	-
Дальневосточный ФО	961	-	0,83	235	-	1,26
Республика Саха (Якутия)	236	-	2,88	34	-	2,86
Камчатский край	-	-	-	13	-	-
Приморский край	337	-	-	129	-	1,53
Хабаровский край	6	-	-	46	-	-
Амурская область	327	-	0,30	3	-	-
Магаданская область	1	-	-	7	-	-
Сахалинская область	13	-	-	3	-	-
Еврейская авт. область	41	-	-	-	-	-
Чукотский АО	-	-	-	-	-	-

Операции на костно-мышечной системе, выполненные детям (0-17 лет включительно)  
в лечебно-профилактических МО в 2017 г.

Территории	Операции, выполненные детям (0-14 лет включительно)			Операции, выполненные детям подросткового возраста (15-17 лет включительно)		
	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	158022	0,10	0,02	34456	0,14	0,03
Центральный ФО	36938	0,18	0,02	9199	0,17	0,01
Белгородская область	1386	0,22	-	333	-	0,30
Брянская область	953	-	-	199	-	-
Владимирская область	1590	0,13	0,06	254	-	-
Воронежская область	1362	-	-	403	-	-
Ивановская область	967	-	-	257	-	-
Калужская область	584	1,37	-	267	-	-
Костромская область	490	1,84	-	190	-	-
Курская область	975	-	-	189	-	-
Липецкая область	696	-	-	234	-	-
Московская область	5610	-	0,02	1317	-	-
Орловская область	583	-	-	115	-	-
Рязанская область	479	-	-	109	-	-
Смоленская область	608	-	-	169	-	-
Тамбовская область	876	-	-	37	-	-
Тверская область	1323	0,15	-	183	-	-
Тульская область	1035	-	-	196	-	-
Ярославская область	489	-	0,20	221	-	-
Москва	16712	0,25	0,04	4526	0,35	-
Северо-Западный ФО	24712	0,04	0,03	4338	0,07	0,07
Республика Карелия	530	-	-	74	-	1,33
Республика Коми	647	0,15	-	173	-	-
Архангельская область	869	-	-	162	-	-
Ненецкий АО	10	-	-	10	-	-
Вологодская область	943	0,32	0,11	244	-	0,41
Калининградская область	865	-	-	105	-	-
Ленинградская область	1143	-	-	353	-	-
Мурманская область	734	-	-	220	-	-
Новгородская область	648	-	0,16	104	-	0,95
Псковская область	375	-	-	117	-	-
Санкт-Петербург	17953	0,03	0,03	2776	0,11	-
Южный ФО	15644	0,20	0,01	3566	0,56	0,03
Республика Адыгея	249	-	-	36	-	-
Республика Калмыкия	337	-	-	53	-	-
Республика Крым	1388	0,22	-	259	0,39	-
Краснодарский край	4723	0,47	-	1344	1,34	-
Астраханская область	1220	-	-	248	0,40	-
Волгоградская область	1977	0,35	0,05	295	-	0,34
Ростовская область	4233	-	-	1180	-	-
Севастополь	1517	-	-	151	-	-
Северо-Кавказский ФО	6860	-	-	2044	0,05	-
Республика Дагестан	1549	-	-	360	-	-
Республика Ингушетия	345	-	-	202	-	-
Кабардино-Балкарская Респ.	1162	-	-	324	-	-
Карачаево-Черкесская Респ.	132	-	-	135	-	-
Респ. Сев. Осетия-Алания	429	-	-	83	-	-
Чеченская Республика	979	-	-	399	-	-
Ставропольский край	2264	-	-	541	0,18	-

Приволжский ФО	27610	0,03	0,03	5943	0,02	0,05
Республика Башкортостан	3580	0,06	0,06	960	-	-
Республика Марий Эл	926	-	-	159	-	-
Республика Мордовия	526	-	-	59	-	-
Республика Татарстан	2954	-	0,10	1062	-	-
Удмуртская Республика	842	-	0,24	206	-	-
Чувашская Республика	1206	0,08	-	281	-	0,35
Пермский край	2406	0,12	0,04	503	-	0,20
Кировская область	1064	-	-	311	-	-
Нижегородская область	4685	-	-	816	-	-
Оренбургская область	1244	-	-	250	-	0,40
Пензенская область	955	0,10	-	335	-	-
Самарская область	3449	-	-	479	-	-
Саратовская область	2486	0,04	0,04	323	0,3	-
Ульяновская область	1287	-	-	199	-	-
Уральский ФО	15636	0,06	0,02	3299	0,06	0,03
Курганская область	2616	0,04	-	604	0,17	-
Свердловская область	5399	0,07	0,02	816	0,12	-
Тюменская область	1234	0,41	-	307	-	-
Ханты-Мансийский АО	1519	-	-	473	-	-
Ямало-Ненецкий АО	316	-	-	66	-	-
Челябинская область	4552	-	0,04	1033	-	0,10
Сибирский ФО	24208	0,12	0,01	4564	0,07	0,02
Республика Алтай	236	-	-	28	-	-
Республика Бурятия	1211	-	-	229	-	-
Республика Тыва	368	-	-	79	-	-
Республика Хакасия	600	0,50	-	120	-	-
Алтайский край	2719	0,11	-	589	-	-
Забайкальский край	1165	-	-	215	-	-
Красноярский край	2695	0,15	0,04	757	0,13	-
Иркутская область	3993	-	-	648	-	-
Кемеровская область	2438	-	-	537	-	-
Новосибирская область	5030	0,06	-	738	0,14	-
Омская область	2763	0,14	0,04	372	0,27	0,27
Томская область	990	1,21	-	252	-	-
Дальневосточный ФО	5826	0,10	0,03	1468	0,07	0,07
Республика Саха (Якутия)	1017	-	0,10	217	-	-
Камчатский край	319	0,31	0,31	68	-	-
Приморский край	1390	0,07	-	278	0,36	-
Хабаровский край	1580	0,19	-	490	-	0,20
Амурская область	687	-	-	252	-	-
Магаданская область	46	-	-	36	-	-
Сахалинская область	692	0,14	-	108	-	-
Еврейская авт. область	72	-	-	10	-	-
Чукотский АО	23	-	-	9	-	-



Операции на костно-мышечной системе, выполненные детям (0-14 лет включительно)  
в лечебно-профилактических МО в 2017 г.

