

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение науки  
Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии

**Федеральный научно-методический центр  
по профилактике и борьбе со СПИДом**



# ВИЧ-ИНФЕКЦИЯ

Информационный  
бюллетень № 46

**Москва**

2021

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение науки  
Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии

**Федеральный научно-методический центр по  
профилактике и борьбе со СПИДом**

# ВИЧ-ИНФЕКЦИЯ

Информационный бюллетень № 46

Москва

2021

**Авторский коллектив:**

В.В. Покровский, Н.Н. Ладная, Е.В. Соколова.

**Адреса и телефоны:**

115035, Москва, Космодамианская  
набережная, д.22

Тел.: (495) 365-30-09

(495) 366-05-18

(495) 232-15-03

Факс: (495) 365-46-80

e-mail: [fnmc@hiv-russia.ru](mailto:fnmc@hiv-russia.ru)

Сайт: <http://hivrussia.info>

Редактор Е.В. Соколова

© Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом  
ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора.

Данные получены из территориальных центров по профилактике и борьбе со СПИДом  
(или иных уполномоченных медицинских организаций) и территориальных управлений Феде-  
ральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Разрешается использование материалов бюллетеня со ссылкой на авторов.



**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
ЦЕНТР СПИД**

# СОДЕРЖАНИЕ

Основные статистические данные по ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на 31.12.2020 г.	6
Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в Российской Федерации в 2020 г. (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения)	7
Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2020 г. у граждан РФ (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения).	10
Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2020 г. у иностранных граждан и лиц без гражданства (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения)	13
Количество новых выявленных серопозитивных к ВИЧ среди обследованных на антитела к ВИЧ в Российской Федерации в 2016-2020 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом и обследованных анонимно	16
Сведения о результатах тестирования представителей различных контингентов на антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2019-2020 гг.	17
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных граждан Российской Федерации (код 100)	17
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных добровольно по инициативе пациента (при отсутствии других причин обследования) (код 101), обследованных в субъектах Российской Федерации	19
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди потребителей психоактивных веществ (код 102), обследованных в субъектах Российской Федерации	21
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди MSM (код 103), обследованных в субъектах Российской Федерации	23
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц с подозрением или подтвержденным диагнозом ИППП (код 104), обследованных в субъектах Российской Федерации	25
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, занимающихся оказанием сексуальных услуг (код 105), обследованных в субъектах Российской Федерации	27
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди доноров (код 108), обследованных в субъектах Российской Федерации	29
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди беременных (код 109), обследованных в субъектах Российской Федерации	31
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди мужей, половых партнеров женщин, поставленных на учет по беременности (код 110), обследованных в субъектах Российской Федерации	33
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц при призыве на военную службу, поступающих на военную службу по контракту, поступающих в военно-учебные заведения (код 111), обследованных в субъектах РФ	35

Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, находившихся в местах лишения свободы (код 112), обследованных в субъектах Российской Федерации	37
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по клиническим показаниям (код 113) в субъектах Российской Федерации	39
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди больных с клиническими проявлениями ВИЧ-инфекции, СПИД-индикаторных заболеваний (код 114), обследованных в субъектах Российской Федерации	41
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди медицинского персонала, работающего с больными ВИЧ-инфекцией или инфицированным материалом (код 115), обследованных в субъектах Российской Федерации	43
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных на ВИЧ при обращении за медицинской помощью (код 116), обследованных в субъектах Российской Федерации	45
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц с подозрением или подтвержденным диагнозом гепатита В или гепатита С (код 117), обследованных в субъектах Российской Федерации	47
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по коду прочие (код 118) в субъектах Российской Федерации	49
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных при эпидемиологическом расследовании (код 120) в субъектах Российской Федерации	51
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди контактных лиц, выявленных при проведении эпидемиологического расследования (код 121), обследованных в субъектах Российской Федерации	53
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди детей, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями (код 124), обследованных в субъектах Российской Федерации	55
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди участников аварийной ситуации с попаданием крови и биологических жидкостей под кожу, на кожу и слизистые (код 125), обследованных в субъектах Российской Федерации	57
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных иностранных граждан (код 200) в субъектах Российской Федерации	59
Количество новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции среди жителей субъектов Российской Федерации с 2012 по 2020 гг.	61
Рост кумулятивного числа зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции среди граждан Российской Федерации с 1987 по 2020 гг.	63
Пораженность и заболеваемость ВИЧ-инфекцией среди населения Российской Федерации с 1987 по 2020 гг.	63
Распределение инфицированных ВИЧ в Российской Федерации по основным известным факторам риска заражения в 1987-2020 гг.	64
Распределение инфицированных ВИЧ в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2020 гг.	65
Количество инфицированных ВИЧ, зарегистрированных в субъектах Российской Федерации на 31.12.2020 г., исключая детей с неустановленным диагнозом	66
Количество новых случаев ВИЧ-инфекции в субъектах Российской Федерации на 100 000 населения в 2020 г.	68

Количество больных, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция в субъектах Российской Федерации на 100 000 населения на 31.12.2020 г.	69
Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция, и количество новых случаев ВИЧ-инфекции в регионах Российской Федерации на 100 000 населения на 31.12.2020 г.	70
Распределение ВИЧ-инфицированных в Российской Федерации на 31.12.2020 г. по возрасту и полу на момент выявления, исключая детей с неустановленным диагнозом	72
Распределение ВИЧ-инфицированных, основным фактором заражения для которых было внутривенное употребление наркотиков, в Российской Федерации на 31.12.2020 г. по возрасту и полу на момент выявления	73
Пораженность населения Российской Федерации ВИЧ-инфекцией в различных возрастных группах на 31.12.2020 г.	74
Пораженность ВИЧ-инфекцией населения Российской Федерации в возрастной группе 15-49 лет на 31.12.2020 г.	74
Распределение ВИЧ-инфицированных в Российской Федерации в 1987-2020 гг. по полу и годам выявления	75
Распределение ВИЧ-инфицированных в России среди новых случаев ВИЧ-инфекции по возрасту на момент выявления в 2000-2020 гг.	75
Наиболее распространенные индикаторные заболевания у больных с установленным диагнозом СПИД в Российской Федерации на 31.12.2020 г.	76
Количество случаев ВИЧ-инфекции среди иностранных граждан, выявленных на территории Российской Федерации в 1985-2020 гг.	77
ВИЧ-инфекция в Российской Федерации в 2020 г.	78

## Основные статистические данные по ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на 31.12.2020 г.

Показатели	На 31.12.2018	На 31.12.2019	На 31.12.2020
Кумулятивное число граждан Российской Федерации, у которых выявлены антитела к ВИЧ, за исключением детей с неустановленным диагнозом, рожденных от ВИЧ-позитивных матерей, и обследованных анонимно	1 320 767	1 417 875	1 491 551
Кумулятивное количество зарегистрированных ВИЧ-позитивных лиц на территории Российской Федерации с 1987 г. (включая иностранных граждан)	1 356 043	1 455 356	1 530 489
Количество людей, живущих с ВИЧ/СПИД в Российской Федерации на 100 000 населения (пораженность)	682,6	724,2	754,8
Кумулятивное количество детей с диагнозом ВИЧ-инфекция, установленным в возрасте до 15 лет	11 998	12 525	12 915
Кумулятивное количество детей с диагнозом ВИЧ-инфекция, установленным в возрасте до 18 лет	31 891	32 661	33 233
Кумулятивное число диагностированных случаев СПИД среди граждан Российской Федерации	116 776	120 617	122 259
Кумулятивное число умерших с диагнозом СПИД среди граждан Российской Федерации	97 317	99 661	100 592
Кумулятивное число умерших среди ВИЧ-позитивных граждан Российской Федерации*	318 870	355 160	388 230
Кумулятивное количество детей, инфицированных от ВИЧ-позитивных матерей, с подтвержденным диагнозом ВИЧ-инфекция	9 392	9 689	9 893
Кумулятивное число иностранных граждан, у которых выявлены антитела к ВИЧ на территории Российской Федерации	35 276	37 481	38 938

Показатели	В 2018 г.	В 2019 г.	В 2020 г.
Обследовано на антитела к ВИЧ граждан Российской Федерации	37 940 086	40 580 588	35 409 873
Число зарегистрированных новых случаев ВИЧ-инфекции среди граждан Российской Федерации	103 227	97 108	73 676
Число новых случаев обнаружения антител к ВИЧ на 100 000 обследованных образцов крови граждан Российской Федерации	272,1	239,3	208,1
Число зарегистрированных новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 000 населения Российской Федерации	70,3	66,2	50,3

Таблица содержит данные персонифицированного учета случаев ВИЧ-инфекции в Федеральном научно-методическом центре по профилактике и борьбе со СПИД ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

\* – Кумулятивное число умерших представлено по данным формы мониторинга «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ» Роспотребнадзора.

# **Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в Российской Федерации в 2020 г. (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения)**

Контингент обследованных	№ стро- ки	Код кон- тин- гентов	Всего об- следо- вано на ВИЧ	В том числе обследовано						Обследо- вано но аноним- но (из гр. 4)	Проведено анализов обследован- ным (из гр. 4)	в ИФА		в ИБ или ПЦР		В том числе ИБ-позитивный или выявлены РНК/ДНК ВИЧ				Выявлено положительных результатов при референс-иссле- довании у обследованных (из гр. 4)
				Среди взрослых		Среди детей		Среди взрослых								Среди детей				
																		Мужчины		
				Мужчины		Женщины		Дети (0–14)						Подростки (15–17)		Мужчины		Женщины		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
Граждане Российской Федерации, всего (сумма строк 02 + 06), в том числе:	01	100	35 409 873	14 503 505	18 288 955	654 801	421 460	152 652	38 693 305	357 720	88 154	47 241	30 036	3 861	199					
Обследованные в плановом порядке (сумма строк 03–05)	02	119	3 605 704	2 122 169	1 373 066	881	23 271	403	3 927 019	8 819	853	550	275	0	3					
Доноры (крови, биологических жидкостей, органов и тканей)	03	108	2 699 388	1 594 389	1 023 538	3	0	372	2 959 990	6 282	581	376	188	0	0					
Медицинский и иной персонал, работающих с больными ВИЧ-инфекцией или инфицированным материалом	04	115	432 326	94 919	332 399	4	145	26	465 017	1 696	137	44	85	0	0					
Лица при призыве на военную службу, поступающие на военную службу (приравненную службу) по контракту, поступающие в военно-учебные заведения	05	111	473 990	432 861	17 129	874	23 126	5	502 012	841	135	130	2	0	3					
Обследованные добровольно (сумма строк 07 – 15 + 19 + 20 + 23)	06	126	31 804 169	12 381 336	16 915 889	653 920	398 189	152 249	34 766 286	348 901	87 301	46 691	29 761	3 861	196					
Обследованные добровольно по инициативе пациента (при отсутствии других причин обследования)	07	101	2 280 474	944 778	1 278 517	30 870	26 309	35 155	2 412 316	22 072	3 409	2 035	1 361	3	10					
Лица, употребляющие психоактивные вещества	08	102	316 915	226 953	83 089	402	1 884	3 183	380 941	19 195	4 921	3 808	983	0	11					
Мужчины, имеющие секс с мужчинами	09	103	4 124	3 902	0	0	19	761	7 735	1 387	806	717	0	0	3					



Контингент обследованных	№ стро- ки	Код контин- гентов	Всего об- следовано на ВИЧ	В том числе обследовано				Обсле- дова- но аноним- но (из гр. 4)	Проведено анализов обследо- ван- ным (из гр. 4)	Выявлено положительных результатов при референс-иссле- довании у обследованных (из гр. 4)					
				Среди взрослых		Среди детей				в ИФА	в ИБ или ППР	Среди взрослых		Среди детей	
				Мужчины	Женщины	Дети (0–14)	Подростки (15–17)					Мужчины	Женщины	Дети (0–14)	Подростки (15–17)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Лица с подозрением или подтвержденным диагнозом инфекций, передаваемых половым путем	10	104	669 587	326 080	329 563	2 023	8 135	6 864	741 264	9 981	3 008	1 818	1 151	1	9
	11	105	9 844	3 248	6 568	1	27	342	10 243	823	103	72	31	0	0
	12	109	3 637 004	0	3 530 846	730	13 544	367	3 896 232	18 089	3 932	0	3 790	1	30
	13	110	486 571	486 260	0	9	302	85	519 213	2 077	642	642	0	0	0
	14	112	298 373	254 689	38 264	157	1 430	11	374 665	17 906	6 136	4 993	1 004	1	1
	15	113	11 914 596	5 190 635	6 122 396	287 077	175 369	8 285	12 838 074	116 108	28 591	16 895	10 741	93	36
	16	114	1 921 419	884 296	982 646	38 531	15 946	1 798	2 159 519	33 854	9 129	5 680	3 416	20	13
	17	116	9 683 021	4 139 119	5 001 177	245 297	158 309	6 442	10 333 994	77 428	18 502	10 587	6 998	69	22
	18	117	310 156	167 220	138 573	3 249	1 114	45	344 561	4 826	960	628	327	4	1
	19	118	12 005 158	4 891 061	5 461 120	273 438	170 107	96 174	13 303 672	112 021	26 028	12 652	8 049	120	41
Обследованные при проведении эпидемиологического расследования (сумма строк 21 + 22)	20	120	174 146	51 409	60 758	58 960	1 028	1 014	271 472	29 092	9 710	3 051	2 644	3 642	55

Контингент обследованных	№ стро- ки	Код контин- гентов	Всего об- следо- вано на ВИЧ	В том числе обследовано				Обследо- вано но аноним- но (из гр. 4)	Проведено анализов обследован- ным (из гр. 4)	Выявлено положительных результатов при референс-иссле- довании у обследованных (из гр. 4)					
				Среди взрослых		Среди детей				в ИФА	в ИБ или ПЦР	В том числе ИБ-позитивный или выявлены РНК/ДНК ВИЧ			
				Мужчины	Женщины	Дети (0–14)	Подростки (15–17)					Среди взрослых		Среди детей	
												Мужчины	Женщины	Дети (0–14)	Подростки (15–17)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Контактные лица, выявленные при проведении эпидемиологического расследования (кроме детей, рожденных ВИЧ- инфицированными матерями)	21	121	122 734	51 409	60 758	8 024	552	950	175 350	14 222	6 125	3 051	2 644	102	10
Дети, рожденные ВИЧ- инфицированными матерями	22	124	51 412	0	0	50 936	476	64	96 122	14 870	3 585	0	0	3 540	45
Участники аварийной ситуации с попаданием крови и биологических жидкостей под кожу, на кожу и слизистые	23	125	7 377	2 321	4 768	253	35	8	10 459	150	15	8	7	0	0
Иностранные граждане и лица без гражданства	24	200	1 666 696	1 089 108	360 095	12 783	3 097	2 776	1 753 843	26 246	1 698	1 062	444	8	1
ИТОГО (сумма строк 01 + 24)	25	300	37 076 569	15 592 613	18 649 050	667 584	424 557	155 428	40 447 148	383 966	89 852	48 303	30 480	3 869	200

Из г. Москвы достоверные данные по годовой форме №4 федерального государственного статистического наблюдения «Сведения о результатах исследования крови на антигела к ВИЧ» за 2020 г. не были представлены. Сведения годовой формы №4 по г. Москве были рассчитаны исходя из данных ежемесячных отчетов по форме №4 за январь-декабрь 2020 г.

# Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2020 г. у граждан РФ (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения).

Наименование региона	Граждане Российской Федерации (код 100)													
	Всего обследо- вано на ВИЧ	В том числе обследовано				Обсле- довано анонимно (из гр. 4)	Проведено анализов обследо- ванным (из гр. 4)	в ИФА	в ИБ или ПЦР	Выявлено положительных результатов при референс- исследовании у обследованных (из гр. 4)				
		Среди взрослых		Среди детей						Среди взрослых		Среди детей		
		Мужчины	Женщины	Дети (0-14)	Подростки (15-17)					Мужчины	Женщины	Дети (0-14)	Подростки (15-17)	
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Российская Федерация	35 409 873	14 503 505	18 288 955	654 801	421 460	152 652	38 693 305	357 720	88 154	47 241	30 036	3 861	199	
Центральный федеральный округ	9 991 217	3 594 840	4 591 067	173 788	90 370	35 094	10 746 125	104 898	28 114	12 064	7 542	1 628	63	
Белгородская область	383 962	162 535	213 553	4 473	3 401	217	420 700	748	226	148	78	0	0	
Брянская область	318 723	133 425	176 286	6 126	2 886	323	339 583	849	300	203	95	2	0	
Владимирская область	297 603	113 428	179 917	3 207	1 051	119	304 557	2 654	541	272	177	92	0	
Воронежская область	557 900	225 805	318 550	8 251	5 294	665	592 985	1 477	749	434	266	49	0	
Ивановская область	222 437	94 133	124 820	2 086	1 398	40	234 333	1 220	513	300	208	4	1	
Калужская область	203 487	83 690	114 303	3 940	1 554	646	234 132	1 291	318	200	118	0	0	
Костромская область	125 487	49 529	71 174	2 849	1 935	16	144 421	631	226	139	83	3	1	
Курская область	249 183	94 462	147 863	4 573	2 285	250	272 361	1 227	195	135	58	2	0	
Липецкая область	268 978	125 845	134 066	4 357	4 710	569	300 351	719	274	177	95	2	0	
Московская область	1 776 589	739 801	980 221	39 730	16 837	4 263	1 995 761	16 926	9 003	4 981	3 221	765	36	
Орловская область	177 628	78 882	95 248	1 698	1 800	341	191 296	216	216	109	70	37	0	
Рязанская область	257 285	118 035	136 448	1 931	871	214	261 836	557	282	188	93	1	0	
Смоленская область	196 604	85 700	104 505	4 159	2 240	260	215 975	746	280	148	65	66	1	
Тамбовская область	169 858	77 996	89 208	1 555	1 099	6	172 859	590	171	116	55	0	0	
Тверская область	250 235	96 445	146 105	5 179	2 506	300	270 929	1 624	943	486	305	152	0	
Тульская область	351 097	148 726	194 820	5 081	2 470	1 295	393 890	4 010	675	438	229	5	3	
Ярославская область	249 591	111 839	131 379	4 794	1 579	181	271 167	640	598	380	185	31	2	
г.Москва*	3 934 570	1 054 564	1 232 601	69 799	36 454	25 389	4 128 989	68 773	12 604	3 210	2 141	417	19	
Северо-Западный федеральный округ	3 043 289	1 323 930	1 638 036	47 584	33 739	27 013	3 312 055	25 660	5 310	3 267	1 842	194	7	
Республика Карелия	159 600	70 521	86 416	1 379	1 284	587	173 415	309	181	90	91	0	0	
Республика Коми	178 870	82 392	91 076	3 279	2 123	64	192 800	1 522	452	265	135	52	0	
Архангельская область	223 245	101 281	115 424	4 244	2 296	230	248 839	1 242	310	213	96	1	0	
Ненецкий автономный округ	11 199	5 153	5 829	119	98	40	12 084	40	0	0	0	0	0	
Вологодская область	274 505	111 103	147 836	8 080	7 486	840	293 071	1 135	365	255	109	0	1	

Калининградская область	232 024	91 138	136 202	2 688	1 996	199	259 034	737	464	233	167	64	0
Ленинградская область	394 190	155 109	228 865	6 848	3 368	160	441 217	2 070	715	456	256	2	1
Мурманская область	188 653	77 565	102 746	3 759	4 583	772	211 530	1 177	451	239	149	62	1
Новгородская область	135 582	57 503	77 106	613	360	2	142 959	3 893	250	141	108	1	0
Псковская область	120 562	60 340	59 100	676	446	1 012	131 370	171	125	79	45	1	0
г.Санкт-Петербург	1 124 859	511 825	587 436	15 899	9 699	23 107	1 205 736	13 364	1 997	1 296	686	11	4
<b>Южный федеральный округ</b>	<b>3 726 753</b>	<b>1 570 015</b>	<b>2 003 820</b>	<b>85 446</b>	<b>67 472</b>	<b>19 477</b>	<b>4 063 766</b>	<b>16 552</b>	<b>6 937</b>	<b>3 902</b>	<b>2 335</b>	<b>692</b>	<b>8</b>
Республика Адыгея	69 094	26 783	40 790	759	762	21	72 654	136	114	62	42	10	0
Республика Калмыкия	36 147	14 941	19 439	953	814	0	42 401	12	7	5	2	0	0
Республика Крым	463 277	196 012	210 969	27 360	28 936	1 939	500 176	5 840	1 352	688	490	172	2
Краснодарский край	1 217 775	501 917	687 231	15 543	13 084	8 260	1 335 898	4 039	2 407	1 349	729	324	5
Астраханская область	252 122	80 232	152 471	10 301	9 118	6 975	270 059	189	189	125	59	5	0
Волгоградская область	574 686	264 607	295 496	9 174	5 409	395	639 394	1 008	884	513	315	56	0
Ростовская область	1 008 767	434 283	548 719	17 715	8 050	1 874	1 096 351	3 539	1 706	981	603	122	0
Севастополь	104 885	51 240	48 705	3 641	1 299	13	106 833	1 789	278	179	95	3	1
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	<b>2 184 039</b>	<b>927 989</b>	<b>1 150 912</b>	<b>44 494</b>	<b>60 644</b>	<b>10 677</b>	<b>2 260 496</b>	<b>3 127</b>	<b>1 466</b>	<b>943</b>	<b>486</b>	<b>34</b>	<b>3</b>
Республика Дагестан	642 949	305 953	323 287	10 821	2 888	76	647 919	836	232	137	89	5	1
Республика Ингушетия	120 680	53 178	57 250	7 958	2 294	29	125 489	101	34	19	14	1	0
Кабардино-Балкарская Республика	195 026	77 609	113 230	2 626	1 561	517	195 477	252	191	133	58	0	0
Карачаево-Черкесская Республика	57 559	28 023	29 034	322	180	64	60 323	188	76	52	23	1	0
Республика Северная Осетия - Алания	134 035	62 792	70 493	449	301	9 641	142 772	175	175	103	49	23	0
Чеченская Республика	405 206	153 319	194 513	8 817	48 557	87	405 964	108	84	46	38	0	0
Ставропольский край	628 584	247 115	363 105	13 501	4 863	263	682 552	1 467	674	453	215	4	2
<b>Приволжский федеральный округ</b>	<b>6 896 225</b>	<b>2 981 100</b>	<b>3 745 286</b>	<b>110 315</b>	<b>59 524</b>	<b>35 307</b>	<b>7 785 757</b>	<b>99 957</b>	<b>16 410</b>	<b>9 517</b>	<b>6 246</b>	<b>617</b>	<b>30</b>
Республика Башкортостан	904 456	384 198	507 677	8 078	4 503	846	996 306	3 641	1 958	1 136	810	8	4
Республика Марий Эл	147 131	62 502	80 072	3 049	1 508	191	169 907	508	227	130	69	27	1
Республика Мордовия	193 390	84 735	103 586	2 416	2 653	194	220 029	934	130	89	41	0	0
Республика Татарстан	963 124	403 264	528 771	19 285	11 804	2 691	1 067 116	2 641	1 115	692	412	8	3
Удмуртская Республика	304 483	126 351	166 709	7 217	4 206	2 844	336 748	4 316	991	592	393	4	2
Чувашская Республика	283 663	109 960	165 408	5 729	2 566	390	297 457	1 259	365	226	126	13	0
Пермский край	566 764	267 691	279 643	14 460	4 970	450	566 764	12 397	2 754	1 640	1 100	13	1
Кировская область	303 688	143 974	156 079	1 926	1 709	164	332 572	967	185	122	61	0	2
Нижегородская область	720 749	301 837	405 994	8 485	4 433	16 421	864 506	11 251	2 274	1 264	711	295	4
Оренбургская область	479 769	198 057	270 690	6 842	4 180	528	506 335	6 084	1 784	1 020	746	13	5
Пензенская область	339 126	137 943	196 131	2 853	2 199	501	442 993	652	464	279	151	33	1

Самарская область	767 503	347 132	404 236	9 318	6 817	1 370	931 770	48 281	2 255	1 296	944	12	3
Саратовская область	602 068	270 719	310 325	16 267	4 757	6 371	706 005	5 744	1 008	609	392	4	3
Ульяновская область	320 311	142 737	169 965	4 390	3 219	2 346	347 249	1 282	900	422	290	187	1
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>3 142 634</b>	<b>1 335 740</b>	<b>1 719 595</b>	<b>57 991</b>	<b>29 308</b>	<b>13 424</b>	<b>3 372 988</b>	<b>43 453</b>	<b>10 866</b>	<b>6 576</b>	<b>4 191</b>	<b>87</b>	<b>12</b>
Курганская область	169 178	63 793	100 064	3 137	2 184	352	174 811	987	568	361	199	7	1
Свердловская область	878 017	343 634	505 495	19 307	9 581	101	959 917	18 761	4 041	2 375	1 621	40	5
Тюменская область	475 693	196 385	267 359	7 335	4 614	4 071	514 141	2 555	1 706	1 015	674	17	0
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	480 747	200 096	267 118	8 271	5 262	138	543 459	2 116	1 064	649	406	7	2
Ямало-Ненецкий автономный округ	159 815	65 808	87 675	4 329	2 003	70	201 476	598	111	64	46	1	0
Челябинская область	979 184	466 024	491 884	15 612	5 664	8 692	979 184	18 436	3 376	2 112	1 245	15	4
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>4 408 390</b>	<b>1 836 536</b>	<b>2 430 305</b>	<b>92 721</b>	<b>48 828</b>	<b>8 003</b>	<b>4 889 081</b>	<b>52 659</b>	<b>15 655</b>	<b>8 981</b>	<b>6 297</b>	<b>312</b>	<b>65</b>
Республика Алтай	61 483	25 791	33 741	932	1 019	65	70 358	97	76	39	37	0	0
Республика Тыва	67 439	26 904	38 838	1 027	670	10	77 056	73	38	21	17	0	0
Республика Хакасия	111 867	45 675	63 991	1 346	855	217	127 627	327	244	137	102	2	3
Алтайский край	475 894	198 312	267 114	6 867	3 601	473	512 462	6 675	1 715	958	734	15	8
Красноярский край	659 037	259 290	371 591	19 058	9 098	2 060	712 406	12 786	2 551	1 551	970	19	11
Иркутская область	693 711	291 611	381 309	11 247	9 544	1 657	840 188	5 883	2 634	1 558	1 049	18	9
Кемеровская область	638 711	281 095	342 914	10 125	4 577	211	701 049	7 712	3 642	2 001	1 579	46	16
Новосибирская область	870 235	364 950	475 094	21 534	8 657	2 684	939 051	10 922	2 372	1 426	908	23	15
Омская область	576 293	238 866	318 047	12 755	6 625	154	632 026	6 924	1 239	732	493	12	2
Томская область	253 720	104 042	137 666	7 830	4 182	472	276 858	1 260	1 144	558	408	177	1
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>2 017 326</b>	<b>933 355</b>	<b>1 009 934</b>	<b>42 462</b>	<b>31 575</b>	<b>3 657</b>	<b>2 263 037</b>	<b>11 414</b>	<b>3 396</b>	<b>1 991</b>	<b>1 097</b>	<b>297</b>	<b>11</b>
Республика Бурятия	248 706	97 287	139 052	6 847	5 520	390	313 858	2 139	634	321	214	94	5
Республика Саха (Якутия)	200 825	79 495	117 727	1 603	2 000	126	222 039	421	131	95	36	0	0
Забайкальский край	243 716	103 845	128 876	5 760	5 235	311	267 256	477	396	213	176	5	2
Камчатский край	71 726	30 128	38 496	1 828	1 274	1	96 419	199	152	97	54	1	0
Приморский край	490 070	258 529	219 154	6 174	6 213	1 849	518 663	5 456	1 009	599	280	127	3
Хабаровский край	336 322	189 971	133 511	8 119	4 721	603	374 602	982	432	274	156	2	0
Амурская область	186 316	73 517	101 402	7 613	3 784	102	194 477	855	288	171	74	42	1
Магаданская область	40 622	17 234	22 304	791	293	4	44 490	102	77	41	11	25	0
Сахалинская область	149 829	64 201	81 281	2 773	1 574	254	175 090	723	217	148	68	1	0
Еврейская автономная область	35 170	13 361	20 842	463	504	12	38 944	32	32	17	15	0	0
Чукотский автономный округ	14 024	5 787	7 289	491	457	5	17 199	28	28	15	13	0	0

\* Из г. Москвы достоверные данные по годовой форме №4 федерального государственного статистического наблюдения «Сведения о результатах исследования крови на антигены к ВИЧ» за 2020 г. не были представлены. Сведения годовой формы №4 по г. Москве были рассчитаны исходя из данных ежемесячных отчетов по форме №4 за январь-декабрь 2020 г.

**Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2020 г. у иностранных граждан и лиц без гражданства (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения)**

Наименование региона	Иностранные граждане и лица без гражданства (код 200)													
	Всего обследо- вано на ВИЧ	В том числе обследовано					Обсле- довано анонимно (из гр. 4)	Проведено анализов обследо- ванным (из гр. 4)	в ИФА	в ИБ или ПЦР	Выявлено положительных результатов при референс-исследова- нии у обследованных (из гр. 4)			
		Среди взрослых		Среди детей		Среди взрослых					Среди детей			
		Мужчины	Женщины	Дети (0-14)	Подростки (15-17)						Мужчины	Женщины	Дети (0-14)	Подростки (15-17)
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Российская Федерация	1 666 696	1 089 108	360 095	12 783	3 097	2 776	1 753 843	26 246	1 698	1 062	444	8	1	
Центральный федеральный округ	785 768	442 373	137 854	3 303	625	36	801 910	23 593	820	436	198	3	0	
Белгородская область	8 844	5 071	3 614	134	25	0	9 322	30	12	6	6	0	0	
Брянская область	3 485	2 394	997	86	8	0	3 653	13	8	7	1	0	0	
Владимирская область	12 531	9 647	2 721	102	61	0	12 585	59	13	10	3	0	0	
Воронежская область	13 979	9 720	3 738	502	19	0	15 792	12	12	8	4	0	0	
Ивановская область	4 828	3 446	1 218	137	27	0	4 859	20	5	4	1	0	0	
Калужская область	30 727	23 392	7 118	161	56	0	30 900	48	27	21	6	0	0	
Костромская область	2 876	2 115	732	22	7	0	2 882	4	3	1	2	0	0	
Курская область	7 189	4 432	2 514	215	28	0	7 514	36	10	7	3	0	0	
Липецкая область	7 618	5 582	1 763	215	58	0	7 826	13	11	9	2	0	0	
Московская область	181 447	144 325	36 710	346	66	18	186 872	272	135	87	45	3	0	
Орловская область	2 483	1 837	533	98	15	0	2 614	0	0	0	0	0	0	
Рязанская область	8 223	5 440	2 466	263	54	0	8 246	10	9	6	3	0	0	
Смоленская область	4 445	3 094	1 317	26	8	0	4 616	6	2	2	0	0	0	
Тамбовская область	5 071	3 963	1 084	17	7	0	5 165	2	2	2	0	0	0	
Тверская область	13 699	10 689	2 684	270	56	0	13 848	26	16	9	7	0	0	
Тульская область	24 758	17 656	6 757	306	39	0	26 282	55	17	12	5	0	0	
Ярославская область	7 877	6 064	1 809	1	3	0	8 490	19	19	14	5	0	0	
г.Москва*	445 688	183 506	60 079	402	88	18	450 444	22 968	519	231	105	0	0	
Северо-Западный федеральный округ	265 257	202 948	60 482	1 471	356	121	272 430	539	255	181	74	0	0	
Республика Карелия	1 123	860	222	20	21	0	1 298	3	0	0	0	0	0	
Республика Коми	3 353	2 866	422	57	8	0	3 490	29	7	7	0	0	0	
Архангельская область	2 538	1 933	592	11	2	0	2 638	5	2	1	1	0	0	
Ненецкий автономный округ	223	214	6	3	0	0	224	1	0	0	0	0	0	

Вологодская область	5 245	4 561	554	109	21	0	5 361	9	4	3	1	0	0
Калининградская область	13 302	8 047	4 598	532	125	0	14 484	15	12	10	2	0	0
Ленинградская область	1 704	1 004	596	82	22	0	1 888	27	27	20	7	0	0
Мурманская область	10 061	9 071	829	139	22	1	10 958	10	2	2	0	0	0
Новгородская область	2 824	1 882	942	0	0	0	2 992	50	9	8	1	0	0
Псковская область	4 331	2 932	1 341	49	9	0	6 230	9	6	2	4	0	0
г.Санкт-Петербург	220 553	169 578	50 380	469	126	120	222 867	381	186	128	58	0	0
<b>Южный федеральный округ</b>	<b>118 883</b>	<b>75 535</b>	<b>40 573</b>	<b>1 982</b>	<b>793</b>	<b>13</b>	<b>123 709</b>	<b>226</b>	<b>132</b>	<b>77</b>	<b>54</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
Республика Адыгея	3 269	2 731	407	117	14	0	3 490	3	1	1	0	0	0
Республика Калмыкия	847	690	125	23	9	0	1 012	0	0	0	0	0	0
Республика Крым	15 084	7 739	6 518	382	445	0	15 966	64	23	11	12	0	0
Краснодарский край	49 242	34 013	14 360	692	177	0	50 021	63	46	30	15	1	0
Астраханская область	9 397	6 667	2 631	85	14	0	9 507	8	8	4	4	0	0
Волгоградская область	15 149	8 622	6 303	184	40	13	15 690	10	10	7	3	0	0
Ростовская область	21 019	12 175	8 352	418	74	0	23 115	62	38	20	18	0	0
Севастополь	4 876	2 898	1 877	81	20	0	4 908	16	6	4	2	0	0
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	<b>32 069</b>	<b>21 468</b>	<b>10 076</b>	<b>445</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>32 408</b>	<b>52</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Республика Дагестан	8 823	6 346	2 477	0	0	0	8 836	22	4	3	1	0	0
Республика Ингушетия	1 313	783	481	40	9	0	1 316	3	1	1	0	0	0
Кабардино-Балкарская Республика	3 850	2 217	1 534	87	12	0	3 850	0	0	0	0	0	0
Карачаево-Черкесская Республика	2 729	2 319	401	5	4	0	2 832	7	2	2	0	0	0
Республика Северная Осетия - Алания	2 360	1 726	634	0	0	0	2 363	1	1	0	1	0	0
Чеченская Республика	1 827	1 165	662	0	0	0	1 830	1	1	1	0	0	0
Ставропольский край	11 167	6 912	3 887	313	55	0	11 381	18	13	10	3	0	0
<b>Приволжский федеральный округ</b>	<b>137 511</b>	<b>101 120</b>	<b>34 060</b>	<b>1 944</b>	<b>387</b>	<b>1</b>	<b>162 119</b>	<b>546</b>	<b>165</b>	<b>125</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Республика Башкортостан	16 169	12 589	3 544	36	0	0	16 913	52	19	14	5	0	0
Республика Марий Эл	1 069	798	258	12	1	0	1 232	0	0	0	0	0	0
Республика Мордовия	1 974	1 646	284	34	10	0	2 050	6	0	0	0	0	0
Республика Татарстан	25 344	19 653	5 296	324	71	1	28 038	29	13	9	4	0	0
Удмуртская Республика	4 821	3 515	1 192	98	16	0	4 956	16	5	3	2	0	0
Чувашская Республика	1 413	1 159	238	9	7	0	1 440	1	1	1	0	0	0
Пермский край	10 422	7 816	2 498	92	16	0	10 422	20	12	8	4	0	0
Кировская область	1 797	1 342	429	21	5	0	1 971	5	4	4	0	0	0
Нижегородская область	25 555	20 245	4 896	363	51	0	33 649	60	9	8	1	0	0
Оренбургская область	7 536	5 430	2 100	5	1	0	8 178	27	9	8	1	0	0
Пензенская область	4 244	3 360	740	117	27	0	5 306	2	2	2	0	0	0

Самарская область	22 536	14 733	6 967	688	148	0	24 629	271	70	52	18	0	0
Саратовская область	11 092	6 722	4 332	33	5	0	19 463	48	14	12	1	0	1
Ульяновская область	3 539	2 112	1 286	112	29	0	3 872	9	7	4	3	0	0
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>108 643</b>	<b>72 967</b>	<b>34 581</b>	<b>824</b>	<b>271</b>	<b>2 597</b>	<b>123 609</b>	<b>257</b>	<b>124</b>	<b>87</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Курганская область	1 868	1 291	460	84	33	1	1 903	5	4	4	0	0	0
Свердловская область	37 051	19 938	17 057	48	8	2 596	47 448	131	41	28	13	0	0
Тюменская область	14 470	10 794	3 535	100	41	0	16 032	35	23	17	6	0	0
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	27 640	22 483	4 676	335	146	0	28 138	20	11	9	2	0	0
Ямало-Ненецкий автономный округ	9 315	7 858	1 329	107	21	0	11 789	14	12	9	3	0	0
Челябинская область	18 299	10 603	7 524	150	22	0	18 299	52	33	20	13	0	0
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>114 741</b>	<b>83 829</b>	<b>28 331</b>	<b>2 138</b>	<b>443</b>	<b>8</b>	<b>125 080</b>	<b>871</b>	<b>123</b>	<b>94</b>	<b>27</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
Республика Алтай	507	361	83	60	3	0	658	0	0	0	0	0	0
Республика Тыва	476	439	34	2	1	0	592	0	0	0	0	0	0
Республика Хакасия	1 161	881	220	46	14	0	1 581	3	2	2	0	0	0
Алтайский край	6 260	4 257	1 856	136	11	0	7 433	68	9	6	3	0	0
Красноярский край	24 263	19 477	4 319	369	98	5	25 357	168	25	16	9	0	0
Иркутская область	26 452	23 668	2 580	178	26	2	30 916	43	25	22	2	1	0
Кемеровская область	7 147	5 172	1 866	93	16	0	7 316	13	7	5	2	0	0
Новосибирская область	32 404	18 823	12 379	1 017	185	0	34 987	90	51	40	10	1	0
Омская область	10 091	6 230	3 585	198	78	0	10 093	482	1	0	1	0	0
Томская область	5 980	4 521	1 409	39	11	1	6 147	4	3	3	0	0	0
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>103 824</b>	<b>88 868</b>	<b>14 138</b>	<b>676</b>	<b>142</b>	<b>0</b>	<b>112 578</b>	<b>162</b>	<b>57</b>	<b>45</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
Республика Бурятия	3 302	2 779	429	82	12	0	4 400	4	1	1	0	0	0
Республика Саха (Якутия)	5 681	4 110	1 321	212	38	0	6 634	4	2	2	0	0	0
Забайкальский край	5 800	4 948	812	30	10	0	6 141	5	4	4	0	0	0
Камчатский край	6 114	5 155	833	117	9	0	6 356	3	3	2	1	0	0
Приморский край	20 442	15 570	4 840	26	6	0	21 012	50	21	15	4	2	0
Хабаровский край	15 061	13 527	1 402	87	45	0	18 176	38	6	6	0	0	0
Амурская область	30 335	29 708	601	21	5	0	30 940	26	6	6	0	0	0
Магаданская область	5 992	5 241	731	16	4	0	6 178	6	4	4	0	0	0
Сахалинская область	10 279	7 320	2 899	50	10	0	11 923	26	10	5	5	0	0
Еврейская автономная область	352	214	106	32	0	0	352	0	0	0	0	0	0
Чукотский автономный округ	466	296	164	3	3	0	466	0	0	0	0	0	0

\* Из г. Москвы достоверные данные по годовой форме №4 федерального государственного статистического наблюдения «Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ» за 2020 г. не были представлены. Сведения годовой формы №4 по г. Москве были рассчитаны исходя из данных ежемесячных отчетов по форме №4 за январь-декабрь 2020 г.



# Количество новых выявленных серопозитивных к ВИЧ среди обследованных на антитела к ВИЧ в Российской Федерации в 2016-2020 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом и обследованных анонимно

Контингент обследуемых	2016			2017			2018			2019			2020		
	обсле- довано образцов	ВИЧ+	*	обсле- довано образцов	ВИЧ+	*	обсле- довано образцов	ВИЧ+	*	обсле- довано образцов	ВИЧ+	*	обсле- довано образцов	ВИЧ+	*
<b>Обследование граждан Российской Федерации</b>															
Больные наркоманией	263 064	10 295	3 913,5	290 994	9 582	3292,9	343 888	7 840	2 279,8	393 241	6 428	1634,6	316 915	4 274	1 348,6
Гомо- и бисексуалы	5 181	601	11 600,1	4 614	764	16558,3	4 172	829	19 870,6	4 993	748	14981,0	4 124	621	15 058,2
Больные заболеваниями, передающимися половым путём	774 941	5 095	657,5	806 465	4 843	600,5	811 504	4 514	556,3	874 303	4 080	466,7	669 587	2 755	411,4
Доноры	3 236 159	1 009	31,2	3 032 114	894	29,5	3 027 832	757	25,0	3 065 813	661	21,6	2 699 388	547	20,3
Беременные	4 777 448	6 345	132,8	4 417 260	5 640	127,7	4 203 642	5 042	119,9	3 925 214	4 117	104,9	3 637 004	3 368	92,6
Лица, находившиеся в местах лишения свободы	389 341	10 387	2 667,8	524 272	9 798	1868,9	385 908	8 539	2 212,7	375 398	7 084	1887,1	298 373	5 279	1 769,3
Обследованные по клиническим показаниям	7 073 337	31 463	444,8	8 191 899	30 752	375,4	10 258 401	30 692	299,2	11 728 595	30 240	257,8	11 914 596	24 913	209,1
Медицинский персонал, работающий с больными ВИЧ-инфекцией или инфицированным материалом	460 275	166	36,1	448 589	155	34,6	447 800	126	28,1	455 952	120	26,3	432 326	120	27,8
Прочие	13 563 737	26 668	196,6	15 916 618	33 700	211,7	18 222 529	35 289	193,7	19 536 008	35 300	180,7	15 263 414	25 613	167,8
Обследованные при эпидемиологическом расследовании	209 345	9 301	4 442,9	238 025	9 558	4015,5	234 410	9 599	4 095,0	221 071	8 330	3768,0	174 146	6 186	3 552,2
<b>Всего сообщено по Российской Федерации</b>															
<b>Граждане Российской Федерации</b>	<b>30 752 828</b>	<b>101 330</b>	<b>329,5</b>	<b>33 870 850</b>	<b>105 686</b>	<b>312,0</b>	<b>37 940 086</b>	<b>103 227</b>	<b>272,1</b>	<b>40 580 588</b>	<b>97 108</b>	<b>239,3</b>	<b>35 409 873</b>	<b>73 676</b>	<b>208,1</b>
Иностранцы граждане	2 102 769	2 630	125,1	2 574 209	2 613	101,5	2 545 160	2 172	85,3	2 550 422	2205	86,5	1 666 696	1 457	87,4
<b>Всего в Российской Федерации</b>	<b>32 855 597</b>	<b>103 960</b>	<b>316,4</b>	<b>36 445 059</b>	<b>108 299</b>	<b>297,2</b>	<b>40 485 246</b>	<b>105 399</b>	<b>260,3</b>	<b>43 131 010</b>	<b>99 313</b>	<b>230,3</b>	<b>37 076 569</b>	<b>7 5133</b>	<b>202,6</b>

\* число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов. Выверено по персонализированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот. В 2016-2020 гг. персонализированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москва, не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ» Роспотребнадзора и формы №4 федерального государственного статистического наблюдения.

**Сведения о результатах тестирования представителей различных контингентов  
на антитела к ВИЧ в субъектах Российской Федерации в 2019-2020 гг.  
Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных  
граждан Российской Федерации (код 100)**

Наименование региона	2019				2020			
	Обследовано сывороток	Число обследо- ванных на 100 человек населения	ВИЧ <sup>+</sup>	*	Обследовано сывороток	Число обследо- ванных на 100 человек населения	ВИЧ <sup>+</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>40 580 588</b>	<b>27,7%</b>	<b>97108</b>	<b>239,3</b>	<b>35 409 873</b>	<b>24,2%</b>	<b>73676</b>	<b>208,1</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>11 732 220</b>	<b>29,8%</b>	<b>24130</b>	<b>205,7</b>	<b>9 991 217</b>	<b>25,5%</b>	<b>19488</b>	<b>195,1</b>
Белгородская область	452 156	29,2%	317	70,1	383 962	24,9%	230	59,9
Брянская область	326 629	27,4%	312	95,5	318 723	26,9%	297	93,2
Владимирская область	345 689	25,4%	645	186,6	297 603	22,2%	441	148,2
Воронежская область	597 349	25,7%	834	139,6	557 900	24,2%	588	105,4
Ивановская область	253 872	25,5%	640	252,1	222 437	22,5%	432	194,2
Калужская область	249 611	24,9%	377	151,0	203 487	20,3%	251	123,3
Костромская область	156 886	24,8%	275	175,3	125 487	20,0%	229	182,5
Курская область	287 973	26,1%	320	111,1	249 183	22,7%	170	68,2
Липецкая область	305 511	26,8%	320	104,7	268 978	23,8%	231	85,9
Московская область	1 861 514	24,2%	4752	255,3	1 776 589	23,0%	3780	212,8
Орловская область	179 773	24,5%	261	145,2	177 628	24,5%	171	96,3
Рязанская область	279 358	25,2%	243	87,0	257 285	23,4%	211	82,0
Смоленская область	238 277	25,5%	314	131,8	196 604	21,3%	205	104,3
Тамбовская область	262 419	26,1%	239	91,1	169 858	17,1%	128	75,4
Тверская область	313 497	24,9%	867	276,6	250 235	20,1%	685	273,7
Тульская область	417 117	28,5%	796	190,8	351 097	24,2%	625	178,0
Ярославская область	342 673	27,3%	710	207,2	249 591	20,1%	506	202,7
г. Москва <sup>2</sup>	4 861 916	38,3%	11908	244,9	3 934 570	31,1%	10308	262,0
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>3 615 427</b>	<b>25,9%</b>	<b>6645</b>	<b>183,8</b>	<b>3 043 289</b>	<b>21,8%</b>	<b>5123</b>	<b>168,3</b>
Республика Карелия	186 175	30,3%	247	132,7	159 600	26,2%	181	113,4
Республика Коми	214 664	26,2%	398	185,4	178 870	22,0%	376	210,2
Архангельская область	277 013	25,4%	409	147,6	223 245	20,6%	321	143,8
Ненецкий АО	12 697	28,8%	0	0,0	11 199	25,2%	0	0,0
Вологодская область	325 535	28,1%	383	117,7	274 505	23,8%	363	132,2
Калининградская область	279 024	27,6%	414	148,4	232 024	22,8%	366	157,7
Ленинградская область	444 896	23,7%	1013	227,7	394 190	20,8%	708	179,6
Мурманская область	219 679	29,6%	432	196,7	188 653	25,7%	372	197,2
Новгородская область	157 937	26,5%	354	224,1	135 582	22,9%	247	182,2
Псковская область	161 361	25,8%	129	79,9	120 562	19,4%	122	101,2
г. Санкт-Петербург	1 336 446	24,8%	2866	214,4	1 124 859	20,9%	2067	183,8
<b>Южный ФО</b>	<b>4 392 007</b>	<b>26,7%</b>	<b>8044</b>	<b>183,2</b>	<b>3 726 753</b>	<b>22,6%</b>	<b>5732</b>	<b>153,8</b>
Республика Адыгея	120 429	26,0%	155	128,7	69 094	14,9%	81	117,2
Республика Калмыкия	68 236	25,2%	22	32,2	36 147	13,4%	4	11,1
Республика Крым	523 269	27,4%	1509	288,4	463 277	24,4%	1136	245,2
Краснодарский край	1 376 691	24,3%	2668	193,8	1 217 775	21,4%	1858	152,6
Астраханская область	255 768	25,4%	216	84,5	252 122	25,3%	173	68,6
Волгоградская область	709 154	28,5%	1114	157,1	574 686	23,2%	774	134,7
Ростовская область	1 224 741	29,2%	2014	164,4	1 008 767	24,1%	1428	141,6
г. Севастополь	113 719	25,3%	346	304,3	104 885	20,6%	278	265,1
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>2 396 166</b>	<b>24,1%</b>	<b>1855</b>	<b>77,4</b>	<b>2 184 039</b>	<b>21,9%</b>	<b>1305</b>	<b>59,8</b>
Республика Дагестан	505 272	16,2%	226	44,7	642 949	20,5%	186	28,9
Республика Ингушетия	126 021	24,9%	56	44,4	120 680	23,4%	29	24,0
Кабардино-Балкарская Республика	219 528	25,3%	234	106,6	195 026	22,4%	187	95,9
Карачаево-Черкесская Республика	88 116	18,9%	94	106,7	57 559	12,4%	59	102,5
Республика Северная Осетия	200 012	28,7%	207	103,5	134 035	19,3%	136	101,5
Чеченская Республика	440 503	29,8%	111	25,2	405 206	27,0%	70	17,3
Ставропольский край	816 714	29,1%	927	113,5	628 584	22,5%	638	101,5

Наименование региона	2019				2020			
	Обсле- до- вано сыворо- ток	Число обсле- дованных на 100 человек населения	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обсле- до- вано сыворо- ток	Число обсле- дованных на 100 человек населения	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>7 752 932</b>	<b>26,5%</b>	<b>19745</b>	<b>254,7</b>	<b>6 896 225</b>	<b>23,7%</b>	<b>15059</b>	<b>218,4</b>
Республика Башкортостан	1 023 891	25,4%	2604	254,3	904 456	22,5%	1996	220,7
Республика Марий Эл	167 794	24,7%	247	147,2	147 131	21,8%	186	126,4
Республика Мордовия	222 598	28,2%	192	86,3	193 390	24,8%	116	60,0
Республика Татарстан	1 142 618	29,3%	1304	114,1	963 124	24,7%	1079	112,0
Удмуртская Республика	361 771	24,1%	1148	317,3	304 483	20,4%	863	283,4
Чувашская Республика	332 785	27,3%	289	86,8	283 663	23,5%	221	77,9
Пермский край	644 587	24,8%	3184	494,0	566 764	22,0%	2677	472,3
Кировская область	371 760	29,4%	226	60,8	303 688	24,3%	175	57,6
Нижегородская область	839 308	26,2%	2505	298,5	720 749	22,7%	1754	243,4
Оренбургская область	475 488	24,3%	2180	458,5	479 769	24,7%	1714	357,3
Пензенская область	422 370	32,4%	549	130,0	339 126	26,3%	385	113,5
Самарская область	795 760	25,0%	2957	371,6	767 503	24,3%	2208	287,7
Саратовская область	626 943	25,9%	1364	217,6	602 068	25,1%	1005	166,9
Ульяновская область	325 259	26,4%	996	306,2	320 311	26,3%	680	212,3
<b>Уральский ФО</b>	<b>3 493 865</b>	<b>28,3%</b>	<b>13242</b>	<b>379,0</b>	<b>3 142 634</b>	<b>25,5%</b>	<b>9781</b>	<b>311,2</b>
Курганская область	206 918	25,0%	808	390,5	169 178	20,7%	557	329,2
Свердловская область	1 037 142	24,1%	5049	486,8	878 017	20,5%	3937	448,4
Тюменская область	461 498	30,0%	1870	405,2	475 693	30,8%	1423	299,1
Ханты-Мансийский АО Югра	587 831	35,1%	1345	228,8	480 747	28,5%	995	207,0
Ямало-Ненецкий АО	187 553	34,4%	200	106,6	159 815	29,2%	108	67,6
Челябинская область	1 012 923	29,2%	3970	391,9	979 184	28,4%	2761	282,0
<b>Сибирский ФО</b>	<b>4 982 726</b>	<b>29,1%</b>	<b>19971</b>	<b>400,8</b>	<b>4 408 390</b>	<b>25,9%</b>	<b>14547</b>	<b>330,0</b>
Республика Алтай	69 946	31,8%	106	151,5	61 483	27,8%	82	133,4
Республика Тыва	85 586	26,1%	32	37,4	67 439	20,4%	34	50,4
Республика Хакасия	141 855	26,6%	360	253,8	111 867	21,0%	229	204,7
Алтайский край	566 369	24,4%	2212	390,6	475 894	20,7%	1708	358,9
Красноярский край	729 122	25,4%	3321	455,5	659 037	23,1%	2535	384,7
Иркутская область	798 094	33,4%	3067	384,3	693 711	29,2%	2118	305,3
Кемеровская область	736 183	27,7%	4802	652,3	638 711	24,3%	3630	568,3
Новосибирская область	980 778	35,1%	3146	320,8	870 235	31,2%	2212	254,2
Омская область	597 044	31,0%	1710	286,4	576 293	30,3%	1047	181,7
Томская область	277 749	25,7%	1215	437,4	253 720	23,7%	952	375,2
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>2 215 245</b>	<b>27,1%</b>	<b>3476</b>	<b>156,9</b>	<b>2 017 326</b>	<b>24,8%</b>	<b>2641</b>	<b>130,9</b>
Республика Бурятия	272 931	27,7%	671	245,8	248 706	25,2%	498	200,2
Республика Саха (Якутия)	262 506	27,0%	171	65,1	200 825	20,5%	125	62,2
Забайкальский край	274 526	25,9%	441	160,6	243 716	23,1%	378	155,1
Камчатский край	85 492	27,3%	158	184,8	71 726	23,0%	148	206,3
Приморский край	475 842	25,1%	1172	246,3	490 070	26,1%	822	167,7
Хабаровский край	370 963	28,2%	349	94,1	336 322	25,8%	201	59,8
Амурская область	204 289	25,9%	170	83,2	186 316	23,8%	164	88,0
Магаданская область	46 683	33,3%	38	81,4	40 622	29,2%	47	115,7
Сахалинская область	161 396	33,1%	216	133,8	149 829	30,9%	201	134,2
Еврейская автономная область	46 017	29,1%	59	128,2	35 170	22,5%	32	91,0
Чукотский АО	14 600	29,0%	31	212,3	14 024	28,3%	25	178,3

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных добровольно по инициативе пациента (при отсутствии других причин обследования) (код 101)<sup>1</sup>, обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 280 474</b>	<b>1767</b>	<b>77,5</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>668 285</b>	<b>366</b>	<b>54,8</b>
Белгородская область	0	0	0	103 849	12	11,6
Брянская область	0	0	0	2 554	4	156,6
Владимирская область	0	0	0	1 053	0	0,0
Воронежская область	0	0	0	54 214	1	1,8
Ивановская область	0	0	0	1 689	0	0,0
Калужская область	0	0	0	62	0	0,0
Костромская область	0	0	0	4 201	0	0,0
Курская область	0	0	0	1 939	2	103,1
Липецкая область	0	0	0	19 384	4	20,6
Московская область	0	0	0	179 088	83	46,3
Орловская область	0	0	0	1 261	4	317,2
Рязанская область	0	0	0	13 679	12	87,7
Смоленская область	0	0	0	45 630	3	6,6
Тамбовская область	0	0	0	3 120	1	32,1
Тверская область	0	0	0	2 534	16	631,4
Тульская область	0	0	0	8 144	7	86,0
Ярославская область	0	0	0	1 902	14	736,1
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	223 982	203	90,6
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>47 801</b>	<b>74</b>	<b>154,8</b>
Республика Карелия	0	0	0	5 195	3	57,7
Республика Коми	0	0	0	3 510	9	256,4
Архангельская область	0	0	0	4 576	5	109,3
Ненецкий АО	0	0	0	178	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	3 203	5	156,1
Калининградская область	0	0	0	299	2	668,9
Ленинградская область	0	0	0	11 517	7	60,8
Мурманская область	0	0	0	193	7	3626,9
Новгородская область	0	0	0	1 690	0	0,0
Псковская область	0	0	0	4 521	0	0,0
г. Санкт-Петербург	0	0	0	12 919	36	278,7
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>251 354</b>	<b>138</b>	<b>54,9</b>
Республика Адыгея	0	0	0	67	2	2985,1
Республика Калмыкия	0	0	0	30	0	0,0
Республика Крым	0	0	0	40 810	0	0,0
Краснодарский край	0	0	0	153 934	98	63,7
Астраханская область	0	0	0	12 868	4	31,1
Волгоградская область	0	0	0	21 767	10	45,9
Ростовская область	0	0	0	21 673	18	83,1
г. Севастополь	0	0	0	205	6	2926,8
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>166 415</b>	<b>53</b>	<b>31,8</b>
Республика Дагестан	0	0	0	53 656	13	24,2
Республика Ингушетия	0	0	0	1 916	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	30 364	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	1 560	3	192,3
Республика Северная Осетия	0	0	0	19 773	10	50,6
Чеченская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Ставропольский край	0	0	0	59 146	27	45,6

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>331 507</b>	<b>398</b>	<b>120,1</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	32 151	38	118,2
Республика Марий Эл	0	0	0	8 490	0	0,0
Республика Мордовия	0	0	0	19 271	3	15,6
Республика Татарстан	0	0	0	122 622	110	89,7
Удмуртская Республика	0	0	0	27 353	46	168,2
Чувашская Республика	0	0	0	1 359	0	0,0
Пермский край	0	0	0	18 254	62	339,7
Кировская область	0	0	0	562	4	711,7
Нижегородская область	0	0	0	3 933	5	127,1
Оренбургская область	0	0	0	0	0	0,0
Пензенская область	0	0	0	19 121	9	47,1
Самарская область	0	0	0	60 942	81	132,9
Саратовская область	0	0	0	15 159	31	204,5
Ульяновская область	0	0	0	2 290	9	393,0
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>335 058</b>	<b>247</b>	<b>73,7</b>
Курганская область	0	0	0	2 069	14	676,7
Свердловская область	0	0	0	104 583	0	0,0
Тюменская область	0	0	0	14 495	51	351,8
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	154 839	147	94,9
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	5 149	0	0,0
Челябинская область	0	0	0	53 923	35	64,9
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>318 794</b>	<b>448</b>	<b>140,5</b>
Республика Алтай	0	0	0	578	3	519,0
Республика Тыва	0	0	0	1 344	0	0,0
Республика Хакасия	0	0	0	3 043	3	98,6
Алтайский край	0	0	0	7 360	20	271,7
Красноярский край	0	0	0	22 825	6	26,3
Иркутская область	0	0	0	189 041	242	128,0
Кемеровская область	0	0	0	21 637	58	268,1
Новосибирская область	0	0	0	6 908	4	57,9
Омская область	0	0	0	1 501	4	266,5
Томская область	0	0	0	64 557	108	167,3
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>161 260</b>	<b>43</b>	<b>26,7</b>
Республика Бурятия	0	0	0	39 438	30	76,1
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	14 294	1	7,0
Забайкальский край	0	0	0	16 798	0	0,0
Камчатский край	0	0	0	97	0	0,0
Приморский край	0	0	0	8 286	3	36,2
Хабаровский край	0	0	0	15 469	1	6,5
Амурская область	0	0	0	46 631	5	10,7
Магаданская область	0	0	0	16 092	2	12,4
Сахалинская область	0	0	0	3 363	1	29,7
Еврейская автономная область	0	0	0	792	0	0,0
Чукотский АО	0	0	0	0	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1- Новый код включен в форму Федерального статистического наблюдения №4, согласно Приказу Росстата №66 от 14.02.2020 г.

2 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с установленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди потребителей психоактивных веществ (код 102), обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>393 241</b>	<b>6 428</b>	<b>1 634,6</b>	<b>316 915</b>	<b>4 274</b>	<b>1 348,6</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>63 414</b>	<b>1 421</b>	<b>2 240,8</b>	<b>51 278</b>	<b>949</b>	<b>1 850,7</b>
Белгородская область	2 100	38	1 809,5	1 639	17	1 037,2
Брянская область	3 933	34	864,5	3 182	28	879,9
Владимирская область	2 010	74	3 681,6	3 367	28	831,6
Воронежская область	9 319	150	1 609,6	6 915	97	1 402,7
Ивановская область	2 707	50	1 847,1	1 987	21	1 056,9
Калужская область	2 699	19	704,0	2 019	10	495,3
Костромская область	1 109	25	2 254,3	656	13	1 981,7
Курская область	1 271	26	2 045,6	826	11	1 331,7
Липецкая область	6 215	54	868,9	2 874	36	1 252,6
Московская область	3 027	258	8 523,3	3 021	197	6 521,0
Орловская область	879	20	2 275,3	1 359	21	1 545,3
Рязанская область	1 294	11	850,1	941	9	956,4
Смоленская область	1 305	41	3 141,8	1 017	17	1 671,6
Тамбовская область	4 916	46	935,7	4 890	19	388,5
Тверская область	844	43	5 094,8	768	55	7 161,5
Тульская область	1 195	53	4 435,1	1 128	27	2 393,6
Ярославская область	5 350	52	972,0	3 996	34	850,9
г. Москва <sup>2</sup>	13 241	427	3 224,8	10 693	309	2 889,7
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>12 639</b>	<b>256</b>	<b>2 025,5</b>	<b>14 030</b>	<b>204</b>	<b>1 454,0</b>
Республика Карелия	759	5	658,8	1 495	2	133,8
Республика Коми	863	22	2 549,2	621	16	2 576,5
Архангельская область	1 267	14	1 105,0	816	16	1 960,8
Ненецкий АО	21	0	0,0	20	0	0,0
Вологодская область	1 194	55	4 606,4	1 622	38	2 342,8
Калининградская область	702	17	2 421,7	695	30	4 316,5
Ленинградская область	1 359	15	1 103,8	1 772	7	395,0
Мурманская область	716	24	3 352,0	1 809	21	1 160,9
Новгородская область	747	9	1 204,8	570	10	1 754,4
Псковская область	1 148	8	696,9	963	8	830,7
г. Санкт-Петербург	3 863	87	2 252,1	3 647	56	1 535,5
<b>Южный ФО</b>	<b>32 214</b>	<b>468</b>	<b>1 452,8</b>	<b>29 775</b>	<b>300</b>	<b>1 007,6</b>
Республика Адыгея	395	22	5 569,6	215	9	4 186,0
Республика Калмыкия	43	0	0,0	18	0	0,0
Республика Крым	8 347	68	814,7	12 199	52	426,3
Краснодарский край	8 961	113	1 261,0	6 942	69	993,9
Астраханская область	283	1	353,4	814	7	860,0
Волгоградская область	7 658	79	1 031,6	6 141	37	602,5
Ростовская область	6 109	150	2 455,4	3 113	114	3 662,1
г. Севастополь	418	35	8 373,2	333	12	3 603,6
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>11 484</b>	<b>121</b>	<b>1 053,6</b>	<b>8 486</b>	<b>75</b>	<b>883,8</b>
Республика Дагестан	969	5	516,0	628	0	0,0
Республика Ингушетия	131	2	1 526,7	93	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	1 686	22	1 304,9	2 001	10	499,8
Карачаево-Черкесская Республика	514	10	1 945,5	345	4	1 159,4
Республика Северная Осетия	2 343	28	1 195,0	1 012	20	1 976,3
Чеченская Республика	1 995	3	150,4	1 616	1	61,9
Ставропольский край	3 846	51	1 326,1	2 791	40	1 433,2

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>66 677</b>	<b>1 276</b>	<b>1 913,7</b>	<b>56 087</b>	<b>891</b>	<b>1 588,6</b>
Республика Башкортостан	9 415	173	1 837,5	8 839	103	1 165,3
Республика Марий Эл	1 397	10	715,8	1 013	5	493,6
Республика Мордовия	2 281	15	657,6	1 315	5	380,2
Республика Татарстан	16 213	135	832,7	14 492	116	800,4
Удмуртская Республика	2 224	50	2 248,2	1 841	42	2 281,4
Чувашская Республика	1 421	10	703,7	964	8	829,9
Пермский край	6 232	258	4 139,9	5 288	200	3 782,1
Кировская область	758	9	1 187,3	536	3	559,7
Нижегородская область	13 468	303	2 249,8	11 271	182	1 614,8
Оренбургская область	1 711	51	2 980,7	1 256	28	2 229,3
Пензенская область	877	10	1 140,3	766	13	1 697,1
Самарская область	7 473	183	2 448,8	6 172	141	2 284,5
Саратовская область	2 231	37	1 658,4	1 574	28	1 778,9
Ульяновская область	976	32	3 278,7	760	17	2 236,8
<b>Уральский ФО</b>	<b>38 380</b>	<b>966</b>	<b>2 516,9</b>	<b>30 974</b>	<b>696</b>	<b>2 247,0</b>
Курганская область	1 400	63	4 500,0	909	30	3 300,3
Свердловская область	16 188	488	3 014,6	13 044	382	2 928,5
Тюменская область	2 199	54	2 455,7	2 319	42	1 811,1
Ханты-Мансийский АО	4 080	56	1 372,5	4 153	56	1 348,4
Ямало-Ненецкий АО	814	6	737,1	611	1	163,7
Челябинская область	13 699	299	2 182,6	9 938	185	1 861,5
<b>Сибирский ФО</b>	<b>136 293</b>	<b>1 565</b>	<b>1 148,3</b>	<b>99 360</b>	<b>921</b>	<b>926,9</b>
Республика Алтай	907	15	1 653,8	607	6	988,5
Республика Тыва	622	1	160,8	431	2	464,0
Республика Хакасия	899	32	3 559,5	580	6	1 034,5
Алтайский край	4 117	128	3 109,1	2 900	86	2 965,5
Красноярский край	3 569	184	5 155,5	3 672	152	4 139,4
Иркутская область	9 229	190	2 058,7	11 627	99	851,5
Кемеровская область	8 909	283	3 176,6	4 110	173	4 209,2
Новосибирская область	94 821	185	195,1	65 793	135	205,2
Омская область	12 081	363	3 004,7	8 757	158	1 804,3
Томская область	1 139	184	16 154,5	883	104	11 778,0
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>32 140</b>	<b>355</b>	<b>1 104,5</b>	<b>26 925</b>	<b>238</b>	<b>883,9</b>
Республика Бурятия	2 757	28	1 015,6	2 133	22	1 031,4
Республика Саха (Якутия)	2 498	7	280,2	1 437	8	556,7
Забайкальский край	16 620	57	343,0	11 212	40	356,8
Камчатский край	1 513	5	330,5	1 247	6	481,2
Приморский край	2 596	166	6 394,5	3 702	78	2 107,0
Хабаровский край	3 029	27	891,4	1 936	20	1 033,1
Амурская область	941	8	850,2	850	5	588,2
Магаданская область	113	1	885,0	122	3	2 459,0
Сахалинская область	1 997	42	2 103,2	4 137	50	1 208,6
Еврейская автономная область	76	14	18 421,1	149	6	4 026,8
Чукотский АО	0	0	0,0	0	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди MSM (код 103),  
обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>4 993</b>	<b>748</b>	<b>14 981,0</b>	<b>4 124</b>	<b>621</b>	<b>15 058,2</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>1 773</b>	<b>510</b>	<b>28 764,8</b>	<b>1 582</b>	<b>451</b>	<b>28 508,2</b>
Белгородская область	7	0	0,0	3	0	0,0
Брянская область	4	1	25 000,0	12	0	0,0
Владимирская область	26	7	26 923,1	15	3	20 000,0
Воронежская область	174	4	2 298,9	50	2	4 000,0
Ивановская область	1	0	0,0	1	0	0,0
Калужская область	35	1	2 857,1	29	0	0,0
Костромская область	1	0	0,0	4	4	100 000,0
Курская область	11	0	0,0	10	0	0,0
Липецкая область	39	4	10 256,4	34	2	5 882,4
Московская область	582	252	43 299,0	699	182	26 037,2
Орловская область	7	0	0,0	6	1	16 666,7
Рязанская область	17	1	5 882,4	19	0	0,0
Смоленская область	56	2	3 571,4	34	2	5 882,4
Тамбовская область	1	1	100 000,0	0	0	0,0
Тверская область	184	1	543,5	31	6	19 354,8
Тульская область	32	3	9 375,0	18	2	11 111,1
Ярославская область	0	0	0,0	7	1	14 285,7
г. Москва <sup>2</sup>	596	233	39 094,0	610	246	40 327,9
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>1 392</b>	<b>66</b>	<b>4 741,4</b>	<b>928</b>	<b>48</b>	<b>5 172,4</b>
Республика Карелия	49	0	0,0	14	0	0,0
Республика Коми	8	0	0,0	8	0	0,0
Архангельская область	22	0	0,0	26	1	3 846,2
Ненецкий АО	0	0	0,0	0	0	0,0
Вологодская область	4	1	25 000,0	11	3	27 272,7
Калининградская область	25	4	16 000,0	24	2	8 333,3
Ленинградская область	18	0	0,0	5	0	0,0
Мурманская область	9	4	44 444,4	14	4	28 571,4
Новгородская область	0	0	0,0	0	0	0,0
Псковская область	162	4	2 469,1	60	1	1 666,7
г. Санкт-Петербург	1 095	53	4 840,2	766	37	4 830,3
<b>Южный ФО</b>	<b>688</b>	<b>24</b>	<b>3 488,4</b>	<b>708</b>	<b>19</b>	<b>2 683,6</b>
Республика Адыгея	0	0	0,0	0	0	0,0
Республика Калмыкия	1	0	0,0	0	0	0,0
Республика Крым	547	7	1 279,7	584	7	1 198,6
Краснодарский край	31	5	16 129,0	19	4	21 052,6
Астраханская область	16	0	0,0	4	0	0,0
Волгоградская область	61	4	6 557,4	30	2	6 666,7
Ростовская область	23	4	17 391,3	68	6	8 823,5
г. Севастополь	9	4	44 444,4	3	0	0,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>44 444,4</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>7 692,3</b>
Республика Дагестан	0	0	0,0	0	0	0,0
Республика Ингушетия	0	0	0,0	0	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0,0	0	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0,0	0	0	0,0
Республика Северная Осетия	5	3	60 000,0	3	1	33 333,3
Чеченская Республика	0	0	0,0	0	0	0,0
Ставропольский край	4	1	25 000,0	23	1	4 347,8



Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>368</b>	<b>38</b>	<b>10 326,1</b>	<b>329</b>	<b>31</b>	<b>9 422,5</b>
Республика Башкортостан	12	1	8 333,3	8	3	37 500,0
Республика Марий Эл	0	0	0,0	8	0	0,0
Республика Мордовия	67	1	1 492,5	34	1	2 941,2
Республика Татарстан	32	12	37 500,0	23	12	52 173,9
Удмуртская Республика	5	0	0,0	7	0	0,0
Чувашская Республика	22	2	9 090,9	22	1	4 545,5
Пермский край	116	4	3 448,3	128	1	781,3
Кировская область	6	0	0,0	5	2	40 000,0
Нижегородская область	61	15	24 590,2	60	4	6 666,7
Оренбургская область	16	1	6 250,0	5	1	20 000,0
Пензенская область	0	0	0,0	0	0	0,0
Самарская область	22	1	4 545,5	13	1	7 692,3
Саратовская область	7	0	0,0	14	5	35 714,3
Ульяновская область	2	1	50 000,0	2	0	0,0
<b>Уральский ФО</b>	<b>198</b>	<b>45</b>	<b>22 727,3</b>	<b>185</b>	<b>25</b>	<b>13 513,5</b>
Курганская область	40	0	0,0	20	1	5 000,0
Свердловская область	104	44	42 307,7	71	20	28 169,0
Тюменская область	2	0	0,0	5	0	0,0
Ханты-Мансийский АО	9	0	0,0	22	1	4 545,5
Ямало-Ненецкий АО	1	0	0,0	0	0	0,0
Челябинская область	42	1	2 381,0	67	3	4 477,6
<b>Сибирский ФО</b>	<b>406</b>	<b>43</b>	<b>10 591,1</b>	<b>253</b>	<b>28</b>	<b>11 067,2</b>
Республика Алтай	1	1	100 000,0	0	0	0,0
Республика Тыва	0	0	0,0	1	1	100 000,0
Республика Хакасия	4	1	25 000,0	17	1	5 882,4
Алтайский край	0	0	0,0	4	1	25 000,0
Красноярский край	105	25	23 809,5	73	9	12 328,8
Иркутская область	93	4	4 301,1	43	0	0,0
Кемеровская область	51	2	3 921,6	40	2	5 000,0
Новосибирская область	25	0	0,0	8	0	0,0
Омская область	118	5	4 237,3	61	11	18 032,8
Томская область	9	5	55 555,6	6	3	50 000,0
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>159</b>	<b>18</b>	<b>11 320,8</b>	<b>113</b>	<b>17</b>	<b>15 044,2</b>
Республика Бурятия	13	1	7 692,3	5	4	80 000,0
Республика Саха (Якутия)	79	1	1 265,8	25	0	0,0
Забайкальский край	18	0	0,0	15	0	0,0
Камчатский край	4	0	0,0	1	0	0,0
Приморский край	40	15	37 500,0	41	5	12 195,1
Хабаровский край	2	0	0,0	13	1	7 692,3
Амурская область	0	0	0,0	0	0	0,0
Магаданская область	0	0	0,0	0	0	0,0
Сахалинская область	3	1	33 333,3	13	7	53 846,2
Еврейская автономная область	0	0	0,0	0	0	0,0
Чукотский АО	0	0	0,0	0	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с установленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц с подозрением  
или подтвержденным диагнозом ИППП (код 104), обследованных в субъектах  
Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>874 303</b>	<b>4 080</b>	<b>466,7</b>	<b>669 587</b>	<b>2 755</b>	<b>411,4</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>82 499</b>	<b>317</b>	<b>384,2</b>	<b>63 177</b>	<b>234</b>	<b>370,4</b>
Белгородская область	4 054	5	123,3	3 267	4	122,4
Брянская область	5 660	8	141,3	4 917	6	122,0
Владимирская область	2 567	23	896,0	4 519	13	287,7
Воронежская область	6 166	8	129,7	5 260	9	171,1
Ивановская область	1 222	9	736,5	916	12	1 310,0
Калужская область	6 159	9	146,1	4 104	6	146,2
Костромская область	1 168	8	684,9	1 055	11	1 042,7
Курская область	8 025	12	149,5	4 755	7	147,2
Липецкая область	6 982	5	71,6	5 251	4	76,2
Московская область	7 768	36	463,4	6 486	30	462,5
Орловская область	3 074	8	260,2	2 253	7	310,7
Рязанская область	7 643	4	52,3	6 325	5	79,1
Смоленская область	716	4	558,7	608	0	0,0
Тамбовская область	1 963	2	101,9	1 303	3	230,2
Тверская область	1 098	11	1 001,8	646	7	1 083,6
Тульская область	1 863	69	3 703,7	1 298	52	4 006,2
Ярославская область	1 245	3	241,0	759	6	790,5
г. Москва <sup>2</sup>	15 126	93	614,8	9 455	52	550,0
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>83 903</b>	<b>214</b>	<b>255,1</b>	<b>60 915</b>	<b>159</b>	<b>261,0</b>
Республика Карелия	1 234	5	405,2	2 258	5	221,4
Республика Коми	2 192	9	410,6	1 688	9	533,2
Архангельская область	9 961	21	210,8	7 590	25	329,4
Ненецкий АО	37	0	0,0	53	0	0,0
Вологодская область	6 717	28	416,9	4 460	19	426,0
Калининградская область	3 778	5	132,3	2 658	8	301,0
Ленинградская область	8 256	9	109,0	5 436	6	110,4
Мурманская область	9 392	19	202,3	5 679	13	228,9
Новгородская область	499	4	801,6	251	0	0,0
Псковская область	1 912	4	209,2	1 584	3	189,4
г. Санкт-Петербург	39 925	110	275,5	29 258	71	242,7
<b>Южный ФО</b>	<b>43 503</b>	<b>210</b>	<b>482,7</b>	<b>28 280</b>	<b>139</b>	<b>491,5</b>
Республика Адыгея	1 356	7	516,2	957	1	104,5
Республика Калмыкия	262	1	381,7	86	0	0,0
Республика Крым	602	16	2 657,8	843	8	949,0
Краснодарский край	7 819	27	345,3	5 884	24	407,9
Астраханская область	5 275	7	132,7	3 033	4	131,9
Волгоградская область	16 442	39	237,2	10 983	28	254,9
Ростовская область	11 024	107	970,6	6 030	71	1 177,4
г. Севастополь	723	6	829,9	464	3	646,6
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>47 587</b>	<b>95</b>	<b>199,6</b>	<b>35 112</b>	<b>52</b>	<b>148,1</b>
Республика Дагестан	1 532	5	326,4	1 003	0	0,0
Республика Ингушетия	44	0	0,0	65	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	1 052	1	95,1	2 120	6	283,0
Карачаево-Черкесская Республика	2 073	4	193,0	1 301	3	230,6
Республика Северная Осетия	1 030	3	291,3	1 239	1	80,7
Чеченская Республика	8 622	1	11,6	5 485	0	0,0
Ставропольский край	33 234	81	243,7	23 899	42	175,7

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>214 599</b>	<b>1 015</b>	<b>473,0</b>	<b>209 317</b>	<b>784</b>	<b>374,6</b>
Республика Башкортостан	51 680	169	327,0	37 383	116	310,3
Республика Марий Эл	3 169	3	94,7	2 513	8	318,3
Республика Мордовия	4 745	7	147,5	3 379	2	59,2
Республика Татарстан	23 602	48	203,4	18 073	43	237,9
Удмуртская Республика	16 518	45	272,4	14 363	39	271,5
Чувашская Республика	8 279	12	144,9	5 629	18	319,8
Пермский край	5 101	62	1 215,4	4 677	56	1 197,3
Кировская область	4 894	6	122,6	3 482	10	287,2
Нижегородская область	14 182	91	641,7	9 360	60	641,0
Оренбургская область	55 328	442	798,9	86 492	342	395,4
Пензенская область	4 755	10	210,3	3 458	1	28,9
Самарская область	14 622	87	595,0	12 302	67	544,6
Саратовская область	7 236	28	387,0	7 811	19	243,2
Ульяновская область	488	5	1 024,6	395	3	759,5
<b>Уральский ФО</b>	<b>81 959</b>	<b>977</b>	<b>1 192,1</b>	<b>53 638</b>	<b>602</b>	<b>1 122,3</b>
Курганская область	6 950	41	589,9	5 378	19	353,3
Свердловская область	25 244	587	2 325,3	16 752	407	2 429,6
Тюменская область	12 274	67	545,9	7 625	40	524,6
Ханты-Мансийский АО	4 639	36	776,0	3 268	20	612,0
Ямало-Ненецкий АО	1 825	7	383,6	1 206	3	248,8
Челябинская область	31 027	239	770,3	19 409	113	582,2
<b>Сибирский ФО</b>	<b>258 390</b>	<b>1 090</b>	<b>421,8</b>	<b>175 246</b>	<b>674</b>	<b>384,6</b>
Республика Алтай	2 150	8	372,1	1 553	6	386,3
Республика Тыва	5 518	1	18,1	3 217	1	31,1
Республика Хакасия	3 183	18	565,5	1 695	13	767,0
Алтайский край	4 043	37	915,2	2 868	42	1 464,4
Красноярский край	8 361	53	633,9	7 130	44	617,1
Иркутская область	20 810	128	615,1	15 528	72	463,7
Кемеровская область	18 266	179	980,0	13 392	111	828,9
Новосибирская область	99 363	126	126,8	62 130	92	148,1
Омская область	80 692	518	641,9	59 364	268	451,5
Томская область	16 004	22	137,5	8 369	25	298,7
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>61 863</b>	<b>162</b>	<b>261,9</b>	<b>43 902</b>	<b>111</b>	<b>252,8</b>
Республика Бурятия	4 701	19	404,2	2 618	18	687,5
Республика Саха (Якутия)	5 958	16	268,5	3 322	12	361,2
Забайкальский край	23 039	48	208,3	12 696	36	283,6
Камчатский край	132	0	0,0	80	2	2 500,0
Приморский край	9 847	43	436,7	10 310	22	213,4
Хабаровский край	9 223	19	206,0	8 004	8	100,0
Амурская область	3 147	5	158,9	2 470	3	121,5
Магаданская область	1 567	1	63,8	1 243	3	241,4
Сахалинская область	2 880	7	243,1	2 129	6	281,8
Еврейская автономная область	1 016	4	393,7	771	1	129,7
Чукотский АО	353	0	0,0	259	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, занимающихся оказанием сексуальных услуг (код 105)<sup>1</sup>, обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9 844</b>	<b>49</b>	<b>497,8</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>688</b>	<b>1</b>	<b>145,3</b>
Белгородская область	0	0	0	1	0	0,0
Брянская область	0	0	0	2	0	0,0
Владимирская область	0	0	0	0	0	0,0
Воронежская область	0	0	0	112	0	0,0
Ивановская область	0	0	0	0	0	0,0
Калужская область	0	0	0	0	0	0,0
Костромская область	0	0	0	0	0	0,0
Курская область	0	0	0	0	0	0,0
Липецкая область	0	0	0	306	0	0,0
Московская область	0	0	0	11	0	0,0
Орловская область	0	0	0	1	0	0,0
Рязанская область	0	0	0	0	1	0,0
Смоленская область	0	0	0	17	0	0,0
Тамбовская область	0	0	0	0	0	0,0
Тверская область	0	0	0	11	0	0,0
Тульская область	0	0	0	27	0	0,0
Ярославская область	0	0	0	2	0	0,0
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	198	0	0,0
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>268</b>	<b>1</b>	<b>373,1</b>
Республика Карелия	0	0	0	0	0	0,0
Республика Коми	0	0	0	5	0	0,0
Архангельская область	0	0	0	1	0	0,0
Ненецкий АО	0	0	0	0	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	1	0	0,0
Калининградская область	0	0	0	236	1	423,7
Ленинградская область	0	0	0	1	0	0,0
Мурманская область	0	0	0	1	0	0,0
Новгородская область	0	0	0	0	0	0,0
Псковская область	0	0	0	8	0	0,0
г. Санкт-Петербург	0	0	0	15	0	0,0
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 834</b>	<b>1</b>	<b>54,5</b>
Республика Адыгея	0	0	0	0	0	0,0
Республика Калмыкия	0	0	0	0	0	0,0
Республика Крым	0	0	0	1 828	0	0,0
Краснодарский край	0	0	0	3	1	33 333,3
Астраханская область	0	0	0	1	0	0,0
Волгоградская область	0	0	0	0	0	0,0
Ростовская область	0	0	0	2	0	0,0
г. Севастополь	0	0	0	0	0	0,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Республика Дагестан	0	0	0	0	0	0,0
Республика Ингушетия	0	0	0	0	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Республика Северная Осетия	0	0	0	0	0	0,0
Чеченская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Ставропольский край	0	0	0	1	0	0,0

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>711</b>	<b>1</b>	<b>140,6</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	357	0	0,0
Республика Марий Эл	0	0	0	0	0	0,0
Республика Мордовия	0	0	0	0	0	0,0
Республика Татарстан	0	0	0	192	0	0,0
Удмуртская Республика	0	0	0	10	0	0,0
Чувашская Республика	0	0	0	80	1	1250,0
Пермский край	0	0	0	0	0	0,0
Кировская область	0	0	0	1	0	0,0
Нижегородская область	0	0	0	9	0	0,0
Оренбургская область	0	0	0	0	0	0,0
Пензенская область	0	0	0	7	0	0,0
Самарская область	0	0	0	2	0	0,0
Саратовская область	0	0	0	19	0	0,0
Ульяновская область	0	0	0	34	0	0,0
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4 367</b>	<b>31</b>	<b>709,9</b>
Курганская область	0	0	0	1	0	0,0
Свердловская область	0	0	0	9	0	0,0
Тюменская область	0	0	0	0	0	0,0
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	0	0	0,0
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	43	0	0,0
Челябинская область	0	0	0	4 314	31	718,6
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Республика Алтай	0	0	0	0	0	0,0
Республика Тыва	0	0	0	0	0	0,0
Республика Хакасия	0	0	0	23	0	0,0
Алтайский край	0	0	0	0	0	0,0
Красноярский край	0	0	0	20	0	0,0
Иркутская область	0	0	0	20	0	0,0
Кемеровская область	0	0	0	0	0	0,0
Новосибирская область	0	0	0	1	0	0,0
Омская область	0	0	0	13	0	0,0
Томская область	0	0	0	0	0	0,0
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 898</b>	<b>14</b>	<b>737,6</b>
Республика Бурятия	0	0	0	1 881	14	744,3
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	0	0	0,0
Забайкальский край	0	0	0	0	0	0,0
Камчатский край	0	0	0	0	0	0,0
Приморский край	0	0	0	1	0	0,0
Хабаровский край	0	0	0	5	0	0,0
Амурская область	0	0	0	5	0	0,0
Магаданская область	0	0	0	1	0	0,0
Сахалинская область	0	0	0	5	0	0,0
Еврейская автономная область	0	0	0	0	0	0,0
Чукотский АО	0	0	0	0	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1- Новый код включен в форму Федерального статистического наблюдения №4, согласно Приказу Росстата №66 от 14.02.2020 г.

2 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди доноров (код 108),  
обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>3 065 813</b>	<b>661</b>	<b>21,6</b>	<b>2 699 388</b>	<b>547</b>	<b>20,3</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>761 878</b>	<b>148</b>	<b>19,4</b>	<b>641 433</b>	<b>143</b>	<b>22,3</b>
Белгородская область	43 756	1	2,3	40 461	2	4,9
Брянская область	32 505	4	12,3	34 364	4	11,6
Владимирская область	19 791	3	15,2	18 865	6	31,8
Воронежская область	44 444	6	13,5	39 842	4	10,0
Ивановская область	36 769	6	16,3	34 204	3	8,8
Калужская область	19 556	3	15,3	16 253	2	12,3
Костромская область	12 384	1	8,1	9 849	1	10,2
Курская область	21 070	4	19,0	17 622	2	11,3
Липецкая область	38 176	3	7,9	34 004	5	14,7
Московская область	83 725	18	21,5	82 400	37	44,9
Орловская область	16 690	1	6,0	15 441	0	0,0
Рязанская область	23 279	3	12,9	18 885	0	0,0
Смоленская область	18 831	2	10,6	16 221	0	0,0
Тамбовская область	14 765	1	6,8	10 253	0	0,0
Тверская область	18 059	5	27,7	14 385	3	20,9
Тульская область	22 560	0	0,0	20 727	1	4,8
Ярославская область	43 151	6	13,9	36 140	4	11,1
г. Москва <sup>2</sup>	252 367	81	32,1	181 517	69	38,0
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>327 546</b>	<b>33</b>	<b>10,1</b>	<b>286 049</b>	<b>34</b>	<b>11,9</b>
Республика Карелия	16 525	2	12,1	14 733	0	0,0
Республика Коми	28 316	3	10,6	28 192	4	14,2
Архангельская область	22 265	2	9,0	20 799	1	4,8
Ненецкий АО	970	0	0,0	1 024	0	0,0
Вологодская область	29 641	0	0,0	24 574	3	12,2
Калининградская область	21 847	2	9,2	17 988	2	11,1
Ленинградская область	29 754	1	3,4	30 212	8	26,5
Мурманская область	19 915	2	10,0	16 575	0	0,0
Новгородская область	13 886	3	21,6	10 198	1	9,8
Псковская область	13 139	0	0,0	13 208	1	7,6
г. Санкт-Петербург	131 288	18	13,7	108 546	14	12,9
<b>Южный ФО</b>	<b>289 425</b>	<b>63</b>	<b>21,8</b>	<b>254 025</b>	<b>65</b>	<b>25,6</b>
Республика Адыгея	5 498	0	0,0	5 472	1	18,3
Республика Калмыкия	7 225	1	13,8	4 007	0	0,0
Республика Крым	45 922	21	45,7	39 201	21	53,6
Краснодарский край	116 390	21	18,0	99 761	24	24,1
Астраханская область	19 331	0	0,0	16 189	1	6,2
Волгоградская область	39 063	6	15,4	35 715	5	14,0
Ростовская область	45 762	10	21,9	43 443	10	23,0
г. Севастополь	10 234	4	39,1	10 237	3	29,3
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>133 762</b>	<b>27</b>	<b>20,2</b>	<b>126 874</b>	<b>19</b>	<b>15,0</b>
Республика Дагестан	23 193	3	12,9	21 667	3	13,8
Республика Ингушетия	3 646	1	27,4	3 404	1	29,4
Кабардино-Балкарская Республика	11 447	5	43,7	10 490	4	38,1
Карачаево-Черкесская Республика	7 686	1	13,0	6 279	0	0,0
Республика Северная Осетия	13 634	3	22,0	11 320	1	8,8
Чеченская Республика	17 513	4	22,8	18 269	1	5,5
Ставропольский край	56 643	10	17,7	55 445	9	16,2

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>633 988</b>	<b>127</b>	<b>20,0</b>	<b>550 509</b>	<b>98</b>	<b>17,8</b>
Республика Башкортостан	77 485	13	16,8	66 262	8	12,1
Республика Марий Эл	9 445	4	42,4	8 749	0	0,0
Республика Мордовия	20 341	4	19,7	23 622	3	12,7
Республика Татарстан	72 099	8	11,1	68 204	6	8,8
Удмуртская Республика	30 495	2	6,6	25 485	5	19,6
Чувашская Республика	18 729	1	5,3	17 188	1	5,8
Пермский край	54 309	22	40,5	51 074	27	52,9
Кировская область	79 635	4	5,0	71 793	1	1,4
Нижегородская область	79 116	10	12,6	62 849	9	14,3
Оренбургская область	32 192	9	28,0	29 824	6	20,1
Пензенская область	26 614	4	15,0	22 697	6	26,4
Самарская область	68 092	30	44,1	48 618	17	35,0
Саратовская область	36 530	9	24,6	30 347	2	6,6
Ульяновская область	28 906	7	24,2	23 797	7	29,4
<b>Уральский ФО</b>	<b>361 106</b>	<b>72</b>	<b>19,9</b>	<b>328 402</b>	<b>63</b>	<b>19,2</b>
Курганская область	17 012	1	5,9	14 643	4	27,3
Свердловская область	126 498	18	14,2	98 529	14	14,2
Тюменская область	65 304	26	39,8	63 987	17	26,6
Ханты-Мансийский АО	58 153	5	8,6	48 746	8	16,4
Ямало-Ненецкий АО	11 857	0	0,0	10 337	0	0,0
Челябинская область	82 282	22	26,7	92 160	20	21,7
<b>Сибирский ФО</b>	<b>390 624</b>	<b>167</b>	<b>42,8</b>	<b>366 847</b>	<b>116</b>	<b>31,6</b>
Республика Алтай	4 753	1	21,0	4 407	2	45,4
Республика Тыва	10 621	0	0,0	7 959	0	0,0
Республика Хакасия	9 934	0	0,0	9 619	1	10,4
Алтайский край	63 041	38	60,3	60 596	24	39,6
Красноярский край	68 229	18	26,4	66 714	16	24,0
Иркутская область	47 832	16	33,5	47 028	7	14,9
Кемеровская область	59 347	37	62,3	58 604	34	58,0
Новосибирская область	69 582	35	50,3	62 940	13	20,7
Омская область	35 380	11	31,1	29 898	7	23,4
Томская область	21 905	11	50,2	19 082	12	62,9
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>167 484</b>	<b>24</b>	<b>14,3</b>	<b>145 249</b>	<b>9</b>	<b>6,2</b>
Республика Бурятия	15 694	3	19,1	14 325	1	7,0
Республика Саха (Якутия)	22 194	2	9,0	19 102	1	5,2
Забайкальский край	16 033	1	6,2	15 382	0	0,0
Камчатский край	4 426	0	0,0	4 219	0	0,0
Приморский край	30 842	7	22,7	21 506	3	13,9
Хабаровский край	31 241	0	0,0	28 461	1	3,5
Амурская область	18 391	2	10,9	16 034	1	6,2
Магаданская область	5 195	2	38,5	4 463	1	22,4
Сахалинская область	17 790	5	28,1	16 733	1	6,0
Еврейская автономная область	4 810	2	41,6	4 180	0	0,0
Чукотский АО	868	0	0,0	844	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди беременных (код 109),  
обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>3 925 214</b>	<b>4 117</b>	<b>104,9</b>	<b>3 637 004</b>	<b>3 368</b>	<b>92,6</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>804 656</b>	<b>701</b>	<b>87,1</b>	<b>751 262</b>	<b>627</b>	<b>83,5</b>
Белгородская область	40 745	9	22,1	40 146	7	17,4
Брянская область	27 274	11	40,3	29 706	9	30,3
Владимирская область	53 185	34	63,9	59 729	36	60,3
Воронежская область	46 240	23	49,7	43 164	28	64,9
Ивановская область	24 893	28	112,5	24 063	16	66,5
Калужская область	20 715	17	82,1	19 267	12	62,3
Костромская область	12 469	15	120,3	10 795	9	83,4
Курская область	26 587	14	52,7	29 818	5	16,8
Липецкая область	23 852	19	79,7	23 240	16	68,8
Московская область	138 469	148	106,9	125 583	132	105,1
Орловская область	22 860	14	61,2	20 933	7	33,4
Рязанская область	24 394	11	45,1	25 870	9	34,8
Смоленская область	27 747	17	61,3	22 557	10	44,3
Тамбовская область	18 791	7	37,3	18 025	9	49,9
Тверская область	35 143	53	150,8	33 867	27	79,7
Тульская область	28 891	35	121,1	28 115	30	106,7
Ярославская область	26 564	16	60,2	24 838	31	124,8
г. Москва <sup>2</sup>	205 837	230	111,7	171 546	234	136,4
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>370 469</b>	<b>257</b>	<b>69,4</b>	<b>314 600</b>	<b>185</b>	<b>58,8</b>
Республика Карелия	11 711	12	102,5	11 884	11	92,6
Республика Коми	20 137	19	94,4	18 191	15	82,5
Архангельская область	25 390	22	86,6	22 227	13	58,5
Ненецкий АО	1 417	0	0,0	1 431	0	0,0
Вологодская область	42 486	19	44,7	39 441	16	40,6
Калининградская область	27 679	14	50,6	25 334	20	78,9
Ленинградская область	45 924	47	102,3	43 498	38	87,4
Мурманская область	16 533	19	114,9	15 713	7	44,5
Новгородская область	14 985	22	146,8	13 753	15	109,1
Псковская область	12 182	10	82,1	11 159	4	35,8
г. Санкт-Петербург	152 025	73	48,0	111 969	46	41,1
<b>Южный ФО</b>	<b>425 518</b>	<b>346</b>	<b>81,3</b>	<b>383 680</b>	<b>275</b>	<b>71,7</b>
Республика Адыгея	10 259	4	39,0	8 613	2	23,2
Республика Калмыкия	4 334	0	0,0	3 212	0	0,0
Республика Крым	42 806	58	135,5	45 513	50	109,9
Краснодарский край	168 680	107	63,4	156 199	95	60,8
Астраханская область	25 546	10	39,1	24 728	5	20,2
Волгоградская область	54 056	56	103,6	49 308	26	52,7
Ростовская область	104 212	100	96,0	86 011	77	89,5
г. Севастополь	15 625	11	70,4	10 096	20	198,1
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>316 785</b>	<b>77</b>	<b>24,3</b>	<b>283 071</b>	<b>65</b>	<b>23,0</b>
Республика Дагестан	95 775	14	14,6	89 751	7	7,8
Республика Ингушетия	27 228	1	3,7	23 635	1	4,2
Кабардино-Балкарская Республика	29 258	9	30,8	26 832	6	22,4
Карачаево-Черкесская Республика	11 571	4	34,6	7 531	4	53,1
Республика Северная Осетия	28 378	9	31,7	20 670	13	62,9
Чеченская Республика	52 459	2	3,8	44 930	2	4,5
Ставропольский край	72 116	38	52,7	69 722	32	45,9



Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>771 247</b>	<b>880</b>	<b>114,1</b>	<b>717 605</b>	<b>767</b>	<b>106,9</b>
Республика Башкортостан	97 474	109	111,8	92 052	93	101,0
Республика Марий Эл	17 283	2	11,6	15 410	6	38,9
Республика Мордовия	14 737	5	33,9	13 674	6	43,9
Республика Татарстан	140 803	61	43,3	136 075	47	34,5
Удмуртская Республика	34 535	45	130,3	33 820	43	127,1
Чувашская Республика	44 122	16	36,3	41 884	9	21,5
Пермский край	62 111	162	260,8	57 764	167	289,1
Кировская область	16 243	10	61,6	15 608	11	70,5
Нижегородская область	69 742	115	164,9	63 390	96	151,4
Оренбургская область	63 726	109	171,0	59 526	87	146,2
Пензенская область	30 803	19	61,7	27 839	15	53,9
Самарская область	91 317	128	140,2	79 717	112	140,5
Саратовская область	54 059	51	94,3	48 371	41	84,8
Ульяновская область	34 292	48	140,0	32 475	34	104,7
<b>Уральский ФО</b>	<b>371 687</b>	<b>684</b>	<b>184,0</b>	<b>358 000</b>	<b>477</b>	<b>133,2</b>
Курганская область	26 665	46	172,5	27 614	37	134,0
Свердловская область	121 866	267	219,1	112 358	200	178,0
Тюменская область	49 655	102	205,4	49 570	68	137,2
Ханты-Мансийский АО	64 976	65	100,0	62 340	32	51,3
Ямало-Ненецкий АО	23 661	7	29,6	23 377	5	21,4
Челябинская область	84 864	197	232,1	82 741	135	163,2
<b>Сибирский ФО</b>	<b>563 402</b>	<b>996</b>	<b>176,8</b>	<b>538 259</b>	<b>834</b>	<b>154,9</b>
Республика Алтай	7 781	5	64,3	7 684	7	91,1
Республика Тыва	13 039	1	7,7	14 845	4	26,9
Республика Хакасия	17 870	17	95,1	16 240	13	80,0
Алтайский край	58 388	104	178,1	60 584	95	156,8
Красноярский край	96 314	132	137,1	91 398	127	139,0
Иркутская область	98 799	169	171,1	89 294	139	155,7
Кемеровская область	66 327	261	393,5	59 442	214	360,0
Новосибирская область	103 685	171	164,9	100 402	133	132,5
Омская область	74 028	84	113,5	71 311	47	65,9
Томская область	27 171	52	191,4	27 059	55	203,3
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>301 450</b>	<b>176</b>	<b>58,4</b>	<b>290 527</b>	<b>138</b>	<b>47,5</b>
Республика Бурятия	43 455	35	80,5	42 461	25	58,9
Республика Саха (Якутия)	43 613	3	6,9	44 099	7	15,9
Забайкальский край	43 103	28	65,0	38 401	21	54,7
Камчатский край	9 140	3	32,8	9 771	4	40,9
Приморский край	57 126	59	103,3	56 752	47	82,8
Хабаровский край	54 274	26	47,9	51 121	9	17,6
Амурская область	18 668	7	37,5	17 445	11	63,1
Магаданская область	4 471	3	67,1	4 372	2	45,7
Сахалинская область	19 853	10	50,4	19 055	8	42,0
Еврейская автономная область	6 074	2	32,9	5 374	3	55,8
Чукотский АО	1 673	0	0,0	1 676	1	59,7

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди мужей,  
половых партнеров женщин, поставленных на учет по беременности (код 110)<sup>1</sup>,  
обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>486 571</b>	<b>357</b>	<b>73,4</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64 955</b>	<b>59</b>	<b>90,8</b>
Белгородская область	0	0	0	8 691	3	34,5
Брянская область	0	0	0	7 473	3	40,1
Владимирская область	0	0	0	5 326	3	56,3
Воронежская область	0	0	0	4 459	0	0,0
Ивановская область	0	0	0	542	0	0,0
Калужская область	0	0	0	30	0	0,0
Костромская область	0	0	0	1 009	0	0,0
Курская область	0	0	0	7 312	1	13,7
Липецкая область	0	0	0	5 706	1	17,5
Московская область	0	0	0	6 919	16	231,2
Орловская область	0	0	0	838	2	238,7
Рязанская область	0	0	0	3 763	1	26,6
Смоленская область	0	0	0	2 241	5	223,1
Тамбовская область	0	0	0	1 113	1	89,8
Тверская область	0	0	0	1 435	6	418,1
Тульская область	0	0	0	2 852	5	175,3
Ярославская область	0	0	0	3 833	3	78,3
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	1 413	9	636,9
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60 982</b>	<b>22</b>	<b>36,1</b>
Республика Карелия	0	0	0	2 491	0	0,0
Республика Коми	0	0	0	1 050	5	476,2
Архангельская область	0	0	0	1 553	2	128,8
Ненецкий АО	0	0	0	59	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	10 605	3	28,3
Калининградская область	0	0	0	637	2	314,0
Ленинградская область	0	0	0	1 120	4	357,1
Мурманская область	0	0	0	271	0	0,0
Новгородская область	0	0	0	421	1	237,5
Псковская область	0	0	0	924	0	0,0
г. Санкт-Петербург	0	0	0	41 851	5	11,9
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37 881</b>	<b>30</b>	<b>79,2</b>
Республика Адыгея	0	0	0	359	0	0,0
Республика Калмыкия	0	0	0	1 153	0	0,0
Республика Крым	0	0	0	11 378	0	0,0
Краснодарский край	0	0	0	13 225	10	75,6
Астраханская область	0	0	0	2 592	7	270,1
Волгоградская область	0	0	0	5 039	8	158,8
Ростовская область	0	0	0	4 085	4	97,9
г. Севастополь	0	0	0	50	1	2 000,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>47 198</b>	<b>3</b>	<b>6,4</b>
Республика Дагестан	0	0	0	26 143	0	0,0
Республика Ингушетия	0	0	0	13 471	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	227	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	790	0	0,0
Республика Северная Осетия	0	0	0	2 690	2	74,3
Чеченская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Ставропольский край	0	0	0	3 877	1	25,8

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>124 722</b>	<b>116</b>	<b>93,0</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	10 751	13	120,9
Республика Марий Эл	0	0	0	3 202	0	0,0
Республика Мордовия	0	0	0	1 393	1	71,8
Республика Татарстан	0	0	0	44 294	18	40,6
Удмуртская Республика	0	0	0	1 883	5	265,5
Чувашская Республика	0	0	0	944	0	0,0
Пермский край	0	0	0	2 860	26	909,1
Кировская область	0	0	0	5 689	1	17,6
Нижегородская область	0	0	0	11 981	18	150,2
Оренбургская область	0	0	0	11 944	0	0,0
Пензенская область	0	0	0	2 474	1	40,4
Самарская область	0	0	0	11 726	11	93,8
Саратовская область	0	0	0	9 729	8	82,2
Ульяновская область	0	0	0	5 852	14	239,2
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41 670</b>	<b>31</b>	<b>74,4</b>
Курганская область	0	0	0	2 341	8	341,7
Свердловская область	0	0	0	13 231	0	0,0
Тюменская область	0	0	0	11 059	12	108,5
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	8 539	5	58,6
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	1 350	1	74,1
Челябинская область	0	0	0	5 150	5	97,1
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>65 305</b>	<b>74</b>	<b>113,3</b>
Республика Алтай	0	0	0	1 929	1	51,8
Республика Тыва	0	0	0	4 784	0	0,0
Республика Хакасия	0	0	0	2 892	2	69,2
Алтайский край	0	0	0	7 874	4	50,8
Красноярский край	0	0	0	6 555	0	0,0
Иркутская область	0	0	0	17 400	33	189,7
Кемеровская область	0	0	0	14 281	9	63,0
Новосибирская область	0	0	0	3 398	8	235,4
Омская область	0	0	0	4 808	13	270,4
Томская область	0	0	0	1 384	4	289,0
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>43 858</b>	<b>22</b>	<b>50,2</b>
Республика Бурятия	0	0	0	7 060	11	155,8
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	5 650	1	17,7
Забайкальский край	0	0	0	6 099	0	0,0
Камчатский край	0	0	0	0	0	0,0
Приморский край	0	0	0	14 880	4	26,9
Хабаровский край	0	0	0	3 274	0	0,0
Амурская область	0	0	0	2 328	1	43,0
Магаданская область	0	0	0	419	0	0,0
Сахалинская область	0	0	0	3 084	4	129,7
Еврейская автономная область	0	0	0	1 058	1	94,5
Чукотский АО	0	0	0	6	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1- Новый код включен в форму Федерального статистического наблюдения №4, согласно Приказу Росстата №66 от 14.02.2020 г.