Территории	Корректирующие операции			Операции при около- и внутрисуставных переломах		
	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	10308	-	0,01	12060	0,15	-
Центральный ФО	3512	-	-	2223	0,22	-
Белгородская область	22	-	-	0	-	-
Брянская область	0	-	-	60	-	-
Владимирская область	10	-	-	105	-	-
Воронежская область	21	-	-	5	-	-
Ивановская область	0	-	-	394	-	-
Калужская область	16	-	-	69	-	-
Костромская область	3	-	-	20	-	-
Курская область	3	-	-	1	-	-
Липецкая область	5	-	-	9	-	-
Московская область	237	-	-	764	-	-
Орловская область	5	-	-	0	-	-
Рязанская область	376	-	-	51	-	-
Смоленская область	145	-	-	82	-	-
Тамбовская область	703	-	-	11	-	-
Тверская область	0	-	-	1	-	-
Тульская область	13	-	-	273	-	-
Ярославская область	167	-	-	11	-	-
Москва	1786	-	-	385	1,30	-
Северо-Западный ФО	1523	-	0,07	821	-	-
Республика Карелия	0	-	-	1	-	-
Республика Коми	0	-	-	0	-	-
Архангельская область	14	-	-	313	-	-
Ненецкий АО	0	-	-	0	-	-
Вологодская область	1	-	-	107	-	-
Калининградская область	13	-	-	0	-	-
Ленинградская область	27	-	-	7	-	-
Мурманская область	28	-	-	141	-	-
Новгородская область	442	-	0,23	6	-	-
Псковская область	1	-	-	182	-	-
Санкт-Петербург	997	-	-	64	-	-
Южный ФО	252	-	-	2095	0,48	-
Республика Адыгея	3	-	-	238	-	-
Республика Калмыкия	2	-	-	0	-	-
Республика Крым	19	-	-	355	-	-
Краснодарский край	164	-	-	505	0,59	-
Астраханская область	8	-	-	18	-	-
Волгоградская область	16	-	-	315	2,22	-
Ростовская область	40	-	-	397	-	-
Севастополь	0	-	-	267	-	-
Северо-Кавказский ФО	524	-	-	925	-	-
Республика Дагестан	26	-	-	112	-	-
Республика Ингушетия	0	-	-	0	-	-
Кабардино-Балкарская Респ.	203	-	-	0	-	-
Карачаево-Черкесская Респ.	0	-	-	95	-	-
Респ. Сев. Осетия-Алания	117	-	-	52	-	-
Чеченская Республика	72	-	-	164	-	-
Ставропольский край	106	-	-	502	-	-

Приволжский ФО	1374	-	-	2808	-	-
Республика Башкортостан	69	-	-	17	-	-
Республика Марий Эл	39	-	-	227	-	-
Республика Мордовия	1	-	-	0	-	-
Республика Татарстан	221	-	-	367	-	-
Удмуртская Республика	4	-	-	50	-	-
Чувашская Республика	47	-	-	172	-	-
Пермский край	54	-	-	195	-	-
Кировская область	64	-	-	0	-	-
Нижегородская область	430	-	-	88	-	-
Оренбургская область	70	-	-	144	-	-
Пензенская область	3	-	-	54	-	-
Самарская область	110	-	-	1140	-	-
Саратовская область	223	-	-	181	-	-
Ульяновская область	39	-	-	173	-	-
Уральский ФО	1228	-	-	686	0,15	-
Курганская область	327	-	-	23	-	-
Свердловская область	280	-	-	248	0,40	-
Тюменская область	172	-	-	114	-	-
Ханты-Мансийский АО	62	-	-	68	-	-
Ямало-Ненецкий АО	4	-	-	29	-	-
Челябинская область	383	-	-	204	0,10	-
Сибирский ФО	1673	-	-	1052	-	-
Республика Алтай	10	-	-	69	-	-
Республика Бурятия	13	-	-	37	-	-
Республика Тыва	25	-	-	30	-	-
Республика Хакасия	7	-	-	7	14,29	-
Алтайский край	487	-	-	494	0,20	-
Забайкальский край	57	-	-	13	-	-
Красноярский край	11	-	-	200	-	-
Иркутская область	132	-	-	785	-	-
Кемеровская область	88	-	-	168	-	-
Новосибирская область	560	-	-	114	-	-
Омская область	279	-	-	61	-	-
Томская область	4	-	-	74	-	-
Дальневосточный ФО	222	-	-	450	-	-
Республика Саха (Якутия)	9	-	-	100	-	-
Камчатский край	0	-	-	2	-	-
Приморский край	90	-	-	44	-	-
Хабаровский край	48	-	-	81	-	-
Амурская область	16	-	-	155	-	-
Магаданская область	37	-	-	0	-	-
Сахалинская область	22	-	-	56	-	-
Еврейская авт. область	0	-	-	4	-	-
Чукотский АО	0	-	-	8	-	-

Операции на костно-мышечной системе, выполненные детям (0-14 лет включительно)  
в лечебно-профилактических МО в 2017 г.

Территории	Операции на позвоночнике			Операции при врожденном вывихе бедра		
	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	1405	0,36	0,26	1234	0,16	-
Центральный ФО	129	-	0,69	162	0,61	-
Белгородская область	-	-	-	-	-	-
Брянская область	-	-	-	-	-	-
Владимирская область	-	-	-	-	-	-
Воронежская область	-	-	-	7	-	-
Ивановская область	-	-	-	-	-	-
Калужская область	1	-	-	15	-	-
Костромская область	-	-	-	1	100,00	-
Курская область	1	-	-	-	-	-
Липецкая область	-	-	-	-	-	-
Московская область	-	-	-	16	-	-
Орловская область	-	-	-	-	-	-
Рязанская область	-	-	-	-	-	-
Смоленская область	32	-	-	1	-	-
Тамбовская область	-	-	-	-	-	-
Тверская область	-	-	-	4	-	-
Тульская область	1	-	-	1	-	-
Ярославская область	3	-	-	-	-	-
Москва	91	-	1,10	117	-	-
Северо-Западный ФО	539	0,37	0,19	449	0,22	-
Республика Карелия	-	-	-	-	-	-
Республика Коми	-	-	-	-	-	-
Архангельская область	-	-	-	1	-	-
Ненецкий АО	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	2	-	-	-	-	-
Калининградская область	-	-	-	-	-	-
Ленинградская область	7	-	-	4	-	-
Мурманская область	5	-	-	-	-	-
Новгородская область	-	-	-	-	-	-
Псковская область	-	-	-	-	-	-
Санкт-Петербург	525	0,37	0,19	441	0,23	-
Южный ФО	16	-	-	54	-	-
Республика Адыгея	-	-	-	-	-	-
Республика Калмыкия	-	-	-	-	-	-
Республика Крым	5	-	-	10	-	-
Краснодарский край	1	-	-	35	-	-
Астраханская область	4	-	-	6	-	-
Волгоградская область	-	-	-	-	-	-
Ростовская область	6	-	-	3	-	-
Севастополь	-	-	-	-	-	-
Северо-Кавказский ФО	15	-	-	36	-	-
Республика Дагестан	-	-	-	1	-	-
Республика Ингушетия	-	-	-	-	-	-
Кабардино-Балкарская Респ.	-	-	-	-	-	-
Карачаево-Черкесская Респ.	-	-	-	-	-	-
Респ. Сев. Осетия-Алания	-	-	-	-	-	-
Чеченская Республика	-	-	-	35	-	-
Ставропольский край	15	-	-	-	-	-