2 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц при призыве на военную службу, поступающих на военную службу по контракту, поступающих в военно-учебные заведения (код 111)<sup>1</sup>, обследованных в субъектах РФ**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>473 990</b>	<b>97</b>	<b>20,5</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>61 594</b>	<b>19</b>	<b>30,8</b>
Белгородская область	0	0	0	9 151	2	21,9
Брянская область	0	0	0	3 802	1	26,3
Владимирская область	0	0	0	2 089	1	47,9
Воронежская область	0	0	0	4 877	0	0,0
Ивановская область	0	0	0	1 887	0	0,0
Калужская область	0	0	0	681	0	0,0
Костромская область	0	0	0	1 257	0	0,0
Курская область	0	0	0	1 889	1	52,9
Липецкая область	0	0	0	8 397	3	35,7
Московская область	0	0	0	8 800	6	68,2
Орловская область	0	0	0	1 003	0	0,0
Рязанская область	0	0	0	3 293	0	0,0
Смоленская область	0	0	0	2 685	1	37,2
Тамбовская область	0	0	0	952	0	0,0
Тверская область	0	0	0	2 319	1	43,1
Тульская область	0	0	0	3 345	0	0,0
Ярославская область	0	0	0	3 001	1	33,3
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	2 166	2	92,3
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33 190</b>	<b>6</b>	<b>18,1</b>
Республика Карелия	0	0	0	3 154	0	0,0
Республика Коми	0	0	0	3 946	0	0,0
Архангельская область	0	0	0	2 229	1	44,9
Ненецкий АО	0	0	0	362	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	8 380	2	23,9
Калининградская область	0	0	0	2 390	0	0,0
Ленинградская область	0	0	0	3 930	1	25,4
Мурманская область	0	0	0	2 115	1	47,3
Новгородская область	0	0	0	2 511	0	0,0
Псковская область	0	0	0	1 478	1	67,7
г. Санкт-Петербург	0	0	0	2 695	0	0,0
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64 305</b>	<b>14</b>	<b>21,8</b>
Республика Адыгея	0	0	0	1 793	0	0,0
Республика Калмыкия	0	0	0	196	0	0,0
Республика Крым	0	0	0	4 684	0	0,0
Краснодарский край	0	0	0	36 838	4	10,9
Астраханская область	0	0	0	1 982	1	50,5
Волгоградская область	0	0	0	8 166	4	49,0
Ростовская область	0	0	0	10 042	4	39,8
г. Севастополь	0	0	0	604	1	165,6
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39 641</b>	<b>1</b>	<b>2,5</b>
Республика Дагестан	0	0	0	12 732	0	0,0
Республика Ингушетия	0	0	0	480	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	1 563	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	3 615	0	0,0
Республика Северная Осетия	0	0	0	2 007	0	0,0
Чеченская Республика	0	0	0	565	0	0,0
Ставропольский край	0	0	0	18 679	1	5,4

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>97 461</b>	<b>30</b>	<b>30,8</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	19 379	12	61,9
Республика Марий Эл	0	0	0	3 600	0	0,0
Республика Мордовия	0	0	0	3 620	0	0,0
Республика Татарстан	0	0	0	21 394	4	18,7
Удмуртская Республика	0	0	0	3 205	1	31,2
Чувашская Республика	0	0	0	1 858	0	0,0
Пермский край	0	0	0	3 531	3	85,0
Кировская область	0	0	0	2 093	0	0,0
Нижегородская область	0	0	0	6 065	2	33,0
Оренбургская область	0	0	0	13 446	0	0,0
Пензенская область	0	0	0	2 458	1	40,7
Самарская область	0	0	0	3 127	1	32,0
Саратовская область	0	0	0	8 227	2	24,3
Ульяновская область	0	0	0	5 458	4	73,3
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34 267</b>	<b>5</b>	<b>14,6</b>
Курганская область	0	0	0	3 855	1	25,9
Свердловская область	0	0	0	10 937	0	0,0
Тюменская область	0	0	0	5 116	3	58,6
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	7 089	0	0,0
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	1 981	0	0,0
Челябинская область	0	0	0	5 289	1	18,9
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>66 042</b>	<b>18</b>	<b>27,3</b>
Республика Алтай	0	0	0	889	0	0,0
Республика Тыва	0	0	0	4 046	2	49,4
Республика Хакасия	0	0	0	3 786	2	52,8
Алтайский край	0	0	0	1 857	1	53,9
Красноярский край	0	0	0	8 509	0	0,0
Иркутская область	0	0	0	19 737	6	30,4
Кемеровская область	0	0	0	10 374	6	57,8
Новосибирская область	0	0	0	6 037	1	16,6
Омская область	0	0	0	2 889	0	0,0
Томская область	0	0	0	7 918	0	0,0
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>77 490</b>	<b>4</b>	<b>5,2</b>
Республика Бурятия	0	0	0	13 382	1	7,5
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	6 422	0	0,0
Забайкальский край	0	0	0	13 703	0	0,0
Камчатский край	0	0	0	13	0	0,0
Приморский край	0	0	0	32 178	1	3,1
Хабаровский край	0	0	0	3 144	0	0,0
Амурская область	0	0	0	3 061	0	0,0
Магаданская область	0	0	0	1 349	0	0,0
Сахалинская область	0	0	0	2 149	1	46,5
Еврейская автономная область	0	0	0	1 881	1	53,2
Чукотский АО	0	0	0	208	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1- Новый код включен в форму Федерального статистического наблюдения №4, согласно Приказу Росстата №66 от 14.02.2020 г.

2 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, находившихся  
в местах лишения свободы (код 112), обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>375 398</b>	<b>7 084</b>	<b>1 887,1</b>	<b>298 373</b>	<b>5 279</b>	<b>1 769,3</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>85 701</b>	<b>1 671</b>	<b>1 949,8</b>	<b>65 810</b>	<b>1 184</b>	<b>1 799,1</b>
Белгородская область	3 895	25	641,8	2 851	23	806,7
Брянская область	5 629	28	497,4	4 774	43	900,7
Владимирская область	4 133	56	1 354,9	2 663	35	1 314,3
Воронежская область	5 254	110	2 093,6	4 571	71	1 553,3
Ивановская область	5 622	51	907,2	3 569	32	896,6
Калужская область	2 027	46	2 269,4	1 866	37	1 982,9
Костромская область	1 971	40	2 029,4	1 521	29	1 906,6
Курская область	2 569	34	1 323,5	1 673	21	1 255,2
Липецкая область	4 474	42	938,8	3 105	34	1 095,0
Московская область	11 009	327	2 970,3	8 976	188	2 094,5
Орловская область	3 691	22	596,0	3 918	30	765,7
Рязанская область	4 282	24	560,5	3 002	27	899,4
Смоленская область	3 249	67	2 062,2	2 558	33	1 290,1
Тамбовская область	2 869	31	1 080,5	1 523	14	919,2
Тверская область	2 733	38	1 390,4	1 950	42	2 153,8
Тульская область	5 935	81	1 364,8	5 147	76	1 476,6
Ярославская область	4 578	177	3 866,3	3 201	93	2 905,3
г. Москва <sup>2</sup>	11 781	472	4 006,5	8 942	356	3 981,2
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>29 061</b>	<b>470</b>	<b>1 617,3</b>	<b>24 411</b>	<b>416</b>	<b>1 704,1</b>
Республика Карелия	1 235	16	1 295,5	1 533	6	391,4
Республика Коми	2 021	55	2 721,4	2 830	82	2 897,5
Архангельская область	7 709	66	856,1	5 101	53	1 039,0
Ненецкий АО	42	0	0,0	0	0	0,0
Вологодская область	3 040	42	1 381,6	2 344	49	2 090,4
Калининградская область	1 782	12	673,4	2 737	15	548,0
Ленинградская область	21	1	4 761,9	151	0	0,0
Мурманская область	2 697	60	2 224,7	2 079	46	2 212,6
Новгородская область	1 429	42	2 939,1	1 345	26	1 933,1
Псковская область	78	12	15 384,6	53	20	37 735,8
г. Санкт-Петербург	9 007	164	1 820,8	6 238	119	1 907,7
<b>Южный ФО</b>	<b>36 634</b>	<b>888</b>	<b>2 424,0</b>	<b>31 525</b>	<b>640</b>	<b>2 030,1</b>
Республика Адыгея	6	0	0,0	48	0	0,0
Республика Калмыкия	433	4	923,8	540	1	185,2
Республика Крым	1 578	98	6 210,4	3 284	90	2 740,6
Краснодарский край	13 013	287	2 205,5	11 707	196	1 674,2
Астраханская область	2 231	22	986,1	1 698	16	942,3
Волгоградская область	5 597	137	2 447,7	5 570	106	1 903,1
Ростовская область	13 775	340	2 468,2	8 677	231	2 662,2
г. Севастополь	1	0	0,0	1	0	0,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>9 946</b>	<b>201</b>	<b>2 020,9</b>	<b>9 905</b>	<b>157</b>	<b>1 585,1</b>
Республика Дагестан	1 559	5	320,7	1 420	4	281,7
Республика Ингушетия	184	2	1 087,0	158	3	1 898,7
Кабардино-Балкарская Республика	1 218	21	1 724,1	1 560	20	1 282,1
Карачаево-Черкесская Республика	416	4	961,5	253	3	1 185,8
Республика Северная Осетия	1 225	30	2 449,0	681	16	2 349,5
Чеченская Республика	1 086	9	828,7	698	5	716,3
Ставропольский край	4 258	130	3 053,1	5 135	106	2 064,3

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>92 076</b>	<b>1 439</b>	<b>1 562,8</b>	<b>66 564</b>	<b>1 100</b>	<b>1 652,5</b>
Республика Башкортостан	12 308	166	1 348,7	7 573	124	1 637,4
Республика Марий Эл	2 042	33	1 616,1	1 861	24	1 289,6
Республика Мордовия	8 371	18	215,0	3 859	13	336,9
Республика Татарстан	10 316	67	649,5	8 567	74	863,8
Удмуртская Республика	2 819	143	5 072,7	1 978	107	5 409,5
Чувашская Республика	3 605	0	0,0	2 818	1	35,5
Пермский край	8 973	216	2 407,2	4 200	182	4 333,3
Кировская область	6 433	32	497,4	4 859	28	576,3
Нижегородская область	5 865	141	2 404,1	5 240	116	2 213,7
Оренбургская область	14 383	239	1 661,7	6 235	183	2 935,0
Пензенская область	4 126	41	993,7	3 397	25	735,9
Самарская область	6 339	186	2 934,2	8 987	106	1 179,5
Саратовская область	4 392	88	2 003,6	4 320	72	1 666,7
Ульяновская область	2 104	69	3 279,5	2 670	45	1 685,4
<b>Уральский ФО</b>	<b>30 915</b>	<b>741</b>	<b>2 396,9</b>	<b>27 852</b>	<b>629</b>	<b>2 258,4</b>
Курганская область	2 877	76	2 641,6	2 520	65	2 579,4
Свердловская область	9 583	202	2 107,9	7 929	199	2 509,8
Тюменская область	6 563	180	2 742,6	5 392	125	2 318,2
Ханты-Мансийский АО	2 859	60	2 098,6	2 216	30	1 353,8
Ямало-Ненецкий АО	418	1	239,2	439	0	0,0
Челябинская область	8 615	222	2 576,9	9 356	210	2 244,5
<b>Сибирский ФО</b>	<b>60 233</b>	<b>1 395</b>	<b>2 316,0</b>	<b>47 993</b>	<b>949</b>	<b>1 977,4</b>
Республика Алтай	0	1	0,0	0	1	0,0
Республика Тыва	2 517	1	39,7	3 318	3	90,4
Республика Хакасия	1 551	52	3 352,7	1 406	28	1 991,5
Алтайский край	5 106	243	4 759,1	4 482	188	4 194,6
Красноярский край	12 313	228	1 851,7	8 157	162	1 986,0
Иркутская область	2 694	157	5 827,8	2 288	77	3 365,4
Кемеровская область	12 313	268	2 176,6	9 347	199	2 129,0
Новосибирская область	8 689	208	2 393,8	9 096	152	1 671,1
Омская область	11 052	133	1 203,4	7 003	55	785,4
Томская область	3 998	104	2 601,3	2 896	84	2 900,6
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>30 832</b>	<b>279</b>	<b>904,9</b>	<b>24 313</b>	<b>204</b>	<b>839,1</b>
Республика Бурятия	4 743	46	969,9	3 517	28	796,1
Республика Саха (Якутия)	3 878	4	103,1	2 629	7	266,3
Забайкальский край	4 887	18	368,3	3 919	31	791,0
Камчатский край	821	20	2 436,1	733	23	3 137,8
Приморский край	5 715	146	2 554,7	4 542	65	1 431,1
Хабаровский край	5 931	1	16,9	4 587	3	65,4
Амурская область	2 446	20	817,7	2 112	28	1 325,8
Магаданская область	522	2	383,1	400	4	1 000,0
Сахалинская область	1 180	21	1 779,7	971	13	1 338,8
Еврейская автономная область	593	0	0,0	764	2	261,8
Чукотский АО	116	1	862,1	139	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по клиническим показаниям (код 113) в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>11 728 595</b>	<b>30 240</b>	<b>257,8</b>	<b>11 914 596</b>	<b>24 913</b>	<b>209,1</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>2 593 774</b>	<b>5 357</b>	<b>206,5</b>	<b>2 767 472</b>	<b>4 939</b>	<b>178,5</b>
Белгородская область	108 813	42	38,6	103 728	56	54,0
Брянская область	207 393	150	72,3	168 792	131	77,6
Владимирская область	134 286	328	244,3	118 866	246	207,0
Воронежская область	269 159	358	133,0	267 117	244	91,3
Ивановская область	72 577	168	231,5	66 928	109	162,9
Калужская область	67 291	86	127,8	59 070	71	120,2
Костромская область	27 538	105	381,3	30 910	105	339,7
Курская область	137 537	118	85,8	117 223	86	73,4
Липецкая область	146 456	79	53,9	114 164	64	56,1
Московская область	233 420	1 630	698,3	428 083	1 306	305,1
Орловская область	34 775	79	227,2	54 724	58	106,0
Рязанская область	90 483	77	85,1	79 799	67	84,0
Смоленская область	110 654	74	66,9	93 889	89	94,8
Тамбовская область	110 510	84	76,0	90 011	50	55,5
Тверская область	57 917	303	523,2	68 711	249	362,4
Тульская область	242 276	403	166,3	196 562	293	149,1
Ярославская область	97 945	245	250,1	105 809	177	167,3
г. Москва <sup>2</sup>	444 744	1 028	231,1	603 086	1 538	255,0
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>1 054 469</b>	<b>2 752</b>	<b>261,0</b>	<b>984 732</b>	<b>2 093</b>	<b>212,5</b>
Республика Карелия	28 167	86	305,3	39 877	84	210,6
Республика Коми	66 290	173	261,0	76 333	165	216,2
Архангельская область	58 092	135	232,4	68 156	102	149,7
Ненецкий АО	2 376	0	0,0	3 845	0	0,0
Вологодская область	68 073	106	155,7	111 405	138	123,9
Калининградская область	62 919	133	211,4	55 600	113	203,2
Ленинградская область	140 914	514	364,8	120 869	289	239,1
Мурманская область	77 096	107	138,8	59 212	59	99,6
Новгородская область	68 254	153	224,2	54 742	103	188,2
Псковская область	59 369	47	79,2	45 279	48	106,0
г. Санкт-Петербург	422 919	1 298	306,9	349 414	992	283,9
<b>Южный ФО</b>	<b>1 147 792</b>	<b>2 431</b>	<b>211,8</b>	<b>1 361 030</b>	<b>2 052</b>	<b>150,8</b>
Республика Адыгея	53 925	66	122,4	30 084	39	129,6
Республика Калмыкия	52 773	15	28,4	25 683	3	11,7
Республика Крым	71 654	406	566,6	99 953	355	355,2
Краснодарский край	429 275	938	218,5	559 953	758	135,4
Астраханская область	44 761	43	96,1	63 945	55	86,0
Волгоградская область	192 362	346	179,9	148 394	326	219,7
Ростовская область	281 999	474	168,1	354 086	384	108,4
г. Севастополь	21 043	143	679,6	78 932	132	167,2
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>1 113 896</b>	<b>765</b>	<b>68,7</b>	<b>1 018 774</b>	<b>591</b>	<b>58,0</b>
Республика Дагестан	201 321	87	43,2	260 454	82	31,5
Республика Ингушетия	32 687	21	64,2	42 012	12	28,6
Кабардино-Балкарская Республика	159 936	136	85,0	92 482	118	127,6
Карачаево-Черкесская Республика	30 857	43	139,4	20 224	30	148,3
Республика Северная Осетия	77 532	73	94,2	56 116	62	110,5
Чеченская Республика	259 312	43	16,6	272 292	25	9,2
Ставропольский край	352 251	362	102,8	275 194	262	95,2



Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>2 440 647</b>	<b>7 086</b>	<b>290,3</b>	<b>2 759 078</b>	<b>6 178</b>	<b>223,9</b>
Республика Башкортостан	385 975	1 105	286,3	349 659	939	268,5
Республика Марий Эл	17 613	69	391,8	38 601	56	145,1
Республика Мордовия	89 737	90	100,3	71 707	49	68,3
Республика Татарстан	131 744	218	165,5	513 663	326	63,5
Удмуртская Республика	92 527	331	357,7	74 143	263	354,7
Чувашская Республика	105 049	130	123,8	102 132	102	99,9
Пермский край	229 393	993	432,9	202 979	968	476,9
Кировская область	103 088	90	87,3	70 136	73	104,1
Нижегородская область	353 533	963	272,4	307 011	705	229,6
Оренбургская область	98 831	587	593,9	179 181	554	309,2
Пензенская область	163 753	232	141,7	138 877	151	108,7
Самарская область	326 080	1 369	419,8	311 263	1 210	388,7
Саратовская область	228 523	542	237,2	244 846	453	185,0
Ульяновская область	114 801	367	319,7	154 880	329	212,4
<b>Уральский ФО</b>	<b>1 070 706</b>	<b>3 584</b>	<b>334,7</b>	<b>870 699</b>	<b>2 792</b>	<b>320,7</b>
Курганская область	56 005	264	471,4	52 507	219	417,1
Свердловская область	413 957	1 322	319,4	266 520	1 060	397,7
Тюменская область	120 792	682	564,6	153 925	584	379,4
Ханты-Мансийский АО	126 458	358	283,1	172 578	325	188,3
Ямало-Ненецкий АО	111 165	91	81,9	58 677	55	93,7
Челябинская область	242 329	867	357,8	166 492	549	329,7
<b>Сибирский ФО</b>	<b>1 580 172</b>	<b>7 019</b>	<b>444,2</b>	<b>1 356 699</b>	<b>5 168</b>	<b>380,9</b>
Республика Алтай	26 626	50	187,8	28 404	39	137,3
Республика Тыва	16 904	8	47,3	12 936	11	85,0
Республика Хакасия	57 244	110	192,2	48 304	90	186,3
Алтайский край	169 216	742	438,5	141 341	629	445,0
Красноярский край	296 713	1 829	616,4	205 102	1 127	549,5
Иркутская область	268 365	1 179	439,3	245 074	748	305,2
Кемеровская область	160 982	1 812	1 125,6	215 197	1 508	700,8
Новосибирская область	292 437	589	201,4	210 722	492	233,5
Омская область	207 133	340	164,1	178 012	258	144,9
Томская область	84 552	360	425,8	71 607	266	371,5
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>727 139</b>	<b>1 246</b>	<b>171,4</b>	<b>796 112</b>	<b>1 100</b>	<b>138,2</b>
Республика Бурятия	116 851	194	166,0	104 548	193	184,6
Республика Саха (Якутия)	88 684	73	82,3	63 519	56	88,2
Забайкальский край	85 174	149	174,9	97 383	160	164,3
Камчатский край	14 680	17	115,8	10 557	24	227,3
Приморский край	143 828	527	366,4	202 315	418	206,6
Хабаровский край	122 102	119	97,5	137 759	71	51,5
Амурская область	70 670	56	79,2	81 284	68	83,7
Магаданская область	8 540	7	82,0	11 125	12	107,9
Сахалинская область	63 471	70	110,3	67 450	75	111,2
Еврейская автономная область	10 038	18	179,3	17 564	9	51,2
Чукотский АО	3 101	16	516,0	2 608	14	536,8

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди больных с клиническими проявлениями ВИЧ-инфекции, СПИД-индикаторных заболеваний (код 114)<sup>1</sup>, обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 921 419</b>	<b>6 012</b>	<b>312,9</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>201 034</b>	<b>871</b>	<b>433,3</b>
Белгородская область	0	0	0	34 220	29	84,7
Брянская область	0	0	0	889	12	1 349,8
Владимирская область	0	0	0	7 897	41	519,2
Воронежская область	0	0	0	1 861	95	5 104,8
Ивановская область	0	0	0	50	25	50 000,0
Калужская область	0	0	0	1 275	21	1 647,1
Костромская область	0	0	0	4 149	54	1 301,5
Курская область	0	0	0	40 096	7	17,5
Липецкая область	0	0	0	25 872	15	58,0
Московская область	0	0	0	10 778	227	2 106,1
Орловская область	0	0	0	6 786	12	176,8
Рязанская область	0	0	0	43 244	23	53,2
Смоленская область	0	0	0	2 165	8	369,5
Тамбовская область	0	0	0	141	6	4 255,3
Тверская область	0	0	0	3 225	39	1 209,3
Тульская область	0	0	0	1 196	1	83,6
Ярославская область	0	0	0	6 495	19	292,5
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	10 695	237	2 216,0
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>71 525</b>	<b>619</b>	<b>865,4</b>
Республика Карелия	0	0	0	6 034	31	513,8
Республика Коми	0	0	0	166	24	14 457,8
Архангельская область	0	0	0	75	1	1 333,3
Ненецкий АО	0	0	0	9	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	38 888	15	38,6
Калининградская область	0	0	0	204	35	17 156,9
Ленинградская область	0	0	0	14 456	83	574,2
Мурманская область	0	0	0	26	9	34 615,4
Новгородская область	0	0	0	410	34	8 292,7
Псковская область	0	0	0	78	9	11 538,5
г. Санкт-Петербург	0	0	0	11 179	378	3 381,3
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>93 596</b>	<b>326</b>	<b>348,3</b>
Республика Адыгея	0	0	0	9	5	55 555,6
Республика Калмыкия	0	0	0	3	1	33 333,3
Республика Крым	0	0	0	7 549	125	1 655,8
Краснодарский край	0	0	0	21 559	90	417,5
Астраханская область	0	0	0	6 894	2	29,0
Волгоградская область	0	0	0	1 164	48	4 123,7
Ростовская область	0	0	0	32 874	43	130,8
г. Севастополь	0	0	0	23 544	12	51,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>164 293</b>	<b>99</b>	<b>60,3</b>
Республика Дагестан	0	0	0	79 114	8	10,1
Республика Ингушетия	0	0	0	134	8	5 970,1
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	31 948	19	59,5
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	877	0	0,0
Республика Северная Осетия	0	0	0	0	0	0,0
Чеченская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Ставропольский край	0	0	0	52 220	64	122,6

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>689 672</b>	<b>1 329</b>	<b>192,7</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	20 247	77	380,3
Республика Марий Эл	0	0	0	213	23	10 798,1
Республика Мордовия	0	0	0	819	1	122,1
Республика Татарстан	0	0	0	92 607	84	90,7
Удмуртская Республика	0	0	0	2 892	67	2 316,7
Чувашская Республика	0	0	0	16 951	4	23,6
Пермский край	0	0	0	7 791	187	2 400,2
Кировская область	0	0	0	433	3	692,8
Нижегородская область	0	0	0	142 770	157	110,0
Оренбургская область	0	0	0	140 836	224	159,1
Пензенская область	0	0	0	57 282	8	14,0
Самарская область	0	0	0	130 397	308	236,2
Саратовская область	0	0	0	29 697	112	377,1
Ульяновская область	0	0	0	46 737	74	158,3
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>346 578</b>	<b>1 011</b>	<b>291,7</b>
Курганская область	0	0	0	3 662	42	1 146,9
Свердловская область	0	0	0	184 899	464	250,9
Тюменская область	0	0	0	39 843	200	502,0
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	85 590	129	150,7
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	1 197	7	584,8
Челябинская область	0	0	0	31 387	169	538,4
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>213 886</b>	<b>1 521</b>	<b>711,1</b>
Республика Алтай	0	0	0	282	8	2 836,9
Республика Тыва	0	0	0	11 435	1	8,7
Республика Хакасия	0	0	0	5 841	10	171,2
Алтайский край	0	0	0	9 590	86	896,8
Красноярский край	0	0	0	18 155	548	3 018,5
Иркутская область	0	0	0	129 578	281	216,9
Кемеровская область	0	0	0	23 480	543	2 312,6
Новосибирская область	0	0	0	13 782	24	174,1
Омская область	0	0	0	998	15	1 503,0
Томская область	0	0	0	745	5	671,1
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>140 835</b>	<b>236</b>	<b>167,6</b>
Республика Бурятия	0	0	0	18 266	51	279,2
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	644	9	1 397,5
Забайкальский край	0	0	0	8 988	84	934,6
Камчатский край	0	0	0	445	14	3 146,1
Приморский край	0	0	0	59 076	32	54,2
Хабаровский край	0	0	0	16 657	16	96,1
Амурская область	0	0	0	205	0	0,0
Магаданская область	0	0	0	3 753	3	79,9
Сахалинская область	0	0	0	32 787	24	73,2
Еврейская автономная область	0	0	0	11	0	0,0
Чукотский АО	0	0	0	3	3	100 000,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1- Новый код включен в форму Федерального статистического наблюдения №4, согласно Приказу Росстата №66 от 14.02.2020 г.