Приволжский ФО	122	-	-	195	-	-
Республика Башкортостан	15	-	-	6	-	-
Республика Марий Эл	-	-	-	5	-	-
Республика Мордовия	-	-	-	1	-	-
Республика Татарстан	12	-	-	24	-	-
Удмуртская Республика	-	-	-	-	-	-
Чувашская Республика	42	-	-	8	-	-
Пермский край	2	-	-	10	-	-
Кировская область	-	-	-	-	-	-
Нижегородская область	40	-	-	78	-	-
Оренбургская область	4	-	-	3	-	-
Пензенская область	-	-	-	-	-	-
Самарская область	7	-	-	-	-	-
Саратовская область	-	-	-	56	-	-
Ульяновская область	-	-	-	4	-	-
Уральский ФО	304	-	-	144	-	-
Курганская область	298	-	-	71	-	-
Свердловская область	3	-	-	31	-	-
Тюменская область	3	-	-	3	-	-
Ханты-Мансийский АО	-	-	-	1	-	-
Ямало-Ненецкий АО	-	-	-	1	-	-
Челябинская область	-	-	-	37	-	-
Сибирский ФО	274	1,09	-	178	-	-
Республика Алтай	-	-	-	-	-	-
Республика Бурятия	6	-	-	15	-	-
Республика Тыва	-	-	-	-	-	-
Республика Хакасия	-	-	-	1	-	-
Алтайский край	5	-	-	30	-	-
Забайкальский край	-	-	-	-	-	-
Красноярский край	-	-	-	14	-	-
Иркутская область	25	-	-	28	-	-
Кемеровская область	2	-	-	13	-	-
Новосибирская область	230	0,87	-	68	-	-
Омская область	6	16,67	-	7	-	-
Томская область	-	-	-	2	-	-
Дальневосточный ФО	6	-	-	16	-	-
Республика Саха (Якутия)	-	-	-	-	-	-
Камчатский край	-	-	-	1	-	-
Приморский край	1	-	-	7	-	-
Хабаровский край	4	-	-	8	-	-
Амурская область	1	-	-	-	-	-
Магаданская область	-	-	-	-	-	-
Сахалинская область	-	-	-	-	-	-
Еврейская авт. область	-	-	-	-	-	-
Чукотский АО	-	-	-	-	-	-



Операции на костно-мышечной системе, выполненные детям (15-17 лет включительно) в лечебно-профилактических МО в 2017 г.

Территории	Корректирующие остеотомии			Операции при около- и внутрисуставных переломах		
	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)	Всего операций	Осложнения (в %)	Летальность (в %)
Российская Федерация	2104	-	0,05	2967	0,13	-
Центральный ФО	573	-	-	791	0,25	-
Белгородская область	3	-	-	5	-	-
Брянская область	18	-	-	15	-	-
Владимирская область	4	-	-	3	-	-
Воронежская область	1	-	-	32	-	-
Ивановская область	0	-	-	56	-	-
Калужская область	1	-	-	5	-	-
Костромская область	1	-	-	0	-	-
Курская область	4	-	-	9	-	-
Липецкая область	1	-	-	6	-	-
Московская область	72	-	-	74	-	-
Орловская область	1	-	-	2	-	-
Рязанская область	59	-	-	13	-	-
Смоленская область	42	-	-	2	-	-
Тамбовская область	0	-	-	7	-	-
Тверская область	0	-	-	13	-	-
Тульская область	13	-	-	39	-	-
Ярославская область	17	-	-	39	-	-
Москва	336	-	-	471	0,52	-
Северо-Западный ФО	312	-	-	206	-	-
Республика Карелия	0	-	-	0	-	-
Республика Коми	4	-	-	9	-	-
Архангельская область	2	-	-	59	-	-
Ненецкий АО	0	-	-	0	-	-
Вологодская область	0	-	-	8	-	-
Калининградская область	19	-	-	15	-	-
Ленинградская область	1	-	-	0	-	-
Мурманская область	10	-	-	18	-	-
Новгородская область	26	-	-	16	-	-
Псковская область	2	-	-	66	-	-
Санкт-Петербург	248	-	-	15	-	-
Южный ФО	81	-	-	450	0,44	-
Республика Адыгея	0	-	-	6	-	-
Республика Калмыкия	0	-	-	1	-	-
Республика Крым	8	-	-	40	-	-
Краснодарский край	47	-	-	108	1,85	-
Астраханская область	1	-	-	2	-	-
Волгоградская область	6	-	-	80	-	-
Ростовская область	19	-	-	169	-	-
Севастополь	0	-	-	44	-	-
Северо-Кавказский ФО	91	-	-	87	-	-
Республика Дагестан	3	-	-	7	-	-
Республика Ингушетия	0	-	-	0	-	-
Кабардино-Балкарская Респ.	21	-	-	0	-	-
Карачаево-Черкесская Респ.	0	-	-	11	-	-
Респ. Сев. Осетия-Алания	25	-	-	15	-	-
Чеченская Республика	14	-	-	17	-	-
Ставропольский край	28	-	-	37	-	-

Приволжский ФО	319	-	-	912	-	-
Республика Башкортостан	16	-	-	21	-	-
Республика Марий Эл	22	-	-	7	-	-
Республика Мордовия	5	-	-	7	-	-
Республика Татарстан	88	-	-	646	-	-
Удмуртская Республика	0	-	-	8	-	-
Чувашская Республика	9	-	-	28	-	-
Пермский край	11	-	-	8	-	-
Кировская область	2	-	-	0	-	-
Нижегородская область	82	-	-	55	-	-
Оренбургская область	25	-	-	11	-	-
Пензенская область	0	-	-	17	-	-
Самарская область	26	-	-	77	-	-
Саратовская область	26	-	-	26	-	-
Ульяновская область	7	-	-	1	-	-
Уральский ФО	326	-	-	181	-	-
Курганская область	75	-	-	6	-	-
Свердловская область	90	-	-	48	-	-
Тюменская область	27	-	-	54	-	-
Ханты-Мансийский АО	21	-	-	17	-	-
Ямало-Ненецкий АО	1	-	-	7	-	-
Челябинская область	112	-	-	49	-	-
Сибирский ФО	340	-	0,29	243	-	-
Республика Алтай	0	-	-	6	-	-
Республика Бурятия	2	-	-	13	-	-
Республика Тыва	7	-	-	0	-	-
Республика Хакасия	1	-	-	0	-	-
Алтайский край	168	-	-	27	-	-
Забайкальский край	16	-	-	10	-	-
Красноярский край	1	-	-	50	-	-
Иркутская область	21	-	-	76	-	-
Кемеровская область	21	-	-	25	-	-
Новосибирская область	28	-	-	10	-	-
Омская область	74	-	12,5	7	-	-
Томская область	1	-	-	19	-	-
Дальневосточный ФО	62	-	-	97	-	-
Республика Саха (Якутия)	3	-	-	13	-	-
Камчатский край	0	-	-	1	-	-
Приморский край	13	-	-	10	-	-
Хабаровский край	12	-	-	14	-	-
Амурская область	3	-	-	52	-	-
Магаданская область	24	-	-	3	-	-
Сахалинская область	7	-	-	1	-	-
Еврейская авт. область	0	-	-	0	-	-
Чукотский АО	0	-	-	3	-	-

Операции эндопротезирования, выполненные в лечебно-профилактических МО в 2017 г.

Территории	Всего операций	Из них выполнено		
		Взрослые	Дети	Подростки
Российская Федерация	117439	116597	678	164
Центральный ФО	35109	34998	63	48
Белгородская область	1004	1004	-	-
Брянская область	327	327	-	-
Владимирская область	513	513	-	-
Воронежская область	1438	1438	-	-
Ивановская область	956	956	-	-
Калужская область	697	697	-	-
Костромская область	524	524	-	-
Курская область	619	619	-	-
Липецкая область	286	286	-	-
Московская область	1462	1462	-	-
Орловская область	195	195	-	-
Рязанская область	758	758	-	-
Смоленская область	3543	3543	-	-
Тамбовская область	459	459	-	-
Тверская область	379	379	-	-
Тульская область	1021	1021	-	-
Ярославская область	2417	2416	-	1
Москва	18511	18401	63	47
Северо-Западный ФО	17232	17181	21	30
Республика Карелия	399	399	-	-
Республика Коми	388	388	-	-
Архангельская область	222	222	-	-
Ненецкий АО	-	-	-	-
Вологодская область	357	357	-	-
Калининградская область	1041	1041	-	-
Ленинградская область	612	612	-	-
Мурманская область	592	592	-	-
Новгородская область	302	302	-	-
Псковская область	261	261	-	-
Санкт-Петербург	13058	13057	21	30
Южный ФО	8650	8645	-	5
Республика Адыгея	117	117	-	-
Республика Калмыкия	28	28	-	-
Республика Крым	1368	1368	-	-
Краснодарский край	4116	4111	-	5
Астраханская область	299	299	-	-
Волгоградская область	710	710	-	-
Ростовская область	1673	1673	-	-
Севастополь	339	339	-	-
Северо-Кавказский ФО	2675	2487	185	3
Республика Дагестан	388	388	-	-
Республика Ингушетия	118	118	-	-
Кабардино-Балкарская Респ.	108	105	-	3
Карачаево-Черкесская Респ.	97	97	-	-
Респ. Сев. Осетия-Алания	1050	865	185	-
Чеченская Республика	105	105	-	-
Ставропольский край	809	809	-	-

Приволжский ФО	25817	25813	2	2
Республика Башкортостан	1716	1716	-	-
Республика Марий Эл	162	162	-	-
Республика Мордовия	153	153	-	-
Республика Татарстан	2322	2322	-	-
Удмуртская Республика	446	446	-	-
Чувашская Республика	5820	5820	2	-
Пермский край	1122	1122	-	-
Кировская область	3541	3541	-	-
Нижегородская область	2857	2855	-	2
Оренбургская область	895	895	-	-
Пензенская область	752	752	-	-
Самарская область	2071	2071	-	-
Саратовская область	3528	3528	-	-
Ульяновская область	432	432	-	-
Уральский ФО	9995	9988	2	5
Курганская область	2783	2776	-	-
Свердловская область	2366	2366	-	-
Тюменская область	1002	1002	-	-
Ханты-Мансийский АО	1466	1466	-	-
Ямало-Ненецкий АО	67	67	-	-
Челябинская область	2311	2311	-	-
Сибирский ФО	13992	13975	14	3
Республика Алтай	48	48	-	-
Республика Бурятия	294	294	-	-
Республика Тыва	37	37	-	-
Республика Хакасия	131	131	-	-
Алтайский край	4412	4412	-	-
Забайкальский край	268	268	-	-
Красноярский край	962	962	-	-
Иркутская область	124	123	-	1
Кемеровская область	955	955	-	-
Новосибирская область	5124	5110	14	2
Омская область	1334	1334	-	-
Томская область	303	303	-	-
Дальневосточный ФО	3127	2668	391	68
Республика Саха (Якутия)	379	379	-	-
Камчатский край	14	14	-	-
Приморский край	232	232	-	-
Хабаровский край	1930	1471	391	68
Амурская область	266	266	-	-
Магаданская область	132	132	-	-
Сахалинская область	174	174	-	-
Еврейская авт. область	-	-	-	-
Чукотский АО	-	-	-	-



Эндопротезирования тазобедренного и коленного суставов среди взрослого населения, выполненные в лечебно-профилактических МО в 2017 г.