2 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди медицинского персонала, работающего с больными ВИЧ-инфекцией или инфицированным материалом (код 115), обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>455 952</b>	<b>120</b>	<b>26,3</b>	<b>432 326</b>	<b>120</b>	<b>27,8</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>76 134</b>	<b>19</b>	<b>25,0</b>	<b>69 388</b>	<b>19</b>	<b>27,4</b>
Белгородская область	136	0	0,0	143	0	0,0
Брянская область	311	0	0,0	598	0	0,0
Владимирская область	152	0	0,0	673	1	148,6
Воронежская область	1 270	0	0,0	2 938	0	0,0
Ивановская область	1 587	0	0,0	1 426	0	0,0
Калужская область	5 048	1	19,8	3 869	1	25,8
Костромская область	1 036	0	0,0	1 130	0	0,0
Курская область	5 790	1	17,3	4 648	0	0,0
Липецкая область	13 541	0	0,0	10 706	0	0,0
Московская область	1 313	1	76,2	2 023	0	0,0
Орловская область	1 879	0	0,0	1 932	0	0,0
Рязанская область	6 974	0	0,0	7 432	1	13,5
Смоленская область	471	0	0,0	561	0	0,0
Тамбовская область	2 814	1	35,5	2 503	0	0,0
Тверская область	505	1	198,0	613	0	0,0
Тульская область	14 237	3	21,1	12 775	3	23,5
Ярославская область	3 458	0	0,0	5 510	1	18,1
г. Москва <sup>2</sup>	15 612	11	70,5	9 908	12	121,1
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>49 521</b>	<b>10</b>	<b>20,2</b>	<b>51 532</b>	<b>10</b>	<b>19,4</b>
Республика Карелия	474	0	0,0	519	0	0,0
Республика Коми	270	1	370,4	724	0	0,0
Архангельская область	535	0	0,0	448	0	0,0
Ненецкий АО	3	0	0,0	12	0	0,0
Вологодская область	12 351	0	0,0	11 522	0	0,0
Калининградская область	3 806	0	0,0	3 181	1	31,4
Ленинградская область	3 496	0	0,0	4 391	1	22,8
Мурманская область	4 684	2	42,7	4 078	0	0,0
Новгородская область	3 389	1	29,5	2 922	1	34,2
Псковская область	19	0	0,0	21	0	0,0
г. Санкт-Петербург	20 494	6	29,3	23 714	7	29,5
<b>Южный ФО</b>	<b>37 456</b>	<b>3</b>	<b>8,0</b>	<b>33 643</b>	<b>12</b>	<b>35,7</b>
Республика Адыгея	12	0	0,0	22	0	0,0
Республика Калмыкия	47	0	0,0	66	0	0,0
Республика Крым	1 465	1	68,3	1 237	1	80,8
Краснодарский край	4 738	0	0,0	5 795	5	86,3
Астраханская область	318	0	0,0	462	0	0,0
Волгоградская область	8 488	0	0,0	8 202	2	24,4
Ростовская область	20 446	2	9,8	16 664	4	24,0
г. Севастополь	1 942	0	0,0	1 195	0	0,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>11 065</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>9 058</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Республика Дагестан	81	0	0,0	333	0	0,0
Республика Ингушетия	793	0	0,0	989	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	221	0	0,0	972	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	3 937	0	0,0	2 729	0	0,0
Республика Северная Осетия	5 612	0	0,0	3 332	0	0,0
Чеченская Республика	91	0	0,0	73	0	0,0
Ставропольский край	330	0	0,0	630	0	0,0

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>115 960</b>	<b>34</b>	<b>29,3</b>	<b>109 112</b>	<b>27</b>	<b>24,7</b>
Республика Башкортостан	17 523	0	0,0	15 606	0	0,0
Республика Марий Эл	5 121	0	0,0	6 060	0	0,0
Республика Мордовия	10 463	0	0,0	8 515	1	11,7
Республика Татарстан	403	0	0,0	300	1	333,3
Удмуртская Республика	6 130	2	32,6	6 727	2	29,7
Чувашская Республика	1 028	0	0,0	1 341	0	0,0
Пермский край	2 275	1	44,0	2 519	0	0,0
Кировская область	56	0	0,0	672	0	0,0
Нижегородская область	15 390	5	32,5	13 199	3	22,7
Оренбургская область	23 668	20	84,5	23 276	15	64,4
Пензенская область	5 420	0	0,0	4 516	0	0,0
Самарская область	13 573	1	7,4	12 302	3	24,4
Саратовская область	682	1	146,6	920	0	0,0
Ульяновская область	14 228	4	28,1	13 159	2	15,2
<b>Уральский ФО</b>	<b>70 560</b>	<b>29</b>	<b>41,1</b>	<b>64 159</b>	<b>28</b>	<b>43,6</b>
Курганская область	7 891	0	0,0	7 359	1	13,6
Свердловская область	24 139	12	49,7	19 752	10	50,6
Тюменская область	593	0	0,0	630	0	0,0
Ханты-Мансийский АО	10 830	2	18,5	11 103	0	0,0
Ямало-Ненецкий АО	564	0	0,0	330	0	0,0
Челябинская область	26 543	15	56,5	24 985	17	68,0
<b>Сибирский ФО</b>	<b>56 010</b>	<b>18</b>	<b>32,1</b>	<b>57 884</b>	<b>23</b>	<b>39,7</b>
Республика Алтай	2 363	0	0,0	2 110	1	47,4
Республика Тыва	47	0	0,0	8	0	0,0
Республика Хакасия	178	0	0,0	267	0	0,0
Алтайский край	12 854	2	15,6	9 512	2	21,0
Красноярский край	4 327	1	23,1	13 875	7	50,5
Иркутская область	18 870	1	5,3	16 612	7	42,1
Кемеровская область	11 488	13	113,2	9 105	6	65,9
Новосибирская область	3 416	0	0,0	3 733	0	0,0
Омская область	2 413	0	0,0	2 486	0	0,0
Томская область	54	1	1 851,9	176	0	0,0
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>39 246</b>	<b>7</b>	<b>17,8</b>	<b>37 550</b>	<b>1</b>	<b>2,7</b>
Республика Бурятия	531	0	0,0	127	0	0,0
Республика Саха (Якутия)	12 243	1	8,2	10 250	1	9,8
Забайкальский край	7 259	0	0,0	6 388	0	0,0
Камчатский край	284	0	0,0	276	0	0,0
Приморский край	12 336	4	32,4	9 572	0	0,0
Хабаровский край	6 138	1	16,3	5 900	0	0,0
Амурская область	144	0	0,0	4 599	0	0,0
Магаданская область	75	1	1 333,3	72	0	0,0
Сахалинская область	78	0	0,0	133	0	0,0
Еврейская автономная область	141	0	0,0	215	0	0,0
Чукотский АО	17	0	0,0	18	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных на ВИЧ при обращении за медицинской помощью (код 116)<sup>1</sup>, обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9 683 021</b>	<b>7 405</b>	<b>76,5</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 498 236</b>	<b>1 667</b>	<b>66,7</b>
Белгородская область	0	0	0	66 224	3	4,5
Брянская область	0	0	0	167 358	56	33,5
Владимирская область	0	0	0	103 197	97	94,0
Воронежская область	0	0	0	255 453	34	13,3
Ивановская область	0	0	0	66 348	19	28,6
Калужская область	0	0	0	47 532	19	40,0
Костромская область	0	0	0	25 311	6	23,7
Курская область	0	0	0	76 419	58	75,9
Липецкая область	0	0	0	85 134	22	25,8
Московская область	0	0	0	398 376	516	129,5
Орловская область	0	0	0	47 347	21	44,4
Рязанская область	0	0	0	35 333	15	42,5
Смоленская область	0	0	0	89 675	52	58,0
Тамбовская область	0	0	0	89 442	17	19,0
Тверская область	0	0	0	64 076	89	138,9
Тульская область	0	0	0	193 745	151	77,9
Ярославская область	0	0	0	98 643	78	79,1
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	588 623	414	70,3
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>898 872</b>	<b>511</b>	<b>56,8</b>
Республика Карелия	0	0	0	32 670	17	52,0
Республика Коми	0	0	0	75 736	61	80,5
Архангельская область	0	0	0	66 653	35	52,5
Ненецкий АО	0	0	0	3 746	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	71 380	65	91,1
Калининградская область	0	0	0	54 812	22	40,1
Ленинградская область	0	0	0	103 983	86	82,7
Мурманская область	0	0	0	58 167	29	49,9
Новгородская область	0	0	0	53 238	23	43,2
Псковская область	0	0	0	44 872	17	37,9
г. Санкт-Петербург	0	0	0	333 615	156	46,8
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 230 216</b>	<b>816</b>	<b>66,3</b>
Республика Адыгея	0	0	0	29 980	21	70,0
Республика Калмыкия	0	0	0	25 624	1	3,9
Республика Крым	0	0	0	91 757	57	62,1
Краснодарский край	0	0	0	527 897	340	64,4
Астраханская область	0	0	0	56 487	38	67,3
Волгоградская область	0	0	0	146 068	134	91,7
Ростовская область	0	0	0	297 025	157	52,9
г. Севастополь	0	0	0	55 378	68	122,8
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>820 946</b>	<b>222</b>	<b>27,0</b>
Республика Дагестан	0	0	0	152 209	32	21,0
Республика Ингушетия	0	0	0	41 705	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	58 629	38	64,8
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	18 966	17	89,6
Республика Северная Осетия	0	0	0	55 307	42	75,9
Чеченская Республика	0	0	0	272 292	12	4,4
Ставропольский край	0	0	0	221 838	81	36,5

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 037 542</b>	<b>2 130</b>	<b>104,5</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	323 958	432	133,4
Республика Марий Эл	0	0	0	37 556	8	21,3
Республика Мордовия	0	0	0	68 208	22	32,3
Республика Татарстан	0	0	0	417 924	168	40,2
Удмуртская Республика	0	0	0	69 503	72	103,6
Чувашская Республика	0	0	0	79 492	48	60,4
Пермский край	0	0	0	193 526	368	190,2
Кировская область	0	0	0	68 888	31	45,0
Нижегородская область	0	0	0	162 334	171	105,3
Оренбургская область	0	0	0	38 345	66	172,1
Пензенская область	0	0	0	81 187	71	87,5
Самарская область	0	0	0	175 112	410	234,1
Саратовская область	0	0	0	213 921	125	58,4
Ульяновская область	0	0	0	107 588	138	128,3
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>486 509</b>	<b>483</b>	<b>99,3</b>
Курганская область	0	0	0	48 474	84	173,3
Свердловская область	0	0	0	73 678	81	109,9
Тюменская область	0	0	0	113 791	144	126,5
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	85 578	63	73,6
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	55 992	17	30,4
Челябинская область	0	0	0	108 996	94	86,2
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 104 997</b>	<b>1 215</b>	<b>110,0</b>
Республика Алтай	0	0	0	27 914	17	60,9
Республика Тыва	0	0	0	1 471	0	0,0
Республика Хакасия	0	0	0	38 797	36	92,8
Алтайский край	0	0	0	131 003	246	187,8
Красноярский край	0	0	0	182 030	26	14,3
Иркутская область	0	0	0	100 458	184	183,2
Кемеровская область	0	0	0	186 938	268	143,4
Новосибирская область	0	0	0	190 518	189	99,2
Омская область	0	0	0	175 467	116	66,1
Томская область	0	0	0	70 401	133	188,9
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>605 703</b>	<b>361</b>	<b>59,6</b>
Республика Бурятия	0	0	0	84 752	83	97,9
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	62 276	21	33,7
Забайкальский край	0	0	0	79 114	3	3,8
Камчатский край	0	0	0	9 390	3	31,9
Приморский край	0	0	0	125 097	157	125,5
Хабаровский край	0	0	0	106 624	10	9,4
Амурская область	0	0	0	80 477	49	60,9
Магаданская область	0	0	0	6 923	5	72,2
Сахалинская область	0	0	0	31 115	16	51,4
Еврейская автономная область	0	0	0	17 492	7	40,0
Чукотский АО	0	0	0	2 443	7	286,5

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1- Новый код включен в форму Федерального статистического наблюдения №4, согласно Приказу Росстата №66 от 14.02.2020 г.

2 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с установленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц с подозрением или подтвержденным диагнозом гепатита В или гепатита С (код 117)<sup>1</sup>, обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>310 156</b>	<b>370</b>	<b>119,3</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>68 202</b>	<b>125</b>	<b>183,3</b>
Белгородская область	0	0	0	3 284	1	30,5
Брянская область	0	0	0	545	1	183,5
Владимирская область	0	0	0	7 772	2	25,7
Воронежская область	0	0	0	9 803	2	20,4
Ивановская область	0	0	0	530	0	0,0
Калужская область	0	0	0	10 263	1	9,7
Костромская область	0	0	0	1 450	1	69,0
Курская область	0	0	0	708	0	0,0
Липецкая область	0	0	0	3 158	2	63,3
Московская область	0	0	0	18 929	38	200,8
Орловская область	0	0	0	591	0	0,0
Рязанская область	0	0	0	1 222	2	163,7
Смоленская область	0	0	0	2 049	2	97,6
Тамбовская область	0	0	0	428	1	233,6
Тверская область	0	0	0	1 410	7	496,5
Тульская область	0	0	0	1 621	4	246,8
Ярославская область	0	0	0	671	0	0,0
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	3 768	61	1 618,9
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14 335</b>	<b>25</b>	<b>174,4</b>
Республика Карелия	0	0	0	1 173	1	85,3
Республика Коми	0	0	0	431	5	1 160,1
Архангельская область	0	0	0	1 428	5	350,1
Ненецкий АО	0	0	0	90	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	1 137	8	703,6
Калининградская область	0	0	0	584	3	513,7
Ленинградская область	0	0	0	2 430	1	41,2
Мурманская область	0	0	0	1 019	1	98,1
Новгородская область	0	0	0	1 094	0	0,0
Псковская область	0	0	0	329	0	0,0
г. Санкт-Петербург	0	0	0	4 620	1	21,6
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37 218</b>	<b>40</b>	<b>107,5</b>
Республика Адыгея	0	0	0	95	0	0,0
Республика Калмыкия	0	0	0	56	0	0,0
Республика Крым	0	0	0	647	0	0,0
Краснодарский край	0	0	0	10 497	19	181,0
Астраханская область	0	0	0	564	0	0,0
Волгоградская область	0	0	0	1 162	0	0,0
Ростовская область	0	0	0	24 187	20	82,7
г. Севастополь	0	0	0	10	1	10 000,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33 535</b>	<b>2</b>	<b>6,0</b>
Республика Дагестан	0	0	0	29 131	1	3,4
Республика Ингушетия	0	0	0	173	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	1 905	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	381	0	0,0
Республика Северная Осетия	0	0	0	809	0	0,0
Чеченская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Ставропольский край	0	0	0	1 136	1	88,0



Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31 864</b>	<b>69</b>	<b>216,5</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	5 454	14	256,7
Республика Марий Эл	0	0	0	832	0	0,0
Республика Мордовия	0	0	0	2 680	0	0,0
Республика Татарстан	0	0	0	3 132	5	159,6
Удмуртская Республика	0	0	0	1 748	6	343,2
Чувашская Республика	0	0	0	5 689	1	17,6
Пермский край	0	0	0	1 662	5	300,8
Кировская область	0	0	0	815	2	245,4
Нижегородская область	0	0	0	1 907	22	1 153,6
Оренбургская область	0	0	0	0	0	0,0
Пензенская область	0	0	0	408	0	0,0
Самарская область	0	0	0	5 754	6	104,3
Саратовская область	0	0	0	1 228	7	570,0
Ульяновская область	0	0	0	555	1	180,2
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37 612</b>	<b>7</b>	<b>18,6</b>
Курганская область	0	0	0	371	2	539,1
Свердловская область	0	0	0	7 943	0	0,0
Тюменская область	0	0	0	291	1	343,6
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	1 410	0	0,0
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	1 488	0	0,0
Челябинская область	0	0	0	26 109	4	15,3
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37 816</b>	<b>56</b>	<b>148,1</b>
Республика Алтай	0	0	0	208	0	0,0
Республика Тыва	0	0	0	30	0	0,0
Республика Хакасия	0	0	0	3 666	3	81,8
Алтайский край	0	0	0	748	2	267,4
Красноярский край	0	0	0	4 917	0	0,0
Иркутская область	0	0	0	15 038	15	99,7
Кемеровская область	0	0	0	4 779	10	209,2
Новосибирская область	0	0	0	6 422	22	342,6
Омская область	0	0	0	1 547	1	64,6
Томская область	0	0	0	461	3	650,8
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>49 574</b>	<b>46</b>	<b>92,8</b>
Республика Бурятия	0	0	0	1 530	3	196,1
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	599	1	166,9
Забайкальский край	0	0	0	9 281	0	0,0
Камчатский край	0	0	0	722	0	0,0
Приморский край	0	0	0	18 142	36	198,4
Хабаровский край	0	0	0	14 478	0	0,0
Амурская область	0	0	0	602	2	332,2
Магаданская область	0	0	0	449	0	0,0
Сахалинская область	0	0	0	3 548	4	112,7
Еврейская автономная область	0	0	0	61	0	0,0
Чукотский АО	0	0	0	162	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1- Новый код включен в форму Федерального статистического наблюдения №4, согласно Приказу Росстата №66 от 14.02.2020 г.

2 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с установленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по коду  
прочие (код 118) в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>19 536 008</b>	<b>35 300</b>	<b>180,7</b>	<b>12 005 158</b>	<b>23 338</b>	<b>194,4</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>7 228 251</b>	<b>11 991</b>	<b>165,9</b>	<b>4 757 793</b>	<b>8 817</b>	<b>185,3</b>
Белгородская область	247 537	154	62,2	69 117	74	107,1
Брянская область	42 642	13	30,5	57 209	22	38,5
Владимирская область	128 814	62	48,1	79 857	45	56,4
Воронежская область	213 769	129	60,3	123 163	88	71,5
Ивановская область	106 633	264	247,6	84 175	198	235,2
Калужская область	125 518	161	128,3	95 798	90	93,9
Костромская область	98 716	69	69,9	62 624	30	47,9
Курская область	84 177	71	84,3	60 903	17	27,9
Липецкая область	64 549	76	117,7	40 635	35	86,1
Московская область	1 372 666	1 633	119,0	919 047	1 362	148,2
Орловская область	95 178	99	104,0	73 331	39	53,2
Рязанская область	117 734	42	35,7	92 276	45	48,8
Смоленская область	73 910	68	92,0	7 461	26	348,5
Тамбовская область	105 222	45	42,8	35 756	17	47,5
Тверская область	195 838	364	185,9	122 148	234	191,6
Тульская область	98 801	128	129,6	69 633	104	149,4
Ярославская область	159 851	170	106,3	59 925	99	165,2
г. Москва <sup>2</sup>	3 896 696	8 443	216,7	2 704 735	6 292	232,6
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>1 668 985</b>	<b>2 145</b>	<b>128,5</b>	<b>1 148 068</b>	<b>1 572</b>	<b>136,9</b>
Республика Карелия	125 794	102	81,1	75 717	54	71,3
Республика Коми	94 348	97	102,8	41 422	59	142,4
Архангельская область	150 968	108	71,5	88 991	66	74,2
Ненецкий АО	7 777	0	0,0	4 163	0	0,0
Вологодская область	160 627	83	51,7	55 688	59	105,9
Калининградская область	155 631	179	115,0	119 688	137	114,5
Ленинградская область	207 904	386	185,7	163 884	312	190,4
Мурманская область	87 656	157	179,1	80 103	185	231,0
Новгородская область	54 048	77	142,5	46 811	70	149,5
Псковская область	73 196	23	31,4	41 193	23	55,8
г. Санкт-Петербург	551 036	933	169,3	430 408	607	141,0
<b>Южный ФО</b>	<b>2 350 723</b>	<b>3 016</b>	<b>128,3</b>	<b>1 229 703</b>	<b>1 564</b>	<b>127,2</b>
Республика Адыгея	48 853	48	98,3	21 333	21	98,4
Республика Калмыкия	3 046	0	0,0	1 115	0	0,0
Республика Крым	338 376	655	193,6	191 530	360	188,0
Краснодарский край	622 947	950	152,5	163 272	438	268,3
Астраханская область	157 328	121	76,9	123 444	62	50,2
Волгоградская область	378 294	365	96,5	273 723	170	62,1
Ростовская область	738 662	753	101,9	452 755	434	95,9
г. Севастополь	63 217	124	196,1	2 531	79	3 121,3
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>748 807</b>	<b>435</b>	<b>58,1</b>	<b>437 766</b>	<b>203</b>	<b>46,4</b>
Республика Дагестан	180 481	81	44,9	174 825	54	30,9
Республика Ингушетия	61 224	26	42,5	34 425	9	26,1
Кабардино-Балкарская Республика	14 498	24	165,5	26 235	15	57,2
Карачаево-Черкесская Республика	30 763	14	45,5	12 752	6	47,1
Республика Северная Осетия	69 809	36	51,6	14 913	1	6,7
Чеченская Республика	99 130	34	34,3	61 129	30	49,1
Ставропольский край	292 902	220	75,1	113 487	88	77,5

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>3 371 514</b>	<b>6 170</b>	<b>183,0</b>	<b>1 838 522</b>	<b>3 462</b>	<b>188,3</b>
Республика Башкортостан	364 351	639	175,4	259 971	405	155,8
Республика Марий Эл	111 110	97	87,3	57 189	69	120,7
Республика Мордовия	71 660	38	53,0	42 788	20	46,7
Республика Татарстан	743 705	637	85,7	11 871	223	1 878,5
Удмуртская Республика	173 305	396	228,5	111 271	220	197,7
Чувашская Республика	149 889	77	51,4	106 959	57	53,3
Пермский край	270 151	1 142	422,7	207 751	752	362,0
Кировская область	160 118	43	26,9	127 721	21	16,4
Нижегородская область	282 078	666	236,1	221 949	414	186,5
Оренбургская область	181 900	569	312,8	65 719	388	590,4
Пензенская область	184 557	175	94,8	112 300	129	114,9
Самарская область	260 482	821	315,2	207 781	349	168,0
Саратовская область	291 120	523	179,7	228 669	287	125,5
Ульяновская область	127 088	347	273,0	76 583	128	167,1
<b>Уральский ФО</b>	<b>1 430 548</b>	<b>4 999</b>	<b>349,4</b>	<b>961 462</b>	<b>3 313</b>	<b>344,6</b>
Курганская область	85 565	232	271,1	47 770	102	213,5
Свердловская область	282 003	1 640	581,6	199 412	1 249	626,3
Тюменская область	198 984	624	313,6	157 009	394	250,9
Ханты-Мансийский АО	311 975	624	200,0	2 765	275	9 945,8
Ямало-Ненецкий АО	36 196	57	157,5	55 707	28	50,3
Челябинская область	515 825	1 822	353,2	498 799	1 265	253,6
<b>Сибирский ФО</b>	<b>1 890 482</b>	<b>5 656</b>	<b>299,2</b>	<b>1 277 645</b>	<b>3 946</b>	<b>308,8</b>
Республика Алтай	23 403	6	25,6	12 407	7	56,4
Республика Тыва	36 190	12	33,2	14 453	4	27,7
Республика Хакасия	50 129	93	185,5	22 978	41	178,4
Алтайский край	243 111	480	197,4	172 050	386	224,4
Красноярский край	233 342	607	260,1	218 906	689	314,7
Иркутская область	322 190	994	308,5	32 517	523	1 608,4
Кемеровская область	387 700	1 330	343,0	215 612	885	410,5
Новосибирская область	302 966	1 734	572,3	333 428	1 095	328,4
Омская область	170 668	80	46,9	207 268	130	62,7
Томская область	120 783	320	264,9	48 026	186	387,3
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>846 698</b>	<b>888</b>	<b>104,9</b>	<b>354 199</b>	<b>461</b>	<b>130,2</b>
Республика Бурятия	82 605	271	328,1	15 674	103	657,1
Республика Саха (Якутия)	82 847	50	60,4	29 639	22	74,2
Забайкальский край	77 029	76	98,7	20 841	43	206,3
Камчатский край	54 341	100	184,0	44 607	78	174,9
Приморский край	211 346	113	53,5	116 615	59	50,6
Хабаровский край	138 568	144	103,9	76 265	79	103,6
Амурская область	89 513	56	62,6	9 221	30	325,3
Магаданская область	25 971	17	65,5	752	13	1 728,7
Сахалинская область	52 908	37	69,9	30 049	22	73,2
Еврейская автономная область	23 172	15	64,7	2 351	6	255,2
Чукотский АО	8 398	9	107,2	8 185	6	73,3

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных при эпидемиологическом расследовании (код 120) в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>221 071</b>	<b>8 330</b>	<b>3 768,0</b>	<b>174 146</b>	<b>6 186</b>	<b>3 552,2</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>34 140</b>	<b>1 995</b>	<b>5 843,6</b>	<b>25 748</b>	<b>1 678</b>	<b>6 517,0</b>
Белгородская область	1 113	43	3 863,4	863	30	3 476,2
Брянская область	1 278	63	4 929,6	1 298	46	3 543,9
Владимирская область	725	58	8 000,0	579	24	4 145,1
Воронежская область	1 554	46	2 960,1	1 206	44	3 648,4
Ивановская область	1 861	64	3 439,0	1 003	41	4 087,7
Калужская область	563	34	6 039,1	419	22	5 250,6
Костромская область	494	12	2 429,1	450	27	6 000,0
Курская область	936	40	4 273,5	529	17	3 213,6
Липецкая область	1 227	38	3 097,0	1 076	27	2 509,3
Московская область	9 535	449	4 709,0	5 408	241	4 456,4
Орловская область	740	18	2 432,4	586	2	341,3
Рязанская область	3 258	70	2 148,6	1 930	34	1 761,7
Смоленская область	1 338	39	2 914,8	1 084	19	1 752,8
Тамбовская область	568	21	3 697,2	408	14	3 431,4
Тверская область	1 176	48	4 081,6	786	39	4 961,8
Тульская область	1 327	21	1 582,5	1 290	25	1 938,0
Ярославская область	531	41	7 721,3	575	42	7 304,3
г. Москва <sup>2</sup>	5 916	890	15 043,9	6 258	984	15 723,9
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>17 442</b>	<b>442</b>	<b>2 534,1</b>	<b>14 820</b>	<b>299</b>	<b>2 017,5</b>
Республика Карелия	227	19	8 370,0	690	16	2 318,8
Республика Коми	219	19	8 675,8	293	12	4 095,6
Архангельская область	804	41	5 099,5	589	36	6 112,1
Ненецкий АО	54	0	0,0	48	0	0,0
Вологодская область	1 402	49	3 495,0	1 071	28	2 614,4
Калининградская область	855	48	5 614,0	556	33	5 935,3
Ленинградская область	7 250	40	551,7	7 400	35	473,0
Мурманская область	981	38	3 873,6	706	29	4 107,6
Новгородская область	700	43	6 142,9	365	20	5 479,5
Псковская область	156	21	13 461,5	107	13	12 149,5
г. Санкт-Петербург	4 794	124	2 586,6	2 995	77	2 571,0
<b>Южный ФО</b>	<b>28 054</b>	<b>595</b>	<b>2 120,9</b>	<b>18 461</b>	<b>482</b>	<b>2 610,9</b>
Республика Адыгея	125	8	6 400,0	130	6	4 615,4
Республика Калмыкия	72	1	1 388,9	41	0	0,0
Республика Крым	11 972	179	1 495,2	10 161	192	1 889,6
Краснодарский край	4 837	220	4 548,3	3 978	132	3 318,3
Астраханская область	679	12	1 767,3	336	11	3 273,8
Волгоградская область	7 133	82	1 149,6	1 532	49	3 198,4
Ростовская область	2 729	74	2 711,6	2 076	71	3 420,0
г. Севастополь	507	19	3 747,5	207	21	10 144,9
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>2 825</b>	<b>130</b>	<b>4 601,8</b>	<b>1 643</b>	<b>84</b>	<b>5 112,6</b>
Республика Дагестан	361	26	7 202,2	317	23	7 255,5
Республика Ингушетия	84	3	3 571,4	32	3	9 375,0
Кабардино-Балкарская Республика	212	16	7 547,2	180	8	4 444,4
Карачаево-Черкесская Республика	299	14	4 682,3	176	6	3 409,1
Республика Северная Осетия	444	22	4 955,0	276	9	3 260,9
Чеченская Республика	295	15	5 084,7	149	6	4 026,8
Ставропольский край	1 130	34	3 008,8	513	29	5 653,0

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>45 856</b>	<b>1 680</b>	<b>3 663,6</b>	<b>32 520</b>	<b>1 175</b>	<b>3 613,2</b>
Республика Башкортостан	7 668	229	2 986,4	4 393	142	3 232,4
Республика Марий Эл	614	29	4 723,1	409	18	4 401,0
Республика Мордовия	196	14	7 142,9	196	12	6 122,4
Республика Татарстан	3 701	118	3 188,3	2 957	99	3 348,0
Удмуртская Республика	3 213	134	4 170,6	2 345	90	3 838,0
Чувашская Республика	641	41	6 396,3	471	23	4 883,2
Пермский край	5 926	324	5 467,4	5 688	233	4 096,3
Кировская область	529	32	6 049,1	431	21	4 872,4
Нижегородская область	5 873	196	3 337,3	4 262	139	3 261,4
Оренбургская область	3 733	153	4 098,6	2 265	110	4 856,5
Пензенская область	1 465	58	3 959,0	1 107	34	3 071,4
Самарская область	7 760	151	1 945,9	4 276	109	2 549,1
Саратовская область	2 163	85	3 929,7	1 825	57	3 123,3
Ульяновская область	2 374	116	4 886,3	1 895	88	4 643,8
<b>Уральский ФО</b>	<b>37 806</b>	<b>1 145</b>	<b>3 028,6</b>	<b>30 671</b>	<b>841</b>	<b>2 742,0</b>
Курганская область	2 513	85	3 382,4	1 995	56	2 807,0
Свердловская область	17 560	469	2 670,8	14 647	396	2 703,6
Тюменская область	5 132	135	2 630,6	4 221	87	2 061,1
Ханты-Мансийский АО	3 852	139	3 608,5	2 751	96	3 489,6
Ямало-Ненецкий АО	1 052	31	2 946,8	600	15	2 500,0
Челябинская область	7 697	286	3 715,7	6 457	191	2 958,0
<b>Сибирский ФО</b>	<b>46 714</b>	<b>2 022</b>	<b>4 328,5</b>	<b>36 935</b>	<b>1 348</b>	<b>3 649,7</b>
Республика Алтай	1 962	19	968,4	906	9	993,4
Республика Тыва	128	8	6 250,0	88	6	6 818,2
Республика Хакасия	863	37	4 287,4	875	29	3 314,3
Алтайский край	6 493	438	6 745,7	4 417	230	5 207,2
Красноярский край	5 849	244	4 171,7	6 028	196	3 251,5
Иркутская область	9 212	229	2 485,9	7 238	165	2 279,6
Кемеровская область	10 800	617	5 713,0	7 358	425	5 776,0
Новосибирская область	5 794	98	1 691,4	5 431	87	1 601,9
Омская область	3 479	176	5 058,9	2 887	96	3 325,3
Томская область	2 134	156	7 310,2	1 707	105	6 151,1
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>8 234</b>	<b>321</b>	<b>3 898,5</b>	<b>13 348</b>	<b>279</b>	<b>2 090,2</b>
Республика Бурятия	1 581	74	4 680,6	1 210	48	3 966,9
Республика Саха (Якутия)	512	14	2 734,4	424	9	2 122,6
Забайкальский край	1 364	64	4 692,1	863	47	5 446,1
Камчатский край	151	13	8 609,3	124	11	8 871,0
Приморский край	2 166	92	4 247,5	9 244	117	1 265,7
Хабаровский край	455	12	2 637,4	375	8	2 133,3
Амурская область	369	16	4 336,0	269	12	4 461,0
Магаданская область	229	4	1 746,7	178	7	3 932,6
Сахалинская область	1 236	23	1 860,8	509	13	2 554,0
Еврейская автономная область	97	4	4 123,7	71	3	4 225,4
Чукотский АО	74	5	6 756,8	81	4	4 938,3

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди контактных лиц,  
выявленных при проведении эпидемиологического расследования (код 121)<sup>1</sup>,  
обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>122 734</b>	<b>2 776</b>	<b>2 261,8</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18 398</b>	<b>616</b>	<b>3 348,2</b>
Белгородская область	0	0	0	769	16	2 080,6
Брянская область	0	0	0	1 093	25	2 287,3
Владимирская область	0	0	0	325	4	1 230,8
Воронежская область	0	0	0	998	19	1 903,8
Ивановская область	0	0	0	556	23	4 136,7
Калужская область	0	0	0	284	10	3 521,1
Костромская область	0	0	0	346	18	5 202,3
Курская область	0	0	0	414	9	2 173,9
Липецкая область	0	0	0	876	17	1 940,6
Московская область	0	0	0	3 116	95	3 048,8
Орловская область	0	0	0	410	1	243,9
Рязанская область	0	0	0	1 789	24	1 341,5
Смоленская область	0	0	0	903	13	1 439,6
Тамбовская область	0	0	0	341	4	1 173,0
Тверская область	0	0	0	395	14	3 544,3
Тульская область	0	0	0	702	9	1 282,1
Ярославская область	0	0	0	398	22	5 527,6
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	4 683	293	6 256,7
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11 103</b>	<b>141</b>	<b>1 269,9</b>
Республика Карелия	0	0	0	602	7	1 162,8
Республика Коми	0	0	0	197	5	2 538,1
Архангельская область	0	0	0	437	17	3 890,2
Ненецкий АО	0	0	0	40	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	905	16	1 768,0
Калининградская область	0	0	0	285	17	5 964,9
Ленинградская область	0	0	0	5 693	17	298,6
Мурманская область	0	0	0	488	15	3 073,8
Новгородская область	0	0	0	269	8	2 974,0
Псковская область	0	0	0	49	6	12 244,9
г. Санкт-Петербург	0	0	0	2 138	33	1 543,5
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15 904</b>	<b>254</b>	<b>1 597,1</b>
Республика Адыгея	0	0	0	112	6	5 357,1
Республика Калмыкия	0	0	0	32	0	0,0
Республика Крым	0	0	0	9 995	106	1 060,5
Краснодарский край	0	0	0	3 138	69	2 198,9
Астраханская область	0	0	0	284	6	2 112,7
Волгоградская область	0	0	0	856	29	3 387,9
Ростовская область	0	0	0	1 303	29	2 225,6
г. Севастополь	0	0	0	184	9	4 891,3
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 334</b>	<b>38</b>	<b>2 848,6</b>
Республика Дагестан	0	0	0	276	3	1 087,0
Республика Ингушетия	0	0	0	23	2	8 695,7
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	121	4	3 305,8
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	151	3	1 986,8
Республика Северная Осетия	0	0	0	244	3	1 229,5
Чеченская Республика	0	0	0	149	4	2 684,6
Ставропольский край	0	0	0	370	19	5 135,1