Территории	Тазобедренный сустав			Коленный сустав		
	Всего операций	Осложнения (в%)	Летальность (в%)	Всего операций	Осложнения (в%)	Летальность (в%)
Российская Федерация	70316	0,4	0,4	42904	0,21	0,10
Центральный ФО	22586	0,4	0,3	11457	0,16	0,05
Белгородская область	712	0,1	0,1	292	-	-
Брянская область	327	-	0,3	-	-	-
Владимирская область	421	-	-	92	-	-
Воронежская область	1174	-	0,8	64	-	-
Ивановская область	797	-	0,1	139	-	-
Калужская область	511	1,0	-	162	1,23	-
Костромская область	491	0,6	0,8	33	-	-
Курская область	530	-	0,2	89	-	-
Липецкая область	281	0,4	0,4	5	-	-
Московская область	1213	0,6	0,8	220	-	-
Орловская область	174	0,6	0,6	21	-	-
Рязанская область	631	-	0,2	118	-	-
Смоленская область	1477	0,3	-	2052	0,05	0,05
Тамбовская область	419	-	-	40	-	-
Тверская область	310	-	-	40	-	-
Тульская область	566	0,5	0,2	455	0,22	0,22
Ярославская область	1194	0,7	0,3	812	0,62	-
Москва	11358	0,5	0,4	6622	0,12	0,06
Северо-Западный ФО	10701	0,4	0,7	5894	0,22	0,03
Республика Карелия	321	0,6	0,9	77	-	-
Республика Коми	223	-	-	165	0,61	-
Архангельская область	212	0,5	1,4	10	-	-
Ненецкий АО	-	-	-	-	-	-
Вологодская область	355	0,3	0,6	2	-	-
Калининградская область	774	-	0,9	267	-	-
Ленинградская область	611	2,0	1,5	-	-	-
Мурманская область	409	0,5	0,2	183	-	-
Новгородская область	242	-	0,8	58	-	-
Псковская область	254	0,8	1,6	7	-	-
Санкт-Петербург	7300	0,4	0,6	5125	0,23	0,02
Южный ФО	5747	0,3	0,3	2781	0,07	0,04
Республика Адыгея	110	0,9	-	7	-	-
Республика Калмыкия	28	-	3,6	-	-	-
Республика Крым	1168	-	0,3	200	-	-
Краснодарский край	2287	0,1	-	1800	0,06	-
Астраханская область	219	0,9	0,9	80	-	-
Волгоградская область	600	1,3	1,2	110	-	-
Ростовская область	1069	0,7	0,4	511	0,20	-
Севастополь	266	-	-	73	-	1,37
Северо-Кавказский ФО	2020	0,3	0,6	420	0,24	-
Республика Дагестан	310	0,3	0,3	74	-	-
Республика Ингушетия	54	-	-	61	-	-
Кабардино-Балкар. Респ.	104	-	1,0	-	-	-
Карачаево-Черкес. Респ.	66	1,5	4,5	31	3,23	-
Респ. Сев. Осетия-Алания	704	-	0,7	161	-	-
Чеченская Республика	73	1,4	1,4	32	-	-
Ставропольский край	709	0,6	0,3	61	-	-

Приволжский ФО	14718	0,2	0,3	10673	0,19	0,01
Республика Башкортостан	1062	0,2	0,5	620	-	-
Республика Марий Эл	162	-	0,6	-	-	-
Республика Мордовия	122	-	0,0	31	-	-
Республика Татарстан	1299	-	0,8	848	-	-
Удмуртская Республика	396	-	0,3	50	-	-
Чувашская Республика	2832	0,5	0,0	2901	0,45	-
Пермский край	919	-	0,5	198	1,01	-
Кировская область	1789	0,1	0,1	1752	-	-
Нижегородская область	2061	-	0,4	758	-	-
Оренбургская область	608	-	0,0	268	0,37	-
Пензенская область	412	-	0,7	343	-	0,29
Самарская область	1204	0,2	0,3	864	-	-
Саратовская область	1453	0,3	0,1	2027	0,20	0,05
Ульяновская область	399	0,5	0,8	33	-	-
Уральский ФО	5351	0,6	0,6	4433	0,14	0,02
Курганская область	1149	-	0,4	1534	-	-
Свердловская область	1295	1,1	0,9	1040	0,19	-
Тюменская область	524	0,8	0,4	478	0,42	0,21
Ханты-Мансийский АО	799	0,6	0,6	644	-	-
Ямало-Ненецкий АО	38	-	0,0	10	-	-
Челябинская область	1546	0,5	0,6	727	0,28	-
Сибирский ФО	7501	0,7	0,3	5478	0,51	0,02
Республика Алтай	48	-	0,0	-	-	-
Республика Бурятия	169	-	0,6	124	-	-
Республика Тыва	24	-	4,2	13	-	-
Республика Хакасия	103	1,0	0,0	28	-	-
Алтайский край	1899	1,3	0,1	2089	0,34	-
Забайкальский край	223	0,4	1,3	44	-	-
Красноярский край	803	0,2	0,2	130	-	-
Иркутская область	111	-	0,9	5	-	-
Кемеровская область	565	1,1	0,2	364	1,10	-
Новосибирская область	2341	0,6	0,3	2392	0,42	0,04
Омская область	969	0,6	0,8	255	1,96	-
Томская область	246	-	0,0	34	5,88	-
Дальневосточный ФО	1133	0,2	0,4	1492	-	2,01
Республика Саха (Якутия)	187	-	0,5	189	-	-
Камчатский край	14	-	0,0	-	-	-
Приморский край	185	0,5	0,0	21	-	-
Хабаровский край	311	-	0,6	1146	-	2,62
Амурская область	239	-	0,0	27	-	-
Магаданская область	86	1,2	1,2	46	-	-
Сахалинская область	111	-	0,9	63	-	-
Еврейская авт. область	-	-	-	-	-	-
Чукотский АО	-	-	-	-	-	-

Инвалидность среди детей и подростков вследствие травм и болезней костно-мышечной системы в 2017 г.

Территории	Показатель инвалидности на 10000 детей (0-14 лет)			Показатель инвалидности на 10000 подростков (15-17 лет)		
	Мальчики	Девочки	Оба пола	Юноши	Девушки	Оба пола
Российская Федерация	6,2	6,4	6,3	13,5	17,9	15,6
Центральный ФО	5,5	6,3	5,9	11,8	17,4	14,5
Белгородская область	6,9	5,3	6,1	8,5	18,3	13,3
Брянская область	4,2	6,3	5,2	7,9	13,4	10,3
Владимирская область	5,3	8,0	6,6	15,2	28,0	21,5
Воронежская область	4,9	5,1	5,0	11,5	10,8	11,1
Ивановская область	6,3	3,9	5,1	11,9	9,1	10,5
Калужская область	4,5	4,4	4,4	14,9	13,2	14,1
Костромская область	3,8	3,5	3,7	7,8	9,1	8,4
Курская область	7,0	6,0	6,5	16,2	19,2	17,6
Липецкая область	7,1	6,9	7,0	12,1	22,2	16,9
Московская область	4,2	5,2	4,7	10,2	15,4	12,7
Орловская область	6,9	8,1	7,5	13,9	22,1	17,8
Рязанская область	3,6	5,4	4,5	7,2	13,5	10,3
Смоленская область	5,4	4,2	4,8	8,6	10,3	9,4
Тамбовская область	8,5	8,3	8,4	18,8	24,1	21,3
Тверская область	5,6	8,6	7,1	14,8	15,2	15,5
Тульская область	4,3	6,5	5,3	15,0	15,8	15,4
Ярославская область	5,0	4,9	4,9	9,1	9,9	9,5
Москва	6,3	7,6	6,9	12,3	20,9	16,5
Северо-Западный ФО	5,4	6,1	5,8	13,8	18,7	16,2
Республика Карелия	6,3	6,3	6,3	18,1	15,4	16,8
Республика Коми	4,6	5,3	4,9	17,6	17,6	17,6
Архангельская область	5,7	8,1	6,9	11,8	30,0	20,6
Ненецкий АО	7,7	6,0	6,8	21,7	0,0	11,6
Вологодская область	6,8	8,9	7,9	19,4	27,3	23,0
Калининградская область	9,8	8,7	9,3	19,7	25,2	22,4
Ленинградская область	6,8	8,2	7,5	14,9	13,4	14,1
Мурманская область	3,5	4,5	4,0	10,1	22,2	16,0
Новгородская область	6,5	9,6	8,0	17,8	25,4	21,5
Псковская область	3,5	3,5	3,5	6,1	7,7	6,9
Санкт-Петербург	4,0	3,9	3,9	10,5	14,6	12,5
Южный ФО	5,6	5,7	5,7	13,0	16,9	14,9
Республика Адыгея	6,3	6,5	6,4	11,5	18,7	14,9
Республика Калмыкия	9,7	8,9	9,3	34,9	23,5	29,4
Республика Крым	7,5	8,0	7,7	14,5	21,0	17,7
Краснодарский край	6,3	6,0	6,1	14,8	16,8	15,8
Астраханская область	4,9	4,6	4,7	5,5	10,9	8,1
Волгоградская область	3,3	4,1	3,7	8,6	21,2	14,7
Ростовская область	4,6	5,2	4,9	12,2	13,7	12,9
Севастополь	7,2	7,3	7,3	19,3	14,7	17,1
Северо-Кавказский ФО	19,2	19,1	19,1	32,7	29,7	31,2
Республика Дагестан	20,8	20,5	20,6	32,6	25,2	29,7
Республика Ингушетия	43,0	35,6	39,2	43,7	45,6	44,7
Кабардино-Балкарская Респ.	9,4	13,0	11,1	18,3	23,7	21,0
Карачаево-Черкесская Респ.	19,5	16,3	17,9	51,2	28,1	39,6
Респ. Сев. Осетия-Алания	11,5	12,3	11,9	30,1	36,2	33,1
Чеченская Республика	30,1	31,4	30,7	51,0	48,8	49,9
Ставропольский край	6,4	5,3	5,9	17,0	15,5	16,3

Приволжский ФО	4,3	4,0	4,1	9,2	15,0	11,3
Республика Башкортостан	4,3	4,3	4,3	8,8	15,8	12,2
Республика Марий Эл	4,3	4,2	4,2	11,4	12,9	12,1
Республика Мордовия	7,0	5,3	6,2	17,2	13,1	15,2
Республика Татарстан	3,7	3,6	3,7	11,6	17,4	14,4
Удмуртская Республика	5,0	4,9	4,9	9,4	13,8	11,6
Чувашская Республика	3,8	3,4	3,6	5,7	10,7	8,1
Пермский край	5,0	4,3	4,7	8,6	16,2	12,3
Кировская область	3,7	3,5	3,6	6,5	7,4	6,9
Нижегородская область	5,5	4,4	5,0	11,4	19,4	15,3
Оренбургская область	3,7	3,4	3,5	9,2	16,4	12,7
Пензенская область	4,4	4,3	4,3	7,6	17,0	12,1
Самарская область	3,1	3,5	3,3	6,2	13,4	9,7
Саратовская область	3,8	2,9	3,4	6,3	9,6	7,9
Ульяновская область	4,4	6,3	5,3	15,1	14,6	15,5
Уральский ФО	3,8	4,3	4,0	9,6	13,3	11,4
Курганская область	4,6	3,4	4,0	8,8	9,1	8,9
Свердловская область	4,2	4,1	4,1	13,4	14,6	14,0
Тюменская область	3,2	4,0	3,6	6,4	13,2	9,7
Ханты-Мансийский АО	2,7	4,1	3,4	8,6	16,8	12,6
Ямало-Ненецкий АО	3,0	5,9	4,4	9,9	9,3	9,7
Челябинская область	3,9	4,6	4,3	7,0	11,9	9,4
Сибирский ФО	4,7	5,0	4,9	12,5	18,7	15,5
Республика Алтай	5,3	4,6	5,0	9,7	23,1	16,3
Республика Бурятия	7,4	6,4	6,9	19,5	21,1	20,3
Республика Тыва	8,4	7,6	8,0	28,1	14,2	21,4
Республика Хакасия	3,3	2,6	3,0	6,1	11,4	8,7
Алтайский край	3,4	4,1	3,7	9,7	15,2	12,4
Забайкальский край	4,1	3,4	3,7	13,9	16,3	15,1
Красноярский край	3,8	5,2	4,6	14,7	19,9	17,3
Иркутская область	7,5	7,7	7,6	16,8	28,0	22,2
Кемеровская область	4,5	4,5	4,5	9,4	16,1	12,7
Новосибирская область	4,2	4,0	4,1	9,5	17,0	13,1
Омская область	4,5	4,4	4,4	9,6	15,4	12,4
Томская область	2,1	4,6	3,3	10,3	21,4	15,7
Дальневосточный ФО	5,2	3,8	4,5	11,6	15,6	13,6
Республика Саха (Якутия)	6,1	3,2	4,7	13,3	14,0	13,7
Камчатский край	6,7	6,2	6,5	19,6	32,5	25,8
Приморский край	4,8	4,5	4,6	11,9	16,5	14,1
Хабаровский край	6,3	3,7	5,0	10,3	16,9	13,5
Амурская область	2,7	2,3	2,5	7,1	10,1	8,6
Магаданская область	3,0	4,0	3,5	4,4	9,6	6,9
Сахалинская область	5,3	2,8	4,1	11,4	13,6	13,2
Еврейская авт. область	3,6	7,4	5,5	12,1	25,0	18,4
Чукотский АО	9,1	3,8	8,4	21,6	0,0	10,3



Показатели инвалидности среди детского населения (0-17 лет включительно)  
вследствие травм и болезней костно-мышечной системы в 2017 г.