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23 311</b>	<b>544</b>	<b>2 333,7</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	3 512	55	1 566,1
Республика Марий Эл	0	0	0	296	10	3 378,4
Республика Мордовия	0	0	0	119	4	3 361,3
Республика Татарстан	0	0	0	2 463	43	1 745,8
Удмуртская Республика	0	0	0	2 132	44	2 063,8
Чувашская Республика	0	0	0	417	15	3 597,1
Пермский край	0	0	0	4 853	92	1 895,7
Кировская область	0	0	0	298	9	3 020,1
Нижегородская область	0	0	0	3 257	71	2 179,9
Оренбургская область	0	0	0	1 278	60	4 694,8
Пензенская область	0	0	0	805	17	2 111,8
Самарская область	0	0	0	1 830	58	3 169,4
Саратовская область	0	0	0	1 106	34	3 074,1
Ульяновская область	0	0	0	945	32	3 386,2
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17 031</b>	<b>396</b>	<b>2 325,2</b>
Курганская область	0	0	0	1 541	33	2 141,5
Свердловская область	0	0	0	7 708	195	2 529,8
Тюменская область	0	0	0	1 948	38	1 950,7
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	1 940	47	2 422,7
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	368	5	1 358,7
Челябинская область	0	0	0	3 526	78	2 212,1
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24 402</b>	<b>645</b>	<b>2 643,2</b>
Республика Алтай	0	0	0	824	2	242,7
Республика Тыва	0	0	0	67	3	4 477,6
Республика Хакасия	0	0	0	747	21	2 811,2
Алтайский край	0	0	0	3 627	106	2 922,5
Красноярский край	0	0	0	3 899	95	2 436,5
Иркутская область	0	0	0	3 279	76	2 317,8
Кемеровская область	0	0	0	5 355	221	4 127,0
Новосибирская область	0	0	0	4 260	36	845,1
Омская область	0	0	0	1 193	32	2 682,3
Томская область	0	0	0	1 151	53	4 604,7
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11 251</b>	<b>142</b>	<b>1 262,1</b>
Республика Бурятия	0	0	0	613	31	5 057,1
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	270	4	1 481,5
Забайкальский край	0	0	0	760	17	2 236,8
Камчатский край	0	0	0	77	3	3 896,1
Приморский край	0	0	0	8 378	65	775,8
Хабаровский край	0	0	0	248	1	403,2
Амурская область	0	0	0	202	3	1 485,1
Магаданская область	0	0	0	119	6	5 042,0
Сахалинская область	0	0	0	448	8	1 785,7
Еврейская автономная область	0	0	0	56	2	3 571,4
Чукотский АО	0	0	0	80	2	2 500,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с установленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди детей, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями (код 124)<sup>1</sup>, обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51 412</b>	<b>556</b>	<b>1 081,5</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7 350</b>	<b>398</b>	<b>5 415,0</b>
Белгородская область	0	0	0	94	0	0,0
Брянская область	0	0	0	205	2	975,6
Владимирская область	0	0	0	254	0	0,0
Воронежская область	0	0	0	208	0	0,0
Ивановская область	0	0	0	447	2	447,4
Калужская область	0	0	0	135	2	1 481,5
Костромская область	0	0	0	104	1	961,5
Курская область	0	0	0	115	1	869,6
Липецкая область	0	0	0	200	0	0,0
Московская область	0	0	0	2 292	11	479,9
Орловская область	0	0	0	176	0	0,0
Рязанская область	0	0	0	141	1	709,2
Смоленская область	0	0	0	181	0	0,0
Тамбовская область	0	0	0	67	0	0,0
Тверская область	0	0	0	391	3	767,3
Тульская область	0	0	0	588	1	170,1
Ярославская область	0	0	0	177	1	565,0
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	1 575	373	23 682,5
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3 717</b>	<b>15</b>	<b>403,6</b>
Республика Карелия	0	0	0	88	0	0,0
Республика Коми	0	0	0	96	0	0,0
Архангельская область	0	0	0	152	0	0,0
Ненецкий АО	0	0	0	8	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	166	0	0,0
Калининградская область	0	0	0	271	0	0,0
Ленинградская область	0	0	0	1 707	6	351,5
Мурманская область	0	0	0	218	0	0,0
Новгородская область	0	0	0	96	1	1 041,7
Псковская область	0	0	0	58	0	0,0
г. Санкт-Петербург	0	0	0	857	8	933,5
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 557</b>	<b>5</b>	<b>195,5</b>
Республика Адыгея	0	0	0	18	0	0,0
Республика Калмыкия	0	0	0	9	0	0,0
Республика Крым	0	0	0	166	0	0,0
Краснодарский край	0	0	0	840	1	119,0
Астраханская область	0	0	0	52	0	0,0
Волгоградская область	0	0	0	676	1	147,9
Ростовская область	0	0	0	773	3	388,1
г. Севастополь	0	0	0	23	0	0,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>309</b>	<b>5</b>	<b>1 618,1</b>
Республика Дагестан	0	0	0	41	1	2 439,0
Республика Ингушетия	0	0	0	9	1	11 111,1
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	59	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	25	0	0,0
Республика Северная Осетия	0	0	0	32	0	0,0
Чеченская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Ставропольский край	0	0	0	143	3	2 097,9



Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9 209</b>	<b>40</b>	<b>434,4</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	881	5	567,5
Республика Марий Эл	0	0	0	113	0	0,0
Республика Мордовия	0	0	0	77	2	2 597,4
Республика Татарстан	0	0	0	494	3	607,3
Удмуртская Республика	0	0	0	213	0	0,0
Чувашская Республика	0	0	0	54	0	0,0
Пермский край	0	0	0	835	9	1 077,8
Кировская область	0	0	0	133	0	0,0
Нижегородская область	0	0	0	1 005	7	696,5
Оренбургская область	0	0	0	987	4	405,3
Пензенская область	0	0	0	302	0	0,0
Самарская область	0	0	0	2 446	3	122,6
Саратовская область	0	0	0	719	3	417,2
Ульяновская область	0	0	0	950	4	421,1
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13 640</b>	<b>57</b>	<b>417,9</b>
Курганская область	0	0	0	454	0	0,0
Свердловская область	0	0	0	6 939	37	533,2
Тюменская область	0	0	0	2 273	4	176,0
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	811	3	369,9
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	232	1	431,0
Челябинская область	0	0	0	2 931	12	409,4
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12 533</b>	<b>27</b>	<b>215,4</b>
Республика Алтай	0	0	0	82	0	0,0
Республика Тыва	0	0	0	21	0	0,0
Республика Хакасия	0	0	0	128	0	0,0
Алтайский край	0	0	0	790	2	253,2
Красноярский край	0	0	0	2 129	5	234,9
Иркутская область	0	0	0	3 959	6	151,6
Кемеровская область	0	0	0	2 003	2	99,9
Новосибирская область	0	0	0	1 171	11	939,4
Омская область	0	0	0	1 694	1	59,0
Томская область	0	0	0	556	0	0,0
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 097</b>	<b>9</b>	<b>429,2</b>
Республика Бурятия	0	0	0	597	1	167,5
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	154	0	0,0
Забайкальский край	0	0	0	103	3	2 912,6
Камчатский край	0	0	0	47	1	2 127,7
Приморский край	0	0	0	866	2	230,9
Хабаровский край	0	0	0	127	1	787,4
Амурская область	0	0	0	67	0	0,0
Магаданская область	0	0	0	59	0	0,0
Сахалинская область	0	0	0	61	1	1 639,3
Еврейская автономная область	0	0	0	15	0	0,0
Чукотский АО	0	0	0	1	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1- Новый код включен в форму Федерального статистического наблюдения №4, согласно Приказу Росстата №66 от 14.02.2020 г.

2 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с установленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди участников аварийной ситуации с попаданием крови и биологических жидкостей под кожу, на кожу и слизистые (код 125)<sup>1</sup>, обследованных в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7 377</b>	<b>5</b>	<b>67,8</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>752</b>	<b>2</b>	<b>266,0</b>
Белгородская область	0	0	0	52	0	0,0
Брянская область	0	0	0	40	0	0,0
Владимирская область	0	0	0	2	0	0,0
Воронежская область	0	0	0	12	0	0,0
Ивановская область	0	0	0	47	0	0,0
Калужская область	0	0	0	20	0	0,0
Костромская область	0	0	0	26	0	0,0
Курская область	0	0	0	36	0	0,0
Липецкая область	0	0	0	96	0	0,0
Московская область	0	0	0	45	0	0,0
Орловская область	0	0	0	42	0	0,0
Рязанская область	0	0	0	71	0	0,0
Смоленская область	0	0	0	41	0	0,0
Тамбовская область	0	0	0	1	0	0,0
Тверская область	0	0	0	31	0	0,0
Тульская область	0	0	0	36	0	0,0
Ярославская область	0	0	0	93	0	0,0
г. Москва <sup>3</sup>	0	0	0	61	2	3 278,7
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>963</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Республика Карелия	0	0	0	40	0	0,0
Республика Коми	0	0	0	57	0	0,0
Архангельская область	0	0	0	143	0	0,0
Ненецкий АО	0	0	0	4	0	0,0
Вологодская область	0	0	0	178	0	0,0
Калининградская область	0	0	0	1	0	0,0
Ленинградская область	0	0	0	4	0	0,0
Мурманская область	0	0	0	105	0	0,0
Новгородская область	0	0	0	3	0	0,0
Псковская область	0	0	0	4	0	0,0
г. Санкт-Петербург	0	0	0	424	0	0,0
<b>Южный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>549</b>	<b>1</b>	<b>182,1</b>
Республика Адыгея	0	0	0	1	0	0,0
Республика Калмыкия	0	0	0	0	0	0,0
Республика Крым	0	0	0	72	0	0,0
Краснодарский край	0	0	0	265	0	0,0
Астраханская область	0	0	0	26	0	0,0
Волгоградская область	0	0	0	116	1	862,1
Ростовская область	0	0	0	42	0	0,0
г. Севастополь	0	0	0	27	0	0,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Республика Дагестан	0	0	0	20	0	0,0
Республика Ингушетия	0	0	0	0	0	0,0
Кабардино-Балкарская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Карачаево-Черкесская Республика	0	0	0	4	0	0,0
Республика Северная Осетия	0	0	0	3	0	0,0
Чеченская Республика	0	0	0	0	0	0,0
Ставропольский край	0	0	0	42	0	0,0

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>2</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 181</b>	<b>1</b>	<b>45,9</b>
Республика Башкортостан	0	0	0	72	0	0,0
Республика Марий Эл	0	0	0	26	0	0,0
Республика Мордовия	0	0	0	17	0	0,0
Республика Татарстан	0	0	0	397	0	0,0
Удмуртская Республика	0	0	0	52	0	0,0
Чувашская Республика	0	0	0	14	0	0,0
Пермский край	0	0	0	51	0	0,0
Кировская область	0	0	0	100	0	0,0
Нижегородская область	0	0	0	170	1	588,2
Оренбургская область	0	0	0	600	0	0,0
Пензенская область	0	0	0	109	0	0,0
Самарская область	0	0	0	275	0	0,0
Саратовская область	0	0	0	237	0	0,0
Ульяновская область	0	0	0	61	0	0,0
<b>Уральский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 230</b>	<b>1</b>	<b>81,3</b>
Курганская область	0	0	0	197	0	0,0
Свердловская область	0	0	0	243	0	0,0
Тюменская область	0	0	0	340	0	0,0
Ханты-Мансийский АО	0	0	0	338	0	0,0
Ямало-Ненецкий АО	0	0	0	8	0	0,0
Челябинская область	0	0	0	104	1	961,5
<b>Сибирский ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 051</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Республика Алтай	0	0	0	9	0	0,0
Республика Тыва	0	0	0	9	0	0,0
Республика Хакасия	0	0	0	142	0	0,0
Алтайский край	0	0	0	49	0	0,0
Красноярский край	0	0	0	73	0	0,0
Иркутская область	0	0	0	264	0	0,0
Кемеровская область	0	0	0	212	0	0,0
Новосибирская область	0	0	0	208	0	0,0
Омская область	0	0	0	35	0	0,0
Томская область	0	0	0	50	0	0,0
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>582</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
Республика Бурятия	0	0	0	327	0	0,0
Республика Саха (Якутия)	0	0	0	13	0	0,0
Забайкальский край	0	0	0	16	0	0,0
Камчатский край	0	0	0	1	0	0,0
Приморский край	0	0	0	126	0	0,0
Хабаровский край	0	0	0	9	0	0,0
Амурская область	0	0	0	7	0	0,0
Магаданская область	0	0	0	34	0	0,0
Сахалинская область	0	0	0	49	0	0,0
Еврейская автономная область	0	0	0	0	0	0,0
Чукотский АО	0	0	0	0	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1- Новый код включен в форму Федерального статистического наблюдения №4, согласно Приказу Росстата №66 от 14.02.2020 г.

2 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

3 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных  
иностранных граждан (код 200) в субъектах Российской Федерации**

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Российская Федерация</b>	<b>2 550 422</b>	<b>2 205</b>	<b>86,5</b>	<b>1 666 696</b>	<b>1 457</b>	<b>87,4</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>1 136 633</b>	<b>856</b>	<b>75,3</b>	<b>785 768</b>	<b>540</b>	<b>68,7</b>
Белгородская область	13 733	34	247,6	8 844	12	135,7
Брянская область	6 229	18	289,0	3 485	11	315,6
Владимирская область	20 268	14	69,1	12 531	11	87,8
Воронежская область	30 572	34	111,2	13 979	15	107,3
Ивановская область	7 514	5	66,5	4 828	7	145,0
Калужская область	41 475	43	103,7	30 727	39	126,9
Костромская область	4 646	3	64,6	2 876	3	104,3
Курская область	11 346	6	52,9	7 189	13	180,8
Липецкая область	10 762	14	130,1	7 618	9	118,1
Московская область	258 712	412	159,3	181 447	209	115,2
Орловская область	4 650	6	129,0	2 483	1	40,3
Рязанская область	10 350	13	125,6	8 223	5	60,8
Смоленская область	7 395	10	135,2	4 445	1	22,5
Тамбовская область	7 513	11	146,4	5 071	3	59,2
Тверская область	21 729	24	110,5	13 699	18	131,4
Тульская область	37 042	41	110,7	24 758	24	96,9
Ярославская область	12 431	37	297,6	7 877	17	215,8
г. Москва <sup>2</sup>	630 266	131	20,8	445 688	142	31,9
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>400 727</b>	<b>331</b>	<b>82,6</b>	<b>265 257</b>	<b>254</b>	<b>95,8</b>
Республика Карелия	3 081	1	32,5	1 123	1	89,0
Республика Коми	4 796	5	104,3	3 353	6	178,9
Архангельская область	3 761	6	159,5	2 538	3	118,2
Ненецкий АО	644	0	0,0	223	0	0,0
Вологодская область	7 343	7	95,3	5 245	4	76,3
Калининградская область	20 131	13	64,6	13 302	15	112,8
Ленинградская область	1 686	23	1 364,2	1 704	23	1 349,8
Мурманская область	8 051	4	49,7	10 061	5	49,7
Новгородская область	5 816	5	86,0	2 824	10	354,1
Псковская область	6 629	4	60,3	4 331	6	138,5
г. Санкт-Петербург	338 789	263	77,6	220 553	181	82,1
<b>Южный ФО</b>	<b>187 780</b>	<b>276</b>	<b>147,0</b>	<b>118 883</b>	<b>163</b>	<b>137,1</b>
Республика Адыгея	5 236	0	0,0	3 269	1	30,6
Республика Калмыкия	2 116	0	0,0	847	0	0,0
Республика Крым	21 887	62	283,3	15 084	19	126,0
Краснодарский край	66 942	113	168,8	49 242	69	140,1
Астраханская область	15 491	11	71,0	9 397	7	74,5
Волгоградская область	31 513	27	85,7	15 149	31	204,6
Ростовская область	38 074	57	149,7	21 019	34	161,8
г. Севастополь	6 521	6	92,0	4 876	2	41,0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>53 269</b>	<b>28</b>	<b>52,6</b>	<b>32 069</b>	<b>20</b>	<b>62,4</b>
Республика Дагестан	16 172	7	43,3	8 823	2	22,7
Республика Ингушетия	2 629	1	38,0	1 313	1	76,2
Кабардино-Балкарская Республика	5 661	3	53,0	3 850	1	26,0
Карачаево-Черкесская Республика	5 083	0	0,0	2 729	2	73,3
Республика Северная Осетия	4 067	5	122,9	2 360	1	42,4
Чеченская Республика	2 437	0	0,0	1 827	0	0,0
Ставропольский край	17 220	12	69,7	11 167	13	116,4

Наименование региона	2019			2020		
	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*	Обследовано сывороток	ВИЧ+ <sup>1</sup>	*
<b>Приволжский ФО</b>	<b>240 825</b>	<b>263</b>	<b>109,2</b>	<b>137 511</b>	<b>170</b>	<b>123,6</b>
Республика Башкортостан	28 037	43	153,4	16 169	19	117,5
Республика Марий Эл	1 222	1	81,8	1 069	0	0,0
Республика Мордовия	3 583	3	83,7	1 974	0	0,0
Республика Татарстан	40 799	31	76,0	25 344	18	71,0
Удмуртская Республика	7 472	5	66,9	4 821	5	103,7
Чувашская Республика	2 236	0	0,0	1 413	0	0,0
Пермский край	16 481	24	145,6	10 422	15	143,9
Кировская область	2 824	3	106,2	1 797	3	166,9
Нижегородская область	41 204	26	63,1	25 555	14	54,8
Оренбургская область	14 853	21	141,4	7 536	13	172,5
Пензенская область	7 271	1	13,8	4 244	2	47,1
Самарская область	49 457	64	129,4	22 536	61	270,7
Саратовская область	17 564	30	170,8	11 092	12	108,2
Ульяновская область	7 822	11	140,6	3 539	8	226,1
<b>Уральский ФО</b>	<b>178 423</b>	<b>167</b>	<b>93,6</b>	<b>108 643</b>	<b>122</b>	<b>112,3</b>
Курганская область	3 052	4	131,1	1 868	5	267,7
Свердловская область	59 077	54	91,4	37 051	45	121,5
Тюменская область	26 923	42	156,0	14 470	41	283,3
Ханты-Мансийский АО	44 202	23	52,0	27 640	12	43,4
Ямало-Ненецкий АО	13 565	0	0,0	9 315	0	0,0
Челябинская область	31 604	44	139,2	18 299	19	103,8
<b>Сибирский ФО</b>	<b>194 530</b>	<b>195</b>	<b>100,2</b>	<b>114 741</b>	<b>138</b>	<b>120,3</b>
Республика Алтай	1 622	4	246,6	507	0	0,0
Республика Тыва	859	0	0,0	476	0	0,0
Республика Хакасия	2 337	1	42,8	1 161	2	172,3
Алтайский край	11 872	16	134,8	6 260	12	191,7
Красноярский край	39 422	28	71,0	24 263	26	107,2
Иркутская область	44 459	41	92,2	26 452	38	143,7
Кемеровская область	12 335	27	218,9	7 147	7	97,9
Новосибирская область	54 671	62	113,4	32 404	49	151,2
Омская область	15 306	7	45,7	10 091	1	9,9
Томская область	11 647	9	77,3	5 980	3	50,2
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>158 235</b>	<b>89</b>	<b>56,2</b>	<b>103 824</b>	<b>50</b>	<b>48,2</b>
Республика Бурятия	6 423	7	109,0	3 302	2	60,6
Республика Саха (Якутия)	9 381	11	117,3	5 681	1	17,6
Забайкальский край	9 944	5	50,3	5 800	4	69,0
Камчатский край	8 718	5	57,4	6 114	3	49,1
Приморский край	37 020	19	51,3	20 442	19	92,9
Хабаровский край	25 507	3	11,8	15 061	4	26,6
Амурская область	36 416	15	41,2	30 335	5	16,5
Магаданская область	7 638	15	196,4	5 992	3	50,1
Сахалинская область	15 350	8	52,1	10 279	9	87,6
Еврейская автономная область	711	1	140,6	352	0	0,0
Чукотский АО	1 127	0	0,0	466	0	0,0

\* – Число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных образцов.

1 – Выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные результаты, дети с неустановленным диагнозом, выявленные анонимно исключены. Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот.

2 – Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора и формы №4 ФГСН.

## Количество новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции среди жителей субъектов Российской Федерации с 2012 по 2020 гг.

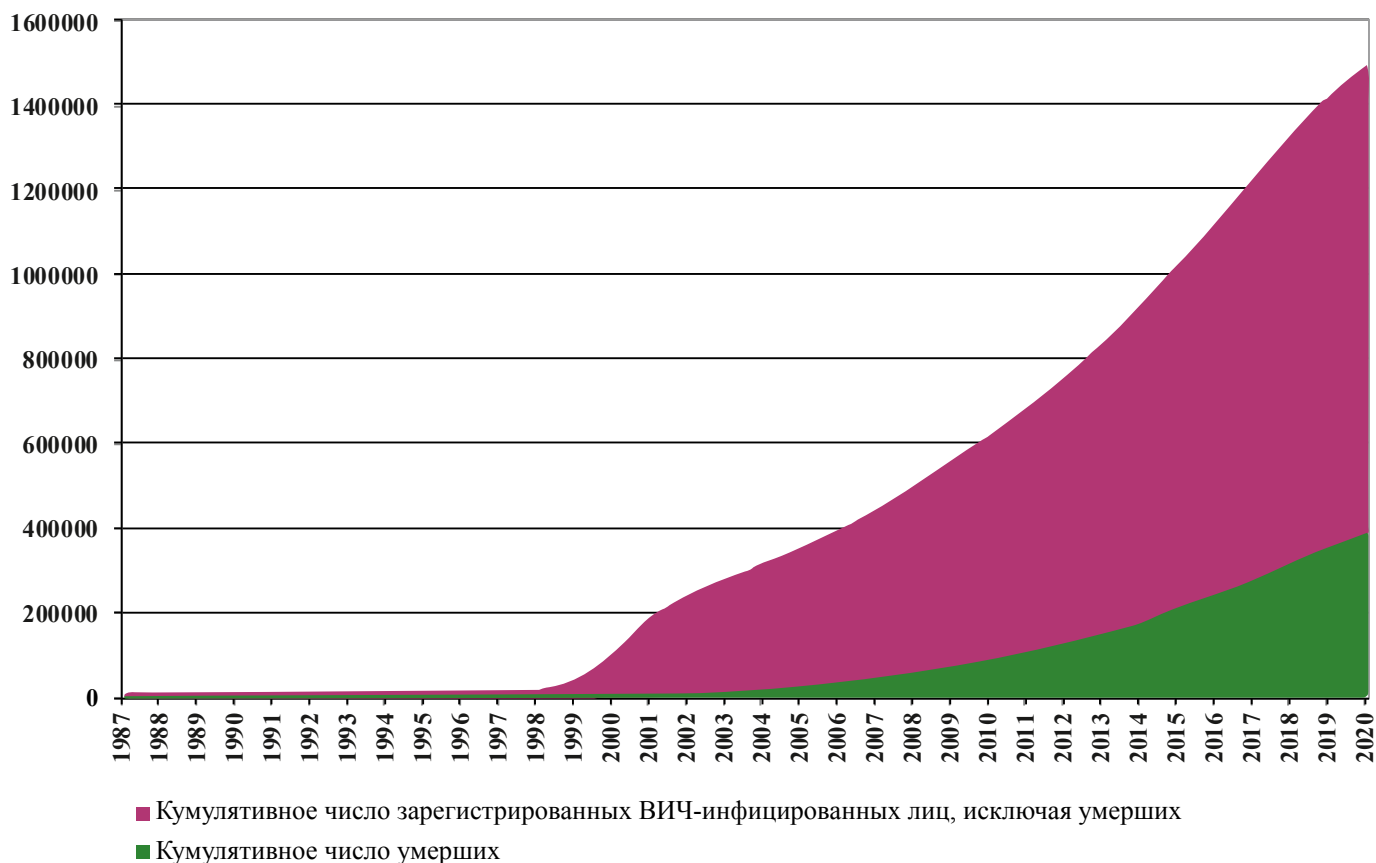
Наименование региона	Число новых случаев ВИЧ-инфекции								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Российская Федерация</b>	<b>70762</b>	<b>78886</b>	<b>89275</b>	<b>96966</b>	<b>101330</b>	<b>105686</b>	<b>103227</b>	<b>97108</b>	<b>73676</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>10953</b>	<b>10955</b>	<b>11989</b>	<b>13988</b>	<b>18253</b>	<b>20691</b>	<b>20609</b>	<b>19849</b>	<b>16108</b>
Белгородская область	128	166	193	266	369	418	383	320	247
Брянская область	207	205	201	303	350	405	451	346	328
Владимирская область	371	394	390	607	650	820	766	728	504
Воронежская область	144	199	252	669	800	805	781	812	585
Ивановская область	587	582	602	642	722	692	782	706	499
Калужская область	185	179	244	280	298	339	306	399	281
Костромская область	169	161	203	265	276	329	333	291	246
Курская область	123	145	198	294	294	411	373	354	208
Липецкая область	78	105	480	537	385	354	368	332	227
Московская область	2939	2829	3176	3397	4011	3742	3615	3630	3304
Орловская область	157	126	164	294	291	298	296	282	174
Рязанская область	198	314	285	305	315	311	348	275	219
Смоленская область	182	270	273	232	300	289	302	337	216
Тамбовская область	116	104	136	156	159	252	223	252	150
Тверская область	719	703	771	850	911	917	944	896	699
Тульская область	576	644	616	694	787	913	851	817	632
Ярославская область	166	194	229	286	455	628	744	689	503
г. Москва*	3908	3635	3576	3911	6880	8768	8743	8383	7086
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>6093</b>	<b>6116</b>	<b>6191</b>	<b>6588</b>	<b>6085</b>	<b>6532</b>	<b>6460</b>	<b>6085</b>	<b>4702</b>
Республика Карелия	181	196	224	230	207	223	302	279	214
Республика Коми	194	213	371	527	498	489	516	438	386
Архангельская область включая АО	95	117	134	224	349	331	390	433	313
Ненецкий АО	1	6	6	12	14	6	9	8	12
Вологодская область	193	199	200	247	285	397	441	378	355
Калининградская область	408	423	406	481	500	537	415	427	368
Ленинградская область	1494	1478	1439	1464	1368	1366	1384	1231	839
Мурманская область	352	386	382	367	415	419	465	460	384
Новгородская область	407	359	319	397	323	379	386	404	281
Псковская область	103	86	122	109	130	149	165	166	146
г. Санкт-Петербург	2666	2659	2594	2542	2010	2242	1996	1869	1416
<b>Южный ФО</b>	<b>3134</b>	<b>3480</b>	<b>5596</b>	<b>5875</b>	<b>7617</b>	<b>8433</b>	<b>8806</b>	<b>8503</b>	<b>6146</b>
Республика Адыгея	59	78	88	97	127	139	168	178	91
Республика Калмыкия	24	20	15	25	20	20	25	32	18
Республика Крым**	0	0	1552	631	1475	1698	1597	1643	1223
Краснодарский край	1409	1468	1592	2099	2420	2662	2917	2812	2016
Астраханская область	103	104	134	186	235	238	279	228	189
Волгоградская область	891	1093	1075	1200	1237	1200	1295	1135	795
Ростовская область	648	717	852	1481	1758	2046	2103	2070	1489
г. Севастополь**	0	0	288	156	345	430	422	405	325
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>905</b>	<b>927</b>	<b>1117</b>	<b>1430</b>	<b>1856</b>	<b>2009</b>	<b>2101</b>	<b>2087</b>	<b>1553</b>
Республика Дагестан	251	220	229	226	264	316	352	347	292
Республика Ингушетия	54	47	76	63	57	63	52	68	36
Кабардино-Балкарская Республика	69	69	80	145	207	236	309	280	236
Карачаево-Черкесская Республика	29	34	43	57	102	130	132	112	67
Республика Северная Осетия-Алания	95	121	117	140	154	196	172	239	190
Чеченская Республика	215	227	192	146	166	159	154	138	113
Ставропольский край	192	209	380	653	906	909	930	903	619

Наименование региона	Число новых случаев ВИЧ-инфекции								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Приволжский ФО</b>	<b>16794</b>	<b>17587</b>	<b>19797</b>	<b>21724</b>	<b>21825</b>	<b>22471</b>	<b>21518</b>	<b>20570</b>	<b>15558</b>
Республика Башкортостан	2505	2458	2912	3008	2793	2910	2950	2806	2175
Республика Марий Эл	111	168	123	166	176	264	277	242	187
Республика Мордовия	96	98	138	145	179	206	174	199	129
Республика Татарстан	1255	1251	1314	1418	1262	1312	1304	1218	994
Удмуртская Республика	528	498	765	983	1109	1311	1202	1130	851
Чувашская Республика	165	166	181	232	298	389	396	357	268
Пермский край	2420	2374	2876	3466	3321	3728	3549	3153	2555
Кировская область	119	162	183	214	231	261	247	246	170
Нижегородская область	1806	1991	2512	2386	3068	2869	2789	2409	1706
Оренбургская область	1555	1674	1676	2191	2262	2368	2281	2437	1849
Пензенская область	388	363	499	616	670	657	568	612	399
Самарская область	3759	4233	4153	4144	3602	3468	3120	3205	2422
Саратовская область	1136	1252	1411	1543	1622	1570	1570	1492	1120
Ульяновская область	951	899	1054	1212	1232	1158	1091	1064	733
<b>Уральский ФО</b>	<b>12476</b>	<b>13947</b>	<b>15832</b>	<b>17494</b>	<b>16504</b>	<b>15957</b>	<b>14578</b>	<b>13111</b>	<b>9710</b>
Курганская область	835	816	690	1017	1050	1108	1007	898	614
Свердловская область	5783	6762	7127	7406	6372	6249	5713	5241	3997
Тюменская область включая АО	3031	3176	3629	4123	4221	3998	3679	3304	2463
Ханты-Мансийский АО-Югра	1536	1491	1783	1940	1834	1657	1622	1327	990
Ямало-Ненецкий АО	180	199	200	303	331	352	296	266	165
Тюменская область без АО	1315	1486	1646	1880	2056	1989	1761	1711	1308
Челябинская область	2827	3193	4386	4948	4861	4602	4179	3668	2636
<b>Сибирский ФО</b>	<b>17116</b>	<b>22061</b>	<b>24723</b>	<b>25210</b>	<b>24219</b>	<b>24582</b>	<b>23979</b>	<b>21868</b>	<b>16095</b>
Республика Алтай	46	54	87	126	122	149	121	122	93
Республика Тыва	11	12	24	17	22	22	33	40	37
Республика Хакасия	95	98	134	386	446	473	413	384	258
Алтайский край	1842	2137	2624	3265	2684	2647	2695	2695	2184
Красноярский край	1891	2482	3397	3441	3694	3365	3267	3410	2600
Иркутская область	3191	3165	3504	3338	3744	4005	3803	3234	2296
Кемеровская область	6110	6164	6588	6753	6408	6032	5846	5497	3992
Новосибирская область	2757	3725	4004	4057	3780	4383	4356	3399	2536
Омская область	822	2260	2620	2085	1895	2114	2051	1834	1122
Томская область	351	1964	1741	1742	1424	1392	1394	1253	977
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>2220</b>	<b>2484</b>	<b>2601</b>	<b>3130</b>	<b>3274</b>	<b>3226</b>	<b>3570</b>	<b>3514</b>	<b>2715</b>
Республика Бурятия	493	564	530	571	606	651	685	679	514
Республика Саха (Якутия)	83	121	103	124	141	151	138	179	132
Забайкальский край	404	412	373	429	396	413	509	469	397
Камчатский край	36	28	45	87	142	152	179	161	152
Приморский край	790	898	1025	1220	1246	1112	1206	1156	822
Хабаровский край	203	207	220	283	349	311	376	383	220
Амурская область	44	64	62	96	83	96	111	162	182
Магаданская область	40	85	83	69	64	58	50	39	49
Сахалинская область	72	61	111	194	175	226	224	196	184
Еврейская автономная область	33	26	31	42	45	35	57	63	39
Чукотский АО	22	18	18	15	27	21	35	27	24
<b>Лица без определенного места жительства</b>	<b>1071</b>	<b>1329</b>	<b>1429</b>	<b>1527</b>	<b>1697</b>	<b>1785</b>	<b>1606</b>	<b>1521</b>	<b>1089</b>

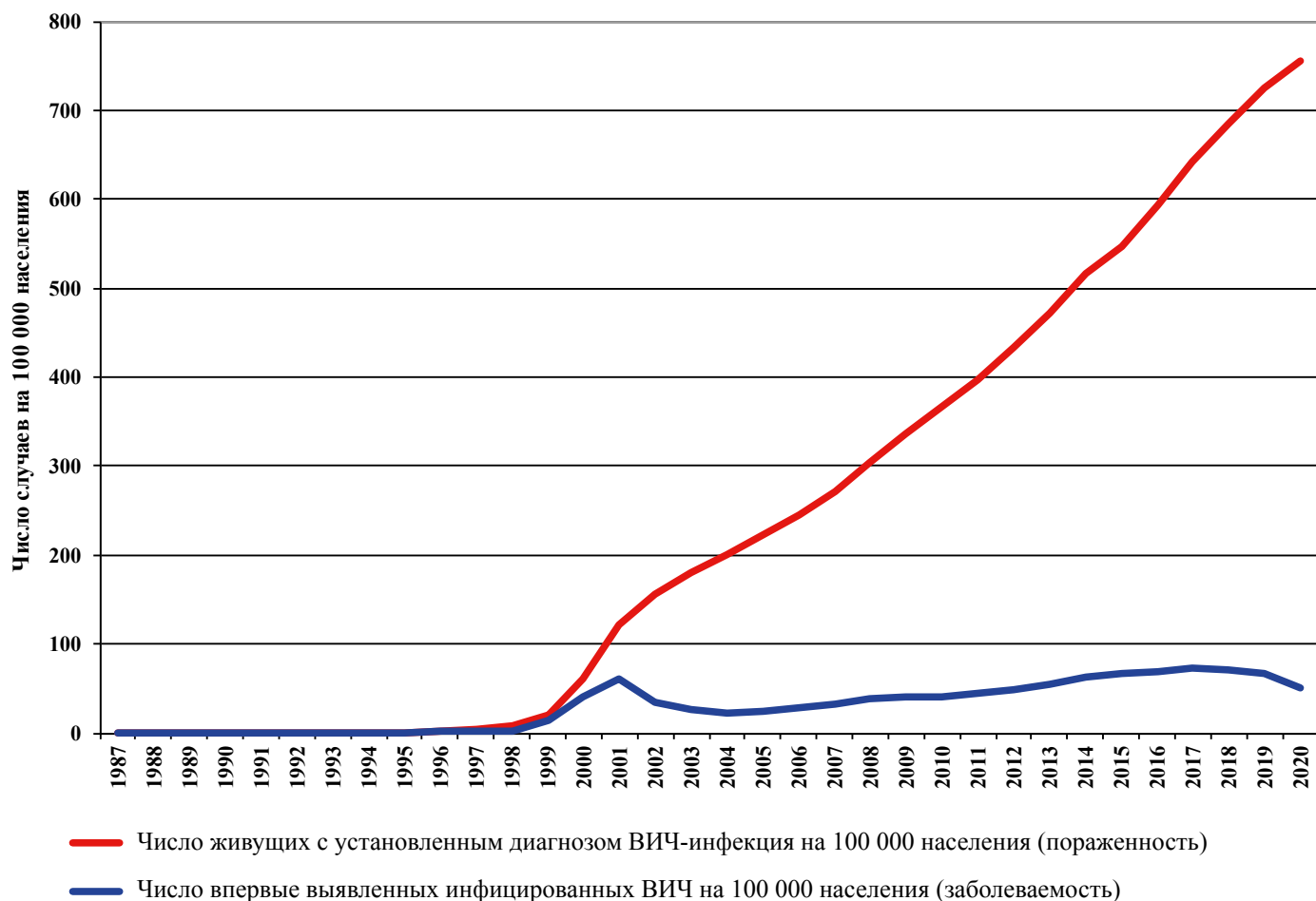
\* - Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москва в 2012-2020 гг. не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора

\*\* - Полные персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Севастополь и Республике Крым в 2014-2015 гг. не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора

## Рост кумулятивного числа зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции среди граждан Российской Федерации с 1987 по 2020 гг.