Территория	Травмы			Болезни КМС		
	Показатель инвалидности на 10000 детского населения			Показатель инвалидности на 10000 детского населения		
	Мальчики	Девочки	Оба пола	Мальчики	Девочки	Оба пола
<b>Российская Федерация</b>	<b>2,3</b>	<b>1,7</b>	<b>2,0</b>	<b>4,9</b>	<b>6,3</b>	<b>5,5</b>
Центральный ФО	1,0	0,6	0,8	5,3	7,3	6,3
Белгородская область	1,6	0,9	1,2	5,5	6,2	5,9
Брянская область	2,0	1,0	1,5	2,6	6,3	4,4
Владимирская область	2,0	1,6	1,8	4,7	9,3	6,9
Воронежская область	1,6	0,9	1,3	4,2	5,0	4,6
Ивановская область	1,1	0,4	0,8	6,0	4,1	5,1
Калужская область	1,5	0,6	1,0	4,4	5,1	4,7
Костромская область	0,9	0,6	0,8	3,5	3,6	3,5
Курская область	1,4	0,8	1,1	6,9	7,2	7,0
Липецкая область	2,9	1,2	2,1	4,9	7,8	6,3
Московская область	0,4	0,2	0,3	4,5	6,3	5,4
Орловская область	1,9	0,9	1,4	6,0	9,2	7,6
Рязанская область	1,2	1,5	1,3	2,9	5,1	4,0
Смоленская область	2,6	1,0	1,8	3,2	4,0	3,6
Тамбовская область	2,6	1,4	2,0	7,5	9,3	8,4
Тверская область	1,5	0,5	1,0	5,4	9,0	7,1
Тульская область	1,1	0,5	0,8	4,7	7,3	6,0
Ярославская область	0,8	0,7	0,8	4,7	4,9	4,8
Москва	0,4	0,2	0,3	6,8	9,3	8,0
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>1,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>5,1</b>	<b>6,8</b>	<b>5,9</b>
Республика Карелия	1,6	0,3	1,0	6,4	7,2	6,8
Республика Коми	2,4	1,6	2,0	3,9	5,3	4,6
Архангельская область	1,1	0,8	1,0	5,4	10,3	7,8
Ненецкий АО	1,6	0,0	0,8	8,2	5,2	6,7
Вологодская область	1,3	0,9	1,1	7,1	10,4	5,1
Калининградская область	1,9	2,0	1,9	9,3	9,0	9,1
Ленинградская область	2,3	1,9	2,1	5,7	7,1	6,4
Мурманская область	1,0	1,1	1,0	3,4	5,9	4,6
Новгородская область	1,5	1,4	1,5	6,5	10,3	8,3
Псковская область	1,5	1,3	1,4	2,3	2,9	2,6
Санкт-Петербург	0,9	0,6	0,7	3,9	4,6	4,3
<b>Южный ФО</b>	<b>1,9</b>	<b>1,2</b>	<b>1,6</b>	<b>4,7</b>	<b>6,1</b>	<b>5,4</b>
Республика Адыгея	1,6	1,1	1,4	5,4	7,1	6,2
Республика Калмыкия	6,4	3,1	4,8	6,7	7,8	7,2
Республика Крым	1,5	0,9	1,2	6,9	8,7	7,8
Краснодарский край	2,0	1,2	1,6	5,4	6,3	5,9
Астраханская область	2,2	1,7	2,0	2,8	3,7	3,2
Волгоградская область	1,2	0,6	0,9	2,8	5,9	4,3
Ростовская область	2,0	1,1	1,6	3,7	5,3	4,5
Севастополь	2,8	2,1	2,5	6,0	6,1	6,1
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>11,2</b>	<b>10,3</b>	<b>10,8</b>	<b>10,0</b>	<b>10,3</b>	<b>10,2</b>
Республика Дагестан	10,6	10,7	10,6	12,0	10,5	11,3
Республика Ингушетия	14,7	11,6	13,1	28,4	25,5	26,9
Кабардино-Балкарская Респ.	2,9	3,1	3,0	7,8	11,5	9,6
Карачаево-Черкесская Респ.	11,2	8,0	9,6	12,8	10,1	11,5
Респ. Сев. Осетия-Алания	5,4	3,3	4,3	8,8	12,5	10,6
Чеченская Республика	25,2	24,5	24,9	7,7	9,2	8,5
Ставропольский край	3,0	1,2	2,1	5,0	5,6	5,3

Приволжский ФО	1,2	0,8	1,0	3,8	4,7	4,2
Республика Башкортостан	1,3	0,7	1,0	3,6	5,1	4,3
Республика Марий Эл	1,2	1,0	1,1	4,0	4,4	4,2
Республика Мордовия	1,1	0,6	0,9	7,4	5,9	6,7
Республика Татарстан	1,3	0,9	1,1	3,5	4,6	4,0
Удмуртская Республика	1,1	0,9	1,0	4,4	5,2	4,8
Чувашская Республика	0,6	0,4	0,5	3,5	4,0	3,7
Пермский край	1,2	0,7	0,9	4,3	5,2	4,8
Кировская область	0,4	0,3	0,4	3,6	3,7	3,6
Нижегородская область	1,8	0,8	1,3	4,5	5,7	5,1
Оренбургская область	1,6	1,1	1,4	2,8	4,0	3,4
Пензенская область	1,3	1,1	1,2	3,5	5,0	4,2
Самарская область	0,5	0,4	0,4	3,1	4,5	3,7
Саратовская область	1,3	0,6	1,0	2,9	3,2	3,0
Ульяновская область	1,0	2,4	1,7	5,0	5,2	5,1
<b>Уральский ФО</b>	<b>1,2</b>	<b>0,7</b>	<b>1,0</b>	<b>3,3</b>	<b>4,7</b>	<b>4,0</b>
Курганская область	1,6	1,1	1,4	3,6	3,1	3,3
Свердловская область	1,4	0,7	1,0	4,0	4,7	4,3
Тюменская область	1,6	1,0	1,3	2,0	4,1	3,0
Ханты-Мансийский АО	1,7	0,6	0,9	2,3	5,2	3,7
Ямало-Ненецкий АО	1,2	0,7	1,0	2,8	5,6	4,2
Челябинская область	0,8	0,6	0,7	3,5	5,0	4,3
<b>Сибирский ФО</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,6</b>	<b>3,8</b>	<b>5,6</b>	<b>4,7</b>
Республика Алтай	1,2	0,9	1,1	4,7	5,9	5,3
Республика Бурятия	3,5	1,8	2,7	5,4	6,4	5,9
Республика Тыва	6,4	3,0	4,7	4,1	5,4	4,7
Республика Хакасия	0,5	0,3	0,4	3,2	3,4	3,3
Алтайский край	1,5	0,5	1,0	2,7	5,1	3,9
Забайкальский край	1,9	1,3	1,6	3,6	3,8	3,7
Красноярский край	1,2	1,0	1,1	4,1	6,2	5,1
Иркутская область	2,9	1,7	2,3	5,8	8,6	7,2
Кемеровская область	1,7	1,1	1,4	3,5	5,0	4,2
Новосибирская область	1,7	1,0	1,3	3,2	4,7	3,9
Омская область	2,1	1,1	1,6	3,0	4,6	3,8
Томская область	1,0	0,6	0,8	2,2	6,2	4,2
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>4,0</b>	<b>4,4</b>	<b>4,2</b>
Республика Саха (Якутия)	2,2	0,7	1,5	4,9	4,0	4,5
Камчатский край	2,1	1,6	1,9	6,3	8,2	7,3
Приморский край	1,8	0,8	1,3	3,9	5,3	4,6
Хабаровский край	2,2	1,4	1,8	4,6	4,0	4,3
Амурская область	1,4	0,6	1,0	1,9	2,8	2,3
Магаданская область	1,3	2,1	1,7	1,9	2,8	2,3
Сахалинская область	3,6	0,8	2,2	2,7	3,4	3,0
Еврейская авт. область	1,0	2,2	1,6	3,7	7,6	5,6
Чукотский АО	1,6	0,0	0,8	9,3	3,2	6,3

## Смертность населения от внешних причин по полу и возрастным группам по субъектам Российской Федерации в 2016 году

Территории	Показатель (на 100 тысяч населения соответствующего возраста)		
	Дети (0-17 лет)	Взрослые трудоспособного возраста	Взрослые старше трудоспособного возраста
Российская Федерация	16,6	136,7	132,2
Центральный ФО	13,5	115,9	117,5
Белгородская область	14,2	102,7	86,4
Брянская область	22,0	165,4	137,9
Владимирская область	16,0	155,2	126,0
Воронежская область	15,7	192,5	224,9
Ивановская область	14,3	129,5	138,0
Калужская область	19,4	140,6	138,5
Костромская область	17,1	137,2	147,9
Курская область	14,1	125,6	102,2
Липецкая область	15,0	144,9	118,9
Московская область	13,7	127,2	118,8
Орловская область	14,0	131,2	118,6
Рязанская область	17,2	151,0	135,3
Смоленская область	18,5	165,7	150,3
Тамбовская область	17,9	141,5	126,9
Тверская область	22,1	172,6	160,9
Тульская область	18,5	148,2	129,3
Ярославская область	13,3	145,8	153,5
Москва	7,8	58,9	76,0
Северо-Западный ФО	13,7	134,1	129,6
Республика Карелия	20,1	161,8	112,4
Республика Коми	20,8	195,9	194,9
Архангельская область	8,4	207,9	144,1
Ненецкий АО	15,8	175,9	175,5
Вологодская область	14,7	158,2	148,3
Каднинградская область	17,1	135,2	132,4
Ленинградская область	14,6	158,1	160,1
Мурманская область	9,8	154,9	130,9
Новгородская область	21,6	198,2	164,6
Псковская область	17,4	187,0	159,2
Санкт-Петербург	8,5	82,5	89,5
Южный ФО	15,8	113,8	108,7
Республика Адыгея	20,0	114,4	118,8
Республика Калмыкия	18,0	149,6	114,4
Республика Крым	14,8	129,0	112,6
Краснодарский край	14,2	113,2	118,7
Астраханская область	15,3	131,2	108,4
Волгоградская область	21,2	119,3	121,9
Ростовская область	14,4	98,1	87,6
Севастополь	20,0	114,5	82,9
Северо-Кавказский ФО	14,4	63,9	64,3
Республика Дагестан	19,5	51,6	59,4
Республика Ингушетия	7,6	31,8	16,2
Кабардино-Балкарская Респ.	14,5	73,1	62,7
Карачаево-Черкесская Респ.	16,7	80,4	54,5
Респ. Сев. Осетия-Алания	11,0	76,7	69,1
Чеченская Республика	11,3	31,8	29,7
Ставропольский край	11,7	90,1	79,0

Приволжский ФО	15,5	159,1	145,8
Республика Башкортостан	15,6	165,6	138,1
Республика Марий Эл	22,8	205,0	193,2
Республика Мордовия	16,1	129,3	130,1
Республика Татарстан	10,6	113,4	104,7
Удмуртская Республика	19,3	177,7	167,8
Чувашская Республика	24,6	197,4	252,3
Пермский край	19,1	181,8	175,9
Кировская область	13,2	169,2	176,8
Нижегородская область	16,8	139,3	112,6
Оренбургская область	18,5	157,1	141,8
Пензенская область	11,6	146,2	165,0
Самарская область	11,3	210,4	149,8
Саратовская область	14,8	125,1	134,7
Ульяновская область	12,1	160,8	142,1
Уральский ФО	20,8	156,1	170,8
Курганская область	22,8	197,9	175,5
Свердловская область	23,9	173,4	186,0
Тюменская область	13,9	97,2	86,8
Ханты-Мансийский АО	23,4	141,5	150,7
Ямало-Ненецкий АО	21,6	148,9	149,6
Челябинская область	19,5	161,6	181,9
Сибирский ФО	22,5	175,7	162,6
Республика Алтай	33,4	203,1	141,8
Республика Бурятия	33,8	212,0	183,1
Республика Тыва	42,7	371,0	418,8
Республика Хакасия	19,8	197,5	182,8
Алтайский край	16,0	148,0	134,9
Забайкальский край	29,4	230,4	188,9
Красноярский край	28,6	182,6	181,2
Иркутская область	21,1	185,5	186,5
Кемеровская область	19,9	193,7	159,9
Новосибирская область	20,4	134,8	144,1
Омская область	13,9	148,9	139,8
Томская область	17,6	146,0	151,9
Дальневосточный ФО	21,5	185,2	157,0
Республика Саха (Якутия)	19,8	183,5	133,2
Камчатский край	26,4	174,4	107,6
Приморский край	18,5	152,7	135,2
Хабаровский край	24,9	172,9	174,6
Амурская область	20,2	255,8	215,4
Магаданская область	10,0	226,6	209,8
Сахалинская область	23,7	202,3	147,6
Еврейская авт. область	16,0	245,8	168,5
Чукотский край	94,8	267,3	177,1



400

Формат 148x210.  
Бумага офсетная. Печать офсетная.  
Усл. п. л. 1,625 Тираж 350 экз.  
Заказ № П-350

Типография «Телер»  
125130, Москва, ул. Клары Цеткин д.28  
Тел.: (495) 937-8664

Электронный абонемент  
ЦНМБ



00409726

Электронный абон  
ЦНМБ