## Пораженность и заболеваемость ВИЧ-инфекцией среди населения Российской Федерации с 1987 по 2020 гг.





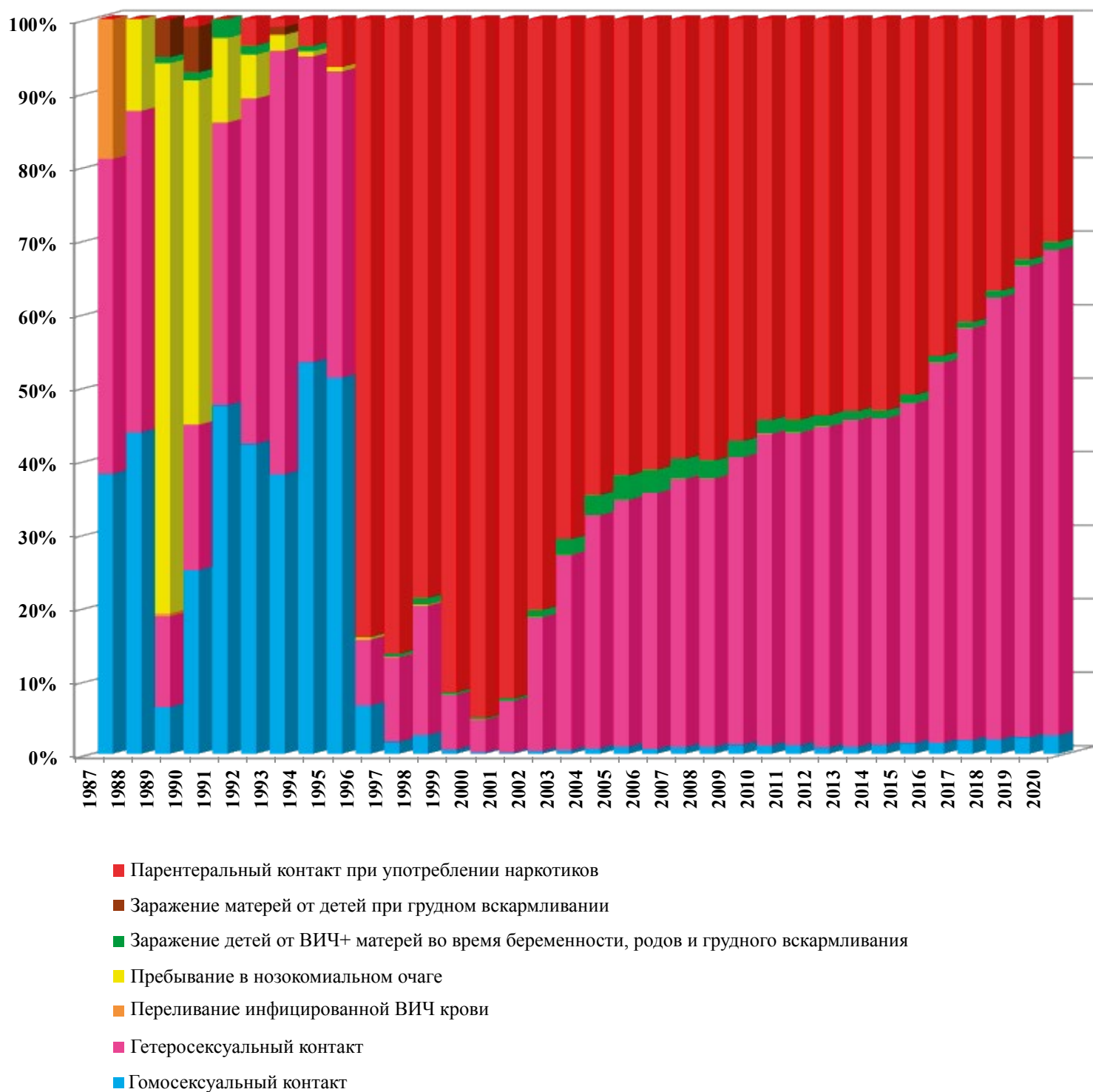
**Распределение инфицированных ВИЧ в Российской Федерации по основным известным факторам риска заражения в 1987-2020 гг.**

Главный фактор риска заражения	Количество новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции																			
	1987-2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%	чел	%
Гомосексуальный контакт	3145	0,5%	319	0,5%	396	0,5%	572	0,6%	731	0,8%	800	0,8%	1038	1,0%	1023	1,0%	1035	1,1%	754	1,0%
Гетеросексуальный контакт	96626	14,8%	15801	22,3%	17932	22,7%	20747	23,2%	23112	23,8%	26784	26,4%	30657	29,0%	30953	30,0%	29174	30,0%	19734	26,8%
Переливание инфицированной ВИЧ крови	77	0,0%	2	0,0%	1	0,0%	5	0,0%	3	0,0%	3	0,0%	4	0,0%	3	0,0%	1	0,0%	1	0,0%
Медицинский персонал при профессиональных контактах с ВИЧ- инфицированными	3	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%	2	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	0,0%	0	0,0%
Пребывание в нозокомиальном очаге	295	0,0%	7	0,0%	11	0,0%	6	0,0%	12	0,0%	8	0,0%	12	0,0%	6	0,0%	3	0,0%	0	0,0%
Заражение детей от ВИЧ позитивных матерей во время беременности и родов	5825	0,9%	534	0,8%	448	0,6%	456	0,5%	501	0,5%	416	0,4%	366	0,3%	360	0,3%	313	0,3%	272	0,4%
Заражение детей от ВИЧ позитивных матерей при грудном вскармливании	137	0,0%	17	0,0%	33	0,0%	39	0,0%	44	0,0%	68	0,1%	69	0,1%	95	0,1%	76	0,1%	49	0,1%
Заражение матерей от детей при грудном вскармливании	22	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Внушительное введение наркотиков	273950	41,9%	19513	27,6%	21527	27,3%	24862	27,8%	25558	26,4%	23725	23,4%	22570	21,4%	19038	18,4%	14889	15,3%	9061	12,3%
Заражение при парентеральных контактах в быту	61	0,0%	7	0,0%	8	0,0%	17	0,0%	24	0,0%	24	0,0%	21	0,0%	25	0,0%	28	0,0%	22	0,0%
Нет данных	273461	41,8%	34562	48,8%	38530	48,8%	42570	47,7%	46979	48,4%	49502	48,9%	50949	48,2%	51724	50,1%	51588	53,1%	43783	59,4%
Всего	653602	100,0%	70762	100,0%	78886	100,0%	89275	100,0%	96966	100,0%	101330	100,0%	105686	100,0%	103227	100,0%	97108	100,0%	73676	100,0%

\* Полные персонализированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москва в 2012 – 2020 гг. не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора. Причины заражения инфицированных ВИЧ в указанный период в регионе не известны.

полные персональные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Севастополь и Республике Крым до 2016 г. не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора. Причины заражения инфицированных ВИЧ до 2016 г. в вышеуказанных регионах не известны.

## Распределение инфицированных ВИЧ в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2020 гг.



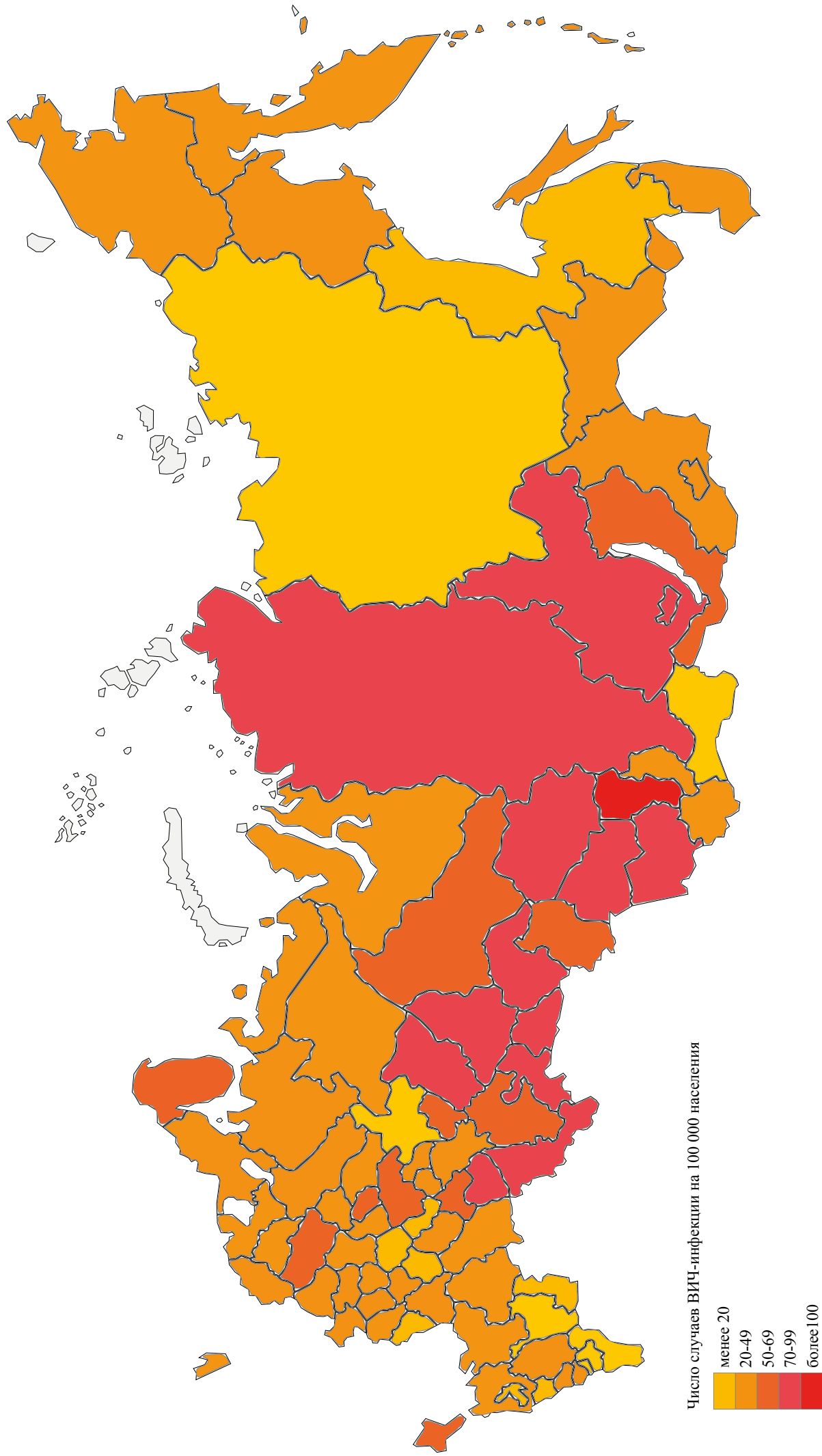
## Количество инфицированных ВИЧ, зарегистрированных в субъектах Российской Федерации на 31.12.2020 г., исключая детей с неустановленным диагнозом

Наименование региона	Число инфицированных ВИЧ					Из них больных СПИДом			
	Всего	Детей	Число детей, зараженных ВИЧ от матерей	Из них умерло		Всего	Детей	Из них умерло	
				Всего	Детей			Всего	Детей
<b>Российская Федерация</b>	<b>1491551</b>	<b>12915</b>	<b>9893</b>	<b>348835**</b>	<b>1085</b>	<b>122259</b>	<b>740</b>	<b>100592</b>	<b>515</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>264076</b>	<b>2222</b>	<b>1693</b>	<b>57129</b>	<b>138</b>	<b>9714</b>	<b>67</b>	<b>8307</b>	<b>46</b>
Белгородская область	3561	18	12	712	3	122	0	120	0
Брянская область	4685	25	22	1167	2	241	1	218	1
Владимирская область	8199	72	58	1545	6	543	2	532	2
Воронежская область	6227	34	27	806	0	324	2	251	0
Ивановская область	11625	89	72	2814	11	517	4	502	3
Калужская область	4469	41	35	1118	3	328	1	323	1
Костромская область	4083	37	25	722	2	153	1	135	1
Курская область	3192	26	22	537	2	99	2	97	2
Липецкая область	3443	16	10	691	0	40	2	31	0
Московская область	67913	711	600	17239	63	1956	14	1920	13
Орловская область	3502	10	6	922	1	326	1	216	1
Рязанская область	5535	54	50	1732	3	532	5	470	2
Смоленская область	3817	23	16	885	4	180	2	177	2
Тамбовская область	2663	16	12	662	0	136	0	129	0
Тверская область	16032	187	152	4377	19	1443	11	1394	10
Тульская область	12950	98	82	4037	9	1635	6	1196	3
Ярославская область	5653	24	18	951	2	571	4	343	1
г. Москва*	96527	741	474	16212	8	568	9	253	4
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>143351</b>	<b>1034</b>	<b>745</b>	<b>28261</b>	<b>66</b>	<b>11614</b>	<b>56</b>	<b>8993</b>	<b>35</b>
Республика Карелия	3094	16	6	421	2	47	0	41	0
Республика Коми	5287	20	11	912	0	182	0	172	0
Архангельская область, включая АО	2976	14	10	365	0	83	0	81	0
Ненецкий АО	105	1	1	1	0	0	0	0	0
Вологодская область	4494	42	25	1046	3	351	0	322	0
Калининградская область	11598	113	91	4669	14	885	11	872	8
Ленинградская область	32306	279	204	7143	13	2399	10	2108	9
Мурманская область	7548	44	33	1216	2	465	6	333	1
Новгородская область	5102	26	20	1406	1	618	1	513	0
Псковская область	1823	20	9	242	0	91	1	74	0
г. Санкт-Петербург	69123	460	336	10841	31	6493	27	4477	17
<b>Южный ФО</b>	<b>106946</b>	<b>1062</b>	<b>665</b>	<b>25539</b>	<b>193</b>	<b>8513</b>	<b>227</b>	<b>5851</b>	<b>144</b>
Республика Адыгея	1433	7	5	217	1	74	1	72	1
Республика Калмыкия	440	74	3	148	48	148	68	103	42
Республика Крым*	30722	314	284	8072	5	1603	16	723	3
Краснодарский край	30223	155	122	7454	17	2918	9	2887	9
Астраханская область	2288	18	6	462	2	273	2	194	1
Волгоградская область	17844	209	112	4408	46	2764	62	1293	34
Ростовская область	19231	219	99	3103	73	710	69	565	54
г. Севастополь*	4765	66	34	1675	1	23	0	14	0
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>21084</b>	<b>286</b>	<b>169</b>	<b>4840</b>	<b>65</b>	<b>924</b>	<b>35</b>	<b>820</b>	<b>31</b>
Республика Дагестан	4231	47	25	1118	9	239	8	219	7
Республика Ингушетия	1362	24	16	522	5	92	2	89	2
Кабардино-Балкарская Республика	2167	11	8	285	3	64	3	59	3
Карачаево-Черкесская Республика	895	18	7	139	3	40	0	20	0
Республика Северная Осетия-Алания	2340	21	15	370	2	97	2	93	2
Чеченская Республика	3233	99	61	1181	29	220	6	198	5
Ставропольский край	6856	66	37	1225	14	172	14	142	12

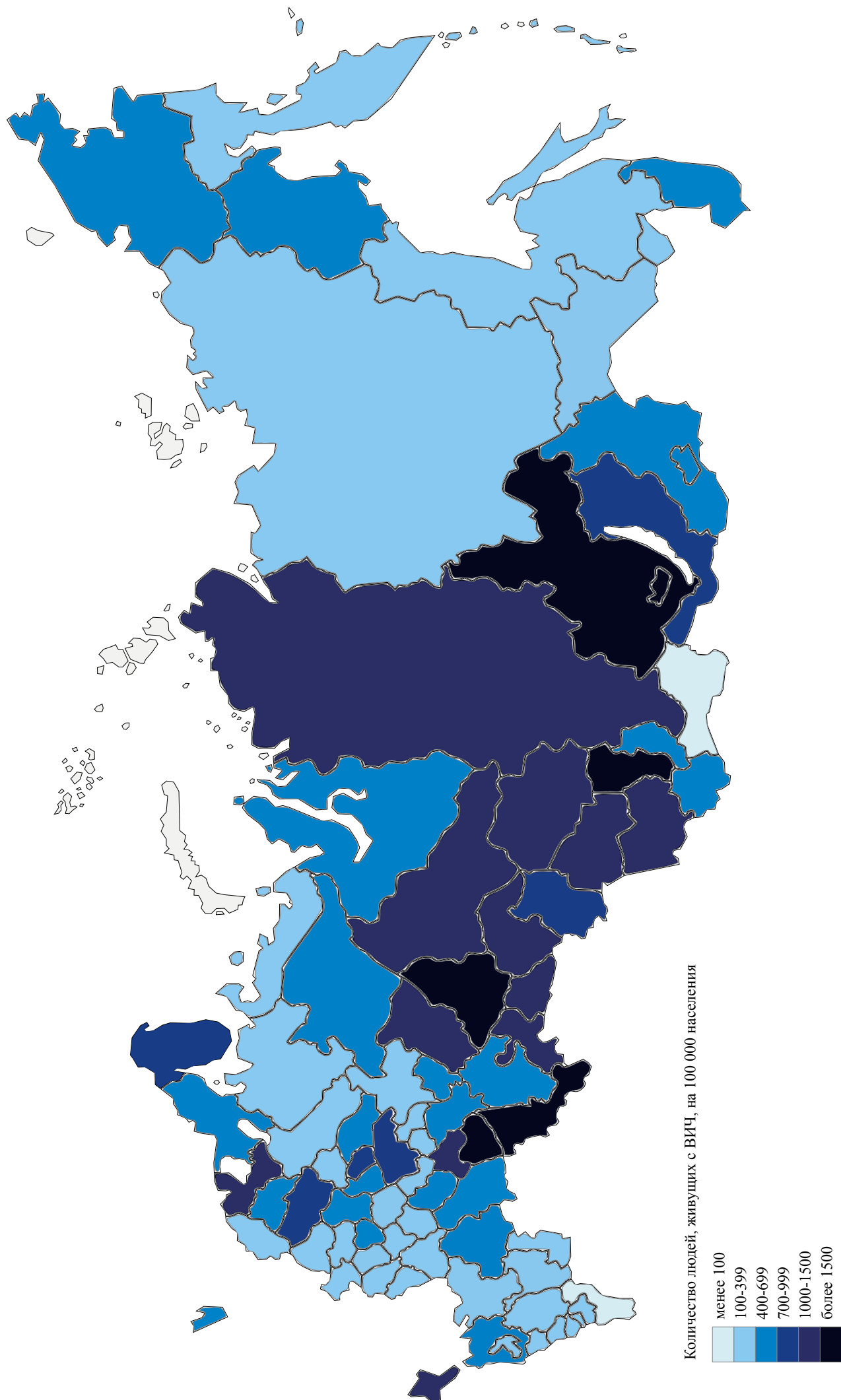
Наименование региона	Число инфицированных ВИЧ					Из них больных СПИДом			
	Всего	Детей	Число детей, зараженных ВИЧ от матерей	Из них умерло		Всего	Детей	Из них умерло	
				Всего	Детей			Всего	Детей
<b>Приволжский ФО</b>	<b>332860</b>	<b>2798</b>	<b>2280</b>	<b>88494</b>	<b>207</b>	<b>33225</b>	<b>104</b>	<b>26287</b>	<b>70</b>
Республика Башкортостан	37059	282	249	11539	21	3217	11	3192	11
Республика Марий Эл	2690	17	8	564	0	102	0	96	0
Республика Мордовия	2385	16	8	561	1	191	1	189	1
Республика Татарстан	24364	201	163	7221	22	2186	7	2173	7
Удмуртская Республика	13335	97	61	3041	4	862	1	784	0
Чувашская Республика	3787	27	20	1021	1	378	0	272	0
Пермский край	42815	361	272	10245	19	5070	6	3656	2
Кировская область	2490	22	18	449	1	132	0	110	0
Нижегородская область	30505	308	248	5016	10	1352	3	1047	3
Оренбургская область	41940	477	399	11078	31	5388	23	3633	13
Пензенская область	6699	35	20	291	0	44	0	38	0
Самарская область	79442	570	463	22099	61	6872	33	5926	23
Саратовская область	24448	179	164	7969	14	1700	5	1350	4
Ульяновская область	20901	206	187	7400	22	5731	14	3821	6
<b>Уральский ФО</b>	<b>243613</b>	<b>2212</b>	<b>1836</b>	<b>58135</b>	<b>158</b>	<b>26800</b>	<b>107</b>	<b>21467</b>	<b>74</b>
Курганская область	11842	63	45	2469	3	694	3	682	3
Свердловская область	107398	1104	937	25591	80	12667	50	10000	32
Тюменская область включая АО	62414	503	399	16663	43	7587	27	5610	20
Ханты-Мансийский АО-Югра	30789	233	192	8102	12	3805	9	2908	5
Ямало-Ненецкий АО	4136	16	5	618	5	192	5	185	5
Тюменская область без АО	27489	254	202	7943	26	3590	13	2517	10
Челябинская область	61959	542	455	13412	32	5852	27	5175	19
<b>Сибирский ФО</b>	<b>305704</b>	<b>2861</b>	<b>2188</b>	<b>68242</b>	<b>211</b>	<b>24929</b>	<b>117</b>	<b>23225</b>	<b>95</b>
Республика Алтай	1148	9	9	158	0	45	0	43	0
Республика Тыва	271	1	0	35	0	27	0	19	0
Республика Хакасия	3142	15	12	493	0	173	0	173	0
Алтайский край	35852	307	250	9763	16	2082	8	1567	4
Красноярский край	41183	244	162	8211	14	2496	9	2128	6
Иркутская область	64554	824	604	15436	57	6849	31	6600	24
Кемеровская область	77971	757	585	19753	50	6710	23	6350	19
Новосибирская область	46599	474	388	9343	67	4485	43	4463	40
Омская область	21261	88	71	3072	2	1685	1	1533	0
Томская область	13723	142	107	1978	5	377	2	349	2
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>48844</b>	<b>334</b>	<b>254</b>	<b>14268</b>	<b>42</b>	<b>5014</b>	<b>25</b>	<b>4376</b>	<b>18</b>
Республика Бурятия	9984	110	85	2718	14	1481	7	1233	7
Республика Саха (Якутия)	2104	13	10	428	0	158	0	156	0
Забайкальский край	7328	50	41	2142	5	1003	8	826	3
Камчатский край	1176	4	3	81	1	133	1	55	1
Приморский край	19470	114	89	7532	17	1691	4	1653	3
Хабаровский край	4377	17	12	609	2	234	2	229	1
Амурская область	1158	12	9	336	3	117	3	116	3
Магаданская область	675	4	3	40	0	17	0	13	0
Сахалинская область	1804	4	1	316	0	158	0	76	0
Еврейская автономная область	486	1	0	10	0	6	0	4	0
Чукотский АО	282	5	1	56	0	16	0	15	0
<b>Лица без определенного места жительства</b>	<b>25073</b>	<b>106</b>	<b>63</b>	<b>3927</b>	<b>5</b>	<b>1526</b>	<b>2</b>	<b>1266</b>	<b>2</b>

\* - Полные персонифицированные данные о всех случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москва, г. Севастополь и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора.

\*\* - Согласно данным формы мониторинга «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ» Роспотребнадзора, всего умерло 388 230 инфицированных ВИЧ россиян.

**Количество новых случаев ВИЧ-инфекции в субъектах Российской Федерации на 100 000 населения в 2020 г.**

**Количество больных, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция в субъектах Российской Федерации  
на 100 000 населения на 31.12.2020 г.**



**Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция, и количество новых случаев ВИЧ-инфекции в регионах Российской Федерации на 100 000 населения на 31.12.2020 г.**

Наименование региона	Численность населения на 01.01.2021 (Росстат)	Количество ЛЖВ на 31.12.2020	Пораженность ВИЧ на 100 тыс.		Заболеваемость ВИЧ на 100 тыс.	
			2019	2020	2019	2020
<b>Российская Федерация</b>	<b>146171015</b>	<b>1103321**</b>	<b>724,2**</b>	<b>754,8**</b>	<b>66,2</b>	<b>50,3</b>
<b>Центральный ФО</b>	<b>39250960</b>	<b>206947</b>	<b>488,7</b>	<b>527,2</b>	<b>50,4</b>	<b>40,9</b>
Белгородская область	1541259	2849	169,0	184,8	20,7	16,0
Брянская область	1182682	3518	269,1	297,5	28,9	27,6
Владимирская область	1342099	6654	454,2	495,8	53,4	37,3
Воронежская область	2305608	5421	208,7	235,1	34,9	25,3
Ивановская область	987032	8811	838,0	892,7	70,6	50,3
Калужская область	1000980	3351	308,5	334,8	39,7	28,1
Костромская область	628423	3361	493,1	534,8	45,8	39,0
Курская область	1096488	2655	222,9	242,1	32,0	18,9
Липецкая область	1128192	2752	223,0	243,9	29,1	20,0
Московская область	7708499	50674	619,9	657,4	47,5	42,9
Орловская область	724686	2580	329,8	356,0	38,3	23,9
Рязанская область	1098257	3803	324,9	346,3	24,7	19,8
Смоленская область	921127	2932	292,1	318,3	35,9	23,3
Тамбовская область	994420	2001	184,9	201,2	24,9	15,0
Тверская область	1245619	11655	873,5	935,7	70,8	55,8
Тульская область	1449115	8913	568,7	615,1	55,5	43,4
Ярославская область	1241424	4702	336,0	378,8	54,8	40,3
г. Москва*	12655050	80315	587,0	634,6	66,3	55,9
<b>Северо-Западный ФО</b>	<b>13941959</b>	<b>115090</b>	<b>791,5</b>	<b>825,5</b>	<b>43,5</b>	<b>33,7</b>
Республика Карелия	609071	2673	403,9	438,9	45,3	35,0
Республика Коми	813590	4375	488,7	537,7	53,1	47,2
Архангельская область включая АО	1127051	2611	202,8	231,7	38,0	27,7
Ненецкий АО	44389	104	208,6	234,3	18,2	27,1
Архангельская область без АО	1082662	2507	202,6	231,6	38,8	27,7
Вологодская область	1151042	3448	268,7	299,6	32,5	30,7
Калининградская область	1018624	6929	651,6	680,2	42,4	36,2
Ленинградская область	1892711	25163	1300,3	1329,5	66,1	44,5
Мурманская область	732864	6332	802,3	864,0	61,8	52,1
Новгородская область	592415	3696	576,9	623,9	67,5	47,3
Псковская область	620249	1581	229,5	254,9	26,4	23,4
г. Санкт-Петербург	5384342	58282	1054,9	1082,4	34,7	26,3
<b>Южный ФО</b>	<b>16482488</b>	<b>81407</b>	<b>461,6</b>	<b>493,9</b>	<b>51,7</b>	<b>37,3</b>
Республика Адыгея	463167	1216	244,4	262,5	38,8	19,6
Республика Калмыкия	269984	292	102,2	108,2	11,8	6,7
Республика Крым*	1901578	22650	1141,7	1191,1	85,9	64,1
Краснодарский край	5683947	22769	366,6	400,6	49,7	35,5
Астраханская область	997778	1826	164,5	183,0	22,6	18,9
Волгоградская область	2474556	13436	508,3	543,0	45,4	32,0
Ростовская область	4181486	16128	349,9	385,7	49,3	35,5
г. Севастополь*	509992	3090	655,7	605,9	90,8	67,8
<b>Северо-Кавказский ФО</b>	<b>9967301</b>	<b>16244</b>	<b>148,4</b>	<b>163,0</b>	<b>21,1</b>	<b>15,6</b>
Республика Дагестан	3133303	3113	91,0	99,4	11,2	9,4
Республика Ингушетия	515564	840	159,7	162,9	13,5	7,0
Кабардино-Балкарская Республика	869191	1882	189,7	216,5	32,3	27,2
Карачаево-Черкесская Республика	465357	756	148,9	162,5	24,1	14,4
Республика Северная Осетия-Алания	693098	1970	255,6	284,2	34,2	27,3
Чеченская Республика	1497992	2052	132,1	137,0	9,4	7,6
Ставропольский край	2792796	5631	179,3	201,6	32,3	22,1

Наименование региона	Численность населения на 01.01.2021 (Росстат)	Количество ЛЖВ на 31.12.2020	Пораженность ВИЧ на 100 тыс.		Заболеваемость ВИЧ на 100 тыс.	
			2019	2020	2019	2020
<b>Приволжский ФО</b>	<b>29070827</b>	<b>244366</b>	<b>784,9</b>	<b>840,6</b>	<b>70,1</b>	<b>53,3</b>
Республика Башкортостан	4013786	25520	584,2	635,8	69,4	54,0
Республика Марий Эл	675332	2126	287,0	314,8	35,6	27,6
Республика Мордовия	778965	1824	215,8	234,2	25,1	16,4
Республика Татарстан	3894120	17143	415,1	440,2	31,2	25,5
Удмуртская Республика	1493356	10294	633,3	689,3	75,1	56,8
Чувашская Республика	1207875	2766	207,8	229,0	29,2	22,1
Пермский край	2579261	32570	1159,4	1262,8	121,0	98,7
Кировская область	1250173	2041	148,9	163,3	19,4	13,5
Нижегородская область	3176552	25489	743,6	802,4	75,1	53,5
Оренбургская область	1942915	30862	1487,1	1588,4	124,3	94,8
Пензенская область	1290898	6408	460,3	496,4	46,7	30,7
Самарская область	3154164	57343	1734,5	1818,0	100,7	76,5
Саратовская область	2395111	16479	638,1	688,0	61,4	46,5
Ульяновская область	1218319	13501	1045,4	1108,2	86,2	59,9
<b>Уральский ФО</b>	<b>12329500</b>	<b>185478</b>	<b>1426,7</b>	<b>1504,3</b>	<b>106,1</b>	<b>78,7</b>
Курганская область	818570	9373	1062,2	1145,0	108,1	74,6
Свердловская область	4290067	81807	1811,8	1906,9	121,5	92,9
Тюменская область включая АО	3778053	45751	1155,7	1211,0	88,3	65,4
Ханты-Мансийский АО-Югра	1687654	22687	1298,5	1344,3	79,5	58,9
Ямало-Ненецкий АО	547010	3518	616,6	643,1	49,0	30,2
Тюменская область без АО	1543389	19546	1191,2	1266,4	112,0	84,9
Челябинская область	3442810	48547	1328,3	1410,1	105,7	76,3
<b>Сибирский ФО</b>	<b>17003927</b>	<b>237462</b>	<b>1297,8</b>	<b>1396,5</b>	<b>127,5</b>	<b>94,3</b>
Республика Алтай	220954	990	411,0	448,1	55,6	42,2
Республика Тыва	330368	236	62,6	71,4	12,3	11,3
Республика Хакасия	532036	2649	449,6	497,9	71,7	48,4
Алтайский край	2296353	26089	1039,1	1136,1	115,9	94,7
Красноярский край	2855899	32972	1065,0	1154,5	118,8	90,9
Иркутская область	2375021	49118	1963,2	2068,1	135,1	96,3
Кемеровская область	2633446	58218	2046,7	2210,7	206,2	150,9
Новосибирская область	2785836	37256	1243,5	1337,3	121,6	90,8
Омская область	1903675	18189	888,5	955,5	94,8	58,6
Томская область	1070339	11745	1000,3	1097,3	116,2	90,9
<b>Дальневосточный ФО</b>	<b>8124053</b>	<b>34576</b>	<b>392,3</b>	<b>425,6</b>	<b>43,0</b>	<b>33,3</b>
Республика Бурятия	985431	7266	685,8	737,3	69,0	52,1
Республика Саха (Якутия)	981971	1676	159,8	170,7	18,5	13,5
Забайкальский край	1053485	5186	455,5	492,3	44,1	37,6
Камчатский край	311667	1095	301,3	351,3	51,3	48,7
Приморский край	1877844	11938	591,2	635,7	60,9	43,6
Хабаровский край	1301127	3768	270,4	289,6	29,0	16,8
Амурская область	781846	822	82,8	105,1	20,5	23,2
Магаданская область	139034	635	418,1	456,7	27,7	35,1
Сахалинская область	485621	1488	270,6	306,4	40,1	37,8
Еврейская автономная область	156500	476	276,0	304,2	39,6	24,8
Чукотский АО	49527	226	401,7	456,3	54,0	48,1
<b>Лица без определенного места жительства</b>	<b>--</b>	<b>21146</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

\* – Полные персонифицированные данные о случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москва, г. Севастополь и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора.

\*\* - Расчет произведен исходя из числа умерших согласно данным формы мониторинга «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ» Роспотребнадзора.



# **Распределение ВИЧ-инфицированных в Российской Федерации на 31.12.2020 г. по возрасту и полу на момент выявления, исключая детей с установленным диагнозом**

Возраст (лет)	Живут инфицирован- ные ВИЧ			Живут с диагнозом СПИД			Умерли инфициро- ванные ВИЧ			Умерли с диагнозом СПИД			Умерли, неуточ- ненные*	Всего			
	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего		муж	жен	неуточ- ненные*	всего
<1	1998	2284	4282	23	28	51	102	90	192	71	74	145		2194	2476		4670
1 - 4	2277	2372	4649	45	59	104	73	85	158	101	80	181		2496	2596		5092
5 - 9	467	472	939	13	18	31	19	12	31	31	18	49		530	520		1050
10 - 14	590	510	1100	24	15	39	124	65	189	99	41	140		837	631		1468
Дети	5332	5638	10970	105	120	225	318	252	570	302	213	515		6057	6223	635	12915
15 - 20	26157	26596	52753	717	517	1234	9582	4063	13645	4190	2297	6487		40646	33473		74119
20 - 30	223083	175212	398295	4602	3045	7647	62660	23585	86245	26718	12707	39425		317063	214549		531612
30 - 40	255700	139950	395650	5234	2393	7627	55502	19149	74651	24939	9672	34611		341375	171164		512539
40 - 50	97312	54417	151729	2375	1208	3583	23462	9135	32597	9669	4157	13826		132818	68917		201735
50 - 60	25737	20616	46353	637	435	1072	8224	4508	12732	2844	1633	4477		37442	27192		64634
60 - 70	7031	5889	12920	142	115	257	2486	1595	4081	626	457	1083		10285	8056		18341
> 70	1273	1159	2432	14	8	22	609	510	1119	93	75	168		1989	1752		3741
Взрослые	636293	423839	1060132	13721	7721	21442	162525	62545	225070	69079	30998	100077		881618	525103	71915	1478636
Всего	641625	429477	1071102	13826	7841	21667	162843	62797	225640	69381	31211	100592	22603	887675	531326	72550	1491551

\* – Полные персонифицированные данные о случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москва, г. Севастополь и Республике Крым не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора.

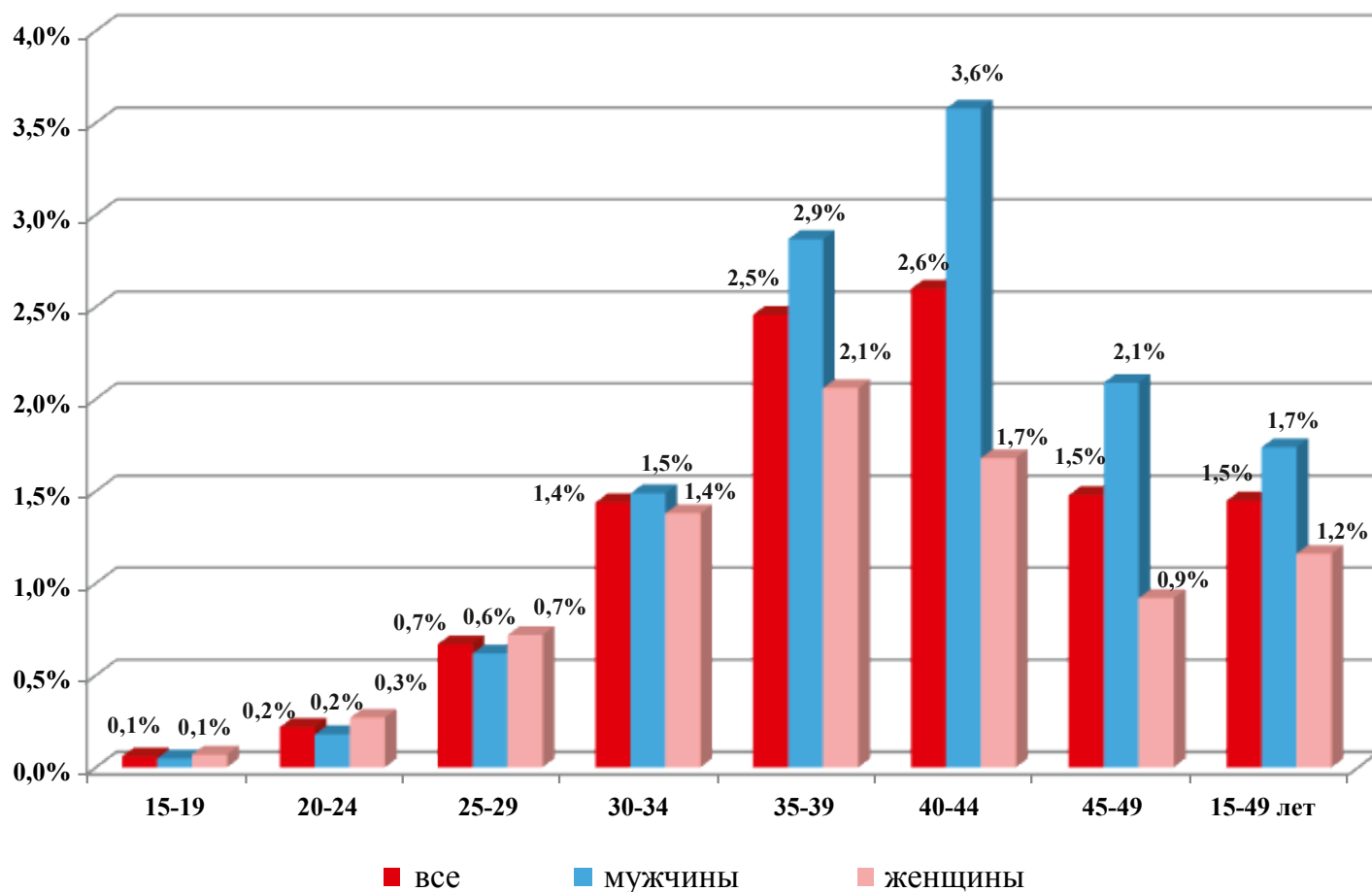
**Распределение ВИЧ-инфицированных, основным фактором заражения для которых было внутривенное употребление наркотиков, в Российской Федерации на 31.12.2020 г. по возрасту и полу на момент выявления**

Возраст (лет)	Живут инфицированные ВИЧ			Живут с диагнозом СПИД			Умерли инфицированные ВИЧ			Умерли с диагнозом СПИД			Всего		
	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего	муж	жен	всего
<1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 - 9	5	2	7	1	2	3	3	0	3	1	1	2	10	5	15
10 - 14	257	98	355	5	2	7	102	34	136	68	11	79	432	145	577
Дети	262	100	362	6	4	10	105	34	139	69	12	81	442	150	592
15 - 20	14511	6795	21306	529	182	711	6932	2004	8936	3141	910	4051	25113	9891	35004
20 - 30	96557	31058	127615	2780	795	3575	39383	9381	48764	16926	4310	21236	155646	45544	201190
30 - 40	92073	19440	111513	2444	499	2943	28678	5546	34224	12861	2458	15319	136056	27943	163999
40 - 50	26602	4279	30881	879	141	1020	9123	1376	10499	3754	541	4295	40358	6337	46695
50 - 60	3108	604	3712	110	19	129	1625	283	1908	551	88	639	5394	994	6388
60-70	346	84	430	6	3	9	193	47	240	48	12	60	593	146	739
> 70	29	11	40	0	0	0	31	11	42	4	0	4	64	22	86
Взрослые	233226	62271	295497	6748	1639	8387	85965	18648	104613	37285	8319	45604	363224	90877	454101
Всего	233488	62371	295859	6754	1643	8397	86070	18682	104752	37354	8331	45685	363666	91027	454693

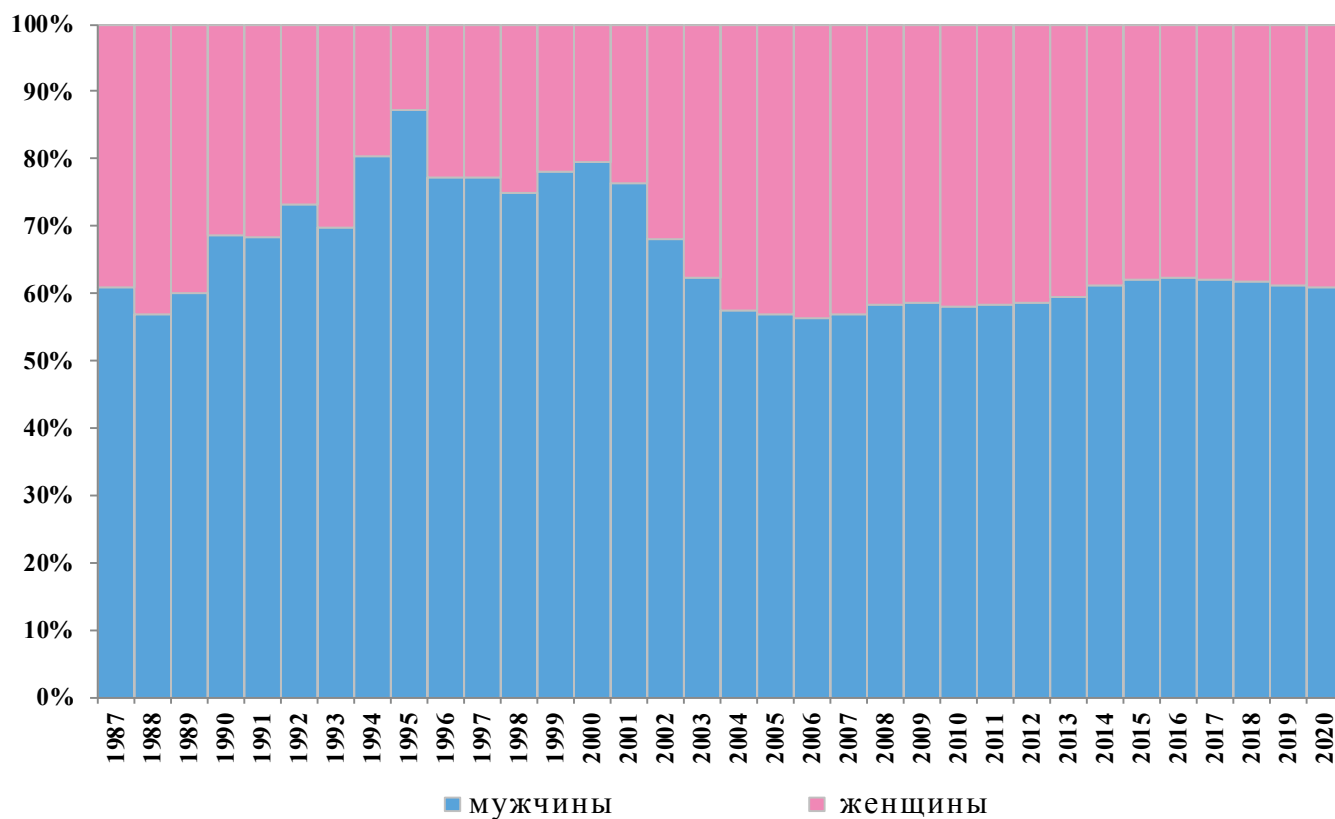
**Пораженность населения Российской Федерации ВИЧ-инфекцией  
в различных возрастных группах на 31.12.2020 г.**

Возраст (лет)	Все население		
	Мужчины и женщины	Мужчины	Женщины
0-4	0,02%	0,02%	0,02%
5-9	0,03%	0,03%	0,03%
10-14	0,04%	0,04%	0,05%
15-19	0,06%	0,05%	0,07%
20-24	0,22%	0,18%	0,27%
25-29	0,67%	0,62%	0,72%
30-34	1,44%	1,49%	1,38%
35-39	2,46%	2,87%	2,06%
40-44	2,60%	3,58%	1,68%
45-49	1,48%	2,09%	0,92%
50-54	0,37%	0,49%	0,26%
55-59	0,38%	0,52%	0,27%
60-64	0,21%	0,29%	0,15%
65-69	0,13%	0,19%	0,09%
70 и более	0,05%	0,10%	0,03%
<b>15-49 лет</b>	<b>1,45%</b>	<b>1,74%</b>	<b>1,16%</b>
<b>Всего</b>	<b>0,75%</b>	<b>0,97%</b>	<b>0,57%</b>

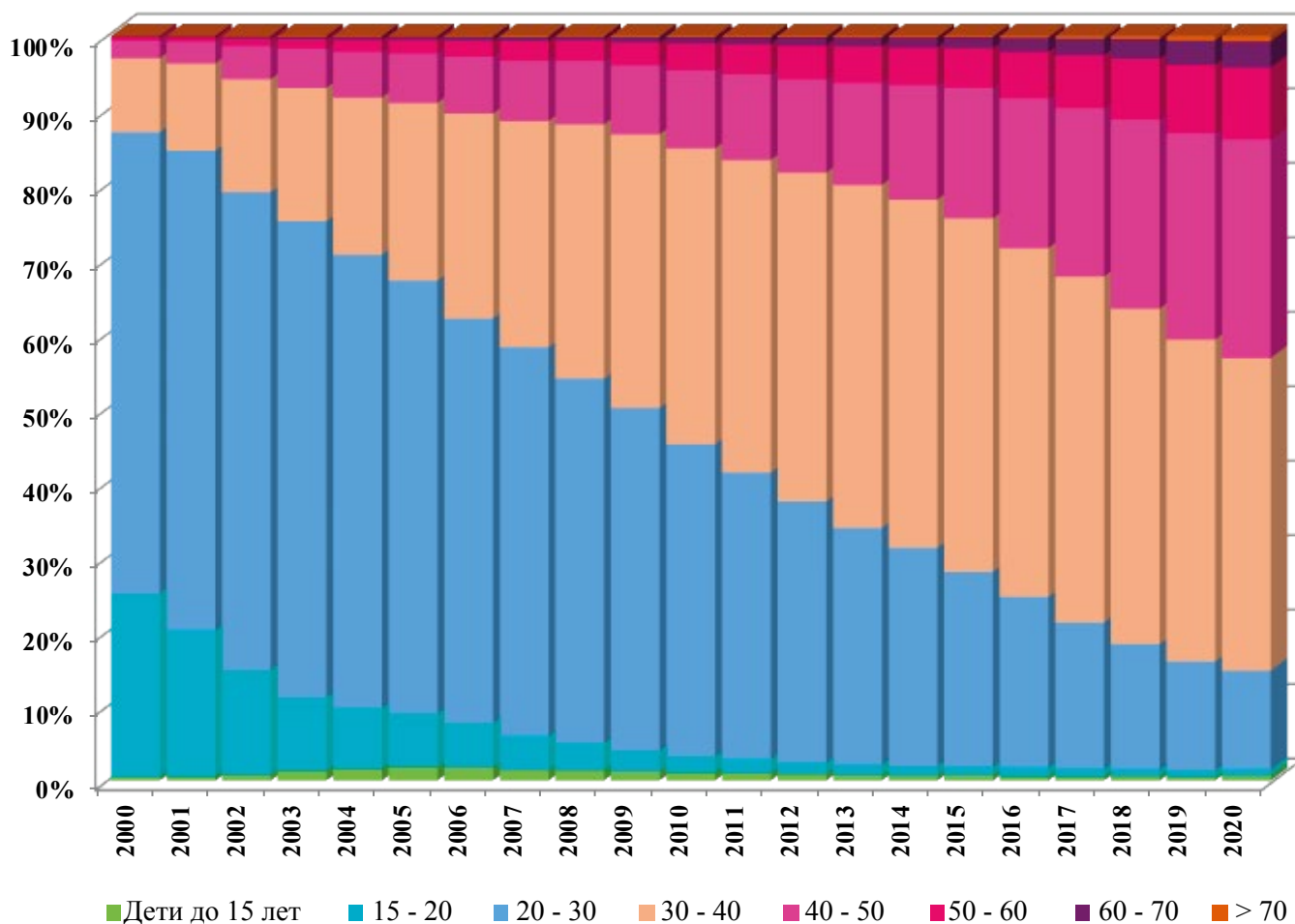
**Пораженность ВИЧ-инфекцией населения Российской Федерации  
в возрастной группе 15-49 лет на 31.12.2020 г.**



## Распределение ВИЧ-инфицированных в Российской Федерации в 1987-2020 гг. по полу и годам выявления



## Распределение ВИЧ-инфицированных в России среди новых случаев ВИЧ-инфекции по возрасту на момент выявления в 2000-2020 гг.



**Наиболее распространенные индикаторные заболевания у больных с установленным диагнозом СПИД в Российской Федерации на 31.12.2020 г.**



**Количество случаев ВИЧ-инфекции среди иностранных граждан,  
выявленных на территории Российской Федерации в 1985-2020 гг.**

<b>Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди иностранных граждан</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>Всего в 1985-2020 гг.</b>
Восточная Европа и Центральная Азия в том числе:	2384	2374	1938	1931	1281	33863
Азербайджанская Республика	83	85	101	81	64	1328
Республика Армения	83	86	83	87	79	1472
Республика Беларусь	117	121	94	120	99	1251
Грузия	43	29	21	29	28	1314
Республика Казахстан	72	94	82	96	69	1084
Кыргызская Республика	44	51	39	45	69	785
Республика Молдова	139	115	108	74	55	1816
Республика Таджикистан	269	311	257	300	172	3383
Туркменистан	12	12	17	13	11	180
Республика Узбекистан	544	569	514	537	335	7939
Украина	978	901	622	548	300	13297
Другие страны ВЕЦА*	0	0	0	1	0	14
Азиатско-Тихоокеанский регион	30	11	16	18	9	331
Страны Карибского бассейна	5	3	2	1	3	19
Восточная и Южная Африка	0	2	5	2	1	501
Латинская Америка	0	1	2	2	2	36
Ближний Восток и Северная Африка	9	8	2	10	10	130
Западная и Центральная Африка	1	6	7	12	7	399
Западная и Центральная Европа	9	16	12	11	9	346
Северная Америка	0	0	1	0	0	25
Нет сведений о гражданстве	192	192	187	218	135	3288
<b>Всего среди иностранных граждан</b>	<b>2630</b>	<b>2613</b>	<b>2172</b>	<b>2205</b>	<b>1457</b>	<b>38938</b>

\* К другим странам Восточной Европы и Центральной Азии относятся: Республика Албания, Босния и Герцеговина, Черногория, Республика Северная Македония.

## **ВИЧ-инфекция в Российской Федерации в 2020 г.**

### **Источники данных и полнота информации**

Проанализированы персонифицированные данные о выявленных в 1987–2020 гг. случаях ВИЧ-инфекции в России, поступающие в Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом ФБУН «Центральный НИИ эпидемиологии» Роспотребнадзора (далее ФНМЦ ПБ СПИД) в виде оперативных донесений о лице, в крови которого при исследовании в реакции иммуноблота выявлены антитела к ВИЧ (форма №266 у-88); данные формы федерального государственного статистического наблюдения № 4 «Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ»; ведомственной формы мониторинга Роспотребнадзора «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ». Данные получены из территориальных центров по профилактике и борьбе со СПИДом (или иных уполномоченных организаций, выполняющих эти функции) и территориальных управлений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Данные персонифицированного учета по г. Москва за 2012–2020 годы в Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом не представлены. Сведения, поступившие из Республики Крым и г. Севастополь в 2014–2015 гг., являются неполными. Некоторые данные по указанным регионам были включены в бюллетень на основании данных формы мониторинга Роспотребнадзора «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ» и формы федерального государственного статистического наблюдения №4.

Данные о летальных исходах у ВИЧ-положительных россиян, направляемые в Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом по форме внеочередных донесений согласно Санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1.5. 2826-10, являются неполными, поскольку поступают со значительной задержкой. Информация о летальных исходах из г. Москвы не предоставлена за 2012–2020 гг. Поэтому в ряде таблиц информационного бюллетеня указано число умерших среди инфицированных ВИЧ на основании сведений формы мониторинга Роспотребнадзора «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ».

Наименее полная информация о динамике основных показателей эпидемического процесса ВИЧ-инфекции получена из г. Москвы. Несмотря на неполноту информации по отдельным регионам страны, сведения, представленные в данном бюллетене, достаточно репрезентативны для выявления общих тенденций развития эпидемии ВИЧ-инфекции в Российской Федерации.

### **Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция**

По состоянию на 31 декабря 2020 г. кумулятивно было зарегистрировано 1 491 551 случаев выявления ВИЧ-инфекции в иммунном блоте или ПЦР среди граждан Российской Федерации. К концу 2020 г. в Российской Федерации проживало 1 103 321 человек с лабораторно подтвержденным диагнозом «ВИЧ-инфекция», исключая 388 230 больных, умерших за весь период наблюдения. Поскольку ВИЧ-инфекция является неизлечимой, а число новых случаев остается достаточно высоким, продолжает расти общее число россиян, живущих с ВИЧ, как среди мужчин, так и среди женщин (рисунок на стр. 63).

К концу 2020 г. в Российской Федерации среди инфицированных ВИЧ доминировали мужчины. Женщины и девочки составляли 37,4% (531 326) от всех зарегистрированных случаев выявления ВИЧ-инфекции и 28,8% от числа всех умерших больных. Среди новых случаев ВИЧ-инфекции в последние 5 лет доля женщин растет, в 2020 г. на них приходилось 39,3% впервые зарегистрированных случаев заболевания (рисунок на стр. 75).

Феминизация эпидемии в значительной степени была связана с половым путем передачи вируса. Большинство больных, впервые выявленных в 2020 году, заразились при гетеросек-

суальных контактах (66,0%), доля инфицированных ВИЧ при употреблении наркотиков снизилась до 30,3%. Однако, среди всех инфицированных ВИЧ россиян с известной причиной заражения, большинство (57,8%) заразились при употреблении наркотиков и являются мужчинами, поэтому половым путем чаще всего женщины заражаются от мужчин, относящихся к этой уязвимой группе.

Большинство женщин в России были инфицированы ВИЧ при гетеросексуальных контактах (64,9%). В течение всего периода наблюдения лишь в 1996–2002 гг. больше половины женщин и девочек (77,6%) были инфицированы при употреблении наркотиков, но начиная с 2003 г. основным вновь стал половой путь передачи инфекции, который достиг среди женщин 84,7% в 2020 г.

Большинство мужчин в России были инфицированы ВИЧ при инъекционном употреблении наркотиков (71,0%), на долю гетеросексуального пути передачи приходится 26,0%, доля лиц, инфицированных при гомосексуальных контактах составляет 1,9%. Следует отметить, что до 1996 года ведущим путем передачи ВИЧ-инфекции для мужчин были гомосексуальные контакты (44,7–72,4%), с 1996 года доминирующим становится путь передачи, связанный с употреблением парентеральных наркотиков (в 2000 и 2001 гг. – 97,0% и 95,4% соответственно), начиная с 2003 г. наблюдается медленное увеличение доли инфицированных при гетеросексуальных контактах, и если в 2003 г. этот путь передачи среди мужчин составлял 15,5%, то в 2020 году – уже 53,6%.

ВИЧ-инфекция в последние годы в Российской Федерации диагностируется в более старших возрастных группах, но при этом сохраняется тенденция распространения инфекции среди населения наиболее активного трудоспособного возраста, а женщины инфицируются ВИЧ в среднем в более молодом возрасте по сравнению с мужчинами. Наиболее поражены ВИЧ-инфекцией в 2020 г. были мужчины в возрасте 40–44 года (3,6% инфицированных ВИЧ) и женщины в возрасте 35–39 лет (2,1%). Среди женщин в возрастной группе 15–29 лет наблюдалась более высокая, по сравнению с мужчинами, пораженность ВИЧ-инфекцией. Среди населения в возрасте 15–49 лет 1,4% были инфицированы ВИЧ, в том числе 1,7% – среди мужчин и 1,2% – среди женщин (таблица на стр.74).

В 2000 г. 86,7% ВИЧ-инфицированных получили диагноз в возрасте 15–29 лет, к 2010 г. их доля снизилась до 44,3%. В 2020 г. 85,2% больных были впервые выявлены в возрасте старше 30 лет. У подавляющего большинства россиян ВИЧ-инфекция была впервые диагностирована в репродуктивном возрасте. Преимущественно в 2020 г. ВИЧ-инфекция диагностировалась у россиян в возрасте 30–39 лет (42,0% новых случаев), 40–49 лет (29,3%) и 20–29 лет (13,3%). Доля подростков и молодежи в возрасте 15–20 лет снизилась в 2020 г. до 0,9%; в 2000 г. на их долю приходилось 24,7% новых случаев ВИЧ-инфекции, в 2010 г. – 2,2%.

### **Тестирование на антитела к ВИЧ**

По данным статистической формы №4 в 2020 г. в России было протестировано на ВИЧ 35 409 873 россиян, что на 12,7% меньше, чем в 2019 г., кроме того, было проведено 2 169 837 исследований на ВИЧ с применением простых/быстрых тестов. Среди прошедших тестирование на антитела к ВИЧ в 2020 г. было впервые выявлено 88 154 положительных результатов при референс-исследовании в иммунном блоте или ПЦР (включая обследованных анонимно), что на 26,2% меньше, чем в 2019 г. Снижение количества новых случаев ВИЧ-инфекции, вероятно, в значительной степени было связано с сокращением объема обследований на ВИЧ, изменения контингентов обследованных и снижением обращаемости пациентов в Центры по профилактике и борьбе со СПИД в период осуществления противоэпидемических мероприятий по коронавирусной инфекции COVID-19.

Важно учитывать, что, несмотря на значительные объемы тестирования на ВИЧ в стране, доля уязвимых групп населения включая ПИН, МСМ, КСР, заключенных и больных инфекциями, передаваемыми половым путем, среди обследованных является низкой и продолжает снижаться: в 2020 г. они составляли 3,7% (в 2015 г. – 5,0 %). В 2020 г. тестирование проводилось



преимущественно по кодам «прочие» (33,9% всех тестов) и «обследованные по клиническим показаниям» (33,6%).

Женщины составили большинство (55,8%) среди протестированных на ВИЧ россиян в 2020 г. и 38,9% от числа лиц с выявленными положительными результатами референс-исследования в иммунном блоте или ПЦР. Среди обследованных на ВИЧ с применением простых/быстрых тестов так же доминировали женщины (57,9%), а среди лиц, у которых были выявлены позитивные результаты экспресс-тестирования женщины составили лишь 46,9%. Женщины составляли большинство обследованных среди беременных; медперсонала и участников аварийных ситуаций; лиц, занимающихся оказанием коммерческих сексуальных услуг; обследованных по клиническим показаниям и при обращении за медицинской помощью (но не в связи с гепатитами В, С); при проведении эпидемиологического расследования; группы «прочие». Мужчины доминировали среди других контингентов обследованных, включая военнослужащих; половых партнеров беременных женщин; заключенных; лиц, употребляющих психоактивные вещества; доноров; больных гепатитами В и С (таблица на стр.7).

В 2020 г. ВИЧ-инфекция в два раза чаще впервые выявлялась у обследованных мужчин (0,33% от числа обследованных), по сравнению с женщинами (0,16%). Самую высокую частоту выявления ВИЧ-инфекции по-прежнему регистрировали среди MSM, что является свидетельством быстрого распространения эпидемии в этой уязвимой группе. Стабильно высока доля позитивных результатов среди обследованных при проведении эпидемиологического расследования.

Согласно данным формы №4 среди мужчин наиболее часто ВИЧ-инфекция впервые выявлялась у MSM (18,3% от числа обследованных); обследованных при проведении эпидемиологического расследования (6,0%); среди лиц, занимающиеся оказанием коммерческих сексуальных услуг (2,2%); среди лиц, находящихся в местах лишения свободы (2,0%); потребителей психоактивных веществ (1,7%).

Среди женщин ВИЧ-инфекция чаще всего впервые выявлялась у обследованных при проведении эпидемиологического расследования (4,4% от числа обследованных); среди лиц, находящихся в местах лишения свободы (2,6%); потребителей психоактивных веществ (1,2%); лиц, занимающиеся оказанием коммерческих сексуальных услуг (0,5%) и больных ИППП (0,3%).

### **Заболеваемость и пораженность населения ВИЧ**

По персонифицированным данным ФНМЦ ПБ СПИД за 12 месяцев 2020 года было сообщено о 73 676 новых случаях выявления ВИЧ-инфекции, что на 24,1% меньше, чем за аналогичный период 2019 года. По указанным данным показатель заболеваемости ВИЧ-инфекцией в 2020 г. составил в Российской Федерации 50,3 на 100 тыс. населения. В этот период по показателю заболеваемости в стране лидировали 25 субъектов федерации: Кемеровская область (зарегистрировано 150,9 новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 тыс. населения), Пермский край (98,7), Иркутская (96,3), Оренбургская (94,8) области, Алтайский край (94,7), Свердловская (92,9), Томская (90,9) области, Красноярский край (90,9), Новосибирская (90,8), Тюменская (84,9), Самарская (76,5), Челябинская (76,3), Курганская (74,6) области, г. Севастополь (67,8), Республика Крым (64,1), Ульяновская область (59,9), Ханты-Мансийский автономный округ (58,9), Омская (58,6) область, Удмуртская Республика (56,8), г. Москва (55,9), Тверская область (55,8), Республика Башкортостан (54,0), Нижегородская (53,5) область, Республика Бурятия (52,1), Мурманская (52,1), Ивановская (50,3) области. В вышеперечисленных регионах было зарегистрировано 64,8% всех новых случаев ВИЧ-инфекции в 2020 г.

По персонифицированным данным ФНМЦ ПБ СПИД пораженность ВИЧ-инфекцией на 31 декабря 2020 г. составила 754,8 на 100 тыс. населения России. Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы во всех субъектах Российской Федерации. Регистрируется постоянный рост числа регионов с высокой пораженностью ВИЧ-инфекцией (более 0,5% от численности общей популяции): с 22-х в 2014 г. до 38 в 2020 г. В этих неблагополучных регионах проживало более половины (62,3%) всего населения страны и подавляющее большинство (83,8%) всех инфицированных ВИЧ.

К наиболее пораженным ВИЧ-инфекцией относятся: Кемеровская (зарегистрировано 2210,7 живущих с ВИЧ на 100 тыс. населения), Иркутская (2068,1), Свердловская (1906,9), Самарская (1818,0), Оренбургская (1588,4), Челябинская (1410,1) области, Ханты-Мансийский автономный округ (1344,3), Новосибирская (1337,3), Ленинградская (1329,5), Тюменская (1266,4) области, Пермский край (1262,8), Республика Крым (1191,1), Красноярский край (1154,5), Курганская (1145,0) область, Алтайский край (1136,1), Ульяновская (1108,2), Томская (1097,3) области, г. Санкт-Петербург (1082,4), Омская (955,5), Тверская (935,7), Ивановская (892,7), Мурманская (864,0), Нижегородская (802,4) области.

В целом в Российской Федерации эпидемия ВИЧ-инфекции находилась в концентрированной стадии, однако в 28 субъектах более 1% беременных были инфицированы ВИЧ, что свидетельствует о переходе этих регионов в генерализованную стадию, согласно классификации ВОЗ.

На диспансерном учете в 2020 г., по данным формы мониторинга Роспотребнадзора «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ», состояло 788 938 инфицированных ВИЧ россиян, из них получали антиретровирусную терапию 604 999 пациентов, 33 941 больных прервали АРТ в 2020 г. У 75,1% получавших АРТ (454 628) была подавлена вирусная нагрузка.

В 2020 г. в России умерло 32 208 инфицированных ВИЧ, что на 4,1% меньше, чем за тот же период 2019 года. Умирают инфицированные ВИЧ в молодом возрасте – в среднем в 41 год. Ведущей причиной летальных исходов среди инфицированных ВИЧ остается туберкулез.

Наиболее распространенным СПИД-индикаторным заболеванием в 2020 г. продолжал оставаться туберкулез легких (61,5%) и внелегочный туберкулез (17,7%). Кроме того, часто встречались синдром истощения, обусловленный воздействием ВИЧ, пневмоцистная пневмония, другие или недифференцированные микобактериозы, кандидоз пищевода, трахеи, бронхов и легких, энцефалопатия, обусловленная воздействием ВИЧ, токсоплазмоз мозга, цитомегаловирусная инфекция (рисунок на стр. 76).

## **Заключение**

В последние два года в Российской Федерации благодаря значительному увеличению числа больных, получающих лечение ВИЧ-инфекции, было отмечено снижение заболеваемости и смертности от ВИЧ-инфекции среди населения страны.

Однако, снижение числа новых случаев ВИЧ-инфекции может быть связано с сокращением объема обследований на ВИЧ и снижением обращаемости пациентов в медицинские организации в период осуществления противоэпидемических мероприятий по новой коронавирусной инфекции COVID-19. Возможен компенсаторный рост заболеваемости ВИЧ в ближайшие два года. Нельзя так же исключить некоторую задержку в получении данных по ВИЧ-инфекции, например, в отношении смертности среди инфицированных ВИЧ, связанную с повышенной нагрузкой на медицинские организации и изменением режима их работы.

Таким образом, собранные данные показывают, что эпидемия ВИЧ-инфекции в 2020 г. продолжала развиваться как за счет увеличения общего числа ЛЖВ, так и за счет вовлечения в эпидемический процесс общего гетеросексуального населения, происходящего на фоне продолжающегося распространения ВИЧ среди потребителей наркотиков и мужчин, имеющих секс с мужчинами.

Хотя некоторое снижение числа выявленных новых случаев ВИЧ-инфекции и числа смертей, связанных с ВИЧ-инфекцией может быть связано с проводимыми мероприятиями по охвату ЛЖВ лечением, тем не менее общая эпидемиологическая ситуация указывает на то, что этих мер недостаточно для того, чтобы остановить распространение ВИЧ в Российской Федерации.

